ภาคผนวก ข-13

การตรวจสอบ CEMs ด้วยวิธี RATA

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317277
Date Received : Mar 09, 2023
Date Reported : Mar 29, 2023
Report Number : 2569360-1

Sample Number	2317277-1
Sampled Date	Mar 09, 2023
Sample Description	Emission from Stationary Source
Location	Auxiliary Boiler
Parameter	NOx

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual O2		Corrected Value at 7% O2		Difference
		Start	Stop	CEMs (ppm)	RM (ppm)	CEMs (ppm)	RM (ppm)	
1	09 Mar 23	10:20	10:40	17.21	16.65	38.84	36.90	-1.94
2	09 Mar 23	10:41	11:01	17.29	17.03	38.94	37.68	-1.26
3	09 Mar 23	11:02	11:22	17.22	17.19	38.68	37.91	-0.77
4	09 Mar 23	11:23	11:43	34.33	29.48	41.89	39.44	-2.45
5*	09 Mar 23	11:44	12:04	69.08	63.93	52.06	48.54	-3.51
6*	09 Mar 23	12:05	12:25	70.00	66.24	52.36	49.58	-2.78
7*	09 Mar 23	12:26	12:46	69.79	66.13	52.28	49.58	-2.70
8	09 Mar 23	12:47	13:07	66.26	63.99	50.74	48.62	-2.12
9	09 Mar 23	13:08	13:28	25.90	27.53	42.24	40.02	-2.21
10	09 Mar 23	13:29	13:49	20.26	19.78	40.15	38.58	-1.57
11	09 Mar 23	13:50	14:10	20.20	19.75	39.99	38.46	-1.53
12	09 Mar 23	14:11	14:31	20.15	19.77	39.74	38.38	-1.36
	Average					41.25	39.56	-1.69
	Confidence Coefficient (CC)							0.41
	Relative Accuracy (Compared with RM) (%)							5.31
	Relative Accuracy Criteria 1/ (Compared with RM)							≤ 20%

Reference Method : US EPA Method 7E

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of NOx is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 2 (PS-2)

RA Result is within Criteria

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317277
Date Received : Mar 09, 2023
Date Reported : Mar 29, 2023
Report Number : 2569360-1

Sample Number	2317277-1
Sampled Date	Mar 09, 2023
Sample Description	Emission from Stationary Source
Location	Auxiliary Boiler
Parameter	O2

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual		Difference
		Start	Stop	CEMs (%)	RM (%)	
1	09 Mar 23	10:20	10:40	14.74	14.63	-0.11
2	09 Mar 23	10:41	11:01	14.73	14.62	-0.11
3	09 Mar 23	11:02	11:22	14.71	14.60	-0.11
4*	09 Mar 23	11:23	11:43	9.51	10.51	1.00
5	09 Mar 23	11:44	12:04	2.46	2.59	0.14
6	09 Mar 23	12:05	12:25	2.32	2.33	0.02
7	09 Mar 23	12:26	12:46	2.34	2.36	0.02
8*	09 Mar 23	12:47	13:07	2.75	2.60	-0.14
9*	09 Mar 23	13:08	13:28	12.38	11.34	-1.04
10	09 Mar 23	13:29	13:49	13.89	13.77	-0.11
11	09 Mar 23	13:50	14:10	13.88	13.76	-0.11
12	09 Mar 23	14:11	14:31	13.85	13.74	-0.11
	Average			10.32	10.27	-0.06
	Confidence Coefficient (CC)					-
	Relative Accuracy (Compared in Actual) (%)					0.06
	Relative Accuracy Criteria 1/ (%)					≤ 1%

Reference Method : US EPA Method 3A

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of O2 is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 3 (PS-3)

RA Result is within Criteria

Sampled By : Saksit Phaisanphisut

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group
Life Sciences www.alsglobal.com
6403-32/EMAIL RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER S:\Reports\Stack_CEMs1.rpt

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317272
Date Received : Mar 02, 2023
Date Reported : Mar 29, 2023
Report Number : 2569372-1

Sample Number 2317272-1
Sampled Date Feb 28, 2023
Sample Description Emission from Stationary Source
Location HRSG#2
Parameter NOx

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual O2		Corrected Value at 7% O2		Difference
		Start	Stop	CEMs (ppm)	RM (ppm)	CEMs (ppm)	RM (ppm)	
1	28 Feb 23	11:00	11:20	11.55	11.25	26.52	25.41	-1.11
2	28 Feb 23	11:21	11:41	11.48	11.25	26.19	25.27	-0.92
3	28 Feb 23	11:42	12:02	11.55	11.30	26.35	25.37	-0.98
4	28 Feb 23	12:03	12:23	11.78	11.45	26.56	25.49	-1.07
5*	28 Feb 23	12:24	12:44	13.08	12.15	27.80	25.55	-2.24
6*	28 Feb 23	12:45	13:05	12.98	12.12	27.36	25.26	-2.10
7*	28 Feb 23	13:06	13:26	12.80	12.14	26.95	25.28	-1.68
8	28 Feb 23	13:27	13:47	12.83	12.25	26.99	25.46	-1.53
9	28 Feb 23	13:48	14:08	12.59	12.08	26.41	25.07	-1.34
10	28 Feb 23	14:09	14:29	12.54	12.02	26.32	24.91	-1.41
11	28 Feb 23	14:30	14:50	12.62	12.14	26.51	25.17	-1.34
12	28 Feb 23	14:51	15:11	12.60	12.11	26.46	25.09	-1.36
	Average					26.48	25.25	-1.23
	Confidence Coefficient (CC)							0.16
	Relative Accuracy (Compared with RM) (%)							5.52
	Relative Accuracy Criteria 1/ (Compared with RM)							≤ 20%

Reference Method : US EPA Method 7E

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of NOx is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 2 (PS-2)

RA Result is within Criteria

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317272
Date Received : Mar 02, 2023
Date Reported : Mar 29, 2023
Report Number : 2569372-1

Sample Number 2317272-1
Sampled Date Feb 28, 2023
Sample Description Emission from Stationary Source
Location HRSG#2
Parameter O2

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual		Difference
		Start	Stop	CEMs (%)	RM (%)	
1*	28 Feb 23	11:00	11:20	14.85	14.74	-0.10
2*	28 Feb 23	11:21	11:41	14.81	14.71	-0.10
3*	28 Feb 23	11:42	12:02	14.80	14.71	-0.10
4	28 Feb 23	12:03	12:23	14.73	14.66	-0.08
5	28 Feb 23	12:24	12:44	14.36	14.29	-0.07
6	28 Feb 23	12:45	13:05	14.30	14.23	-0.07
7	28 Feb 23	13:06	13:26	14.30	14.23	-0.07
8	28 Feb 23	13:27	13:47	14.29	14.21	-0.08
9	28 Feb 23	13:48	14:08	14.28	14.20	-0.08
10	28 Feb 23	14:09	14:29	14.28	14.19	-0.09
11	28 Feb 23	14:30	14:50	14.28	14.19	-0.09
12	28 Feb 23	14:51	15:11	14.28	14.19	-0.09
	Average			14.35	14.27	-0.08
	Confidence Coefficient (CC)					-
	Relative Accuracy (Compared in Actual) (%)					0.08
	Relative Accuracy Criteria 1/ (%)					≤ 1%

Reference Method : US EPA Method 3A

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of O2 is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 3 (PS-3)

RA Result is within Criteria

Sampled By : Kantaphon Maneesampan

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group
Life Sciences www.alsglobal.com
RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER
6403-32/EMAIL S:\Reports\Stack_CEMs1.rpt

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317273
Date Received : Mar 02, 2023
Date Reported : Mar 29, 2023
Report Number : 2569371-1

Sample Number 2317273-1
Sampled Date Mar 01, 2023
Sample Description Emission from Stationary Source
Location HRSG#3
Parameter NOx

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual O2		Corrected Value at 7% O2		Difference
		Start	Stop	CEMs (ppm)	RM (ppm)	CEMs (ppm)	RM (ppm)	
1	01 Mar 23	12:30	12:50	15.85	14.87	33.97	31.47	-2.50
2	01 Mar 23	12:51	13:11	15.00	13.90	31.85	29.21	-2.64
3	01 Mar 23	13:12	13:32	13.53	12.31	28.39	25.53	-2.86
4*	01 Mar 23	13:33	13:53	14.03	12.60	29.55	26.34	-3.21
5	01 Mar 23	13:54	14:14	13.57	12.18	28.39	25.32	-3.07
6	01 Mar 23	14:15	14:35	13.48	12.06	28.19	25.06	-3.14
7	01 Mar 23	14:36	14:56	13.48	12.13	28.17	25.19	-2.98
8	01 Mar 23	14:57	15:17	13.67	12.22	28.59	25.42	-3.17
9*	01 Mar 23	15:18	15:38	13.92	12.37	29.08	25.76	-3.32
10*	01 Mar 23	15:39	15:59	14.01	12.52	29.30	26.07	-3.23
11	01 Mar 23	16:00	16:20	14.12	12.89	29.58	26.85	-2.73
12	01 Mar 23	16:21	16:41	14.23	12.86	29.81	26.76	-3.05
	Average					29.66	26.76	-2.90
	Confidence Coefficient (CC)							0.18
	Relative Accuracy (Compared with RM) (%)							11.53
	Relative Accuracy Criteria 1/ (Compared with RM)							≤ 20%

Reference Method : US EPA Method 7E

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of NOx is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 2 (PS-2)

RA Result is within Criteria

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317273
Date Received : Mar 02, 2023
Date Reported : Mar 29, 2023
Report Number : 2569371-1

Sample Number 2317273-1
Sampled Date Mar 01, 2023
Sample Description Emission from Stationary Source
Location HRSG#3
Parameter O2

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual		Difference
		Start	Stop	CEMs (%)	RM (%)	
1*	01 Mar 23	12:30	12:50	14.42	14.33	-0.08
2*	01 Mar 23	12:51	13:11	14.35	14.29	-0.07
3*	01 Mar 23	13:12	13:32	14.28	14.20	-0.08
4	01 Mar 23	13:33	13:53	14.30	14.25	-0.05
5	01 Mar 23	13:54	14:14	14.26	14.21	-0.04
6	01 Mar 23	14:15	14:35	14.25	14.21	-0.04
7	01 Mar 23	14:36	14:56	14.25	14.21	-0.04
8	01 Mar 23	14:57	15:17	14.25	14.22	-0.04
9	01 Mar 23	15:18	15:38	14.25	14.22	-0.03
10	01 Mar 23	15:39	15:59	14.26	14.23	-0.03
11	01 Mar 23	16:00	16:20	14.27	14.23	-0.04
12	01 Mar 23	16:21	16:41	14.26	14.22	-0.04
	Average			14.26	14.22	-0.04
	Confidence Coefficient (CC)					-
	Relative Accuracy (Compared in Actual) (%)					0.04
	Relative Accuracy Criteria 1/ (%)					≤ 1%

Reference Method : US EPA Method 3A

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of O2 is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 3 (PS-3)

RA Result is within Criteria

Sampled By : Saksit Phaisanphisut

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group
Life Sciences www.alsglobal.com
6403-32/EMAIL RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER S:\Reports\Stack_CEMs1.rpt

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317274
Date Received : Apr 21, 2023
Date Reported : Apr 25, 2023
Report Number : 2569370-1

Sample Number 2317274-1
Sampled Date Apr 21, 2023
Sample Description Emission from Stationary Source
Location HRSG #4 (GPS 47P 0730798, 1404983)
Parameter NOx

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual O2		Corrected Value at 7% O2		Difference
		Start	Stop	CEMs (ppm)	RM (ppm)	CEMs (ppm)	RM (ppm)	
1	21 Apr 23	11:40	12:00	10.23	11.90	21.35	24.69	3.33
2	21 Apr 23	12:01	12:21	11.21	12.57	23.39	26.08	2.69
3	21 Apr 23	12:22	12:42	11.45	13.13	23.87	27.27	3.40
4	21 Apr 23	12:43	13:03	10.87	13.11	22.65	27.24	4.58
5	21 Apr 23	13:04	13:24	10.68	12.86	22.08	26.58	4.49
6	21 Apr 23	13:25	13:45	11.33	13.58	23.31	27.88	4.57
7	21 Apr 23	13:46	14:06	10.64	13.32	21.94	27.36	5.42
8*	21 Apr 23	14:07	14:27	10.84	13.62	22.27	27.87	5.60
9	21 Apr 23	14:28	14:48	11.16	13.37	22.97	27.34	4.38
10	21 Apr 23	14:49	15:09	10.75	13.13	22.11	26.89	4.78
11*	21 Apr 23	15:10	15:30	10.97	13.75	22.52	28.08	5.56
12*	21 Apr 23	15:31	15:51	10.86	13.90	22.24	28.34	6.10
	Average					22.63	26.81	4.18
	Confidence Coefficient (CC)							0.66
	Relative Accuracy (Compared with RM) (%)							18.06
	Relative Accuracy Criteria 1/ (Compared with RM)							≤ 20%

Reference Method : US EPA Method 7E

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of NOx is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 2 (PS-2)

RA Result is within Criteria

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317274
Date Received : Apr 21, 2023
Date Reported : Apr 25, 2023
Report Number : 2569370-1

Sample Number 2317274-1
Sampled Date Apr 21, 2023
Sample Description Emission from Stationary Source
Location HRSG #4 (GPS 47P 0730798, 1404983)
Parameter O2

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual		Difference
		Start	Stop	CEMs (%)	RM (%)	
1*	21 Apr 23	11:40	12:00	14.24	14.20	-0.04
2*	21 Apr 23	12:01	12:21	14.24	14.20	-0.04
3	21 Apr 23	12:22	12:42	14.23	14.21	-0.03
4	21 Apr 23	12:43	13:03	14.23	14.21	-0.02
5	21 Apr 23	13:04	13:24	14.18	14.17	-0.01
6	21 Apr 23	13:25	13:45	14.14	14.13	-0.02
7	21 Apr 23	13:46	14:06	14.16	14.13	-0.02
8	21 Apr 23	14:07	14:27	14.13	14.11	-0.03
9*	21 Apr 23	14:28	14:48	14.14	14.10	-0.04
10	21 Apr 23	14:49	15:09	14.14	14.11	-0.03
11	21 Apr 23	15:10	15:30	14.13	14.09	-0.03
12	21 Apr 23	15:31	15:51	14.11	14.08	-0.04
	Average			14.16	14.14	-0.02
	Confidence Coefficient (CC)					-
	Relative Accuracy (Compared in Actual) (%)					0.02
	Relative Accuracy Criteria 1/ (%)					≤ 1%

Reference Method : US EPA Method 3A

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of O2 is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 3 (PS-3)

RA Result is within Criteria

Sampled By : Sathapron Thakarw

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group

Life Sciences www.alsglobal.com
6403-32/EMAIL RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER S:\Reports\Stack_CEMs1.rpt

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317275
Date Received : Apr 24, 2023
Date Reported : Apr 26, 2023
Report Number : 2569367-1

Sample Number 2317275-1
Sampled Date Apr 21, 2023
Sample Description Emission from Stationary Source
Location HRSG #5 (GPS 47P 0730892, 1405132)
Parameter NOx

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual O2		Corrected Value at 7% O2		Difference
		Start	Stop	CEMs (ppm)	RM (ppm)	CEMs (ppm)	RM (ppm)	
1	21 Apr 23	13:40	14:00	6.29	5.48	11.54	9.92	-1.62
2	21 Apr 23	14:01	14:21	9.36	8.49	17.05	15.34	-1.71
3	21 Apr 23	14:22	14:42	11.84	10.91	21.40	19.50	-1.90
4	21 Apr 23	14:43	15:03	10.85	9.87	19.59	17.63	-1.96
5*	21 Apr 23	15:04	15:24	10.46	9.34	18.88	16.67	-2.20
6*	21 Apr 23	15:25	15:45	10.62	9.46	19.16	16.92	-2.25
7*	21 Apr 23	15:46	16:06	9.99	8.83	18.01	15.78	-2.24
8	21 Apr 23	16:07	16:27	10.01	8.88	18.07	15.88	-2.19
9	21 Apr 23	16:28	16:48	10.47	9.60	18.85	17.15	-1.70
10	21 Apr 23	16:49	17:09	10.53	9.58	18.97	17.12	-1.85
11	21 Apr 23	17:10	17:30	10.22	9.31	18.37	16.61	-1.76
12	21 Apr 23	17:31	17:51	10.45	9.54	18.77	16.99	-1.78
	Average					18.07	16.24	-1.83
	Confidence Coefficient (CC)							0.13
	Relative Accuracy (Compared with RM) (%)							12.08
	Relative Accuracy Criteria 1/ (Compared with RM)							≤ 20%

Reference Method : US EPA Method 7E

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of NOx is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 2 (PS-2)

RA Result is within Criteria

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Analysis / Test Report

Client : Global Power Synergy Public Company Limited
92/9, Rayong Highway Road 3191, Map Ta Phut, Mueang, Rayong Thailand 21150
P/O : DA41002956
Project Name : Monitoring
Project Location : CUP 1

Lot ID: 2317275
Date Received : Apr 24, 2023
Date Reported : Apr 26, 2023
Report Number : 2569367-1

Sample Number 2317275-1
Sampled Date Apr 21, 2023
Sample Description Emission from Stationary Source
Location HRSG #5 (GPS 47P 0730892, 1405132)
Parameter O2

Relative Accuracy Test Audit Report

Run No.	Date	Time		Raw Data at Actual		Difference
		Start	Stop	CEMs (%)	RM (%)	
1*	21 Apr 23	13:40	14:00	13.33	13.22	-0.11
2	21 Apr 23	14:01	14:21	13.27	13.20	-0.07
3*	21 Apr 23	14:22	14:42	13.21	13.13	-0.08
4*	21 Apr 23	14:43	15:03	13.20	13.12	-0.08
5	21 Apr 23	15:04	15:24	13.20	13.12	-0.08
6	21 Apr 23	15:25	15:45	13.20	13.13	-0.07
7	21 Apr 23	15:46	16:06	13.19	13.12	-0.07
8	21 Apr 23	16:07	16:27	13.20	13.13	-0.07
9	21 Apr 23	16:28	16:48	13.18	13.12	-0.06
10	21 Apr 23	16:49	17:09	13.18	13.12	-0.06
11	21 Apr 23	17:10	17:30	13.17	13.11	-0.06
12	21 Apr 23	17:31	17:51	13.16	13.10	-0.06
	Average			13.19	13.13	-0.07
	Confidence Coefficient (CC)					-
	Relative Accuracy (Compared in Actual) (%)					0.07
	Relative Accuracy Criteria 1/ (%)					≤ 1%

Reference Method : US EPA Method 3A

Remark: * Sample with * is a rejected data

1/ Relative Accuracy Criteria of O2 is refer to 40 CFR Part 60 Appendix B : Performance Specification Test 3 (PS-3)

RA Result is within Criteria

Sampled By : Saksit Phaisanphisut

Technical Management
Wichan Choonharat
Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by
Sarayuth Jittranont
Assistant General Manager
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group
Life Sciences www.alsglobal.com
6403-32/EMAIL RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER S:\Reports\Stack_CEMs1.rpt

ภาคผนวก ข-14

รายการอุปกรณ์และอะไหล่สำรองของระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2456	ZSPN	ZDA1393960193	210000000	ROD SEAL FOR GRATE EXTENSION ROD	50	2,866,158.15	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960203	210000001	FITTING PARTS FOR SPARE PARTS	5	1,593,151.91	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960213	210000002	SWIVEL HEAD, HITACHI ZOSEN INOVA	30	567,602.90	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960223	210000003	TENSION ROD SET, HITACHI ZOSEN INOVA	44	1,888,273.92	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960233	210000004	NUT TO SWIVEL HEAD KM9, M45×1.5	50	49,681.51	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960243	210000005	EXTENSIBLE SCREW COMPLETE	30	1,543,408.95	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960253	210000006	WASHER, 75×46, HITACHI ZOSEN INOVA	30	44,740.72	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960263	210000007	WATER COOLING HOSE, HITACHI ZOSEN INOVA	9	446,815.69	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960283	210000008	GLAND PACKING 70.8X55 7.9, HITACHI ZOSEN	1	10,851.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1393960303	210000009	PILOT ASSY,HIGH STABLZ,1111-897-0.29.0	1	142,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450083	210000010	THERMOMETER,0-200DEGC,1.1/2"X150,U=538MM	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450093	210000011	THERMOMETER,0-100DEG C	1	86,558.37	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450103	210000012	PLATE FOR SITE GLASS& PACKING,FRONT BRG	2	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450113	210000013	PLATE FOR SITE GLASS& PACKING,REDUCTION	2	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450123	210000014	PLATE FOR SITE GLASS& PACKING,REAR BRG	2	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450183	210000016	BALANCE LINE DRAIN VALVE,VK-708,1/2"	1	1,483,857.70	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450213	210000017	GASKET,T#1808-GR-H00,150.9X133.4 X3.2T	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450223	210000018	BODY GASKET SIZE 1",187.5X170X3.2,#300	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450233	210000019	GASKET,GRAPHITE,#207	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450243	210000020	GASKET,GRAPHITE,#201	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450253	210000021	BONNET GASKET,GRAPHITE,#214	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450273	210000023	GASKET,KLINGER C-4430,#21.7,#3	2	197,847.69	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450283	210000024	GASKET,OD.24.78,ID,18.01MM	64	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450293	210000025	GASKET,V#6500,3"	5	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450303	210000026	GASKET,V#6500,#271	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450313	210000027	GASKET,V#6500,400X400X 1T	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450323	210000028	GASKET,V#6500,#267	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450333	210000029	GASKET,FOR CONDENSATE WATER PUMP,#288	2	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450343	210000030	GASKET,V#6500,#273	3	36,062.49	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450353	210000031	GASKET FOR RUPTURE DISK,V#6500,32" 150#	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450363	210000032	GASKET FOR ESV,V#8509L,#329	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450373	210000033	GASKET,SPW,V#8590L,14"X 600#,#330	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450383	210000034	GASKET FOR ESV DRAIN V,51.5X64X4.8T	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450393	210000035	GSKT,SPW,V#6590M,300#,51.5X64X4.8T,#8	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450403	210000036	GSKT,SPW,V#8590ML,600#,68.5X85X4.8T,#12	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450423	210000037	GASKET FOR EXTRACTION DRAIN V.,#20	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450433	210000038	GASKET,T#1804GR,274XID246X4.5MM.,#194	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450443	210000039	GASKET SIZE OD 93.77XID76X4.5MM,#195	2	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450453	210000040	GASKET SIZE OD164.5XID141.71 MM,#196	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450463	210000041	GASKET,HGS-80MT ; P/N.970 ;MAT 203H,#85	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450473	210000042	GASKET PAPER FOR SV,HGS-80MT,P/N.971	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450483	210000043	GASKET PAPER FOR SV,HGS-80MT,P/N.972	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450493	210000044	GASKET PAPER FOR SV,HGS-80MT,P/N.973	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450503	210000045	GASKET PAPER FOR SV,HGS-80MT,P/N.974	2	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450513	210000046	GASKET PAPER FOR SAFETY VALVE,203H,#93	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450523	210000047	GASKET FOR SVPR40601020,203H,#98	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450533	210000048	GASKET FOR SV,PS45601030,203H,#99	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450543	210000049	GASKET FOR SAFETY V.,PT54601050,#100	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450563	210000051	GLAND PACKING,#136,S800-SF-SRW	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450573	210000052	GLAND PACKING,#143,PUH-116B-SH,1/4"	1	247.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450583	210000053	GASKET,V#6500,1.5T,FF,150#,2",#152	3	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450593	210000054	GASKET,V#6500,2.1/2",1.5T,FF,150#,#151	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450603	210000055	GASKET,V#6500,3",1.5T,FF,150#,#150	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450613	210000056	GASKET,V#6500,4",1.5T,FF,150#,#149	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450623	210000057	GASKET,V#6500,5",1.5T,FF,150#,#148	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450633	210000058	GASKET,V#6500,6",1.5T,FF,150#,#14	3	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450643	210000059	GASKET,V#6500,1.5T,RF,150#,1/2",#161	5	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450653	210000060	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,1/2",#166	3	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450663	210000061	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,1.1/4",#165	2	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450673	210000062	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,1.1/2",#164	1	8,243.65	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450683	210000063	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,2",#163	4	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450693	210000064	GASKET,V#6500,1.5T,RF,300#,3",#162	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665450703	210000065	SEAT RING GASKET,GRAPHITE,#209	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450713	210000066	SEAT RING GASKET,GRAPHITE,#216	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450723	210000067	GASKET,NON-ASB,500X315X1.5MM.#266	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450733	210000068	GASKET,T/#1995,27.5 X 20" 150# 3.0T,#296	2	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450743	210000069	GASKET FOR COOLER,V#6500,FF,TYPE B,18"	12	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665450753	210000070	PACKING FOR EXTRACTION CHECK V.,#193	5	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665450763	210000071	GASKET,SUS316/GRAPHITE,#208	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450773	210000072	GASKET,SUS316/GRAPHITE,#215	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450783	210000073	GASKET,SUS316/GRAPHITE,#202	3	2,661.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450793	210000074	PACKING,GRAPHITE,#211	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450803	210000075	PACKING,FOR FIRE PUMP,P/N.C00779B32 5026	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450813	210000076	PACKING,FOR SEALING STEAM BYPASS CV,GRAP	1	18,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450823	210000077	GLAND PACKING,#299,P#4519M,FOR LCV-101	7	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450833	210000078	GLAND PACKING,#303,P#4519M,FOR LCV-102	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450923	210000079	PACKING FOR SPRAY WATER ON-OFF VALVE,#9	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450933	210000080	PACKING FOR SEALING STEAM SUPPLY V.,#1	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450943	210000081	PACKING FOR BALANCE LINE DRAIN V.,#17	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450953	210000082	PACKING FOR EXTRACTION DRAIN V.,#21	5	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450963	210000083	PACKING,PTFE,#218	5	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450973	210000084	PACKING FOR ESV DRAIN VALVE,P#6711,#5	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450983	210000085	PACKING & SPRING,12MM.,#145	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450993	210000086	PACKING & SPRING,1/4",#146	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451003	210000087	PACKING & SPRING,1/2",#144	1	74,192.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451013	210000088	SEAT PACKING,#376,V#6500,1"X300#	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451023	210000089	SEAT PACKING,#378,V#6500,10"X150#	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451033	210000090	GLAND PACKING & GASKET,#139	3	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451043	210000091	PACKING & GASKET,3/4",S800-SF-SRW,#138	3	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451053	210000092	GLAND PACKING & GASKET,#137	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451063	210000093	GLAND PACKING & GASKET,#142	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451073	210000094	GLAND PACKING & GASKET,2"	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451083	210000095	PACKING & GASKET,4",S150-SS-RF-NW,#134	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451093	210000096	SEAT RING GASKET,GRAPHITE,#203	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451103	210000097	GASKET,SPW,T/#1995 OR EQ,20"X19.5MM,#295	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451113	210000098	O-RING,#25,NBR,54.35 X 60.30 X 3.51	1	494.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451133	210000099	O-RING,#76,NBR,G150	16	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451143	210000100	O-RING,#77,NBR,P28	31	4,791.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451153	210000101	O-RING,#78,NBR,G70	36	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451203	210000102	O-RING,#197,VITON,P20	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451213	210000103	O-RING,#198,VITON,P130	1	2,473.10	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA1665451223	210000104	O-RING,#287,MAT CR,CONDENSATE WATER PUMP	4	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451233	210000105	O-RING,#286,MAT CR,CONDENSATE WATER PUMP	4	3,709.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451243	210000106	V-RING FOR TURNING GEAR,V-35A,#276	2	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451253	210000107	JOURNAL BEARING,#260,#261	2	1,731,167.32	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451273	210000108	THRUST BEARING,#263	1	160,751.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451303	210000109	BEARING SEAL RING,#291,V-85S	4	7,419.29	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451333	210000112	LABYRINTH SEAL,#264	1	160,751.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451343	210000113	LABYLINTH SEAL,#265	1	160,751.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451383	210000114	TUBE,SUS304,SIZE 19.0X1.0MMX10.923 M	258	1,978,476.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451393	210000115	SHAFT,FOR CONDENSATE WATER PUMP (ACCST)	1	247,309.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451403	210000116	SHAFT SEAL FOR LODE SIDE,#115	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451413	210000117	SHAFT SEAL FOR ANTI-LODE SIDE,#108	2	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451423	210000118	SHAFT SEAL FOR LODE SIDE,#111	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451433	210000119	SHAFT SEAL FOR LODE SIDE,#107	2	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451443	210000120	SHAFT SEAL FOR ANTI-LODE SIDE,#112	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451463	210000121	CNTL OIL FILTER ELEMENT,20U,E3P-40A-20	2	25,365.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451503	210000122	GATE VALVE+GASKET,SFVAF11A/13CR,3/4"X600	1	494,619.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451513	210000123	GATE VALVE+GASKET,SFVAF11A/13CR,1"X600#	2	494,619.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451523	210000124	GATE VALVE,SFVC2A/13CR/STL,1/2"X800#	2	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451533	210000125	GATE VALVE,SFVC2A/13CR/STL,1"X800#	2	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451543	210000126	GATE VALVE,F304/304/STL,1"X600#	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451553	210000127	GATE VALVE,F304/304/STL,1/2"X800#	2	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451563	210000128	GATE VALVE,F304/304/STL,1"X800#	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451573	210000129	GATE VALVE,F304/304/STL,1.1/2"X800#	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451583	210000130	GLOBE VALVE,F304/304/STL,1"X800#	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451593	210000131	STEAM TRAP,1/2",WCB,#150,PMA 2.7MPA	1	296,771.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451613	210000133	PISTON VALVE,MAT S45C,HGS-80MT,#88	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451623	210000134	RELIEF VALVE,R-T10-1-20,PRESS 0.8-7MPA	1	247,309.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451633	210000135	VALVE DISK FOR ESV,MAT SCM440,#331	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451643	210000136	VALVE SHEET FOR ESV,80/5L 3T-0AV0945-1A	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451653	210000137	VALVE DISK FOR ESV,80/6L 3T-0AV0944-1	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451663	210000138	VALVE DISK FOR ESV,MAT SCM440,#332	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451673	210000139	VALVE FOR HP GOVERNOR VLV,SUS304,#353	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451683	210000140	VALVE FOR HP GOVERNOR VALVE	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451693	210000141	VALVE SHEET FOR HP GOVERNOR,SUS304,#355	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451703	210000142	VALVE SHEET FOR HP GOVERNOR VALVE	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451713	210000143	ROD FOR LP GOVERNOR VALVE,SUS403,#357	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451723	210000144	ROD FOR LP GOVERNOR VALVE,SUS403,#358	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451733	210000145	BUSH FOR LP GOVERNOR VALVE,#359	8	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665451753	210000146	VALVE,CHECK,TILT,WS3-0S,WCB/CF8,150#,2"	1	321,502.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451763	210000147	VALVE,CHECK,TILT,WS3-0S,WCB/CF8,150#,3"	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451783	210000148	VALVE,CHECK,TILT,WS3-0S,WCB,300,1.1/2"	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451793	210000149	VALVE,CHECK,TILT,WS3-NS,RX-031,1.1/2"	1	74,192.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451813	210000150	PART OF SAFETY V.,HGS-80MT,SUS410,#734	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451823	210000151	STEM OF SAFETY V.,SUS410	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451833	210000152	PART OF SAFETY V.,NHG-7.5-10,SUS410	1	3,709.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451853	210000153	SHIM,SUS316,FOR N-23911	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451863	210000154	SHIM,SUS316 FOR N-23911	1	1,236.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451873	210000155	SHIM,SUS316,#210	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451903	210000156	PART OF OIL PRESSURE CV.,2T-OV1700A,#335	1	197,847.69	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451923	210000157	PART OF PRESSURE PCV-051,3T-OR1700-3	1	494,619.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452293	210000158	GASKET,V#6500,150#,RF,1.5T,5",#154	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452303	210000159	GASKET,V#8596,150#,3",#368	1	220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452313	210000160	GASKET,V#8596,150#,2.1/2",#369	1	180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452323	210000161	DIAPHRAGM,NBR,OIL PRESSURE CONTROL VALVE	1	29,677.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452363	210000162	SEAT AND CONE SET,MECHANICAL LOCAL LEVEL	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452373	210000163	SEAT AND CONE SET WITH BALL MECHANICAL	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452403	210000165	GASKET/P.S.RING,SIZE:4X900,P/N.14273	1	3,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452413	210000166	GASKET/P.S.RING,SIZE:6X900,P/N.18633	1	3,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452503	210000167	ROTOR TURNING GEAR MOTOR FOR STG	1	300,403.08	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453033	210000176	PACKING FOR AXIAL MOVEMENT DITECTOR, C8-	7	2,660.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453093	210000182	TUNGUED WASHER FOR HP GOVERNOR VALVE,#51	4	1,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453273	210000189	PACKING FOR OIL TANK MANHOLE COVER, C8-R	2	6,764.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453313	210000193	PACKING FOR SURFACE CONDENSER, P/N: 9	2	429,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453333	210000194	MECHANICAL SEAL FOR CONDENSATE WATER,152	2	768,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453343	210000195	BOLL BEARING FOR P/N: 130,131	2	65,574.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453363	210000197	VALVE STEAM SET EMERGENCY VALVE,7,9,19,2	1	60,952.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453373	210000198	BUSH VALVE EMERGENCY VALVE, P/N: 11	1	49,058.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000013	210000209	AIR SWIRLER CCW WITH FLUE GAS RECIR	1	75,539.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000023	210000210	AIR SWIRLER CW WITH FLUE GAS RECIR	1	75,539.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000033	210000211	COIL,FOR SOLENOID VALVE,FOR FUEL GAS	2	51,106.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000063	210000213	FILTER CARTRIDGE,MACCHI,P/N.A43012	1	17,146.87	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000073	210000214	FILTER CARTRIDGE,MACCHI,P/N.A43217	1	97,770.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000083	210000215	FILTER CARTRIDGE,MACCHI,P/N.A43221	1	79,190.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000103	210000216	FLEX HOSE AIR PILOT AND AIR FLAME SCAN	3	21,104.83	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000113	210000217	FLEX HOSE,FOR STABILIZER CENTRAL GUN GAS	2	23,249.63	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000123	210000218	FLEXIBLE HOSE FOR AIR PEEP HOLE	2	35,689.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000133	210000219	FLEXIBLE HOSE,FOR GAS PILOT BURNER	2	15,356.77	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000143	210000220	HIGH ENERGY CABLE EEXD	1	34,723.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000153	210000221	NOZZLE CCW ROTATE,FOR CENTRAL GUN GAS	1	31,142.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000163	210000222	NOZZLE CW ROTATE,FOR CENTRAL GUN GAS	1	31,142.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000173	210000223	PERISTALTIC PUMP,FOR O2 ANALYZER,A43016	1	129,341.87	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000183	210000224	PILOT GAS IGNITER,LENGTH 2250MM	2	580,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000193	210000225	REDUCTION AIR FILTER PILOT	1	18,770.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000203	210000226	REMOTE LEVEL INDICATOR LE-212	1	24,406.82	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000213	210000227	SPARE KIT,FOR PNEUMATIC ACTUATOR	1	69,351.70	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000223	210000228	SPARK GAP,FOR ENERGY FEEDER	1	34,675.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000233	210000229	SPEED SENSOR,FOR FORCED DRAFT FAN AB31	2	4,108.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512023	210000231	BALL VALVE,1/2" INSTRUMENT/COOLING AIR	2	563.47	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512033	210000232	BELLOW COOLING AIR FAN	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1393512043	210000233	CABLE GLAND	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512063	210000234	FLEXIBLE HOSE,1/2",IGNITION GAS	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512073	210000235	FLEXIBLE HOSE,1/2",COOLING AIR FLAME	4	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512083	210000236	FLEXIBLE HOSE,L=3 MTR	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512093	210000237	FYR-LYTER IGNITION,P/N.9.07.0778.50	2	151,031.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512113	210000238	IGNITION ELECTRODE	6	118,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512133	210000239	INSULATION NIPPLE,FOR FLAME SCANNER	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512143	210000240	INTERNAL FUEL GAS FILTER	1	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512173	210000241	REPAIR KIT FUEL GAS SUPPLY	1	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512193	210000242	SOLENOID,FOR PNEUMATIC VALVES	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393513203	210000243	STRAIGHT HOSE COUPLING	4	1,126.95	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA1393513213	210000244	VIEW PORT GLASS	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA1393700033	210000246	SCANNER CABLE,JOHN ZINK,2649-024-012	3	23,421.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1393960013	210000247	IGNITION,OMAP,OHE222,3KV,220V-2150V,50HZ	1	26,794.98	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960023	210000248	GRATE BLOCK 5, HITACHI ZOSEN INOVA	657	5,477,561.43	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960033	210000249	GRATE BLOCK 5 ADAPTOR THERMO-ELEMENT	18	334,977.18	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960043	210000250	AQ-GRATE BLOCK 412 HITACHI ZOSEN INOVA	48	5,595,978.12	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960053	210000251	AQ-GRATE BLOCK 618 HITACHI ZOSEN INOVA	55	7,271,109.98	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960063	210000252	SPANNER BLOCK, L.H, HITACHI ZOSEN INOVA	20	270,369.90	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960073	210000253	SPANNER BLOCK, R.H, HITACHI ZOSEN INOVA	15	203,647.02	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960083	210000254	PRESS PLATE, L.H., HITACHI ZOSEN INOVA	42	531,205.93	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960093	210000255	PRESS PLATE, R.H., HITACHI ZOSEN INOVA	42	531,205.93	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960103	210000256	PRESS PLATE, L.H. END PIECE	22	596,477.39	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960113	210000257	PRESS PLATE, R.H. END PIECE	22	592,463.06	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960123	210000258	ROOF PIECE, L.H., HITACHI ZOSEN INOVA	35	203,369.24	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960133	210000259	ROOF PIECE, R.H., HITACHI ZOSEN INOVA	28	162,695.39	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960143	210000260	ROOF PIECE MIDDLE, HITACHI ZOSEN INOVA	45	339,909.06	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960153	210000261	ROOF PIECE L.H, END PIECE, HITACHI ZOSEN	11	189,575.21	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960163	210000262	ROOF PIECE R.H, END PIECE, HITACHI ZOSEN	21	240,835.63	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960173	210000263	ROLLER BEARING ASSEMBLY, HITACHI ZOSEN	64	5,062,989.98	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960183	210000264	WEDGE, HITACHI ZOSEN INOVA	64	1,400,973.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1698750563	210000265	V-RING,#310,TYPE.VR65A,FOR.MOTOR OF EOP	2	74,192.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1698750573	210000266	V-RING,#312,FOR.MOTOR OF GLAND CONDENSER	2	2,473.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1999105013	210000267	AIR CLEANER,P/N.C03396	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1999105043	210000268	FILTER FUEL OIL,P/N.RE60021	6	10,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1999105043	210000268	FILTER FUEL OIL,P/N.RE60021	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA1999105063	210000269	FILTER LUBE OIL,P/N.RE59754	6	12,712.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1999105063	210000269	FILTER LUBE OIL,P/N.RE59754	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA1999105103	210000270	AIR FILTER P/N: C03396, P-13201AR	2	14,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1999105113	210000271	ALTERNATOR BELT P/N: 8PK1255	4	6,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1999105123	210000272	AIR FILTER RU-2590, JU6H-UFM0 P-23201	2	16,830.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999105133	210000273	OIL FILTER LF3000, P-33201, P-33202	2	4,994.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999105143	210000274	WATER FILTER WF2073, P-33201, P-33202	3	4,572.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999105153	210000275	AIR FILTER AH1196, P-33201, P-33202	2	10,430.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999105163	210000276	ALTERNATOR BELT P/N: 3288812, P-33201	1	5,571.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999105173	210000277	ALTERNATOR BELT P/N: 5413208, P-33202	1	2,655.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1999105183	210000278	OIL FILTER RE504836, JU6H-UFADW8	1	2,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1999105193	210000279	FUEL FILTER PRI RE508633, JU6H-UFADW8	2	9,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1999105203	210000280	FUEL FILTER SEC RE522878, JU6H-UFADW8	2	8,082.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1999105213	210000281	AIR FILTER RU-3020, JU6H-UFADW8	1	8,150.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1999105223	210000282	OIL FILTER LF3345, 4BTA3.9-C116	1	600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1999105233	210000283	FUEL FILTER FF42000, 4BTA3.9-C116	1	680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1999105243	210000284	FUEL SEP. FILTER FS1280, 4BTA3.9-C116	1	830.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1999105253	210000285	AIR FILTER AF1913, 4BTA3.9-C116	1	1,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1999105263	210000286	ALTERNATOR BELT P/N 3288834,WH FIRE PUMP	2	12,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040013	210000287	FUSES,BFA2117FI71,LOW-VOL. MDB	1	8,827.19	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040023	210000288	MCCB,BFA2107F19,LOW-VOL. MDB	1	25,416.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040033	210000289	RELAY,BFA2125R2,LOW-VOL. MDB	1	2,079.98	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040043	210000290	CCB,BFA1113Q01,LOW-VOL. MDB	1	297,283.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040053	210000291	CCB,BFA1321Q01,LOW-VOL. MDB	1	6,645.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040063	210000292	CCB,BFA1416Q01,LOW-VOL. MDB	1	51,532.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040073	210000293	COM. CARD,BFA2101E100108,LOW-VOL. MDB	1	10,805.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040093	210000295	PROTECTOR SWITCH,BFA1413Q01,LOW-VOL.MDB	1	7,711.12	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040103	210000296	PROTECTOR SWITCH,BFA1101Q01,LOW-VOL.MDB	1	3,094.59	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040113	210000297	MCCB,BFA1324Q01,LOW-VOL. MDB	1	3,601.93	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040123	210000298	SWITCH GEAR,BFA1401Q01,LOW-VOL. MDB	1	28,865.96	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040133	210000299	COM. CARD ,BFA2101E100102,LOW-VOL. MDB	1	25,822.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040143	210000300	AO MODULE,BFA2101E100104,LOW-VOL. MDB	1	40,889.17	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040153	210000301	DI MODULE,BFA2101E100105,LOW-VOL. MDB	1	20,241.67	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040163	210000302	MCCB,BJA11F01,JUNCTION	1	10,704.27	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040173	210000303	MCCB,BJA11F11,JUNCTION	1	16,436.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040183	210000304	MCCB,BJA11F21,JUNCTION	1	4,920.90	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040193	210000305	RELAY,BPA12BTL10U1K2,UPS SYS	1	3,182.91	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040203	210000306	FREQ.CONVERTER,BPA12MBV22GU005T2,UPS SYS	1	439,330.34	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040213	210000307	FREQ.CONVERTER,BPA12MBV10GU005T4,UPS SYS	1	144,583.29	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040223	210000308	FREQ.CONVERTER,BPA12BRA05T6,UPS SYS	1	250,611.09	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040233	210000309	PROTECTION DEVICE,BPA12W1Q1101,UPS SYS	1	7,679.40	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040243	210000310	PROTECTION DEVICE,BPA12W2Q2201,UPS SYS	1	7,609.65	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040253	210000311	MOTOR PRO. SWITCH ,BPA12W2Q3003,UPS SYS	1	33,634.62	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040263	210000312	AUXILIARY CONTACT,BPA12Q101,UPS SYS	1	608.77	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040273	210000313	MCCB,BPA12BRA20F29,UPS SYS	1	2,627.17	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040283	210000314	RESISTOR ,BPA12F50R54,UPS SYS	1	11,008.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040293	210000315	COMPUTER CARD ,BPA12K256,UPS SYS	1	10,805.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040303	210000316	MCCB,BPA12BTL10U1F1,UPS SYS	1	4,819.43	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040313	210000317	RECTIFIER ,BPA12BTL10U1K1,UPS SYS	1	70,226.04	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040323	210000318	RECTIFIER ,BPA12BTL10U1P1,UPS SYS	1	49,006.64	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040333	210000319	RECTIFIER ,BPA12BTL10U1W1,UPS SYS	1	22,482.42	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040343	210000320	KNIFE FUSE LINK,BPA12BTL10U1F3,UPS SYS	1	3,804.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040353	210000321	AUX, CONTACT,BPA12W1Q1102,UPS SYS	3	6,544.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040363	210000322	COM. CARD,BPA12K252,UPS SYS	1	25,822.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040373	210000323	DI MODULE,BPA12K254,UPS SYS	1	20,241.67	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040383	210000324	DI MODULE,BPA12K264,UPS SYS	1	56,818.67	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040393	210000325	RELAY,CHA10V22-K01,CABINETS FOR G&T	1	43,831.56	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040403	210000326	RELAY,CHA10V22-K07,CABINETS FOR G&T	1	10,044.73	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040413	210000327	GENERATOR,CHA10U1501,CABINETS FOR G&T	1	532,168.06	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040423	210000328	MULTIMETER-DIGITAL,CHA10D1101,	1	196,328.93	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040433	210000329	RELAY PROTECTION,CHA10U0801,	1	1,126,227.93	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040443	210000330	RECTIFIER,CHA10B3701,CABINETS FOR G&T	1	25,771.34	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040453	210000331	MCCB,CHA10U35F01,CABINETS FOR G&T	2	6,392.11	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040463	210000332	MCCB,CHA10U38F21,CABINETS FOR G&T	1	3,196.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040473	210000333	MCCB,CHA10U35F05,CABINETS FOR G&T	1	3,145.32	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040483	210000334	DO MODULE,CHA10B04A08,CABINETS FOR G&T	1	12,073.98	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040493	210000335	DO MODULE,CHA10B13A05,CABINETS FOR G&T	1	62,399.11	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040503	210000336	COM. CARD ,CHA10B04A02,CABINETS FOR G&T	1	25,822.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040513	210000337	AI MODULE,CHA10B04A04,CABINETS FOR G&T	1	46,317.41	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040523	210000338	AI MODULE,CHA10B04A05,CABINETS FOR G&T	1	46,520.31	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040533	210000339	DI MODULE,CHA10B04A06,CABINETS FOR G&T	1	20,241.67	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040543	210000340	TRANSDUCER,CJD11C2301,START UP	1	93,345.02	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040553	210000341	CPU,CJD11B010105,START UP	1	574,782.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040563	210000342	COM. CARD,CJD11B01010501,START UP	1	19,074.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040573	210000343	EL.INSTALL.MATERIAL,CJD11D3601,START UP	1	30,540.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040583	210000344	RECTIFIER,CJD11B3701,START UP	1	25,771.34	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	ZDA2026040593	210000345	MCCB,CJD11B25F03,START UP	1	3,196.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040603	210000346	MCCB,CJD11B25F01,START UP	1	3,196.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040613	210000347	MCCB,CJD11B25F05,START UP	1	3,145.32	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040623	210000348	MEMORY,CJD11B01010503,START UP	1	73,559.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040633	210000349	POWER SUPPLY UNIT,CJD11B010101,START UP	1	17,603.69	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040643	210000350	COM. CARD ,CJD11B010107,START UP	1	121,758.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040653	210000351	MONITOR ,CJD11D0801,START UP	1	63,413.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040663	210000352	POWER SUPPLY UNIT,CJD11D0802,START UP	1	3,043.85	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040673	210000353	DO MODULE ,CJD11B21A05,START UP	1	12,073.98	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040683	210000354	COM. CARD,CJD11B21A02,START UP	1	25,822.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040693	210000355	AI MODULE,CJD11B21A07,START UP	1	46,317.41	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040703	210000356	AI MODULE,CJD11B21A06,START UP	1	46,328.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040713	210000357	AO MODULE,CJD11B21A08,START UP	1	40,889.17	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040733	210000359	DI MODULE,CJD11B21B04,START UP	1	56,818.67	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040743	210000360	NETWORK SWITCH,CJD11C2801,START UP	1	50,020.73	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040753	210000361	CAPACITOR,CJP11U1402SHLD3C01,	1	332.08	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040763	210000362	SPEED MODULE,CJP11U060102,INST.CABINETS	1	234,377.19	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040773	210000363	SPEED MODULE,CJP11U060101,INST.CABINETS	1	89,286.52	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040783	210000364	MCCB,CJP11U35F30,INST.CABINETS	1	2,232.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040793	210000365	TACHOMETER,CJP11B3101,INST.CABINETS	1	28,257.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040813	210000367	FILTER FAN ,CJP11D3601,INST.CABINETS	1	30,540.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040823	210000368	RELAY ,CJP11U0401,INST.CABINETS	1	7,356.02	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040833	210000369	DIODE ,CJP11B3108,INST.CABINETS	1	6,087.71	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040843	210000370	POWER SUPPLY UNIT ,CJP11U1400001,	1	77,618.38	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040853	210000371	INSULATOR ,CJP11A4002,INST.CABINETS	1	29,119.56	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040863	210000372	RECTIFIER ,CJP11B3801,INST.CABINETS	1	25,771.34	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040873	210000373	COMPUTER CARD,CJP11B03A07,INST.CABINETS	1	10,805.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040883	210000374	MCCB,CJP11U29F03,INST.CABINETS	1	3,196.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040893	210000375	MCCB,CJP11U29F01,INST.CABINETS	1	3,196.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040903	210000376	MCCB,CJP11U29F04,INST.CABINETS	1	3,196.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040913	210000377	MCCB,CJP11U29F02,INST.CABINETS	1	3,145.32	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040923	210000378	AI MODULE,CJP11B1004,INST.CABINETS	1	52,760.21	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040943	210000380	COM. CARD,CJP11B03A02,INST.CABINETS	1	25,822.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040953	210000381	COM. CARD,CJP11B03A12,INST.CABINETS	1	98,418.16	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040963	210000382	AI MODULE,CJP11B03A10,INST.CABINETS	1	46,317.41	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040973	210000383	AI MODULE,CJP11B03A04,INST.CABINETS	1	46,328.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040983	210000384	AO MODULE,CJP11B03A05,INST.CABINETS	1	40,889.17	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026040993	210000385	DI MODULE,CJP11B03A06,INST.CABINETS	1	20,241.67	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041003	210000386	DI MODULE,CJP11B1008,INST.CABINETS	1	56,818.67	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041013	210000387	THERMAL RELAY,CJP11C3705,INST.CABINETS	1	2,891.69	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041023	210000388	CONTACTOR,CJP11B3107,INST.CABINETS	1	2,840.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041033	210000389	POWER SUPPLY UNIT ,CJP11U140000101,	1	14,001.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041043	210000390	SPEED MODULE,CJP11U14151,INST.CABINETS	1	66,964.91	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041053	210000391	DO MODULE,CJP11U1414,INST.CABINETS	1	110,593.53	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041063	210000392	COM. CARD,CJP11U1413,INST.CABINETS	1	62,399.11	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041073	210000393	MEASURING MODULE,CJP11U1405,	1	255,176.89	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041083	210000394	MEASURING MODULE,CJP11U1402,	1	192,270.44	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041093	210000395	I/O MODULE,CJP11U140201,INST.CABINETS	1	24,959.63	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041103	210000396	I/O MODULE,CJP11U1415101,INST.CABINETS	1	22,270.88	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041113	210000397	I/O MODULE,CJP11U140501,INST.CABINETS	1	17,299.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041123	210000398	I/O MODULE,CJP11U141301,INST.CABINETS	1	57,833.32	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041133	210000399	I/O MODULE,CJP11U141401,INST.CABINETS	1	77,618.38	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041143	210000400	CSM,CJP11U1401,INST.CABINETS	1	259,235.35	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041153	210000401	I/O MODULE,CJP11U140101,INST.CABINETS	1	29,170.29	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041163	210000402	GLASS,MBA10CQ005/010,GT SYS	1	9,638.90	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041173	210000403	FLAME DETECT.RELAY,MBA10CQ005,GT SYS	1	97,403.51	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041183	210000404	FLAME AMPL.MODULE,MBA10CQ005-B02,GT SYS	1	43,527.19	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041193	210000405	TEMPERATURE SENSOR,MBA10CT005-B01,GT SYS	2	95,272.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041233	210000409	AMPLIFIER,MBA10CP085-B02,GT SYS	1	103,491.22	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041243	210000410	PRESS.TRANSDUCER,MBA10CP085-B01,GT SYS	1	255,176.89	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041253	210000411	ACTUATOR,MBA10AE005,GT SYS	1	891,850.81	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041273	210000413	PRESS.TRANSDUCER,MBA10CP015-B01,GT SYS	1	112,115.51	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041283	210000414	PRESS.TRANSDUCER,MBA10CP010-B01,GT SYS	1	40,838.44	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041293	210000415	PRESS.TRANSDUCER,MBA10CP005-B01,GT SYS	1	42,816.99	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041303	210000416	PRESS.TRANSDUCER,MBA10CP065-B01,GT SYS	1	45,099.87	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041313	210000417	PRESS.TRANSDUCER,MBA10CP040-B01,GT SYS	1	48,701.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041323	210000418	PRESS.SWITCH,MBA10CP050-S01,GT SYS	1	32,890.04	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041333	210000419	TEMP.SENSOR,MBA10CT025-B01,GT SYS	1	12,733.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041343	210000420	VIBRATION TRANSDUCER,MBA10CY005-B01,	1	54,789.46	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041353	210000421	VIBRATION TRANSDUCER,MBA10CY010-B01,	1	161,324.53	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041363	210000422	SPEED TRANSDUCER ,MBA10CG005-B01,GT SYS	2	59,963.99	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041373	210000423	AMPLIFIER,MBA10CG005-U01,GT SYS	2	55,093.83	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041403	210000426	SOLENOID VALVE,MBH20AA015-Y01,COOL&SEAL	1	22,078.22	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041413	210000427	SOLENOID VALVE,MBH20AA010-Y01,COOL&SEAL	1	23,589.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041423	210000428	SOLENOID VALVE,MBH10AA005-Y01,COOL&SEAL	1	24,604.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041433	210000429	LIMIT SWITCH,MBH10AA015-S11,COOL&SEAL	1	9,080.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041443	210000430	LIMIT SWITCH,MBH20AA010-S11,COOL&SEAL	2	27,699.12	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041453	210000431	SOLENOID VALVE,MBH10AA015-Y01,COOL&SEAL	1	13,186.32	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041463	210000432	BUTTERFLY VALVE,MBH10AA015,COOL&SEAL	1	163,353.82	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041483	210000434	PRESS.TRANSDUCER,MBH10CP025-B01,	1	33,736.09	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041493	210000435	PRESS.TRANSDUCER,MBH10CP030-B01,	1	31,172.29	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041503	210000436	PRESS.TRANSDUCER,MBH10CP020-B01,	1	31,301.04	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041523	210000438	COMPENSATOR,MBL30BS005,INTAKE AIR	1	151,178.37	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041533	210000439	COMPENSATOR,MBL30BS005,INTAKE AIR	1	164,368.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041543	210000440	PRESS.TRANSDUCER,MBL20CP015-B01,	1	48,853.96	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041553	210000441	TRANSMITTER,MBL30CM005-B01,	1	125,305.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041573	210000443	LIMIT SWITCH,MBP60AA015-S11,GAS FUEL SYS	1	19,430.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041593	210000445	FILTER CARTRIDGE,MBP05AT005,GAS FUEL SYS	1	228,796.75	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041603	210000446	BALL VALVE,MBP10AA205,GAS FUEL SYS	1	5,834.04	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041613	210000447	POSITIONER,SIPART PS2 6DR5510-0NG30-0AA0	1	143,568.68	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041613	210000447	POSITIONER,SIPART PS2 6DR5510-0NG30-0AA0	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA2026041623	210000448	VALVE AGGREGATE,MBP10AA010,GAS FUEL SYS	1	149,656.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041633	210000449	VALVE AGGREGATE,MBP10AA210,GAS FUEL SYS	1	72,545.31	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041643	210000450	VALVE AGGREGATE,MBP10AA005,GAS FUEL SYS	1	52,038.01	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041653	210000451	VALVE AGGREGATE,MBP60AA005,GAS FUEL SYS	1	65,443.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041663	210000452	VALVE AGGREGATE,MBP10AA215,GAS FUEL SYS	1	64,428.36	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041673	210000453	SOLENOID VALVE,MBP05AA215-Y01,GAS FUEL	3	66,234.65	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041713	210000457	NEEDLE VALVE,MBP60AA010,GAS FUEL SYS	1	13,944.16	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041723	210000458	LIMIT SWITCH,MBP10AA010-S11,GAS FUEL SYS	1	54,058.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041733	210000459	LIMIT SWITCH,MBP05AA215-S11,GAS FUEL SYS	9	81,727.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041743	210000460	VALVE,MBP60AA020,GAS FUEL SYS	1	44,914.35	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	ZDA2026041753	210000461	VALVE,MBP60AA015,GAS FUEL SYS	1	45,099.87	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041763	210000462	PRESS.TRANSDUCER,MBP10CP005-B01,GAS FUEL	2	71,429.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041773	210000463	PRESS.TRANSDUCER,MBP60CP005-B01,GAS FUEL	1	33,330.29	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041783	210000464	PT100-SENSOR,MBP10CT005-B01,GAS FUEL	1	11,668.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041793	210000465	LEVEL GAUGE,MBV10CL010-B01,LUBRIANT SYS	1	140,524.83	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041803	210000466	LOW VOL.MOTOR,MBV10AN005-M01,LUB.SYS	1	124,290.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041813	210000467	JACKING OIL PUMP,MBV80AP005,LUBRIANT SYS	1	650,371.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041823	210000468	INSTRUMENTATION,MBV10CP010,LUBRIANT SYS	1	50,223.66	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041833	210000469	FAN HOUSING,MBV10AN005,LUBRIANT SYS	1	342,941.51	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041843	210000470	HEATER,MBV10AH005-R01,LUBRIANT SYS	1	303,371.31	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041853	210000471	PRESS. TRANSDUCER,MBV40CP015-B01,	1	110,593.53	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041863	210000472	PRESS. TRANSDUCER,MBV40CP010-B01,	1	46,824.71	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041873	210000473	PRESS. TRANSDUCER,MBV10CP015-B01,	1	45,962.27	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041883	210000474	PRESSURE SWITCH,MBV21CP005-S01,	1	23,792.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041903	210000476	PT100-SENSOR,MBV10CT010-B01,LUBRIANT SYS	1	11,718.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041913	210000477	INSTRUMENTATION,MBX10BS005,NON-ELE CONT	1	368,306.97	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041923	210000478	TRANSDUCER ,MBYGH20103,ELE CONT.	1	94,866.96	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041933	210000479	RECTIFIER ,MBYGH21001,ELE CONT.	1	25,771.34	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041943	210000480	MCCB,MBYGH201F103,ELE CONT.	1	3,196.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041953	210000481	MCCB,MBYGH201F101,ELE CONT.	4	12,784.22	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041963	210000482	POWER SUPPLY UNIT,MBYGH1010100,ELE CONT.	2	139,002.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041973	210000483	BACK PLANE,MBYGH10101M01,ELE CONT.	1	6,950.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041983	210000484	BACK PLANE,MBYGH10101M02,ELE CONT.	1	10,805.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026041993	210000485	COM. CARD,MBYGH1010102,ELE CONT.	3	164,368.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042003	210000486	AI MODULE,MBYGH1010104,ELE CONT.	3	109,426.72	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042013	210000487	DI MODULE,MBYGH1020104,ELE CONT.	3	56,767.98	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042023	210000488	AI MODULE,MBYGH1020105,ELE CONT.	3	94,207.53	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042033	210000489	AI MODULE,MBYGH1020109,ELE CONT.	2	65,747.37	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042043	210000490	AO MODULE,MBYGH2040111,ELE CONT.	1	32,620.02	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042053	210000491	DO MODULE,MBYGH1030108,ELE CONT.	1	19,582.13	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042063	210000492	DO MODULE,MBYGH1060109,ELE CONT.	1	26,126.47	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042073	210000493	AI MODULE,MBYGH1020108,ELE CONT.	1	35,714.64	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042083	210000494	AMPLIFIER,MBYGH10401,ELE CONT.	1	103,491.22	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042093	210000495	AMPLIFIER,MBYGH10501,ELE CONT.	1	27,546.91	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042103	210000496	VIBR, MONITORING ,MKA10CY005B01,	2	87,561.72	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042123	210000498	LIMIT SWITCH,MPS10AA005-S11,DRYING&LAYUP	1	9,080.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042133	210000499	BLEED VALVE,MPS10AA005,DRYING&LAYUP	1	310,980.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042143	210000500	BALL VALVE,QFA25AA145,INST. AIR SYS.	1	5,732.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042153	210000501	BALL VALVE,QFA20AA005,INST. AIR SYS.	1	6,871.03	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042163	210000502	BALL VALVE,QFA25AA145,INST. AIR SYS.	1	22,626.02	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042173	210000503	MEASUR POINT,QFA20CP005,INST. AIR SYS.	1	17,806.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042183	210000504	HEATER ,SAB10AH010-R01,HVAC BAT.MODULE	1	51,745.61	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042203	210000506	AIR CON.,SAB10AH005-R01,HVAC BAT.MODULE	1	169,441.52	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042213	210000507	FAN ,SAB10AN005-M01,HVAC BAT.MODULE	1	11,008.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042223	210000508	FILTER G4,SAB10AT010KT01,HVAC BAT.MODULE	1	13,849.56	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042233	210000509	VENTILATION FILTER FAIST,SAE10AT015KT01,	1	5,428.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042243	210000510	PT100-SENSOR,SAE10CT005-B01,EL GENERATOR	1	9,283.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042253	210000511	SOLENOID VENTILATION ,SAG10AB005-Y01,	1	22,017.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042273	210000513	SPRING ,SAG10AB005,	1	7,761.85	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042283	210000514	LIMIT SWITCH ,SAG10AB005-S11,	2	34,598.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042293	210000515	PRESSURE TRANSDUCER ,SAG10CP005-B01,	1	48,853.96	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042323	210000518	SAFETY VALVESGJ20AA145	1	4,261.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042333	210000519	HEAT DETECTORSGJ10CT005-B01	1	41,345.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042343	210000520	SMOKE DETECTORSGJ20CQ005-B01	1	19,074.86	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042353	210000521	SMOKE DETECTORSGJ30CQ005-B01	1	11,921.78	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042363	210000522	SMOKE DETECTORSGJ20CQ005-B02	2	7,203.85	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042373	210000523	SMOKE DETECTORSGJ20CQ005-B02	1	17,857.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042383	210000524	HEAT DETECTORSGJ10CT015-B01	1	46,317.41	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042393	210000525	PUSH BUTTONSGJ30EA005-S01	1	50,426.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042403	210000526	HAND LEVER ,SGJ20AA005,CO2 FIRE FIGTING	5	11,921.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042413	210000527	HAND LEVER ,SGJ20AA005,CO2 FIRE FIGTING	4	52,963.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042423	210000528	RESET TOOL ,SGJ20AA105,CO2 FIRE FIGTING	1	4,261.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042433	210000529	CHECK VALVE ,SGJ20AA006,CO2 FIRE FIGTING	4	32,467.96	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042443	210000530	HAND LEVER ,SGJ20AA005,CO2 FIRE FIGTING	4	43,628.54	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042453	210000531	EMERGENCY WARNING LIGHTSGJ10EG070-H01	1	109,071.62	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042463	210000532	EMERGENCY WARNING LIGHTSGJ10EG005-H01	2	29,626.93	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042473	210000533	SIREN ,SGJ30EJ005-H01,CO2 FIRE FIGTING	1	54,282.12	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042483	210000534	ELECTRIC SWITCHSGJ10AB005-S01	1	16,436.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042493	210000535	FLAME DETECTORSGJ10CR005-B01	2	236,406.44	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042633	210000536	CONTACTOR MODEL: BFA21.K1	1	5,601.57	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042643	210000537	CONTACTOR MODEL: BFA21.K6	1	25,322.36	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042743	210000542	POWER SUPPLY SFB 230VAC/48VDC,10A	2	27,490.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042753	210000543	PHEONIX RELAY WITH 2 OR 4 PDTS,NS 35/7,5	10	1,520.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042763	210000544	PHEONIX RELAY RETAINING BRACKET, K02A.1	10	100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042773	210000545	PHEONIX PLUG-IN RELAY,POWER CONTACT,K201	10	2,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042783	210000546	PHEONIX PLUG-IN RELAY,POWER CONTACT,K02	10	2,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042833	210000551	DAMOPING RISISTER 1F60/500-6,0A-16,7OHM	1	33,900.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042893	210000557	TIMERELAY MULTIFUNCTION 1CO ACDC12-240V	1	3,123.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042903	210000558	SIEMENS CONTACTOR, AC-3,4KW/400V,1NO+1NC	5	8,450.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042913	210000559	SURGE SUPPRESSOR, DC, K15E 3RT2926-1ES00	10	3,040.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042923	210000560	SIEMENS CIRCUIT-BREAKER FOR VT, F5.5	5	38,380.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042933	210000561	LATERAL AUXILIARY SWITCH,3RV2901-1J,F5.5	5	3,250.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042943	210000562	SIEMENS SIRIUS POSITIONSSCHALTER , S13	2	2,594.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042953	210000563	SIEMENS PUSHBUTTON, 22MM, ROUND, S1E	5	2,780.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042963	210000564	LABEL HOLDER, S2E, 3SU1900-0AN10-0AA0	10	45,560.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042973	210000565	AUXILIARY SWITCH 1NO+1NC FOR MCB, F12	6	3,336.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042983	210000566	SIEMENS CIRCUIT BREAKER 230/400V 10KA,F7	1	697.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042993	210000567	CIRCUIT BREAKER 230/400V 10KA, F6.3	1	697.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043013	210000569	SIEMENS CIRCUIT BREAKER CURR. SENS, F15	1	3,449.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043023	210000570	SIEMENS CIRCUIT BREAKER 230/400V10A,F100	1	418.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043033	210000571	CIRCUIT BREAKER 230/400V 16A, F301	1	418.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043063	210000574	JORDAN 3 PIECES CAP. INSULATOR 15PF, C16	3	35,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043123	210000580	TELEMA START POINT RESISTOR 635OHM, R01	1	116,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015093	210000585	SHIM STATOR BLADE P/N 307A9879P001	8	9,562.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015103	210000586	DRIVE PIN P/N 372A4654P001	8	289.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015123	210000587	STAGE OF COMPRESSOR BLADE,119E8291P001	32	3,151,264.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080033	210000588	HS ADJUSTABLE TILTING BEARING,P/N.B210	1	564,263.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080043	210000589	HS BEARING,P/N.B220	1	262,505.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080053	210000590	LS BEARING,P/N.B110	1	539,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080063	210000591	LS BEARING,P/N.B120	1	539,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080073	210000592	OIL SEAL,P/N.K110	1	243,146.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035080083	210000593	OIL SEAL,P/N.K210	1	157,645.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281223	210000594	ACTUATOR,P/N.IRV4436105	1	107,736.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281223	210000594	ACTUATOR,P/N.IRV4436105	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281233	210000595	AIR BLEED VALVE,P/N.RVO15988	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281243	210000596	AIR SEPARATOR,P/N.RFO02465	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281343	210000597	ANTISIZE COMPOUND,P/N.ISM268125353	8	16,843.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281343	210000597	ANTISIZE COMPOUND,P/N.ISM268125353	11	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281373	210000598	ANTIVIBRATION COUPLING,P/N.IRV174120280	1	111,422.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281403	210000600	BALL BEARING SPACER,P/N.IRP439880312	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281413	210000601	BALL IRT421110262,P/N.IRT421110262	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281423	210000602	BALL IRT421110270,P/N.IRT421110270	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281433	210000603	BALL VALVE,P/N.JXF260480001	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281463	210000604	BALL VALVE,P/N.JXG080580000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281493	210000605	BEARING LOCK NUT,P/N.IRP439880246	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281603	210000606	BEARING,P/N.IRV398762979	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281663	210000607	BOLT,P/N.IRG369470123	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281673	210000608	BOLTS AND NUTS,P/N.IRT421110297	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281683	210000609	BOLTS AND NUTS,P/N.IRT421110317	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281693	210000610	BOLTS AND NUTS,P/N.IRT421110319	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281723	210000611	BUSH,P/N.IRT421110261	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281733	210000612	BUSHING,P/N.IRV398762102	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281743	210000613	BUSHING SEAL,P/N.IRV398760916	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281753	210000614	BUSHING,P/N.IRV398760450	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281763	210000615	BUSHING,P/N.IRV398762975	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281793	210000616	EXTENSION CABLE, P/N : 21747-075-00	6	205,607.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281803	210000617	CABLE,SIC FLAME DET-2WIRE,#ISM268128323	1	7,400.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281803	210000617	CABLE,SIC FLAME DET-2WIRE,#ISM268128323	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281813	210000618	CABLE-FEED THROUGH,P/N.ISM268126015	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281913	210000619	CARTRIDGE ASSY,P/N.IRP492250296	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281953	210000620	CHECK VALVE,P/N.RVO47547	1	6,630.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281953	210000620	CHECK VALVE,P/N.RVO47547	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281963	210000621	CLIP,P/N.IRV424280595	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281993	210000622	COMPLETE ONE SET OF GASKET,FOR GTG	2	127,068.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282003	210000623	CHECK VALVE,P/N.IRA232081511	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282073	210000624	CONTROL UNIT,P/N.ISD613741535	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282083	210000625	CORE ASSY.,P/N.SMO31073	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282093	210000626	COUPLING HUB,P/N.IRR185950552	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282103	210000627	COUPLING,P/N.IRP439880429	1	73,558.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282103	210000627	COUPLING,P/N.IRP439880429	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282113	210000628	COUPLING,P/N.IRP439880430	1	73,558.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282113	210000628	COUPLING,P/N.IRP439880430	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282123	210000629	COUPLING,P/N.IRT421110314	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282133	210000630	COUPLING,P/N.IRT421110316	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282143	210000631	COUPLING,P/N.IRV174120212	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282153	210000632	COUPLING,P/N.IRV174120213	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282163	210000633	COUPLING,P/N.RGO34307	1	14,301.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282163	210000633	COUPLING,P/N.RGO34307	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282173	210000634	COUPLING,P/N.RGO34806	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282183	210000635	COUPLING,P/N.RGO36281	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282213	210000636	CUP DISC*KD10649A-SS,P/N.IRF336390260	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282223	210000637	CYLINDER,P/N.SMR5951702	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282243	210000638	DAMPER,P/N.ISM595356707	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282263	210000639	DIAPHRAGM,P/N.IRG999811002	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282273	210000640	DIAPHRAGM,P/N.IRV398761610	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282283	210000641	DIAPHRAGM,P/N.IRV398761886	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282293	210000642	DIAPHRAGM,P/N.IRV398763207	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282363	210000643	DISC INSERT,P/N.IRV424280594	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282383	210000644	DOWEL PIN,1/4 DIAMETER,P/N.IRG3465030	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282393	210000645	DOWEL PIN,1/4 X 3/4,P/N.IRG345430109	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282403	210000646	DRAIN VALVE,P/N.RVO01651	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282503	210000649	EX IRA2691109,P/N.IRA2544409	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282523	210000650	EXPANSION COUPLING,P/N.RGR27251	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282543	210000651	EXPANSION COUPLING,P/N.SMO9909994	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282553	210000652	EXPANSION COUPLING,P/N.SMO9910331	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282563	210000653	EXPANSION-JOINT,P/N.RGO27300	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282643	210000654	FILTER+NET,P/N.IRP439880409	2	78,622.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282643	210000654	FILTER+NET,P/N.IRP439880409	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282673	210000655	FIRE DETECTOR M-ST26,P/N.RTO211720100	1	5,730.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282673	210000655	FIRE DETECTOR M-ST26,P/N.RTO211720100	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282683	210000656	FITTED BOLT,P/N.ISD613741536	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282693	210000657	FLAME DETECTOR,P/N.RRO00148	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282703	210000658	FLAT GASKET,P/N.IRP439880116	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282713	210000659	FLAT GASKET,P/N.IRP439880163	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282723	210000660	FLAT GASKET,P/N.IRP439880164	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282733	210000661	FLEXIBLE HOSE,P/N.SMO76994	1	13,981.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282733	210000661	FLEXIBLE HOSE,P/N.SMO76994	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282753	210000662	FLEXIBLE IGNITION LEAD,P/N.354A151P113	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282763	210000663	FLEXIBLE PIPE,P/N.SMR7742015	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282783	210000665	FLOW INDICATOR,P/N.RJO000190	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282793	210000666	FLOW INDICATOR,P/N.RJO002148	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282883	210000667	FUSE,P/N.RQO10715	10	1,979.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282883	210000667	FUSE,P/N.RQO10715	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282923	210000668	GAS TURBINE LUBE OIL FILTER,HC8400FCS16H	20	359,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282943	210000670	GASKET WITHOUT ASBESTOS,P/N.IRP439880406	1	3,136.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282943	210000670	GASKET WITHOUT ASBESTOS,P/N.IRP439880406	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282953	210000671	GASKET WITHOUT,P/N.IRP439880405	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282973	210000672	GASKET,P/N.IRT421110253	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282983	210000673	GASKET,P/N.IRT421110272	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282993	210000674	GASKET,P/N.IRT421110277	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283003	210000675	GASKET,P/N.IRT421110278	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283013	210000676	GASKET,P/N.IRT421110292	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283023	210000677	GASKET,P/N.IRT421110300	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283033	210000678	GASKET,P/N.IRT421110301	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283043	210000679	GASKET,P/N.IRV2419405	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283053	210000680	GASKET,P/N.IRV398762971	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283063	210000681	GASKET,P/N.IRV398762972	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283073	210000682	GASKET,P/N.IRV424280584	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283083	210000683	GASKET,P/N.IRV424280585	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283093	210000684	GASKET,P/N.IRV424280590	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283103	210000685	GASKET,P/N.IRV424280593	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283113	210000686	GASKET,P/N.ISM4120506	8	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035283123	210000687	GASKET,P/N.KBS002201420	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283133	210000688	GASKET,P/N.KBS003402420	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283143	210000689	GASKET,P/N.KBW067264632	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283153	210000690	GASKET,P/N.KCX006702720	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283163	210000691	GASKET,P/N.KCX006703320	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283173	210000692	GASKET,P/N.KCX008604820	11	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283183	210000693	GASKET,P/N.KCX010506020	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283193	210000694	GASKET,P/N.KCX012407320	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283203	210000695	GASKET,P/N.KCX013609020	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283213	210000696	GASKET,P/N.KCX017511420	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283223	210000697	GASKET,P/N.KCX019714120	30	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283233	210000698	GASKET,P/N.KCX021614120	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283243	210000699	GASKET,P/N.KCX022216820	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283253	210000700	GASKET,P/N.KCX027921920	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283263	210000701	GASKET,P/N.KCX041032420	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283273	210000702	GASKET,P/N.KFZ022010684	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283283	210000703	GASKET,P/N.KFZ024910604	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283293	210000704	GASKET,P/N.KFZ213380604	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283303	210000705	GASKET,P/N.KFZ213400604	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283313	210000706	GASKET,P/N.KFZ223930604	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283323	210000707	GASKET,P/N.KFZ223940604	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283333	210000708	GASKET,P/N.KFZ223960324	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283343	210000709	GASKET,P/N.KFZ223960604	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283353	210000710	GASKET,P/N.KFZ228030004	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283383	210000712	GASKET,P/N.KFZ266880004	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283393	210000713	GASKET,P/N.KFZ268320004	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283413	210000714	GASKET,P/N.KFZ269850144	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283423	210000715	GASKET,P/N.KFZ269880844	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283433	210000716	GASKET,P/N.KFZ272950144	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283443	210000717	GASKET,P/N.KFZ273090144	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283463	210000718	GASKET,P/N.KFZ273230844	20	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283473	210000719	GASKET,P/N.KFZ290030604	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283483	210000720	GASKET,P/N.KFZ316190324	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283493	210000721	GASKET,P/N.KFZ320260844	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283503	210000722	GASKET,P/N.KFZ347280604	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283513	210000723	GASKET,P/N.IRT421110299	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283553	210000724	GROOVE PIN,P/N.IRV398761591	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283593	210000726	GUIDE CONE,P/N.IRA2691502	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283603	210000727	GUIDE,P/N.IRV424280596	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283653	210000728	HMI RQO5022315,P/N.RQO5022315	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283673	210000729	HORN ETH20 MD EEXD,P/N.IRA232061301	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283683	210000730	HYDRAULIC VALVE RELIEF,P/N.RVO45002	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283703	210000731	IMPELLER,P/N.IRP439880548	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283713	210000732	IMPELLER,P/N.IRP439880549	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283723	210000733	IMPELLER,P/N.IRV174120323	1	367,574.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283723	210000733	IMPELLER,P/N.IRV174120323	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283743	210000734	IMPELLER,P/N.IRV174120477	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283753	210000735	INLET CONE,P/N.IRV174120072	1	152,663.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283753	210000735	INLET CONE,P/N.IRV174120072	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283763	210000736	INSULATOR,P/N.SMZ31076	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283773	210000737	INTERNAL MODEM,P/N.RQO12593	1	18,846.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283773	210000737	INTERNAL MODEM,P/N.RQO12593	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283803	210000738	REPAIR KIT,P/N.IRV398761885	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283873	210000739	LAMPADA XEN,P/N.IRA232061302	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283883	210000740	LANTERN RING,P/N.SMO9622002	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283903	210000741	LEVEL GAUGE,P/N.ISM4120510	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283913	210000742	LIMIT SWITCH,P/N.IRA2691106	3	92,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283913	210000742	LIMIT SWITCH,P/N.IRA2691106	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283923	210000743	LIMIT SWITCH,P/N.IRA2691114	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283943	210000745	LIMIT SWITCH,P/N: BXA3K	6	177,455.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283953	210000746	LIMIT SWITCH,P/N.RJO21346	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283983	210000747	LOCKING NUT,P/N.IRP439880408	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283993	210000748	LOCKING PLATE,FOR FUEL NOZ,P/N.SMP50164	20	2,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283993	210000748	LOCKING PLATE,FOR FUEL NOZ,P/N.SMP50164	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284033	210000749	MAIN HYDRAULIC PUMP,P/N.RPO14811	1	219,136.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284323	210000750	MOTOR,P/N.IRV3173401	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284333	210000751	MOTOR,P/N.RMO461121453B	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284363	210000752	NEEDLE VALVE,P/N.RVO03090	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284373	210000753	NEEDLE VALVE,P/N.RVO039780000	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284383	210000754	NO RETURN VALVE,P/N.RVO11423	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284393	210000755	NO RETURN VALVE,P/N.RVO11424	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284423	210000756	NOZZLE TIP ASM,P/N.ISM268126001	10	479,185.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284423	210000756	NOZZLE TIP ASM,P/N.ISM268126001	10	75,000.00	REFURBISH
2451	ZSPN	ZDA2035284423	210000756	NOZZLE TIP ASM,P/N.ISM268126001	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284433	210000757	NOZZLE,P/N.SMO1507900	1	20,871.24	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284433	210000757	NOZZLE,P/N.SMO1507900	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284443	210000758	NUT,P/N.FFE06607	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284453	210000759	NUT,P/N.IRG369470124	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284463	210000760	NUT,P/N.RDR17678	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284483	210000761	ON-LINE WASHING NOZZLE,P/N.SMO1508000	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284493	210000762	O-RING,P/N.IRT421110258	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284503	210000763	O-RING,P/N.IRT421110269	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284513	210000764	O-RING,P/N.IRV3771004	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284523	210000765	O-RING,P/N.KHA032903501	24	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284533	210000766	O-RING,P/N.KHA037603501	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284543	210000767	O-RING,P/N.KHA047203501	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284553	210000768	O-RING,P/N.KHA056703501	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284563	210000769	O-RING,P/N.KHA063003501	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284573	210000770	O-RING,P/N.KHA110703501	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284583	210000771	OUTER SLEEVE,P/N.IRF336390263	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284593	210000772	PACKING BOX RING,P/N.IRV398762619	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284603	210000773	PACKING,P/N.IRV424280586	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284613	210000774	PACKING,P/N.IRV424280587	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284623	210000775	PACKING,P/N.IRV424280591	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284633	210000776	PACK-RING,P/N.IRV398761033	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284653	210000777	PIN,P/N.IRT421110284	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284663	210000778	PIN,P/N.IRT421110293	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284673	210000779	PIN,P/N.IRT421110294	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284683	210000780	PIN,P/N.IRT421110298	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284693	210000781	PIN,P/N.IRT421110302	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284703	210000782	PINION SHAFT DRIVEN,P/N.IRR185950027	1	755,262.73	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035284703	210000782	PINION SHAFT DRIVEN,P/N.IRR185950027	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284713	210000783	PINION SHAFT DRIVEN,P/N.IRR185950028	1	838,198.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284723	210000784	PINION SHAFT DRIVEN,P/N.IRR185950039	1	783,094.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284743	210000786	PISTON,P/N.IRA2660513	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284753	210000787	PISTON,P/N.SMO50578	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284763	210000788	PLATE,P/N.RPP17065	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284773	210000789	PLUG GUIDE,P/N.IRV398762810	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284783	210000790	PLUG TIP,P/N.IRV398762809	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284793	210000791	PLUG,P/N.IRV398762974	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284833	210000792	PRESSURE INDICATOR,P/N.ISM4120513	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284843	210000793	PRESSURE INDICATOR,P/N.ISM4120514	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284853	210000794	PRESSURE INDICATOR,P/N.ISM998052701	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284863	210000795	PRESSURE INDICATOR,P/N.RMO446333003	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284893	210000797	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.ISM268126479	1	34,611.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284893	210000797	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.ISM268126479	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284903	210000798	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.ISM4120511	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284913	210000799	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.ISM4120512	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284923	210000800	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO713081153	1	61,948.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284923	210000800	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO713081153	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284933	210000801	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO713090153	3	233,730.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284933	210000801	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO713090153	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284953	210000802	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO846150158	1	54,276.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284953	210000802	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO846150158	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284973	210000804	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO846160158	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284993	210000806	PRIMARY PAWL PIN,P/N.IRG345430091	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285003	210000807	PRIMARY PAWL SPRING,P/N.IRG345430092	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285013	210000808	PRIMARY PAWL,P/N.IRG345430090	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285113	210000809	PULLER,P/N.IRV424280588	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285123	210000810	PULLER,P/N.IRV424280592	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285173	210000811	QUILL SHAFT,P/N.IRR185950040	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285283	210000814	RELIEF VALVE METAL SEAT,P/N.RVO15999	3	195,678.81	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285283	210000814	RELIEF VALVE METAL SEAT,P/N.RVO15999	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285293	210000815	REPAIR KIT VALVE,P/N.ISM268122111	1	28,201.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285293	210000815	REPAIR KIT VALVE,P/N.ISM268122111	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285303	210000816	REPAIR KIT,P/N.IRV398762978	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285353	210000817	RING,P/N.IRR211448101	2	2,077.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285353	210000817	RING,P/N.IRR211448101	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285363	210000818	RING,P/N.IRR211448102	2	2,323.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285363	210000818	RING,P/N.IRR211448102	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285373	210000819	RING,P/N.IRT421110290	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285383	210000820	RING,P/N.IRT421110304	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285393	210000821	RING,P/N.IRT421110320	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285403	210000822	RING,P/N.IRV398762966	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285413	210000823	RING,P/N.IRV398762967	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285423	210000824	ROD,P/N.IRV398762976	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285433	210000825	ROD,P/N.SMR31096	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285443	210000826	ROLLER BEARING,P/N.IRT421110308	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285453	210000827	ROTATING KIT,P/N.IRP1481157	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285463	210000828	R-RING,P/N.IRT421110283	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285473	210000829	R-RING,P/N.IRT421110296	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285483	210000830	SAFETY PLATE,P/N.IRP439880313	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285493	210000831	SAFETY RING,P/N.IRT421110264	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285503	210000832	SAFETY RING,P/N.IRT421110285	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285533	210000833	SEAL GASKET,P/N.IRP439880258	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285543	210000834	SEAL KIT,P/N.IRV4436104	1	3,945.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285553	210000835	SEAL RING,P/N.IRP439880063	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285563	210000836	SEAL RING,P/N.IRT421110252	11	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285573	210000837	SEAL RING,P/N.IRT421110255	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285583	210000838	SEAL RING,P/N.IRT421110256	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285593	210000839	SEAL RING,P/N.IRT421110260	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285603	210000840	SEAL RING,P/N.IRT421110267	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285623	210000841	SEAL RING,P/N.IRT421110275	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285633	210000842	SEAL RING,P/N.IRT421110276	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285643	210000843	SEAL RING,P/N.IRT421110280	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285653	210000844	SEAL RING,P/N.IRT421110281	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285663	210000845	SEAL RING,P/N.IRT421110289	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285673	210000846	SEAL RING,P/N.IRT421110295	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285683	210000847	SEAL RING,P/N.IRT421110305	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285693	210000848	SEAL RING,P/N.IRT421110306	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285703	210000849	SEAL RING,P/N.IRV398761034	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285723	210000850	SEAT BUSHING,P/N.IRF336390259	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285733	210000851	SEAT,P/N.IRV398762973	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285743	210000852	SECONDARY PAWL PIN,P/N.IRG345430095	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285753	210000853	SECONDARY PAWL,P/N.IRG345430094	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285763	210000854	SECONDARY RING,P/N.IRG345430089	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285823	210000855	SET OF 4 CARTRIDGE,P/N.ISM4113520	16	209,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285843	210000856	SET OF BEARING,P/N.IRP4938403	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285853	210000857	SET OF BEARINGS,P/N.IRP0558503	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285863	210000858	SET OF BOLTS,P/N.IRG3663204	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285873	210000859	SET OF GASKETS,P/N.IRF316711169	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285883	210000860	SET OF GASKETS,P/N.IRP4922502	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285893	210000861	SET OF NUTS,P/N.IRG3663201	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285903	210000862	SET OF NUTS,P/N.IRG3663203	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285913	210000863	SET OF SCREWS,P/N.IRG3663202	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285933	210000865	SHAFT SLEEVE,P/N.IRP439880131	2	123,963.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285933	210000865	SHAFT SLEEVE,P/N.IRP439880131	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285943	210000866	SHAFT,P/N.IRV424280583	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285953	210000867	SHAFT,P/N.IRV424280589	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285973	210000868	SHIM,P/N.IRG3788001	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285983	210000869	SHIM,P/N.IRR185950247	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286053	210000870	SOLENOID VALVE *20HD,P/N.REO04542	1	65,488.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286093	210000871	SOL,VLV,P/N.REO044990211	2	322,609.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286093	210000871	SOL,VLV,P/N.REO044990211	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286103	210000872	SOL,VLV,P/N.REO045050201	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286123	210000873	SPARK PLUG,P/N.SMO0483503	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286133	210000874	SPECIAL NUT,P/N.IRT421110286	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286153	210000875	SPRING,P/N.IRF316711168	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286163	210000876	SPRING,P/N.IRF336390256	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286173	210000877	SPRING,P/N.IRT421110254	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286183	210000878	SPRING,P/N.IRT421110257	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286193	210000879	SPRING,P/N.IRT421110259	18	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035286203	210000880	SPRING,P/N.IRT421110263	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286213	210000881	SPRING,P/N.IRT421110271	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286223	210000882	SPRING,P/N.IRT421110273	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286233	210000883	SPRING,P/N.IRT421110279	21	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286243	210000884	SPRING,P/N.IRT421110288	20	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286253	210000885	SPRING,P/N.IRT421110291	60	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286263	210000886	SPRING,P/N.RMU19495	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286273	210000887	ST RG RET/BUSH ASSY,P/N.IRV398762698	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286283	210000888	STEM,P/N.IRV398761838	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286293	210000889	STEM,P/N.IRV398762970	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286373	210000890	TC TYPE K,P/N.ISM268121157	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286383	210000891	TEMP. ELEMENT,P/N.RPO263981000	1	10,505.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286483	210000893	THERMOCOUPLE,P/N.ISM998052702	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286553	210000894	THERMOSTATIC ASSY,P/N.IRV4849401	1	72,386.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286563	210000895	THRUST BALL*A-1000,P/N.IRF336390262	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286663	210000896	TRANSFER VALVE,P/N.RVO09252	2	1,788,554.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286713	210000897	TRANSMITTER,P/N.RTO713080153	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286723	210000898	VALVE STEM*A59058-SS,P/N.IRF336390261	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286733	210000899	VALVE,P/N.IRA232081503	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286753	210000901	VALVE,P/N.IRA232081512	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286763	210000902	VALVE,P/N.IRA2691115	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286773	210000903	VALVE,P/N.IRA2691116	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286783	210000904	VALVE,P/N.ISM4120502	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286793	210000905	VALVE,P/N.ISM4120503	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286803	210000906	VALVE,P/N.ISM4120504	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286833	210000908	VALVE,P/N.JXF260480021	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286843	210000909	VALVE,BUTTERFLY P/N.351A9052P007	2	75,896.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286853	210000910	VALVE,P/N.REO04679	1	70,800.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286853	210000910	VALVE,P/N.REO04679	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286863	210000911	VALVE,P/N.RVO01583	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286883	210000912	VALVE,P/N.RVO039786000	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286893	210000913	VALVE,P/N.RVO039816000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286903	210000914	VALVE,P/N.RVO07174	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286923	210000915	VALVE,P/N.RVO410830000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286933	210000916	VALVE,P/N.RVO410836000	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286943	210000917	CHECK VALVE,P/N.RVO47807	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286953	210000918	VENT FILTER,P/N.IRT421110282	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287043	210000919	WASHER,P/N.FNP34084	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287053	210000920	WASHER,P/N.IRG345430111	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287073	210000921	WASHER,P/N.RRU39599	1	1,579.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287073	210000921	WASHER,P/N.RRU39599	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287083	210000922	WASHER,P/N.RRU39600	1	718.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287083	210000922	WASHER,P/N.RRU39600	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287103	210000923	WEIGHT DEVICE,P/N.IRA2660507	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287113	210000924	WHEEL SHAFT AND WHEEL,P/N.IRR185950030	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287123	210000925	WHEEL SHAFT+WHEEL,P/N.IRR211424702	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287143	210000926	WHEEL,P/N.IRT421110315	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287153	210000927	WHEEL,P/N.IRT421110318	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287203	210000928	Y-STRAINER,DOUGLAS,4" 300# RF,RFR4477801	1	51,878.01	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287203	210000928	Y-STRAINER,DOUGLAS,4" 300# RF,RFR4477801	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035288263	210000930	BEARING LINER,172D7207G001,GAS TURBINE 2	1	103,025.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035288263	210000930	BEARING LINER,172D7207G001,GAS TURBINE 2	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035290143	210000931	T BEARING NO1 UNDERSIZING 0.020"	1	110,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035290153	210000932	GT BEARING NO2 UNDERSIZING 0.030"	1	112,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035291313	210000933	ANTISURGE VALVE,23 X 23 X 16	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035291553	210000934	AUX. HYDRAULIC PUMP,P/N.RPO49225	1	105,314.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291583	210000935	BEARING METAL TEMP,P/N.328A8630P001	8	138,264.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291583	210000935	BEARING METAL TEMP,P/N.328A8630P001	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035291593	210000936	BEARING METAL TEMP,P/N.328A8630P002	19	279,456.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291643	210000937	BEARING,THRUST-HP,FOR GAS TURBINE	1	337,915.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291803	210000938	CAPACITOR 8200,200VDC,K02200822SHM0J143	93	167,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291833	210000939	CASE ASM,INLET & BRG 1,FOR GAS TURBINE	1	896,336.26	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292053	210000941	COM BLD STA5 6001 450,P/N.948E0794P004	4	30,669.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292083	210000942	COM BLD STA6 6001 450,P/N.P#948E0795P001	3	23,207.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292113	210000943	COM BLD STA7 6001 450,P/N.948E0796P001	4	30,669.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292143	210000944	COM BLD STA8 6001 450,P/N.P#948E0797P001	4	30,669.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292173	210000945	COM VANE,STA-STG10,P/N.103E3584P001	5	39,159.49	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292203	210000946	COM VANE,STA-STG11,P/N.103E3585P001	6	84,699.49	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292263	210000947	COM VANE,STA-STG13,P/N.P#103E3587P001	6	82,723.37	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292293	210000948	COM VANE,STA-STG14,P/N.103E3588P001	5	68,387.22	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292323	210000949	COM VANE,STA-STG15,P/N.103E3589P001	7	96,510.60	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292353	210000950	COM VANE,STA-STG16,P/N.103E3590P001	4	54,709.77	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292393	210000951	COM VANE,STA-STG9,P/N.103E3583P001	6	83,382.08	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292463	210000952	CONTROL VALVE,FOR GTG.,P/N.RVO23834	1	488,623.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292563	210000953	CT 3500/1A 30VA 5P20,P/N.0121C35746-68	1	39,712.79	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292673	210000954	DETECTOR PROBE,VIBRATION,328A7161P001	8	484,880.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292673	210000954	DETECTOR PROBE,VIBRATION,328A7161P001	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035292943	210000955	ELEMENT,P/N.IRM047260206	1	16,877.94	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292963	210000956	ELEMENT,P/N.IRM047260208	1	13,303.30	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292993	210000957	EXHAUST FRAME COOLING FAN,P/N.RVO31734	1	572,017.68	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293003	210000958	EXHAUST FRAME COOLING FAN SET GASTURBINE	1	1,295,843.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035293053	210000959	FILTER CARTRIDGE,P/N.315A2660P002	4	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035293063	210000960	FILTER CARTRIDGE,P/N.HC9601FDP11Z	11	279,961.35	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293273	210000961	FLOW SLEEVE FWD-COMB,P/N.117E8218G001	20	3,675,915.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293473	210000962	GAS STOP/RATIO VALVE,FOR GTG,#RVO02929	1	965,133.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293583	210000963	GENERATOR BEARING DE MODEL: ZMXLQ 35-400	2	1,628,488.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293603	210000964	GENERATOR BEARING NDE MODEL ZMXLQ 28-335	2	625,932.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293723	210000965	HYDRAULIC FILTER,P/N.HC9021FCT4Z	14	153,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035294273	210000966	NUT HM12 EXHAUST STOPPER,P/N91444676P001	3	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035294303	210000967	OIL VAPOUR SEPARATOR FAN SET GAS TURBINE	2	154,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035294983	210000969	SCREW EXHAUST STOPPER,P/N.91444675P002	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035295323	210000970	ASSY SIDE CLOTH SEAL,P/N.ISM268126004	10	94,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295323	210000970	ASSY SIDE CLOTH SEAL,P/N.ISM268126004	20	1,300,000.00	REFURBISH
2451	ZSPN	ZDA2035295323	210000970	ASSY SIDE CLOTH SEAL,P/N.ISM268126004	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035295343	210000971	SLEEVE FLOW,P/N.ISM268126650	10	366,667.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295403	210000972	STOP VALVE,FOR GTG.,P/N.RVO39202	1	255,870.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295513	210000973	SWITCH,LIMIT,P/N.62105-3	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035296223	210000975	BHS LG HSS COUP. BOLT,P/N.2883343-10016	8	111,760.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296233	210000976	BHS LG HSS COUP. LOCKNUT,P/N.2883395-7	8	27,486.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296243	210000977	BHS LG LSS COUP. FIT BOLT,P/N.514216500	12	1,440,934.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296253	210000978	BHS LG LSS COUP. HEXAGON NUT,P/N.101002	12	82,886.48	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035296263	210000979	GCV-LINEAR TRANSMILTER,311A5178P006	2	129,801.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296273	210000980	INLET GUIDE VANE VARIABLE, 101T3373P001	32	2,917,181.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296383	210000982	SOLENOID CO2 BOTTLES,P/N.IRA232064919	1	92,482.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035350013	210000983	SSS CLUTCH COMPLETE SET	1	1,227,556.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700013	210000984	ASSY DEGREE OF PROTECTION,P/N.ZM28	1	5,206.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700023	210000985	BEARING SHELL DE,P/N.Z-ZLQ35-400 HY	1	1,073,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700033	210000986	BEARING SHELL NDE,P/N.Z-ZLQ28-335 HY	1	377,727.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700053	210000988	HYDROSTATIC COMPLATE MODEL: ZMXLQ 28-335	1	20,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700063	210000989	HYDROSTATIC COMPLATE,ZMXLQ 35-400, ZM35	1	22,485.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700073	210000990	MACHINE SEAL COMPLATE DE AG,P/N.ZM-AD 35	1	190,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700083	210000991	MACHINE SEAL COMPLATE,P/N.ZM-AD 28-335	1	40,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700093	210000992	NDE OIL RING COMPLATE NDE ,P/N.Z-L28-335	1	40,882.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700103	210000993	OIL RING COMPLATE DE,P/N.Z-L35-400	1	87,970.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035700113	210000994	RING SEAL COMPLATE DE AG,P/N.35-400	1	165,243.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770023	210000995	FLOATING OIL SEAL,P/N.IRG3465008	2	37,716.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770133	210000996	GASKET,COMBUSTION CHAMBER,KFZ326510004	40	15,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770183	210000997	EXTENSION CABLE,P/N.16925-15 SEIS/ACCL	3	35,497.12	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010023	210000998	REAR HOOK MACH P/N: E1B100047143	25	6,287,219.62	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010043	210000999	FLEXIBLE COUPLING P/N: 80050690-1	1	456,159.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010063	210001001	HEXAGON HEAD SCREW M12X55 P/N: T1665-542	5	5,617.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010073	210001002	HEXAGON HEAD SCREW M12X60 P/N: T1665-544	20	34,036.54	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010083	210001003	HEXAGON HEAD SCREW P/N: T1663-534	6	1,075.53	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010103	210001005	REPAIR P/N: 2427277-1	2	89,762.09	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010113	210001006	HEXAGON HEAD SCREW P/N: T1663-532	5	640.20	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010123	210001007	HEXAGON HEAD SCREW M12X30 P/N: T1663-536	50	11,043.41	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010133	210001008	HEXAGON HEAD SCREW M12X35 P/N: T1663-538	10	2,400.74	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010143	210001009	HEXAGON HEAD SCREW M12X50 P/N: T1663-542	10	3,136.97	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010153	210001010	HEXAGON HEAD SCREW M16X40 P/N: T1663-628	10	2,912.89	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010163	210001011	HEXAGON HEAD SCREW M16X60 P/N: T1663-632	10	4,257.32	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010183	210001013	HEXAGON HEAD SCREW M20X80 P/N: T1663-680	5	4,849.49	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010193	210001014	HEXAGON HEAD SCREW M10X16 P/N: T1664-542	10	19,750.09	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010213	210001016	STUD M16X100 P/N: T2353-240	20	17,029.25	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010223	210001017	HEXAGON NUT M12 P/N: T2804-122	5	176.06	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010233	210001018	HEXAGON NUT M16 P/N: T2804-124	5	256.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010243	210001019	HEXAGON NUT M16 P/N: T2821-424	20	4,417.36	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010253	210001020	HEXAGON NUT M20 P/N: T2821-426	10	2,912.89	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010263	210001021	LOCK WASHER NORDLOCK M36 P/N: T3904-210	24	13,981.91	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010273	210001022	SHIM P/N: 2025617-14	8	12,086.92	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010283	210001023	SHIM P/N: 2025617-15	8	71,932.36	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010293	210001024	SHIMS B-PACK P/N: 2420623-1	2	4,494.19	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010313	210001025	SHIMS B-PACK P/N: 2420623-5	2	6,350.76	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010323	210001026	SHIMS B-PACK P/N: 2420623-6	2	16,024.15	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010333	210001027	SHIMS B-PACK P/N: 2421205-1	2	13,079.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010343	210001028	SHIMS B-PACK P/N: 2421205-3	2	10,992.19	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010353	210001029	SHIMS B-PACK P/N: 2421205-5	2	11,766.83	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010363	210001030	SHIMS B-PACK P/N: 2421205-6	2	43,490.39	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010373	210001031	SPACER P/N: E1B100763544 (2421661-3)	1	24,762.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010383	210001032	INNER VANE PLATE P/N: 2424520-2	19	1,661,386.14	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010393	210001033	OUTER VANE PLATE P/N: 2424512-2	19	1,661,386.14	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010403	210001034	LOW SPEED BEARING P/N: E1B101139661	1	876,300.91	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010413	210001035	LOW SPEED BEARING P/N: E1B101139666	1	931,642.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010433	210001037	HS NON-ADJUSTABLE BEARING,E1B101139675	1	1,465,146.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010443	210001038	LOW SPEED OIL SEAL P/N: 1CSA8529-1	1	323,066.07	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010453	210001039	HIGH SPEED OIL SEAL P/N: 1CSA8530-1	1	166,755.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010463	210001040	PT100-SENSOR P/N: 1CS135437-2	4	232,148.42	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010473	210001041	COUPLING MALE P/N: 1CSA19972-1	4	14,404.44	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010493	210001043	COMPLETE SET OF PLASTIC TUBE,1CS114788-1	4	109,814.79	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010503	210001044	HYDRAULIC HOSE KIT, P/N: 1CSA18418-1	1	162,501.33	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010523	210001046	BEARING INSULATION P/N: 2219300-4	4	90,229.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010533	210001047	SHAFT SEALING P/N: 3BSM007334-A	4	924,842.65	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010543	210001048	HOSE FOR AIR LOCK SEAL P/N: 1CS128739-1	8	62,534.49	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010573	210001050	HOSE FOR JACKING OIL P/N: 1CSA16485-1	4	91,523.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010603	210001052	SHIMS B-PACK P/N: 2420623-3	2	5,031.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2204860053	210001054	GEAR WHEEL	2	85,363.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2204860073	210001055	LOW PRESSURE,ELEMENT EXCHANGE-O-RING KIT	1	3,752.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2204860153	210001057	SERVICE KIT BEARING BLOWER BD-100	1	3,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2204860163	210001058	SYNCHRONOUS GEAR,BULL GEAR	1	81,082.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2204860183	210001059	DRIVE SHAFT SEAL KIT	1	6,816.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860243	210001060	PRESSURE SENSOR,ZR145,P/N : 1089962516	1	6,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860253	210001061	PRESSURE SENSOR,ZR145,P/N : 1089962512	2	13,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860263	210001062	PRESSURE SENSOR,ZR145,P/N : 1089962518	3	20,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860273	210001063	TEMP SENSOR,ZR145,P/N : 1089057470	3	5,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860283	210001064	CHECKVALVE KIT,ZR145,P/N : 2906037400	3	58,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860293	210001065	INLET VALVE OVERHAUL KIT,ZR145,290604980	3	51,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860303	210001066	AIR/OIL FILTER KIT,ZR145,P/N :2906073000	3	52,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860313	210001067	DRAIN VALVE KIT,ZR145,P/N : 2901067300	3	13,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860323	210001068	INTER COOLER KIT,ZR145,P/N : 2906073200	3	39,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860333	210001069	AFTER COOLER KIT,ZR145,P/N : 2906073300	3	41,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860343	210001070	COUPLING ELEMENT,ZR145,P/N : 1613609101	3	2,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860353	210001071	ELECTORNIKON CONTROLLE,ZT55, 1900071032	3	162,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860363	210001072	PRESSURE SENSOR,ZT55, P/N : 1089962516	3	20,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860373	210001073	PRESSURE SENSOR,ZT55, P/N : 1089962512	3	20,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860383	210001074	PRESSURE SENSOR,ZT55, P/N : 1089962518	3	20,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860393	210001075	TEMP SENSOR,ZT55, P/N : 1089057470	3	6,027.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860403	210001076	SOLENOID VALVE,ZT55, P/N : 1089042814	3	18,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860413	210001077	CHECKVALVE KIT,ZT55, P/N : 2906067100	3	47,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860423	210001078	INLET VALVE OVERHAUL KIT,ZT55,2906017600	3	10,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860433	210001079	INLET VALVE SERVICE KIT,ZT55, 2906065900	3	19,230.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860443	210001080	AIR/OIL FILTER KIT,ZT55, P/N: 2906066400	3	37,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860453	210001081	DRAIN VALVE KIT,ZT55, P/N : 2901067300	3	13,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860463	210001082	COOLER KIT,ZT55, P/N : 2906067300	3	33,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860473	210001083	COUPLING ELEMEN,ZT55, P/N : 1621020400	3	2,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860483	210001084	41QFA10/20/30AN101,MTN KIT 4000HRS_A	3	59,047.80	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860493	210001085	41QFA10/20/30AN101,MTN KIT 8000HRS_B	3	90,087.90	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860503	210001086	41QFA10/20/30AN101,MTN KIT 16000HRS_C	3	178,103.10	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860513	210001087	41QFA10/20/30AN101,KIT SERVICE,DRAIN IC	3	31,941.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860523	210001088	41QFA10/20/30AN101,KIT SERVICE,DRAIN AC	3	31,113.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860533	210001089	41QFA10AT101,AUTO. DRAIN KIT	1	4,756.50	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860543	210001090	41QFA10AT101,SERVICE KIT B BD150+	2	83,896.40	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860553	210001091	41QFA10AT101,FILTER COMPLETE AIR DRYER	2	19,723.20	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860563	210001092	41QFA10AT101,FILTER KIT PD/PDP170+	7	67,242.70	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	ZDA2204860573	210001093	41QFA10AT101,FILTER KIT DD/DDP170+	7	67,242.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2362100233	210001094	KIT,BLOW DOWN VALVE,P/N.54386586	1	30,547.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2397100103	210001095	BREATHER,DEMISTER,FOR:B-14401 A/R	1	7,636.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2727650163	210001096	PROMINENT, S3CBH040830PVTS110UA01000EN	1	233,650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653073	210001097	SUCTION CHECK VALVE,FOR P-13802A/R	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2727653083	210001098	DISCHANGE CHECK VALVE,FOR P-13802A/R	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2727653103	210001099	SET OF O-RINGS,FOR P-13802 A/R	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2727653113	210001100	SPLRAL BACK-UP RING,FOR P-13802 A/R	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA2727653203	210001101	41QCA10AP001/002,PART KIT MRA11D107XCPPN	1	30,510.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653213	210001102	41QCE11AP001/002,CHEMICAL PUMP LMI C7	1	68,490.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653223	210001103	41QCC10AP001/002,CHEMICAL PUMP LMI B9	1	63,540.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653243	210001104	41PGN10/20AP101/102,CHEMICAL PUMP LMI	1	10,620.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653253	210001105	40GCN70/71AP101-103 TACMINA,PUMP PZ60	1	9,775.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653263	210001106	40GCN72AP101-103 TACMINA,PUMP PWM	1	15,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653273	210001107	40GCN72/73AP101-105 TACMINA,PUMP PZD	1	24,225.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA2999000123	210001108	HYDRAULIC OIL CYLINDER FOR RAM FEEDER	1	466,366.13	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA2999000133	210001109	HYDRAULIC OIL CYLINDER (STROKE.150MM)	5	1,185,031.94	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA2999000143	210001110	PACKING FOR CYLINDER, HORIUCHI	1	149,266.85	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA2999000173	210001113	PACKING FOR HYDRAULIC OIL CYLINDER	25	933,363.85	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA2999000203	210001116	ORING SEAL PACKING, HITACHI ZOSEN INOVA	5	333,093.92	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA2999000213	210001117	ROD SEAL FOR RAM FEEDER EXTENSION ROD	5	1,411,029.12	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010013	210001121	MECHANICAL SEAL, MODEL : MHD80/8E	2	217,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010023	210001122	SPACER SLEEVE, MODEL : MHD80/8E	2	16,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010033	210001123	CASING WEARING RING, MODEL : MHD80/8E	4	44,400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010043	210001124	BALANCING DISC SEAT, MODEL : MHD80/8E	1	39,100.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010053	210001125	BALANCING DISC, MODEL : MHD80/8E	1	40,800.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010063	210001126	BALL BEARING, MODEL : MHD80/8E	1	6,600.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010073	210001127	ROLLER BEARING, MODEL : MHD80/8E	2	10,800.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010093	210001128	CASING WEARING RING, CDM600X500KBA	2	324,800.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010103	210001129	PACKING SLEEVE, MODEL : CDM600X500KBA	2	156,400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010113	210001130	IMPELLER WEARING RING, CDM600X500KBA	2	246,600.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010123	210001131	BALL BEARING, CDM600X500KBA	2	27,200.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010133	210001132	BALL BEARING, MODEL : CAM200-390	1	21,700.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010143	210001133	ROLLER BEARING, MODEL : CAM200-390	1	13,900.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010153	210001134	MECHANICAL SEAL, MODEL : CAM200-390	1	100,300.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010163	210001135	SEAL SLEEVE, MODEL : CAM200-390	1	41,900.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010173	210001136	CASING WEARING RING, MODEL : CAM200-390	1	8,400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010183	210001137	CASING WEARING RING, MODEL : CAM200-390	1	8,400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010193	210001138	BALL BEARING, MODEL : CAM50-250	1	1,900.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010203	210001139	BALL BEARING, MODEL : CAM50-250	1	1,900.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010213	210001140	MECHANICAL SEAL, MODEL : CAM50-250	1	67,500.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010223	210001141	SEAL SLEEVE, MODEL : CAM50-250	1	19,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010233	210001142	CASING WEARING RING : CAM50-250 , ME155	1	1,900.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010243	210001143	CASING WEARING RING : CAM50-250 , ME156	1	1,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040233	210001145	SHAFT P/N : 210	1	274,060.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040303	210001146	CASING WEAR RING 155/171.8 DIA. X 12	4	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040313	210001147	CASING WEAR RING 134/149.5 DIA. X 12	12	63,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040333	210001148	IMPELLER RING ,24/135 DIA. X 12 ,503.02	12	55,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040343	210001149	SPACER RING P/N : 504	1	1,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040353	210001150	RETAINING RING ,P/N : 505	2	8,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040363	210001151	RETAINING RING ,P/N : 506	2	21,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040373	210001152	STAGE SLEEVE P/N : 521	12	33,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040383	210001153	SPACER SLEEVE P/N : 525.01	1	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040393	210001154	SPACER SLEEVE P/N : 525.02	1	7,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040403	210001155	SPACER SLEEVE P/N : 525.03	1	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040413	210001156	SPACER SLEEVE P/N : 525.04	2	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040423	210001157	CENTRING SLEEVE P/N : 526, 45C8	1	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040433	210001158	STAGE BUSH P/N : 541, A 276 TYPE 410 A	12	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040443	210001159	BALANCE DISC P/N : 601, A 182 GR. F6A B	1	30,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040453	210001160	COUNTER BALANCE DISC P/N : 602	1	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040463	210001161	HEXAGON SOCKET SCREW ,P/N : 914.01	8	2,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040473	210001162	HEXAGON SOCKET SCREW, P/N : 914.02	16	9,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040483	210001163	HEXAGON SET SCREW CAP POINT, P/N: 914.05	3	300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040493	210001164	HEXAGON SET SCREW CAP POINT P/N : 914.06	36	3,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040513	210001165	SPRING P/N : 950, SPR. STEEL	8	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040523	210001166	SUCTION IMPELLER P/N: 230, 1.4008.09	1	78,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040533	210001167	IMPELLER P/N : 230.01, 1.4008.09	3	1,121,517.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157300013	210001168	GASKET,(CPKN-315/UP40S)	2	5,345.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157300013	210001168	GASKET,(CPKN-315/UP40S)	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA3157300063	210001170	SET OF SEAL ELEMENTS KSB PN.99-9	1	33,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300073	210001171	THRUST BEARING RING KSB PN.386.01	1	134,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300083	210001172	THRUST BEARING RING KSB PN.386.03	1	62,100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300123	210001176	MECHANICAL SEAL KSB PN.433	1	95,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300133	210001177	CASING WEAR RING KSB PN.502	7	222,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300143	210001178	BEARING SLEEVE KSB PN.529	1	220,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300153	210001179	THROTTLE BUSH KSB PN.542.02	1	305,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300163	210001180	BEARING BUSH KSB PN.545	1	276,100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300173	210001181	PISTON KSB PN.59-4	1	226,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300183	210001182	SHAFT KSB PN.210	1	368,100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300193	210001183	NON-SUCTION IMPELLER KSB PN.230	6	2,286,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300203	210001184	SUCTION IMPELLER KSB PN.231	1	910,700.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300213	210001185	THRUST BEARING RING KSB PN.386.02	1	55,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300223	210001186	SPACER RING KSB PN.504	7	126,700.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300233	210001187	SHAFT SLEEVE KSB PN.523	1	55,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300243	210001188	PARALLEL PIN KSB PN.562.61	1	100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300253	210001189	PARALLEL PIN KSB PN.562.63	1	100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300263	210001190	BALANCE DRUM KSB PN.603	1	117,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300273	210001191	SOCKET HEAD CAP SCREW KSB PN.914.01	1	10,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300283	210001192	KEY KSB PN.940.01	1	650.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300293	210001193	KEY KSB PN.940.03	2	1,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300303	210001194	KEY FOR COUPLING KSB PN.940.03	2	1,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300313	210001195	SHAFT KSB PN.210	1	66,700.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300323	210001196	IMPELLER KSB PN.230	1	56,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300333	210001197	GROOVED BALL BEARING KSB PN.321.01/.02	2	4,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300343	210001198	SPARE PART KIT KSB PN.99-2831	2	24,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300353	210001199	SHAFT KSB PN.210	1	28,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300363	210001200	IMPELLER KSB PN.230	1	209,900.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300373	210001201	GROOVED BALL BEARING KSB PN.321.01/.02	1	11,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300383	210001202	MECHANICAL SEAL KSB PN.433	1	41,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300393	210001203	WEAR RING KSB PN.502.01	2	11,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300403	210001204	WEAR RING KSB PN.502.02	2	13,600.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	ZDA3157300413	210001205	SHAFT SLEEVE KSB PN.524.01	2	105,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300423	210001206	SET OF GASKET KSB PN.99-9	6	51,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300433	210001207	STAGE CASING KIT KSB PN.108.01	1	30,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300443	210001208	STAGE CASING KIT WITH BEARING KIT 108.02	1	40,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300453	210001209	IMPELLER KSB PN.230.01	1	7,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300463	210001210	O-RING KIT KSB PN.412.01	1	11,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300473	210001211	SHAFT END KIT KSB PN.81-88	1	20,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300483	210001212	STAGE CASING KIT KSB PN.108.01	1	30,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300493	210001213	STAGE CASING &BR. KIT KSB PN.108.02	1	40,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300503	210001214	IMPELLER KSB PN.230.01	1	7,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300513	210001215	IMPELLER KSB PN.230.02	1	7,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300523	210001216	O-RING KIT KSB PN.412.01	1	11,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300533	210001217	SHAFT END KIT KSB PN.81-88	1	20,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300543	210001218	STAGECASING &BR. KIT KSB PN.108.02	1	40,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300553	210001219	IMPELLER KSB PN.230.02	1	7,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300563	210001220	O-RING KIT KSB PN.412.01	1	11,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300573	210001221	SHAFT END KIT KSB PN.81-88	1	16,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300583	210001222	SHAFT KSB PN.210	1	26,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300593	210001223	IMPELLER KSB PN.230	1	141,100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300623	210001226	SHAFT PROTECTING SLEEVE KSB PN.524.01	2	86,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA3157300633	210001227	SET OF GASKET KSB PN.99-9	6	58,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301013	210001228	CASING WEAR RING KSB PN. 502.01	3	38,227.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301023	210001229	IMPELLER,504-150-500,JL1040,#230	1	133,913.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301033	210001230	SHAFT PROTECT SLEEVE,47/65X165,#524.01	2	40,475.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301043	210001231	SHAFT TROCKEN KSB UP 045 (45+N) P/N 210	3	157,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301183	210001234	SHAFT KSB PN. 210,IDENT 01099032	1	1,641,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301193	210001235	SHAFT KSB PN. 210,IDENT 01130025	1	1,772,675.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157302013	210001236	CASING WEARING KSB PN. 502.01	3	17,580.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157302023	210001237	GASKET,(CPKN-200/UP03AS)	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3157302043	210001238	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	3	64,335.81	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303003	210001239	THROWER KSB PN. 507.01	3	114,945.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303013	210001240	SHAFT SLEEVE KSB PN. 523.01	2	113,296.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303023	210001241	IMPELLER (SUCTION STAGE) KSB PN. 230.01	1	399,349.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303033	210001242	IMPELLER (CASING STAGE) KSB PN. 230.02	2	911,218.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303043	210001243	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB PN. 320	2	7,566.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303053	210001244	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN. 322	3	32,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303063	210001245	SET OF GASKET KSB PN. 411	1	4,753.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303073	210001246	SET OF O-RING KSB PN. 412	1	8,148.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303083	210001247	LABYRINTH RING KSB PN. 423.01	1	17,848.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303093	210001248	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	2	505,176.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303103	210001249	CASING WEARING KSB PN. 502.01	2	35,502.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303113	210001250	CASING WEARING KSB PN. 502.02	5	88,755.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303123	210001251	SPACER RING KSB PN. 504.01	1	28,324.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303133	210001252	SPACER RING KSB PN. 504.02	1	36,472.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303143	210001253	THROWER KSB PN. 507.01	3	114,945.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303153	210001254	THROTTLING SLEEVE KSB PN. 522.01	1	91,471.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303163	210001255	SHAFT SLEEVE KSB PN. 523.01	2	113,296.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303173	210001256	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.02	1	55,387.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303183	210001257	BEARING SLEEVE KSB PN. 529.02	1	45,590.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303193	210001258	BALANCE DISC KSB PN. 601.01	1	214,467.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303203	210001259	BALANCE DISC SEAT KSB PN. 602.01	1	294,104.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303213	210001260	LOCKNUT KSB PN. 920.09	1	679.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303223	210001261	CIRCLIP KSB PN. 932.04	1	97.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303233	210001262	CIRCLIP KSB PN. 932.05	1	291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303243	210001263	SPRING KSB PN. 950	4	1,164.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303253	210001264	IMPELLER (SUCTION STAGE) KSB PN. 230.01	1	399,349.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303263	210001265	IMPELLER (CASING STAGE) KSB PN. 230.02	2	920,336.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303273	210001266	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB PN. 320	2	7,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303283	210001267	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN. 322	3	32,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303293	210001268	SET OF GASKET KSB PN. 411	1	4,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303303	210001269	SET OF O-RING KSB PN. 412	1	8,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303313	210001270	LABYRINTH RING KSB PN. 423.01	1	17,848.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303323	210001271	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	2	505,176.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303333	210001272	CASING WEARING KSB PN. 502.01	2	95,836.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303343	210001273	CASING WEARING KSB PN. 502.02	6	106,506.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303353	210001274	SPACER RING KSB PN. 504.01	1	28,324.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303363	210001275	SPACER RING KSB PN. 504.02	1	36,472.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303373	210001276	LOOSE COLLAR KSB PN. 505.01	1	54,029.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303383	210001277	THROWER KSB PN. 507.01	3	114,945.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303393	210001278	THROTTLING SLEEVE KSB PN. 522.01	1	91,471.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303403	210001279	SHAFT SLEEVE KSB PN. 523.01	2	113,296.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303413	210001280	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.02	1	55,387.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303423	210001281	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.03	1	79,637.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303433	210001282	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.06	1	42,971.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303443	210001283	BEARING SLEEVE KSB PN. 529.02	1	45,590.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303453	210001284	BALANCE DISC KSB PN. 601.01	1	214,467.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303463	210001285	BALANCE DISC SEAT KSB PN. 602.01	1	294,104.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303473	210001286	LOCKNUT KSB PN. 920.09	1	679.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303483	210001287	CIRCLIP KSB PN. 932.04	1	97.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303493	210001288	CIRCLIP KSB PN. 932.05	1	291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303503	210001289	SPRING KSB PN. 950	4	1,164.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303513	210001290	IMPELLER (SUCTION STAGE) KSB PN. 230.01	1	290,709.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303523	210001291	IMPELLER (CASING STAGE) KSB PN. 230.02	1	356,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303533	210001292	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB, 320.02	2	14,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303543	210001293	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	7,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303553	210001294	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	6,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303563	210001295	ROTARY SHAFT SEAL KSB PN. 421.01	1	1,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303573	210001296	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.02	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303583	210001297	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	36,957.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303593	210001298	THROWER KSB PN. 507.01	1	2,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303603	210001299	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	63,341.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303613	210001300	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB, 320.02	2	14,356.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303623	210001301	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	6,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303633	210001302	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	6,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303643	210001303	ROTARY SHAFT SEAL KSB PN. 421.01	1	1,843.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303653	210001304	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.02	1	1,552.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303663	210001305	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	36,957.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303673	210001306	THROWER KSB PN. 507.01	1	2,134.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303683	210001307	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	63,341.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303693	210001308	THROWER KSB PN. 507	1	4,462.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303703	210001309	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	5,820.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA3157303713	210001310	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB,320.02	2	21,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303723	210001311	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	10,282.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303733	210001312	RADIAL LIP SEAL KSB PN. 421.01	1	1,746.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303743	210001313	ROTARY SHAFT SEAL KSB PN. 421.02	1	1,843.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303753	210001314	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	44,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303763	210001315	CASING WEAR RING KSB PN. 502.01	1	19,594.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303773	210001316	THROWER KSB PN. 507	1	4,462.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303783	210001317	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	5,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303793	210001318	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	93,799.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303803	210001319	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB PN. 210	1	44,814.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303813	210001320	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	41,904.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303823	210001321	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.01	1	2,037.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303833	210001322	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.02	1	2,037.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303843	210001323	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	57,812.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303853	210001324	CASING WEAR RING KSB PN. 502.01	2	70,228.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303863	210001325	THROWER KSB PN. 507.01	1	49,664.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303873	210001326	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	101,947.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303933	210001332	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	63,341.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303943	210001333	SET OF GASKET KSB PN. 411	1	8,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303953	210001334	LABYRINTH SEAL KSB PN. 423.1	1	95,933.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303963	210001335	LABYRINTH SEAL KSB PN. 423.2	1	78,279.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303973	210001336	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	320,682.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303983	210001337	CASING WEARING KSB PN. 502.1	1	42,777.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157303993	210001338	CASING WEARING KSB PN. 502.2	1	35,114.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304003	210001339	SHAFT SLEEVE KSB PN. 523.1	1	136,770.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304013	210001340	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.1	1	6,402.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304023	210001341	DISC KSB PN. 550	1	8,536.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304033	210001342	SET OF PLAIN BEARING KSB PN. 99-20.1	1	54,126.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304043	210001343	SET OF PISTON KSB PN. 99-20.2	1	89,531.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304053	210001344	SET OF ANTIFRICTION KSB PN. 99-20.4	1	42,874.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304063	210001345	SET OF O-RING KSB PN. 99-9.1	1	7,857.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304073	210001346	O-RING KIT KSB PN. 99-9.2	1	7,566.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304083	210001347	SET OF GASKET KSB PN. 99-9.3	1	9,312.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304093	210001348	IMPELLER WEARING KSB PN. 503.01	1	36,957.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304103	210001349	SLOTTED ROUND NUT KSB PN. 920.21	1	873.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304113	210001350	O-RING KSB PN. 412.22	1	679.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304123	210001351	JOINT RING KSB PN. 411.41	1	291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304133	210001352	JOINT RING KSB PN. 411.01	1	97.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304143	210001353	IMPELLER KSB PN. 230	1	497,901.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304153	210001354	IMPELLER WEARING KSB PN. 503.02	1	42,389.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304163	210001355	CASING WEARING KSB PN. 502.02	1	62,468.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304173	210001356	SPIRAL WOUND GASKET KSB PN. 411.1	1	3,492.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304183	210001357	THROWER KSB PN. 507.01	1	9,797.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304223	210001361	CASING WEARING SET KSB PN. 502.01/.02	1	116,788.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304233	210001362	IMPELLER WEARING SET KSB PN. 503.01/.02	1	79,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304263	210001365	THROWER KSB PN. 507.01	1	9,797.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304273	210001366	THROWER KSB PN. 507.02	1	9,312.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304283	210001367	THROTTLE BUSH KSB PN. 542.02	1	22,698.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304293	210001368	ANGULAR CONTACT BALL BEARINGKSB PN320.02	2	7,566.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304303	210001369	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	3,492.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304313	210001370	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.01	1	1,455.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304323	210001371	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.02	1	1,455.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304333	210001372	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	30,361.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304343	210001373	THROWER KSB PN. 507.01	1	1,067.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304353	210001374	ANGULAR CONTACT BALL BEARINGKSB PN320.02	2	14,356.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304363	210001375	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	6,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304373	210001376	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	4,365.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304383	210001377	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.01	1	1,552.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304393	210001378	SHAFT SEAL RING KSB PN. 421.02	1	1,552.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304403	210001379	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	74,108.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304413	210001380	THROWER KSB PN. 507.01	1	1,358.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304423	210001381	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	1	52,962.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304433	210001382	SET OF GASKET KSB PN. 400	1	970.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304443	210001383	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524	1	5,432.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304453	210001384	CASING WEARING SET KSB PN. 502	1	7,081.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304463	210001385	CONSTANT LEVEL OIL KSB PN. 638	1	2,619.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304473	210001386	GLAND PACKING KSB PN. 461	1	1,164.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304483	210001387	THROWER KSB PN. 507	1	2,134.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304493	210001388	LANTERN RING KSB PN. 458	1	3,007.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304503	210001389	GROOVED BALL BEARING KSB PN. 321	2	3,492.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304513	210001390	O-RING KSB PN. 412	1	291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304523	210001391	ROTATING SHAFT LIP SEAL KSB PN. 421	2	388.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304533	210001392	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	2	505,176.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304543	210001393	CASING WEARING KSB PN. 502.01	1	17,751.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304553	210001394	SPACER RING KSB PN. 504.01	1	28,324.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304563	210001395	SPACER RING KSB PN. 504.02	1	36,472.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304573	210001396	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.02	1	55,387.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304583	210001397	BEARING SLEEVE KSB PN. 529.02	1	47,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157304593	210001398	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	1	22,601.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185800013	210001399	GASKET,#400.01,PTFE,410/424X1	1	1,410.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185800033	210001400	SHAFT SLEEVE,FOR P-23101A/R	1	1,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185800053	210001401	WEAR RING,#502.01,FOR P-23101A/R	1	5,240.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185801013	210001402	GASKET,#400.01,PTFE,210/224X1	3	1,222.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185801033	210001403	SHAFT SLEEVE, FOR P-23103A/B/R	4	71,200.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185801043	210001404	SHAFT WITH KEY/BLT&NUT,#940.01&940.02	1	66,044.87	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185801053	210001405	WEAR RING,#502.01, FOR P-23103A/B/R	4	68,948.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185801063	210001406	BALANCE DRUM LINER 067.00, P-23601 A/B/R	2	443,000.22	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185801073	210001407	BALANCE DRUM LINER 067.00, P-23601 A/B/R	1	193,062.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185801083	210001408	MECHANICAL SEAL REPAIR KIT P-23601 A/B/R	2	193,185.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185802013	210001410	GASKET,FOR P-23501A/B/R	1	0.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185802023	210001411	IMPELLER,MAT CF-8/304,#230.02	1	15,792.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185802033	210001412	SHAFT SLEEVE,FOR P-23501A/B/R	2	2,632.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185802033	210001412	SHAFT SLEEVE,FOR P-23501A/B/R	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA3185802043	210001413	SHAFT WITH KEY/NUT,8X7X70,#940.01,940.02	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA3185802053	210001414	WEAR RING,#502.01,FOR P-23501A/B/R	2	74,636.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185803003	210001415	COUPLING,FOR:P-23503A/B/R	1	5,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185803013	210001416	GASKET,#400.01,PTFE,260/274X1 (3EA/SET)	3	1,222.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185803033	210001417	WEAR RING,#502.01,FOR P-23503A/B/R	4	3,525.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185804013	210001418	COUPLING,MEMBRANE UNIT,B7921-0033-470	1	6,368.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185804023	210001419	GASKET,#400.01,PTFE,260/274X1 (2EA/SET)	3	1,222.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185804033	210001420	IMPELLER,MAT SUS304,#230.01	1	10,904.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA3185804043	210001421	SHAFT HRSG FEED PUMP P-23601 ABR	2	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185804043	210001421	SHAFT HRSG FEED PUMP P-23601 ABR	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA3185804053	210001422	WEAR RING,FOR P-23603A/R	2	24,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185805013	210001423	BALANCE DRUM & BUSHING,068.00,MC100A/10S	3	393,856.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185805073	210001426	SHAFT SLEEVE,FOR P-23402	2	28,294.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185806013	210001428	BALANCE DRUM & BUSHING,068.00,MC80A/9S	1	127,366.91	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185806043	210001430	IMPELLER,MAT CA-15,#041.00	1	296,335.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185806053	210001431	IMPELLER,P-23602A/R	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA3185806063	210001432	O-RING,FOR FEED WATER PUMP	1	2,209.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185807023	210001434	GASKET SET O-RING,P/N 430.01,P-23402 A/R	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA3185807043	210001436	SHAFT SLEEVE,FOR P-23601,MC 100A/10S	4	61,271.17	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185807073	210001438	IMPELLER P/N: 044.00, P-23402 A/R	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA3185808033	210001440	O-RING P/N: 430.01,FOR P-23401 A/B/R	1	1,974.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185808043	210001441	SHAFT SLEEVE MECH SEAL,FOR P-23401 A/B/R	2	2,632.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185808053	210001442	SHAFT WITH KEY / NUT,FOR P-23401 A/B/R	1	167,696.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185808063	210001443	WEAR RING P/N: 059.00 ,FOR P-2340 A/B/R	2	58,515.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199950013	210001444	O-RING SET,FOR P-13202A/R	1	4,477.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199950023	210001445	RUBBER,FOR COUPLING	2	876.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199950033	210001446	SEAL,FOR P-13202A/R	2	932.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199950043	210001447	INTERSTAGE BUSHING #16B,MTH 162E	1	4,710.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199950053	210001448	IMPELLER,209-050-200,JL1040,#4006	1	12,593.03	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199950063	210001449	MECH.SEAL,FOR P-13202 A/R	3	35,375.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199954533	210001450	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	3	10,734.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199954533	210001450	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199959013	210001451	BALANCE DISC SEAT KSB PN. 602.01	1	294,104.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959023	210001452	BALANCE DISC KSB PN. 601.01	1	214,467.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959033	210001453	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB PN. 320	8	20,190.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959043	210001454	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN. 322	2	15,296.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959103	210001455	LABYRINTH RING KSB PN. 423.01	5	60,464.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959173	210001456	SPACER RING,A576-1040,#504.01	2	3,619.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963053	210001457	RING DEFLECTOR,H070B157AX2,FOR P-13761	1	9,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963133	210001458	RING,WEARING,STATIONARY,H151D6BX1, 0026B	2	252,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963143	210001459	GASKET,O-RING,P/N: 5041009770, 1259A	1	3,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963153	210001460	GASKET,O-RING,P/N: 5041008560, 1259B	1	2,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963163	210001461	GASKET,PLAIN NON-METAL,5642432170, 2985	1	6,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963173	210001462	NUT,LK,BALL BEARING,P/N: 19A19N14, 0240	1	3,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963183	210001463	LOCK WASHER BEARING,P/N: 20A19W14, 0241	1	650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963193	210001464	RING,SLINGER,P/N: 08878621, 0834	1	43,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963203	210001465	RING,OIL,P/N: 0887862, POS NO.2889	1	39,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963223	210001467	MECH SEAL REPAIR KIT GASKET,568235GU, 13	1	3,430.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963233	210001468	MECH SEAL REPAIR KIT STATIONARY FACE, 14	1	84,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963243	210001469	MECH SEAL REPAIR KIT SEAL FACE,3N02674GE	1	51,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963253	210001470	MECH SEAL REPAIR KIT BUSHING,669212GE,24	1	27,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976043	210001471	BALANCE DISC	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976053	210001472	BALANCE DISC SEAT	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976073	210001473	CASING WEARING KSB PN. 502.01	1	12,513.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976073	210001473	CASING WEARING KSB PN. 502.01	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976123	210001474	GASKET RING JOINT,#411.99,IDENT 01025333	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976133	210001475	IMPELLER,209-065-200 L'RI	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976143	210001476	IMPELLER,328X15,44-27,#230	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976163	210001477	IMPELLER,CPK-100-315 L'RI	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976173	210001478	LABYRINTH RING,70/95X18	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976253	210001479	SPACER RING #2100,35/48X13	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976283	210001480	FAN COOLING,FOR:MOTOR	2	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976293	210001481	FAN COOLING,FOR:PM-23102A/R	2	93,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976303	210001482	FAN COOLING,FOR:PM-25604A/R	2	164,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976313	210001483	FAN COOLING,FOR:NORD GEAR MOTER,P/N.939	2	77,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199982003	210001484	SHAFT SEAL,ASA 4587,SC30 50 5,CB 30-52-7	2	12,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199992003	210001486	FIE PUMP BOLW O-RING,DIA 3.7X5"	1	14,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199992013	210001487	IMPELLER,FOR P-23201	4	260,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199992023	210001488	INTERMEDIATE BEARING,1ST SUCTION BEARING	1	54,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199992033	210001489	PINION WITH SHAFT,FOR P-23201	1	4,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199992043	210001490	SHAFT SEAL,FOR P-23201	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199992053	210001491	STUFFING BOX GASKET,FOR P-23201	1	2,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199992063	210001492	WEAR RING,FOR P-23201	2	179,540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199992073	210001493	GEAR WHEEL WITH SHAFT,FOR P-23201	2	1,978,476.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3199993013	210001494	PUMP.MODEL T51R BF/07E-109037-2	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA3199993023	210001495	SEAL,NOK AE2343E 10,NOK TC 25 37 T6 10	1	4,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3299010053	210001497	DIAPHRAGM PUMP P/N 02P5000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3306450013	210001498	PACKING SEAL,FOR FP P-13201	1	4,197.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3336210013	210001499	BEARING-STEADY,#197,FOR P-15603	4	100,807.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3336210023	210001500	BEARING-STEADY,FOR P-15603	4	100,807.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3336210513	210001503	BEARING-STEADY,#197,FORP-15605A/R	4	145,101.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3336210523	210001504	GASKET CASING,#351,FOR P-15605A/R	2	3,207.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3336210533	210001505	GASKET CASING,FOR P-15605A/R	4	5,422.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010013	210001506	RO SUPPLY FEED PUMP P-23531	1	115,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010019	210001507	MECH SEAL SPARE KIT P/N 3N02674	1	33,183.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010029	210001508	MECH SEAL SPARE KIT P/N 668835	1	54,216.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010039	210001509	MECH SEAL SPARE KIT P/N 668838	6	10,545.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010049	210001510	MECH SEAL SPARE KIT P/N 4R0437	3	969.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010059	210001511	MECH SEAL SPARE KIT P/N 4R0434	6	2,223.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010089	210001512	MECH SEAL SPARE KIT P/N 568235	3	6,395.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010109	210001513	COMPLETE VALVE MODEL : 3L26-HCI-48-C	1	899,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010119	210001514	COMPLETE VALVE MODEL : 3M6-HSJ-36-E	1	701,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010159	210001515	CROSBY SET GUIDE GASKET P/N 103160	1	2,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3408010013	210001516	DRIVE SHAFT COUPLING FOR COOLING TOWE	1	230,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3662140083	210001517	RUBBER CAP,GREEN	2	400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4115670013	210001518	SET OF CUTTERS CPL, STAG	1	230,271.08	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4115670023	210001519	RAKE LEFT, STAG	1	33,511.02	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4115670033	210001520	RAKE RIGHT, STAG	1	33,511.02	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4115670043	210001521	SET OF SEALS, STAG	2	34,192.72	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4115670053	210001522	WEARING PLATE, KOYO KOUKI	1	1,312,205.84	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4115670083	210001525	LIMIT SWITCH, HORIUCHI	4	16,267.91	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4207701013	210001527	COMPRESSOR,SCROLL,COPELAND,380V,35500BTU	1	9,375.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4207701073	210001530	COMPRESSOR,SCROLL,COPELAND,380V,69300BTU	1	17,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4207911003	210001531	EXPANSION VALVE,3TON,DANFOSS,068U2538	1	1,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4207912003	210001532	EXPANSION VALVE,7.5TON,TCLE 7-1/2 HW	1	1,680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4207912013	210001533	EXPANSION VALVE,20 TON,P/N.062724	1	2,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4207990103	210001534	COMPRESSOR,SEMI-HERMETIC,20HP,06E2250611	1	101,250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4207990123	210001535	COMPRESSOR,SEMI-HERMETIC,25HP,06E2266066	1	124,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314760063	210001537	ELECTRODE ASSEMBLY, GAS/OIL PILOT	1	132,555.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA4314760093	210001538	PILOT IGNITION CABLE,120" LONG.	2	75,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314951173	210001540	FSM 100AH60 MOTOR CONTROL AIR DAMPER	3	1,173,318.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314951193	210001542	SAACK HMI10-L REV.203 (SE@VIS PRO)	1	415,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980013	210001543	SPRAYER, VOLCANO FOR START-UP BURNER	2	236,052.44	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980023	210001544	ATOMIZER, VOLCANO FOR START-UP BURNER	2	66,710.69	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980033	210001545	BACK PLATE, VOLCANO FOR START-UP BURNER	2	37,608.96	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980043	210001546	SWIRLER, VOLCANO FOR START - UP BURNER	2	194,999.80	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980053	210001547	LGNITER PLUG FOR START-UP BURNER	2	85,866.87	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980063	210001548	MAINTENANCE KIT FOR FLAME DETECTOR	2	139,690.77	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980073	210001549	GLASS FOR PEEP HOLE, VOLCANO	2	3,220.21	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980083	210001550	GASKET FOR PEEP HOLE, VOLACNO	4	857.94	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980103	210001551	GOGGLE PACKING FOR SPRAYER, VOLCANO	4	2,146.03	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980113	210001552	RING PACKING FOR SPRAYER, VOLCANO	8	10,733.65	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980123	210001553	COPPER PAKING FOR SPRAYER, VOLCANO	4	2,146.03	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980133	210001554	GASKET FOR OIL STRAINER, VOLCANO	2	1,289.50	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4314980143	210001555	GASKET FOR ATOMIZING AIR STRAINER	2	2,149.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982523	210001557	EXPANSION JOINT REPAIR KIT,FOR:H-23701/2	1	3,662.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314983053	210001560	GAGE GLASS,NIHON KLINGAGE,TYPE T9	3	83,251.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314983063	210001561	SIGHT GLASS,100X6	8	35,520.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314983083	210001562	OIL SEAL FOR BEARING	7	15,540.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314983093	210001563	GASKET T#1100,CCMC F.D.F SHAFT SEAL	2	82,141.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314983103	210001564	HIGH PRESSURE GAUGE GLASS,BBK,SIZE NO.R7	4	13,616.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314983113	210001565	GASKET SPW,FOR AB DRUM,455X405X4.5MM	3	8,325.14	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314983113	210001565	GASKET SPW,FOR AB DRUM,455X405X4.5MM	12	9,370.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314983133	210001567	GAS IGNITOR& IGNITION TRANSF,FOR 50 TON	1	178,750.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314983183	210001570	REFRACTORY TILE,FOR:FURNACE H-33701	50	19,303.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314983203	210001571	NIHON GASKET NO. 8 MATERIAL : T#1215A	20	40,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314983213	210001572	NIHON GASKET NO. 8 MATERIAL : T#6750S	20	20,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314983223	210001573	NIHON GLASS NO. 8 MATERIAL : LUKING-AR	20	1,374,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314983233	210001574	NIHON GASKET NO. 9 MATERIAL : T#1215A	4	8,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314983243	210001575	NIHON GASKET NO. 9 MATERIAL : T#6750S	4	4,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314983253	210001576	NIHON GLASS NO. 9 MATERIAL : LUKING-AR	4	324,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4332303043	210001579	SPRAY NOZZLE,FOR 3 CELLS	191	55,830.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4332303053	210001580	STAINLESS STEEL,BOLT NUTS & WASHER	1	48,887.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4332306013	210001581	GAUGE KIT FOR SAND FILTER	1	7,215.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4332306033	210001583	SEAL KIT FOR STANDARD PUMP	1	14,430.23	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346020293	210001584	FILTER AIR,K&N ENGINEERING INC.,F040A6	2	4,367.72	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346040113	210001585	AAF BAG FILTER MERV 11 24X24X15 INCH	5	4,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346040123	210001586	AAF PRE FILTER G3,24X24X2, AMWASH R-29	5	2,960.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346051703	210001587	FILTER CARTRIDGE,FISHER,POLYETHYLENE	6	14,250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346051803	210001588	FILTER CARTRIDGE, WF-10P40P, 10 MICRON	140	24,920.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346052003	210001589	FILTER CARTRIDGE,MODEL: PRS5-40,5 MICRON	850	120,700.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4346052013	210001590	FILTER CARTRIDGE,MODEL: PX01-40,1 MICRON	700	201,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4346052023	210001591	PRE-FILTER 592X592X 300MM,GT 4V-300 F8	5	21,250.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4346052043	210001593	41SAG10AT015,VENTILA. FILTER G4,1002168	18	11,700.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4346052203	210001594	FILTER ELEMENT 60X228, HYDAC KOREA	2	4,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4346052213	210001595	FILTER ELEMENT 130X170, HYDAC KOREA	2	17,200.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4346052223	210001596	FILTER ELEMENT, HYDAC KOREA	2	13,300.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4346052233	210001597	FILTER ELEMENT, HYDAC KOREA	3	13,050.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4346052243	210001598	CARTRIDGE FILTER 1µM 20 INCH	100	7,575.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4346052253	210001599	CARTRIDGE FILTER 5µM 20 INCH	25	1,893.75	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4346052273	210001601	MEMBRANE CARTRIDGE FILTER	12	223,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346187013	210001602	ADJUSTABLE PD,P/N.146-0003,FOR:S-23401	2	39,353.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346187023	210001603	BOLT,M20X100,FOR:S-23401	32	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA4346187033	210001604	CYLINDER SEAL,FOR:S-23401	4	10,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346187043	210001605	EXHAUST VALVE,3",405,WP 250,FOR:S-23401	1	26,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346187063	210001606	GASKET SHEET,V#6500,FOR:S-23401	2	500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346187073	210001607	HEXAGON NUT,M6,P/N.210015,FOR:S-23401	1	188.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346187103	210001608	SMALL BOLTS AND NUT,FOR:S-23401	8	1,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840013	210001609	FILTER INSERT,P/N.T8742180246	26	45,590.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840023	210001610	GASKET A1,4X18X1.5,P/N.3221418	2	188.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840033	210001611	GASKET,A33X39X2,P/N.3223339	2	752.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840043	210001612	HEXAGON NUT,M16,P/N.210018	24	21,009.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840053	210001613	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW,M12X30	1	376.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840063	210001614	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW,M6X20	1	94.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840073	210001615	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW,M8X25	1	94.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840083	210001616	LIFTING SCREW,M16	1	2,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840093	210001617	O-RING,278.9X3.53,P/N.3095310	2	4,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840103	210001618	SCREW SEALING PLUG,EG 1/4"	1	893.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840113	210001619	SCREW SEALING PLUG,G1"	1	1,833.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346840123	210001620	STUD,M16X50	24	60,301.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346850013	210001621	O-RING,HOUSING,P/N.81-41-4000-0471	2	3,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346850023	210001622	DRIVE SHAFT HOUSING SEAL,81-41-4000-0433	2	960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346850033	210001623	O-RING,BEARING EXTERNAL,81-41-4000-0041	2	640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346850043	210001624	O-RING,BEARING EXTERNAL,81-41-4100-7150	2	640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346850053	210001625	O-RING,EXTERNAL SEALING,81-41-4100-4038	2	960.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346990073	210001631	AIR FILTER,15 MICRON,FOR:HRSG BLOWER	16	30,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346990093	210001633	FILTER ELEMENT KIT, ATLAS COPCO, DD390	4	66,255.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346990103	210001634	FILTER ELEMENT KIT, ATLAS COPCO, PD390	2	33,127.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346990203	210001635	O-RING,BOLLFILTER,#1	1	5,170.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346993313	210001638	FILTER MEDIUM,60-65%,MODEL.VSCMB-603	24	48,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346993323	210001639	FILTER MEDIUM,60-65%,MODEL.VSCMB-604	36	56,160.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346993333	210001640	FILTER LUBE OIL,200,P/N.14.15 (S HS100E)	3	94,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346993343	210001641	FILTER CYLINDER,P/N.13-4083-0005	1	236,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4346993403	210001643	41MBV40AT005,HYDAC,GT LUBE OIL FILTER	1	26,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4346993413	210001644	41MBV10AT005,AWS, GT LO. MIST SEPARATOR	1	235,840.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4346993423	210001645	PEERLESS FILTER ELEMENT, 31-036-055-S.35	2	46,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352721303	210001646	BOLTS,SS310	83	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA4352721313	210001647	BOLTS,SS409	44	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA4352721323	210001648	BOLTS LINING,STAINLESS	164	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA4352722003	210001649	DISC INSERT,P/N.143767	2	295,930.49	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4352722003	210001649	DISC INSERT,P/N.143767	2	351,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722053	210001650	MODULE,P/N.PW-24BR	1	114,553.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722063	210001651	PACKING PING CENTER,2/SET	4	114,553.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722073	210001652	PACKING PING OUTER,2/SET	4	114,553.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722093	210001653	PACKING,P/N.965920-10	1	57,275.94	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722103	210001654	PLUG,P/N.1V6581X0042	1	73,028.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722113	210001655	PRESSURE SEAL GASKET,(1/N 11)	2	57,276.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722123	210001656	REPAIR KIT,P/N.RK-3R	1	286,384.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722143	210001657	SPRING INSERT,P/N.144331	1	85,915.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722153	210001658	SPRING WASHER,P/N.144331	1	24,819.92	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA4352722163	210001659	STEM ASSEMBLY,P/N.107947-02	1	95,461.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722173	210001660	STEM BUSHING,P/N.SG-854-2	1	286,384.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722193	210001661	VALVE,MODEL:1641Y	1	76,368.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4353722003	210001662	GASKET SET,CARLYLE USA,06EA 660 071	16	24,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4353723013	210001663	PLATES,SS316L,FUNKE PHE SPARE,E-23601	1	504,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4353723023	210001664	GASKET,FUNKE PHE,E-23601	1	78,120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4392083003	210001666	10% OF SPRAY NOZZLES,MAXIMUM 5 SET,#28.1	4	5,920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4392083013	210001667	10% OF SPRAY NOZZLES,MAXIMUM 5 SET,#29	2	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4392676003	210001668	SPRAY VALVE,MOD 8T/H,P/N.1	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA4392676023	210001669	SPRAY VALVE,316L	2	14,510.11	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4392676503	210001670	GASKET MANHOLE,#11	4	2,400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4399360013	210001671	MOUTHPIECE 20 L/MIN, 20 BAR / HR9	8	616,761.10	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4399360023	210001672	SWIRL INSERT 20 L/MIN, 20 BAR / HR9	8	450,964.55	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4399360033	210001673	SEALING AIR COVER / C9	4	144,426.12	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4399360043	210001674	FLEXIBLE CAP FOR ADAM II	8	35,372.39	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4399360053	210001675	HOOK NUT / C9, HITACHI ZOSEN INOVA	4	172,426.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5800076081	210001676	BEARING,BALL,SKF,6208C3,40MM,80MM	2	1,399.07	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5800076081	210001676	BEARING,BALL,SKF,6208C3,40MM,80MM	1	1,980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5800076109	210001677	BEARING,BALL,SKF,6210C4,50MM,90MM	1	1,980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5800076109	210001677	BEARING,BALL,SKF,6210C4,50MM,90MM	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5800079031	210001679	BEARING,BALL,SKF,6203-2ZC3,17MM,40MM	9	11,286.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5800079061	210001680	BEARING,BALL,SKF,6206-2ZC3,30MM,62MM	2	9,312.78	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5800079061	210001680	BEARING,BALL,SKF,6206-2ZC3,30MM,62MM	3	2,376.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800079061	210001680	BEARING,BALL,SKF,6206-2ZC3,30MM,62MM	4	507.28	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800079061	210001680	BEARING,BALL,SKF,6206-2ZC3,30MM,62MM	5	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA5800079081	210001681	BEARING,BALL,SKF,6208-2ZC3,40MM,80MM	6	1,381.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800079081	210001681	BEARING,BALL,SKF,6208-2ZC3,40MM,80MM	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5800136101	210001682	BEARING,BALL,SKF,6310C3,50MM,110MM	1	1,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5800137111	210001683	BEARING,BALL,SKF,6311ZC3,55MM,120MM	4	2,664.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5800137121	210001684	BEARING,BALL,SKF,6312ZC3,60MM,130MM	4	1,554.03	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5800139061	210001685	BEARING,BALL,SKF,6306-2ZC3,30MM,72MM	8	2,421.01	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800139101	210001686	BEARING,BALL,SKF,6310-2ZC3,50MM,110MM	1	7,307.59	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5800139121	210001687	BEARING,BALL,SKF,6312-2ZC3,60MM,130MM	1	14,838.58	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800139121	210001687	BEARING,BALL,SKF,6312-2ZC3,60MM,130MM	4	12,629.73	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800154081	210001688	BEARING,BALL,SKF,6308-2RS1C3,40MM,90MM	14	6,276.90	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800176181	210001689	BEARING,BALL,SKF,6218C4,90MM,160MM	1	93,299.69	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800176181	210001689	BEARING,BALL,SKF,6218C4,90MM,160MM	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5800772179	210001690	BEARING,ROLLR,NTN,NU217C3,85MM,150MM	1	10,386.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5800833169	210001691	BEARING,ROLLR,SKF,NU416,80MM,200MM	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5800864179	210001692	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB,320.02	1	16,992.17	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800864179	210001692	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB,320.02	1	10,670.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5800905221	210001693	BRG,ROLLR,SKF,22222EC3,110MM,200MM	2	53,280.65	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5800940023	210001695	ROLLER BEARING, SKF, SLEEVE H-320	1	1,715.98	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5800940053	210001698	HOUSING BEARING, SKF, SNL 513-611	3	5,397.84	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5800940063	210001699	ROLLER BEARING, SKF, 22213 EK/C3	8	17,756.16	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5800940073	210001700	ADAPTOR SLIP, SKF, H313	8	4,400.96	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5800940083	210001701	SEAL PART, SKF, TSN-513.L	8	3,073.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5800940093	210001702	RING FOR BEARING, SKF, FRB-10/120	6	658.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5800991739	210001704	BEARING,BALL,NACHI,6206ZE	2	3,960.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800995389	210001705	ANGULAR CONTACT BALL BEARING KSB,320.02	1	15,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801019089	210001706	BEARING,BALL,SKF,608-2Z,8MM,22MM	14	30,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801049031	210001707	BEARING,BALL,SKF,6003-2Z,17MM,35MM	8	19,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801076101	210001708	BEARING,BALL,SKF,6210,50MM,90MM	1	1,980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801079021	210001709	BEARING,BALL,SKF,6202-2Z,15MM,35MM	4	254.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801079031	210001710	BEARING,BALL,SKF,6203-2Z,17MM,40MM	6	4,695.40	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801106081	210001711	BEARING,BALL,SKF,6308,40MM,90MM	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5801106101	210001712	BEARING,BALL,SKF,6310,50MM,110MM	1	1,980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801107071	210001713	BEARING,BALL,SKF,6307Z,35MM,80MM	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801107091	210001714	BEARING,BALL,SKF,6309Z,45MM,100MM	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801109051	210001715	BEARING,BALL,SKF,6305-2Z,25MM,62MM	1	2,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801109091	210001716	BEARING,BALL,SKF,6309-2Z,45MM,100MM	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5801302119	210001717	BEARING,BALL,SKF,7311BEC86P,55MM,120MM	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5801302139	210001718	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB PN.322.01	2	21,508.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5801302199	210001719	BEARING,BALL,SKF,7319BG,95MM,200MM	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5801309539	210001721	BEARING,BALL,SKF,7313BECBP,65MM,140MM	1	21,150.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801967169	210001722	BEARING,BALL,NTN,6316Z,80MM,170MM	1	123,654.81	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5802672059	210001725	BEARING,BALL,SKF,5305AC3,25MM,62MM	5	23,281.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5806117119	210001726	BRG,ROLLR,SKF,NU311ECP,55MM,120MM	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5806857709	210001727	BRG,TAPER ROLLER,K5735/K5760	1	3,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5812331059	210001728	BEARING,BALL,INSERT,NTN,UK205D1,H2305X	1	1,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5812331069	210001729	BEARING,BALL,INSERT,NTN,UK206D1,H2306X	1	1,565.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5812331089	210001730	BEARING,BALL,INSERT,NTN,UK208D1,H2308X	2	4,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5812331139	210001731	BEARING,BALL,INSERT,NTN,UK213D1,H2313X	2	11,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5812415139	210001732	BEARING,(ASAHI),UC204	4	47,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5812415149	210001733	BEARING,(ASAHI),UC205	2	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5812415159	210001734	BEARING,(ASAHI),UC206	1	2,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5812440019	210001735	BEARING SKF 6004-2Z/C3	4	352.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814220449	210001736	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,A-44	1	3,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814220459	210001737	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,A-45	1	3,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814220599	210001739	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,A-59	1	3,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814250399	210001740	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-39	1	250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814250469	210001741	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-46	1	290.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814250529	210001742	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-52	1	600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814250549	210001743	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-54	1	300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814250669	210001744	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-66	1	320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5814251509	210001745	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-150	16	3,552.02	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860253	210001746	TRANSMISSION CHAIN MODEL : RS120-2	1	22,128.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860273	210001748	TRANSMISSION CHAIN MODEL : RS120-2	2	44,256.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860293	210001750	TRANSMISSION CHAIN MODEL : RS120-2	2	44,256.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860313	210001752	TRANSMISSION CHAIN MODEL : RS120-2	2	44,256.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860323	210001753	TRANSMISSION CHAIN 1.5 INCH, DUPLEX	2	44,256.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860333	210001754	FABRIC FOR RECIRCULATION 1500×390MM.	8	181,534.85	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860343	210001755	FABRIC FOR RECIRCULATION 1500×390MM.	2	40,611.07	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860353	210001756	FABRIC FOR RECIRCULATION 410×390MM.	2	35,996.17	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860363	210001757	FABRIC FOR RECIRCULATION 1267×300MM.	2	43,067.37	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860373	210001758	FABRIC FOR RECIRCULATION 775×300MM.	2	38,366.44	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860383	210001759	FABRIC FOR RECIRCULATION 420×420 MM.	2	36,121.80	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860393	210001760	FABRIC FOR RECIRCULATION 717.4X502.6MM.	2	42,464.25	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860413	210001762	FILTER CAGE, MODEL : ø 150 MM X 6000 M	103	272,950.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860423	210001763	BAG FILTER A1,A2,B1,B2 (M-1), T6X12W	8	15,658.30	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860433	210001764	BAG FILTER (M-3), T6X12W (1 EA = 5 M.)	2	3,914.57	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2456	ZSPN	ZDA5814860443	210001765	BAG FILTER (M-4), T6X12W (1 EA = 5 M.)	2	3,914.57	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860453	210001766	BAG FILTER 130X112XT4 (FOR SMALL WINDOW)	8	11,899.42	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860463	210001767	BAG FILTER 260X210XT4 (N-6)	16	50,623.26	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5814860473	210001768	BAG FILTER A1,A2,B1,B2 (M-2)	260	444,465.75	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910683	210001772	FLEX ELEMIENT, REXNORD, MODEL : 485.338	2	376,640.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910713	210001775	TRANSMISSION CHAIN MODEL : RS240-3	2	404,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910723	210001776	HEAD SPROCKET, MAHINDRA TSUBAKI	2	16,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910733	210001777	OFFSET LINK MODEL : RS240-3-OL	2	27,900.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910743	210001778	CONNECTING LINKMODEL : RS120-2-CL	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910753	210001779	OFFSET LINK MODEL : RS120-2-OL	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910783	210001782	CONNECTING LINK MODEL : RS120-2-CL	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910793	210001783	OFFSET LINK MODEL : RS120-2-OL	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910833	210001785	CONNECTING LINK MODEL : RS120-2-CL	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910843	210001786	OFFSET LINK MODEL : RS120-2-OL	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910853	210001787	CONNECTING LINK MODEL : RS120-2-CL	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910863	210001788	OFFSET LINK MODEL : RS120-2-OL	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910873	210001789	CONNECTING LINK FOR 1.5 INCH	2	1,113.60	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910883	210001790	OFF SET LINK FOR 1.5 INCH	2	2,268.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910963	210001798	SCREW CONVEYOR SHAFT, YAMAMOTOGIKENKOHKI	1	4,366,953.70	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910973	210001799	FLIGHT, YAMAMOTOGIKENKOHKI	3	1,307,185.17	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5817910983	210001800	BOLT & NUT, YAMAMOTOGIKENKOHKI	3	382,000.16	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5822080013	210001802	O-RING,FOR M.SEAL,M74N/45,Q2BEGF5	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5822080023	210001803	O-RING,FOR M.SEAL,M74MN/45,Q2BM1GF5	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5822608193	210001804	MECH.SEAL,P/N.075M-CARTEX	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5822608203	210001805	MECH.SEAL,P/N.043M-CARTEX	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5822608253	210001806	GASKET,FOR MECH.SEAL,P/N.IRP0558501	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5822608283	210001808	MECH.SEAL,P/N.IRP4938404	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5822608293	210001809	MECH.SEAL,25-H75S2/175-E101 AQ2EGF5	3	429,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5822608303	210001810	MECH.SEAL,25-M74N/65-E1-CZQ-T	3	175,532.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5822608313	210001811	MECH.SEAL,25-M74N/35-E1-CZ-T	4	82,614.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5822608333	210001812	MECH.SEAL,25-H74N/85-E101-Q2BEGF5	3	201,834.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5858200023	210001814	PUSH CYLINDER,NIKE,CFC2510,232KN,70MPA	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5858200043	210001815	LIFT JACK,NIKE,TYPE:PHS70-1000/LS201	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5870792013	210001816	COUPLING HALF,P/N.1621-0511-00	1	16,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792023	210001817	COUPLING JAW	1	25,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792043	210001818	COUPLING MEMBRACE SET,7730-0300-13300484	1	39,503.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792053	210001819	COUPLING MEMBRACE SET,B7921-0013-4700	2	9,870.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792073	210001820	COUPLING MEMBRACE SET,B7921-0075-4700	1	19,552.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792083	210001821	COUPLING MEMBRACE SET,B7921-0135-4700	2	80,142.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792093	210001822	COUPLING OF TRANSMISSION UNIT,P/N.61499	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792103	210001823	COUPLING OF TRANSMISSION UNIT,P/N.61500	1	445,157.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792143	210001824	COUPLING,S45/SUS304,FOR.CONDENSATE WATER	2	173,116.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5876010013	210001825	SHAFT SLEEVE 1.4138	4	179,849.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5876010033	210001826	SHAFT PROTECT SLEEVE,55/75X168	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5876010043	210001827	THROTTING SLEEVE 88 /104 X82	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5876010053	210001828	SHAFT TROCKEN/UP05S (C45+N)	1	47,654.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5876010093	210001829	BEARING SLEEVE FOR BFW	2	25,200.00	REFURBISH
2451	ZSPN	ZDA5876010103	210001830	SHAFT SLEEVE 72 /98 X173	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5876010123	210001831	SHAFT PROTECT SLEEVE 27 /43 140,5	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5876010133	210001832	SHAFT TROCKEN 109X760 (C45+N)	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5876010143	210001833	SHAFT TROCKEN DRY/UP03AS	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5901030323	210001855	DR-290 FLTER HOUSING,P/N.WDILFILTER7505	1	28,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901031633	210001861	TUBE,VITON,EL3000,P/N.064486	1	1,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810013	210001863	SEAT BUSH,BOMAFA,P/N.SW3R 4490-2	1	393,066.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810033	210001865	BASS RING,BOMAFA,P/N.SW4H 1382-5	1	24,488.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810073	210001868	COUIDE,BOMAFA,P/N.A2998T-04	1	43,166.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810083	210001869	SEAT NUT,BOMAFA,FOR:DN 50, PN 160	1	22,303.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810123	210001873	BASE RING,BOMAFA,P/N.A2998T-06	1	6,261.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810133	210001874	PACK RING,BOMAFA,P/N.A2998T-07	1	10,299.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810153	210001875	SEAT BUSH,BOMAFA,P/N.SW2R 4489-2	1	858,593.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810173	210001877	BASE RING,BOMAFA,P/N.SW4R 2019-8 REV-1	1	27,564.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810183	210001878	PACK RING,BOMAFA,P/N.SW4R 4242-5	1	29,066.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810193	210001879	BINARY NOZZLE,BOMAFA,P/N.SW2R 4489-14	1	448,034.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810213	210001881	GASKET AND SEALING MATERIAL,BOMAFA	1	138,305.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810223	210001882	SEAT RING,BOMAFA,P/N.A2998-02	1	29,439.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810273	210001887	BASE RING,BOMAFA,P/N.A2998K-09	1	5,456.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5906810283	210001888	PACK RING,BOMAFA,P/N.A2998K-10	1	8,959.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909041103	210001891	GASKET&PACKING,FOR 154-TV-541	2	15,081.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909041113	210001892	GASKET&PACKING,FOR 154-TV-550	2	18,097.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909041123	210001893	GASKET&PACKING,FOR 154-PV-350	2	40,123.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340033	210001899	ACTUATOR DIAPHRAGM,P/N.D28R	1	127,010.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340043	210001900	ACTUATOR DIAPHRAGM,P/N.D40R	1	127,010.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340083	210001901	ACTUATOR SOFT GOODS KIT,P/N.400RA-SOFT	1	5,523.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340093	210001902	ACTUATOR SOFT GOODS KIT,P/N.500RA-SOFT	1	6,322.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340113	210001904	BALANCE CYLINDER,P/N.44290105AAR	1	31,717.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340153	210001907	GASKET,BONNET,P/N.3860-TN	2	11,950.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340173	210001909	GASKET,BONNET,P/N.61115913AE	1	903.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340183	210001910	GASKET,BONNET,P/N.B620-VN	1	3,856.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340303	210001912	GASKET,P/N.VD6G140MNXRQ-0	2	7,851.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340313	210001913	GLAND PACKING,P/N.ABZ075M5RK	2	19,732.39	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340383	210001916	PACKING SET,P/N.6122538AA	1	4,412.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340393	210001917	PACKING SET,P/N.6122538AF	2	4,307.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340433	210001920	PLUG ASSY,P/N.46400102AAR	2	536,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340473	210001924	SEAL PACKING,P/N.PU1GP6528-6	1	9,866.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340513	210001926	SEAT RING,P/N.AB5SS01XUA-0	1	17,300.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340533	210001928	SEAT,P/N.43190101AAR	2	238,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340563	210001929	SPRING,P/N.VD6V140AXUD	1	9,136.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340623	210001931	TRIM SET,P/N.4A	1	586,520.47	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5909340653	210001933	BALANCE SEAL,P/N.6130401AH	1	5,245.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5909343613	210001934	GASKET,BONNET,P/N.61109713AE	2	5,682.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5909343623	210001935	GASKET,BONNET,P/N.61106313AE	1	2,185.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5909343633	210001936	SEAT GASKET,P/N.61104983AE	1	6,556.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5909343653	210001937	PACKING SET,P/N.612168AA	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5909343663	210001938	PACKING SET,P/N.6121628AF	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5909343673	210001939	SEAT,P/N.43130205BAG	1	4,370.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5909343683	210001940	SEAT,P/N.43160405DAR	1	4,370.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5909343693	210001941	BALANCE CYLINDER,P/N.44260403AAR	1	4,370.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920380013	210001942	CAGE DIVERTING,P/N.CG-00177-01	1	316,444.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380023	210001943	CAGE GSKT BOTTOM,DN25,P/N.GK-00001-025	1	281.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380033	210001944	FASTENER RING,P/N.IT200 (21RNG00096)	2	37,228.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380043	210001945	GSKT BODY/BONNET,DN25,P/N.GK-00001-001	2	1,398.60	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5920380053	210001946	GSKT BODY/BONNET,DN25,P/N.GK-00002-006	2	1,398.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380063	210001947	GSKT BODY/BONNET,DN40,P/N.GK-00002-017	1	1,116.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920380083	210001949	PLUG/STEM ASSY,DN 150,P/N.PL-00145-01	1	362,490.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380093	210001950	STEM BUSHING SET,P/N.21STM00025	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920380113	210001951	STEM DISC/RING ASSY,IT300 (21STM00026)	2	211,615.87	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380143	210001954	STEM SEAL HOUSING,P/N.43 180 843-011	2	2,437.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380153	210001955	STEM SEAL HOUSING,P/N.43 180 844-011	4	5,657.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380163	210001956	STEM SEAL HOUSING,21HSG00004	3	18,755.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920380173	210001957	SOLENOID,P/N.2401187-4260	6	219,632.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400013	210001958	ACTUATOR SPARE PARTS KIT VL,100	2	9,834.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400033	210001960	ACTUATOR SPARE PARTS KIT VL,25	1	1,639.09	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400043	210001961	ACTUATOR SPARE PARTS KIT VL,50	2	6,556.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400063	210001962	BACKUP RING,P/N.098049.330.000	4	39,579.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400113	210001963	BEARING,P/N.097304.825.000	1	149,275.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400183	210001964	BELLOWS STEM,P/N.015498.652.000	3	9,637.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400203	210001965	BELLOWS STEM,P/N.015526.652.000	6	18,922.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400233	210001966	BELLOWS STEM,P/N.015548.652.000	1	9,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400293	210001968	BODY SUB VL,P/N.704280.048	1	13,112.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400313	210001969	CYLINDER,50 LIN,2.62 SPUD	1	52,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400323	210001970	DISK,VLDSK2,10",CL300,A OR SA-351-CF8M	1	266,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400333	210001971	GASKET,2.50 X 2.12 X 0.12 THICKNESS	2	5,795.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400343	210001972	GASKET,SPIRAL,12.00X11.25X0.19THICK	2	40,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400353	210001973	GASKET,P/N.001110.868.000	1	5,245.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400363	210001974	GASKET,P/N.001228.868.000	2	3,990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400363	210001974	GASKET,P/N.001228.868.000	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5920400393	210001975	GASKET,P/N.001231.868.000	4	15,320.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400413	210001976	GASKET,P/N.001327.868.000	3	16,750.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400423	210001977	GASKET,P/N.001329.868.000	1	7,915.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400433	210001978	GASKET,P/N.001435.655.000	1	237.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400453	210001979	GASKET,P/N.001501.655.000	3	904.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400483	210001980	GASKET,P/N.001631.655.000	1	989.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400543	210001982	GASKET,P/N.001703.925.000	5	8,456.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400563	210001983	GASKET SEAT,P/N.001704.925.000	2	4,731.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400603	210001984	GASKET,P/N.001705.925.000	1	9,765.82	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400603	210001984	GASKET,P/N.001705.925.000	2	3,278.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400633	210001985	GASKET,P/N.001793.925.000	4	21,519.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400643	210001986	GASKET,0.19T,P/N.001793.925.000 (SET)	3	23,984.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400683	210001987	GASKET,P/N.001798.868.000	2	30,602.09	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400703	210001988	GASKET,P/N.001799.868.000	2	35,210.51	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400723	210001989	GASKET NONMETALLIC PN:001886.925.000	1	1,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400753	210001990	GASKET,P/N.001943.925.000	3	19,950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400753	210001990	GASKET,P/N.001943.925.000	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5920400773	210001991	GASKET,P/N.001944.925.000	1	5,225.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400773	210001991	GASKET,P/N.001944.925.000	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5920400793	210001992	GASKET,P/N.002381.862.000	2	38,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400823	210001993	GASKET,P/N.002615.862.000	2	114,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400853	210001994	GASKET,P/N.002616.862.000	2	68,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400883	210001995	GASKET,P/N.002716.925.000	3	17,862.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400893	210001996	GASKET,P/N.002717.925.000	3	15,202.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400903	210001997	GASKET,P/N.003184.868.000	3	4,595.91	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400923	210001998	GASKET,P/N.003360.925.000	1	2,375.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400923	210001998	GASKET,P/N.003360.925.000	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5920400933	210001999	GASKET SPIRAL WOUND ,P/N.004983.868.000	1	14,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400943	210002000	GASKET,P/N.005008.868.000	1	7,915.99	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400953	210002001	GASKET,P/N.009092.868.000	1	5,937.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400963	210002002	GASKET,P/N.016493.868.000	1	4,685.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400973	210002003	GASKET,P/N.020752.925.000	8	11,586.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401003	210002004	GASKET,P/N.064343.868.000	1	18,290.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401013	210002005	GASKET,P/N.064356.925.000	2	46,175.52	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401093	210002009	GUIDE,P/N.001044.433.000	2	29,684.98	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401113	210002010	GUIDE,P/N.002376.433.000	1	39,890.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401123	210002011	GUIDE,P/N.002376.825.000	1	95,790.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401153	210002012	GUIDE,P/N.007601.842.000	13	16,674.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401163	210002013	GUIDE,P/N.007602.842.000	5	7,221.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401173	210002014	GUIDE,P/N.007603.842.000	7	4,489.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401183	210002015	GUIDE,P/N.007844.150.000	2	19,160.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401213	210002016	GUIDE,P/N.009458.842.000	2	17,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401223	210002017	GUIDE,P/N.057360.927.000	12	20,840.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401233	210002018	GUIDE,P/N.057362.927.000	3	24,892.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401273	210002020	ON-OFF VALVE,P/N.SN250RKB	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5920401283	210002021	ON-OFF VALVE,P/N.SN300RKB	1	17,756.86	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401303	210002022	O-RING,DASH#214,(1)	4	760.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401323	210002023	O-RING,P/N.001112.650.000	1	989.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401333	210002024	O-RING,P/N.001113.650.000	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401353	210002025	O-RING,DASH#220,P/N.001181.650.000	2	475.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401363	210002026	O-RING,P/N.001182.650.000	4	2,365.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401383	210002027	O-RING,P/N.001312.650.000	1	989.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401423	210002028	O-RING,P/N.001313.650.000	3	8,905.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401443	210002029	O-RING,P/N.001718.650.000	3	1,856.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401503	210002030	O-RING,P/N.004062.CNK.000	1	1,979.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401543	210002031	O-RING,P/N.043102.925.000	1	17,483.68	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401623	210002034	PACKING SET,0.88 STEM	2	12,122.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401633	210002035	PACKING SET,STD VEE,1.12 STEM,PTFE	1	4,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401653	210002036	PACKING SET,P/N.020746.925.000	4	7,339.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401673	210002037	PACKING SET,P/N.020746.927.000	1	5,937.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401683	210002038	PACKING SET,P/N.020749.925.000	5	9,928.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401713	210002039	PACKING SET,P/N.020758.925.000	1	4,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401723	210002040	PACKING SET,P/N.024248.516.000	1	14,842.49	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401773	210002041	PACKING SET,P/N.096187.925.000	2	25,462.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401803	210002042	PACKING SET,P/N.171100.CN5.000	3	25,519.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401813	210002043	PACKING SET,P/N.171105.CN5.000	4	47,977.29	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401833	210002044	PACKING SET,P/N.171107.CN5.000	2	32,112.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401863	210002045	PACKING SET,P/N.171109.CN5.000	1	11,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401893	210002046	PACKING SET,P/N.171134.CN5.000	2	87,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401923	210002047	PINION HI SPEED	1	1,978,476.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401943	210002048	PLUG,HEX HEAD,1.62-12,316	1	21,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401953	210002049	PLUG,MK1,1",=%,TN 0.62,CL150/600,0.7	1	55,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401963	210002050	PLUG,MK1,1",=%,TN 0.72,CL150/600,0.7	1	38,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401983	210002052	PLUG,MK1,1.50/2",=%,TN 1.00,CL150/600	1	55,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401993	210002053	PLUG,MK1,1.50/2",=%,TN 1.25,CL150/600	1	55,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402013	210002055	PLUG,MK1,2",=%,TN 1.62,CL150/600,1.5	1	73,150.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5920402033	210002057	PLUG,MK1,4",=%,TN 2.62,CL150/600,2S	1	108,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402053	210002059	PLUG,MK1,4",=%,TN 3.50,CL150/600,2.5	1	108,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402133	210002066	PLUG,P/N.002205.833.000	1	667,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402143	210002067	PLUG,P/N.003840.150.000	1	61,870.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402223	210002069	PLUG,P/N.277754.833.000	1	1,748,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402273	210002071	REPAIR KIT,P/N.6RKBF21FRBGZ-C-66C	1	9,561.39	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402283	210002072	REPAIR KIT,P/N.6RKBF23FRBGZ-C-66C	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5920402393	210002075	SEAT RING,MK1,1",TN 0.62,CL150/600,31	1	18,525.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402403	210002076	SEAT RING,MK1,1",TN 0.72,CL150/600,31	1	18,525.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402433	210002079	SEAT RING,MK1,1.50/2",TN 1.25,CL150/60	1	22,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402443	210002080	SEAT RING,MK1,12",P/N. 002610.831.000	1	902,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402453	210002081	SEAT RING,MK1,2",TN 1.00,CL150/600	1	22,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402463	210002082	SEAT RING,MK1,2",TN 1.62,CL150/600,31	1	22,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402483	210002084	SEAT RING,MK1,2",TN 1.62,CL900/2500,3	1	118,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402493	210002085	SEAT RING,MK1,3",TN 2.00,CL150/1500,S	1	104,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402503	210002086	SEAT RING,MK1,4",TN 2.62,CL150/600,31	1	68,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402513	210002087	SEAT RING,MK1,4",TN 3.50,CL150/1500,3	1	36,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402523	210002088	SEAT RING,MK1,4",TN 3.50,CL150/1500,A	1	223,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402533	210002089	SEAT RING,MK1,6",TN 5.00,CL150/600,31	1	108,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402543	210002090	SEAT RING,MK1,6",TN 5.00,CL150/600,A	1	181,450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402573	210002093	SEAT RING,P/N.002093.831.000	1	195,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402583	210002094	SEAT RING,P/N.002206.831.000	1	320,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402593	210002095	SEAT RING,P/N.003468.150.000	2	116,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402623	210002096	SEAT RING,P/N.125504.674.000	1	346,324.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402663	210002098	SEAT RING,P/N.251100.831.000	1	570,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402703	210002099	SLIDING SEAL ASSEMBLY,P/N.055586.999.000	1	12,180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402743	210002100	SOFT SEAT,P/N.051548.925.000	2	55,296.44	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402783	210002101	TRIM SET,P/N.164607.158.000,MK1,1" TV531	1	400,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402813	210002102	WIPER RING,P/N.233034.C3A.000	2	10,312.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920404733	210002103	SPARE NOZZLE,P/N.SEN 130 PNR	1	148,424.88	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410013	210002104	SEAT RING P/N : 076193.419.000, PV-361	2	36,064.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410023	210002105	THRUST BEARING P/N:054242.193.076,PV-361	1	77,763.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410063	210002106	BEARING P/N : 105357.CB8.000, PV-361	1	33,810.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410073	210002107	BEARING P/N : 105359.CB8.000, PV-361	1	36,064.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410083	210002108	PACKING SET P/N : 054690.925.000, PV-361	1	7,212.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410093	210002109	PLUG P/N : 053754.150.000, PV-361	1	74,382.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410103	210002110	ACTUATOR KIT P/N:037880.999.000, PV-361	1	16,905.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410113	210002111	SEAT RING P/N:004384.150.000,337-FV-001	1	80,017.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410123	210002112	PLUG P/N : 232944.150.000,337-FV-001	1	373,037.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410133	210002113	GASKET P/N : 001794.925.000,337-FV-001	1	5,296.90	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410143	210002114	GASKET P/N : 009397.925.000,337-FV-001	1	28,175.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410153	210002115	GASKET P/N : 001793.925.000,337-FV-001	1	6,311.20	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410163	210002116	GUIDE LINER P/N:057359.927.000,337-FV001	2	5,635.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410173	210002117	GUIDE RETAINER P/N:007843.150.000,337-FV	3	43,953.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410183	210002118	PACKING P/N : 020749.925.000,337-FV-001	1	5,860.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410203	210002119	GASKET P/N: 001231.862.000,337-FV-002	2	21,413.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410213	210002120	GASKET P/N : 001233.862.000,337-FV-002	2	24,794.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410223	210002121	SEAT RING P/N:003468.831.000,337-FV-002	1	142,002.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410233	210002122	PLUG P/N : 005981.831.000,337-FV-002	1	428,260.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410243	210002123	GUIDE LINER P/N:007601.842.000,337-FV002	6	4,733.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410253	210002124	GUIDE RETAINER P/N:007844.150.000,337-FV	3	47,334.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410263	210002125	PACKING SET P/N:171105.CN5.000,337-FV002	2	17,130.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410283	210002126	GUIDE P/N : 001107.825.000,337-XV-003	1	28,175.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410293	210002127	SEAT RING P/N:004384.831.000,337-XV-003	1	139,748.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410303	210002128	PLUG P/N : 004778.831.000,337-XV-003	1	396,704.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410313	210002129	GUIDE P/N : 001021.825.000,337-XV-103	1	51,842.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410323	210002130	GASKET P/N : 001027.862.000,337-XV-103	1	11,270.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410333	210002131	SEAT RING P/N:001096.825.000,337-XV-103	1	89,033.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410343	210002132	GASKET P/N : 001110.862.000,337-XV-103	1	9,804.90	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410353	210002133	PLUG P/N : 002747.831.000,337-XV-103	1	284,004.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410363	210002134	GUIDE LINER P/N007602.842.000,337-XV-103	2	1,577.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410373	210002135	PACKING SET P/N171103.CN5.000,337-XV-103	1	10,481.10	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410393	210002136	GASKET P/N : 001705.925.000,337-XV-503	1	2,028.60	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410403	210002137	GASKET P/N : 003360.925.000,337-XV-503	1	3,606.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410413	210002138	SEAT RING P/N:004237.158.000,337-XV-503	1	136,367.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410423	210002139	PLUG P/N : 005668.158.000,337-XV-503	1	180,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410433	210002140	PACKING SET P/N020746.925.000,337-XV-503	1	4,846.10	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410443	210002141	GUIDE LINER P/N057358.927.000,337-XV-503	3	5,071.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410453	210002142	GUIDE P/N : 001044.825.000,337-XV-80X	2	81,144.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410463	210002143	SEAT RING P/N: 001138.825.000,337-XV-80X	2	146,510.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410473	210002144	GASKET P/N : 001224.862.000,337-XV-80X	2	20,962.20	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410483	210002145	GASKET P/N : 001228.862.000,337-XV-80X	2	23,667.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410493	210002146	PLUG P/N : 004241.831.000,337-XV-80X	2	448,546.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410503	210002147	GUIDE LINERP/N:007603.842.000,337-XV-80X	2	1,352.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410513	210002148	GUIDE RETAINERP/N:007842.150.000,XV-80X	3	33,133.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410523	210002149	ACTUATOR KIT P/N337953.999.000,337-XV-80	3	12,847.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410533	210002150	PACKING SETP/N:171100.CN5.000,337-XV-80X	2	29,302.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420013	210002151	STG31:GLAND SEALING VLV P/N:25,38,39,40	1	48,490.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420023	210002152	STG31:VALVE & STEM ASSEMBLY P/N:7,10,37	1	71,370.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420033	210002153	STG31:VALVE SEAT P/N: 8	1	22,880.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420043	210002154	STG31:CAGE SET P/N: 13A,13B	1	34,310.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420053	210002155	STG31:PACKING SEAT, 33904-PCV-108A	1	6,870.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420063	210002156	STG31:GLAND, 33904-PCV-108A	1	6,870.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420073	210002157	STG31:GLAND SEALING VLV25,38,39,40,51,55	1	55,810.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420083	210002158	STG31:VALVE & STEM ASSEMBLY P/N: 7,10	1	17,390.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420093	210002159	STG31:CAGE P/N: 13	1	86,460.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420103	210002160	STG31:PACKING SEAT, 33904-PCV-108B	1	6,870.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420113	210002161	STG31:GLAND, 33904-PCV-108B	1	6,870.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920912553	210002164	SEAT GASKET,P/N.006407.925.000	1	4,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920912553	210002164	SEAT GASKET,P/N.006407.925.000	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5920912593	210002165	GUIDE LINER,2.0 STEM,P/N.009327.842.000	6	30,975.52	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920912603	210002166	GUIDE LINER,0.56 STEM,P/N.057358.927.000	6	7,078.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920912613	210002167	GUIDE 2.00 STEM,P/N.001586.825.000	1	34,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920923793	210002168	O-RING,DASH#020,P/N.001183.650.000	2	190.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920923803	210002169	O-RING,DASH#264,P/N.001184.650.000	4	4,790.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920923823	210002170	O-RING,DASH#450,P/N.001313.650.000	9	8,096.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920923833	210002171	O-RING,DASH#024,P/N.001312.650.000	4	3,654.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920923863	210002172	O-RING,DASH#016,P/N.001112.650.000	5	640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920923873	210002173	O-RING,DASH#252,P/N.001114.650.000	4	1,330.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5923801103	210002174	BEARING RACE,THRUST,FISHER,13B9737X012	4	2,964.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5923801123	210002175	BEARING,THRUST,FISHER,P/N.1N838099012	9	7,978.50	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5923801193	210002176	BEARING,THRUST,FISHER,P/N.13B9736X012	2	1,197.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5923801203	210002177	BEARING,THRUST,FISHER,P/N.18B1416X012	2	4,294.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5923801213	210002178	BEARING,THRUST,FISHER,P/N.1H733128992	2	24,339.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923801533	210002179	CAGE,EQ%,FISHER,P/N.2U227933272	4	172,660.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923802183	210002180	DISC,FISHER,P/N.301301X4-010	1	14,867.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923802193	210002181	DISC,FISHER,P/N.301515X8-010	1	22,420.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923802273	210002182	GASKET SET,FISHER,316SS,P/N.4KC26A51S	1	2,413.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923802283	210002183	GASKET SET,FISHER,316SS,P/N.4KG26A5S	1	2,128.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923802303	210002184	GASKET,FISHER,P/N.1J789504022	2	10,488.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923802803	210002185	O-RING,FISHER,P/N.1C415706992	2	209.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923802813	210002186	O-RING,FISHER,P/N.1D269106992	2	1,159.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923802993	210002187	PACKING RING,FISHER,P/N.1D7496X0022	6	5,073.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803213	210002188	PIN,COTTER,FISHER,P/N.1C5959X0012	2	988.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803323	210002189	PLUG STEM,FISHER,P/N.10A3282X012	1	30,210.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803513	210002192	PLUG/STEM,LINEAR,FISHER,15A6470X072	1	10,716.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803523	210002193	PLUG/STEM,M-FLOW,FISHER,20A0142X0A2	2	68,723.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803803	210002194	REPAIR KIT,FISHER,P/N.R161X000012	2	11,860.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803863	210002195	REPAIR KIT,FISHER,P/N.R667X000502	4	7,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923804003	210002196	RESTRICTOR,FISHER,TYPE:112	1	6,250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923804543	210002197	SEAT RING, P/N : 15A6514X052, TCV-562	4	60,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5923804543	210002197	SEAT RING, P/N : 15A6514X052, TCV-562	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA5923804643	210002200	SEAT RING,FISHER,P/N.24A1135X012	1	20,995.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923804743	210002201	SPARE PART EZR,3",FISHER,P/N.18B9884X032	1	22,261.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923804933	210002202	ST RG RET/BUSH ASSY,P/N.25A6687X092	1	23,740.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923805143	210002203	REPAIR KIT,CONTROL VALVE,STEAM INJECT	1	332,953.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923805173	210002205	REPAIR KIT,DRAIN VALVE,STEAM INJECT	2	117,331.20	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923904933	210002206	RING,PISTON,FISHER,P/N.1U2174X0022	2	4,650.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923908023	210002207	PLUG/STEM,EQ%,FISHER,15A6484X072	1	14,098.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923908563	210002208	REPAIR KIT,FISHER,P/N.RPACKX00102	2	12,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923910023	210002210	PRR,1E398535132 BUSHING, 3/4-1 INCH,95L	5	1,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923910033	210002211	PRR,1E399535132 ORIFIC, 3/4-1 INCH,95L	5	28,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923910043	210002212	PRR,ERCA00599A0 DIAPHRAGM 3/4-1 INCH,95L	5	18,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923910053	210002213	WAHSER, SEALING:PARKER 11A9681X012,95L	5	8,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923911983	210002214	REPAIR KIT,FISHER,P/N.R667X000302	4	1,178.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923913663	210002216	BUSHING SEAL,FISHER,P/N.1E682814012	5	22,396.25	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923913683	210002217	BUSHING SEAL,FISHER,P/N.1E791214012	2	5,415.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923913703	210002218	BUSHING,SEAL,FISHER,P/N.1E845714012	3	21,645.30	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923916443	210002221	GASKET,SET,FISHER,P/N.RGASKETX162	4	8,208.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923916463	210002222	GASKET,SET,FISHER,P/N.RGASKETX172	4	14,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923916483	210002223	GASKET,SET,FISHER,P/N.RGASKETX182	3	8,493.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5923916523	210002224	GASKET,SET,FISHER,P/N.RGASKETX212	2	130,303.02	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923916523	210002224	GASKET,SET,FISHER,P/N.RGASKETX212	1	4,047.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923916563	210002225	GASKET,SET,FISHER,P/N.RGASKETX232	2	15,941.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923916583	210002226	GASKET,SET,FISHER,P/N.RGASKETX242	3	8,925.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923917123	210002228	PACKING SET,FISHER,P/N.1R290601012	3	9,034.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923917423	210002229	PIN,GROOVE,FLAT END,FISHER,1V334035072	2	2,204.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923918663	210002230	REPAIR KIT,FISHER,P/N.RPACKX00012	5	87,594.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5923918663	210002230	REPAIR KIT,FISHER,P/N.RPACKX00012	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA5923919103	210002231	REPAIR KIT,FISHER,P/N.RPACKX00022	3	9,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5923919103	210002231	REPAIR KIT,FISHER,P/N.RPACKX00022	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA5923919113	210002232	336PV-364 CAGE,EQ% P/N: 32B6028X012	1	86,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919123	210002233	REPAIR KIT,FISHER,P/N.RPACKX00032	1	3,534.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919133	210002234	336PV-364 REPAIR KIT P/N: RHTSX000062	1	63,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919153	210002236	336PV-364 RING:BACK-UP P/N: 10A4218X022	1	24,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919163	210002237	336PV-364 RING RETAINING PN. 10A4220X012	1	1,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919193	210002240	ACTUATOR SOFT GOODS KIT,SC ND 125,18709	1	20,013.63	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919203	210002241	336PV-364 GASKET SET,HP P/N: 12B7100X032	1	8,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919243	210002242	HRSG FW Control valve set	1	1,620,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5923922303	210002243	PLUG,M-FORM,FISHER,P/N.15A6502X052	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5923923023	210002244	PLUG,BALL,FISHER,P/N.1V657746172	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA5923926223	210002247	SEAL RING,FISHER,P/N.1V659505092	4	8,148.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923927063	210002248	SEAT RING,FISHER,P/N.15A6505X012	2	11,571.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923927263	210002249	SEAT RING,FISHER,P/N.15A6695X012	2	31,179.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923927743	210002250	SEAT RING,FISHER,P/N.1U222646172	1	6,061.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923927763	210002251	SEAT RING P/N : 1U222746172, FV-061	3	41,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5923927763	210002251	SEAT RING P/N : 1U222746172, FV-061	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5923927983	210002253	SEAT RING,FISHER,P/N.1U285446172	1	95,464.36	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923928743	210002254	ST RING RETAINER,FISHER,P/N.25A6683X012	2	19,456.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923934123	210002255	WIPER,UPPER,FISHER,P/N.1J872906332	2	342.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923934783	210002256	GAUGE,PRESS,1",FISHER,P/N.18B7713X032	12	12,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923935183	210002257	REPAIR KIT,FISHER,P/N.R667X000402	6	2,689.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923970403	210002258	RING,RETAINING,EXT,FISHER,10A4225X012	1	2,394.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923972483	210002259	PLUG/STEM ASSY,FISHER,P/N.15A6502X112	3	57,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923972493	210002260	PLUG/STEM,BAL,FISHER,P/N.1V6577X0042	4	124,494.94	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923973603	210002261	PACKING BOX RING,FISHER,P/N.1J873435072	1	4,351.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923973923	210002262	ST RING RESTRICTE,FISHER,P/N.1U222046172	3	20,239.12	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923974243	210002264	PLUG/STEM,BAL,FISHER,P/N.1V6571X0042	1	10,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923974343	210002266	RING,BACK-UP,FISHER,P/N.1V659405292	4	18,624.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923976023	210002267	ST RG RET/BUSH ASSY,P/N.25A6685X072	3	79,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923976103	210002268	ST RG RET/BUSH ASSY,P/N.25A6687X112	1	37,316.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923976503	210002269	PLUG/STEM,CAV LLL,FISHER,28A1010X022	1	83,894.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923976703	210002270	CAGE,EQ%,FISHER,P/N.2U215333272	1	13,130.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923979623	210002271	GASKET,SET,FISHER,P/N.RGASKETX282	4	23,668.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5924902223	210002273	BELLOWS STEM,P/N.015507.652.000	5	14,860.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5924902603	210002274	GUIDE LINER,0.88 STEM,P/N.057359.927.000	7	18,716.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5934702003	210002276	THERMOCOUPLE/THERMOWELL,MODEL.STT17H	1	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5934703123	210002277	PRECISION LIMIT SWITCH,ROLLER,TYPE: 5LS1	2	30,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935000013	210002278	AIR SET FR1000, MODEL: 8652APBK2GA00HN	3	16,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935002003	210002279	BOOSTER MOD 61H	3	111,720.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935004013	210002280	CAGE KV25%C NRE2,HONEYWELL,CG-00160-00	1	40,720.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935004033	210002282	CAGE KV11.2%C,HONEYWELL,CG-00162-00	1	57,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935004043	210002283	CAGE,KV220L NRE21,P/N.CG-00178	1	783,275.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935004213	210002285	CAGE DIVERTING,P/N.CG-00177	1	284,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935004523	210002287	CAGE SEAL+BACK-UP RING,DN 100	1	281.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935004603	210002288	CAGE SPIRAL WOUND,DN 25,P/N.GK-00004-010	1	2,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935006023	210002290	DIAPHRAGM,HONEYWELL,43.177.684-001	4	11,340.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935012113	210002291	GSKT BODY/BONNET,DN 25,P/N.GK-00001-050(	3	2,515.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935020063	210002292	K-CONTROLE,P/N.SBB-70M22	2	16,152.93	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935030013	210002294	PLUG/STEM ASSY,PL-00135-00/ST-00017-00	1	29,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935030023	210002295	PLUG/STEM ASSY,43 177 634-001	1	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935030033	210002296	PLUG/STEM ASSY,ST-00026-00	1	563.48	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5935030053	210002298	PLUG/STEM ASSY,PL-00132-00/ST-00017-00	1	32,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935030393	210002300	PLUG/STEM ASSY,DN 150,P/N.PL-00146	1	478,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935030403	210002301	PLUG/STEM ASSY,DN 150,P/N.PL-00145	1	247,180.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5935030413	210002302	PLUG/STEM ASSY,DN 250,P/N.PL-00146	1	570,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036023	210002303	SEAT,KV1.6,P/N.SE-00001-01	1	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036033	210002304	SEAT,KV25,P/N.43 177 614	1	14,695.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036513	210002305	STEM PACKING,DN 100,P/N.SP-00001-006	2	8,033.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036533	210002306	STEM PACKING,DN 250,P/N.SP-00001-008	1	9,797.03	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935036543	210002307	STEM PACKING,DN 25-40,P/N.43 163 091-003	2	6,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935140013	210002309	NOZZLE,HEAD 9H,IT100	1	391,881.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5938302003	210002310	ACTUATOR SOFT GOODS 290RT-SOFT,IMI	2	10,927.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5947460013	210002311	BALL,316SS+SFNI,HE0108-3594K	1	106,973.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5947460023	210002312	GASKET,VORTEX,HE0108-3594K	4	45,946.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5947460033	210002313	GLAND SEAL,GRAPHITE,HE0108-3594K	10	38,580.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5947460043	210002314	SEAT,316SS+STL,HE0108-3594K	1	60,360.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5947460053	210002315	STEM,329SS 410SS+HCR,HE0108-3594K	1	133,278.47	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5947460063	210002316	STEM BRG,METAL BACKED PTFE,HE0108-3594K	4	30,513.68	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5947460073	210002317	U-RING,TFE,HE0108-3594K	4	15,291.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5953160013	210002320	TRIM SET,FOR:CONTROL VALVE	2	197,899.84	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5953160023	210002321	BODY SEAL KIT,FOR:CONTROL VALVE	1	19,789.98	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5953160033	210002322	ACTUATOR SEAL KIT,FOR:CONTROL VALVE	2	39,579.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954164503	210002323	CAGE GASKET,P/N.241508-339-B/339	2	4,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954164513	210002324	CAGE GASKET,P/N.241510-253-B/253	2	5,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954164523	210002325	CAGE GASKET,P/N.400119-593-B/593	1	4,699.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954166033	210002326	DIAPHRAGM,P/N.010864-003-D/003	2	6,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954166043	210002327	DIAPHRAGM,P/N.010865-003-D/003	1	4,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954166053	210002328	DIAPHRAGM,P/N.010866-003-D/003	2	13,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954166063	210002329	DIAPHRAGM,P/N.010867-003-D/003	2	17,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954166073	210002330	DIAPHRAGM,P/N.10275-11-B/023	1	21,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172113	210002332	GASKET BODY,P/N.009191-161-A/327	3	4,626.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172123	210002333	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/550	2	7,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172133	210002334	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/552	2	2,180.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172143	210002335	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/586	2	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172153	210002336	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/588	2	3,920.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172163	210002337	GASKET BODY,P/N.009291-066-C/590	2	4,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172183	210002338	GASKET BODY,P/N.400072-434-B/434	1	4,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172193	210002339	GASKET BODY,P/N.400072-437-B/437	1	7,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172213	210002341	GASKET BODY,P/N.400119-599-B/599	1	4,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954172223	210002342	GASKET BODY,P/N.400119-600-B/600	2	12,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954172233	210002343	GASKET BODY,P/N.MNC-712581/011,(2PCS/SET	2	13,940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173003	210002344	GASKET SEAT RING,P/N.009191-039-A/743	2	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173013	210002345	GASKET SEAT RING,P/N.009291-066-C/585	2	3,160.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173033	210002346	GASKET SEAT RING,P/N.241508-339-B/339	2	4,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173043	210002347	GASKET SEAT RING,P/N.241510-253-B/253	2	5,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173053	210002348	GASKET SEAT RING,P/N.241512-214-B/214	2	7,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173083	210002350	GASKET SEAT RING,P/N.400119-594-B/594	2	11,320.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173093	210002351	GASKET SEAT RING,P/N.400121-076-B/076	2	2,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954173103	210002352	GASKET SEAT RING,P/N.400121-080-B/080	2	3,920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188003	210002353	O-RING,P/N.202501-525-B/525	2	980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188013	210002354	O-RING,P/N.202501-525-B/526,(2PCS/SET)	1	110.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188023	210002355	O-RING,P/N.202501-525-B/530,(2PCS/SET)	2	4,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188063	210002356	O-RING,P/N.971886-311-B/311	5	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188093	210002357	O-RING,P/N.B00102499/353,(2PCS/SET)	2	220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188103	210002358	O-RING,P/N.B00102974/353	2	120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188113	210002359	O-RING,P/N.B00102974/353,(2PCS/SET)	2	220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188123	210002360	O-RING,P/N.B00103452/353	2	120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188133	210002361	O-RING,P/N.B00129146/698	3	1,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188143	210002362	O-RING,P/N.B00136766/698,(5PCS/SET)	2	6,540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188153	210002363	O-RING,P/N.B00204404/353	2	220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188163	210002364	O-RING,P/N.B00329146/533,(2PCS/SET)	2	4,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188173	210002365	O-RING,P/N.B00329146/533,(4PCS/SET)	3	12,420.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188183	210002366	O-RING,P/N.B00346876/698,(3PCS/SET)	2	11,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188193	210002367	O-RING,P/N.B00517930/570	1	330.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188203	210002368	O-RING,NBR,P/N.971886-311-B/312	9	990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188213	210002369	O-RING,NBR,P/N.971886-311-B/317	5	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188233	210002370	O-RING,ASTM D14 NBR,P/N.971886-311-B/319	4	1,120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954188263	210002371	O-RING,NBR,P/N.971886-311-B/318	5	850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190013	210002372	PACKING,P/N.B-5675-5/068,(4PCS/SET)	2	22,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190023	210002373	PACKING,P/N.JC23000/595,(7PCS/SET)	3	9,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190033	210002374	PACKING,P/N.JC23000/596,(6PCS/SET)	36	19,991.65	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190033	210002374	PACKING,P/N.JC23000/596,(6PCS/SET)	2	7,180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190053	210002376	PACKING,P/N.JC23000/615,(4PCS/SET)	1	1,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190063	210002377	PACKING,P/N.JC23000/617,(7PCS/SET)	2	6,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190073	210002378	PACKING,P/N.JC23000/628,(6PCS/SET)	36	11,784.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190073	210002378	PACKING,P/N.JC23000/628,(6PCS/SET)	4	12,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190103	210002380	PACKING,P/N.005675-106-C/646,(5PCS/SET)	2	20,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190263	210002382	PACKING BOX GASKET,P/N.D-1904-125/604	1	880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954190503	210002383	PLUG S/A,P/N.011479-136-C/136	1	13,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190513	210002384	PLUG S/A,P/N.011479-151-C/151	1	19,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190523	210002385	PLUG S/A,P/N.011479-152-C/152	1	18,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190533	210002386	PLUG S/A,P/N.011479-738-D/738	2	75,683.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190553	210002387	PLUG S/A,P/N.021006-282-C/282	1	84,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190563	210002388	PLUG S/A,P/N.221003-260-D/260	1	94,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190583	210002390	PLUG S/A,P/N.241008-093-C/093	1	144,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190593	210002391	PLUG S/A,P/N.400117-671-C/671	1	52,930.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190603	210002392	PLUG S/A,P/N.400117-675-C/675	1	34,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190613	210002393	PLUG S/A,P/N.400117-676-C/676	1	23,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190623	210002394	PLUG S/A,P/N.400119-762,STEM,207065-001	1	36,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190643	210002396	PLUG S/A,P/N.400119-762,STEM,P/N.JD31061	1	40,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190663	210002398	PLUG S/A,P/N.B-10899-6/004	1	553,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190673	210002399	PLUG S/A,P/N.JC10259/001	1	22,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954190683	210002400	PLUG S/A,P/N.JC10848/001	1	21,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954191313	210002401	PIN,P/N.JD10093/001	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196073	210002404	SEAT RING,P/N.021001-371-D/371	1	6,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196083	210002405	SEAT RING,P/N.021002-372-D/372	1	6,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196093	210002406	SEAT RING,P/N.021003-363-C/363	1	26,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196103	210002407	SEAT RING,P/N.021004-372-D/372	2	49,793.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196143	210002408	SEAT RING,P/N.221500-033-D/033	1	35,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196163	210002409	SEAT RING,P/N.400117-652-B/652	1	23,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954196173	210002410	SEAT RING,P/N.400117-656-B/656	1	26,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196183	210002411	SEAT RING,P/N.400119-504-B/504	1	58,011.03	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5954196183	210002411	SEAT RING,P/N.400119-504-B/504	1	85,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954196203	210002412	SEAT RING,P/N.B-10240-2/001,(2PCS/SET)	1	271,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954196323	210002416	SEAL RING (INNER),00-971977123-343/0000	1	22,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954196333	210002417	SEAL RING (INNER),P/N.971977-020-C/124	1	30,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196363	210002420	SEAL RING (OUTER),P/N.971977-021-C/133	1	137,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196373	210002421	SEAL RING (OUTER),P/N.JC12582/003	1	292,710.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954198013	210002424	TEC-SEAL RING,P/N.JC27660/007	1	22,190.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954198023	210002425	TEC-SEAL RING,P/N.JC27660/017	2	20,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710023	210002426	PLUG STEM PIN,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#9	1	1,801.63	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710033	210002427	PLUG STEM,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#1	1	25,952.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710043	210002428	PLUG,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#15	1	67,260.93	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710063	210002429	SEAL RING,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#13	1	31,356.98	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954710073	210002430	SEAT RING,FOR BFW VALVE,DWG.41005,#31	1	44,697.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820013	210002431	BODY GASKET,P/N009291588-826-0000,LV-212	1	7,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820023	210002432	O-RING,P/N:971886312-680-0000,LV-212	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820033	210002433	O-RING,P/N: 971886319-680-0000,LV-212	1	2,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820043	210002434	DIAPHRAGM, P/N 010867003-779-B130,LV-212	1	15,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820053	210002435	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,LV-212	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820063	210002436	STEM WIPER,P/N:972001012-789-0000,LV-212	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820073	210002437	SEAT RING,P/N: 021004372-163H0000,LV-212	1	22,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820083	210002438	PLUG, P/N: 011479738-163H0000,LV-212	1	32,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820093	210002439	PLUG STEM,P/N: 207021254-255-0000,LV-212	1	41,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820103	210002440	PLUG STEM PIN,971342016-163H0000,LV-212	1	2,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820153	210002445	DIAPHRAGM,010866003-779-B130,LV-316	1	20,240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954820223	210002452	SEAT RING,400119504-208-0000,PV-316	1	133,570.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954820233	210002453	PLUG,400119762-215-0000,PV-316	1	300,490.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954820243	210002454	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-316	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820253	210002455	CAGE (OUTER),241508124-193A0000,PV-316	1	336,870.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820263	210002456	CAGE (INNER),241508121-193B0000,PV-316	1	345,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820273	210002457	BODY GASKET,P/N009291586-826-0000,FV-011	1	6,470.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820283	210002458	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,FV-011	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820293	210002459	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,FV-011	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820303	210002460	DIAPHRAGM,P/N: 010865003-779-B130,FV-011	1	19,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820313	210002461	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,FV-011	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820323	210002462	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,FV-011	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820333	210002463	SEAT RING,P/N: 021003374-596-0000,FV-011	1	55,770.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820343	210002464	PLUG,P/N: 221503082-596-0000,FV-011	1	125,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820353	210002465	PLUG STEM,P/N: 207021260-163H0000,FV-011	1	19,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820363	210002466	PLUG STEM PIN,971342016-163H0000,FV-011	1	2,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820373	210002467	BODY GASKET,P/N009291590-826-0000,LV-222	1	7,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820383	210002468	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-222	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820393	210002469	O-RING,P/N: 971886319-680-0000,LV-222	1	2,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820403	210002470	DIAPHRAGM,P/N: 010867003-779-B130,LV-222	1	15,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820413	210002471	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,LV-222	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820423	210002472	STEM WIPER,P/N:972001012-789-0000,LV-222	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820433	210002473	LANTERN RING,200615879-163H0000,LV-222	1	6,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820443	210002474	SEAT RING,P/N: 021006372-163H0000,LV-222	1	76,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820453	210002475	PLUG,P/N: 021006282-163H0000,LV-222	1	57,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820463	210002476	PLUG STEM,P/N: 207027318-163H0000,LV-222	1	26,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820473	210002477	PLUG STEM PIN,971342024-163H0000,LV-222	1	7,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820483	210002478	BODY GASKET,P/N009291550-826-0000,LV-214	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820493	210002479	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-214	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820503	210002480	O-RING, P/N: 971886311-680-0000,LV-214	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820513	210002481	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,LV-214	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820523	210002482	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,LV-214	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820533	210002483	STEM WIPER,P/N972001010-789-0000,LV-214	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820543	210002484	SEAT RING,P/N: 021001369-208-0000,LV-214	1	24,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820553	210002485	PLUG,P/N: 221500137-208-0000,LV-214	1	31,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820563	210002486	PLUG STEM,P/N: 207021235-163D0000,LV-214	1	23,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820573	210002487	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,LV-214	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820583	210002488	SEAT RING GASKET,P/N: 400121080-826-0000	1	7,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820593	210002489	BODY GASKET,P/N400072437-826-0000,PV-312	1	7,930.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820603	210002490	O-RING,P/N: 971886318-680-0000,PV-312	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820613	210002491	O-RING,P/N: 971886317-680-0000,PV-312	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820623	210002492	PACKING,P/N: 200042413-919-0000,PV-312	1	4,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820633	210002493	DIAPHRAGM,P/N: 010866003-779-B130,PV-312	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820643	210002494	SEAL RING (INNER),P/N:971977108-697-0000	1	28,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820653	210002495	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,PV-312	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820663	210002496	STEM WIPER,P/N:972001011-789-0000,PV-312	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820673	210002497	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500024-163H0000	1	10,380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820683	210002498	SEAL RING (OUTER),P/N:971977110-34350000	1	14,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820693	210002499	SEAT RING,P/N: 400117656-208-0000,PV-312	1	104,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820703	210002500	CAGE,P/N: 400119168-193B0000,PV-312	1	267,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820713	210002501	PLUG,P/N: 400117675-215-0000,PV-312	1	113,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820723	210002502	PLUG STEM,P/N: 207025337-163H0000,PV-312	1	40,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820733	210002503	PLUG STEM PIN,P/N:0971342-019-OA0,PV-312	1	3,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820743	210002504	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,PV-326	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820753	210002505	O-RING,P/N: 200029023-779-0000,PV-326	1	12,920.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820763	210002506	O-RING,P/N: 200802232-680-0000,PV-326	1	2,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820773	210002507	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,PV-326	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820783	210002508	DIAPHRAGM,P/N: 010275042-24250000,PV-326	1	37,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820793	210002509	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,PV-326	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820803	210002510	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,PV-326	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820813	210002511	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820823	210002512	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-326	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820833	210002513	BEARING RETAINER,0010191-003-A50,PV-326	1	10,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820843	210002514	DIAPHRAGM WASHER,P/N: 010287005-105D0000	1	3,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820853	210002515	SCRAPER RING,200722842-654-0000,PV-326	1	13,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820863	210002516	PACKING BOX GASKET,P/N001904604-260-0000	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820873	210002517	SEAT RING,P/N: 400119504-208-0000,PV-326	1	133,570.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820883	210002518	PLUG,P/N: 400119762-215-0000,PV-326	1	300,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820893	210002519	PLUG STEM,P/N: 217091183-163H0000,PV-326	1	31,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820903	210002520	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-326	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820913	210002521	CAGE (OUTER),241508123-193A0000,PV-326	1	361,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820923	210002522	CAGE (INNER),241008299-193B0000,PV-326	1	371,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820933	210002523	SEAT RING GASKET,P/N: 400119594-826-0000	1	8,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820943	210002524	BUSHING,P/N: 200801153-163H0000,PV-315	1	5,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820953	210002525	BODY GASKET,P/N400119599-826-0000,PV-315	1	10,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820963	210002526	O-RING,P/N: 202501529-680-0000,PV-315	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820973	210002527	O-RING,P/N: 202501531-680-0000,PV-315	1	3,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954820983	210002528	PACKING,P/N: 200043163-39620000,PV-315	1	2,500.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA5954820993	210002529	PACKING,P/N: 200042702-39670000,PV-315	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821003	210002530	SEAL RING (INNER),P/N:971977123-343-0000	1	32,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821013	210002531	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821023	210002532	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-315	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821033	210002533	SEAL RING (OUTER),P/N:200632370-193C0000	1	268,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821043	210002534	SEAT RING,P/N: 241010055-546-0000,PV-315	1	643,910.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821053	210002535	CAGE,P/N: 241510103-193C0000,PV-315	1	488,870.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821063	210002536	PLUG,P/N: 241510218-578B0000,PV-315	1	400,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821073	210002537	PLUG STEM,P/N: 217094286-537-0000,PV-315	1	243,870.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821083	210002538	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-315	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821093	210002539	SEAT RING GASKET,400121076-826-0000	1	7,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821103	210002540	BODY GASKET,400072434-826-0000,PV-311	1	6,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821113	210002541	O-RING,971886312-680-0000,PV-311	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821123	210002542	O-RING,971886311-680-0000,PV-311	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821133	210002543	DIAPHRAGM,010865003-779-B130,PV-311	1	19,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821143	210002544	SEAL RING (INNER),971977114-697-0000	1	42,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821153	210002545	SEAL WASHER,971508031-888-0000,PV-311	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821163	210002546	STEM WIPER,972001010-789-0000,PV-311	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821173	210002547	PACKING BOTTOM R.,200500023-163H0000	1	10,970.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821183	210002548	SEAL RING (OUTER),971977116-34350000	1	12,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821193	210002549	SEAT RING,400117652-208-0000,PV-311	1	30,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821203	210002550	CAGE (OUTER),400120979-193A0000,PV-311	1	281,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821213	210002551	CAGE (INNER),241502101-193B0000,PV-311	1	256,410.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821223	210002552	PLUG,400117671-215-0000,PV-311	1	74,010.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821233	210002553	PLUG STEM,207023305-163H0000,PV-311	1	15,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821243	210002554	PLUG STEM PIN,971342010-163H0000,PV-311	1	2,650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821253	210002555	BUSHING,P/N: 200801153-163H0000,XV-721	1	5,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821263	210002556	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,XV-721	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821273	210002557	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,XV-721	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821283	210002558	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,XV-721	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821293	210002559	GUIDE BUSHING,202501690-888-0000,XV-721	1	1,780.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821303	210002560	BODY GASKET,P/N009291590-826-0000,LV-232	1	7,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821313	210002561	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-232	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821323	210002562	O-RING,P/N: 971886319-680-0000,LV-232	1	2,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821333	210002563	DIAPHRAGM,P/N: 010867003-779-B130,LV-232	1	15,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821343	210002564	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,LV-232	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821353	210002565	STEM WIPER,P/N:972001012-789-0000,LV-232	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821363	210002566	LANTERN RING,200615879-163H0000,LV-232	1	6,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821383	210002568	SEAT RING,P/N: 021006372-163H0000,LV-232	1	76,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821393	210002569	PLUG,P/N: 021006282-163H0000,LV-232	1	57,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821403	210002570	PLUG STEM,P/N: 207027318-163H0000,LV-232	1	26,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821413	210002571	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,HV-001	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821423	210002572	BODY GASKET,P/N009291550-826-0000,HV-001	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821433	210002573	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,HV-001	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821443	210002574	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,HV-001	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821453	210002575	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,HV-001	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821463	210002576	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,HV-001	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821473	210002577	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,HV-001	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821483	210002578	SEAT RING,P/N: 021001367-596-0000,HV-001	1	35,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821493	210002579	PLUG,P/N: 221500135-596-0000,HV-001	1	43,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821503	210002580	PLUG STEM,P/N: 207021235-163D0000,HV-001	1	23,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821513	210002581	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,HV-001	1	1,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954821523	210002582	BODY GASKET,P/N009291552-826-0000,FV-001	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821533	210002583	O-RING, P/N: 971886312-680-0000,FV-001	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821543	210002584	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,FV-001	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821553	210002585	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,FV-001	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821563	210002586	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,FV-001	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821573	210002587	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,FV-001	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821593	210002589	SEAT RING,P/N: 221500033-163H0000,FV-001	1	145,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821603	210002590	PLUG,P/N: 200630439-163H0000,FV-001	1	41,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821613	210002591	PLUG STEM,P/N: 207021241-163H0000,FV-001	1	19,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821623	210002592	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,FV-001	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821633	210002593	BODY GASKET,P/N009291552-826-0000,LV-235	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821643	210002594	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-235	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821653	210002595	O-RING, P/N: 971886311-680-0000,LV-235	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821663	210002596	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,LV-235	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821673	210002597	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,LV-235	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821683	210002598	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,LV-235	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821703	210002600	SEAT RING,P/N: 021000399-208-0000,LV-235	1	9,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821713	210002601	PLUG,P/N: 221500135-208-0000,LV-235	1	49,310.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821723	210002602	PLUG STEM,P/N: 207021241-163H0000,LV-235	1	19,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821733	210002603	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,LV-235	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821743	210002604	BODY GASKET,P/N009291588-826-0000,FV-031	1	7,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821753	210002605	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,FV-031	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821763	210002606	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,FV-031	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821773	210002607	DIAPHRAGM,P/N: 010865003-779-B130,FV-031	1	19,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821783	210002608	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,FV-031	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821793	210002609	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,FV-031	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821803	210002610	SEAT RING,P/N: 021004372-163H0000,FV-031	1	22,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821813	210002611	PLUG,P/N: 011479738-163H0000,FV-031	1	32,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821823	210002612	PLUG STEM,P/N: 207021254-255-0000,FV-031	1	41,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821833	210002613	PLUG STEM PIN,971342016-163H0000,FV-031	1	2,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821843	210002614	BODY GASKET,P/N009291588-826-0000,FV-033	1	7,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821853	210002615	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,FV-033	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821863	210002616	O-RING,P/N: 971886319-680-0000,FV-033	1	2,090.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821873	210002617	DIAPHRAGM,P/N: 010867003-779-0000,FV-033	1	16,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821883	210002618	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,FV-033	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821893	210002619	STEM WIPER,P/N:972001012-789-0000,FV-033	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821903	210002620	SEAT RING,P/N: 021004373-163H0000,FV-033	1	49,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821913	210002621	PLUG,P/N: 221504058-163H0000,FV-033	1	149,440.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821923	210002622	PLUG STEM,P/N: 207021267-163H0000,FV-033	1	22,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821933	210002623	PLUG STEM PIN,971342016-163H0000,FV-033	1	2,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821943	210002624	BODY GASKET,P/N009291550-826-0000,LV-231	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821953	210002625	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-231	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821963	210002626	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,LV-231	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821973	210002627	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,LV-231	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821983	210002628	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,LV-231	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954821993	210002629	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,LV-231	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822003	210002630	SEAT RING,P/N: 021002372-208-0000,LV-231	1	24,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822013	210002631	PLUG,P/N: 221502114-208-0000,LV-231	1	167,010.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822023	210002632	PLUG STEM,P/N: 207021235-163D0000,LV-231	1	23,750.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA5954822033	210002633	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,LV-231	1	1,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822043	210002634	BODY GASKET,P/N009291550-826-0000,LV-238	1	6,710.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822053	210002635	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-238	1	2,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822063	210002636	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,LV-238	1	1,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822073	210002637	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,LV-238	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822083	210002638	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,LV-238	1	1,370.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822093	210002639	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,LV-238	1	1,730.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822103	210002640	SEAT RING,P/N: 021002372-208-0000,LV-238	1	24,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822113	210002641	PLUG,P/N: 221502114-208-0000,LV-238	1	167,010.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822123	210002642	PLUG STEM,P/N: 207021235-163D0000,LV-238	1	23,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822133	210002643	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,LV-238	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822143	210002644	BODY GASKET,P/N009291550-826-0000,TV-531	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822153	210002645	O-RING, P/N: 971886312-680-0000,TV-531	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822163	210002646	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,TV-531	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822173	210002647	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,TV-531	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822183	210002648	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,TV-531	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822193	210002649	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,TV-531	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822213	210002651	SEAT RING,P/N: 021002372-208-0000,TV-531	1	24,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822223	210002652	PLUG,P/N: 221502114-208-0000,TV-531	1	167,010.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822233	210002653	PLUG STEM,P/N: 207021235-163D0000,TV-531	1	23,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822243	210002654	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,TV-531	1	1,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822253	210002655	BODY GASKET,P/N009291550-826-0000,TV-537	1	6,710.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822263	210002656	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,TV-537	1	2,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822273	210002657	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,TV-537	1	1,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822283	210002658	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,TV-537	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822293	210002659	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,TV-537	1	1,370.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822303	210002660	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,TV-537	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822323	210002662	SEAT RING,P/N: 021001371-208-0000,TV-537	1	24,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822333	210002663	PLUG,P/N: 221501056-208-0000,TV-537	1	27,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822343	210002664	PLUG STEM,P/N: 207021235-163D0000,TV-537	1	23,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822353	210002665	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,TV-537	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822363	210002666	BODY GASKET,P/N009291550-826-0000,LV-232	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822373	210002667	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,LV-232	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822383	210002668	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,LV-232	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822393	210002669	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,LV-232	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822403	210002670	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,LV-232	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822413	210002671	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,LV-232	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822433	210002673	SEAT RING,P/N: 021001369-208-0000,LV-232	1	24,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822443	210002674	PLUG,P/N: 221500133-208-0000,LV-232	1	37,910.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822453	210002675	PLUG STEM,P/N: 207021235-163D0000,LV-232	1	23,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822463	210002676	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,LV-232	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822473	210002677	SEAT RING GASKET,P/N: 009291585-826-0000	1	6,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822483	210002678	BODY GASKET,P/N009291586-826-0000,PV-332	1	6,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822493	210002679	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,PV-332	1	2,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822503	210002680	O-RING,P/N: 971886319-680-0000,PV-332	1	2,090.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822513	210002681	DIAPHRAGM,P/N: 010867003-779-0000,PV-332	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822523	210002682	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,PV-332	1	1,370.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822533	210002683	STEM WIPER,P/N:972001012-789-0000,PV-332	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822553	210002685	SEAT RING,P/N: 021003363-208-0000,PV-332	1	37,430.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822563	210002686	PLUG,P/N: 221003260-208-0000,PV-332	1	121,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822573	210002687	PLUG STEM,P/N: 207021260-215-0000,PV-332	1	26,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822583	210002688	PLUG STEM PIN,971342016-163H0000,PV-332	1	2,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822593	210002689	SEAT RING GASKET,P/N: 400121080-826-0000	1	7,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822603	210002690	BODY GASKET,P/N400072437-826-0000,PV-338	1	7,930.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822613	210002691	O-RING,P/N: 971886318-680-0000,PV-338	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822623	210002692	O-RING,P/N: 971886317-680-0000,PV-338	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822633	210002693	PACKING,P/N: 200042413-919-0000,PV-338	1	4,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822643	210002694	DIAPHRAGM,P/N: 010866003-779-B130,PV-338	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822653	210002695	TEC SEAL RING,400119563-946-0000,PV-338	1	31,070.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822663	210002696	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,PV-338	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822673	210002697	STEM WIPER,P/N:972001011-789-0000,PV-338	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822683	210002698	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500024-163H0000	1	10,380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822703	210002700	SEAT RING,P/N: 400117656-208-0000,PV-338	1	104,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822713	210002701	CAGE,P/N: 400118898-193B0000,PV-338	1	252,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822723	210002702	PLUG,P/N: 400117676-215-0000,PV-338	1	102,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822733	210002703	PLUG STEM,P/N: 207025337-163H0000,PV-338	1	40,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822743	210002704	PLUG STEM PIN,P/N:0971342-019-OA0,PV-338	1	3,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822753	210002705	BODY GASKET,P/N: 009291552-826-0000	1	6,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822763	210002706	O-RING P/N: 971886312-680-0000	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822773	210002707	O-RING P/N: 971886311-680-0000	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822783	210002708	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822793	210002709	SEAL WASHER,P/N: 971508031-888-0000	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822803	210002710	STEM WIPER,P/N: 972001010-789-0000	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822823	210002712	SEAT RING,P/N: 221500033-163H0000	1	145,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822833	210002713	PLUG,P/N: 200630439-163H0000	1	41,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822843	210002714	PLUG STEM,P/N: 207021241-163H0000	1	19,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822853	210002715	PLUG STEM PIN,P/N: 971342015-163H0000	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822863	210002716	BODY GASKET,P/N009291552-826-0000,FV-021	1	6,710.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822873	210002717	O-RING,P/N: 971886312-680-0000,FV-021	1	2,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822883	210002718	O-RING,P/N: 971886311-680-0000,FV-021	1	1,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954822893	210002719	DIAPHRAGM,P/N: 010864003-779-B130,FV-021	1	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822903	210002720	SEAL WASHER,P/N971508031-888-0000,FV-021	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822913	210002721	STEM WIPER,P/N:972001010-789-0000,FV-021	1	1,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822933	210002723	SEAT RING,P/N: 221500033-163H0000,FV-021	1	145,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822943	210002724	PLUG,P/N: 200630439-163H0000,FV-021	1	41,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822953	210002725	PLUG STEM,P/N: 207021241-163H0000,FV-021	1	19,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822963	210002726	PLUG STEM PIN,971342015-163H0000,FV-021	1	1,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822973	210002727	BODY GASKET,400119598-826-0000,LV-232A	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822983	210002728	O-RING,P/N: 971886318-680-0000,LV-232A	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954822993	210002729	O-RING,P/N: 971886317-680-0000,LV-232A	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823003	210002730	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,LV-232A	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823013	210002731	DIAPHRAGM,P/N:010866003-779-B130,LV-232A	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823023	210002732	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,LV-232A	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823033	210002733	CAGE GASKET,400119593-826-0000,LV-232A	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823043	210002734	SEAL WASHER,971508032-888-0000,LV-232A	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823053	210002735	STEM WIPER,P/N972001011-789-0000,LV-232A	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823063	210002736	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823073	210002737	PACKING GLAND,200006013-163H0000,LV-232A	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823093	210002739	SEAT RING,P/N:400119504-163H0000,LV-232A	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823103	210002740	CAGE,P/N: 400119174-163J0000,LV-232A	1	419,810.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823113	210002741	PLUG,P/N: 241008093-163H0000,LV-232A	1	174,330.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA5954823123	210002742	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,LV-232A	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823133	210002743	BODY GASKET,400119598-826-0000,LV-232B	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823143	210002744	O-RING,971886318-680-0000,LV-232B	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823153	210002745	O-RING,971886317-680-0000,LV-232B	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823163	210002746	PACKING,200042414-919-0000,LV-232B	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823173	210002747	DIAPHRAGM,010866003-779-B130,LV-232B	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823183	210002748	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,LV-232B	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823193	210002749	CAGE GASKET,400119593-826-0000,LV-232B	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823203	210002750	SEAL WASHER,971508032-888-0000,LV-232B	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823213	210002751	STEM WIPER,972001011-789-0000,LV-232B	1	2,190.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823223	210002752	PACKING BOTTOM R.,200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954823233	210002753	PACKING GLAND,200006013-163H0000,LV-232B	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823253	210002755	SEAT RING,400119504-163H0000,LV-232B	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823263	210002756	CAGE,400119141-163J0000,LV-232B	1	676,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823273	210002757	PLUG,241008093-163H0000,LV-232B	1	174,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823293	210002758	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,LV-232B	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823303	210002759	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,LV-237	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823313	210002760	O-RING,P/N: 971886318-680-0000,LV-237	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823323	210002761	O-RING,P/N: 971886317-680-0000,LV-237	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823333	210002762	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,LV-237	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823343	210002763	DIAPHRAGM,P/N: 010866003-779-B130,LV-237	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823353	210002764	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,LV-237	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823363	210002765	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,LV-237	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823373	210002766	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,LV-237	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823383	210002767	STEM WIPER,P/N:972001011-789-0000,LV-237	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823393	210002768	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823403	210002769	PACKING GLAND,200006013-163H0000,LV-237	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823423	210002771	SEAT RING,P/N: 400119504-163H0000,LV-237	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823433	210002772	CAGE,P/N: 400119141-163J0000,LV-237	1	676,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823443	210002773	PLUG,P/N: 241008093-163H0000,LV-237	1	174,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823453	210002774	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,LV-237	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823463	210002775	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,PV-336	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823473	210002776	O-RING,P/N: 200029023-779-0000,PV-336	1	12,920.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823483	210002777	O-RING,P/N: 200802232-680-0000,PV-336	1	2,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823493	210002778	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,PV-336	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823503	210002779	DIAPHRAGM,P/N: 010275042-24250000,PV-336	1	37,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823513	210002780	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,PV-336	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823523	210002781	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,PV-336	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823533	210002782	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823543	210002783	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-336	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823553	210002784	BEARING RETAINER,0010191-003-A50,PV-336	1	10,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823563	210002785	DIAPHRAGM WASHER,P/N: 010287005-105D0000	1	3,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823573	210002786	SCRAPER RING,200722842-654-0000,PV-336	1	13,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823583	210002787	PACKING BOX GASKET,P/N001904604-260-0000	1	2,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823593	210002788	SEAT RING,P/N: 400119504-208-0000,PV-336	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823603	210002789	CAGE (OUTER),241508123-193A0000,PV-336	1	361,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823613	210002790	CAGE (INNER),241008299-193B0000,PV-336	1	371,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823623	210002791	PLUG,P/N: 400119762-215-0000,PV-336	1	300,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823633	210002792	PLUG STEM,P/N: 217091183-163H0000,PV-336	1	31,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823643	210002793	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-336	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823653	210002794	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,PV-331	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823663	210002795	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,PV-331	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823673	210002796	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,PV-331	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823683	210002797	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,PV-331	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823693	210002798	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,PV-331	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823703	210002799	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,PV-331	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823713	210002800	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,PV-331	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823723	210002801	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823733	210002802	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-331	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823743	210002803	SEAT RING,P/N: 400119504-208-0000,PV-331	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823753	210002804	CAGE,P/N: 241008102-193B0000,PV-331	1	316,450.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823763	210002805	PLUG,P/N: 400119762-215-0000,PV-331	1	300,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823773	210002806	PLUG STEM,P/N: 217094196-163H0000,PV-331	1	35,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823783	210002807	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-331	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823793	210002808	BODY GASKET,P/N400119598-826-0000,PV-333	1	9,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823803	210002809	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,PV-333	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823813	210002810	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,PV-333	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823823	210002811	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,PV-333	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823833	210002812	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,PV-333	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823843	210002813	TEC SEAL RING,400088310-946-0000,PV-333	1	44,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823853	210002814	CAGE GASKET,P/N400119593-826-0000,PV-333	1	8,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823863	210002815	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823873	210002816	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-333	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823883	210002817	SEAT RING,P/N: 400119504-208-0000,PV-333	1	52,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823893	210002818	CAGE,P/N: 241008102-193B0000,PV-333	1	316,450.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823903	210002819	PLUG,P/N: 400119762-215-0000,PV-333	1	300,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823913	210002820	PLUG STEM,P/N: 217094196-163H0000,PV-333	1	35,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823923	210002821	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,PV-333	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823933	210002822	SEAT RING GASKET,P/N: 400119594-826-0000	1	8,710.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823943	210002823	BODY GASKET,P/N: 400119599-826-0000	1	10,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823953	210002824	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,FV-035	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823963	210002825	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,FV-035	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823973	210002826	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,FV-035	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823983	210002827	PACKING,P/N: 200042414-919-0000,FV-035	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954823993	210002828	TEC SEAL RING,400088311-946-0000,FV-035	1	38,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824003	210002829	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824013	210002830	PACKING GLAND,200006013-163H0000,FV-035	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824023	210002831	SEAT RING,P/N: 241010188-163H0000,FV-035	1	135,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824033	210002832	CAGE (OUTER),241510216-163H0000,FV-035	1	1,289,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824043	210002833	CAGE (INNER),241510215-163J0000,FV-035	1	1,103,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824053	210002834	PLUG,P/N: 241010187-163H0000,FV-035	1	1,609,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824063	210002835	PLUG STEM,P/N: 217094210-163H0000,FV-035	1	36,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824073	210002836	PLUG STEM PIN,971342133-163H0000,FV-035	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824083	210002837	SEAT RING GASKET,P/N: 400119595-826-0000	1	9,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824093	210002838	BODY GASKET,P/N: 400119600-826-0000	1	8,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824103	210002839	O-RING,P/N: 202501526-680-0000	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824113	210002840	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,PV-331	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824123	210002841	O-RING,P/N: 202501525-680-0000	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824133	210002842	PACKING,P/N: 200043163-39620000,PV-331	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824143	210002843	PACKING,P/N: 200042702-39670000,PV-331	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824153	210002844	SEAL RING (INNER),P/N:971977124-343-0000	1	49,020.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA5954824163	210002845	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824173	210002846	PACKING GLAND,P/N: 200006013-163H0000	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824183	210002847	SEAL RING (OUTER),P/N:971977133-931-0000	1	73,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824193	210002848	SEAT RING,P/N: 241012122-546-0000	1	248,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824213	210002849	CAGE (INNER),P/N: 241012118-193C0000	1	986,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824223	210002850	PLUG,P/N: 241012121-578B0000	1	611,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824233	210002851	PLUG STEM,P/N: 217094295-537-0000	1	350,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824203	210002852	CAGE (OUTER),P/N: 241512129-193A0000	1	487,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824243	210002853	PLUG STEM PIN,P/N: 971342133-163H0000	1	8,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824253	210002854	BUSHING,P/N: 200801153-163H0000,XV-731	1	5,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824263	210002855	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,XV-731	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824273	210002856	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,XV-731	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824283	210002857	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,XV-731	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824293	210002858	GUIDE BUSHING,202501690-888-0000,XV-731	1	1,780.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824303	210002859	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,XV-751	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824313	210002860	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,XV-751	1	13,210.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824323	210002861	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,XV-751	1	1,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954824333	210002862	GUIDE BUSHING,202501690-888-0000,XV-751	1	1,780.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824343	210002863	O-RING,P/N: 202501526-680-0000,XV-703	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824353	210002864	O-RING,P/N: 200028792-779-0000,XV-703	1	13,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824363	210002865	O-RING,P/N: 202501525-680-0000,XV-703	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824373	210002866	GUIDE BUSHING,202501690-888-0000,XV-703	1	1,780.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824383	210002867	SEAT RING GASKET,P/N: 009191743-779-0000	1	6,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824393	210002868	PACKING,200042423-919-0000,14360-LV-231	1	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824403	210002869	PACKING BOX RING,P/N: 029000190-163H0000	1	2,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824413	210002870	SEAT RING,P/N: 400081864-213-0000	1	67,070.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824423	210002871	SPACER,P/N:029000190-163H0000,14360LV231	1	2,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824433	210002872	SPACER,P/N:029000190-163H0000,14360LV231	1	2,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824443	210002873	SEAT RING GASKET,P/N: 400119595-826-0000	1	9,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824453	210002874	BODY GASKET,P/N: 400119600-826-0000	1	8,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824463	210002875	O-RING,P/N: 200028789-40440000,PV-339A	1	3,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824473	210002876	O-RING,P/N: 202501528-680-0000	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824483	210002877	PACKING,P/N: 200043163-39620000,PV-339A	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824493	210002878	PACKING,P/N: 200042702-39670000,PV-339A	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824503	210002879	SEAL RING (INNER),P/N:971977124-343-0000	1	49,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824513	210002880	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824523	210002881	PACKING GLAND,P/N: 200006013-163H0000	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824533	210002882	SEAL RING (OUTER),P/N:971977133-931-0000	1	73,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824543	210002883	SEAT RING,P/N: 241012122-546-0000	1	248,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824553	210002884	CAGE,P/N: 241512066-193C0000	1	575,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824563	210002885	PLUG,P/N: 241012121-578B0000	1	611,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824573	210002886	PLUG STEM,P/N: 217094295-537-0000	1	350,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824583	210002887	PLUG STEM PIN,P/N: 200808243-163H0000	1	15,110.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824593	210002888	SEAT RING GASKET,P/N: 400119595-826-0000	1	9,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824603	210002889	BODY GASKET,400119600-826-0000,PV-339B	1	8,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824613	210002890	O-RING,P/N: 200028789-40440000,PV-339B	1	3,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824623	210002891	O-RING,P/N: 202501528-680-0000,PV-339B	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824633	210002892	PACKING,P/N: 200043163-39620000,PV-339B	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824643	210002893	PACKING,P/N: 200042702-39670000,PV-339B	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824653	210002894	SEAL RING (INNER),P/N:971977124-343-0000	1	49,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824663	210002895	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500026-163H0000	1	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824673	210002896	PACKING GLAND,200006013-163H0000,PV-339B	1	9,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824683	210002897	SEAL RING (OUTER),P/N:971977133-931-0000	1	73,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824693	210002898	SEAT RING,P/N:241012122-546-0000,PV-339B	1	248,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824703	210002899	CAGE,P/N: 241512066-193C0000,PV-339B	1	575,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824713	210002900	PLUG,P/N: 241012121-578B0000,PV-339B	1	611,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824723	210002901	PLUG STEM,P/N:217094295-537-0000,PV-339B	1	350,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824733	210002902	PLUG STEM PIN,200808243-163H0000,PV-339B	1	15,110.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824743	210002903	SEAT RING GASKET,P/N: 400121080-826-0000	1	7,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824753	210002904	BODY GASKET,P/N400072437-826-0000,PV-337	1	7,930.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824763	210002905	O-RING,P/N: 971886318-680-0000,PV-337	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824773	210002906	O-RING,P/N: 971886317-680-0000,PV-337	1	1,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824783	210002907	PACKING,P/N: 200042413-919-0000,PV-337	1	4,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824793	210002908	DIAPHRAGM,P/N: 010866003-779-B130,PV-337	1	20,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824803	210002909	TEC SEAL RING,400119563-946-0000,PV-337	1	31,070.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824813	210002910	SEAL WASHER,P/N971508032-888-0000,PV-337	1	1,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824823	210002911	STEM WIPER,P/N:972001011-789-0000,PV-337	1	2,190.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824833	210002912	PACKING BOTTOM R.,P/N:200500024-163H0000	1	10,380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824853	210002914	SEAT RING,P/N: 400117656-208-0000,PV-337	1	104,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824863	210002915	CAGE/RETAINER,400118898-193B0000,PV-337	1	252,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824873	210002916	PLUG,P/N: 400117676-215-0000,PV-337	1	102,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824883	210002917	PLUG STEM,P/N: 207025337-163H0000,PV-337	1	40,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954824893	210002918	PLUG STEM PIN,P/N:0971342-019-OA0,PV-337	1	3,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5959306013	210002920	SEAT FOR BUTTERFLY,4",P/N.43190321001	1	847.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5964305003	210002921	AIR FLOW INDICATOR,OMEGA	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142003	210002922	DISTANCE,SAMSON,P/N.11454AL	1	17,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142503	210002923	BALL,SAMSON,P/N.02064CAR01	1	39,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142513	210002924	BEARING,SAMSON,P/N.02155CCR01	1	1,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142523	210002925	BEARING,SAMSON,P/N.09725CB	1	1,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142543	210002927	BEARING,SAMSON,P/N.703589ABL	1	4,410.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142553	210002928	BEARING,SAMSON,P/N.703590ABL	1	8,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142563	210002929	BEARING,SAMSON,P/N.703820ABL	1	6,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142573	210002930	BEARING,SAMSON,P/N.703820OU	1	11,970.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142583	210002931	BEARING,SAMSON,P/N.8480-8000	1	783.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142603	210002932	BELLOWS,SAMSON,P/N.1990-2489	1	10,080.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142613	210002933	GASKET,BONNET,SAMSON,P/N.11485BL	2	5,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142643	210002934	BUSHING,SAMSON,P/N.1690-2238	1	6,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142673	210002936	BUSHING,SAMSON,P/N.1690-3343	1	18,540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143003	210002937	CARBON-RING,SAMSON,P/N.701481BG	1	6,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143053	210002939	COMPRESSION SPRING,SAMSON,P/N.0270-1047	2	8,477.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143073	210002940	COMPRESSION SPRING,SAMSON,P/N.0270-1017	2	1,557.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143503	210002941	DIAPHRAGM,SAMSON,P/N.0520-0868	1	3,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143523	210002942	DISC,SAMSON,P/N.10564TC	1	104,040.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143543	210002943	DISPHRAGM,SAMSON,P/N.0520-0498	1	2,428.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143553	210002944	DISPHRAGM,SAMSON,P/N.0520-1116	1	1,328.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143563	210002945	DISPHRAGM,SAMSON,P/N.0520-1149	1	29,554.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143573	210002946	DISPHRAGM,SAMSON,P/N.A0520-0499	1	5,040.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976143583	210002947	DRY BEARING W/STEEL BAKING,8485-0010	1	990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976143613	210002949	DRY BEARING,SAMSON,P/N.8485-0034	3	6,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143623	210002950	DISK/WASHER,SAMSON,#005.00,P/N.0340-0878	2	1,558.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976143633	210002951	DISK/WASHER,SAMSON,#008.00,P/N.0340-0879	2	3,115.95	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5976144503	210002952	FILTER ACTUATOR,SAMSON,P/N.0550-0650	3	1,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976144513	210002953	GASKET BODY,SAMSON,P/N.8413-1560	1	387.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145013	210002955	GASKET BODY,SAMSON,P/N.0430-1988	2	25,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145053	210002956	GASKET BODY,SAMSON,P/N.705152	2	2,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145063	210002957	GASKET BODY,SAMSON,P/N.8414-1482	4	1,332.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145073	210002958	GASKET BODY,SAMSON,P/N.8414-1488	2	1,206.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145083	210002959	GASKET BODY,SAMSON,P/N.8414-1493	3	5,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976145103	210002960	GASKET BODY,SAMSON,P/N.8414-1501	1	2,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145123	210002961	GASKET BODY,SAMSON,P/N.8414-1496	3	5,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145133	210002962	GLAND PACKING,SAMSON,1"	1	9,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146023	210002966	KIT,SAMSON,P/N.KACTID14048	1	175,230.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146033	210002967	KIT,SAMSON,P/N.KACTID14049	1	87,570.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146503	210002969	O-RING,SAMSON,P/N.8421-0095	3	540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146523	210002971	O-RING,SAMSON,P/N.92033CD	2	71,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976147003	210002972	PACKING,SAMSON,DN 125-150	1	15,441.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976147013	210002973	PACKING,SAMSON,DN250-400	1	25,705.78	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147033	210002975	PACKING,SAMSON,P/N.1120-1976	2	59,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147043	210002976	PACKING,SAMSON,P/N.1120-2401	3	9,450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147053	210002977	PACKING,SAMSON,P/N. 1120-3323	1	9,720.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147063	210002978	PRESSURE HOLDER,SAMSON,P/N.702686AL	1	5,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147073	210002979	PIN,SAMSON,P/N.93271DM	1	5,310.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147113	210002980	PLUG,SAMSON,P/N.0220-7615	1	8,370.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147123	210002981	PLUG,SAMSON,P/N.0221-1330	1	5,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147133	210002982	PLUG,SAMSON,P/N.0221-1380	1	12,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147153	210002984	PLUG,SAMSON,P/N.1590-0515	1	179,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147163	210002985	PLUG,SAMSON,P/N.1890-3371	1	15,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147173	210002986	PLUG,SAMSON,P/N.1890-3390	1	15,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147183	210002987	PLUG,SAMSON,P/N.1890-7926	1	14,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147193	210002988	PLUG,SAMSON,P/N.1890-7928	2	64,390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147203	210002989	PLUG,SAMSON,P/N.1890-8005	1	41,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147503	210002992	SEAL,SAMSON,P/N.0430-1102	5	2,592.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976147513	210002993	SEAL KIT,SAMSON,P/N.KBDID14048	1	30,883.82	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147513	210002993	SEAL KIT,SAMSON,P/N.KBDID14048	1	342,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976147523	210002994	SEAL,SAMSON,P/N.KBDID14049	1	3,115.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147523	210002994	SEAL,SAMSON,P/N.KBDID14049	1	197,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147533	210002995	SEALING RING,SAMSON,P/N.701455BV	1	8,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147553	210002996	SEAT RING,SAMSON,P/N.0020672TC	1	81,810.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147573	210002998	SEAT,SAMSON,P/N.0110-5869	1	18,090.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147583	210002999	SEAT,SAMSON,P/N.0110-7718	1	12,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147593	210003000	SEAT,SAMSON,P/N.0110-7719	1	12,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147603	210003001	SEAT,SAMSON,P/N.0110-7723	1	8,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147613	210003002	SEAT,SAMSON,P/N.0110-7725	1	8,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147623	210003003	SEAT,SAMSON,P/N.0110-7726	1	8,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147633	210003004	SEAT,SAMSON,P/N.0110-7757	1	39,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147643	210003005	SEAT,SAMSON,P/N.0110-7758	2	61,330.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147653	210003006	SEAT,SAMSON,P/N.0110-7790	1	42,370.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147683	210003008	CUP SPRING SET,SAMSON,P/N.90094GB	1	12,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147703	210003009	SHAFT SEALING,SAMSON,P/N.8406-0025	4	1,656.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147723	210003011	SHAFT SEALING,SAMSON,P/N.8406-0089	3	11,340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147733	210003012	SHAFT,SAMSON,P/N.12071DM	1	30,510.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147743	210003013	SPARE PART KIT,SAMSON,P/N.43728V	1	6,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147753	210003014	SPRING,SAMSON,P/N.43750	1	22,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976148503	210003016	V-RING PACKING,SAMSON,P/N: 0430-3155	1	4,238.36	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976148503	210003016	V-RING PACKING,SAMSON,P/N: 0430-3155	2	7,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976148513	210003017	V-RING PACKING,SAMSON,DN15-80	2	1,557.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976149003	210003018	WASHER,SAMSON,P/N.0340-0879	1	486.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976149013	210003019	PRESSURE DISK,SAMSON,P/N.700867AL	1	2,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976149023	210003020	PRESSURE DISC,SAMSON,P/N.703258CH	2	3,060.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976149043	210003022	WIPER RING,SAMSON,P/N.8429-0146	2	5,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976601973	210003023	THERMAL SHUT-OFF,VALVE,SET,P/N.7-01137E	1	33,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951163	210003029	AIREND COMPLETE 1ST, STAGE P/N: 83901213	1	1,695,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951173	210003030	AIREND COMPLETE 2ND, STAGE MODEL: SM110W	1	1,600,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984950913	210003031	LEVERLESS LIMIT SW,11-11527-A2,1/2"NPT	1	14,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985960013	210003032	COTTER PIN,P/N.10026926	2	2,162.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985960023	210003033	COTTER PIN,P/N.053734	2	1,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985960043	210003034	GUIDE-GASKET,P/N.10052238	2	8,721.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985960053	210003035	DISC INSERT,P/N.130206	2	184,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985960063	210003036	GASKET KIT,P/N.200284	4	45,744.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985960073	210003037	DISC INSERT,P/N.136989	3	54,312.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985960083	210003038	DISC INSERT,P/N.147164	2	106,057.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985961003	210003039	DISC INSERT,FOR: PSV-762	1	151,477.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985961013	210003040	DISC HOLDER,FOR: PSV-762	1	127,746.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985961023	210003041	PIN COTTER,FOR: PSV-762	1	1,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985961033	210003042	GUIDE,FOR: PSV-762	1	79,448.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985961043	210003043	SPINDLE ASSEMBLY,FOR: PSV-762	1	115,824.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985961053	210003044	PIN COT,FOR: PSV-762	1	285.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970013	210003045	DIAPHRAGM,P/N.KM1179431	3	21,558.47	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970023	210003046	PLUG,1.5",P/N.KM1202477	1	32,384.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970033	210003047	SEAT RING,1.5",P/N.KM1203136	2	52,542.39	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970053	210003049	PLUG,2",P/N.KM1202481	1	32,463.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970063	210003050	SEAT RING,2",P/N.KM1203142	1	38,853.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970073	210003051	SHAFT,P/N.A82859	1	55,782.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970083	210003052	SHAFT,P/N.A82858	1	71,811.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970093	210003053	BEARING UPPER,P/N.KM1192606	1	37,035.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970103	210003054	BEARING UPPER,P/N.KM1192605	1	19,556.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970113	210003055	BEARING LOWER,P/N.KM1192601	1	59,409.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985970123	210003056	BEARING LOWER,P/N.KM1192600	1	19,566.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980013	210003057	GASKET,BONNET,P/N.74691	1	9,579.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980023	210003058	GASKET,BONNET,P/N.74692	1	11,961.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980033	210003059	SEAT RING GASKET,P/N.73350	1	11,862.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980043	210003060	SEAT RING GASKET,P/N.76009	2	33,052.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980053	210003061	PACKING SET,P/N.A71740	2	25,143.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980063	210003062	SEAT RING,P/N.74844	1	66,130.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980073	210003063	PLUG ASSY,P/N.U011964512	2	294,022.03	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980083	210003064	GASKET,BONNET,P/N.A74690	2	17,961.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980093	210003065	PACKING SET,P/N.A72319	3	21,063.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980103	210003066	SEAT RING GASKET,P/N.A72537	1	8,980.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980113	210003067	SEAT RING,P/N.A72477	2	109,836.62	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985980143	210003069	SEAT RING,P/N.76115	1	410,812.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980153	210003070	PLUG ASSY,P/N.U011964541	2	1,411,835.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980173	210003072	SEAT RING,P/N.74846	2	186,326.44	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA5985980183	210003073	PLUG ASSY,P/N.U011964540	1	251,404.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985980193	210003074	SEAT RING GASKET,P/N.A7213651	1	9,579.28	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985980213	210003076	ACTUATOR KIT,16",P/N.U011964506	1	22,464.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985980263	210003081	SEAT RING,P/N.74845	1	98,028.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985980273	210003082	PACKING SET,P/N.73687	2	19,566.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990023	210003084	BUSHING SET,P/N.4N2984-38	5	73,878.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990053	210003087	STUDS/NUTS/WASHERS SET,P/N.4N3409-18	2	5,537.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990073	210003088	STUD/NUT/WASHER,P/N.4N3820-18	2	9,475.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990093	210003089	NARVIK 20-90,P/N.4N3608-20	1	234,141.33	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990113	210003091	MOUNTING TOOL SET,P/N.4N3337-18	2	33,222.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990143	210003092	STEM/DISC/RINGS ASSY,P/N.3N1655-38	1	68,061.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990163	210003094	STEM/DISC/RINGS ASSY,P/N.3N1658-28	2	332,821.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990173	210003095	PACKING SET,P/N.4N2098-28	2	38,322.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990183	210003096	BUSHING SET,P/N.4N2983-28	2	29,457.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990193	210003097	SPRAY CYLINDER 6D,P/N.4N1217-18	1	61,232.07	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990193	210003097	SPRAY CYLINDER 6D,P/N.4N1217-18	1	141,430.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990203	210003098	SPRAY CYLINDER 9G,P/N.4N3739-28	2	551,327.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990213	210003099	SPRAYHEAD,9A P,MODEL:38	1	83,275.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990213	210003099	SPRAYHEAD,9A P,MODEL:38	1	173,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990223	210003100	SPRAY CYLINDER,6DX,P/N.4N1218-18	1	61,232.07	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990223	210003100	SPRAY CYLINDER,6DX,P/N.4N1218-18	1	141,430.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990243	210003102	SPRAY CYLINDER,9E,P/N.4N1227-18	1	96,610.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990243	210003102	SPRAY CYLINDER,9E,P/N.4N1227-18	1	191,541.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5985990263	210003104	FASTENER RING,P/N.4N1447-28	2	44,532.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990283	210003106	GLAND PLATE AT-28/48,P/N.4N1446-28	2	14,326.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990293	210003107	MOUNTING TOOL SET,P/N.4N3345-28	2	51,842.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990313	210003108	STUD/NUT/WASHER SPL,NAR DSH 34,4N3409-18	2	4,212.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990323	210003109	NARVIK 20-55,P/N.4N3607-20	2	379,946.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990333	210003110	REPAIR SET JET PIPE 34,P/N.4N3984-34	2	75,848.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990343	210003111	REPAIR SET JET PIPE 24,P/N.4N3772-24	1	28,746.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5999990263	210003113	REPAIR KIT ACTING,P/N.004900000269990000	1	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5999990373	210003118	SEAT RING,PTFE,DIN 7603,A21X26X1.5	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5999990383	210003119	SEAT RING,PTFE,DIN 7603,A4X47X2	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6001591003	210003120	PRESS.RECORDER,FOUR INCH CHARTS,DICKSON	3	10,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022243	210003121	I/O MODULE FBM230, P0926GU	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002022263	210003122	I/O MODULE,P/N.P0926GV	3	466,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022263	210003122	I/O MODULE,P/N.P0926GV	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002155023	210003124	PHOENIX CONTACT,UEG HIMA VR-H4135	1	25,553.14	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423433	210003125	INDUSTRIAL COMPACT FLASH CARD,1784-CF64	1	74,192.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015291549	210003128	MAG.FM,YOKO,AXF150G-E2AL1S-CA11-21B/M01	2	73,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495109	210003130	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY040-EBLBA5-2D/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495129	210003131	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY050-EBLBA1-2D/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495149	210003132	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY080-EBLAA1-2D/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495169	210003133	FM VORTEX,91H503453-816,0-80,000KG/H	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495189	210003134	FM VORTEX,91G713991-728,0-100,000 M3/H	1	36,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6015495199	210003135	ROSEMOUNT VORTEX FLOW FT-103 BMS	1	134,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495209	210003136	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY080-NXXBA2-2N/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495229	210003137	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY100-EBLAA1-2D/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6020681009	210003139	TR,LVL,MASONEILAN DRESSER,320-057	1	346,233.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6023870129	210003140	HIGH LEVEL SWITCH IN OIL SERVO ST,3"	1	80,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6023870149	210003141	LOW LEVEL SWITCH IN OIL SERVO ST,3"	1	80,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6023870169	210003142	LEVEL SWITCH IN SEPERATOR TANK ST,3"	1	80,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030591013	210003144	DPT,SUS304,P/N.FCP100-304-44	1	15,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030895003	210003145	DP INDICATOR,BOLLFILTER,TYPE:4.46.2	1	27,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030898103	210003146	DP SWITCH,NAGANO,P/N.1104797	1	70,125.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6032673109	210003147	PT, ROSEMOUNT, 3051CD1A02A1KS5E8M5Q4	2	148,475.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6032892013	210003148	PULSATION DAMPENER,SS,1/2"NPT,ARA10	1	3,436.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032892013	210003148	PULSATION DAMPENER,SS,1/2"NPT,ARA10	1	440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032899103	210003149	PRESS SWITCH,NAGANO,P/N.J34375	1	18,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032899123	210003150	PRESS SWITCH,NAGANO,P/N.J34374	1	18,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032899143	210003151	PRESS SWITCH,NAGANO,P/N.J34373	1	18,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032899163	210003152	PRESS SWITCH,NAGANO,P/N.J34372	1	18,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032899183	210003153	PRESS SWITCH,NAGANO,P/N.J34371	1	18,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032899203	210003154	PRESS SWITCH,NAGANO,P/N.J34370	1	18,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032899223	210003155	PRESS SWITCH,NAGANO,P/N.J34369	1	18,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6033898633	210003156	PRESS.SW,SOR,6NN-K5-N4-C2A,0-150KG/CM2	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035023029	210003157	PG.WIKA,233.50.100,1/2"NPT,0-20KG/CM2	3	56,804.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035025009	210003158	PG.WIKA,233.50.100,1/2"NPT,0-6KG/CM2	6	15,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6035025019	210003159	PG.WIKA,232.50.100,1/2"NPT,0-10BAR	4	8,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035319639	210003160	PG.100,-1~15BAR,1/2"NPT(M),BT	4	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035988009	210003161	PG,0-300PSI,P/N.35-W-1005-PH-02L-XUL-300	6	9,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6035995309	210003162	PG,100,0-160KG/CM2,1/2"NPT,MEX5-D62.F33	1	2,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035995339	210003164	PG,100,0-2500 MMH2O,1/2"NPT,MCX5-D60.R10	1	9,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035995409	210003165	PG,100,0-2.5KG/CM2,1/2"NPT,MEX5-D60-F18	7	10,609.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035995509	210003166	PG,100,0-4KG/CM2,1/2"NPT,MEX5-D60-F19	7	12,399.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035995809	210003169	PG,100,0-16KG/CM2,1/2"NPT,MEX5-D60-F24	10	25,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035995909	210003170	PG,100,0-25KG/CM2,1/2"NPT,MEX5-D60-F26	5	7,614.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035996109	210003171	PG,100,0-100KG/CM2,1/2"NPT,MEX5-D60-F31	8	23,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6035996209	210003172	PG,100,-1-1.5KG/CM2,1/2"NPT,MEX5-D60-F74	1	1,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6035996309	210003173	PG,100,-1-5KG/CM2,1/2"NPT,MEX5-D60-F77	5	8,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6035996509	210003175	PG,100,0-40KG,1/2"NPT,100-T5500-SD-04L	6	16,848.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6036095109	210003176	PG,ASHCROFT,FOR:PI369	1	47,730.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6036096929	210003180	PG,ASHCROFT,100-T5500-SD-04L,-1/1.5KG/CM	3	6,690.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6036097109	210003182	PG,ASHCROFT,100-T5500-SD-04B,0-4KG/CM2	2	2,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6036097149	210003183	PG,ASHCROFT,100-T5500-SD-04B,0-10KG/CM2	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6036097209	210003185	PG,ASHCROFT,100-T5500-SD-04B,0-40KG/CM2	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6036097229	210003186	PG,ASHCROFT,100-T5500-SD-15L,0-16BAR	1	1,690.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6036821019	210003188	PG.DIAP.SL.100,0~10KG/CM2,1/2"NPT,316L	4	11,054.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6036821029	210003189	PG,DIAP,SL,0~6KG/CM2,1/2"NPT,MODEL233.50	3	59,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6038600569	210003190	PG,100,ROTOTHERM,0-60 BAR/PSI,1/2"NPT	4	50,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6038991009	210003192	PG,ASHCROFT,20-W-1005-H-02B,0-40BAR	6	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6038991989	210003194	PG,0-2.5KG/CM2, 1/2"NPT, MEX5-D60	3	3,390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6038992049	210003196	PG,0-4 KG/CM2,1/2" NPT,MEX5-D62-F19	1	2,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6038992089	210003197	PG,0-6 KG/CM2,1/2"NPT, MEX5-D62-F20	6	7,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6038992149	210003198	PG,0~10BAR,1/4"NPT,BT	7	7,350.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6038992229	210003199	PG,0~21KG/CM2,1/4"NPT,BT,0-300 PSI/KG/CM	4	10,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6039110063	210003201	PRESSURE GAUGE,FOR:POSITIONER	8	16,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6039111033	210003202	PG,100,0-1000 MMH2O-XSG,1/2"NPT,EN 837-3	1	13,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6042044009	210003203	T/C,OKAZAKI,WELL LENGTH: 100 MM	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6042044019	210003204	T/C,OKAZAKI,WELL LENGTH: 173 MM	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6042044409	210003206	T/C,TYPE:K,RMN-ML100SX01/80-305/150-KN-N	1	1,516.66	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6042044429	210003207	T/C,TYPE:K,TMN-KS80II/316-305/150-(YKN-1	4	34,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6042050019	210003208	THERMOCOUPLE CABLE TYPE K, 300/500V	1,000	115,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6042052229	210003210	T/C,W/WELL,TYPE:K,316L,1"150#RF,U:280MM	1	24,523.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6042052259	210003212	T/C,W/WELL,TYPE:K,316L,1"600#RF,U:300MM	2	47,623.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6042052279	210003214	T/C,W/WELL,TYPE:K,316SS,1"600#RF,U:450MM	2	59,032.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044020229	210003216	RTD,W/THERMOWELL,316SS,1",NPT,U:250MM	1	21,209.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044020249	210003217	RTD,W/THERMOWELL,316SS,1",NPT,U:110 MM	1	19,105.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044020309	210003218	RTD,W/THERMOWELL,316SS,1"300#RF,U:225MM	1	28,500.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044020329	210003219	RTD,W/THERMOWELL,316SS,1"300#RF,U:250MM	1	28,666.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044020409	210003220	RTD,WELL LENGTH:150 MM,TEMP NPT 30 MM	3	73,591.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044020429	210003221	RTD,WELL LENGTH:170 MM,TEMP NPT 36 MM	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044020609	210003222	RESISTANCE TEMPERATURE P/N: CH343P4W0	3	412,346.59	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044040359	210003223	RTD,PT100 3 WIRES,WELL LENGTH: 150 MM	3	35,415.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044040369	210003224	RTD,PT100 3 WIRES,WELL LENGTH: 2000 MM	2	39,275.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044040379	210003225	RTD,PT100 3 WIRES,WELL LENGTH: 600 MM	2	58,565.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044040389	210003226	RTD,PT100 4 WIRES,WELL LENGTH: 150 MM	3	8,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044040399	210003227	RTD,PT100 4 WIRES,WELL LENGTH: 160 MM	2	25,975.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044040409	210003228	RTD,PT100 4 WIRES,WELL LENGTH: 200 MM	3	41,355.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044700019	210003229	FUEL GAS TEMP.ASSY,STT17H,0-1000DEGC	1	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048101009	210003235	THM,GAS,WIKA,F73,0~160C,150MM	1	2,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048101029	210003236	THM,GAS,WIKA,S5550/4,100,0~150C,150MM	2	14,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048101039	210003237	THM,GAS,WIKA,S5550,100,0~600C	2	29,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048155029	210003238	THM,BI,WIKA,S5550/4,100,0~250C,600MM	1	2,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6048157979	210003240	THM,BI,ASHCROFT,50EI60E090,10~150C,S:9"	1	7,407.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6048157989	210003241	THM,BI,ASHCROFT,50EI60E120,0~200C,S:12"	1	8,400.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6048158029	210003243	THM,BI,ASHCROFT,50EI60E240,0~100C,150RF	1	17,755.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6048158039	210003244	THM,BI,ASHCROFT,50EI60E240,0~200C,150RF	1	15,808.39	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048159009	210003245	THM,BI,ASHCROFT,100,AM,0~60C,198MM	4	40,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048159019	210003246	THM,BI,ASHCROFT,100,AM,0~100C,163MM	1	2,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048159029	210003247	THM,BI,ASHCROFT,100,AM,0~100C,198MM	4	40,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048159509	210003248	THM,BI,ASHCROFT,100,A3B,0~100C,250MM	1	98,923.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6048231009	210003249	TEMP.GAUGE,C-600B-05-BJ-XNHSG,200-650C	1	27,492.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6048231019	210003250	TEMP.GAUGE,C-600B-06-BJ-XNHSG,200-650C	1	28,447.36	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6048231029	210003251	TEMP GAUGE, 4, 0-100C,D6MM,L260MM,1/2	3	20,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6048231039	210003252	TEMP GAUGE, 4,0-200C,D6MM,L790MM,1/2"NPT	3	20,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6048231049	210003253	TEMP GAUGE, 4, 0-500C,D6MM,L400MM,1/2	3	28,416.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6048231059	210003254	TEMP GAUGE, 0-160C,D4MM,L50MM,1/4 NPT	4	5,704.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6053010023	210003258	SEAT RING, MK1, 8" 3542-PV-101A	1	468,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6053010033	210003259	SEAT GASKET, MK1, 8" 3542-PV-101A	1	18,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6053010043	210003260	BONNET GASKET, MK1, 8" 3542-PV-101A	1	13,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6053010053	210003261	GUIDE LINER, MK1, 8" 3542-PV-101A	2	5,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010063	210003262	PACKING SET, MK1, 8" 3542-PV-101A	1	22,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010083	210003264	SEAT RING, MK1, 12" 3542-PV-101B	1	891,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010093	210003265	SEAT GASKET, MK1, 12" 3542-PV-101B	2	80,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010123	210003268	GUIDE LINER, MK1, 12" 3542-PV-101B	3	16,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010153	210003271	PLUG, MK1, 1",3542-TV-101D	1	63,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010163	210003272	SEAT RING, MK1, 1",3542-TV-101D	1	81,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010173	210003273	GASKET1.69X1.31, MK1, 1",3542-TV-101D	1	1,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010183	210003274	GASKET2.50X2.12, MK1, 1",3542-TV-101D	1	2,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010193	210003275	GUIDE LINER, MK1, 1",3542-TV-101D	2	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053010203	210003276	PACKING SET, MK1, 1",3542-TV-101D	1	5,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055010013	210003277	MAC PILOT VALVE MODEL: 58D-86-RA	2	23,459.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055010023	210003278	MAC PILOT VALVE MODEL: 58D-56-RA	2	25,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055010033	210003279	MAC PILOT VALVE MODEL: 57D-81-RA	2	15,506.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055010043	210003280	MAC PILOT VALVE MODEL: 57D-52-RA	2	14,487.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055010053	210003281	MAC PILOT VALVE 57D-83-RA	2	13,412.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940013	210003283	RM30 CABLE TRANSIT "ROXTEC"	24	18,790.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940023	210003284	RM20 CABLE TRANSIT "ROXTEC"	39	20,554.44	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940033	210003285	LUBRICANT 25 ML. (TUBE) "ROXTEC"	6	1,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940043	210003286	ROXWEDGE 120 GALVANIZE "ROXTEC"	6	40,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940379	210003287	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-089-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940389	210003288	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-058-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940399	210003289	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-061-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940409	210003290	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-139-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940419	210003291	PROBE HOUSING,21000-33-10-15-042-04-02	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6071200129	210003292	CTRL VLV,FISHER,EI,WCC,150#,4"	2	519,350.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6071602149	210003296	CTRL VLV,FISHER,EZ,WC9,600#,6"	1	420,426.35	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084000063	210003306	AT0004616 101964AT STEM NOSE ASSEMBLY	1	205,121.91	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084000093	210003309	ACTUATOR SOFT KIT P/N: 1C0014808, FV-011	1	9,060.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000153	210003315	SCAS /#2 TRIM ASSEMBLY, 1C0059212,TV-550	1	363,167.07	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000163	210003316	AB3GS04ZHNXRQ-0 BONNET GASKET, AB3G04	1	2,171.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000173	210003317	ABZC075S6RK GLAND PACKING, VS-8A, TV-550	1	4,375.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000183	210003318	AB3GS02ZHNXRQ-0 TRIM GASKET, TV-550	1	11,381.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000193	210003319	AB5DS01XVY+AB5ES01XQD PLUG&STEM, TV-543	1	66,157.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000203	210003320	AB5PS01XVN-0 PISTON RING, TV-543	2	18,103.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000223	210003321	AB5HS02XVG-0 NOZZLE HEAD, TV-543	1	105,409.71	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100013	210003348	PACKING,PTFE, P/N: 82509693-00100, AZBIL	8	7,120.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100023	210003349	ROD PACKING, P/N: 82521067-10300, AZBIL	2	1,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100033	210003350	DUST SEAL, P/N: 82521068-10300, AZBIL	2	1,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100043	210003351	SEAL WASHER, P/N: 82521069-10200, AZBIL	8	3,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100053	210003352	GASKET, P/N: 82553016-30100, AZBIL	2	15,120.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100063	210003353	GASKET, P/N: 82553016-40100, AZBIL	1	10,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100073	210003354	PLUG STEM ASSY, P/N:82553277-01200,AZBIL	1	39,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100083	210003355	PLUG STEM ASSY, P/N:82553277-02200,AZBIL	1	39,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100093	210003356	PLUG STEM ASSY, P/N:82553277-04200,AZBIL	1	48,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100103	210003357	BUSHING, P/N: 82553319-10200, AZBIL	2	1,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100113	210003358	SEAT RING, P/N: 82558017-10100, AZBIL	1	16,450.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100123	210003359	SEAT RING, P/N: 82558017-20100, AZBIL	1	13,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100133	210003360	SEAT RING, P/N: 82558017-30100, AZBIL	1	13,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100143	210003361	SEAT RING, P/N : 82558018-30100, AZBIL	1	24,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084105229	210003362	POSITIONER SMART VLV,AZBIL,MODEL.AVP302	2	93,443.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084105429	210003363	POSITIONER,FISHER,P/N.DVC6200 AD	2	216,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084105439	210003364	POSITIONER,FISHER,P/N.DVC6200 HC	3	232,125.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084106209	210003365	POSITIONER SMART VLV,SIEMENS,SIPART PS2	5	222,029.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084106309	210003366	POSITIONER,SMC,IP8101-032DH-DIJ00447	2	81,290.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084312013	210003367	POSITION TRANSMITTER,SMAR,TP301-10-A7	5	143,461.92	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084510019	210003368	ACTUATOR,EL-O-MATIC,SINGLE,F.C.,FS65	2	21,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084510029	210003369	ACTUATOR,EL-O-MATIC,SINGLE,F.C.,FS150	2	31,140.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084510039	210003370	ACTUATOR,EL-O-MATIC,SINGLE,F.C.,FS350	2	52,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084515519	210003371	ACTUATOR,KEYSTONE,P/N.MRP-004U-K-D000	2	22,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084542919	210003372	SOL,VLV,ASCO,P/N.OPKH8262G007	1	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA6084543109	210003373	SOL,VLV,ASCO,DOUBLE.L12BA452BG18D61	4	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084543159	210003374	SOL,VLV,ASCO,SINGLE.L12BA452BG18D61	4	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084543229	210003375	SOL.VLV,ASCO,P/N.SCG531C001MS 1	5	9,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084570029	210003376	SOL.VLV,GEMU,8506-6M-1-14-2-1.1/4-24VDC	9	73,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084574509	210003377	SOL,VLV,3/2WAY,NORGREN,9801765,0-10BAR	2	164,304.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084584809	210003378	SOL.VLV,NORGREN,P/N2623077303323050	4	27,088.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6085001009	210003382	TRANSFER VALVE 08-80H,0204500-892-999	2	58,440.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6085001029	210003383	TRANSFER VALVE 78-80H,0204500-892-999	3	125,285.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6085001049	210003384	TRANSFER VALVE,P/N.204500121-999-0000	3	91,480.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6085001069	210003385	TRANSFER VALVE,P/N.204500126-999-0000	2	92,160.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098222829	210003386	NEEDLE VLV,SWAGELOK,SS316,P/N.SS-1RF4	2	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098222969	210003391	NEEDLE VLV,SWAGELOK,SS316,SS-6NBS10MM-G	2	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098228509	210003393	NEEDLE VLV,SWAGELOK,SS316,P/N.SS-1RS12MM	2	49,461.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098268013	210003394	SYPHON,1/2",NPT,ASIP/SCH.40	2	4,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098338059	210003395	PARKER FILTER REGULATOR, P/N: 12E33H21AA	2	19,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098338079	210003397	FILTER REGULATORS,B68G-BGK-RLN	1	12,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098351819	210003398	PRESS.REG,BACK PRESSURE,P/N.7-00868A	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6098386009	210003400	FILTER REG,FISHER,TYPE.67CFR-225	3	44,515.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098386509	210003401	FILTER REG,MASONEILAN,3 KG,78-4 AIR SET	2	593,543.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098386519	210003402	FILTER REG,MASONEILAN,7 KG,78-40 AIR SET	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6098387009	210003403	FILTER REG,SMC, P/N: AW30-N03BG-2-B-X480	2	11,358.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098387019	210003404	PRESSURE REG,SMC,P/N. AW40-06BG-8-A	2	5,496.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540149	210003407	LIMIT SWITCH,VDXCL12 M1-18-00200	4	84,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540159	210003408	LIMIT SWITCH,NXCLU2M1-19-00200	1	29,034.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540169	210003409	LIMIT SWITCH MODEL: 1LX-7003-A1	2	13,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540229	210003411	LIMIT SWITCH,1LS19-JM	2	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540269	210003413	LIMIT SWITCH,DXCL 12MG-19-00-200	3	67,463.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098540279	210003414	LIMIT SWITCH,C11/RA FOR AIR DAMPER	1	49,052.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098540289	210003415	LIMIT SWITCH,C11/SA FOR AIR DAMPER	1	46,521.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098540299	210003416	LIMIT SW.,OF DAMPER,FORCE DRAFT FAN,#45	1	50,437.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098573009	210003417	2-VALVE MANIFOLD,OLIVER,P/N.G12FFS	3	12,530.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098573109	210003418	3-VALVE MANIFOLD,OLIVER,P/N.Y34S/SSB	2	13,213.33	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098573209	210003419	5-VALVE MANIFOLD,OLIVER,P/N.Y53S/SSB	12	80,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010339	210003420	TYCO MODEL AMD-2 P/N 52-326-2-001	7	141,681.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523050063	210003421	BEARING INSULATION,P/N.2219300-4	4	1,379.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523050073	210003422	BEARING INSULATION,P/N.2219300-5	2	690.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523050083	210003423	BEARING LINER ABB P/N 2211 0348-2-ND	2	770,501.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523050093	210003424	BEARING LINER UPPER,P/N.22110348-2	2	872,382.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050543	210003426	EXTERIOR SHAFT SEAL,P/N: 3BSM 012 900-A	1	169,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050563	210003427	HEATER IN MAIN STATOR,P/N: 6677 0037-C	3	67,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050583	210003428	MOTOR AND PUMP,P/N: XYK 213016-EUF	1	546,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050593	210003429	SHAFT SEAL,P/N: 3BSM 007 334-A	4	960,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050603	210003430	WATER LEAKAGE DETECTOR, 3BSM 005 679-1	1	196,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050723	210003433	SHAFT SEAL BEARING P/N: 3BSM 020580-1	4	150,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050733	210003434	BEARING SHELL ND P/N: 3BSM 020580-9	1	496,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050743	210003435	BEARING SHELL DE P/N: 3BSM 020580-5	1	442,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050753	210003436	JACKING OIL PUMP P/N: 3BSM 903 725-83	1	624,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539046033	210003438	BUSHING INSULATORS,0.4KV	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6539046043	210003439	BUSHING INSULATORS,6.9KV	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6539046053	210003440	BUSHING INSULATORS,11KV	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6539046093	210003441	GASKET,O-RING,DIA.10MM	1	5,596.98	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539047069	210003445	BUCHHOLZ RELAY,P/N.56589-01	1	22,884.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539047209	210003446	INDICATING THERMOMETERS,TYPE:3540615-6.0	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6539047223	210003447	COMPLETE SET GASKET,FOR:UAT TRANSFORMER	1	40,092.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539051009	210003448	COOLING AIR FAN OF BURNER, FA712R4	1	120,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545400013	210003449	GASKET,FOR AUX. TRANSFORMER 2000 KVA	1	13,730.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545404003	210003450	BUSHING,HVL,GOB 550/880	1	197,915.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545404043	210003451	BUSHING,HVN,45KV,1000A	1	18,408.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545800023	210003452	INDICATING THERMOMETER,P/N.55637-01	1	22,884.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6553010103	210003453	VFD,ALLEN-BRADLEY,P/N.20AC030C3AYNANCO	1	140,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6553010153	210003454	VFD,ALLEN-BRADLEY,P/N.20AC060C3AYNANCO	1	144,320.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010143	210003455	SHUT OFF VALVE FOR BUCHHOLZ, RMC50-02065	2	15,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010233	210003456	OIL LEVEL INDICATOR, SO-HE-6-COPS-ALT-1	1	75,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6599010303	210003457	OIL THERMOMETER MESSKO MODEL: MT-ST160SK	1	47,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010303	210003457	OIL THERMOMETER MESSKO MODEL: MT-ST160SK	1	56,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010313	210003458	DEHYDRATING BREATHER DAIHEN SERIES 7000	2	16,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6613041009	210003459	MOTOR,SITI,380V,50HZ,1/4HP,P/N.SAF4500	1	22,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6620050023	210003460	MOTOR FOR JOCKEY PUMP MODEL: 215THFS9001	1	77,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6630200013	210003461	SEAL RING FOR MOTOR,4KW,VS-030	4	7,920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6630200023	210003462	SEAL RING FOR MOTOR,7.5KW,VS-35	4	7,920.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6702010029	210003463	FLOODLIGHT LED PHILIPS 200W 220V BVP432	6	43,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010149	210003465	ATLAS COPCO ZT55 FAN RADIAL,1630060451	2	162,253.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6705010019	210003466	VCB ABB VD4 3150A FOR52G,GCE7002602R0189	1	1,069,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210523	210003467	MG ACB,NW12H1-DRAWOUT,3P,1250A	1	100,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210533	210003468	MG ACB,NW12H1-DRAWOUT,4P,1250A	1	100,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758253003	210003469	VACUUM CIRCUIT BREAKER,6.9KV,25KA,630A	1	400,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758253043	210003470	VACUUM CIRCUIT BREAKER,7.2KV,25KA,630A	1	386,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6791010013	210003471	MOV HKC, MODEL : HQ-006,220 VAC	1	19,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791010019	210003472	MOV ACTUATOR L120-10	1	565,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791010039	210003474	MOV ACTUATOR L120-40	1	765,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329253	210003475	DOL STARTER,75KW	1	300,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329303	210003476	DOL STARTER,100KW	1	300,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329403	210003477	DOL STARTER,160KW	1	300,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900013	210003478	THRUST BASE ASSEMBLY MODEL: L120-10	3	269,325.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900023	210003479	THRUST BASE ASSEMBLY MODEL: L120-20,40	3	389,025.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900033	210003480	TORQUE SWITCH MODEL: L120-10, L120-20	3	224,437.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900043	210003481	TORQUE SWITCH MODEL: L120-40	3	224,437.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900053	210003482	MOTOR 7.5'# MODEL: L120-10, L120-20	3	523,687.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900063	210003483	MOTOR 15'# MODEL: L120-40, 20110808-BN70	3	882,787.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900103	210003484	STEM NUT MODEL: L120-10, 20110808-2792	3	194,512.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900113	210003485	STEM NUT MODEL: L120-20, 20110808-3912	3	194,512.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900123	210003486	STEM NUT MODEL: L120-40, 20110808-2823	3	442,890.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6792900203	210003487	41AUMA MULTI-TURN ACTUATOR TYPE: SA07.6	1	138,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6792900233	210003490	41 LIMITORQUE ACTUATOR MODEL: MX-20	1	332,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6792900243	210003491	41 LIMITORQUE ACTUATOR MODEL: MX-40	1	389,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6792900253	210003492	41 LIMITORQUE ACTUATOR MODEL: MX-85	1	636,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794508519	210003494	ABB MCC CONTACT 16MM2, 1TGB100101A0016	6	16,590.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794508529	210003495	ABB MCC CONTACT 35MM2, 1TGB100101A0035	6	20,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6876620019	210003498	CABLE CONNECTOR ABB, 1TSA060011R0002	2	22,115.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6876620029	210003499	CABLE CONNECTOR ABB, 1TSA060011R0016	4	25,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6876620039	210003500	SOCKET TERMINAL MCC B8E/20	60	210,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6935632209	210003503	LAMP DISCHARGE,E40,HPI PLUS 400W BUS	4	2,499.22	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6935632259	210003504	LAMP DISCHARGE,E40,HPI-T PLUS 250W	11	2,711.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941612009	210003505	LAMP,FLUO,11W,GENIE/COOL DAYLIGHT	30	2,365.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941960019	210003506	PHILIPS LED #BRP210 LED37/CW 27W DW3 MP1	26	64,432.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964209	210003507	LAMP,FLUO,P/N.TL-D 36W/33-640	150	6,533.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964329	210003508	LAMP,FLUO,P/N.TL-D 36W/54-765	111	4,440.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964349	210003509	LAMP,FLUO,TL-D LIFEMAX SUPER80 36W/830	150	8,675.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964359	210003510	LAMP MAS LED TUBE 1200MM 14W865 T8	20	4,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964449	210003511	TBS 168/236 HFE+P6,TYPE:AR1	3	4,992.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964469	210003512	TBS 168/236 HFE+P6,TYPE:AR2	3	7,035.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964489	210003513	TCW097,1X36W HFE,TYPE:AN1	2	2,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964509	210003514	TCW097,2X36W HFE,TYPE:AN2	2	2,442.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964569	210003515	TMS012,2XTL-D 36W EB-E MKII,TYPE:AP2	2	1,920.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6982721029	210003516	HIGH-BAY ACCESSORIES,HPI-N400W/HPI-P400W	1	650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6982721049	210003517	SRP086,SON-T25OW,220V,50HZ,TP AC	9	11,741.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6982721069	210003518	LIGHTING SYSTEM,HIOL208/1,TYPE:F	1	516.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6982751049	210003519	TEMPO RVP350,HPI-T250W IC 220V-50HZ,FL1	2	5,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6982751069	210003520	TEMPO RVP350,HPI-T400W IC 220V-50HZ S SP	2	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7190220029	210003521	DC-DC CONVERTER EDN AHF 185-05,SKDED0010	7	1,422,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7319749019	210003522	FLEXI BLE HOSE,P/N.C-4110-154-38	2	22,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7319749029	210003523	FLEXI BLE HOSE,P/N.C-4110-133-40	2	19,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7319749039	210003524	FLEXI BLE HOSE,P/N.C-4110-133-23	2	17,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7413120469	210003525	PIPE,CS,3/4",80,API5L-B,SMLS,PE	4	3,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7413120589	210003526	PIPE,CS,1",80,API5L-B,SMLS,PE	3	3,451.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7433110469	210003527	PIPE,AS,3/4",80,A335-P11,SMLS,PE	4	9,704.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7433110589	210003528	PIPE,AS,1",80,A335-P11,SMLS,PE	3	6,717.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7448501109	210003529	TUBE,INST,A269 TP316,1/4"X0.035"X6000L	3	4,231.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7448501279	210003530	TUBE,INST,A269 TP316,3/8"X0.028"X6000L	4	8,118.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7448501309	210003531	TUBE,INST,A269 TP316,1/2"X0.049"X6000L	4	11,368.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7486130349	210003532	PIPE,U-PVC,PE,1/2",SCH 80,L=5.8 M	4	1,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7486130469	210003533	PIPE,U-PVC,PE,3/4",SCH 80,L=5.8 M	3	1,006.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7486130589	210003534	PIPE,U-PVC,PE,1",SCH 80,L=5.8 M	1	620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7486130829	210003535	PIPE,U-PVC,PE,1.1/2",SCH 80,L=5.8 M	3	4,649.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7486130949	210003536	PIPE,U-PVC,PE,2",SCH 80,L=5.8 M	2	3,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7486131189	210003537	PIPE,U-PVC,PE,3",SCH 80,L=5.8 M	4	8,716.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639170049	210003538	CAP,TUBE,6MM,P/N.SS-6M0-C	2	385.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639170059	210003539	CAP,TUBE,8MM,P/N.SS-8M0-C	3	617.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639195089	210003540	CAP,TUBE,1/4",P/N.SS-400-C	15	2,811.07	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639195129	210003541	CAP,TUBE,3/8",P/N.SS-600-C	8	2,046.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639195149	210003542	CAP,TUBE,1/2",P/N.SS-810-C	6	2,259.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639250779	210003543	CONN,TUBE,MALE,12MMX1/2",P/N.SS-12M0-1-8	5	6,776.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639272289	210003545	CONN,TUBE,FEM,1/2"X1/4",P/N.SS-810-7-4RT	3	2,350.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275339	210003546	CONN,TUBE,MALE,1/8"X1/8",P/N.SS-200-1-2	15	3,813.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275359	210003547	CONN,TUBE,MALE,1/8"X1/4",P/N.SS-200-1-4	5	1,444.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275431	210003548	CONN,TUBE,MALE,1/4"X1/4",P/N.SS-400-1-4	5	1,195.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275459	210003549	CONN,TUBE,MALE,1/4"X3/8",P/N.SS-400-1-6	4	1,231.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275471	210003550	CONN,TUBE,MALE,1/4"X1/2",P/N.SS-400-1-8	10	4,158.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275631	210003551	CONN,TUBE,MALE,3/8"X1/4",P/N.SS-600-1-4	9	2,978.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275649	210003552	CONN,TUBE,MALE,3/8"X3/8",P/N.SS-600-1-6	5	1,848.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275651	210003553	CONN,TUBE,MALE,3/8"X1/2",P/N.SS-600-1-8	3	1,365.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275739	210003554	CONN,TUBE,MALE,1/2"X1/4",P/N.SS-810-1-4	5	2,387.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275759	210003555	CONN,TUBE,MALE,1/2"X3/8",P/N.SS-810-1-6	5	2,483.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639275779	210003556	MALE CON,1/2"X1/2"MNPT,P/N.SS-810-1-8	7	3,811.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639276431	210003557	CONN,TUBE,FEM,1/4"X1/4",P/N.SS-400-7-4	6	2,352.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639276459	210003558	CONN,TUBE,FEM,1/4"X3/8",P/N.SS-400-7-6	3	1,431.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639276471	210003559	CONN,TUBE,FEM,1/4"X1/2",P/N.SS-400-7-8	9	4,793.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639276639	210003560	CONN,TUBE,FEM,3/8"X1/4",P/N.SS-600-7-4	1	404.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639276649	210003561	CONN,TUBE,FEM,3/8"X3/8",P/N.SS-600-7-6	4	2,111.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639276651	210003562	CONN,TUBE,FEM,3/8"X1/2",P/N.SS-600-7-8	4	2,761.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639276739	210003563	CONN,TUBE,FEM,1/2"X1/4",P/N.SS-810-7-4	9	4,946.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639276759	210003564	CONN,TUBE,FEM,1/2"X3/8",P/N.SS-810-7-6	4	2,267.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639320049	210003566	UNION CROSS,TUBE,3/8",P/N.SS-600-4	9	15,262.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639400219	210003567	MALE ELBOW,TUBE,1/2"X1/4",P/N.SS-810-2-4	5	4,114.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7639405119	210003568	MALE ELBOW,TUBE,1/4"X1/4",P/N.SS-400-2-4	2	914.74	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639405139	210003569	MALE ELBOW,TUBE,1/4"X3/8",P/N.SS-400-2-6	4	2,633.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639405159	210003570	MALE ELBOW,TUBE,1/4"X1/2",P/N.SS-400-2-8	5	3,764.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639405239	210003571	MALE ELBOW,TUBE,3/8"X1/4",P/N.SS-600-2-4	4	2,280.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639405259	210003572	MALE ELBOW,TUBE,3/8"X3/8",P/N.SS-600-2-6	5	3,442.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639405279	210003573	MALE ELBOW,TUBE,3/8"X1/2",P/N.SS-600-2-8	3	2,692.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639405319	210003574	MALE ELBOW,TUBE,1/2"X3/8",P/N.SS-810-2-6	3	2,482.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639405339	210003575	MALE ELBOW,TUBE,1/2"X1/2",P/N.SS-810-2-8	5	5,025.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639495039	210003576	FERRULE,SET,SUS316,1/8",SS-200-SET	10	812.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639495079	210003577	FERRULE,SET,SUS316,1/4",SS-400-SET	40	2,618.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639495119	210003578	FERRULE,SET,SUS316,3/8",SS-600-SET	9	748.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639495139	210003579	FERRULE,SET,SUS316,1/2",SS-810-SET	9	1,042.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639670049	210003581	PLUG,TUBE,MALE,3/8",P/N.SS-6-P	5	1,203.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639675081	210003582	PLUG,TUBE,MALE,1/4",P/N.SS-400-P	5	963.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639675121	210003583	PLUG,TUBE,MALE,3/8",P/N.SS-600-P	5	1,046.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639675829	210003584	PLUG,TUBE,MALE,1/8",P/N.SS-2-P	5	766.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639675849	210003585	PLUG,TUBE,MALE,1/4",P/N.SS-4-P	7	1,235.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639675889	210003586	PLUG,TUBE,MALE,1/2",P/N.SS-8-P	5	1,667.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639679009	210003587	PLUG,TUBE,MALE,1/2",P/N.SS-810-P	5	1,570.03	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639855431	210003588	UNION TEE,TUBE,1/4",P/N.SS-400-3	6	4,527.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639855631	210003589	UNION TEE,TUBE,3/8",P/N.SS-600-3	4	3,895.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639915239	210003590	UNION,TUBE,1/8",P/N.SS-200-6	5	1,926.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639915431	210003591	UNION,TUBE,1/4",P/N.SS-400-6	6	2,240.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639915631	210003592	UNION,TUBE,3/8",P/N.SS-600-6	6	3,164.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7639915739	210003593	UNION,TUBE,1/2",P/N.SS-810-6	9	7,722.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7640260219	210003594	CONN,TUBE,MALE,3/8"X1/4",P/N.B-600-1-4	7	780.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7640260279	210003595	CONN,TUBE,MALE,1/2"X1/4",P/N.B-810-1-4	3	617.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7640260319	210003596	CONN,TUBE,MALE,1/2"X1",P/N.B-810-1-16	5	1,291.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7640260419	210003597	CONN,TUBE,MALE,7/8"X3/4",P/N.B-1410-1-12	5	2,320.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7640306009	210003599	UNION CROSS,TUBE,1/4",P/N.SS-400-4	8	10,976.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7640306029	210003600	UNION CROSS,TUBE,1/2",P/N.SS-810-4	7	13,749.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7640390219	210003601	MALE ELBOW,TUBE,1/2"X1/4",P/N.B-810-2-4	5	2,341.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7662783049	210003602	FLANGE,PIPE WN,A105,RF,150#,40,3/4"	21	6,825.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7662783069	210003603	FLANGE,PIPE WN,A105,RF,150#,40,1"	69	27,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7662797549	210003604	FLANGE,PIPE WN,A105,RF,600#,80,3/4"	17	6,613.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7662797569	210003605	FLANGE,PIPE WN,A105,RF,600#,80,1"	16	5,555.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7662798089	210003606	FLANGE,PIPE WN,A105,RF,600#,160,1.1/2"	22	18,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7664773389	210003607	FLANGE,PIPE WN,GR.F11,RF,600#,80,3/4"	20	52,300.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA7664793409	210003608	FLANGE,PIPE WN,GR.F11-CL2,RF,600#,80,1"	13	32,743.75	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7681691103	210003609	MICA SHEET,P/N.23701-LG-203,23702-LG-203	19	10,706.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7681791723	210003610	FLOW SIGHT GLASS,JKD-G,3/4"	4	8,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7681796003	210003611	TRANSPARENT GL,4261045000001,370X34X17	2	601.04	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7681820013	210003612	PACKING RING,ROW 21.6	4	2,253.91	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7681820023	210003613	SEALING RING,FOR.23701-LG-203,23702-LG	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7683023279	210003614	Y-STRAINER,3/4",900#,BW,WCB,765M-WE	1	23,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683023309	210003615	Y-STRAINER,1.1/2",900#,BW,WCB,765M-WE	1	38,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683040339	210003616	Y-STRAINER,3",150#,RF,A126-B,MUELLER,758	1	4,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683050349	210003617	Y-STRAINER,4",150#,RF,CF8,MUELLER,781-SS	1	39,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683147003	210003618	RUPTURE DISK 32",316 TFE316,TYPE:AV	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683276003	210003619	GASKET,FOR STEAM TRAP SVT-708,#72	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7683276013	210003620	GASKET,FOR STEAM TRAP SVT-707,#72	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7683300509	210003621	STTRP,HM12/12,150#,1"	4	47,471.42	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683328059	210003623	STEAM TRAP,F12,SW,1",MODEL.886000025G3	2	109,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7683350019	210003628	BIMETALLIC STEAM TRAP 1",600#,RF 229 F-F	5	170,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7683357619	210003630	STEAM TRAP,TD,RF,600#,3/4",A182 F11	10	420,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7683357649	210003632	STEAM TRAP,TD,RF,600#,1"	2	62,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683922003	210003634	GAUGE GLASS,MAXOS,280X34X17.5,SIZE.7	4	4,946.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695200089	210003635	FLANGE,SOCKET,U-PVC,SCH80,150#,1/2"	6	1,186.24	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695200129	210003636	FLANGE,SOCKET,U-PVC,SCH80,150#,3/4"	6	584.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695200189	210003638	FLANGE,SOCKET,U-PVC,SCH80,150#,1.1/2"	6	2,208.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695200209	210003639	FLANGE,SOCKET,U-PVC,SCH80,150#,2"	2	1,080.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA7695200209	210003639	FLANGE,SOCKET,U-PVC,SCH80,150#,2"	2	1,080.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695200249	210003640	FLANGE,SOCKET,U-PVC,SCH80,150#,3"	2	2,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695270089	210003641	COUPLING,PIPE,SOCKET,U-PVC,SCH80,1/2"	5	175.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695270129	210003642	COUPLING,PIPE,SOCKET,U-PVC,SCH80,3/4"	5	368.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695270189	210003644	COUPLING,PIPE,SOCKET,U-PVC,SCH80,1.1/2"	3	741.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695270209	210003645	COUPLING,PIPE,SOCKET,U-PVC,SCH80,2"	3	301.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695270229	210003646	COUPLING,PIPE,SOCKET,U-PVC,SCH80,3"	3	897.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7695270239	210003647	P.P CLAMP SADDLE OD 63 X 1/2Â€	7	1,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7695270249	210003648	P.P CLAMP SADDLE OD 63 X 1Â€	7	1,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7695270259	210003649	P.P CLAMP SADDLE OD 75 X 1/2Â€	5	800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7695270269	210003650	P.P CLAMP SADDLE OD 75 X 3/4Â€	10	1,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7695270279	210003651	P.P CLAMP SADDLE OD 75 X 1Â€	5	800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7695270289	210003652	P.P CLAMP SADDLE OD 110 X 1/2Â€	10	3,896.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7695270299	210003653	P.P CLAMP SADDLE OD 110 X 2Â€	7	1,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7695270309	210003654	P.P CLAMP SADDLE OD 160 X 1Â€	10	7,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695370069	210003655	ELBOW,90DEG,SOCKET,U-PVC,SCH80,2"	5	976.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695370089	210003656	ELBOW,90DEG,SOCKET,U-PVC,SCH 80,1/2"	5	189.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695370129	210003657	ELBOW,90DEG,SOCKET,U-PVC,SCH80,3/4"	5	239.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695370209	210003658	ELBOW,90DEG,SOCKET,U-PVC,SCH80,1.1/2"	5	730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695370249	210003659	ELBOW,90DEG,SOCKET,U-PVC,SCH80,3"	4	947.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695490089	210003661	FLG,BLIND,U-PVC,150#,SCH 80,1/2"	3	658.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695490129	210003662	FLG,BLIND,U-PVC,150#,FF,3/4"	7	1,782.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695490169	210003663	FLG,BLIND,U-PVC,150#,FF,1"	2	664.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695490189	210003664	FLG,BLIND,U-PVC,150#,FF,1.1/2"	2	1,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695490209	210003665	FLG,BLIND,U-PVC,150#,FF,2"	2	1,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695490249	210003666	FLG,BLIND,U-PVC,150#,FF,3"	2	1,674.94	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695733289	210003667	CONCENTRIC,RED,SOCKET,UPVC,SCH80,3/4X1/2	4	320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695733489	210003668	CONCENTRIC,RED,SOCKET,UPVC,SCH80,1X1/2"	4	331.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695733529	210003669	REDUCER,CONC,SOCKET,U-PVC,80,1"X3/4"	4	300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695733869	210003670	CONCENTRIC,RED,SOCKET,U-PVC,80,1.1/2"X1"	4	1,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695734069	210003671	REDUCER,CONC,SOCKET,U-PVC,80,2"X1"	3	655.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695734109	210003672	REDUCER,CONC,SOCKET,U-PVC,80,2"X1.1/2"	3	678.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695734309	210003673	REDUCER,CONC,SOCKET/HEX,U-PVC,80,3"X2"	3	1,900.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695863529	210003674	REDUCER TEE,SOCKET,U-PVC,SCH80,1"X3/4"	4	405.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695863869	210003675	REDUCER TEE,SOCKET,U-PVC,SCH80,1.1/2"X1"	6	1,384.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695864069	210003676	REDUCER TEE,SOCKET,U-PVC,SCH80,2"X1"	9	2,551.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695864109	210003677	REDUCER TEE,SOCKET,U-PVC,SCH80,2"X1.1/2"	4	572.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695864309	210003678	REDUCER TEE,SOCKET,U-PVC,SCH80,3"X2"	4	2,942.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695870129	210003679	TEE,EQ,SOCKET,U-PVC,SCH80,3/4"	5	381.68	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695870189	210003680	TEE,EQ,SOCKET,U-PVC,SCH80,1.1/2"	4	913.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695870209	210003681	TEE,EQ,SOCKET,U-PVC,SCH80,2"	5	1,512.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695870229	210003682	TEE,EQ,SOCKET,U-PVC,SCH80,3"	4	1,990.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695910089	210003683	UNION,TEE,U-PVC,SCH80,1/2"	5	275.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7695910169	210003684	UNION,TEE,U-PVC,SCH80,1"	5	325.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700872329	210003686	BALL VLV,2.1/2",FB,150#,RF,WCB,KVC,K0124	1	5,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700872369	210003687	BALL VLV,6",FB,150#,RF,WCB,KVC,K0124	1	14,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700872519	210003688	BALL VLV,1/2",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	480.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700872519	210003688	BALL VLV,1/2",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7700872529	210003689	BALL VLV,3/4",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	2	2,240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700872529	210003689	BALL VLV,3/4",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7700872539	210003690	BALL VLV,1",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	1,780.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700872539	210003690	BALL VLV,1",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7700872569	210003691	BALL VLV,2",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA7701010059	210003692	BUTTERFLY,CI,EPDM,WAFER, 2-1/2",TECOFI	1	1,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7701010069	210003693	BUTTERFLY,CI,EPDM,WAFER, 3",TECOFI	1	1,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7701010079	210003694	BUTTERFLY,CI,EPDM,WAFER, 4",TECOFI	4	7,950.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7701010089	210003695	BUTTERFLY,CI,EPDM,WAFER, 6",TECOFI	3	9,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7702010743	210003696	GASKET SET ,OVER 450F P/N RGASKETX172	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7702632789	210003697	BALL VLV,1",600#,THD,WCB,KITZ,600SCTK	1	735.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7702632809	210003698	BALL VLV,1.1/2,600#,THD,WCB,KITZ,600SCTK	3	4,530.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7702690069	210003699	BALL VLV,2",125#,RF,A126-B,KITZ,125FCTB	4	17,452.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7702690089	210003700	BALL VLV,3",125#,RF,A126-B,KITZ,125FCTB	1	9,373.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704010183	210003702	SAFETY VALVE SIZE: 6"X8" FOR PSV702/730	1	350,671.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704010193	210003703	SAFETY VALVE SIZE 4"X6" FOR PSV750A/B	1	218,559.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704010203	210003704	SAFETY VALVE SIZE 4"X6" FOR PSV751A/B	1	171,376.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704010213	210003705	SAFETY VALVE SIZE 1.5"X3" FOR PSV753	1	82,542.93	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704010223	210003706	SAFETY VALVE SIZE 1.5"X2" FOR PSV754	1	67,140.70	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704010233	210003707	SAFETY VALVE SIZE 4"X6" FOR PSV756	1	159,120.22	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704041049	210003709	BALL VLV,1/2",600#,THD,316,KITZ,UTKM	8	4,894.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704045019	210003711	BALL VLV,1/2",800#,THD,F316,KVC,2B800F	2	1,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704045019	210003711	BALL VLV,1/2",800#,THD,F316,KVC,2B800F	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7704045039	210003712	BALL VLV,1",FB,800#,THD,F316,KVC,2B800F	1	2,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7704045059	210003713	BALL VLV,1.1/2",800#,THD,F316,KVC,2B800F	1	4,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7706012299	210003715	VENTURI STEAM TRAP 1",600# RF, 229F-F	6	261,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7706341159	210003716	VENTURI STEAM TRAP 3/4",600#RF,151 F-F	2	64,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7706342299	210003717	VENTURI STEAM TRAP 3/4",600#RF,229F-F	1	43,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7708030069	210003718	BALL VLV,THD,BRASS,3/4",KITZ	1	210.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7708035099	210003719	BALL VLV,2.1/2",400WOG,GIACOMINI,R250D	6	25,539.77	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA7710752349	210003722	CHECK VLV,4",150#,RF,WCB,CRANE,123XU	1	8,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7710762319	210003723	CHECK VLV,2",150#,RF,WCB,KVC,0132F-8	1	4,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7710762339	210003724	CHECK VLV,3",150#,RF,WCB,KVC,0132F-8	1	5,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7710762579	210003726	CHECK VLV,2.1/2",300#,RF,WCB,KVC,0332F-8	1	7,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711121039	210003729	CHECK VLV,1",800#,SW,A105,KVC,B8S4R	1	730.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711131559	210003731	CHECK VLV,1.1/2",1500#,SW,A105	2	49,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711312569	210003732	CHECK VLV,2",300#,BW,WCB,KVC,0332B-8	1	6,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711312589	210003733	CHECK VLV,3",300#,BW,WCB,KVC,0332B-8	1	10,790.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711321319	210003734	CHECK VLV,2",900#,BW,WCB,KVC,0932B-5	1	18,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711321329	210003735	CHECK VLV,2.1/2",900#,BW,WCB,KVC,0932B-5	1	21,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711321339	210003736	CHECK VLV,3",900#,BW,WCB,KVC,0932B-5	1	25,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7711333369	210003738	CHECK VLV,6",900#,BW,WCB,CRANE,58809	2	293,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7713320369	210003740	CHECK VLV,6",150#,RF,CF8,KVC,0134F-2	1	39,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7713330339	210003741	CHECK VLV,3",150#,RF,CF8M,CRANE,123L	1	6,740.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7713342269	210003742	CHECK VLV,1/2",150#,RF,F316,KVC,B1F4R	2	1,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7714153019	210003744	CHECK VLV,1/2",800#,SW,F11,KVC,B8S4R	1	1,230.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7714153039	210003745	CHECK VLV,1",800#,SW,F11,KVC,B8S4R	3	6,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7714900079	210003752	VALVE,CHECK BALL,1.1/2",P/N.125-S400-CWP	1	14,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7714902143	210003755	VALVE,CHECK BUTTERFLY,150#,6"	1	46,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7720132319	210003756	GATE VLV,2",150#,RF,WCB,KVC,0112F-8	1	4,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7720132329	210003757	GATE VLV,2.1/2",150#,RF,WCB,KVC,0112F-8	1	4,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7720132589	210003760	GATE VLV,3",300#,RF,WCB,KVC,0312F-5	1	12,570.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721001039	210003762	GATE VLV,1",800#,THD,A105,KVC,B8T1R	6	9,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721001059	210003763	GATE VLV,1.1/2",800#,THD,A105,KVC,B8T1R	2	6,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721073009	210003764	GATE VLV,1.1/2",800#,SW,A105N,13CR	1	24,580.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721073019	210003765	GATE VLV,1",800#,SW,A105N,13CR MOV-794	1	21,980.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721073029	210003766	GATE VLV,3/4",800#,SW,A105N,13CR MOV-763	3	70,440.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7721073049	210003767	GATE VLV,SW,A105/TR5,#800,3/4"	13	20,090.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7721073059	210003768	GATE VLV,SW,A105/TR5,#800,1"	2	3,300.59	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721073079	210003769	GATE VLV,SW,A105/TR5,#800,1.1/2"	6	23,914.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721073969	210003770	GATE VLV,SW,A105/TR5,1500#,3/4"	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7721073979	210003771	GATE VLV,SW,A105/TR5,1500#,1"	6	38,478.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721081059	210003773	GATE VLV,1.1/2",800#,SW,A105,KVC,B8S1R	1	3,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7721122629	210003774	GATE VLV,3",600#,RF,A216WC6/13CR MOV-766	1	46,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7722932189	210003776	GATE VLV,SW,SFVC2A,13CR/HF,#800,1.1/2"	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7722941049	210003777	GATE VLV,2",150#,RF,WCB,KITZ,150SCLS	2	11,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7722961089	210003778	GATE VLV,NPT,SFVC2A,13CR/HF,#800,1/2"	2	74,192.88	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7723310289	210003779	GATE VLV,1",150#,RF,CF3,KVC,B1F1R	3	17,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7723322319	210003780	GATE VLV,2",150#,RF,CF8,KVC,0114F-2	1	5,220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7723322349	210003781	GATE VLV,4",150#,RF,CF8,KVC,0114F-2	1	9,220.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7723330269	210003782	GATE VLV,1/2",150#,RF,F316,KVC,B1F1R	1	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7724900059	210003783	GATE VLV,SW,A182-F11/TR5,600#,1"	8	48,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7724900549	210003784	GATE VLV,SW,A182-F11/TR5,#800,3/4"	22	85,066.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7725907089	210003785	GATE VLV,SW,F304,304/HF,#800,1/2"	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7730062349	210003789	GLOBE VLV,4",150#,RF,WCB,KVC,0122F-8	1	15,550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7730062569	210003790	GLOBE VLV,2",300#,RF,WCB,KVC,0322F-8	1	14,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7731233329	210003792	GLOBE VLV, 2"600#, ASTM A 216-WCB TRIM 5	3	56,895.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7731233339	210003793	GLOBE VLV,Y TYPE,2",600#RF,A216 WCB/13CR	1	23,460.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732011029	210003794	GLOBE VLV,3/4",800#,THD,A105,KVC,B8T2R	4	3,240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732011039	210003795	GLOBE VLV,1",800#,THD,A105,KVC,B8T2R	2	10,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071019	210003796	GLOBE VLV,1/2",800#,SW,A105,KVC,B8S2R	2	11,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071029	210003797	GLOBE VLV,3/4",800#,SW,A105,KVC,B8S2R	4	7,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071519	210003799	GLOBE VLV,1/2",1500#,SW,A105,KVC,W15S2R	2	8,720.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071529	210003800	GLOBE VLV,3/4",1500#,SW,A105,KVC,W15S2R	6	23,910.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071539	210003801	GLOBE VLV,1",1500#,SW,A105,KVC,W15S2R	3	19,680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7732071559	210003802	GLOBE VLV,1.1/2,1500#,SW,A105,KVC,W15S2R	4	34,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7732071569	210003803	GLOBE VLV, 2"1500#,ASTM A 105,OMB	4	34,920.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7732071579	210003804	GLOBE VLV, 2"1500#,ASTM A A105,WCB	4	37,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7733330279	210003805	GLOBE VLV,3/4",150#,RF,F304,KVC,B1F2R	5	29,870.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7733330289	210003806	GLOBE VLV,1",150#,RF,F304,KVC,B1F2R	7	60,510.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734101019	210003807	GLOBE VLV,1/2",800#,SW,F11,KVC,B8S2R	10	23,230.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734101029	210003808	GLOBE VLV,3/4",800#,SW,F11,KVC,B8S2R	3	19,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734101059	210003810	GLOBE VLV,1.1/2",800#,SW,F11,KVC,B8S2R	5	46,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7734101089	210003811	GLOBE VLV,2",800#,SA182-F11,BA184,BW	4	36,166.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7734109029	210003812	GLOBE VLV,3/4",800#,SW,F11,KVC	12	64,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7735040189	210003813	GLOBE VLV,1.1/2",800#,SW,A182,RF,F304	5	192,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7741152369	210003818	BUTTERFLY VLV,6",150#,RF,WCB,MUELLER,65H	1	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741910049	210003819	BUTTERFLY VLV,CAST IRON CI,CF8M,EPDM 2"	3	4,322.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741910069	210003820	BUTTERFLY VLV,CAST IRON CI,CF8M,EPDM 3"	2	4,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741910089	210003821	BUTTERFLY VLV,BODY CI/CF8M/EPDM,4"	1	2,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741910109	210003822	BUTTERFLY VLV,BODY CI/CF8M/EPDM,6"	1	5,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741910129	210003823	BUTTERFLY VLV,BODY CI/CF8M/EPDM,8"	3	19,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741911089	210003825	BUTTERFLY VLV,CI/316SS/EPDM,PN16,3"	4	5,025.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741911209	210003828	BUTTERFLY VLV,CI/316SS/EPDM,PN16,6"	8	27,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741916109	210003830	BUTTERFLY VLV,8",EPI-2/316SS/EPDM/DN0200	1	108,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7741916229	210003833	BUTTERFLY VLV,DOUBLE ACTUATOR,6"	4	45,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744750339	210003834	BUTTERFLY VLV,3",150#,RF,A126-B,MUELLER	8	6,942.22	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744750369	210003836	BUTTERFLY VLV,6",150#,RF,A126-B,MUELLER	4	8,720.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744750379	210003837	BUTTERFLY VLV,8",150#,RF,A126-B,MUELLER	8	35,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744761149	210003839	VALVE,BUTTERFLY,LUG,CI/316,150#,6"	1	7,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7744762149	210003840	VALVE,BUTTERFLY,LUG,CI/316,150#,6",ACTU.	1	41,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7760950013	210003841	SEAT,FOR BUTTERFLY V.,2"	1	150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7760950023	210003842	SEAT,FOR BUTTERFLY V.,PROSPEP80,EPDM,3"	2	400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7760950033	210003843	SEAT,FOR BUTTERFLY V.,PROSPEP100,EPDM,4"	3	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7760950043	210003844	SEAT,FOR BUTTERFLY V.,PROSPEP150,EPDM,6"	1	500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200123	210003846	DIAPHRAGM VLV,SAUNDERS,1"	1	8,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200143	210003847	DIAPHRAGM VLV,SAUNDERS,1.1/2"	3	81,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200183	210003848	DIAPHRAGM VLV,JL1040,PN16,A2DN50,2"	1	11,264.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764200203	210003849	DIAPHRAGM VLV,SV-CPFTI,3A80 JL1040,3"	2	33,296.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764250143	210003851	DIAPHRAGM VLV,CI,PN16,A1.1/2,1.1/2"	3	45,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764250183	210003852	DIAPHRAGM VLV,CAST IRON,2"	2	63,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7764250203	210003853	DIAPHRAGM VLV,CAST IRON,PN16,3"	2	47,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775050013	210003855	LOW PRESSURE RUPTURE DISK MODEL : AV	2	532,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775250513	210003856	PSV,MODEL:19096LCF-2-CC-MS-31-05-05-LA	2	81,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7775675033	210003857	SPRING,FOR SAFETY VALVE OF SEALING LINE	1	74,192.89	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7775675043	210003858	SAFETY, RELIEF VALV,912BFEM01-JE-175 PSI	1	20,800.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA7775675053	210003859	RELIEF VALVE BG-06-32, YUKEN	1	4,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720019	210003860	SAFETY VLV,MODEL:3 J 4 JOS-H-E-47-C	1	22,762.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720039	210003861	SAFETY VLV,MODEL:4 N 6 JOS-H-E-47-C	2	85,291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720049	210003862	SAFETY VLV,MODEL:4 N 6 JOS-H-E-25-C	1	42,645.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720059	210003863	SAFETY VLV,MODEL:8T10 JOS-H-E-45-C	2	257,450.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA7775720089	210003865	SAFETY VLV :1D2 JLT JOS-EOR-45-D,PSV-301	2	319,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7775720099	210003866	SAFETY VLV :1E2 JOS-E-45-C,PSV-305	1	136,420.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7776960039	210003867	VALVE,RELIEF 3/4" NPT,150 PSI	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7785142079	210003869	BALANCING VLV,2.1/2",PN16,RF,A126-B,STAF	1	7,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7785150039	210003870	BALANCING VLV,1",PN20,NPT,AMETAL,STAD	1	1,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7785150059	210003871	BALANCING VLV,1.1/2,PN20,NPT,AMETAL,STAD	1	1,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040039	210003872	BALL VALVE,UPVC SE,SCH-80,1/2"	5	1,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7786040049	210003873	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,3/4"	3	1,486.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040079	210003875	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,1.1/2"	2	1,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040089	210003876	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,2"	3	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786040109	210003877	BALL VALVE,UPVC,SE,SCH-80,3"	4	20,745.91	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786300069	210003878	DIAPHRAGM VLV,ECTFE CAST,A1/2 125,1/2"	4	56,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7786300129	210003879	DIAPHRAGM VLV,ECTFE CASING,214/425, 1"	7	140,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786300149	210003881	DIAPHRAGM VLV,ECTFE CAST,214/425, 1.1/2"	2	46,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7786300189	210003882	DIAPHRAGM VLV,ECTFE CAST,214/425,2"	7	195,428.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7788090943	210003885	ACTUATOR,LIMITORQUE MODEL: L120-20	1	741,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7788090943	210003885	ACTUATOR,LIMITORQUE MODEL: L120-20	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7788090963	210003886	ACTUATOR,LIMITORQUE,MODEL.L120-20	1	715,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789150103	210003890	SPARE BODY,FOR DIAPHRAGM VLV,3"	2	25,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789153523	210003892	SPARE BONNET,FOR DIAPHRAGM VLV,1.1/2"	1	1,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789153533	210003893	SPARE BONNET,FOR DIAPHRAGM VLV,2"	2	12,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789153543	210003894	SPARE BONNET,FOR DIAPHRAGM VLV,3"	2	7,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789157003	210003895	SPARE SHEET,FOR DIAPHRAGM VLV,25MM	8	54,496.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789157033	210003898	SPARE SHEET,FOR DIAPHRAGM VLV,3"	2	28,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789157533	210003899	SPARE,FOR DIAPHRAGM VLV,1"	3	2,687.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789157543	210003900	SPARE,FOR DIAPHRAGM VLV,1.1/2"	11	16,280.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789157553	210003901	SPARE,FOR DIAPHRAGM VLV,2"	13	19,426.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7789157573	210003902	SPARE,FOR DIAPHRAGM VLV,3"	19	62,293.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150083	210003903	ADJUST RING 1905 Q LA,P/N.4952001	1	47,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150303	210003904	ADJUST RING LOWER 1700 #4,P/N.VEG804A	1	29,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150313	210003905	ADJUST RING LOWER 1700 #5,P/N.VDP804A	2	62,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150343	210003906	ADJUST RING LOWER 1811N,P/N.4328601	1	38,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150443	210003907	ADJUST RING PIN 1905 T,P/N.4942401	1	7,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150543	210003908	ADJUST RING PIN ASSY,P/N.1076416	2	9,760.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791150543	210003908	ADJUST RING PIN ASSY,P/N.1076416	2	563.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150713	210003909	ADJUST RING PIN,P/N.VP813A	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791150733	210003910	ADJUST RING PIN,P/N.VP813B	4	1,126.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150733	210003910	ADJUST RING PIN,P/N.VP813B	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791150763	210003911	ADJUST RING PIN,P/N.VP813C	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791150773	210003912	ADJUST RING PIN,P/N.VP813E	4	1,126.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150953	210003914	ADJUST RING PIN,P/N.WD813	1	5,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791150993	210003915	ADJUST RING PIN,P/N.WD813C	1	5,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791151133	210003916	ADJUST RING UPPER 1700 #4,P/N.4331302	1	60,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791151163	210003917	ADJUST RING UPPER 1811,P/N.4329501	1	64,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791151173	210003918	ADJUST RING UPPER,P/N.6101801	2	85,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791151283	210003919	ADJUST SCREW 1900 P,P/N.0103601	1	19,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791152003	210003921	CAP GASKET,1-5/16X1-1/32,P/N.3610103	1	200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791152003	210003921	CAP GASKET,1-5/16X1-1/32,P/N.3610103	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791152103	210003922	COTTER PIN,0.125X0.750,P/N.0050976	2	400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791152113	210003923	COTTER PIN,0.125X1.250,P/N.0073310	1	250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791152143	210003924	COTTER PIN,0.125X1.750,P/N.2220513	3	600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152703	210003928	DISC 1700 #6 ORIF	4	1,465.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791152883	210003929	DISC 1811 N THERMO H/P,P/N.4318901	1	74,650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791152963	210003930	DISC 1905 D,E-2 F,P/N.0292905	2	20,487.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791152963	210003930	DISC 1905 D,E-2 F,P/N.0292905	2	2,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791152963	210003930	DISC 1905 D,E-2 F,P/N.0292905	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791153023	210003931	DISC 1905 J,P/N.0269606	1	14,637.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153023	210003931	DISC 1905 J,P/N.0269606	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791153043	210003932	DISC 1905 L XDA,P/N.0572903	1	25,670.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153063	210003933	DISC 1905 M,P/N.0281604	1	17,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153083	210003934	DISC 1905 P,P/N.0272504	1	14,637.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153083	210003934	DISC 1905 P,P/N.0272504	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791153103	210003935	DISC 1905 Q,P/N.0253204	1	1,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153123	210003936	DISC 19096/110L/MS-2,P/N.5054501	1	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153123	210003936	DISC 19096/110L/MS-2,P/N.5054501	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791153143	210003937	DISC 19126L/MS-2,P/N.5054601	1	14,637.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153283	210003938	DISC HOLDER 1700 #4,P/N.1576101	1	60,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153303	210003939	DISC HOLDER 1700 #5,P/N.1576901	1	58,450.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153323	210003940	DISC HOLDER 1740 03.000,P/N.4348001	1	168,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153343	210003941	DISC HOLDER 1740 03.000,P/N.4348201	1	184,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153543	210003950	DISC HOLDER 1905 Q-2,P/N.4845001	1	109,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153613	210003953	DISC INSERT,P/N.110300	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153623	210003954	DISC INSERT,P/N.111172	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153633	210003955	DISC INSERT,P/N.141312	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153643	210003956	DISC INSERT,P/N.142047	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153653	210003957	DISC INSERT,P/N.142604	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153663	210003958	DISC INSERT,P/N.145870	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153673	210003959	DISC INSERT,P/N.145871	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153683	210003960	DISC INSERT,P/N.145872	1	940.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153693	210003961	DISC INSERT,P/N.145874	1	940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153723	210003962	DISC THERMOFLEX 1900 T-4,P/N.4964101	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791153743	210003963	DISC THERMOFLEX 1905 D,E-2 F,P/N.4707901	1	16,260.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153763	210003964	DISC THERMOFLEX 1905 G,P/N.4692701	1	1,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153803	210003965	DISC THERMOFLEX 1905 J,P/N.4692901	1	25,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791153813	210003966	DIS,CO113663,P/N.4692901	2	732.52	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153863	210003968	DISC THERMOFLEX 1905 Q,P/N.4693501	1	61,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791153883	210003969	DISC THERMOFLEX 1905 R,P/N.4693601	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791154003	210003970	GASKET KIT 1905J,P/N.GK39	2	2,253.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154203	210003971	GASKET KIT,1905 D L3/4 S3/4,P/N.GK33/S4	1	5,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154223	210003972	GASKET KIT,1905 D,P/N.GK33	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791154243	210003973	GASKET KIT,1905 J,P/N.GK39	2	13,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154263	210003974	GASKET KIT,1905 L,P/N.GK43	2	10,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154283	210003975	GASKET KIT,1905 M,P/N.GK45	2	13,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154303	210003976	GASKET KIT,1905 P,P/N.GK47	1	11,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154323	210003977	GASKET KIT,1905 Q,P/N.GK49	1	8,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154343	210003978	GASKET KIT,1905 R,P/N.GK50	1	4,755.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154363	210003979	GASKET KIT,1905 T,P/N.GK51	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7791154383	210003980	GASKET KIT,P/N.GK33	2	860.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154403	210003981	GASKET KIT,P/N.GK45	1	430.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154423	210003982	GASKET KIT,P/N.GK49	1	430.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791154443	210003983	GASKET KIT,P/N.GK50	1	430.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA7791154603	210003984	GASKET,1/2X17/64X0.031,P/N.3600101	1	250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791154603	210003984	GASKET,1/2X17/64X0.031,P/N.3600101	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7791155223	210003985	GUIDE 1905 Q-2,P/N.4845101	1	93,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791155403	210003988	LIFT STOP 2746/47/56/57,P/N.4354701	1	10,210.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791155503	210003989	LOCK PIN,4.1/4",316 ST,ASSY,P/N.1077710	1	6,530.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791155683	210003990	LOCK SCREW#8,32UNC-3AX3/8,P/N.2422002	2	640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156183	210003995	NOZZLE 1905/06/10/12Q,P/N.0253302	1	191,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156523	210004002	NUT HEAVY HEX,00.750-10UNC,P/N.2200207	2	640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156543	210004003	NUT HEAVY HEX,00.875-9UNC,P/N.2200208	2	400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156563	210004004	NUT JAM,0.562-18UNF-2,P/N.2210121	1	250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156603	210004006	NUT JAM,0.875-9UNC-2,P/N.2210107	1	200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156903	210004007	O-RING,P/N.31005329	2	2,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791156923	210004008	O-RING,RETAINER 1900 L,P/N.0573002	2	24,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791157503	210004009	PIN,2.375X0.375 DIA,P/N.2040105	1	250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791158123	210004010	SPINDLE ASSY 1811 N,P/N.4243202	1	25,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791158143	210004011	SPINDLE ASSY 1811 N-22,P/N.4252601	1	23,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791158243	210004016	SPINDLE ASSY 1900 L,P/N.0379701	1	27,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791158283	210004018	SPINDLE ASSY 1900 Q,P/N.0393901	1	37,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791158443	210004025	SPRING ASSY,P/N.0120CR	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791158583	210004026	SPRING ASSY,P/N.0413CR	1	480.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791158663	210004027	SPRING ASSY,P/N.0466CR	1	480.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791158903	210004029	SPRING ASSY,P/N.OA22CR	1	480.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791158923	210004030	SPRING ASSY,P/N.OA23CR	1	480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791159223	210004032	SPRING WASHER,1912 P/1910Q&R,P/N.0259701	2	33,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791159563	210004033	SPRING,P/N.0458CR	1	17,430.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791159583	210004034	SPRING,P/N.0646CR	1	13,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320013	210004035	CAGE,P/N.CAG32501020303,FOR 154-PV-374	1	164,729.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320053	210004037	GASKET,P/N.325432,FOR 154-PV-374	1	3,649.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320073	210004038	GASKET,P/N.342796,FOR 154-PV-374	1	3,649.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320093	210004039	GLAND WASHER,P/N.373407,FOR 154-PV-374	1	7,011.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320113	210004040	KIT,CV700 100R,P/N.C80138-AQA,154-PV-374	1	32,177.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320133	210004041	PACKING,P/N.368489,FOR 154-PV-374	1	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320153	210004042	PLUG,P/N.PLG325020503,FOR 154-PV-374	1	93,459.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320173	210004043	SEAT,P/N.SRG32512503,FOR 154-PV-374	1	52,252.52	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320193	210004044	SPIRO PIN,P/N.U20-118,FOR 154-PV-374	1	480.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320213	210004045	STEM,P/N.STM310216002,FOR 154-PV-374	1	32,177.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320513	210004046	CAGE,P/N.CAG32401010303,FOR 154-PV-375	1	186,437.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320533	210004047	GASKET,P/N.267788,FOR 154-PV-375	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320553	210004048	GASKET,P/N.268903,FOR 154-PV-375	1	4,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320573	210004049	GASKET,P/N.286652,FOR 154-PV-375	1	13,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320593	210004050	GLAND WASHER,P/N.373407,FOR 154-PV-375	1	7,011.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320613	210004051	KIT,CV700 100R,P/N.C80135-AQA,154-PV-375	1	24,109.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320633	210004052	PACKING,P/N.368489,FOR 154-PV-375	1	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320653	210004053	PLUG,P/N.PLG325020503,FOR 154-PV-375	1	93,459.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320673	210004054	SEAT,P/N.SRG32512503,FOR 154-PV-375	1	52,252.52	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320693	210004055	SPIRO PIN,P/N.U20-117,FOR 154-PV-375	1	480.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791320713	210004056	STEM,P/N.STM310214502,FOR 154-PV-375	1	25,069.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321033	210004058	CAGE,P/N.CAG30105060403,FOR 154-TV-573	1	60,320.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321053	210004059	GASKET,P/N.286649,FOR 154-TV-573	1	2,401.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321073	210004060	GASKET,P/N.286709,FOR 154-TV-573	1	3,842.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321093	210004061	GLAND WASHER,P/N.373407,FOR 154-TV-573	1	7,011.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321113	210004062	PLUG&SEAT,P/N.TRM401860610403,154-TV-573	1	80,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321133	210004063	PACKING,P/N.368489,FOR 154-TV-573	1	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321153	210004064	SPIROL PIN,P/N.U20-119,FOR 154-TV-573	1	576.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321173	210004065	STEM,P/N.STM310213002,FOR 154-TV-573	1	24,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321533	210004067	CAGE,P/N.CAG30105060403,FOR 154-TV-574	1	60,320.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321553	210004068	GASKET,P/N.286649,FOR 154-TV-574	1	2,401.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321573	210004069	GASKET,P/N.286709,FOR 154-TV-574	1	3,649.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321593	210004070	GLAND WASHER,P/N.373407,FOR 154-TV-574	1	7,011.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321613	210004071	PLUG&SEAT,P/N.TRM401860610403,154-TV-574	1	80,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321633	210004072	PACKING,P/N.368489,FOR 154-TV-574	1	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321653	210004073	SPIROL PIN,P/N.U20-119,FOR 154-TV-574	1	576.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791321673	210004074	STEM,P/N.STM310213002,FOR 154-TV-574	1	24,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323013	210004075	BUSHING,P/N.356093,FOR 35403-PV-303	1	38,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323033	210004076	CAGE,P/N.CAG30801020503,FOR 35403-PV-303	1	450,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323073	210004077	DIAPHRAGM,P/N.185990BPP,FOR 35403-PV-303	1	33,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323093	210004078	GASKET,P/N.267466Q,FOR 35403-PV-303	1	10,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323113	210004079	GASKET,P/N.269587,FOR 35403-PV-303	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323133	210004080	GASKET,P/N.286657,FOR 35403-PV-303	1	14,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323153	210004081	GASKET,P/N.356999,FOR 35403-PV-303	1	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323173	210004082	GLAND BUSH,P/N.373408,FOR 35403-PV-303	1	13,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323233	210004083	PACKING,P/N.368493,FOR 35403-PV-303	1	7,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323253	210004084	PACKING,P/N.U20-163,FOR 35403-PV-303	1	540.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323273	210004085	PISTON RING,P/N.339357,FOR 35403-PV-303	2	835,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323293	210004086	PLUG,P/N.PLG308030203,FOR 35403-PV-303	1	421,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323313	210004087	SEAT,P/N.SRG30810803,FOR 35403-PV-303	1	125,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323333	210004088	STEM,P/N.STM320319001,FOR 35403-PV-303	1	80,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323513	210004089	BUSHING,P/N.356093,FOR 35403-PV-304	1	33,341.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323533	210004090	DIAPHRAGM,FOR 35403-PV-304	1	16,038.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323553	210004091	GASKET,P/N.267788,FOR 35403-PV-304	1	2,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791323573	210004092	GASKET,P/N.285759,FOR 35403-PV-304	1	3,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7791323593	210004093	GASKET,P/N.356998,FOR 35403-PV-304	1	8,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323613	210004094	GLAND WASHER,P/N.373407,FOR 35403-PV-304	1	6,901.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323633	210004095	MATING,P/N.TRM402020203,FOR 35403-PV-304	1	149,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323653	210004096	MODIFY CAGE,P/N.U40-192,FOR 35403-PV-304	1	213,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323673	210004097	O-RING,P/N.357801,FOR 35403-PV-304	1	220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323693	210004098	O-RING,P/N.357802,FOR 35403-PV-304	2	900.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323713	210004099	PACKING,P/N.368489,FOR 35403-PV-304	1	6,901.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323733	210004100	PISTON RING,FOR 35403-PV-304	2	145,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323753	210004101	SPIROL PIN,P/N.U20-118,FOR 35403-PV-304	1	660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323773	210004102	STEM,P/N.STM310213002,FOR 35403-PV-304	1	27,060.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323793	210004103	U CUP SEAL,P/N.357800,FOR 35403-PV-304	1	2,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324013	210004104	CAGE,FOR 35403-TV-503,P/N CAG30105060403	1	70,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324053	210004105	DIAPHRAGM,P/N.185988BPP,FOR 35403-TV-503	1	19,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324073	210004106	GASKET,P/N.286650,FOR 35403-TV-503	1	1,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324093	210004107	GASKET,FOR 35403-TV-503, P/N 286712	1	2,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324133	210004108	GLAND WASHER,P/N.373407,FOR 35403-TV-503	1	7,810.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324153	210004109	MATING,P/N.TRM415970610403,35403-TV-503	1	147,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324193	210004110	PACKING,P/N.368489,FOR 35403-TV-503	1	8,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324213	210004111	SPIROL PIN,P/N.U20-119,FOR 35403-TV-503	1	750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324233	210004112	STEM,P/N.STM310213002,FOR 35403-TV-503	1	27,610.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA7791324513	210004113	DIAPHRAGM,P/N.185988BPP,FOR 35403-TV-504	1	18,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324553	210004114	GASKET,P/N.286649,FOR 35403-TV-504	1	2,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324573	210004115	GASKET,P/N.286711,FOR 35403-TV-504	1	4,070.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324593	210004116	GLAND WASHER,P/N.373407,FOR 35403-TV-504	1	7,810.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324613	210004117	MATING,P/N.LM1 C91150HAQA,35403-TV-504	1	610,443.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324633	210004118	PACKING,P/N.368489,FOR 35403-TV-504	1	8,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324653	210004119	GASKET,P/N.356999,FOR 35403-PV-303	1	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324673	210004120	STEM,P/N.STM310213004,FOR 35403-TV-504	1	37,423.69	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7791324683	210004121	STEM P/N: C31774HXSQ,33711,12-TV-504	1	45,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791324713	210004122	SD2K TRIMASSY P/N.C97300-AQA,33711-TV504	1	125,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7791324723	210004123	LOWER CAGE P/N: C97311CAQA,33711-TV-504	1	188,575.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326003	210004124	33904-PV-302 PLUNGER P/N: PE0011100	1	380,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326013	210004125	33904-PV-302 CAGE P/N: PE0011103	1	265,810.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326023	210004126	33904-PV-302 STEM P/N: PE0012121	1	198,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326033	210004127	33904-PV-302 GASKET P/N: C30284-BPP	1	6,365.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326043	210004128	33904-PV-302 GLAND WASHER P/N:C27325-BPP	1	14,915.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326053	210004129	33904-PV-302 GLANDPACKING P/N:C15586-BPP	1	4,465.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326063	210004130	33904-PV-302 SPIROL PIN P/N: U20-122	1	950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326073	210004131	33904-PV-302 GASKET P/N: C30297-BPP	1	3,705.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326083	210004132	33904-PV-302 SPRING P/N: U25-705	1	71,725.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326093	210004133	33904-PV-302 UPPER TRIM SPACER,PE0011105	1	157,510.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326103	210004134	33904-PV-302 TANDEM CAP P/N: C40169-XHE	1	100,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326113	210004135	33904-PV-302 SOCKET HEAD CAPSCREW	6	2,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326123	210004136	33904-PV-302 ACUTATOR SPARES KIT CV1000	1	116,375.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326133	210004137	33904-FV-005 MATED PLUG AND SEAT	1	104,975.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326143	210004138	33904-FV-005 CAGE P/N: CAG30105060403	1	70,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326153	210004139	33904-FV-005 STEM P/N: STM310213002	1	23,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326163	210004140	33904-FV-005 GASKET P/N: 285759	1	3,040.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326173	210004141	33904-FV-005 GLAND WASHER P/N: 373407	1	7,315.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791326183	210004142	33904-FV-005 GLAND PACKING P/N: 368489	1	8,075.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7792080593	210004143	SPINDLE,137-PSV-741&742	2	121,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800013	210004144	SPRING KIT,P/N.SX06783-103157	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800023	210004145	SPRING KIT,P/N.SX36027-103200	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800033	210004146	SPRING KIT,P/N.SX36049-102713	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800043	210004147	SPRING KIT,P/N.SX36074-102713	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800053	210004148	SPRING KIT,P/N.SX36261-103157	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800063	210004149	SPRING KIT,P/N.SX36272-103157	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800073	210004150	SPRING KIT,P/N.SX36302-103022	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800083	210004151	SPRING KIT,P/N.SX36372-103115	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800093	210004152	SPRING KIT,P/N.SX36382-103115	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7793800103	210004153	SPRING KIT,P/N.SXO6617-102743	1	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7794141013	210004154	VALVE,BUTTERFLY,KEYSTONE,805-703-020-AR	1	4,570.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7795402063	210004161	PACKING&GASKET,FOR 136-FV-011	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7795402073	210004162	PACKING&GASKET,FOR 136-LV-222	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7795402083	210004163	PACKING&GASKET,FOR 136-PV-326	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7795402093	210004164	PACKING&GASKET,FOR 136-XV-721	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7795402103	210004165	PACKING&GASKET,FOR 137-PV-315	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7795402113	210004166	PACKING&GASKET,FOR 137-PV-336	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7795402123	210004167	PACKING&GASKET,FOR 137-TV-536	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7795580013	210004168	AB50T_BALL VALVE FLANGE 1"	2	32,015.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7795580023	210004169	AB50T_BUTTERFLY VALVE 6"150#	3	199,215.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7795580153	210004171	BUTTERFLY VALVE,SOCKET INSERT,VPE3449,6"	6	114,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7795580353	210004173	BUTTERFLY VALVE,SOCKET INSERT,VPE4449,8"	6	171,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7795581063	210004177	GEAR OPERATED,FOR:BUTTERFLY VALVE,8"	1	5,876.66	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7795582023	210004178	SEAT,EPDM,2" SERIES 200,FOR BUTT. VALVE	2	980.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7795582033	210004179	SEAT,EPDM,3" SERIES 200,FOR BUTT. VALVE	8	5,582.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7795582063	210004180	SEAT,EPDM,6" SERIES 200,FOR BUTT. VALVE	8	10,564.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7797501113	210004183	EC PISTON ACTUATOR,CRANE,33754,DN40	6	110,546.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798020013	210004185	GASKET,P/N.108314,FOR:SAFETY VALVE	1	390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798020023	210004186	GASKET,P/N.108309,FOR:SAFETY VALVE	1	390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798020033	210004187	GASKET,P/N.108318,FOR:SAFETY VALVE	1	390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798020043	210004188	GASKET,P/N.108303,FOR:SAFETY VALVE	1	390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798020053	210004189	GASKET,P/N.108305,FOR:SAFETY VALVE	1	390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798020063	210004190	GASKET,P/N.108316,FOR:SAFETY VALVE	1	390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798020073	210004191	GASKET,P/N.108308,FOR:SAFETY VALVE	1	390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798020083	210004192	GASKET,P/N.108315,FOR:SAFETY VALVE	1	390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7798021013	210004193	GASKET SET,FOR:SM45/650,600#,1-1/2"	2	9,215.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7798021033	210004195	SPINDLE,SUS431H,SL441-C2-M2,137-PSV-743	2	121,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798320013	210004196	SPRING,SAFETY VALVE,5.5X33.5X90X9.5MM	1	3,709.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798320023	210004197	SPRING,TYPE.HGS-80MT,2.9X19X63X7.5MM	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7798320033	210004198	SPRING,TYPE.HGS-80MT,2.9X20X70X11.5MM	1	2,473.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7859453019	210004199	SHEETING,SS409,4'X8'X3MM	3	46,486.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101192249	210004200	BOLT,HEX HD,HF 4.8,55MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101193089	210004201	BOLT,HEX HD,HF 4.8,60MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101193109	210004202	BOLT,HEX HD,HF 4.8,70MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101193729	210004203	BOLT,HEX HD,HF 4.8,55MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101193769	210004204	BOLT,HEX HD,HF 4.8,75MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101194159	210004205	BOLT,HEX HD,HF 4.8,90MM,M22	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101196119	210004206	BOLT,HEX HD,YS 4.8,85MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101372209	210004207	B/N/W,GRADE 8.8,35MM,M12,GALV	23	1,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101372229	210004208	B/N/W,GRADE 8.8,45MM,M12,GALV	89	5,881.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373049	210004209	B/N/W,GRADE 8.8,40MM,M16,GALV	9	903.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373059	210004210	B/N/W,GRADE 8.8,45MM,M16,GALV	13	1,304.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373069	210004211	B/N/W,GRADE 8.8,50MM,M16,GALV	9	903.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373079	210004212	B/N/W,GRADE 8.8,55MM,M16,GALV	3	301.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373089	210004213	B/N/W,GRADE 8.8,60MM,M16,GALV	58	5,727.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373129	210004214	B/N/W,GRADE 8.8,80MM,M16,GALV	1	100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373709	210004215	B/N/W,GRADE 8.8,45MM,M20,GALV	24	3,172.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373719	210004216	B/N/W,GRADE 8.8,50MM,M20,GALV	71	9,648.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373729	210004217	B/N/W,GRADE 8.8,55MM,M20,GALV	85	11,234.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373739	210004218	B/N/W,GRADE 8.8,60MM,M20,GALV	28	3,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373749	210004219	B/N/W,GRADE 8.8,65MM,M20,GALV	6	793.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101373759	210004220	B/N/W,GRADE 8.8,70MM,M20,GALV	12	1,586.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101374609	210004221	B/N/W,GRADE 8.8,50MM,M24,GALV	5	920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101374619	210004222	B/N/W,GRADE 8.8,55MM,M24,GALV	1	184.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101374639	210004223	B/N/W,GRADE 8.8,70MM,M24,GALV	13	2,393.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101374659	210004224	B/N/W,GRADE 8.8,80MM,M24,GALV	1	184.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101762599	210004225	BOLT,HEX HD,B7M,45MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101762609	210004226	BOLT,HEX HD,B7M,50MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101762619	210004227	BOLT,HEX HD,B7M,55MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101762989	210004228	BOLT,HEX HD,B7M,60MM,M16	2	24,730.96	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA8101762999	210004229	BOLT,HEX HD,B7M,65MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101763009	210004230	BOLT,HEX HD,B7M,70MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101763549	210004231	BOLT,HEX HD,B7M,80MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103922219	210004232	BOLT,HEX HD,SS304,40MM,M12	5	34,623.35	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103922229	210004233	BOLT,HEX HD,SS304,45MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103922239	210004234	BOLT,HEX HD,SS304,50MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923059	210004235	BOLT,HEX HD,SS304,45MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923089	210004236	BOLT,HEX HD,SS304,60MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923719	210004237	BOLT,HEX HD,SS304,50MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923749	210004238	BOLT,HEX HD,SS304,65MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923759	210004239	BOLT,HEX HD,SS304,70MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8103923879	210004240	BOLT,HEX HD,SS304,130MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8133675009	210004241	STUD TH,A193-B8,UNC,1000MM,3/4"	9	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8133933069	210004242	STUD TH,A193-B16,100MM,M16	3	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8133933109	210004243	STUD TH,A193-B16,120MM,M16	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8133933629	210004244	STUD TH,A193-B16,120MM,M20	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138033339	210004245	STUD B/N,A307-B,11UNC,165MM,5/8",GALV	2	156.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138034359	210004246	STUD B/N,A307-B,10UNC,175MM,3/4",GALV	1	90.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581049	210004247	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,60MM,1/2",GALV	4	148.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581059	210004248	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,65MM,1/2",GALV	6	228.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138581069	210004249	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,70MM,1/2",GALV	113	5,085.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581069	210004249	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,70MM,1/2",GALV	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138581079	210004250	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,75MM,1/2",GALV	2	80.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581409	210004251	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,90MM,5/8",GALV	11	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138581519	210004252	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,150MM,5/8",GAL	3	216.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581759	210004253	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,90MM,3/4",GALV	4	312.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138581799	210004255	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,110MM,3/4",GAL	4	344.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138582549	210004259	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,115MM,7/8",GALV	2	180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138582589	210004260	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,140MM,7/8",GALV	2	208.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138582599	210004261	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,145MM,7/8",GALV	2	214.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138583589	210004263	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,135MM,1",GALV	2	240.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138583649	210004264	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,170MM,1",GALV	2	310.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138584089	210004265	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,170MM,1.1/8",GAL	2	414.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138584489	210004266	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,175MM,1.1/4",GAL	2	692.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138585089	210004267	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,270MM,1.1/2",GAL	3	2,007.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138589249	210004268	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,235MM,1.3/8",GAL	2	972.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138611059	210004269	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,65MM,1/2"	25	875.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611059	210004269	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,65MM,1/2"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611069	210004270	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,70MM,1/2"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611389	210004271	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,80MM,5/8"	2	84.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611399	210004272	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,85MM,5/8"	1	48.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611779	210004273	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,100MM,3/4"	9	738.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611789	210004274	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,105MM,3/4"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611829	210004275	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,125MM,3/4"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138611849	210004276	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,135MM,3/4"	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138611909	210004277	STUD B/N,A193-B7/2H,10UNC,165MM,3/4"	1	86.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138612559	210004278	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,120MM,7/8"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138612609	210004279	STUD B/N,A193-B7/2H,9UNC,150MM,7/8"	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138613639	210004281	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,160MM,1"	2	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138613649	210004282	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,170MM,1"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8138614559	210004283	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,210MM,1.1/4"	1	550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138711279	210004287	STUD B/N/W,A193-B7/2H,11UNC,135MM,5/8"	4	6,761.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138715279	210004288	STUD B/N/W,A193-B7/2H,8UNC,135MM,1.1/8"	4	6,761.72	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991229	210004289	STUD B/N,SNB7/S45C,13UNC,60MM,1/2"	3	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991249	210004290	STUD B/N,SNB7/S45C,13UNC,70MM,1/2"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991489	210004291	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,70MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991499	210004292	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,75MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991509	210004293	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,80MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991519	210004294	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,85MM,5/8"	5	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991539	210004296	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,95MM,5/8"	5	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991629	210004297	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,140MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991649	210004298	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,150MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991689	210004299	STUD B/N,SNB7/S45C,11UNC,170MM,5/8"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138992009	210004300	STUD B/N,SNB7/S45C,10UNC,85MM,3/4"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138992019	210004301	STUD B/N,SNB7/S45C,10UNC,90MM,3/4"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138992029	210004302	STUD B/N,SNB7/S45C,10UNC,95MM,3/4"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138992159	210004303	STUD B/N,SNB7/S45C,10UNC,160MM,3/4"	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143217629	210004304	NUT HEX,SS304,A194-8,M12	9	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143217669	210004305	NUT HEX,SS304,A194-8,M16	3	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143217709	210004306	NUT HEX,SS304,A194-8,M20	4	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143217729	210004307	NUT HEX,SS304,A194-8,M22	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143300289	210004308	NUT MTR,GR.A194-8S,M20	32	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8143820129	210004309	NUT HEX,S45C,M12	5	17,311.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143820169	210004310	NUT HEX,S45C,M16	3	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143820209	210004311	NUT HEX,S45C,M20	2	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143991249	210004312	THICK NUT,SCM-435,M16	6	19,784.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8143991289	210004313	THICK NUT,SCM-435,M20	2	19,784.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8186841009	210004314	TRAY ASSEMBLY,430SS,37"	2	12,219.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8515080059	210004320	PACKING,CERAMIC FIBER TAPE,1",30M/ROLL	2	3,610.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8519500019	210004321	GLAND PACKING SIZE 1/2"	1	5,177.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8519500039	210004322	GLAND PACKING SIZE 3"	1	5,177.70	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8519500039	210004322	GLAND PACKING SIZE 3"	1	11,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8521350319	210004323	GSKT,SHEET,NON-ASB,1.5MM,1500X1500MM	2	4,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8521350419	210004324	GSKT,SHEET,NON-ASB,2.0MM,1500X1500MM	2	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8521350519	210004325	GSKT,SHEET,NON-ASB,3.0MM,1500X1500MM	2	7,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8524102309	210004327	GSKT,SHEET,EPDM,3.0MM,1MX1M	1	800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788389	210004330	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,2"	2	108.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788409	210004331	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,3"	2	188.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788429	210004332	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,3/4"	2	24.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788439	210004333	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,4"	2	270.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788499	210004334	GSKT,FLR,PTFE,3.0MM,RF,150#,8"	2	1,142.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788559	210004335	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,1/2"	2	18.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788669	210004336	GSKT,FLR,PTFE,3.0MM,RF,150#,6"	2	728.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8526788709	210004337	GSKT,FLR,PTFE,3.0MM,RF,150#,10"	2	1,656.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000069	210004338	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,380X361X3T	12	7,424.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000069	210004338	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,380X361X3T	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000079	210004339	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,418X399X3T	8	2,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000099	210004340	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,418X399X3TXW8XR8	6	8,437.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000109	210004341	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,463X444X3T	11	4,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000109	210004341	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,463X444X3T	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000119	210004342	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,463X444X3TXW8XR8	12	19,668.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA8530000119	210004342	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,463X444X3TXW8XR8	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000259	210004343	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,518X499X3T	9	8,898.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000259	210004343	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,518X499X3T	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000269	210004344	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,518X499X3TXW8XR8	9	15,727.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000269	210004344	GSKT(B),MET JCKT,CS/GRA,518X499X3TXW8XR8	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8530000369	210004345	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,568X549X3T	11	4,647.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8530000369	210004345	GSKT(A),MET JCKT,CS/GRA,568X549X3T	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8531133979	210004346	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,4"	28	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8531133989	210004347	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,5"	2	220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531133999	210004348	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,6"	2	316.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531134019	210004350	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,10"	2	724.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531134029	210004351	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,12"	2	1,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8531134089	210004352	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,24"	2	448.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8531134139	210004353	GSKT,FLR,NON-ASB,3.0MM,RF,150#,32"	2	612.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152529	210004354	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,1/2"	2	44.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152539	210004355	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,3/4"	2	50.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152549	210004356	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,1"	2	56.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152579	210004357	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,2"	2	98.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152619	210004359	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,4"	2	198.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152639	210004360	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,6"	2	516.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152659	210004362	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,10"	2	1,070.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152669	210004363	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,12"	2	1,510.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531152679	210004364	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,FF,150#,14"	2	1,896.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531885013	210004365	GASKET,FF,NON-ASB,510X730X5T,MANHOLE	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8532058139	210004367	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,2.1/2"	2	60.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058139	210004367	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,2.1/2"	2	90.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058179	210004368	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,10"	2	288.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058189	210004369	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,12"	2	312.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058209	210004370	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,16"	2	356.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058499	210004371	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1/2"	4	18.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532058509	210004372	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1"	2	18.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058509	210004372	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1"	2	10.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532058519	210004373	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,1.1/2"	2	30.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058559	210004374	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,2"	2	24.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058569	210004375	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,3"	6	110.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532058579	210004376	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,3/4"	2	14.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058579	210004376	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,3/4"	5	24.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532058589	210004377	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,4"	1	56.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058589	210004377	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,4"	2	180.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8532058599	210004378	GSKT,FLR,NON-ASB,1.5MM,RF,150#,6"	3	156.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8532163549	210004379	GSKT,FLR,NON-ASB,4.5MM,RF,150#,4"	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8541175139	210004380	GSKT,SPW,304/GRA,150#,4",4.5T	6	1,236.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541175159	210004381	GSKT,SPW,304/GRA,150#,6",4.5T	15	5,970.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541175169	210004382	GSKT,SPW,304/GRA,150#,8",4.5T	11	5,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541175669	210004383	GSKT,SPW,304/GRA,300#,8",4.5T	6	1,785.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541176089	210004385	GSKT,SPW,304/GRA,600#,1.1/2",4.5T	10	1,126.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541176119	210004386	GSKT,SPW,304/GRA,600#,3",4.5T	7	910.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541179869	210004387	GSKT,SPW,304/GRA,ID35XOD48MM,4.5T	2	90.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541179869	210004387	GSKT,SPW,304/GRA,ID35XOD48MM,4.5T	5	225.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541179929	210004389	GSKT,SPW,304/GRA,162MM,3.2T	9	5,265.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541372139	210004390	GSKT,SPW,316L/GRA,IR:316L,OR:CS,900#,1/2	10	450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404759	210004391	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,1/2"	24	890.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404769	210004392	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,3/4"	36	1,602.35	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404769	210004392	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,3/4"	1	395,695.39	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404779	210004393	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,1"	1	49.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404799	210004394	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,1.1/2"	28	1,629.11	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404799	210004394	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,1.1/2"	2	395,753.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404809	210004395	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,2"	1	30,527.73	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541404809	210004395	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,2"	15	1,456.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404829	210004397	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,3"	8	1,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541404829	210004397	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,3"	6	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404849	210004398	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,4"	5	1,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404849	210004398	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,4"	5	1,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404869	210004399	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,6"	1	288.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541404869	210004399	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,6"	10	2,886.17	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404879	210004400	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,8"	6	2,120.41	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541404889	210004401	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,10"	1	414.72	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541404889	210004401	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,10"	28	11,612.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404899	210004402	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,12"	66	20,331.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404919	210004403	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,16"	18	10,058.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404939	210004404	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,20"	32	36,303.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541404939	210004404	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,20"	17	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541404939	210004404	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,20"	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA8541404939	210004404	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,150#,20"	13	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541405799	210004405	GSKT,SPW,304/GRA,OR:304,150#,4"	1	276.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541408269	210004406	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,4"	2	419.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541408289	210004407	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,6"	13	7,517.44	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408289	210004407	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,6"	2	1,156.53	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541408299	210004408	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,8"	18	9,654.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541408309	210004409	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,10"	35	10,308.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541408319	210004410	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,12"	60	27,079.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541408339	210004411	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,16"	23	12,809.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541408359	210004412	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,300#,20"	57	55,583.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541412549	210004413	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,3/4"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541412589	210004414	GSKT,SPW,304/FG,OR:CS,300#,2"	1	99.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541412599	210004415	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,2.1/2"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541412609	210004416	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,3"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541412659	210004417	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,8"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541412669	210004418	GSKT,SPW,304/GRA,OR:CS,300#,10"	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8541413039	210004419	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,1/2"	30	709.18	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413039	210004419	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,1/2"	6	141.83	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413049	210004420	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,3/4"	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8541413079	210004422	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,1.1/2"	10	692.01	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413079	210004422	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,1.1/2"	5	346.01	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541413089	210004423	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,2"	9	793.93	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541413089	210004423	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,2"	1	197,891.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541413109	210004424	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,3"	7	1,144.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541413109	210004424	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,3/600#,3"	13	2,124.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541416129	210004425	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,4"	27	51,395.78	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541416149	210004426	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,6"	28	11,575.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541416159	210004427	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,8"	25	8,386.58	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA8541416159	210004427	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,8"	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541416169	210004428	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,10"	28	14,691.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8541416169	210004428	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,10"	4	2,098.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541416179	210004429	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,12"	27	22,406.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541416199	210004430	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,16"	37	47,847.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8541416199	210004430	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,16"	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8541416219	210004431	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,20"	31	50,203.72	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA8541416219	210004431	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,600#,20"	5	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541418549	210004432	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,3/4"	5	990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541418559	210004433	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,1"	1	50.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541418589	210004435	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,2"	3	501.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541418589	210004435	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,2"	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8541418629	210004437	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,4"	3	1,106.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541418629	210004437	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,4"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541418659	210004439	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,8"	4	7,140.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541418669	210004440	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,10"	4	10,836.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541520099	210004442	GSKT,BONNET,316/GRAPH,150#,2.1/2"	1	450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541520109	210004443	GSKT,BONNET,316/GRAPH,150#,3"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541520149	210004444	GSKT,BONNET,316/GRAPH,150#,6"	1	960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541520159	210004445	GSKT,BONNET,316/GRAPH,150#,8"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541520169	210004446	GSKT,BONNET,316/GRAPH,150#,10"	1	1,680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541520179	210004447	GSKT,BONNET,316/GRAPH,150#,12"	1	1,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541520239	210004448	GSKT,BONNET,316/GRAPH,150#,24"	1	2,280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541563089	210004452	GSKT,SPW,304/NON-AS,OR:CS,600#,3"	1	224.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541563169	210004453	GSKT,SPW,304/NON-AS,OR:CS,600#,14"	1	1,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541563359	210004454	GSKT,SPW,304/NON-AS,OR:CS,900#,4"	1	530.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541571529	210004456	GSKT,SPW,304/NON-AS,IR/OR:CS,300#,3"	1	395,695.39	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541571739	210004457	GSKT,SPW,304/NON-AS,IR/CR:CS,3/600#,2.5"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541620239	210004458	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,150#,24"	6	2,340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541620729	210004459	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,300#,1/2"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541620749	210004460	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,300#,1"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541620819	210004461	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,300#,4"	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541620879	210004463	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,300#,14"	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541620919	210004464	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,300#,20"	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541645139	210004467	GSKT,SPW,316/FG,IR/OR:316,150#20"	6	5,071.29	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541646229	210004468	GSKT,SPW,316L/FG,IR/OR:316L,150#,4"	2	2,817.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541647649	210004469	GSKT,SPW,316L/GRA,IR/OR:316L,900#,6"	4	1,126.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541648469	210004471	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,150#,1"	1	32.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541648479	210004472	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,150#,1.5"	1	59.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541648489	210004473	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,150#,2"	1	126.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541648509	210004474	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,150#,3"	1	229.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541648549	210004475	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,150#,6"	1	393.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541648559	210004476	GSKT,SPW,316L/FG,IR:316L,OR:CS,150#,8"	1	1,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541653269	210004477	GSKT,SPW,316/GRA,IR:316,OR:CS,150#,8"	1	674.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541653269	210004477	GSKT,SPW,316/GRA,IR:316,OR:CS,150#,8"	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541665679	210004478	GSKT,SPW,316L/GRA,IR/OR:316L,3/600#,2"	26	6,168.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541665679	210004478	GSKT,SPW,316L/GRA,IR/OR:316L,3/600#,2"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541689199	210004480	GSKT,SPW(B),316L/GRA,IR:316L,CS,300#,20"	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8548610019	210004481	PTFE, RF, THK.1.5 MM.,150# SIZE 1/2"	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8548610049	210004482	PTFE, RF, THK.1.5 MM.,150# SIZE 3"	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8548610059	210004483	PTFE, RF, THK.1.5 MM.,150# SIZE 4"	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8548773789	210004484	GSKT,FLR,PTFE,3.0MM,RF,150#,12"	2	2,456.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548815273	210004485	GASKET,VITON,THK 3.0MM,FOR HCL 35%	2	23,430.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8549995093	210004486	GASKET,TRANSFORMER TIRATHAI	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8554060989	210004487	O-RING,JIS B2401,NBR,44.7-3.5T,P45	8	3,709.64	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8554061529	210004488	O-RING,JIS B2401,NBR,109.6-5.7T,P110	16	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8554160849	210004489	O-RING,JIS B2401,NBR,174.3-5.7T,G175	8	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8554160969	210004490	O-RING,JIS B2401,NBR,209.3-5.7T,G210	8	4,946.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8880050263	210004491	DISC 1700 #4 ORIF	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA9080100033	210004494	LEVEL OILERS,GLASS,120ML,ACL7595/2	4	3,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611750013	210004495	AUTOMATIC SPRINKLER HEAD,MODEL TYB,1/2"	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA9611750023	210004496	PILOT SPRINKLER HEAD,MODEL TY-L,1/2" NPT	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA9628301023	210004497	DIRECTIONAL,SPRAY NOZZLE,3/8"NPT	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA9628301033	210004498	FOAM SPRAY NOZZLE,K-FACTOR 43.2,1/2"NPT	12	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665450023	210004510	CPU CARD FOR GOVERNOR,#242,P/N.5009-421	1	39,569.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450033	210004511	ANALOG CARD FOR GOVERNOR,#243,5466-253	1	39,569.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450043	210004512	DIGITAL CARD FOR GOVERNOR,#244,5466-256	1	39,569.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450073	210004515	TEMP TRANSMITTER 0-600DEG C,248HANANONSQ	8	109,955.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450173	210004516	EXTRACTION DRAIN VALVE,VK-707,1"	1	1,483,857.70	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450893	210004523	LABYRINTH PACKING,FRONT GLAND,P/N: 43	2	193,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450903	210004524	LABYRINTH PACKING,FRONT GLAND, P/N: 45	6	612,390.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665450913	210004525	LABYRINTH PACKING,FOR REAR GLAND,P/N: 30	5	483,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451913	210004535	PART OF PRESSURE PCV-053,OTHER.TOW1795	1	494,619.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451953	210004538	PACKING,V#6500,#21	1	162,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665451993	210004542	PACKING FOR E.S.V,#6,DWG.11341-090	1	1,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452003	210004543	TUNGUED WASHER,#40	8	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452013	210004544	TUNGUED WASHER,#52	4	2,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452023	210004545	PACKING FOR GOVERNOR VALVE,#2	2	65,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452033	210004546	PACKING FOR GOVERNOR VALVE,#1	2	65,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452063	210004549	GUIDE PIN,#13,SNM,DWG.11341-2800-20	2	18,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452123	210004555	CAP SCREW,SNB7,M20X45L,#21	3	6,060.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452133	210004556	CAP SCREW,SNB7,M24X65L,#22	3	7,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452143	210004557	CAP SCREW,SUS304,M24X65L,#23	5	17,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452153	210004558	STUD B/N,SNB7/S45C,M30X95L,#24	5	10,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452163	210004559	CAP NUT,S45C,M30	2	4,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452173	210004560	HEXAGON NUT,S45C,M30	2	1,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452183	210004561	BOLT,FOR CASING,SNB7,M30X100L	6	18,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452193	210004562	STUD B/N,SNB16/SCM435,M36X135L,#28	3	26,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452203	210004563	BOLT,SCM435,M36	3	9,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452213	210004564	NUT,M36 DIN NUT,SCM435	3	9,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452223	210004565	CAP NUT,S45C,M42X92L	2	20,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452233	210004566	CAP NUT,S45C,M48X103L	4	48,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452243	210004567	CAP NUT,S45C,M48X113L	2	26,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452253	210004568	CAP NUT,S45C,M64X130L	4	98,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452263	210004569	CAP NUT,S45C,M90X168L	4	182,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452333	210004570	DIAPHRAGM,PTFE/EPDM,3/4",1.1/2"	1	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452343	210004571	DIAPHRAGM,EPDM,3/4",1.1/2"	1	1,690.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453233	210004587	PACKING FOR OIL FILTER, P/N: 12	2	23,805.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453323	210004589	CONSUMABLE,153,153A,164,164C,16D,502,502	2	44,208.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453413	210004590	BEARING LOAD GEAR HS TURBINE SIDE,P/N: 6	1	557,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453423	210004591	BEARING LOAD GEAR HS, P/N: 7	1	557,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA1665453433	210004592	BEARING LOAD GEAR LS, P/N: 8	1	487,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1665453443	210004593	BEARING LOAD GEAR LS GEN. SIDE, P/N: 9	1	696,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000043	210005544	CONTROL CARD,FOR ENERGY FEEDER	1	10,889.93	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1359000093	210005545	RACK AMPLIFIER MODEL: 25SU3-2000, FIREYE	1	131,443.45	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512053	210005546	FLAME SCANNER,D-LX 100 UL-B1/M2/97EX/MCG	1	114,110.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512103	210005547	IGNITION CABLE,L=3.5 MTR	2	563.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512123	210005548	IGNITION TRANSFORMER 230V-50HZ	1	14,550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1393512163	210005549	PRESSURE SWITCH FUEL GAS SUPPLY	1	845.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010013	210005668	EXHAUST CASING - EXPENSITION GASKET	1	138,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010023	210005669	PACKING FOR CASING WINDOW	2	101,030.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010033	210005670	PACKING FOR ACTUATORT ,21624	2	28,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010043	210005671	CONSUMABLE SPARE PART FOR ESV (PACKING)	1	13,760.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010053	210005672	PACKING BETWEEN CASING & ESV	1	5,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010063	210005673	UNIBALL BEARING FOR HP GOVERNOR VALVE	4	11,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010073	210005674	PACKING FOR HP GOVERNOR VALVE P/N 82	14	288,918.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010083	210005675	PACKING FOR HP GOVERNOR VALVE P/N 83	2	49,540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010093	210005676	PACKING FOR HP GOVERNOR VALVE P/N 84	22	56,122.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010113	210005678	UNIBALL BEARING FOR LP GOVERNOR VALVE, 7	4	11,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010123	210005679	PACKING FOR LP GOVERNOR VALVE P/N 35	2	45,860.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010133	210005680	PACKING FOR LP GOVERNOR VALVE P/N 41	2	49,540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010143	210005681	PACKING FOR LP GOVERNOR VALVE P/N 78	14	38,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010153	210005682	PACKING FOR LP GOVERNOR VALVE P/N 80	6	16,560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010163	210005683	O-RING FOR OIL STRAINER P/N 21	2	1,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010173	210005684	MECHANICAL SEAL P/N 520	2	93,540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010183	210005685	BEARING METAL P/N 201/1	3	89,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010193	210005686	BEARING METAL P/N 201/2	1	29,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010203	210005687	PLAING BEARING P/N 6	1	1,061,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010213	210005688	PLAING BEARING P/N 7	1	1,061,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1699010233	210005690	LABYRINTH PACKING P/N 21	1	181,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1999105083	210005691	STARTER SOLENOID,P/N.C071222 (CHECK P/N)	1	3,731.32	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999105093	210005692	SOLENOID CONTACTOR START, 8824-12, 12VDC	1	31,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SE-11-020	210005693	RELAY TRANSFORMER PROTECTION T87	1	187,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1SE-11-022	210005695	RELAY MOTOR PROTECTION M41	1	110,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1SE-11-024	210005696	RELAY BUSBAR PROTECTION B21	1	51,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1SE-11-025	210005697	RELAY SYNCHRO CHECK MCS025	2	52,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SE-21-036	210005698	CLOSING COIL 110VDC	1	5,492.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SE-21-061	210005701	TRIPPING COIL 110VDC P/N:GHD12248AA	1	5,492.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SE-52-041	210005702	MODULE P/N IRC0082214	1	78,645.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SE-52-042	210005703	MODULE P/N IRC0082215	1	99,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SI-26-017	210005707	WHEELSPACE THERMOCOUPLE P/N ISM268128986	2	34,875.94	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SI-26-018	210005708	WHEELSPACE THERMOCOUPLE P/N ISM268128987	1	19,643.13	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SI-44-005	210005709	LIMIT SWITCH P/N ISM595356706	3	89,256.61	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SI-65-013	210005710	ASCO:3/2 WAYBALANCED POPPET SOLENOID1/4"	1	32,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SI-72-010	210005711	CABLE P/N RJO21135	5	148,477.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1SM-08-060	210005712	DISC 1700 #5 ORIF	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA1SM-13-024	210005713	CAGE,EQ% P/N 2U223733272	1	29,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA1SM-17-139	210005714	TRANSFER VALVE P/N RVO09252	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA1SM-91-126	210005715	ADJ RING PIN P/N VP813J	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA1SM-91-185	210005716	KIT,REPAIR P/N R667X000502	3	1,738.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1SM-92-118	210005717	SHROUDS SET STG.3	1	1,288,748.70	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042503	210005719	BREAKER 3WL1108-4FG45-4GA2-Z F23 K07	1	163,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042513	210005720	BREAKER 3WL1363-4FG45-4GA2-Z F23 K07	1	806,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042523	210005721	BREAKER 3WL1106-4FG45-4GA2-Z F23 K07	1	163,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042533	210005722	BREAKER 3WL1108-4BB45-4GA2-Z K07 IN 800A	1	130,700.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042543	210005723	POWER METER PAC3200 / 7KM2112-0BA00-3AA0	1	27,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042553	210005724	BREAKER 3WL1108-4FG45-4GA2-Z F23 K07	1	98,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042563	210005725	SENTRON 3KC9000-8TL40 LCD 144 X 144MM.	1	29,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042573	210005726	TERMISTOR MOTOR PROTECTION 3RN2011-1BW30	2	4,930.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042583	210005727	OVERLOAD RELAY 3RB2056-2FW2, 50-200 AMPS	1	8,700.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042593	210005728	22KVGIS BUS DIFF 7SR2302-1MA32-0CA0	1	120,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042603	210005729	LINE DIFF PROTECTION 7SD82-P1B89618	1	170,667.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042613	210005730	OVERCURRENT PROTECTION 7SJ82-P1J55693	1	178,670.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026042623	210005731	MULTI TRANSDUCER MT440-SSUD-AAAA-A	2	73,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2026043173	210005732	SIEMENS, BLEED VALVE #1, 41MBH10AA005	1	1,161,942.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035010019	210005734	OIL SEAL "FINDER POMPE"	4	376,121.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035010029	210005735	VITON O-RING GE P/N FCBR-90-OR-906	16	2,851.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035010039	210005736	O-RING KIT GE P/N G200-195-A	1	49,527.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035010049	210005737	BEARING #1 OIL SEAL RING GE	6	225,905.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035010059	210005738	BEARING #2 OIL SEAL GE P/N 177D9782G001	3	242,985.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035010069	210005739	BEARING #1 AIR SEAL P/N 114A3576G001	2	118,454.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035010079	210005740	BEARING #1 BEARING SEAL P/N 188C9738G001	3	203,737.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015053	210005741	EXPANSION JOINT P/N 279A2644P001	28	86,159.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015063	210005742	EXPANSION JOINT P/N 279A2645P001	2	10,573.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015073	210005743	EXPANSION JOINT P/N 279A1146P001	28	99,332.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015083	210005744	EXPANSION JOINT P/N 279A1148P001	2	50,882.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015133	210005745	FLEXIBLE HOSE P/N 91445763P001	4	63,720.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015143	210005746	BEARING # 1 OIL DEFLECTER	2	491,694.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015153	210005747	BEARING # 2 OIL DEFLECTER GE	2	98,507.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015163	210005748	LUBE OIL DRAIN GASKET P/N 262A3115P042	3	94,253.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015173	210005749	LUBE OIL DRAIN GASKET P/N 262A3115P043	5	105,415.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015183	210005750	LUBE OIL DRAIN GASKET P/N 262A3115P044	6	140,463.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035015183	210005750	LUBE OIL DRAIN GASKET P/N 262A3115P044	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035080013	210005751	GEAR CASE OIL DEFLECTOR,P/N.73D723-2	4	422,641.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035080023	210005752	GEAR CASE OIL DEFLECTOR,P/N.73D723-3	4	423,350.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035080023	210005752	GEAR CASE OIL DEFLECTOR,P/N.73D723-3	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035100183	210005756	16CH DIGITAL OUTPUT CARD, FGP04-DO16S2	4	348,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035104313	210005757	HOSE CLAMP,P/N: 121T9693P0026	2	79,451.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035281133	210005758	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.IRQ140000010	2	21,447.82	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035281133	210005758	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.IRQ140000010	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281143	210005759	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400438	1	4,085.15	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281143	210005759	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400438	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281153	210005760	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400447	2	21,106.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281153	210005760	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400447	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281163	210005761	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400449	2	19,766.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281163	210005761	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400449	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281173	210005762	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400450	2	20,133.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281173	210005762	37 CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400450	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281193	210005763	6B U/R TRANS PC ASM,P/N.ISM268127995	10	7,009,562.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281203	210005764	AC/DC CONV.BD.TC2000,P/N.RQO10812	1	212,462.68	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281203	210005764	AC/DC CONV.BD.TC2000,P/N.RQO10812	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281213	210005765	ACCESSORIES,P/N.IQQ040140011	1	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035281253	210005766	ALLIED TELESYN SPARE PART,P/N.RQO1400468	1	80,532.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281253	210005766	ALLIED TELESYN SPARE PART,P/N.RQO1400468	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281263	210005767	AMP METER,P/N.IQQ020130091	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281273	210005768	AMP METER,P/N.IQQ020130125	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281283	210005769	AMP METER,P/N.IQQ020130164	5	54,717.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035281293	210005770	AMP METER, AN735V00011,P/N: IQQ040130037	8	45,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281303	210005771	AMP METER,P/N.IQQ040130038	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281323	210005773	AMP METER,P/N.IQQ040130040	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281383	210005777	AUX. FUSE,P/N.IRC0063814	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281513	210005783	BEARING,P/N.IRR185950011	11	484,680.40	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035281513	210005783	BEARING,P/N.IRR185950011	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281523	210005784	BEARING,P/N.IRR185950034	6	410,546.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035281523	210005784	BEARING,P/N.IRR185950034	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035281533	210005785	BEARING,P/N.IRR185950035	8	547,395.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281703	210005796	BRUSHES,P/N.IRM503910087	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281713	210005797	BRUSH HOLDER,P/N.IRM503910116	12	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281783	210005799	CABLE,P/N.ISM268122263	8	63,683.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281823	210005800	CAPACITOR FIXED,P/N.RQO10817	1	5,659.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281823	210005800	CAPACITOR FIXED,P/N.RQO10817	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281833	210005801	CAPACITOR,P/N.IQQ020140001	1	3,625.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281833	210005801	CAPACITOR,P/N.IQQ020140001	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281843	210005802	CAPACITOR,P/N.IQQ020140004	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281853	210005803	CAPACITOR,P/N.IQQ020140008	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281923	210005804	CHANGE-OVER SWITCH,AV106,IQQ040130012	7	6,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281923	210005804	CHANGE-OVER SWITCH,AV106,IQQ040130012	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035281933	210005805	CHECK VALVE,P/N.IRA241750268	2	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281983	210005808	COMPACT FLASH MEM MOD,P/N.RQO1400531	2	53,315.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035281983	210005808	COMPACT FLASH MEM MOD,P/N.RQO1400531	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282013	210005809	CONDENSER,P/N.IQQ020140017	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282023	210005810	CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400448	2	25,860.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282023	210005810	CONDUCTOR CABLE,P/N.RQO1400448	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282043	210005811	CONTACT,P/N.IQQ040020017	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282053	210005812	CONTACT,P/N.IQQ040020018	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282193	210005813	CROSS FIRE TUBE (MALE),P/N.178C6049P002	20	190,860.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282203	210005814	CROSS FIRE TUBE(FEMALE),P/N.178C6050P002	17	195,567.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282253	210005816	DETECTOR M-ST26,P/N.RTO211740100	1	21,075.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282303	210005817	DIODE,3A 800V-SEMXX0056,P/N.IQQ020090011	2	470.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282303	210005817	DIODE,3A 800V-SEMXX0056,P/N.IQQ020090011	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282313	210005818	DIODE,400A 1200V,P/N.IQQ020090001	1	6,583.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282313	210005818	DIODE,400A 1200V,P/N.IQQ020090001	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282333	210005819	DIODE,P/N.IQQ040080142	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282343	210005820	DIODE,P/N.IQQ040080173	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282413	210005822	EL.MOTOR,FOR EMERGENCY,P/N.RM0514331110	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282433	210005823	ELECTRIC MOTOR,P/N.RMO461281453B	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282443	210005824	ELECTRONIC CARD,P/N.IRC0063813	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282453	210005825	ELECTRONIC CARD,P/N.IRC0063817	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282473	210005826	EX IQQ060080056,P/N.IQQ060080128	1	206,168.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282473	210005826	EX IQQ060080056,P/N.IQQ060080128	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282533	210005827	EXPANSION COUPLING,P/N.SMO0820500	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282573	210005828	FAN EBMPAPST,24VDC,4414M,119X119X38 MM	6	17,532.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282583	210005829	FILTER CARTRIDGE,P/N.258A4860P002	1	25,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282613	210005830	FREQUENCYMETER,IME,P/N.AN37131	1	14,077.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282613	210005830	FREQUENCYMETER,IME,P/N.AN37131	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282623	210005831	FILTER,FOR HYDRAULIC OIL,P/N.RFO44466	13	96,535.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282633	210005832	FILTER,P/N.RQO11720	1	2,239.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282633	210005832	FILTER,P/N.RQO11720	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282653	210005833	FINAL AIR FILTER,FOR GAS TURBINE	120	458,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282663	210005834	FIRE DAMPER EXMAX-15-BF,FOR GTG	3	300,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282743	210005835	FLEXIBLE HOSE,P/N.SMO76995	1	8,427.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282743	210005835	FLEXIBLE HOSE,P/N.SMO76995	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282813	210005836	FREQUENZIMETER,P/N.IQQ040130075	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282823	210005837	FUSE,P/N.IQQ020070006	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282833	210005838	AUX. FUSE,FERRAZ,P/N.K215128	4	489.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282833	210005838	AUX. FUSE,FERRAZ,P/N.K215128	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282843	210005839	FUSE,P/N.IRC0063802	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282853	210005840	FUSE,P/N.RQO10709	10	1,801.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282853	210005840	FUSE,P/N.RQO10709	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282863	210005841	FUSE,P/N.RQO10710	10	1,979.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282863	210005841	FUSE,P/N.RQO10710	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282873	210005842	FUSE,P/N.RQO10712	10	1,979.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282873	210005842	FUSE,P/N.RQO10712	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282893	210005843	FUSE,P/N.RQO10815	10	2,963.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282893	210005843	FUSE,P/N.RQO10815	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035282903	210005844	FUSE,P/N.RQO13306	9	92,173.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035282903	210005844	FUSE,P/N.RQO13306	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283373	210005846	GASKET,P/N.KFZ251970604	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283403	210005847	GASKET,P/N.KFZ269720144	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283453	210005848	GASKET,P/N.KFZ27320294	20	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283523	210005849	GLASS CEILING BOWL,P/N.IQQ040000002	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283533	210005850	GREEN MULTILED,P/N.IRC0063838	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283613	210005854	HALF BEARING,P/N.IRR185950007	6	317,408.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283613	210005854	HALF BEARING,P/N.IRR185950007	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283623	210005855	HALF BEARING,P/N.IRR185950009	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283633	210005856	HALF BEARING,P/N.IRR185950014	3	119,309.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283633	210005856	HALF BEARING,P/N.IRR185950014	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035283633	210005856	HALF BEARING,P/N.IRR185950014	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283643	210005857	HALF BEARING,P/N.IRR185950015	5	224,889.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035283643	210005857	HALF BEARING,P/N.IRR185950015	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035283643	210005857	HALF BEARING,P/N.IRR185950015	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283693	210005859	IGNITION EXCITER,P/N.ISM268126580	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283843	210005864	LAMP,P/N.IQQ040000041	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283853	210005865	LAMP,P/N.IQQ040000046	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283863	210005866	LAMP,P/N.IRA2691302	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283893	210005867	LED,P/N.IQQ040000044	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035283973	210005869	LOAD COUPLING,P/N.RGO38529	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284003	210005870	LOGIC CARD-ALS,P/N.IRC0077821	2	253,084.22	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284013	210005871	LOGIC CARD-LCS,P/N.IRC0077822	1	81,126.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284063	210005874	MODULE,P/N.IQQ040080076	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284083	210005875	MODULE,P/N.IQQ060080133	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284093	210005876	MODULE,P/N.IRC0052502	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284103	210005877	MODULE,P/N.IRC0052503	2	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035284113	210005878	MODULE,P/N.IRC0052504	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284123	210005879	MODULE,P/N.IRC0082201	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284133	210005880	MODULE,P/N.IRC0082202	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284143	210005881	MODULE,P/N.IRC0082203	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284153	210005882	MODULE,P/N.IRC0082204	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284163	210005883	MODULE,P/N.IRC0082205	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284173	210005884	MODULE,P/N.IRC0082206	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284183	210005885	MODULE,P/N.IRC0082207	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284193	210005886	MODULE,P/N.IRC0082208	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284203	210005887	MODULE,P/N.IRC0082209	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284213	210005888	MODULE,P/N.IRC0082210	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284223	210005889	MODULE,P/N.IRC0082211	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284233	210005890	MODULE,P/N.IRC0082212	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284243	210005891	MODULE,P/N.IRC0082213	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284273	210005892	MODULE,P/N.IRC0082216	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284293	210005894	MODULE,P/N.IRC0082218	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284303	210005895	MODULE,P/N.IRC0082219	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284313	210005896	MODULE,P/N.IRC0082220	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284343	210005897	MOTOR,P/N.RMO515562021A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284353	210005898	MOVISTOR,P/N.RQO11721	1	142.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284403	210005899	NOSEPIECE,P/N.IRV174120214	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284803	210005901	PWR FUSE,P/N.IQQ020070002	6	39,917.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035284803	210005901	PWR FUSE,P/N.IQQ020070002	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284813	210005902	PWR SUPPLY,P/N.IQQ040080174	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284873	210005904	PRESSURE INDICATOR,P/N.RMO446383103	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035284943	210005905	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO713091153	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285033	210005906	PROBE,P/N.ISM268120858	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285063	210005909	PROBE,VIBRATION DET,P/N.ISM268121860	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285073	210005910	PROTECTION,P/N.IQQ040140026	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285083	210005911	PROXIMITOR SENSOR,7200, P/N: 18745-04	8	733,496.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285083	210005911	PROXIMITOR SENSOR,7200, P/N: 18745-04	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285093	210005912	PROXIMITY SWITCH,P/N.IRG345430110	1	23,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285133	210005913	PUMP,P/N.RPO524560402A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285143	210005914	PUMP,P/N.RPO525050502N	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285153	210005915	PUSH BUTTON,P/N.IQQ040020020	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285163	210005916	PUSH BUTTON,P/N.IQQ040020027	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285193	210005917	RED MULTILED,P/N.IRC0063828	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285213	210005918	RELAY HLD DN FLAT CLIP,P/N.RQO1400244	3	787.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285213	210005918	RELAY HLD DN FLAT CLIP,P/N.RQO1400244	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285233	210005919	RELAY,P/N.IQQ040040032,100VDC	1	6,464.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285233	210005919	RELAY,P/N.IQQ040040032,100VDC	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285243	210005920	RELAY,P/N.IQQ040040050	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285253	210005921	RELAY,P/N.IQQ040040051	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285263	210005922	RELAY,P/N.IQQ040040056	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285273	210005923	RELAY,P/N.IRC0052501	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285313	210005924	RESISTOR,P/N.RQO10695	1	1,664.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285313	210005924	RESISTOR,P/N.RQO10695	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285323	210005925	RESISTOR,P/N.RQO10699	1	2,948.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285323	210005925	RESISTOR,P/N.RQO10699	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285343	210005926	RESISTOR,P/N.RQO13333	1	380.37	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285343	210005926	RESISTOR,P/N.RQO13333	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285523	210005927	SCR DIODE MODULE,P/N.IQQ020090010	1	5,163.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285523	210005927	SCR DIODE MODULE,P/N.IQQ020090010	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285613	210005928	SEAL RING,P/N.IRT421110274	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285773	210005930	SELECTOR,P/N.IQQ040010015	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285783	210005931	SELECTOR,P/N.IQQ040010016	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285793	210005932	SELECTOR,P/N.IQQ040010017	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035285803	210005933	MOOG SERVO VALVE: 312A6077P003 FOR GCV	2	181,064.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035285803	210005933	MOOG SERVO VALVE: 312A6077P003 FOR GCV	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286003	210005936	SHROUD SET,P/N.ISM268122201	1	1,406,600.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286023	210005937	MOOG SERVO VALVE: 312A6077P004 FOR SRV	4	398,918.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286043	210005938	SOCKET,P/N.IQQ040040052	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286083	210005940	SOL,VLV,P/N.REO04259	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286313	210005943	SWITCH,P/N.IQQ040030023	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286323	210005944	SWITCH,P/N.IQQ040030024	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286333	210005945	SWITCH,P/N.IQQ040030026	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286343	210005946	SWITCH,P/N.IQQ040030031	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286353	210005947	SWITCH,P/N.IQQ040140025	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286433	210005952	TEMP. RESISTANCE,P/N.RTO69959	1	3,446.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286443	210005953	TEMP. TRANSMITTER,P/N.RTO744082512	2	87,398.88	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286443	210005953	TEMP. TRANSMITTER,P/N.RTO744082512	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286453	210005954	TERMINAL,P/N.IQQ040110024	6	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286463	210005955	THERMOCOUPLE TERM.,P/N.IRQ140000011	2	275,626.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286463	210005955	THERMOCOUPLE TERM.,P/N.IRQ140000011	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286493	210005957	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65618	1	1,013.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286493	210005957	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65618	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286503	210005958	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65623	1	967.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286503	210005958	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65623	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286513	210005959	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65975	1	3,124.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286513	210005959	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65975	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286523	210005960	THERMOCOUPLE,P/N.RTO65993	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286543	210005961	THERMORESISTANCE,P/N.RTO69955	1	2,384.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286543	210005961	THERMORESISTANCE,P/N.RTO69955	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286573	210005962	THRUST BEARING,P/N.IRR185950012	7	624,325.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286583	210005963	THRUST BEARING,P/N.IRR185950013	7	625,118.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035286613	210005965	TIMER,P/N.IQQ040130089	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286673	210005970	TRANSFORMER CARD,P/N.IQQ020080001	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286683	210005971	TRANSFORMER,P/N.IQQ040130010	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286693	210005972	TRANSFORMER,P/N.IQQ040130088	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286703	210005973	TRANSMITTER,P/N.ISM4120515	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035286993	210005977	VOLTMETER,P/N.IQQ020130162	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287003	210005978	VOLTMETER,P/N.IQQ040130009	1	4,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287023	210005980	VOLTMETER,P/N.IQQ040130087	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287033	210005981	WARM-UP VALVE,P/N.RVO39208	1	222,502.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287063	210005982	WASHER,P/N.IRP439880530	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287133	210005983	WHEEL SHAFT+WHEEL,P/N.IRR211470301	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287193	210005987	YELLOW MULTILED,P/N.IRC0063839	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287213	210005988	ZOCCOLO,P/N.IQQ040140009	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287223	210005989	MOTOR, ABB, TYPE : M3GP200MLC-2 (88QA)	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287233	210005990	MOTOR, SICMEMOTOR, MODEL: C11L-CVED/B35	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287333	210005991	CONTACT BLOCK,24VDC,P/N.RQO11515	1	618.10	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035287333	210005991	CONTACT BLOCK,24VDC,P/N.RQO11515	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287353	210005992	DIODE,P/N.RQO10696,SEMIKKRON SKKD 46/12	6	30,679.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287353	210005992	DIODE,P/N.RQO10696,SEMIKKRON SKKD 46/12	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287363	210005993	RESISTOR,P/N.RQO11779,1/4W 10K	1	380.37	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287363	210005993	RESISTOR,P/N.RQO11779,1/4W 10K	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287373	210005994	SCR DIODE MODULE,1200V,P/N.IQQ020090003	3	69,481.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287373	210005994	SCR DIODE MODULE,1200V,P/N.IQQ020090003	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035287383	210005995	SNUBBER CAPACITOR,600V,P/N.IQQ020140012	2	2,432.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035287383	210005995	SNUBBER CAPACITOR,600V,P/N.IQQ020140012	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035288223	210005997	RELAY,P/N.IQQ040040024,230V 50HZ	1	6,464.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035288223	210005997	RELAY,P/N.IQQ040040024,230V 50HZ	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035288283	210005998	MOOG SERVO VALVE: 381A7058P004 FOR IGV	3	241,668.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035288293	210005999	MOOG SERVO VALVE: 312A6077P008 FOR GSV	2	190,649.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290013	210006000	SPACER FLENDER DF51BB P/N 73C359-3	2	82,233.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290023	210006001	SPACER FLENDER DF51BB P/N 73C366-3	2	57,461.93	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290033	210006002	RETAINING FLENDER DF51BB P/N DIN47245I	2	2,104.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290043	210006003	BEARING FLENDER DF51BA P/N 75A003-3	4	605,386.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290053	210006004	BEARING FLENDER DF51BA P/N 75A004-3	4	413,801.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290063	210006005	SHIM TYPE 1.FLENDER DF51BA P/N 74A045-3	2	11,591.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290073	210006006	PINION SHAFT DRIVER DF51BA P/N 74A034-2	1	805,947.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290083	210006007	PINION SHAFT DRIVER DF51BA P/N 74A112-2	1	801,375.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035290093	210006008	QUILL SHAFT FLENDER DF51BA P/N 74A032-3	2	892,858.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291003	210006012	ACC INDIC.FUSIONE FUS.BS,240V	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035291193	210006015	3RD STAGE SHROUD KIT,P/N.91436810G001	1	675,068.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291243	210006018	AC/DC CONVTR,240AC,P/N.IRM047260228	2	26,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291273	210006019	ADDITIONAL TEMP CONTROL,P/N.IRC0077805	1	17,446.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291373	210006022	AUX CONTACT (LATCH),P/N.IRM047260237	1	20,505.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291383	210006023	AUX CONTACT,1NO,P/N.IRQ1168427	8	165.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291393	210006024	AUX CONTACT,1NO+1NC,P/N.IRQ100850015	5	1,274.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291403	210006025	AUX CONTACT,1NO+1NC,P/N.IRQ100856832	5	2,741.35	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291413	210006026	AUX CONTACT,24VDC,P/N.IRM047260222	2	21,175.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291423	210006027	AUX CONTACT,24VDC,P/N.IRM047260234	5	134,463.13	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291473	210006028	AUX CONTACT,FAS10L,P/N.IRQ100857072	5	6,600.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291483	210006029	AUX CONTACT,FAS10R,10A,P/N.IRQ100856840	5	7,048.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291493	210006030	AUX CONTACT,P/N.IRM047260236	1	7,230.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291503	210006031	AUX CONTACT,P/N.IRQ100856619	5	4,762.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291513	210006032	AUX.RELAY,110VDC,P/N.IRQ1008627	2	1,786.18	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291523	210006033	AUX.RELAY,125VDC,P/N.IQQ020040001	3	23,983.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291533	210006034	AUX.RELAY,24VDC,P/N.IRM047260220	1	3,292.22	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291543	210006035	AUX. FUSE,FERRAZ,P/N.G200750	4	733.76	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291563	210006036	BASE RACK,P/N.IRC832260078	1	95,909.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291573	210006037	BATTERY CONTROL CARD,SRBD,P/N.IRC0077810	1	49,155.21	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291623	210006038	BEARING,P/N.IRM502340071	1	239,003.93	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291653	210006039	BOLT 12 PT,1/2"-13UNC,P/N.N733P29020	64	3,885.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291663	210006040	BOLT 12 PT,1/2"-13UNC,P/N.N733P29024	109	8,140.07	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291673	210006041	BOLT 12 PT,3/4"-10UNC,P/N.GFV19076	162	33,478.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291683	210006042	BOLT,HEX HD,P/N.N14P33032	78	3,349.88	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291693	210006043	BOLT,P/N.219B6733P001	20	13,005.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291703	210006044	BOTTOM POPET SPRING,P/N.IRE0425902	1	3,705.47	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291713	210006045	BOTTOM POPET,P/N.IRE0425901	1	9,445.08	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291733	210006046	BRIDGE RECTIFIER 35A,P/N.IRM047260243	1	7,041.39	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291753	210006047	CAP & LINER,P/N.SMO0483446	4	1,261,743.41	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291763	210006048	CAP & LINER,P/N.SMO0483447	2	630,871.71	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291773	210006049	CAP & LINER,P/N.SMO0483448	3	946,307.56	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291783	210006050	CAP & LINER,P/N.SMO0483449	1	315,435.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291793	210006051	CAPACITOR 8200,200VDC,P/N.IQQ020140006	13	26,540.63	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291873	210006053	CIRCUIT BREAKER,2P,400V,P/N.IRQ100857068	1	1,398.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291883	210006054	CIRCUIT BREAKER,2P,400V,P/N.IRQ100857070	1	1,398.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291893	210006055	CIRCUIT BREAKER,2P,400V,P/N.IRQ100857075	1	1,398.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291903	210006056	CIRCUIT BREAKER,2P,500V,P/N.IRM047260218	1	4,276.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291913	210006057	CIRCUIT BREAKER,2P,500V,P/N.IRM047260219	1	4,779.11	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291923	210006058	CIRCUIT BREAKER,2P,P/N.IRQ100856994	1	1,398.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291933	210006059	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRP5129809	1	2,801.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291943	210006060	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRP5129821	1	11,013.98	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291953	210006061	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRP5129823	1	19,585.73	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291963	210006062	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRP5129824	1	10,942.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291973	210006063	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRQ100856438	1	2,072.42	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291983	210006064	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRQ100856444	1	3,194.05	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035291993	210006065	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRQ100856701	1	18,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292003	210006066	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRQ100856977	1	17,981.52	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292013	210006067	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRQ100857010	1	11,251.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292023	210006068	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRQ100857076	1	11,533.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292033	210006069	CIRCUIT BREAKER,3P,750V,P/N.IRQ100857077	1	14,246.34	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035292233	210006082	COM VANE,STA-STG12,P/N.P#103E3586P001	6	82,723.37	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292423	210006096	COMPACT FLASH CARDDRIVEDUAL,#RQO1400241	1	3,270.20	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292453	210006098	CONTACTS IN,RELAYS OUT,P/N.RQO1400120	1	144,874.70	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292483	210006099	COUPLING RING KEY SPLINT,P/N.RRP40742	1	1,229.99	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292553	210006101	CT 3500/1/1A 30/30/30VA,P/N.IRM047260212	1	65,701.31	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292573	210006102	CUT OUT SEITCH ASSY,P/N.IRE0425912	1	16,120.17	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292603	210006104	DC CURRENT TRANSFORMER,P/N.IRM047260244	1	150,843.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292623	210006106	DC/DC CONVTR,160VDC,P/N.IQQ020080008	1	165,856.05	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292633	210006107	DC/DC CONVTR,24V,P/N.IQQ020080004	1	18,733.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292643	210006108	DC/DC CONVTR, 110V/24V, P/N: 2938604	2	25,930.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035292703	210006109	DETECTOR GAS,P/N: 014046-201,3/4" NPT	3	395,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035292713	210006110	DETECTOR,P/N.RR000123	1	45,958.49	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292723	210006111	DIAPHRAGM,P/N.IRA2300201	1	12,609.98	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292733	210006112	DIODE FREEWHEELING,P/N.IRM047260238	2	2,686.45	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292763	210006113	RECTIFIER DIODE,P/N.IRM047260205	4	26,146.23	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292783	210006114	DISC PACK FASTENER SET,P/N.IRV174120280	1	27,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292793	210006115	DISPHRAGM,P/N.IRV383281213	1	4,140.18	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292803	210006116	DISTRIBUTION BOARD*P28VDC,P/N.RQO1400013	1	188,748.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292813	210006117	DOWEL PIN,P/N.158A5457P027	2	1,160.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292833	210006119	DUAL FREQUENCY METER 4,IME,P/N.ANRDF11	1	8,332.31	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292843	210006120	DUAL VOLTMETER,IME,P/N.ANRDV12	1	8,332.31	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292853	210006121	ELASTIC PLUNGER GUIDE,P/N.IRE0425911	1	3,705.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292863	210006122	ELECTRONICCARD-ALI 110V,P/N.IRC0077814	2	155,438.17	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292873	210006123	ELECTRONIC CARD,ALR 110V,P/N.IRC0077802	1	52,339.38	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292883	210006124	ELECTRONIC CARD,LCI/D,P/N.IRC0077815	1	70,271.33	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292893	210006125	ELECTRONIC CARD,LCR/D,P/N.IRC0077803	1	91,518.02	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292903	210006126	ELECTRONIC CARD,MIU,P/N.IRC0077816	1	5,809.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292913	210006127	ELECTRONIC CARD,RIF-INV-1,P/N.IRC0077813	1	21,792.39	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA2035292923	210006128	ELECTRONIC MODUL,P/N.IRC832260081	1	13,233.16	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292933	210006129	ELECTRONIC MODUL,P/N.IRC832260083	1	7,902.90	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035292983	210006132	ENET 1000 PCI 172,P/N.RQO1400337	1	33,436.06	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293133	210006134	FITTED BULLHORN,P/N.ISM268124283	10	483,229.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035293143	210006135	FLAME SENSER,P/N.RRO00149	6	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035293173	210006138	FLEX.JOINT,COOLING AIR GTG,DIA.175H140	1	5,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293283	210006146	SLEEVE FLOW SCREW,P/N.N57P23012	37	1,148.63	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293313	210006147	FUSE HOLDER,500V,32A,1P,P/N.IRQ100856960	1	565.06	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293323	210006148	FUSE HOLDER,500V,32A,2P,P/N.IRQ100856991	1	617.74	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293333	210006149	FUSE HOLDER,500V,32A,3P,P/N.IRQ100857037	4	12,053.12	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293343	210006150	FUSE,BUSSMANN,0.25A,059-0107	5	5,128.68	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293353	210006151	FUSE,BUSSMANN,20A,20ET	6	2,160.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293363	210006152	FUSE,4A, 500 V,10 X 38, P/N.IRM047260233	12	360.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293373	210006153	CYLINDER FUSE,FERRAZ,5A,D213098J	17	1,856.01	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035293383	210006154	FUSE,BS 35X59 AR,200A,240V	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035293463	210006155	GAS CONTROL VLV,FOR GTG,P/N.381A6160P104	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035293523	210006158	GASKET,BODY,P/N.IRV383280329	1	1,176.93	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293533	210006159	GASKET,FOR COOLING AIR,P/N.302A4594P064	16	2,240.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293543	210006160	GASKET,FOR GTG,P/N.KFZ326170324	1	196.73	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293573	210006162	GENERATOR BEARING DE EMXLQ 35-400,580331	2	1,500,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293593	210006163	GENERATOR BEARING NDE (RENK) GAS TURBINE	1	410,628.16	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293613	210006164	GREEN LED 24VDC,24VDC,ZBV-B3	1	282.17	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293623	210006165	HEATER,150W 110-250VAC	1	7,190.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293633	210006166	HEATER,150W,P/N.IRM047260215	1	12,545.90	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293643	210006167	HEATER,250VAC-10A,P/N.IRQ100857078	1	11,397.07	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293653	210006168	HEATER,P/N.IRM047260209	1	17,641.91	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293663	210006169	HEATER,P/N.IRM047260217	1	11,610.14	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293673	210006170	HELI-COIL,P/N.RFR330030000	24	1,418.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293683	210006171	HELI-COIL,P/N.RFR331080000	239	23,632.69	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293693	210006172	HELI-COIL,P/N.RFU330070060	78	10,910.74	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293703	210006173	HIGH-PRESSURE OIL FILTER,P/N.RF034745	1	328,865.55	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293713	210006174	HOUSING BEARING 2 ASS.FOR GAS TURBINE	1	424,138.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293743	210006175	IMPELLER,P/N.IRP0983503	2	75,728.79	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293763	210006176	IMPROSEAL 31,P/N.IRM8952203	1	46,431.01	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293783	210006177	INTERCONNECTION CARD,P/N.IRC0077808	1	6,551.52	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293833	210006181	KEY,P/N.213B1362P001	34	61,540.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293843	210006182	KEY,P/N.213B1363P001	1	1,910.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293853	210006183	KEY,P/N.279A1660P002	28	33,040.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293873	210006184	LAMP HOLDER,BLUE,P/N.IRQ100856990	25	4,685.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293883	210006185	LAMP HOLDER,GREEN,P/N.IRQ1168426	25	3,858.55	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293893	210006186	LAMP HOLDER,P/N.IRQ100856634	25	8,335.48	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293903	210006187	LAMP HOLDER,RED,P/N.IRQ1116005	25	4,018.97	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293913	210006188	LAMP HOLDER,YELLOW,P/N.IRQ1116011	25	9,750.31	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293923	210006189	LAMP,P/N.IRQ100856309	25	28,404.09	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293983	210006191	LOCAL SIGNALLING CARD,P/N.IRC0077809	1	9,612.74	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293993	210006192	LOCAL SIGNALLING CARD,P/N.IRC0077823	1	7,836.23	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294003	210006193	LOCAL SIGNALLING CARD,P/N.IRC0077812	1	2,755.10	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294043	210006194	LUBE SEAT RING,P/N.IRV4577301	1	18,811.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294053	210006195	MAGNETIC CONTACTOR,3PH,P/N.IRC0057758	1	35,675.71	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294063	210006196	MAGNETIC CONTACTOR,3PH,P/N.IRP5108338	1	8,475.97	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294073	210006197	MAGNETIC CONTACTOR,3PH,P/N.IRQ0977817	1	36,748.38	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294083	210006198	MAGNETIC CONTACTOR,3PH,P/N.IRQ100850098	5	63,133.42	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294093	210006199	MAGNETIC CONTACTOR,3PH,P/N.IRQ100857074	3	6,767.57	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294103	210006200	MAGNETIC CONTACTOR,3PH,P/N.IRQ100857079	1	4,269.11	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294113	210006201	MAGNETIC CONTACTOR,3PH,P/N.IRQ100857080	1	3,138.98	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294123	210006202	MAGNETIC CONTACTOR,P/N.IRQ100856821	5	310,793.53	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294143	210006203	MAGNETIC,PICK-UP,P/N.ISM268120574	1	5,066.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035294143	210006203	MAGNETIC,PICK-UP,P/N.ISM268120574	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035294153	210006204	MARK VI THERMOCOUPLE CARD,P/N.RQO1400021	3	458,057.31	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294163	210006205	MARK VI,RTD TERMINAL CARD,P/N.RQO1400011	2	301,497.51	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294193	210006206	MODULE CABUR CD16PAC,P/N.IQQ040080010	1	20,491.07	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294203	210006207	MODULE GRC110,P/N.IQQ020080003	1	6,543.99	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294223	210006208	NEEDLE VALVE,P/N.RVO039750000	1	6,949.25	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294263	210006209	NOZZLE,P/N.SMR58823	1	11,036.15	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294283	210006210	NUT,P/N.974A0827P009	10	300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294293	210006211	NUT,P/N.N271P50	37	24,050.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294313	210006212	ON ELAY RELAY,250V,6A,P/N.IRQ100856983	1	2,418.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294323	210006213	PACKING,RING,P/N.IRV383281324	1	207.41	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294333	210006214	PIN,P/N.158A5457P048	6	4,860.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294343	210006215	PIN,P/N.158A5457P063	5	4,450.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294353	210006216	PIN,P/N.158A5457P068	3	5,460.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294363	210006217	PIN,P/N.213B1338P005	2	3,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294373	210006218	PIN,P/N.213B1338P006	2	2,480.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294383	210006219	PIN,P/N.213B1338P003	28	23,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294393	210006220	PIN,P/N.213B1338P008	30	18,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294403	210006221	PIN,P/N.IRV383281122	1	610.17	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294413	210006222	PIPE PLUG,P/N.286A6290P003	4	320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294423	210006223	PLATE,FOR COMBUSTION,P/N.178C6065P002	20	300,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294433	210006224	PLATE,P/N.SMP69442	20	127,676.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294443	210006225	PLUG STEM,P/N.IRV383281854	1	1,603.81	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294453	210006226	PLUG,P/N.286A6290P002	62	4,960.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294463	210006227	PLUG,P/N.IRV3633006	1	24,358.62	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294473	210006228	PWR DISTRIBUTION MODULE,P/N.RQO13336	3	907,809.64	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294493	210006229	PWRSUPPLY/WITH-335V177,P/N.RQO1400191	2	871,139.37	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294533	210006231	PRESSURE TRANS.194P,P/N.RTO846161158	1	51,258.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294573	210006232	PRESSURE TRANSMITTER,P/N.RTO714201153	1	68,778.58	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294613	210006234	PRISMIC A10 SOFTWARE,P/N.IRM047260230	1	7,845.22	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294643	210006236	PUMP,P/N.IRP4938408	1	177,545.19	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294653	210006237	PUSH BUTTON,P/N.IRQ1168423	1	287.32	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294673	210006238	RACK I/O,P/N.IRC832260079	1	28,186.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294683	210006239	RECTIFIER RIF.CARD,P/N.IRC0077804	1	20,078.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294703	210006241	RED MULTI LED24VDC BA9S,P/N.IQQ020000002	1	769.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294713	210006242	RELAY COIL,110VDC,P/N.IRC0029602	1	1,582.66	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294723	210006243	RELAY COIL,110VDC,P/N.IRC8333906	10	15,802.66	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294743	210006244	RELAY SOCKET,10A,P/N.IRM047260240	1	1,625.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294753	210006245	RELAY,24VDC,P/N.IRM047260239	2	5,861.35	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294793	210006246	REMOTE SIGNALLING CARD,P/N.IRC0077807	1	17,752.58	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294803	210006247	REMOTE SIGNALLING CARD,P/N.IRC0077811	1	20,261.78	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294823	210006248	RESET PUSH BUTTON CABLE,P/N.IRQ100856854	1	7,209.78	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294833	210006249	RESISTOR,1 KOHM,P/N.IRM047260241	1	5,715.30	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294843	210006250	RESISTOR,15 OHM,P/N.IRM047260242	1	4,738.40	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA2035294903	210006251	ROTARY SHAFT SEAL SPRING,P/N.IRE0425907	1	2,126.47	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294913	210006252	ROTARY SHAFT SEAL ASSY,P/N.IRE0425906	1	18,700.67	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294923	210006253	ROTOR EARTH FAULT MON.,P/N.IRM047260224	1	47,925.17	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294943	210006255	SCR CONTROL CARD-PTM,P/N.IRC0077818	1	10,897.45	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294973	210006256	SCR DRIVE CARD,PTT,P/N.IRC0077806	1	19,652.05	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035294993	210006257	SCREW MCH PAN HD,P/N.ISM2690714	26	846.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295013	210006259	SCREW,P/N.N14P21008	1	40.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295023	210006260	SCREW,P/N.GFV19076	17	3,402.97	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295033	210006261	SCREW,P/N.N57P23012	3	137.47	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295043	210006262	SCREW,P/N.N14P35028	8	320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295053	210006263	SCREW,P/N.N14P35072	10	800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295063	210006264	SCREW,P/N.N733AP39052	15	4,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295073	210006265	SCREW,P/N.N733AP39072	2	1,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295083	210006266	SCREW,P/N.N733AP50128	2	3,060.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295093	210006267	SCREW,P/N.N733AP50152	22	30,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295103	210006268	SCREW,P/N.N733AP50192	7	11,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295113	210006269	SCREW,P/N.N733P39056	8	3,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295123	210006270	SCREW,P/N.RVQ20593	6	5,817.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295153	210006273	SEAL KEY,P/N.279A1659P001	2	2,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295163	210006274	SEAL KEY,P/N.279A166P001	34	44,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295183	210006275	SEAL SEAT RING,P/N.IRV4577302	1	16,785.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295203	210006277	SELECTOR SWITCH,P/N.IRQ100856836	1	838.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295213	210006278	SELECTOR SWITCH,P/N.IRQ100857004	1	579.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295223	210006279	SENSOR,CABLE VIBRATION,P/N.ISM268123147	5	111,057.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295223	210006279	SENSOR,CABLE VIBRATION,P/N.ISM268123147	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035295243	210006280	SENSOR,CABLE VIBRATION,P/N.ISM268123148	4	118,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295263	210006281	SENSOR,VIBRATION,P/N.IRM047260210	1	41,479.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295293	210006282	SET OF SPACE HEATER,P/N.IRM892600045	1	28,187.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295333	210006283	SIGNALLING CARD,S-INV/M,P/N.IRC0077819	1	7,836.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295363	210006284	SOLENOID COIL,P/N.IRE0425910	1	39,438.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295393	210006285	SPECIAL PIN,P/N.RPQ21040	10	3,448.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295413	210006286	STOR SEAL-EPE,P/N.SMO50320	19	133,208.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295423	210006287	STUD BOLT,P/N.158A4647P002	2	5,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295433	210006288	STUD BOLT,P/N.158A4647P008	4	9,720.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295443	210006289	STUD BOLT,P/N.184A7843P001	2	7,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295453	210006290	STUD BOLT,P/N.184A7843P003	2	8,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295463	210006291	SURGE ARRESTOR,12.7KV,P/N.IRM047260214	3	81,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295473	210006292	SURGE ARRESTOR,12KV,P/N.IRM047260211	3	124,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295523	210006293	SWITCH,MICRO,P/N.RJO12175	1	7,338.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295533	210006294	SWITCH,PROXIMITY,P/N.IRG345430098	1	18,365.98	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295543	210006295	SYNC.TRANSFORMER CARD,P/N.IRC0077801	1	19,652.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295563	210006297	TERMICAL CONNEC LA4DE1E,P/N.IRM047260223	1	405.17	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035295573	210006298	TERMICAL CONNEC LA4KE1B,P/N.IRM047260221	6	4,507.59	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035295643	210006300	TERM.BOARD,ANALOG 184,P/N.RQO1400339	2	469,227.52	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035295653	210006301	TERM.BD TRIP PRIM.GAS186,P/N.RQO1400139	2	382,454.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035295663	210006302	TERM.BD,CONTACT INPUT,P/N.RQO1400007	1	102,616.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035295673	210006303	TERM.BD,PROTECTIVE,P/N.RQO1400009	1	98,345.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2035295683	210006304	TERM.BD,TRIP EMER.GAS185,P/N.RQO1400138	2	360,122.88	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295703	210006306	TERMINATION BD,TURBINE,P/N.RQO1400014	1	124,510.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295713	210006307	TERMINATION BD,VIBRATION,P/N.RQO1400015	3	427,025.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295723	210006308	TERMINATION BD.RELAY 187,P/N.RQO13345	2	251,883.34	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295733	210006309	THERMAL RELAY,3PH 7.5-11A,IRP5117911	1	11,540.73	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295743	210006310	THERMAL RELAY,3PH 80-125A,IRQ1168420	1	11,564.68	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295753	210006311	THERMAL RELAY,3PH 120-190A,IRP5117912	1	11,564.68	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295763	210006312	THERMAL RELAY,3PH 60-90A,IRQ1008633	2	23,129.36	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295773	210006313	THERMOCOUPLE TERM.BOARD,P/N.RQO1400008	2	345,209.51	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295803	210006314	THERMOCOUPLE,P/N.ISM268124085	1	7,791.06	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295833	210006316	THERMOCOUPLE,P/N.RTO264110030	1	5,701.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295833	210006316	THERMOCOUPLE,P/N.RTO264110030	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA2035295923	210006318	TIMER RELAY,250V 16A,P/N.IQQ040050005	1	3,352.08	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295933	210006319	TIMER RELAY,250V 6A 0.5,P/N.IRQ100850095	1	4,956.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035295943	210006320	TOP POPPET SPRING,P/N.IRE0425904	1	1,456.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295953	210006321	TOP POPPET ASSY,P/N.IRE0425903	1	19,964.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295963	210006322	TP BOLT 1,P/N.216B6753P001	20	16,795.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295973	210006323	TP BOLT 2,P/N.216B6753P002	27	22,482.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295983	210006324	TP LOCKPLATE 1,P/N.SMR69450	20	5,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035295993	210006325	TP LOCKPLATE 2,P/N.RVQ20594	21	5,446.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296003	210006326	TP LOCKPLATE 3,P/N.258B8740P001	18	25,264.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296013	210006327	TP LOCKPLATE 4,P/N.SMR69449	20	8,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296023	210006328	TP SUPPORT SHIM,P/N.SMR50178	79	23,885.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296043	210006329	TRANSFORMER CARD TA3 230V,P/N.IRC0077820	1	20,936.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296053	210006330	TRANSISTOR MODULE CONTROL,P/N.IRC0077817	1	26,630.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296063	210006331	TRANSISTOR,P/N.IQQ020160004	1	31,037.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296103	210006332	VALVE,P/N.RVO039200000	1	1,421.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296123	210006333	VME ANALOG INPUT CARD 196,P/N.RQO1400245	2	563,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296123	210006333	VME ANALOG INPUT CARD 196,P/N.RQO1400245	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035296133	210006334	VME COMM INTERFACE CARD,PN.IS215VCMIH2CC	2	811,253.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296133	210006334	VME COMM INTERFACE CARD,PN.IS215VCMIH2CC	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035296153	210006335	VME PROTECTION ASSY,P/N: IS215VPROH2B	1	370,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296163	210006336	VME SERVO CARD197,P/N.RQO1400020	2	657,236.15	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296173	210006337	VME TURBINE CARD,P/N.RQO1400022	2	497,197.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296183	210006338	VME VIBRATION CARD,P/N.RQO1400121	2	590,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296183	210006338	VME VIBRATION CARD,P/N.RQO1400121	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035296303	210006339	PWR SUPPLY MDL,P/N.IS2020RKPSG2A	2	862,873.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296303	210006339	PWR SUPPLY MDL,P/N.IS2020RKPSG2A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035296313	210006340	VIB-BRG#1 KEY PHASOR,344A9260P025	1	46,842.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296323	210006341	VIB-BRG#1 PROBE VIB DET,344A9260P026	2	93,685.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296333	210006342	VIB-BRG#1 PROBE VIB DET,344A9260P037	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035296363	210006345	VIB-MAG PICKUP TURB SPEED,351A3236P001	2	12,082.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296363	210006345	VIB-MAG PICKUP TURB SPEED,351A3236P001	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035296373	210006346	VERNICE PER RITOCCO,200G	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA2035296413	210006348	AUXILIARY RELAY,12A,144VCC	6	94,163.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296423	210006349	CAPACITOR SNUBBER,5MF,450 V	4	4,864.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296443	210006351	CAPACITOR,0.22UF,1000V	2	607.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296493	210006356	ELECTRONIC CAND,SIS	4	43,104.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296513	210006358	ELECTRONIC CARD,BLID	2	92,026.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296523	210006359	ELECTRONIC CARD,DC-DC 24/A.DI-DC DDC24	1	39,350.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296543	210006361	ELECTRONIC CARD,TST-M	1	29,634.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296553	210006362	IGBT,300A,600V,SKM300GB066D	1	11,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296563	210006363	SCR DIODE MODULE,160A,1200V	3	19,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035296573	210006364	SCR DIODE MODULE,SSA,1200V	1	4,550.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2035310013	210006366	IGV HYDRAVLIC ACTUATOR 302A1576P001	4	728,649.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035560013	210006368	EXPANSION JOINT PIPE P/N: 226A1451P004	2	43,764.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770033	210006371	MAGNETIC SWITCH,EFB-1250,P/N.RJO12175	2	6,127.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770043	210006372	THERMOCOUPLE,P/N.379A9705P050	3	32,343.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770053	210006373	THERMOCOUPLE,P/N.379A9705P053	4	47,283.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770063	210006374	THERMOCOUPLE,P/N.379A9705P056	2	26,016.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770093	210006377	PACKING RING,P/N.287A1614P004	80	45,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770103	210006378	GASKET,DUAL FUEL NOZZLE,324A9109P004	18	8,910.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770113	210006379	GASKET,SPARK PLUG,P/N.324A9109P107	6	2,426.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770123	210006380	GASKET,FLAME DETECTOR,P/N.324A9293P002	28	12,946.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770143	210006381	GASKET,FOR ADAPTOR PLATE,318A9713P003	40	7,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770173	210006384	ACCELEROMETER L 295,P/N.3304000105	4	229,376.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2035770193	210006385	FTG SEAL ST RB 5/8 ID THR, 3840205	160	19,466.88	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920013	210006391	41MKA SHAFT SEAL FOR DE BEARING, ABB	2	490,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920023	210006392	41MKA SHAFT SEAL FOR ND BEARING, ABB	2	490,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920033	210006393	41MKA RUBBER HOSE FOR ND, NDE BEARING	2	12,160.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920043	210006394	41MKA EXTERIOR SEAL,ABB,P/N 3BSM025683-A	2	462,650.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920063	210006396	41MKA HYDRAULIC HOSE -JACKING OIL FOR DE	2	70,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920073	210006397	41MKA WATER HOSE INSIDE WATER COOLER ABB	2	11,780.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920093	210006399	41MKA DOUBLE BRUSH HOLDER,3BSM 003515-1	1	47,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920103	210006400	41MKA RTD IN BEARING AT DE NDE, ABB	1	41,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920113	210006401	41MKA RTD IN AIR, ABB P/N: 3BSM024445-2	1	41,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920123	210006402	41MKA HEATER IN STATOR,P/N: 3BSM002348-3	3	64,125.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920133	210006403	41MKA LEAK WATER DETECTOR, 3BSM 005679-1	1	192,850.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920143	210006404	41MKC DIODE, ABB P/N: 3BSM 000248-1	3	87,637.50	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920153	210006405	41MKC THYRISTOR, ABB P/N: 3BSM 000249-1	1	35,150.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920173	210006407	41MKC EARTH FAULT BRUSH,ABB,3BSM021308-1	5	147,250.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920493	210006439	41BBB MULTIFUNCTION METER ELITE 447_4	4	14,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070920703	210006460	41BBB MINI CIR BREAKER S202M-K1.6UC	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA2070921013	210006469	KIDDE ELEC HEAD MONI P/N: 85-890181-000	1	34,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921023	210006470	NOTIFIER INTELLIGENT DETECTOR BASE B501	5	2,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921033	210006471	41SGM 3300 MANU RELEASE, 84-330001-001	1	7,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921043	210006472	41SGM 1930 ABORT STATION, 84-878752-010	1	8,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921053	210006473	41SGM VIBRATE BELL 24VDC 6-INCH,PDC-6-24	1	6,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921063	210006474	41SGM HORN-STROBE RED 12/24VDC P/N: HSR	1	4,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921073	210006475	41SGM STROB RED CANDELA 24 VDC P/N: STR	1	3,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921083	210006476	41SGM STROBE AGENT RED P/N RSSWP-2475WAR	1	7,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921093	210006477	41SGM NOTI CONTROL MODULE P/N: FCM-1 REL	2	14,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921103	210006478	830P PHOTO DETECTOR P/N: 516.830.052	6	13,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921113	210006479	4B DETECTOR BASE P/N: 517.050.041	14	4,900.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921123	210006480	514.800.612 MCP830 CALLPOINT ISOLATOR	2	52,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921133	210006481	MCP CALLPOINT HINGED COVER, 515.001.128	2	360.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921143	210006482	MCP EN54 PT11 SPARE GLASS-PK,515.001.119	2	560.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921153	210006483	MIM800 MX MINI INPUT MODULE, 555.800.001	10	20,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921163	210006484	FLASHNI RED DEEP BASE SEP PN 576.501.227	2	7,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921173	210006485	VESDA E VEU FILTER P/N: VSP-962	6	34,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921183	210006486	COMBINATION BOX LAMP CL1 MCP, KSP-10HSGW	6	75,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921193	210006487	41QCA10AP001 ,2 PHOSPHATE FEED PUMP	1	202,140.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921213	210006489	41QCC10AP001 ,2 DEHA FEED PUMP, B912-297	1	72,504.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921223	210006490	41QCA10 BB AGITATOR MOTORS, M3BP 71MB4	1	24,750.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921233	210006491	41PGN10 , 20 BIOCIDE ,DISPERSANT DOSING	1	10,854.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921243	210006492	40GCN CHEMICAL FEED PUMP TACMNA PUMP	1	9,775.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921253	210006493	41SCR HEATER REGULATOR, W5ZZ4V080-24C	1	20,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921263	210006494	41 STARTING COMPARTMENT DOL2 SIZE 2.2 KW	1	58,538.50	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921273	210006495	41 STARTING COMPARTMENT DOL2 SIZE 3 KW	1	58,538.50	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921283	210006496	41 STARTING COMPARTMENT DOL2 SIZE 3.7 KW	1	58,539.59	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921293	210006497	41 STARTING COMPARTMENT DOL2 SIZE 4 KW	1	58,539.58	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921303	210006498	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 5.5 KW	1	74,918.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921313	210006499	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 7.5 KW	1	75,529.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921323	210006500	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 11 KW	1	76,121.20	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921333	210006501	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 15 KW	1	76,962.28	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921343	210006502	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 18.5KW	1	77,178.70	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921353	210006503	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 28 KW	1	85,897.20	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921363	210006504	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 35 KW	1	87,485.80	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921373	210006505	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 37 KW	1	86,367.20	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921383	210006506	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 55 KW	1	101,661.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921393	210006507	41 STARTING COMPARTMENT DOL1 SIZE 67 KW	1	104,476.31	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921403	210006508	41 SIEMENS HRC FUSE 250A SIZE 1,3NA3144	9	3,087.90	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921413	210006509	41 SIEMENS HRC FUSE 200A SIZE 1,3NA3140	9	3,087.90	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921423	210006510	41 SIEMENS HRC FUSE 125A SIZE000,3NA3832	9	1,226.70	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921433	210006511	41 SIEMENS HRC FUSE 35A SIZE 000,3NA3814	9	1,184.40	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921443	210006512	41 SIEMENS HRC FUSE 20A SIZE 000,3NA3807	6	789.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921453	210006513	41 SIEMENS HRC FUSE 6A SIZE 000,3NA3830	9	1,184.40	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921463	210006514	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 22KW(52)	1	211,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921473	210006515	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 8E 45KW	1	176,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921483	210006516	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 8E 37KW	1	176,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921493	210006517	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 22KW(80)	1	166,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921503	210006518	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 30KW	1	166,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921513	210006519	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 4KW	1	133,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921523	210006520	40 ABB MNS3.0 STARTER MODULE 6E 3KW	1	133,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2070921533	210006521	SINAMICS CONTROL INTERFACE MODULE CIM	2	250,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860013	210008113	FILTER ELEMENT,A KIT,P/N.1613 9503 00	3	65,929.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860023	210008114	FILTER ELEMENT,B KIT,P/N.1613 9503 00	2	41,809.35	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2204860143	210008120	ROTOR LOW PRESSURE,P/N.1616679281	1	639,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2204860193	210008122	MANTENANCE KIT,2906-0667-00ZT55-901600H	2	127,906.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2362100243	210008160	PART KIT,FOR SOL VLV,IR,22124085,110V	2	34,366.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2362106063	210008194	VALVE,SOLENOID,IR,22410286,120V/60,13W	1	23,315.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650013	210008207	DISCHARGE CARTRIDE ASSEMBLY P/N: 510	3	96,643.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650023	210008208	SPIRAL BACK-UP FOR CHCK VALVE LOCK NUT	6	4,446.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650033	210008209	ORING FOR DISCHARGE AVLVE CAP P/N: 540	6	4,446.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650043	210008210	SUCTION CARTRIDGE ASSEMBLY P/N: 600	3	92,482.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650053	210008211	SQUARE O-RING,3-3/4" IDX1.8 WALL P/N:260	3	4,902.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650063	210008212	DIACHRGM FOR 6 BOLTS DESING P/N: 290	3	18,325.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650073	210008213	CONTROL SPECL ORING,RM P/N: 150	3	3,762.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650083	210008214	GASKET, IEC71 FOR MOTOR P/N: 720	3	2,251.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650093	210008215	GASKET, IEC71 FOR PUMP P/N: 725	3	2,251.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650103	210008216	CONE BEARING "PROMINENT" P/N: 670	6	40,926.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650113	210008217	BALL BEARING, APT IEC71 FLANGE P/N: 680	3	19,038.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650123	210008218	FLAT WASHER, AOI IEC71 FLANGE P/N: 690	3	2,793.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650133	210008219	O-RING PARKERZ-216 "PROMINENT" P/N: 1340	3	2,251.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727650143	210008220	RELIEF VALVE SPRING "PROMINENT" P/N: 40	3	2,907.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA2727650153	210008221	CUP, CONICAL BEARING "PROMINENT" P/N: 20	6	42,123.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653003	210008222	CHEMICAL DOSING KITS,MROY RS1125	4	40,442.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653013	210008223	CHEMICAL DOSING KITS,MROY RA11748	4	49,392.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653023	210008224	CHEMICAL DOSING KITS,MROY RB020	2	19,314.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653033	210008225	CHEMICAL DOSING KITS,MROY RA020	3	32,022.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653043	210008226	SRV750 FOR CHEMICAL DOSING PUMP	1	10,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653053	210008227	SRV250 FOR CHEMICAL DOSING PUMP	1	10,830.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2727653063	210008228	DIAPHRAGM,FOR P-13802A/R	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2985106003	210008232	DIAPHRAGM PUMP,P1/PPPPP/WFS/TF/KWF	1	27,657.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA2985106013	210008233	DIAPHRAGM PUMP,WILDEN,P.025	1	12,146.20	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA2999000013	210008234	HYDRAULIC CYLINDER, 3002961 A10550112	2	86,946.83	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA2999000033	210008236	HYDRAULIC CYLINDER, 3002961 , A10550112	1	43,473.23	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA2999000043	210008237	HYDRAULIC CYLINDER, 3007614,A10550113	2	456,549.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3001010023	210008251	P-23326 HOT WATER PUMP WITH MOTOR	1	48,114.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010013	210008252	SHAFT SLEEVEP-23603 A,R P/N: 523.02	1	25,720.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010023	210008253	KEY SHAFT P-23603 A,R MATERIAL : 2CR13	1	357.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010033	210008254	KEY SHAFT P-23603 A,R MATERIAL : 45#	1	357.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010043	210008255	CAP NUT P-23603 A,R	1	1,072.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010053	210008256	SHAFT CZ,80-250 PN.210 P-23603 A,R	1	10,717.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010063	210008257	CAP NUT P-23301 A,R	2	2,858.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010073	210008258	COLLAR DISC P-23301 A,R	2	7,145.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010083	210008259	IMPELLER,1ST STAGE HRSG,041.01	1	168,251.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010093	210008260	IMPELLER HRSG FEED WATER P-23601 A,B,R	9	1,386,206.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010103	210008261	CASING WEAR RING HRSG FEED P-23601 A,B,R	9	284,329.24	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010113	210008262	CASING WEAR RING HRSG FEED P-23601 A,B,R	9	266,050.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010123	210008263	BUSHING RING HRSG FEED PUMP P-23601A,B,R	9	229,042.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010133	210008264	SHAFT HRSG FEED PUMP P-23601 A,B,R	1	638,203.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010143	210008265	FAN HRSG FEED WATER PUMP P-23601 A,B,R	1	6,800.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3002010163	210008267	IMPELLER AUX FEED WATER P-23602 A,R	6	768,533.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3002010173	210008268	CASING WEAR RING HRSG FEED P-23602 A,R	8	290,326.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3002010183	210008269	BUSHING RING AUX FEED P-23602 A,R	8	202,023.69	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3002010193	210008270	FAN AUX BOILER FEED PUMP P-23602 A,R	1	5,430.27	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3002010203	210008271	SHAFT SLEEVE AUX BOILER FEED P-23602 A,R	1	43,440.70	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3002010213	210008272	CASING WEARING AUX BOILER FEEDP-23602A,R	2	42,147.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3002010223	210008273	SHAFT BOILER FEED WATER PUMP P-23602 A,R	2	927,045.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010233	210008274	IMPELLER PUMP FOR PTTGC5 P-23304A,B,R	2	13,717.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010243	210008275	KEY SHAFT PUMP FOR PTTGC5 P-23304A,B,R	1	357.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010253	210008276	SHAFT PUMP 210 FOR PTTGC5 P-23304 A,B,R	1	37,219.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010263	210008277	KEY SHAFT FOR PTTGC5 P-23304 A,B,R	1	357.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010273	210008278	SHAFT SLEEVE FOR PTTGC5 P-23304 A,B,R	1	25,720.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010283	210008279	CAP NUT FOR PTTGC5 P-23304 A,B,R	1	1,072.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010293	210008280	COLLAR DISC. FOR PTTGC5 P-23304 A,B,R	1	2,858.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010303	210008281	SHAFT AUXILIARY COOLING P-23402 A,R	1	159,499.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3002010313	210008282	SHAFT 210 DEMIN WATER FOR P-23503 A,B,R	1	10,717.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3003010023	210008283	BEARING #15A	2	18,810.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3003010033	210008284	BEARING #15B	2	18,810.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3003010043	210008285	SHAFT SLEEVE #17	4	41,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3003010053	210008286	THRUST COLLAR #18	4	32,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3003010063	210008287	GASKET #66A	2	7,380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3003010073	210008288	GASKET #66B	2	1,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3003010083	210008289	LOCK WASHER #57A	2	1,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3003010093	210008290	LOCK WASHER #57B	2	1,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040013	210008291	ANGULAR CONTACT BALL BEARING P/N : 320	2	7,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040033	210008293	BEARING CARTRIDG P/N : 381	1	31,272.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040043	210008294	LABYRINTH RING P/N : 423.01	1	18,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040063	210008296	SPACER RING P/N: 504.01	1	33,737.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040073	210008297	SPACER RING P/N: 504.02	1	39,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040143	210008304	LOCKNUT M30X1,5W P/N : 920.09	1	800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040153	210008305	CIRCLIP P/N : 932.04	1	200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040163	210008306	CIRCLIP P/N : 932.05	1	500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040173	210008307	SPRING P/N : 950	4	1,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040203	210008309	IMPELLER ,266X12.5-22 P/N: 230	1	362,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040213	210008310	IMPELLER ,266X12-22 P/N : 230.01	1	448,673.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040223	210008311	IMPELLER 328X15,44-27 P/N : 230.02	2	1,232,636.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040243	210008312	ANGULAR CONTACT BALL BEARING P/N : 320	2	101,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040253	210008313	BEARING SHELL P/N : 370	4	231,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040263	210008314	SET OF GASKET & O-RING P/N : 99-9	2	35,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040273	210008315	LABYRINTH RING P/N : 423	3	17,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040283	210008316	MECHANICAL SEAL P/N : 433.01	2	360,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040293	210008317	MECHANICAL SEAL P/N : 433.02	1	256,836.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040323	210008318	SUCTION IMPELLER RING 144/155.5 DIA. X15	2	13,838.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3097040503	210008319	CIRCLIP FOR SHAFT P/N : 932, 55 X2 ,EN4	2	358.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3097042063	210008320	CONTROL OIL PUMP,P/N.820003	1	346,233.46	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3099800013	210008321	O-RING THRUST BEARING END COVER P/N 412	1	2,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800033	210008323	THRUST BEARING P/N : 112, SKF 7313 BEGAM	2	11,333.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800043	210008324	OIL RINGS P/N : 114, 3700 10TH EDITION	2	37,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800053	210008325	THROAT BUSHING -SEAL CHAMBER COVER, 125	1	132,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3099800063	210008326	THRUST-BEARING LOCKNUT P/N : 136	1	2,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800073	210008327	CASING WEAR RING P/N : 164	1	150,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3099800083	210008328	RADIAL BEARING P/N : 168, SKF 6215 C3	1	854.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800093	210008329	IMPELLER WEAR RING - CASING SIDE P/N 202	1	81,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800103	210008330	IMPELLER WEAR RING - COVER SIDE P/N 203	1	81,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800113	210008331	SET SCRCW STATIONARY WEAR RING P/N 222E	6	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800123	210008332	SEAL-CHAMBER COVER WEAR RING P/N : 230	1	151,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800133	210008333	SIGHT OILER P/N : 251	1	29,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800153	210008335	SHAFT P/N : 122	1	597,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800163	210008336	OIL SEAL RADIAL P/N : 123	1	137,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800173	210008337	OIL SEAL RADIAL P/N : 123A	1	118,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3099800183	210008338	GASKET,RADIAL END COVER A00046A05 5130	1	1,260.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3099800193	210008339	SHIM,THRUST END COVER P/N: A07401A02	3	6,390.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800203	210008340	SHIM PACK THRUST BEARING END COVER, 390C	3	7,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3099800213	210008341	COUPLING MODEL : TSCS 0135-S.F.1.50	1	81,366.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301063	210008446	IMPELLER KSB P/N 230	1	216,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301073	210008447	ANGULAR CONTACT BLL BEARING KSB, 320.2	4	44,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301083	210008448	CYLINDRICAL ROLLER BEARING KSB P/N 322.1	2	21,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301093	210008449	RADIAL LIP SEAL KSB PN. 421.01	2	3,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301103	210008450	ROTARY SHAFT SEAL KSB PN. 421.02	2	3,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301113	210008451	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	2	92,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301123	210008452	THROWER KSB P/N 507.01	2	9,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301133	210008453	SHAFT PROTECTION SLEEVE KSB PN. 524.01	2	193,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301143	210008454	SET OF GASKET KSB PN. 99-9	1	5,100.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA3157301153	210008455	IMPELLER NUT KSB P/N 922	2	134,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301163	210008456	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	56,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301203	210008457	SEGMENTAL RING KSB P/N 501.01	1	50,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301213	210008458	SEGMENTAL RING KSB P/N 501.02	1	28,025.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301223	210008459	SEGMENTAL RING KSB P/N 501.03	2	101,270.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301233	210008460	CASING WEAR RING KSB P/N 502.01,00273523	1	40,470.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301243	210008461	CASING WEAR RING KSB P/N 502.01,00102186	2	84,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301253	210008462	SPACER RING KSB P/N 504.01	1	23,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301263	210008463	SPACER RING KSB P/N 504.02	1	30,780.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301273	210008464	THROTTLING SLEEVE KSB P/N 522.01	2	267,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301283	210008465	SPACER SLEEVE KSB P/N 525	1	49,305.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301293	210008466	SPACER SLEEVE KSB PN. 525.01	1	72,675.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301303	210008467	SPACER SLEEVE KSB P/N 525.02	1	51,870.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301313	210008468	SPACER SLEEVE KSB P/N: 525.03	2	125,736.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301323	210008469	SPACER SLEEVE KSB P/N: 525.06	2	67,146.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301333	210008470	WASHER KSB P/N 550.01	16	24,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301343	210008471	PARALLEL PIN KSB P/N 562.07	1	285.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301353	210008472	PARALLEL PIN KSB P/N 562.71	2	4,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301363	210008473	TIE BOLT KSB P/N 905.01,IDEN:01092929	8	388,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301373	210008474	TIE BOLT KSB P/N 905.01, IDEN:01092914	8	388,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301383	210008475	HEXAGON NUT KSB P/N 920.01	16	47,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301393	210008476	CIRCLIP KSB PN. 932.05	9	4,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3157301403	210008477	SET OF GASKET+O-RING KSB P/N 99-9	8	160,360.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185800023	210008480	IMPELLER,FOR P-23101A/R	1	30,456.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185801023	210008482	IMPELLER,FOR P-23103A/B/R	1	261,809.42	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185803023	210008483	IMPELLER,MAT CF-8/304,#230.01	1	7,896.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185807053	210008508	SHAFT WITH KEY/NUT,#462	1	52,546.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3185890203	210008520	GASKET,PTFE,TYPE:1.0X274/260	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA3185890483	210008521	SHAFT WITH KEY/NUT,ZULZER	1	50,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050013	210008532	CUP, CONICAL BEARING P/N: S409-0064-020	2	8,721.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050023	210008533	GEAR,(RATIO 19:1),SIMPLEX, S252-0092-201	2	16,283.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050033	210008534	CONTROL SPOOL O-RING P/N: S408-0068-032	6	5,643.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050043	210008535	CAPACITY PLATE P/N: S253-0026-062	2	2,375.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050053	210008536	CLIP E-RING EXTERNAL P/N: S404-9983-151	2	766.74	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050063	210008537	DIAPHRAGM, 3.39 DIA, 298-0015-075	2	6,479.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050073	210008538	WORM, SIMPLEX/DUPLEX P/N: S252-0092-106	2	15,572.01	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050083	210008539	SPRING PIN, 0.187 X 1 P/N: S401-0005-091	2	1,241.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050093	210008540	CONE BEARING P/N: S409-0066-010	2	9,462.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050103	210008541	BEARING, SINGLE ROW P/N: S409-9994-000	4	9,682.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050113	210008542	OIL SEAL P/N: H61114	2	1,916.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050123	210008543	COUPLING, IEC 80 B5,API FLANGE,RB,S39238	2	14,987.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050133	210008544	CUP, CONICAL BEARING, P/N: S409-0064-020	4	16,619.52	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050143	210008545	GEAR, (RATIO 48:1), RA/RP/RH P/N: H61003	2	15,024.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050153	210008546	CAPACITY PLATE P/N: S256-0015-062	2	2,166.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050163	210008547	CONTROL SPOOL O-RING, P/N: S408-0109-082	6	6,175.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050173	210008548	CLIP 1/4 E-RING EXTERNAL, S404-0124-096	6	2,793.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050183	210008549	DIAPHRAGM FOR 6 BOLT DESING, 5" WITH	4	11,324.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050193	210008550	DISCHARGE CARTRIDGE ASSY,S221-0897-216	2	39,102.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050203	210008551	SPIRAL BACK-UP RING P/N: S408-0073-141	4	3,040.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050213	210008552	O-RING FOR DISCHARGE VALVE,S408-0068-043	3	2,643.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050223	210008553	O-RING FOR CHECK VALVE LOCK NUT,S408-006	4	2,893.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050233	210008554	SUCTION CARTRIDGE ASSEMBLY,S221-0896-216	2	36,556.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050243	210008555	WORM, (RATIO 48:1), RA/RP/RH P/N: H61002	2	13,911.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050253	210008556	CONE BEARING P/N: S409-0064-010	4	18,164.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050263	210008557	BALL BEARING,API IEC71 FLANGE,S409-0094-	4	8,816.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050273	210008558	FLAT WASHER API IEC71 FLANGE, S219-0030-	4	2,411.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3198050283	210008559	COUPLING, IEC 71 B5, API FLANGE, S40202	6	42,864.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199956023	210008654	MECH SEAL,35MM,26S-CARTEX-SNF/53-00	1	14,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959053	210008655	BEARING SLEEVE,#529.02,FOR P-13602	2	47,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959063	210008656	CASING WEAR RING,#502.01,IDENT.00102186	1	32,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959073	210008657	CASING WEARING KSB PN. 502.02	5	161,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959083	210008658	CIRCLIP KSB PN. 932.04	3	1,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959093	210008659	HEXAGON NUT,#920.01,FOR P-13602	15	37,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959113	210008660	LOCKNUT KSB PN. 920.09	3	1,440.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959123	210008661	OIL RING,#644	3	34,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959133	210008662	SET OF O-RING KSB PN. 412	3	27,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959143	210008663	PARALLEL PIN SET,#562	3	2,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959153	210008664	SET OF GASKET KSB PN. 411	3	21,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959183	210008665	SPRING KSB PN. 950	4	1,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959193	210008666	THROTTLING SLEEVE KSB PN. 522.01	1	91,471.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959203	210008667	TIE BOLT,#905.01,FOR P-13602	8	274,720.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199959213	210008668	WASHER,#550.01	16	17,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963023	210008669	LABYRINTH INBOARD,10145181,FOR P-13761	1	37,910.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963033	210008670	LABYRINTH OUTBOARD,10145182,FOR P-13761	1	30,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963043	210008671	RING DEFLECTOR,09109406,FOR P-13761	1	13,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963073	210008672	RING WEARING ROT.,H165D4AX1,FOR P-13761	1	50,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963073	210008672	RING WEARING ROT.,H165D4AX1,FOR P-13761	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199963083	210008673	RING WEARING STAT.,H181D6AX1,FOR P-13761	1	79,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963093	210008674	RING WEARING STAT.,H181D6BX1,FOR P-13761	1	73,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963103	210008675	SHAFT,H070B10X21	1	175,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963113	210008676	SLEEVE,IMPELLER SPACER P/N: H050D88AX1	1	57,310.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963263	210008678	MECHANICAL SEAL REPAIR KIT P-13761 AR	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199967513	210008679	CASING WEARING KSB PN. 502.01	1	56,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199967523	210008680	GASKET KSB PN. 400.01	1	7,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199967543	210008682	LOCK WASHER KSB PN. 931.01	1	291.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199967573	210008685	THROTTLE BUSH KSB PN. 542.02	1	26,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976023	210008688	ASSY EL FRONT PART III BETA,P/N.732421	1	2,360.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976033	210008689	ASSY EL GALA5,P/N.733676	1	8,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976063	210008690	BELLOWCPL.PTFE,PTFE/124571	1	9,478.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976083	210008691	CASING WEAR RING,310/330X25	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976093	210008692	CHEMICAL PUMP,FOR HCL35%, P-23552 R	1	233,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976103	210008693	CHEMICAL PUMP,FOR NAOCL10%, P-23070 A/R	1	60,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976113	210008694	CHEMICAL PUMP,FOR NAOH50%	1	193,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976153	210008695	IMPELLER,504-250-500 (1.4408)	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199976193	210008697	OPTION ANALOG,4-20 MA	1	9,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199976243	210008701	SAMPLING GAS PUMP,MODEL P2.3 SP-V	1	62,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199991003	210008702	O-RING SEAL,FOR:HOUSING 4DL-36-4-6F-E	2	6,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199991023	210008703	O-RING,SIZE:60X3.53MM	9	126.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3399000013	210008797	ROTOR SEAL SET, 413160 ,A10550102	8	379,404.14	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3399000023	210008798	RUBBER ELEMENTS, 3004765 ,A10550113	32	208,357.71	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3399000033	210008799	RADIAL SHAFT SEAL, 3002625 ,A10550113	6	18,214.63	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA3399000053	210008801	RADIAL SHAFT SEAL, 3002624 ,A10550113	6	35,214.99	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3399000063	210008802	RUBBER COAT, FEEDING FUNNEL, 312241	1	38,691.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3405010013	210008866	MILTON ROY CHEMICAL DOSING PUMP GB1500LP	1	125,305.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010069	210008867	MECH SEAL SPARE KIT P/N 568229	1	1,434.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010079	210008868	MECH SEAL SPARE KIT P/N 568233	3	6,659.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010099	210008869	MECH SEAL SPARE KIT P/N 568249	3	9,849.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010129	210008870	CROSBY DISC INSERT P/N 130206	1	111,180.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010139	210008871	CROSBY DISC INSERT COTTER P/N 037606	1	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3406010149	210008872	CROSBY SET SCREW GASKET P/N 102725	1	340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3407010013	210008873	SERVICE WATER FEED PUMP P-23533	1	63,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250019	210008874	GEAR BOX,25HJ,P/N: NP010003-ALU	1	4,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250029	210008875	GEAR WORM 15:1,25HJ,P/N: NP060001-015	2	31,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250039	210008876	WORM 15:1,MODEL25HJ,P/N: NP060002-015	2	50,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250049	210008877	BRG,WORM 6203,25HJ,P/N: NP400001-000	4	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250059	210008878	BRG,ECC GEAR,25HJ,P/N: NP400002-001	4	10,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250069	210008879	BRG,ECC GEAR,25HJ,P/N: NP400003-STL	8	40,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250079	210008880	GASKET,O RING 2-148,25HJ,PN NP440148-NTR	2	700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250089	210008881	GASKET,O RING 2-155,25HJ,PN NP440155-NTR	3	15,675.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250099	210008882	SEAL,OIL 30X47X7 NTR P/N: NP450002-NTR	3	21,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3422250109	210008883	GASKET,COVER GEARBOX BOTTOM,25HJ	3	11,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250119	210008884	SHIM PACKAGE,25HJ,P/N: NP470001-PAK	1	2,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250129	210008885	COUPLING, 14 MM 17MM L-075,25HJ	4	22,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250139	210008886	GASKET,O RING 2-030,25HJ,PN NP440030-NTR	8	2,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250149	210008887	SEAL,OIL17X30X7 NTR,25HJ,PN NP450001-NTR	2	400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250159	210008888	GASKET,MOTOR 71 IEC FR,25HJ,NP460008-000	2	700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250169	210008889	CAP,BEARING ECC BOX,25HJ,PN NP030001-ALU	2	9,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250179	210008890	ECCENTRIC 11.0 MM,25HJ,P/N: NP070002-STL	1	26,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250189	210008891	COSSHEAD,ASSY 25H/55H,25HJ,NP120004-000	2	18,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250199	210008892	CAMSTROKE 11.0 MM,25HJ,P/N: NP200002-011	2	17,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250209	210008893	SCREW,ADJUSTMENT MAN/DLC,25HJ	2	11,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250219	210008894	WSHR,THRUST 6.00/.250,25HJ,NP200007-STL	4	3,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250229	210008895	COVER ASSY,DIAGNOSTICS,25HJ,NP250015-000	4	79,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250239	210008896	BRG,ECC 6206,25HJ,P/N: NP400005-000	4	15,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250249	210008897	SPRING,RETURN 25H 55H,P/N: NP430001-000	4	11,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250259	210008898	GASKET,O RING 2-109,25HJ,PN NP440109-NTR	4	800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250269	210008899	GASKET,O RING 2-155,25HJ,PN NP440155-NTR	8	27,025.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250279	210008900	SEAL,OIL 30X47X7 NTR P/N: NP450002-NTR	8	24,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250289	210008901	GASKET,DIAGNOSTICS HBV/BLD-PRM,25HJ	3	900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250299	210008902	RING,TOLERANCE 6206 P/N: NP470002-000	3	2,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250309	210008903	SUBASSY,ECCENTRIC HSG P/N: NP82H000-000	2	86,450.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250319	210008904	FOLLOWER ASSY,PIN(LONG),P/N NP200026-000	1	2,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250329	210008905	GEAR,0.7 MOD 65T/0.4MOD 12T,NP060003-PCR	1	3,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250339	210008906	GEAR,0.4 MOD 144T SCALE,P/N NP060004-PCR	1	2,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250349	210008907	GEAR,0.7 MOD 28T/0.7MOD 40T,NP060005-000	1	3,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250359	210008908	COVER,SCALE GEAR EXT P/N: NP250002-PCB	3	15,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250369	210008909	COVER,CONTROL EXT P/N: NP250004-GPC	1	5,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250379	210008910	CLICKER,KNOB COVER P/N: NP260002-PPL	3	5,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250389	210008911	BRG,LOWER COVER EXT P/N: NP400009-BRZ	1	4,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250399	210008912	GASKET,O RING 2-011 P/N: NP440011-NTR	5	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250409	210008913	GASKET,O RING 2-015 P/N: NP440015-NTR	5	750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250419	210008914	GASKET,COVER ECCENTRIC BOX,NP460005-000	5	18,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250429	210008915	LABEL,KNOB STROKE LENGTH,NP550003-000	1	810.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250439	210008916	M 6 FLT NARR WSHR 125-ZP,P/N NP991017-ST	27	4,050.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250449	210008917	HEAD,PUMP A DISH 10.0 P/N: NP150001-ALU	2	104,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250459	210008918	GASKET,O RING 2-236 P/N: NP440236-NTR	4	26,030.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250469	210008919	VALVE ASSY,HPV1 P/N: NP66HPV1-000	4	52,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250479	210008920	PISTON ASSY, 10.0 MM A P/N: NP90H10A-000	1	22,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250489	210008921	CYLINDER,PISTON 10.0 MM DIA,NP110001-STL	2	28,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250499	210008922	GASKET,FLAT 19.30 25.00.75 ,NP460004-CU0	8	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250509	210008923	M 6-1.00 X 16 SCREW 912 P/N NP990024-STA	8	1,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250519	210008924	6.000 X 60.0 DOWEL PIN 6325-H,NP991209-0	6	3,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250529	210008925	CAP,VALVE HBV P/N: NP300010-FPP	2	3,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250539	210008926	SEAT,SPRING SUPPORT HBV,P/N NP330010-STL	2	3,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250549	210008927	SEAT,VALVE HBV P/N: NP330011-NTR	2	1,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250559	210008928	POPPET,SPRING SUPPORT HBV,NP330016-STL	2	8,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250569	210008929	BODY,VALVE HBV P/N: NP350007-STL	3	19,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250579	210008930	SPRING,CMPRSSN HBV LOW GRN,NP430007-000	4	5,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250589	210008931	GASKET,O RING 2-120 P/N: NP440120-NTR	6	1,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250599	210008932	SEAT,THD M8 X 1.25 NTR P/N: NP450003-000	8	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250609	210008933	M 8 FLT NARR WSHR 125-ZP,NP991018-STL	8	1,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250619	210008934	M 8 -1.25 NUT(CLASS9)934-ZP,NP991218-STL	8	1,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250629	210008935	M 8 -1.25 X 35 BOLT 933-ZP,NP999001-STL	8	5,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250639	210008936	HEAD,REAGENT A 0 220 BAR ,NP160001-316	4	78,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250649	210008937	M 10-1.50 X 70 BOLT A2 P/N: NP990447-188	24	48,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250659	210008938	M 10 FLT NARR WSHR 125- A2,NP991019-188	24	8,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250669	210008939	ADAPTOR,VALVE A/B P/N: NP320001-316	8	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250679	210008940	CAP,VALVE .25 NPT F P/N: NP300001-316	4	35,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250689	210008941	TIEBAR 12 33 70 20 A HD P/N NP360001-000	4	25,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250699	210008942	M 8 WSHR FLT DIN 125A A2 ,NP991018-188	16	5,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250709	210008943	M 8-1.25 NUT HEXHD DIN 934 A2,NP991218-1	16	6,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250719	210008944	STUD,M8 -1.25 X 100 939-A2 70,NP993923-1	16	24,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250729	210008945	GEAR,WORM 30:1 25H P/N: NP060001-030	1	14,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3422250739	210008946	WORM 30:1 25H P/N: NP060002-030	1	18,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140013	210008948	OIL/AIR COOLER P/N: R901477033	4	841,643.04	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140043	210008951	STUD FITTING, P/N: R900009090	2	714.64	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140053	210008952	THROTTLE VALVE P/N: R913017414	2	2,875.66	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140063	210008953	RETURN FILTER P/N: R928041283	2	31,849.34	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140073	210008954	ELEMENT P/N: R928005999	3	18,143.19	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140083	210008955	PRESSURE FILTER P/N: R928024390	2	28,064.90	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140093	210008956	ELEMENT P/N: R928006863	21	76,650.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140103	210008957	STUD FITTING P/N: R900024719	2	1,226.58	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140123	210008959	BALL VALVE P/N: R900025996	2	2,407.42	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140133	210008960	CAM ACTION QUICK COUPLING P/N: R98713056	6	6,889.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140143	210008961	STUD FITTING P/N: R900024711	2	771.52	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140153	210008962	CHECK VALVE P/N: R900344778	4	15,164.04	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140163	210008963	CAM ACTION QUICK COUPLING P/N R987134566	2	2,322.48	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140173	210008964	CHECK VALVE P/N: R900349973	2	10,300.74	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140183	210008965	AIR FILTER P/N: R928018840	8	15,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140193	210008966	REPLACEMENT CARTRIDGE P/N: R928016620	3	2,283.81	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140263	210008973	ACCUMULATOR P/N: R901435304	2	70,977.10	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140273	210008974	ACCUMULATOR SAFETY VALVE P/N: R900711415	2	43,519.04	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA3499140303	210008977	PUMP P/N: R902496217	1	375,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140313	210008978	COUPLING P/N: R900541510	4	22,376.52	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140323	210008979	BALL VALVE P/N: R987134499	2	21,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140343	210008981	PRESSURE FILTER P/N: R928030542	2	18,327.18	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140363	210008983	PRESSURE RELIEF VALVE P/N: R900470298	2	11,419.98	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140383	210008985	PROP.PRESSURE RELIEF VALVE PN R901000847	2	49,280.38	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140393	210008986	BALL VALVE P/N: R987134484	2	14,475.26	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140403	210008987	PRESSURE FILTER P/N: R928030538	1	6,441.39	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140413	210008988	ELEMENT P/N: R928006755	11	19,736.23	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140453	210008992	CHECK VALVE P/N: R901454065	2	3,363.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140463	210008993	DIRECTIONAL VALVE P/N: R900911762	2	11,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140473	210008994	PILOT OPERATED CHECK VALVE, R900347496	2	12,720.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140483	210008995	THROTTLE/CHECK VALVE P/N: R900481622	2	13,180.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140493	210008996	PUMP P/N: R901230052	1	29,547.94	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140503	210008997	COUPLING P/N: R900321072	1	1,436.09	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140513	210008998	PRESSURE FILTER P/N: R928051325	2	25,668.42	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140523	210008999	ELEMENT P/N: R928006916	7	24,737.16	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140553	210009002	PUMP P/N: R918C03870	1	38,070.58	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140573	210009004	PRESSURE RELIEF VALVE P/N: R900922947	4	152,864.36	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140583	210009005	CHECK VALVE P/N: R900345372	2	4,862.84	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140613	210009008	PROPORTIONAL DIR. VALVE P/N: R900927230	2	130,197.98	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140623	210009009	PUMP P/N: R902439921	1	930,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140633	210009010	BELL HOUSING PL660/05/05-07, R901456740	1	29,322.60	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140643	210009011	BELL HOUSING P/N: R901508292	1	4,450.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140653	210009012	BELL HOUSING P/N: R900991246	1	18,017.78	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140663	210009013	BELL HOUSING P/N: R900025977	1	2,425.12	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140673	210009014	SERVICE COVER P/N: R900320727	1	3,199.55	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140683	210009015	DAMPING BAR DSM 315S/M P/N: R900035724	1	14,553.15	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140693	210009016	DAMPING BAR DSM P/N: R987326357	1	7,836.57	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140703	210009017	ACCUMULATOR CLAMP P/N: 1531316026	2	2,673.84	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140713	210009018	ACCUMULATOR CONSOLE P/N: 1531334008	2	4,214.46	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140723	210009019	THRUST RING P/N: 1530221042	2	1,767.64	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140733	210009020	SUN MANIFOLD HYD, A10550113	2	16,350.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3499140743	210009021	SUN COUNTER BALANCE VALVE, A10550113	3	23,025.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180043	210009025	CHEMICAL PUMP,2017231330,FOR H2SO4,50%	1	38,090.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180053	210009026	CHEMICAL PUMP,FOR PAC & NAOCL,P-23341 R1	1	31,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180063	210009027	CHEMICAL PUMP,FOR RO ANTISCALE	1	14,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180083	210009029	CONTROL -LID SIGMA,P/N.070-1020095	1	26,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180093	210009030	COVER,GAL RAL2003	1	2,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180103	210009031	DIAPHRAGM PUMP,GALA0708PVT200UA113000	4	296,575.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180113	210009032	PART KIT,FOR CHEMICAL PUMP,P/N.1001646	1	7,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180123	210009033	PART KIT,FOR CHEMICAL PUMP,P/N.1001647	1	7,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180133	210009034	PART KIT,FOR CHEMICAL PUMP,P/N.1001651	1	8,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180143	210009035	PART KIT,FOR CHEMICAL PUMP,P/N.1020032	1	30,990.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180163	210009037	SN 6 OF CABLE 5MM,024-30.49.74.9	1	1,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180173	210009038	CABLE LK 5P 5MM,024-72.37.17.5	1	198.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180183	210009039	CABLE LIYY 2X0.25QMM,070-72.51.22.6	1	156.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180193	210009040	PROBE DGMA 111T000,024-DGMA 111T000	1	25,970.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180203	210009041	CABLE PE 8X5 MM,021-03.72.15.1	9	1,215.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180213	210009042	CONNECTOR SET PVC 8X5MM DOUBLE,021-81.70	1	733.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180223	210009043	PROBE MODEL PHED 112SE,424-74.10.36.8	1	11,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180233	210009044	DIAPHARAGM PUMP,BT5B0232PVT0000UA310000	2	120,040.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180253	210009046	DIAPHRAGM 40.0 P R P/N 201	8	36,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180263	210009047	DIAPHRAGM 56.0 P RH P/N 201	4	13,680.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180273	210009048	O-RING, NP440111-NTR P/N 10	4	1,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180283	210009049	O-RING, NP440050-NTR P/N 10	4	2,160.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180293	210009050	SHOULDER SCREW P/N NP992002-STL	3	4,050.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180303	210009051	DOWEL PIN P/N NP991209-002	3	3,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180313	210009052	PUSH TO PRIME VALVE P/N NP66PTP0-000	3	41,850.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180323	210009053	VALVE GUIDE NP310001-316, 5.0 MM	8	52,560.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180333	210009054	VALVE GUIDE NP310002-316, 7.0 MM	4	19,440.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180343	210009055	CHECK VALVE 3/8" GYROLOK	8	26,120.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180353	210009056	PISTON SEAL NP450004-000, P/N 153	8	28,080.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180363	210009057	HPV CHECK VALVE, NP66HPVC-000, P/N 163	7	75,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180373	210009058	DIAPHRAGM PUMP E5KP5T5T9C	2	78,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180383	210009059	DIAPHRAGM PUMP P1/PPPPP/WFS/TF/KWF	2	60,140.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180393	210009060	CHEMICAL PUMP MILTON ROY P+163-738NI	1	7,515.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499180403	210009061	ARWANA SUBMERGE PUMP KSV-151A 220V	2	8,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA3499180413	210009062	CHEMICAL PUMP, BT4B1602PVT2000UA010000	2	69,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3499991003	210009064	STANDYNE INJECTION PUMP	1	95,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3646020013	210009066	PU 2.2 MM.DARK GREEN,A10550117,3011288	12	102,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA3646020023	210009067	PU 2.2 MM.DARK GREEN,A10550117,3011288	12	134,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140013	210009068	BREAK RECTIFIER GF,P/N.26094384	1	5,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140023	210009069	CURRENT COLLECTOR, KSW 4/40-2 HS	1	7,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140033	210009070	JUMPER ADJACEMENT,WAGO 280,2.5MMY34	8	104.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140043	210009071	JUMPER ADJACEMENT,WAGO 281,4MM	1	13.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140053	210009072	JUMPER ADJACEMENT,WAGO 282,6MM	1	20.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140073	210009073	PHASE PROTECTION,W-OP4,380V,3P4W,5A@250V	1	1,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3662140093	210009074	SWITCH ELEMENT,SES2BE,P/N.15350	2	1,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4207120523	210009076	LIQUID LINE FILTER DRIER,P/N.023Z0030	2	1,120.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4207120543	210009077	LIQUID LINE FILTER DRIER,P/N.023Z0031	1	560.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4207120563	210009078	LIQUID LINE FILTER DRIER,P/N.023Z0106	4	3,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080023	210009083	LIMIT SWITCH EBS (NC) P/N : 11	2	12,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080033	210009084	DRIVE SHAFT KEY SAF P/N : 13	4	6,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080043	210009085	DRIVE BUSHING SAF P/N : 8.1	4	76,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080053	210009086	SOLENOID VALVE 24VAC, 50HZ, NO(GEM-SOL)	1	8,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080063	210009087	CYLINDER SEAL	2	12,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080073	210009088	O-RING P2-471	2	6,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080083	210009089	O-RING P2-433	2	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080093	210009090	30 X 4 O-RING SEAL	2	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080103	210009091	38 X 4 O-RING SEAL	2	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080113	210009092	LOWER BEARING(EBS)	2	12,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080123	210009093	UPPER BEARING(EBS)	2	8,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080133	210009094	O-RING 71 X 5 (INTERNAL)	2	1,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080143	210009095	O-RING P2-041	2	1,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080153	210009096	FLANGE SEAL 3"	2	5,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080163	210009097	CONNECTING PIN 20.1	2	5,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080173	210009098	SPLIT PIN 20.2	4	2,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080183	210009099	EBS 10000 - WEAVEWIRE 50UM	1	283,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080193	210009100	DRIVE UNIT	1	49,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080203	210009101	HYDRAULIC SEAL AM-08 P/N : 1.1	7	10,500.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA4240080213	210009102	SUCTION SCANNER BEARING DELRIN P/N : 1.2	10	25,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080223	210009103	O-RING 60 X 4 FLUSHING CHAMBER P/N : 1.3	10	5,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080233	210009104	SCANNER ASSEMBLY IMPROVED P/N : 2	2	204,240.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080243	210009105	SUCTION SCANNER NOZZLE P/N: 2.1,SAF-4500	10	20,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080253	210009106	SUCTION SCANNER SHAFT P/N: 2.2, SAF-4500	2	31,280.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080263	210009107	PIN 5 X 45 S/ST316 P/N: 2.3, SAF-4500	8	8,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080273	210009108	SCREEN 300MICRON SAF-4500	1	180,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080283	210009109	SHAPED SEAL HYDRAULIC AM-05 8" P/N : 3.1	8	5,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080293	210009110	O-RING P2-452 DRIVE UNIT ADAPTOR NBR,4.1	7	3,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080303	210009111	FLUSHING CHAMBERSEAL AM-10 P/N : 5.1	7	7,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4240080313	210009112	O-RING SEAL 14 X 3 NBR "S" P/N : 9.1	8	4,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4240080323	210009113	O-RING SEAL 24 X 3 TIGHTENING NUT, 9.2	8	4,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4240080333	210009114	CONNECTING PIN SAF-1500/3000/4500, 22.1	8	5,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080343	210009115	EXTERNAL RETAINING RING 17MM S/ST304	6	3,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4240080353	210009116	SPLIT PIN 1.6 X 12 DIN 94 S/ST316, 22.2	8	4,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080363	210009117	COARSE SCREEN P/N : 6, SAF-4500	1	18,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080373	210009118	SERVICE PORT LID SEAL AM-12 P/N: 4.9	9	5,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240080383	210009119	PLUG THREADED M8 FOR SAF -6000 PRO, 2.4	7	14,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083003	210009120	UPPER BEARING - OUTPUT FOR GEAR, *600	1	9,499.04	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083013	210009121	LOWER BEARING - OUTPUT FOE GEAR,P/N *601	1	18,508.44	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083023	210009122	HORIZ OUTER BEARING FOR GEAR, P/N: *602	1	4,406.77	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083033	210009123	HORIZ INNER BEARING FOR GEAR, P/N: *603	1	28,301.26	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083043	210009124	UPPER BEARING - INTERM, P/N: *604	1	8,128.04	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083053	210009125	LOWER BEARING - INTERM, P/N: *605	1	28,301.26	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083063	210009126	STANDARD HORIZ OIL SEAL SET-CR SEAL 2437	2	2,350.28	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083073	210009127	STANDARD OUTPUT SHAFT SEAL SET-CR SEAL 4	2	7,050.83	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083083	210009128	BEARING SHIMS-OUTPUT & INTERM SHAFT FOR	1	13,709.96	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083093	210009129	GASKET SET COMPLETE (BELOW S/N 231989) F	1	1,175.14	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083103	210009130	FIEXIBLE ELEMENT DISC, LRR485.338SS	1	50,433.06	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083113	210009131	HARDWARE KIT FOR FLEXIBLE DISC, LRR485.3	1	27,135.92	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083123	210009132	CASING GASKET, P/N: 4590	1	9,063.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083143	210009134	MECHANICAL SEAL FLOWSERVE CART ISC2,4200	1	375,459.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083153	210009135	O-RING, P/N: 4610-04	1	275.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083163	210009136	SLEEVE BEARING BORE CIRCLIP, P/N: 6544	1	3,021.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083173	210009137	BEARING SHIM, P/N: 3126	1	9,623.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083193	210009139	LABYRINTH OUT BOARD, P/N: 4330-04	1	9,319.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083203	210009140	O-RING, P/N: 4610-05	1	2,831.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083213	210009141	O-RING, P/N: 4610-06	2	893.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083233	210009143	BALL BEARING, P/N: 3011-02	1	10,982.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083243	210009144	SHAFT DISTANCE SPACER RADIAL BEARING, P/	1	3,249.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4240083253	210009145	BEARING LOCKNUT SELF LOCKING, P/N: 3712	1	4,845.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314760023	210009156	SPARK PLUG,P/N.3550-159-01	2	12,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314760043	210009157	IGNITOR	2	33,300.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314760103	210009158	IGNITION CABLE REPAIR KIT.	1	102,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314760113	210009159	TRANSFORMER, IGNITION	2	23,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950013	210009160	BUSCABLE,3 METER,SAACKE,REF.NO.85445190	1	6,037.17	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950023	210009161	CANOPEN MODULE,SE@VIS IO	1	38,583.92	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950053	210009164	INPUT MODULE,SE@VIS IO 2SCI	1	53,288.98	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950063	210009165	INPUT MODULE,SE@VIS IO 4DI	1	11,703.34	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950083	210009167	OUTPUT MODULE,SE@VIS 4RO	1	26,981.76	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950093	210009168	PWR SUPPLY,SE@VIS IO POW 24 A	1	14,570.15	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950103	210009169	RECTIFIER E/MBK 2/2 WAY COAX. VALVE	1	7,386.26	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950113	210009170	CASING,SE@VIS IO BASE8	1	16,054.15	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950133	210009171	SEAVIS OPERATOR DEVICE,TRICONEX 2201	1	956,638.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314950143	210009172	SWITCH ON SUPPLY MDL,HE5910,24VDC	1	47,622.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982013	210009174	HP ECO1,SA210 A1	75	274,694.78	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982023	210009175	HP ECO2,SA210 A1	15	54,938.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982033	210009176	HP EVAP1A,SA210 A1	15	54,938.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982043	210009177	HP EVAP1B,SA210 A1	15	54,938.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982053	210009178	HP EVAP2,SA210 A1	15	54,938.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982063	210009179	HP SH3,SA213 T22	15	54,938.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982073	210009180	HP SH2,SA213 T22	15	54,938.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982083	210009181	HP SH1,SA213 T11	15	54,938.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982093	210009182	HP EVAP4,SA210 A1	15	54,938.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4314982103	210009183	HP EVAP3,SA210 A1	15	54,938.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314983143	210009185	IGNITOR,18.5X15X2.8T,FOR:H-13701	2	22,200.38	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314986003	210009186	DETECTION PLUG AND SPARK PLUG	2	295,408.97	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314986013	210009187	FRAME DETECTOR RELAY,P/N.RD-1005-1P2CLLJ	3	137,095.87	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314986023	210009188	IGNITION TRANSFORMER,AC220V/7000V	1	82,828.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4314986033	210009189	FLAME DETECTOR,TYPE:C7012C1042	1	188,702.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4332303083	210009195	WATER DISTRIBUTION LATERAL HEADER PIPE	2	65,183.72	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4332306003	210009196	STAINLESS FLOATING VALVE SIZE: 1"	7	26,912.67	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4340650023	210009225	DRIVER COMPLETE P/N 90P1020	6	18,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346187053	210009252	FUSE KIT,3A,250V,FOR:S-23401	5	425.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346187083	210009253	LIMIT SWITCH,TYPE.D4N-2120,FOR:S-23401	1	430.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346187093	210009254	PUSH BOTTOM,250V,FOR:S-23401	1	640.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346990043	210009269	MOISTURE FILTER ELEMENTS,P/N.41030050	1	9,325.70	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346990113	210009270	FILTER NOZZLES,V-3302A,B (ACF)	270	54,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4346990123	210009271	AIR FILTER "ATLAS COPCO" MODEL : DD130+	2	46,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4346990133	210009272	BOLT AND NUT,M6X25,FOR:SIDE STEAM FILTER	8	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA4346993303	210009287	FILTER SAMPLE GAS,MODEL:AGF-PV-30-F2	4	48,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722033	210009298	LAMP SOCKET,P/N.G140-23	1	137,462.94	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722043	210009299	LAMP,SYLVANIA,P/N.PAR20,50W,HOLOGEN SPOT	1	206,197.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4352722083	210009300	PACKING&REPAIR KIT,FOR:H-13702	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA4353110013	210009304	TUBE PITCH 266.7	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA4353110023	210009305	TUBE PITCH 384.51	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA4383050013	210009321	EXPANSION JOINT REPAIR KIT,P/N.348-193	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5800076169	210009328	BEARING,BALL,SKF,6216JC3,80MM,140MM	2	0.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800139091	210009342	BEARING,BALL,SKF,6309-2ZC3,45MM,100MM	12	6,224.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5800996269	210009348	BEARING,BALL,FAG,6226C3	1	44,753.83	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5800996289	210009349	BEARING,BALL,FAG,6228C3	1	60,467.81	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5801010023	210009353	BEARING, ASAHI, UC210, P/N : 3010690.1	12	5,460.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5801010033	210009354	BEARING, ASAHI, UC208, P/N : 2305308.1	49	17,885.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5801079059	210009359	BEARING,BALL,SKF,6205-2ZCM,25MM,52MM	6	520.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5801308149	210009386	BEARING,BALL,SKF,7314BECBM,70MM,150MM	4	0.00	SURPLUS
2455	ZSPN	ZDA5805000013	210009390	BEARING HOUSING (DRIVE END), 362520	2	197,606.46	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000023	210009391	BEARING HOUSING (DRIVE END), 328026	2	197,606.46	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000033	210009392	BEARING ROLLER, 3000766 ,A10550102	4	59,282.01	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000043	210009393	BEARING HOUSING, 2304222 ,A10550104	2	14,543.86	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000053	210009394	BEARING ROLLER (TAIL),2304522 ,A10550127	4	16,598.90	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000063	210009395	BEARING HOUSING, 2310262 ,A10550106	9	72,917.06	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA5805000073	210009396	BEARING ROLLER (DRIVE), 2304542	9	65,802.82	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000083	210009397	BEARING BALL, 3010690 ,A10550107	30	27,032.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000113	210009400	BEARING HOUSING, 2310182 ,A10550110	10	38,730.05	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000123	210009401	BEARING ROLLER (TAIL), 2304492	10	29,640.10	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000133	210009402	BEARING BALL, 2305650 ,A10550111	2	1,976.01	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000143	210009403	BEARING HOUSING (DRIVE), 2310322	4	54,539.54	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000153	210009404	BEARING ROLLER (DRIVE), 2304572	4	79,042.44	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000183	210009407	BEARINGS ROLLER , 2304472	4	11,856.40	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000193	210009408	BEARING BALL, 2305308 ,A10550120	48	22,320.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5805000343	210009423	BEARING HOUSING (TAIL), 2310222	2	14,543.86	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5812330013	210009430	PLAIN BEARING, 3003559, A10550113	10	114,611.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5812941281	210009431	NUT LOCK BRG MTR M70X2MM (KM14)	2	6,657.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5812941361	210009432	NUT LOCK BRG MTR M90X2MM(KM18)	2	12,642.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5814250289	210009434	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-28	2	420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5814250349	210009435	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-34	4	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5814250599	210009436	V-BELT,MITSUBOSHI,P/N.281MRECMF8590	4	1,353.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5814250629	210009437	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-62	3	720.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5814251139	210009439	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-113	1	570.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5814251459	210009440	V-BELT,DRIVE,IMPERIAL,B-145	56	31,360.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814660013	210009443	BELT,MAGNET 3012577 ,A10550118	1	278,611.43	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860033	210009445	BELLOWS ,FABRIC D800, 341334	1	31,893.56	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860043	210009446	BELLOWS,FABRIC D700, 303966	1	27,546.48	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860053	210009447	SUPPORT FEEDER , 324140 , A10550101	2	6,955.90	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860063	210009448	TAIL PULLEY,TERMINAL PULLY, 341628	1	126,468.05	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860073	210009449	TEETH BELT, 3001599 ,A10550120	24	17,040.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860093	210009451	TRANSMISSION CHAIN, 2600161	3.150	15,017.17	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860103	210009452	VIBRATION ISOLATOR, 3006762 ,A10550124	10	28,850.70	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860123	210009454	WEAR LINER SET, 343084	1	454,494.58	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860133	210009455	BAR,WEDGE,STEEL , L=32, 1420102	5	3,952.02	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860143	210009456	WHEEL, 318756,A10550113,SHREDDER 990X	6	231,130.55	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860153	210009457	WHEEL, 319131,A10550113 ,SHREDDER 990X	3	115,565.28	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860163	210009458	SCRAPER,344031,A10550113,SHREDDER 990X	4	6,875.75	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860173	210009459	SCRAPER,344043, A150550113,SHREDDER 990X	12	23,045.56	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860183	210009460	SCRAPER,344044 ,A10550113,SHREDDER 990X	3	7,053.96	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860193	210009461	SCRAPER,345528 ,A10550113,SHREDDER 990X	4	6,875.75	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860203	210009462	SCRAPER,345531 ,A10550113,SHREDDER 990X	12	21,338.23	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860213	210009463	SCREENS CLOTH,430777 ,A10550113	10	567,924.38	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860223	210009464	SCREW(1),433481,A10550113,SHREDDER 990X	1	57,306.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860233	210009465	SCREW(2),427932 ,A10550113 SHREDDER 9905	1	86,156.34	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910013	210009466	CHAIN, 432853 ,A10550115 ,M224-A-160AISI	3	3,300,307.78	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910043	210009469	CHAIN ,435592 ,A10550121	2	891,995.33	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910053	210009470	CHAIN FLIGHT MODULE, 380157 ,A1055127	5	25,688.81	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910063	210009471	CHAIN FLIGHT COLLECTOR, 410262	5	33,593.20	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910073	210009472	CHAIN FLIGHT MODULE , 412700	5	27,664.82	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910083	210009473	CHAIN FLIGHT MODULE, 434526	3	17,784.49	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910093	210009474	CHAIN FLIGHT MODULE, 434660	60	324,872.11	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910103	210009475	CHAIN FLIGHT MODULE , 434673	43	232,598.84	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910113	210009476	CHAIN FLIGHT MODULE , 435590	46	231,008.02	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910123	210009477	CHAIN WHEEL (DRIVE), 330320,A10550106	4	192,091.65	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910133	210009478	CHAIN WHEEL (DRIVE), 362304 ,A10550126	2	94,847.97	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910143	210009479	CHAIN WHEEL (DRIVE), 383470 ,A10550127	6	268,098.96	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910153	210009480	CHAIN WHEEL (DRIVE), 413889 ,A10550115	4	192,091.59	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910163	210009481	CHAIN WHEEL (TAIL), 319388 ,A10550106	4	186,194.30	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910173	210009482	CHAIN WHEEL (TAIL), 330412 ,A10550110	7	350,857.95	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910183	210009483	CHAIN WHEEL (TAIL), 412830 ,A10550115	1	44,470.30	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910193	210009484	CHAIN WHEEL SMOOTH (TAIL), 319389	1	44,417.89	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910203	210009485	CHAIN WHEEL SMOOTH (TAIL), 330414	7	322,789.36	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910223	210009487	CHAIN WHEEL SMOOTH (TAIL), 412832	4	186,194.30	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910233	210009488	WHEEL SET RAE 250X75/110-2 ADK40-W45	1	53,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910243	210009489	WHEEL SET RAE 250X75/110-2 KG 130	1	46,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910253	210009490	WHEEL SET RAE 400X80/125-2 ADK60-W65	1	71,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910263	210009491	WHEEL SET RNE 400-80/125-2-KG 130	1	63,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910283	210009493	HOIST: HOIST BRAKE SHOES, 000150-52382	1	100,300.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910293	210009494	HOIST: HOIST THRUSTER, 000160-52382	1	378,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910303	210009495	HOIST: HOIST UPPER TIE ROD, 000170-52382	1	46,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910313	210009496	HOIST: HOIST COUPLING, 000180-52382	1	28,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910363	210009499	CONECTING LINK, 3002711	8	5,547.08	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910373	210009500	CONECTING LINK, 3003589	8	6,476.33	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910383	210009501	CONNECTION LINK, 2601261	4	790.48	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910393	210009502	CONNECTION LINK, 3011462	4	2,173.72	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910403	210009503	CONNECTION LINK, 3011464	10	5,532.97	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910423	210009505	CONVEYOR CHAIN (10 METERS), 433359	3	86,859.03	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910443	210009507	CONVEYOR CHAIN (10 METERS), 433429	3	86,859.03	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910453	210009508	CONVEYOR CHAIN (10 METERS), 434192	1	31,617.19	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910463	210009509	CONVEYOR CHAIN (10 METERS), 434328	3	80,038.29	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910473	210009510	CONVEYOR CHAIN (10 METERS), 435591	3	86,859.03	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910483	210009511	CONVEYOR CHAIN (10 METERS), 435618	3	86,859.03	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910493	210009512	COUNTER KNIFE HOLDER, 8001690	10	328,026.52	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910503	210009513	COUNTERKNIFE BOLT PRESHREDDER, 2065740	152	28,583.77	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910513	210009514	COUNTERKNIFE BOLT WASHER PRE, 3003897	152	19,365.21	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910523	210009515	COUNTERKNIFE TYRANNOSAURUS 9905, 343132	1,577	1,189,470.34	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910533	210009516	COUNTERKNIFE PRESHREDDER, 426895	12	1,015,013.83	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910543	210009517	COUPLING, 307923 , A10550113	2	837,851.09	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910553	210009518	COUPLING, 3004661 ,A10550120	2	15,808.42	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910563	210009519	DAMPER SPRING, 8001069	2	11,461.34	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910573	210009520	DRIVE PULLEY, 341527 ,A10550117	1	79,042.45	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910593	210009522	IMPACT PROTECTION PLATE, 337419	186	182,527.71	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910603	210009523	IMPACT PROTECTION PLATE, 8000165	18	204,346.51	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910613	210009524	KNIFE BOLT TYRANNOSAURUS 9905, 8000955	758	439,773.10	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910623	210009525	ROTOR KNIFE BOLT PRESHREDDER, 3006123	90	7,830.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910633	210009526	ROTOR KNIFE BOLT WASHER PRE, 3003896	590	61,239.63	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910643	210009527	ROTOR KNIFE NUT PRESHREDDER, 2067200	490	7,998.59	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910653	210009528	ROTOR KNIFE TYRANNOSAURUS 9905, 336373	2,317	1,759,039.41	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910663	210009529	ROTOR KNIFE PRESHREDDER,426887	96	118,935.18	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910673	210009530	WIRE ROPE 13 MM 10X26 SESU,ZS 2160N/MM2	3	126,720.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817910993	210009531	SCRAPER, BMH, A10550102,P/N : 426894	32	669,813.70	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911003	210009532	SCREEN PLATE, BMH,A10550105, P/N:3015241	10	285,103.89	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911013	210009533	CATCH, BMH, A10550113 , P/N : 352657	10	570,207.78	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911023	210009534	BEARING HOUSING, BMH, A10550113 ,345554	1	198,490.05	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911033	210009535	SEAL, BMH, A10550113, P/N : 408665	107	308,922.70	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911043	210009536	TOOTH, BMH, A10550113 , P/N : 408667	107	260,653.52	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA5817911063	210009537	SLEEVE, BMH, A10550113, P/N : 3004402	4	122,702.94	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911073	210009538	COVER, BMH, A10550113, P/N : 407710	15	238,188.06	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911083	210009539	KNIFE HOLDER FOR ROTOR A10550113,8001524	160	1,270,336.32	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911093	210009540	CONVEYOR CHAIN 106 (COMPLETION SET), BMH	3	1,104,326.46	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911103	210009541	CONVEYOR CHAIN 110(COMPLETION SET), BMH	3	1,136,806.65	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911113	210009542	CONVEYOR CHAIN 104(COMPLETION SET), BMH	2	1,003,276.98	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5822608113	210009545	MECHANICAL SEAL KSB PN. 433	1	127,652.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5822608123	210009546	MECH.SEAL,CARTEX-SNF/53 12/11876	1	110,230.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5822608173	210009550	MECH.SEAL COMPLETE SET,FOR RECIR PUMP	1	496,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5822608183	210009551	MECH.SEAL,P/N.KB085M1-57B	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5822608223	210009553	MECH.SEAL,P/N.076EX217193 REV.P2	1	130,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5822608233	210009554	MECH.SEAL REPAIR KIT,FOR P-13781	1	175,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5822608273	210009555	BALANCING SEAL SET DN50 O-RING+MECH.SEAL	1	45,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5822608323	210009556	MECH.SEAL,25-M74N/45-E1-CZQ-T,07-04335JK	3	182,304.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5822608343	210009557	MECH.SEAL,25-H75S2/75-E1-MC	2	338,937.40	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020013	210009573	SEAL, 2551920 ,A10550102	4	3,556.96	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020023	210009574	SEAL, LABYRINTH, 408664 ,A10550113	12	195,115.16	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020033	210009575	SEALING PLATE, 353761 ,A10550113	9	21,341.53	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020043	210009576	SEAL RADIAL SHAFT, 3011856 ,A10550113	2	7,904.39	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020053	210009577	SHAFT, 345526 ,A10550113	1	31,617.19	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020063	210009578	SHAFT , 349085 ,A10550113	1	16,598.90	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020073	210009579	SHAFT , 349496 ,A10550113	1	12,844.59	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020083	210009580	SHAFT , 417486 ,A10550113	1	19,760.78	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020093	210009581	SHAFT 1, 435702, A10550107 ,1600/86, END	6	192,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020103	210009582	SHAFT 2, 435389,A10550107,1600/86,MID	6	180,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020113	210009583	SHAFT 3, 5, ETC, 435302,A10550107	12	316,800.00	REFURBISH
2455	ZSPN	ZDA5823020123	210009584	SHAFT 4, 6, ETC, 435300 ,A10550107	16	400,000.00	REFURBISH
2455	ZSPN	ZDA5823020133	210009585	SHAFT END, 407677 , A10550107	13	49,400.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020143	210009586	SHAFT END, 419760 ,A10550120	33	130,503.37	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020153	210009587	SHAFT END, BELT SIDE, 411375 ,A10550120	31	146,584.36	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020163	210009588	SHAFT END, CHAIN SIDE, 407669 ,A10550120	49	220,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020173	210009589	SHAFT END, DRIVE, 411382 ,A10550120	1	4,700.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020183	210009590	SHAFT END, DRIVE, 407654 ,A10550107	1	7,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020193	210009591	SLIDE BEARING, 3003595 ,A10550113	10	8,694.86	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020203	210009592	SPROCKET, 2556114 ,A10550107	14	84,906.16	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020213	210009593	SPROCKET, 2635050 ,A10550120	11	20,800.19	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020223	210009594	DELTA SHAFT A, 343084 ,A10550120	5	179,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020223	210009594	DELTA SHAFT A, 343084 ,A10550120	9	308,250.00	REFURBISH
2455	ZSPN	ZDA5823020233	210009595	DELTA SHAFT B, 343083 ,A10550120	11	384,480.55	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5823020243	210009596	SUPPORT BLOCK, 352657 ,A10550113	5	312,218.11	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5848850043	210009597	POWER SUPPLY, FOR:GOVERNOR P/N: 5501-381	2	326,069.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5870792113	210009615	COUPLING OF TRANSMISSION,10GBH-450-S	1	445,157.31	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5899000013	210009654	PE PLASTIC CONFETTI ~2M, 1902701	173	343,585.87	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5899000023	210009655	PLATE, ABRASION RESISTANT, 403385	12	108,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5899000033	210009656	PLATE, SLAB, 408185 ,A10550113	12	117,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5899000043	210009657	SIDE RUBBER 3000813,419803 (1 EA=3.5 M.)	4	12,215.97	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5899000053	210009658	DRUM, FIBERGLASS,	2	313,672.43	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5899000123	210009665	PE1000 GREEN SHEET SIZE: 180X20X2000 MM.	300	686,716.61	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5899000133	210009666	PE1000 GREEN SHEET SIZE: 120X30X2000 MM.	135	281,405.17	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5899000143	210009667	PE1000 GREEN SHEET SIZE: 110X20X2000 MM.	87	122,707.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030023	210009672	RTD PT-100, ABB P/N: 5695 418-29	3	135,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030063	210009674	AW600 PSU KIT # AC,P/N.AW600051	2	28,955.88	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030093	210009675	CABLE CONNECTION,P/N.7670.00.5	3	25,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030103	210009676	CAPILLARY MODULE W/3 RESISTORS,44957-30	2	62,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030123	210009677	CHECK VALVE,P/N.2111VC	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030143	210009678	CKT BD ASSY PHOTOCELL S 5000,P/N44996-00	1	16,533.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030183	210009679	CONNECTING CABLE ASSY,P/N.9437/029	1	9,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030263	210009681	DO SENSOR HANDLE ASSY,P/N.9437/025	1	19,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901030333	210009683	DR-290 RUBBER SEAL,P/N.MORGMSCHETTE216	1	5,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901030343	210009684	DR-290 BATTERY,VARTA,P/N.NI-MH 5/CP300H	1	8,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901030353	210009685	DR-290 FUSE 2A SLOW,PSIA02000T,90A0175	10	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030393	210009686	FILTER,INTERFERENCE 810 NM,P/N.31256-00	1	14,193.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030403	210009687	FILTER ELEMENT FOR CERAMIC,P/N.999823	2	52,451.68	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030453	210009689	HEATER,P/N.AW600045	2	21,427.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030503	210009690	INLET FILTER,60 MICRON,P/N.181170	1	3,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030523	210009691	LAMP ASSY SERIES 5000,P/N.46979-00	2	8,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030543	210009692	LARGE REFERENCE CERAMIC JUNCTION	1	1,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030643	210009697	MULTI-STREAM CONSTANT-HEAD,P/N.AW600031	2	59,990.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030693	210009699	NO2/NO CONVTR CATALYST KIT,P/N.801346	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA5901030743	210009701	OPTICAL UNITS,P/N.AW601111	2	96,435.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030773	210009702	O-RING KIT,P/N.2111LLOK	1	2,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030793	210009703	OUT-OF-SAMPLE SWITCH,P/N.AW600033	2	5,212.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030823	210009704	PH SENSOR,MODEL:AP10.1/.1.00.0.00.0.1	1	30,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901030883	210009707	PWR SUPPLY,EL3000,P/N.746819	1	20,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901030893	210009708	PRE-AMPLIFIER BOARD,P/N.758007	1	80,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901030903	210009709	PRESSURE SENSOR BOARD,P/N.758014	1	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030913	210009710	PRIMARY DEBUBBLER,P/N.AW600025	2	6,756.37	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030943	210009711	PROTECTIVE UNIT,PR-331,P/N.1SDA063131	2	48,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901030993	210009713	PUMP MOTOR ASSY,P/N.AW600047	2	14,864.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901031023	210009714	RADIATOR COMPLETE,EL3000,P/N.745401	1	40,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031033	210009715	REACTION COIL ASSY,P/N.AW601112	2	34,167.94	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031063	210009716	REAGENT MANIFOLD ASSY,P/N.2111RMA	1	8,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031093	210009717	REFERENCE ELECTRODE,MODEL:17.30/000	1	12,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031113	210009718	REPLACEMENT SEALS PACK,P/N.9437/016	1	2,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031143	210009719	RESTRICTION TUBE ASSY,P/N.2111RT	1	5,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031163	210009720	SAMPLE CELL COVER ASSY,P/N.45427-50	1	9,351.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031183	210009721	SAMPLE CELL SERIES 5000,P/N.44907-00	1	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031223	210009722	SAMPLE SELECTOR VALVE,P/N.AW600032	2	21,427.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031253	210009723	SCC-C CONTACT SPRINGS,P/N.90P1010	13	6,838.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031373	210009726	SCC-F DIAPHRAGM PUMP,P/N.02P5000	2	82,629.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031413	210009727	SECONDARY DEBUBBLER ASSY,P/N.AW600061	2	6,756.37	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901031453	210009729	SOLENOILD VALVE,2 WAY,P/N.454200N	1	7,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901031463	210009730	SOLENOILD VALVE,3 WAY,P/N.457504W	1	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031473	210009731	STIRBAR,STAR HEAD,17MMDX13MMH,44936-00	1	2,322.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031573	210009733	THERMAL TRIP,85 DEGC,P/N.746842	6	4,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031603	210009734	TUBE REPLACEMENT KIT,P/N.AW601100	2	22,778.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5901031643	210009735	TUBE,VITON,P/N.69841	1	0.00	SURPLUS
2456	ZSPN	ZDA5901040013	210009737	HIGH PURITY PH SENSOR MODEL: 8362=A=0000	2	120,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901040023	210009738	SENSOR MODULE FOR PH SENSOR 9525700	1	25,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901040033	210009739	TURBIDITY ANALYZER,SC200,LXV404.99.00502	1	70,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901040033	210009739	TURBIDITY ANALYZER,SC200,LXV404.99.00502	1	65,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2456	ZSPN	ZDA5901040043	210009740	SPECIFIC & CATION CONDUCT 08315=A=0000	3	120,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901040053	210009741	SENSOR MODULE FOR THE CONDUCT 9525800	1	25,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901040063	210009742	PH SENSORS - GENERAL PURPOSE DPD1P1	1	50,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140013	210009750	6ES7138-4CA01-0AA0, POWER SUPPLY MODULE	1	720.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140023	210009751	6ES7307-1KA02-0AA0, POWER SUPPLY PS307	1	6,320.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140033	210009752	6ES7315-2FJ14-0AB0, SIMATIC S7-300	1	124,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140043	210009753	6ES7322-1BL00-0AA0, DIGITAL OUTPUT SM322	1	22,390.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140053	210009754	6ES7326-1BK02-0AB0, DIGITAL INPUT SM326	1	18,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140063	210009755	6ES7326-2BF10-0AB0, DIGITAL OUTPUT SM326	1	28,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140073	210009756	6ES7331-1KF02-0AB0,SIMATIC S7-300,ANALOG	1	12,430.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140083	210009757	ARGO-HYTOS,SD1E-A2/H2S5-A+C19B-23050E5-1	1	8,700.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140093	210009758	BLOCKAGE SWITCH MODEL: GX 7-8153	1	13,400.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140113	210009760	IPC CONTROLLER, PEL1131110 DIFF.TRANS.	1	23,012.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140123	210009761	LEVEL TRANSMITTER, AWR234-SU-XXXX	1	59,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140133	210009762	LEVEL TRANSMITTER,AWRT20-T4-XXA20-C15-XX	1	59,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140153	210009764	IFM ID502A INDUCTIVE SENSORS 24VDC PNP	5	34,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140163	210009765	IFM ID5005 INDUCTIVE SENSORS 24VDC PNP	5	33,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140183	210009767	IFM IG511A INDUCTIVE SENSOR M18 DC PNP	5	12,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140193	210009768	IFM O1D100 LEVEL MEASUREMENT SENSOR	1	10,700.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140203	210009769	MISALIGNMENT SWITCH, MODEL: HES EX II 2D	3	67,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140213	210009770	HYDRAULICS PRESSURE SW, TS-4-250-N-B	2	70,552.78	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140223	210009771	PR ELECTRONICS 2-WIRE TRANS FOR TEMP.SEN	1	19,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140233	210009772	REXROTH 4WE6E6X/EW230N9K4 DIRECTIONAL V.	2	14,820.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140243	210009773	DIRECTIONAL VALVE 4WE 6 H6X/EW230N9K4	3	23,475.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140253	210009774	REXROTH ABZMS-41-1X/0800/RTA/DC-K24	3	135,240.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140263	210009775	REXROTH 4WE6J6X / EW230N9K4 24VDC	3	22,230.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140273	210009776	REXROTH ABZMS-41-1X/0800/RTA/DC-K24 TE.	3	135,240.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140283	210009777	REXROTH DBW10B2-5X/200S6EW230N9K4R12	3	98,655.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140293	210009778	REXROTH HM 20-2X315-C-K35 PRESURE TRANS	2	15,320.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140303	210009779	LIMIT SWITCH 24VDC,BBPKG/M/V4A/US-104-DS	2	5,260.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140323	210009781	PROPORTIONAL VALVE VT-MSPA2-2X/A5/000/00	3	63,645.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140333	210009782	PUSHER PRESSURE VT-MSPA1-2X/A5/000/000	1	18,515.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140343	210009783	BLOCKAGE SWITCH 24VDC MODEL WE-1SP-M12X1	2	5,730.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140353	210009784	PROXIMITY CABLE MODEL: DOL-1208-G10MA	3	11,751.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140363	210009785	PROXIMITY MODEL: IME18-08NPSZC0K 24VDC	5	7,105.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140383	210009787	TEMP SENSOR MODEL: W-M-P-5X9X45-310000-4	2	61,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140393	210009788	MASTER CONTROLLER JOYSTICK V62L-03Z+03Z	1	58,950.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140403	210009789	MASTER CONTROLLER JOYSTICK V62RH-03Z+02Z	1	62,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140423	210009791	IM155-6 DP HF 6ES7155-6BA01-0CN0 SIEMENS	2	21,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140433	210009792	DP/DP COUPLER 6ES7158-0AD01-0XA0 SIEMENS	1	21,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140443	210009793	DI 6ES7131-6BH01-0BA0 SIEMENS	8	24,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140453	210009794	DO 6ES7132-6BH01-0BA0 SIEMENS	4	14,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140463	210009795	ANALOG INPUT 6ES7134-6HD01-0BA1 SIEMENS	1	6,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140473	210009796	AQ4 X U/I ST MODEL: 6ES7135-6HD00-0BA1	1	7,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140483	210009797	SIMATIC HMI TP900 COMFORT PANEL	1	49,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5901140493	210009798	LIMIT SWITCH MODEL: XCK-MR54D1 IP66	2	20,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5903340013	210009799	ANALOG OUTPUT MODULE HE5935	1	75,222.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5903340033	210009801	BASIC HOUSING FOR HE59XX 5 STE	1	25,380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5903342103	210009803	ANALOG IMPUT MODULE,1756-IF8	1	27,812.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5903342163	210009804	CONTROLLOGIX DC INPUT MODULE,1756-IB16	2	18,636.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5903342273	210009805	OUTPUT MODULE 16POINT,1756-OW16I	1	16,236.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5905140013	210009813	CARD ANALOG INPUT,3 CH,VR18-AI183	3	26,077.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5905140023	210009814	CARD ANALOG OUTPUT,4-20MA,VR18-AO183	2	15,333.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5908490033	210009820	SET OF VALVE FOR 160 DEGREE C PN.4202002	1	13,770.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5908490043	210009821	SPARE PART SET PUMP 608 P/N: 4200075	1	8,820.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5908490053	210009822	COMPRESSOR - SAMPLE GAS COOLER EGK 1/2	1	144,630.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5908490063	210009823	CEMS, CONTROLLER FF-HM-230 P/N: 4111020	1	11,610.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5908490073	210009824	MOISTURE DETECTOR FF-3-N P/N: 41111000	1	8,550.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5908490083	210009825	SAMPLE GAS PUMP P2.3 P/N: 4256111199000	1	33,300.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5908490093	210009826	BUNOX2+ GAS CONVERTER (NO2-NO),55310099I	1	128,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5908490113	210009828	RH914YZ FCM2F 2KM FO FIELDBUS EXTENDER	4	152,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5908490123	210009829	RH927AH FBM214B, HART INPUTS, 8 CHANNELS	4	322,840.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5908490133	210009830	HCU16AI HART MUX 16-CHANNEL	2	26,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5908490143	210009831	DRB480 24 1 TDK, DIN RAIL 480W,24VDC/20A	2	19,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340203	210009836	DISTRIBUTION PLATE,P/N.VD6Q40AXSA-0	1	41,931.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340253	210009839	FLOW PLUG,P/N.VD6030MAXFH-0	1	32,621.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5909340643	210009846	WEAR BUTTON,P/N.VD6W030AXVK-0	1	9,310.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5912010013	210009874	KIT, LAMP PSU TOC ANALYZER P/N : 58857-0	3	90,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010013	210009895	1756-A17 : CONTROLLOGIX 17 SLOTS CHASSIS	2	42,115.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010023	210009896	1756-IB32 : CONTROLLOGIX 32 PT 12/24V DC	2	22,957.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010033	210009897	1757SRC3 : SYSTEM REDUNDANCY MODULE	2	17,575.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010043	210009898	1756-CNBR : CONTROLNET REDUNDANT BRIDGE	2	108,300.24	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010053	210009899	1756-IF16 :CONTROLLOGIX 16 PT A/I MODULE	1	37,367.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010063	210009900	1784-CF128 :LOGIC 556X COMPACTFLASH CARD	1	2,652.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010073	210009901	1756-CPR2 : REDUNDANT POWER SUPPLY CABLE	2	4,687.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010083	210009902	1756-PA75 :CONTROLLOGIX,85-265 VAC POWER	4	107,350.24	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010093	210009903	1786-TPR : CONTROLNET 1M COAXIAL RIGHT	2	5,730.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5913010103	210009904	MVI56E-MCMR : MODBUS MASTER /SLAVE	1	106,656.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920400073	210009986	BACKUP RING,P/N.104970.C7T.000	2	290,924.88	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400273	210009996	BODY SUB VL,P/N.704280.046	1	6,556.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920400283	210009997	BODY SUB VL,P/N.704280.047	1	9,834.57	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401133	210010009	GUIDE,P/N.002876.825.000	1	95,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401193	210010010	GUIDE LINER P/N.009327.842.000	6	32,785.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401343	210010014	O-RING,P/N.001114.650.000	2	1,939.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401403	210010015	O-RING,P/N.001312.651.000	1	950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401483	210010016	O-RING,P/N.001718.651.000	3	14,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401513	210010017	O-RING,P/N.026387.L1S.000	1	104,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401573	210010021	O-RING,P/N.229582.651.000	2	7,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401603	210010022	O-RING,P/N.T140932.651.000	2	1,216.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920401873	210010028	PACKING SET,P/N.171114.CN5.000	1	28,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402193	210010034	PLUG,P/N.125509.674.000	1	828,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402253	210010036	QUAD SEAL,P/N.101781-AD.651.000	1	23,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402333	210010041	SEAL,METAL,10.00 DIA,P/N. 037403.556.000	4	570,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402343	210010042	SEAL,P/N.213777.CHE.000	2	1,288,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402383	210010043	SEAT RING,MK1,1"900/1500,004237.825.000	2	340,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402643	210010046	SEAT RING,P/N.240778.831.000	1	760,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402823	210010057	SEAT RING P/N: 184307.162.000,FV-062	2	74,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402833	210010058	PLUG P/N: 184277.CBZ.000,FV-062	2	158,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402843	210010059	BONNET GASKET P/N: 184336.925.000,FV-062	2	8,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402853	210010060	GASKET P/N: 184342.925.000,FV-062	2	5,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402863	210010061	PACKING SET P/N: 185573.925.000,FV-062	2	22,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA5920402873	210010062	ACTUATOR KIT P/N: 037880.999.000,FV-062	2	38,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920402913	210010066	GUIDE RETAINER P/N 009326.150.000,FV-038	1	40,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403003	210010069	TE-101 INLET STEAM TEMP ELEMENT TC(K)	1	43,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403013	210010070	TE-102 CASING TEMP. ELEMENT TC(K)	1	38,470.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403023	210010071	TE-103,104 EXHUST STM TEMP SPRAY	1	43,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403033	210010072	TE-211,212 THURST BEARING METAL TEMP.	1	171,130.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403043	210010073	TE-203 LUBE OIL TEMP. ELEMENT RTD(PT100)	1	45,810.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403053	210010074	TE-213 TURBINE FR. JOURNAL BEARING TEMP	1	163,690.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403063	210010075	TE-214 TURBINE REAR JOURNAL BEARING TEMP	1	167,830.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403073	210010076	TE-215,216 REDUCTION GEAR PINION TEMP	1	164,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403083	210010077	TE-217,218 REDUCTION GEAR WHEEL TEMP	1	164,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403093	210010078	TE-221,222 TURBINE BEARING RT OIL TEMP	1	43,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403403	210010079	TE-223 REDUCT GEAR BEARING RT OIL TEMP	1	43,820.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403413	210010080	VXE-217 REDUCTION GEAR WHEEL VIBRATION	1	42,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403423	210010081	VXE-218 REDUCT GEAR WHEEL GEN. VIBRATION	1	42,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403433	210010082	VXE-219,VYE-219 GEN. FR SHAFT VIBRATION	1	42,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403443	210010083	VXE-220,VYE-220 GEN.REAR SHAFT VIBRATION	1	42,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403453	210010084	ZE-213A,B TURBINE AXIAL DISPLACEMENT	1	42,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403463	210010085	KE-213 TURBINE SHAFT KEY PASSER	1	42,580.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920403473	210010086	SE-230A,B,C,D TURBINE SPEED PROBE	2	18,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920405113	210010088	O-RING,DASH#459,P/N.001716.650.000	4	2,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410033	210010089	O-RING P/N : 044563.651.000, PV-361	1	3,606.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410043	210010090	O-RING P/N : 075324.651.000, PV-361	1	1,465.10	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410053	210010091	O-RING P/N : 032396.651.000, PV-361	1	1,690.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410193	210010092	ACTUATOR KITP/N:037864.999.000,337-FV001	1	16,905.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410273	210010093	ACTUATOR KITP/N:037869.999.000,337-FV002	2	20,736.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920410383	210010094	ACTUATOR KITP/N353689.999.000,337-XV-103	1	3,606.40	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920420123	210010095	LEVEL SWITCH,NAKAKITA SP: 150 MM.	1	230,770.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920430013	210010096	TERMINATION ASSY, P/N.P0916BX	4	34,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5920440013	210010097	CONDUCTIVITY SENSOR,LMI P/N: 34659	1	21,052.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923801653	210010116	DIAPHRAGM,FISHER,P/N.1R6375X0072	2	39,235.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803603	210010160	POSITIONER,FISHER,TYPE.582I	1	64,697.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803753	210010167	REGULATOR,FISHER,P/N.67CFR-239	2	11,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923803763	210010168	REGULATOR "PARKER" MODEL: PB548-02DGCSS	5	107,250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923804733	210010190	SPARE PART 627,1",FISHER,P/N.R627X000S12	2	7,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923804753	210010191	REPAIR KIT,3",FISHER,P/N.R161MX00012	2	18,119.60	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923804763	210010192	SPARE PART EZR,4",FISHER,P/N.18B8508X032	1	22,450.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923805103	210010197	VOLUME BOOSTER FISHER 2625	4	153,650.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923805153	210010199	SPARE PART KIT TARTARINI,P/N.M2200597X12	1	50,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910073	210010208	FISHER, GLOBE ASSY, ET, 4", 41LCA66AA200	1	614,950.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910083	210010209	FISHER, GLOBE ASSY, HPS, 2" 41LAB62AA201	1	378,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910093	210010210	FISHER, GLOBE ASSY, HPS, 1" 41LAB60AA200	1	154,350.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910103	210010211	FISHER,THREE-WAY ASSY,YD, 6"41LCA66AA201	1	1,609,454.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910113	210010212	FISHER, GLOBE ASSY, HPS, 1" 41LAE61AA200	1	224,616.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923914263	210010218	DIAPHRAGM,FISHER,P/N.2E669902202	3	12,870.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923914363	210010220	DIAPHRAGM,FISHER,P/N.2E800002202	2	5,776.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923914403	210010221	DIAPHRAGM,FISHER,P/N: 2E859502202	2	11,058.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923914443	210010222	DIAPHRAGM,FISHER,P/N.2E859602202	1	3,857.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923914523	210010225	DIAPHRAGM,FISHER,P/N.2N126902202	2	28,956.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919213	210010242	EXT BONNET P/N: RGASKETXA12 KIT,XV-793	2	2,716.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919223	210010243	ULF PACKING P/N: RGXPACKX052 KIT,XV-793	2	5,432.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919233	210010244	ACTUATOR KIT P/N: RGX225X0022,XV-793	2	10,670.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923919253	210010245	FISHER, GLOBE ASSY, 2", 41LAB30AA201/211	2	559,384.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923919263	210010246	FISHER, GLOBE ASSY, HPD 3", 41HAH65AA200	1	1,043,406.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923919273	210010247	FISHER, GLOBE ASSY, HPD 4", 41LAB62AA200	1	581,630.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923934703	210010260	FILTER,FISHER,P/N.17B6813X012	4	10,941.60	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923934943	210010261	O-RING,FISHER,P/N.1F269206992	2	1,687.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5934701553	210010286	SWITCH ACTUATOR,P/N.2508596262	3	3,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5934703023	210010288	DO MODULE,24VDC,MODEL.FC-DO-1624V1.0	1	165,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5934703033	210010289	PIVOT SHAFT LIMIT SWITCH,LSA2B,	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA5934703053	210010290	QUAD PROCESSOR PACK-CC,MODEL.FC-QPP-0001	1	361,305.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5934703063	210010291	SAFE DIGITAL,24VDC,MODEL.FC-SDI-1624	1	57,190.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5934703073	210010292	SAFE DO MODULE,24VDC,MODEL.FC-SDO-0824	1	60,445.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5934703083	210010293	SAFE HDAI MODULE,24VDC,FC-SDI-624V1.1	1	48,580.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5934703103	210010295	UNIVERSAL SAFETY,MODEL.FC-USI-0001	1	308,735.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5934703113	210010296	UV TUBE,P/N C7012C	2	14,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935006013	210010299	DIAPHRAGM,HONEYWELL,43.177.683-001	2	8,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5935006033	210010300	DIAPHRAGM,HONEYWELL,P/N: 43.183.502-001	3	81,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5935024013	210010303	MICRO SWITCH,BZ-2R-P4	19	17,480.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5935036043	210010304	SEAT KV10,P/N.43 177 612	1	14,695.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5950101003	210010307	FIBER DUPLEX PATCH CORD,3M,LINK,UF-4463	2	730.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5950101023	210010308	FIBER DUPLEX PATCH CORD,3M,LINK,UF-6453D	1	620.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5950101043	210010309	FIBER DUPLEX PATCH CORD,5M,LINK,UF-6450D	1	660.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5953152503	210010318	REPLACEMENT PART,P/N.Z30-9143-001 Z	1	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5954196123	210010422	SEAT RING,P/N.021006-372-D/372	1	16,100.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5964305013	210010443	SHACKLE (OMEGA) G-2130, 35 TON ,2"	3	24,375.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5974080023	210010456	HEATING,ELEMENT,RITTAL,P/N.SK3105.370	1	14,220.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5974793003	210010457	OPTIC DUPLEX PATCH CABLE,LC62.5/125UM	2	66,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976050013	210010481	FAIL SAFE CONTROL SYSTEM,P/N.982200419	2	442,964.81	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976062003	210010482	PWR SUPPLY,SAACKE,PSR 230/24-10A	4	124,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142593	210010483	BELLOWS,SAMSON,P/N.1990-2484	1	15,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5976142623	210010484	BUSHING,SAMSON,P/N.0310-1080	1	2,430.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976145023	210010489	GASKET BODY,SAMSON,P/N.702835CH	1	1,890.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976146003	210010493	KIT,SAMSON,P/N.B76B0018	1	11,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5976147903	210010500	REVERSING AMP,SAMSON,TYPE : 3710	4	72,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5978201083	210010507	SM 322 DO32XDC24V/0.5,6ES7322-1BL00-0AA0	1	16,412.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5978201163	210010508	PWR SUPPLY PS 307 2A,6ES7307-1BA01-0AA0	1	4,970.69	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5978201223	210010509	ANALOG OUTPUT SM 332,6ES7332-5HF00-0AB0	1	35,076.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5978201223	210010509	ANALOG OUTPUT SM 332,6ES7332-5HF00-0AB0	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5978221223	210010511	PWR SUPPLY PS 307-5A,6ES7307-1EA01-0AA0	1	6,565.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951053	210010524	AIRCOM, TEMP SENSOR MODEL : 37952355	1	7,046.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951063	210010525	AIRCOM,TEMPERATURE SENSOR RTD ,39568092	2	46,716.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951083	210010527	AIRCOM, LOAD SOLENOID VALVE ,22407340	1	23,970.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951093	210010528	AIRCOM,PRESSURE TRANSDUCER 0-15,39877618	1	14,926.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951103	210010529	AIRCOM,PRESSURE TRANSDUCER 0-100,3992943	3	32,206.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951113	210010530	AIRCOM,PRESSURE TRANSDUCER 0-225,3987553	2	33,303.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951123	210010531	PNEUMATIC NO LOSS DRAIN PNLDII-28	2	93,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951133	210010532	DISCHARGE CHECK VALVE MODEL : SM110W	1	107,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951143	210010533	ELEMENT COUPLING P/N : 39236906, SM110W	2	22,695.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5982951183	210010534	KIT BEARING BULLGEAR MODEL : SM110W	1	54,570.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984820013	210010540	LIGHT RECEIVING ELEMENT,P/N.6012100K REF	1	6,400.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA5984820023	210010541	LIGHT RECEIVING ELEMENT,P/N.6012110K UV	1	6,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984820033	210010542	LIGHT RECEIVING ELEMENT,P/N.6012120K VIS	1	6,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984820043	210010543	MERCURY LAMP ASSEMBLY,P/N.476195 K	1	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984820053	210010544	METAL INTERFERENCE FILTER,P/N.60242100	2	13,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984820063	210010545	O-RING,P/N.115 A 045	1	160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984820073	210010546	O-RING,P/N.115 A 158	1	1,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984820083	210010547	SILICA GEL,P/N.143C065	2	320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984820093	210010548	WIPEX FOR,P/N.59313600	1	2,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5984950903	210010549	LEVERLESS LIMIT SW,11-11524-A2,1/2"NPT	2	31,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985961063	210010550	PRESSURE SAFETY VALVE,FOR:HRSG STEAM	1	678,030.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5985990303	210010552	DIAPHRAGM ACTUATOR,P/N.3N1299-20	1	36,837.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5999990283	210010598	CATALYST ASSY,#K9350LM	2	31,879.48	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5999990343	210010599	ELECTRODES	5	2,817.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5999990353	210010600	SET OF VALVE,YOKOGAWA,MODEL:4202002	1	19,798.01	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5999990363	210010601	SLEEVE VALVE REPAIR KIT	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5999990393	210010602	ELECTRODE,MOBREY,MODEL:2468,P/N459600602	3	78,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6001232023	210010634	MULTI FUNCTIONAL,500V1A,SINEAX A210	1	24,588.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6001232033	210010635	MULTIFUNCTIONAL POWER METER,AI205-B-B-P0	1	16,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6001232043	210010636	MULTIFUNCTIONAL POWER METER, A2000	4	166,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6001232053	210010637	MULTIFUNCTION METER SATEC, PM130EH PLUS	3	104,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002010023	210010639	PRESS.TRANS 0-10 KG/CM2	2	83,710.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002010033	210010640	PRESS.TRANS 0-100 KG/CM2	1	52,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002010043	210010641	TEMP TRANS 0-300Â°C	1	33,484.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002010053	210010642	TEMP TRANS 0-400Â°C	2	66,968.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002010063	210010643	DIFF.PRESS TRANS 0-1000 MMH2O	1	46,877.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002010073	210010644	DIFF.PRESS TRANS 0-2500 MMH2O	2	93,755.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002010083	210010645	GXE51A1B GXS LIMIT SWITCH	4	53,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022003	210010646	2MBPS BASE TO BASE CABLE,P/N.P0916 NC	5	17,045.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022023	210010647	CABLE,3 METERS,P/N.P0916DC	3	8,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022043	210010648	CABLE,3 METERS,P/N.P0916FJ	4	14,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022063	210010649	CABLE,3 METERS,P/N.P0926GQ	5	33,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022083	210010650	CONTROLPROCESSOR,P/N.FCP270	1	405,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022103	210010651	CONTROLPROCESSOR,P/N.ZCP270	1	307,440.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022123	210010652	I/O MODULE,P/N.P0914SQ	3	158,724.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022143	210010653	I/O MODULE,P/N.P0914SY	3	173,548.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022143	210010653	I/O MODULE,P/N.P0914SY	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002022163	210010654	I/O MODULE,P/N.RH916CQ	1	53,534.68	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022183	210010655	I/O MODULE FBM207B, RH914WH, 24VDC	1	42,842.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022183	210010655	I/O MODULE FBM207B, RH914WH, 24VDC	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002022203	210010656	I/O MODULE FBM211 DIFFERENTIAL P0914TN	3	228,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022223	210010657	I/O MODULE,P/N.P0922VU	4	220,065.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022253	210010658	P0922VT FBM214, HART INPUTS, 8 CHANNELS	5	412,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022283	210010660	I/O MODULE,P/N.P0926GX	1	155,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022303	210010662	I/O MODULE,P/N.P0914XS	4	203,531.73	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022323	210010663	I/O MODULE,P/N.P0914WM	3	108,746.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022343	210010664	I/O MODULE,P/N.P0916TA	3	99,967.24	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022363	210010665	I/O MODULE,P/N.P0926GS	1	112,262.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022403	210010667	FPM POWER CABLE 3PIN TO 3PIN,P0926KN A	6	13,440.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022423	210010668	P0922YU PWR SUPPLY P/N: FPS 400-24	2	67,129.16	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022443	210010669	TERMINATION ASSY,P/N.P0926GH	2	37,080.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022463	210010670	TERMINATION ASSY,P/N.P0916JS0E	1	5,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022483	210010671	TERMINATION ASSY,P/N.P0916AA	3	12,401.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022503	210010672	TERMINATION ASSY,P/N.P0916AG	2	11,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022523	210010673	TERMINATION ASSY,P/N.P0916BT	4	29,706.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022543	210010674	TERMINATION ASSY,P/N.P0924JH	4	17,406.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022563	210010675	TERMINATION ASSY,P/N.P0917XV	4	19,263.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022583	210010676	TERMINATION ASSY,P/N.P0916CC	4	24,103.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022603	210010677	TERMINATION ASSY,P/N.P0917HX	2	21,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022623	210010678	TERMINATOR BASEPLATE,P/N.P0916RBC	5	6,298.74	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022643	210010679	INDUSTRIAL PWR MDL,P/N.IPM2-P0904HA	4	90,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022663	210010680	BASEPLATE MODULE 4POSITION,P/N.P0926JF	2	35,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002022683	210010681	BASEPLATE MODULE 8POSITION,P/N.RH926JM	1	31,217.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030013	210010682	ANALOG INPUT,P/N.AAI143-H00/A4S00	3	657,937.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030023	210010683	ANALOG OUTPUT,P/N.AAI543-H00/A4S00	1	183,507.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030033	210010684	CONTROL BUS INTERFACE CARD,P/N.VI701	2	174,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030043	210010685	DIGITAL INPUT,P/N.ADV151-E10/CCC01	3	236,907.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030053	210010686	DIGITAL OUTPUT,P/N.ADV551-P10/CCC01	1	183,507.38	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030063	210010687	ESB BUS INERFACE SLAVE,P/N.SB401-10	2	161,838.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030073	210010688	FUSE,1.6A,FOR AFV10D/S9528VK	40	108,370.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030083	210010689	INPUT PWR SUPPLY,P/N.PW482-50	9	712,011.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030093	210010690	MECHANICAL RELAY BOARD,P/N.ARM55D-000	1	97,870.60	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030113	210010692	PULSE INPUT,P/N.AAP135-S00	1	110,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030123	210010693	RS-422/485 COMMUNICATION,P/N.ALR121-S00	1	122,338.25	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002030133	210010694	TERMINAL BOARD,P/N.TB50	1	97,870.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030143	210010695	CABLE,P/N.AKB161-M020 RS-442/RS-485	1	8,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030153	210010696	ESB BUS COUPLER MODULE,P/N.EC401-50	1	205,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030163	210010697	ETHERNET COMM.MODULE,P/N.ALE111-S50	1	218,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030183	210010698	SIGNAL CABLE,P/N.AKB331-M020	1	17,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030193	210010699	SIGNAL CABLE 20M, YOKOGAWA, KS1-20*B	1	15,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030203	210010700	TERMINAL BOARD,P/N.RSM 32/DI/24VDC	2	68,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002035703	210010701	CONTROLNET REDUNDANT BRIDGE,1756-CNBR	3	158,145.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100013	210010702	POWER SUPPLY, 24VDC, 10A 1X01046H01L	2	63,500.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100023	210010703	ANALOG OUTPUT HART HI-PER 8CH 5X00846G01	2	177,800.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100033	210010704	ENHANCED EVENTS INPUT 16CH 5X00357G01	2	159,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100063	210010707	CTLR I/O INTERFACE W/ BLOCK 5X00226G04	2	102,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100073	210010708	CAVITY INSERT, DIGITAL INPUT 1C31238H01	2	7,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100083	210010709	PMOD INSERT, DIGITAL INPUT 1X00690H01	2	7,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100093	210010710	EMOD ASSY, PROFIBUS DP W 5X00300G02	1	98,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100103	210010711	PMOD ASSY, PROFIBUS DP 5X00321G01	1	20,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100113	210010712	ETHERNET LINK CONTROLLER W 5X00419G02	1	79,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100123	210010713	CAVITY INSERT, BLANK MODEL : 1X00569H01	1	3,200.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100133	210010714	EMOD LINK CONTROL R1120 CPU 1C31166G02	1	64,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100143	210010715	PMOD LINK CONTROL RS485/RS422 1C31169G02	1	20,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100153	210010716	PULSE ACCUMULATOR MEDIUM SP 1C31147G01	1	53,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002100163	210010717	PULSE ACCUMMULATOR MODEL : 1C31150G03	1	6,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002140033	210010719	MAIN PROCESSOR MODULE,3101	1	341,526.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002140043	210010720	DIGITAL INPUT MODULE,DI3301	2	322,634.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002140053	210010721	DIGITAL OUTPUT MODULE,3401	2	424,723.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002140063	210010722	ANALOG INPUT MODULE,3351	2	544,121.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002140073	210010723	MAIN PROCESSOR BASEPLATE KIT,2101	2	157,583.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002140083	210010724	I/O BUS EXTENDER MODULE KIT,2281	2	118,030.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6002140123	210010728	COMMUNICATION INTERFACE MODULE,3211	2	1,200,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155003	210010732	INTERFACE CONVERTER,PSM-ME-RS232/RS485-P	1	21,323.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155043	210010733	QUINT DIODE,INPUT.24VDC,40 A	2	12,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155073	210010735	PWR SUPPLY,QUINT-PS-100-240AC/24DC/10A	1	13,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155083	210010736	POWER SP, PHOENIX, QUINT-PS/1AC/24DC/20	2	23,670.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002155083	210010736	POWER SP, PHOENIX, QUINT-PS/1AC/24DC/20	2	16,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002155093	210010737	POWER SUPPLY DC24V,MODEL WEA-HWS30024/HD	1	17,800.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400013	210010738	SIMATIC S7-1500 CPU MODEL : 1515-2 PN	1	83,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400023	210010739	DIGITAL INPUT CARD 6ES7 521-1BL00-0AB0	1	11,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400033	210010740	DIGITAL OUTPUT CARD 6ES7 522-1BL01-0AB0	1	15,500.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400043	210010741	ANALOG INPUT MODEL : 6ES7 531-7NF10-0AB0	1	25,500.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002400063	210010743	INTERFACE MODULE 6ES7155-5AA01-0AB0	1	14,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002402153	210010749	SIMATIC NET,X208,IE,6GK5208-0BA10-2AA3	3	72,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002402203	210010750	SIMATIC DP,ET 200M,6ES7153-2BA02-0XB0	2	28,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002402203	210010750	SIMATIC DP,ET 200M,6ES7153-2BA02-0XB0	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002402403	210010751	DIGITAL INPUT SM 326,6ES7326-1BK02-0AB0	1	33,200.47	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002402403	210010751	DIGITAL INPUT SM 326,6ES7326-1BK02-0AB0	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002402453	210010752	DIGITAL OUTPUT SM 326,6ES7326-2BF01-0AB0	3	123,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002402453	210010752	DIGITAL OUTPUT SM 326,6ES7326-2BF01-0AB0	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002402653	210010753	PWR SUPPLY MDL PS 407,6ES7407-0KR02-0AA0	6	156,960.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002402653	210010753	PWR SUPPLY MDL PS 407,6ES7407-0KR02-0AA0	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002404063	210010755	PWR SUPPLY MDL PS 407,6ES7407-0KA02-0AA0	2	45,853.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002405013	210010758	SM 331 AI MDL,8CH,6ES7331-7KF02-0AB0	1	22,602.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002405043	210010760	DIGITAL INPUT SM 321,6ES7321-1BH02-0AA0	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002405063	210010761	DIGITAL OUTPUT SM 322,6ES7322-1BL00-0AA0	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002407109	210010762	AI 16 CHANAL CURRENT,140ACI04000	1	58,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407119	210010763	DC OUT 24 VDC 6X16 SOURCE,140DDO36400	1	43,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407129	210010764	DC IN 24 VDC 6X16 SINK,P/N.140DDI36400	1	35,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407139	210010765	LMS AC PS 115/230V RED,140CPS12420	1	35,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407159	210010767	DIAGNOSTIC MODULE,6EP1961-2BA00	1	5,908.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407169	210010768	SITOP MODULAR REDUNDANCY,6EP1961-3BA21	1	4,595.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407189	210010769	IM 153-2,6ES7153-2BA82-0XB0	1	19,132.47	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407199	210010770	SAFETY PROTECTOR,6ES7195-7KF00-0XA0	1	5,345.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407269	210010771	SM 326 DO10XDC24/2A,6ES7326-2BF10-0AB0	1	36,483.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407289	210010772	SM 331 AI 8X16 BIT,6ES7331-7NF10-0AB0	1	27,010.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407309	210010773	SM 332 AO 4X16 BIT,6ES7332-7ND02-0AB0	1	23,259.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407319	210010774	SM 336 AI6X13 BIT,6ES7336-1GE00-0AB0	1	30,762.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407339	210010775	DM 370 DUMMY,6ES7370-0AA01-0AA0	1	3,282.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407349	210010776	PWR SUPPLY MDL PS 405,6ES7405-0KA02-0AA0	2	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407389	210010778	SIMATIC NET,CP443-1,6GK7443-1EX20-0XE0	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002407399	210010779	SIMATIC DP,RS485,6ES7972-0AA02-0XA0	1	2,719.81	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6002407399	210010779	SIMATIC DP,RS485,6ES7972-0AA02-0XA0	2	26,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407399	210010779	SIMATIC DP,RS485,6ES7972-0AA02-0XA0	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002407519	210010788	COMM. PROCESSOR CP1613,6GK1161-3AA01	2	86,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002407989	210010827	CP 1613 A2 PCI CARD,6GK1161-3AA01	1	50,926.14	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002407989	210010827	CP 1613 A2 PCI CARD,6GK1161-3AA01	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408009	210010828	MEDIA CONVTR,6GK5101-1BB00-2AA3	1	15,193.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408009	210010828	MEDIA CONVTR,6GK5101-1BB00-2AA3	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6002408009	210010828	MEDIA CONVTR,6GK5101-1BB00-2AA3	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408059	210010829	SIMATIC DP,ET200M I/F,6ES7153-2BA10-0XB0	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408069	210010830	DP/PA LINK INTERFACE,6ES7157-0AA00-0XA0	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408079	210010831	SIMATIC S7,Y-COUPLER,6ES7197-1LB00-0XA0	1	12,567.41	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408079	210010831	SIMATIC S7,Y-COUPLER,6ES7197-1LB00-0XA0	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408089	210010832	CP341 WITH RS422/485,6ES7341-1CH02-0AE0	1	36,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408089	210010832	CP341 WITH RS422/485,6ES7341-1CH02-0AE0	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408099	210010833	SIMATIC S7, RAM MEMORY CARD FOR S7-400	1	35,150.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408119	210010834	ANALOG INPUT SM 331,6ES7331-1KF02-0AB0	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408159	210010835	SITOP PWR SUPPLY,6EP1336-3BA10,24V,20A	4	70,212.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408169	210010836	SITOP MODULAR REDUNANCE,6EP1961-3BA20	3	15,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002408169	210010836	SITOP MODULAR REDUNANCE,6EP1961-3BA20	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408179	210010837	SITOP SELECT 4-CHANNEL,6EP1961-2BA00	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6002408279	210010838	SITOP MODULAR PWR,6EP1334-3BA00,24V,10A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002408289	210010839	64I 24 VDC SINK CONN.,TSXDEY64D2K	3	201,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408299	210010840	64Q 24VDC 0,1A TR.BLK,TSXDSY64T2K	3	158,684.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408309	210010841	16I ANA.HIGH LEVEL,TSXAEY1600	3	185,072.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408319	210010842	8Q ANA.HL NON INSULATED,TSXASY800	3	375,544.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408329	210010843	TSX P572623 M PROCESSER,TSXP572623M	1	61,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002408339	210010844	PWR SUPPLY UNIT,TSXPSY2600	1	18,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421113	210010850	DIGITAL INPUT MODULE,1794-IB16 FLEX	1	8,475.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002421143	210010851	ANALOG INPUT MODULE 16 CH,1756-IF16	1	98,923.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421183	210010852	ANALOG OUTPUT MODULE 16 CH,1756-OF8	2	89,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421463	210010853	DIGITAL OUTPUT MODULE 32 CH,1756-OB32	1	17,436.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421473	210010854	DIGITAL OUTPUT MODULE,1794-OB16P FLEX	1	11,175.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421483	210010855	DIGITAL,I/O MODULE,1794-IB10X036 FLEX	1	9,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421643	210010857	OC OUTPUT MODULE,P/N.1746-OB32	2	32,789.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002421663	210010858	PWR SUPPLY,1746-P2	1	14,636.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423003	210010859	10 SLOT CHASSIS-MODULAR,1746-A10	2	29,609.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423053	210010862	5/03 RS-232 PROGRAMMER SHIELDED,1747-CP3	1	2,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423063	210010863	800F INCANDESCENT M PP,800F-PD5CX21	2	4,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423073	210010864	800F MUSHROOM,PLAS PP,800FP-MP44PX21S	2	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423083	210010865	AC INPUT MODULE,1746-IM16	5	53,180.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423093	210010866	AC OUTPUT MODULE,1746-OA16	4	51,298.93	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423103	210010867	PWR SUPPLY,P/N.1756-PA75/B	1	148,385.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423113	210010868	AI MODULE SLC500,1746-N14 SER.B REV.A	1	37,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423153	210010871	ANALOG INPUT MODULE,1794-IB8 FLEX	1	26,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423173	210010873	BACKUP MODULE,1747-BSN	2	147,492.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423193	210010875	ANALOG OUTPUT MODULE,1794-OE4 FLEX	1	24,225.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423353	210010878	CONTROLNET T-TAP/STRAIGHT,1786-TPS	1	14,838.58	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423363	210010879	DEVICENET BRIBGE/SCANNER MODULE,1756-DNB	1	31,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423393	210010880	ELECTRONICALLY FUSED OUTPUT16,1756-OB16E	1	14,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423403	210010881	EMPTY SLOT FILLER CARD,1756-N2 SER B	1	222,578.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423453	210010882	INPUT MODULE SLC500,1746-IB16 SER.C	1	9,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423473	210010884	ISOLATED ANALOG IN-CURRENT,1756-IF6CIS	1	61,624.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423483	210010885	ISOLATED ANALOG O/P-CURRENT,1756-OF6CI	1	65,224.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423513	210010888	MCS-CF CONTROL RELAY PP,700-CF400D	2	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423523	210010889	MCS-CF CONTROL RELAY PP,700-CF400L	2	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423533	210010890	MEMORY MODULE,1747-M13	3	27,897.39	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423553	210010891	MOMENTARY PUSH BUTTON,800FP-LF3	4	956.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423563	210010892	MOMENTARY PUSH BUTTON,800FP-LF5	4	956.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423573	210010893	MOMENTARY PUSH BUTTON,800FP-LF6	2	460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423583	210010894	MOMENTARY PUSH BUTTON,800FP-LF7	2	460.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA6002423603	210010895	OUTPUT 16 PTS (20PIN),1756-OA16	1	98,923.85	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423613	210010896	OUTPUT MDL.SLC500,1746-OB16 SER.D REV.A	1	10,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002423703	210010902	RACK W/4 SLOT PRI&SEC PROCESSOR,1746-A4	3	23,120.53	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423743	210010905	REDUNDANT PWR,1756-PAR2	3	171,219.29	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423763	210010907	SLC 5/04 CONTROLLER,16K MEMORY,1747-L541	1	57,735.46	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423803	210010909	SLOT FILLTER,1746-N2	3	1,934.70	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423853	210010910	CONTACTOR,100-C09KJ10	1	860.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002423913	210010911	FLEX I/O DEVICENET ADAPTER MDL,1794ADN	1	17,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002424003	210010913	POWER SUPPLY,1606-XLS12OE 1606-XLS	2	15,150.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430013	210010914	PROCESS CPU, MITSUBISHI, MODULE R04CPU	1	13,108.18	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430023	210010915	POWER SUPPLY MITSUBISHI, MODEL : R61P	1	2,633.25	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430033	210010916	CC-LINK IE FIELD NETWORK RJ71GF11-T2	1	5,983.14	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430043	210010917	PROCESS CPU MODEL : R04ENCPU	1	16,755.54	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430053	210010918	16 POINT DC INPUT MODULE RX40C7	1	2,274.63	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430063	210010919	16 POINT DC OUTPUT MODULE RY40PT5P	1	3,112.33	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430073	210010920	4 CHANNEL ANALOG INPUT MODULE R60AD4	1	7,646.03	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430083	210010921	MITSUBISHI HMI MODEL : GS2107WTBD	1	8,343.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430093	210010922	DIGITAL INPUT MODULE : QX42	1	6,380.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430103	210010923	DIGITAL OUTPUT MODULE (QY42P)	1	6,380.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6002430113	210010924	PS60W 120/230VAC/DC 6ES7 507-0RA00-0AB0	1	18,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002430243	210010926	REDUNDANT PWR SUPPLY MDL,P/N.1756-PSCA2	1	5,005.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002431169	210010927	SLC 500 REMOTE ADAPTER MODULE,1747-ASB	4	143,142.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002431989	210010928	SLC 500 PWR SUPPLY,1746-P4	2	42,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002448003	210010929	CONTROLLOGIX CONTROLLERS,1756-L61	1	153,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002625283	210010932	MODBUS MASTER/SLAVE COMM,MVI56-MCM	2	508,661.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002625293	210010933	PROSOFT MODBUS P/N: 5102-MCM4-DFCM4,BMS	3	294,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6003010033	210010983	DIGITAL INDICATOR MODEL DI25	6	76,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6003010043	210010984	PRESSURE SWITCH, SPDT, 0.5-8BAR, PSM02	11	25,469.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6004653103	210010985	FLOW COMPUTER,OMNI,TYPE:A COMBO	1	27,683.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6004653113	210010986	FLOW COMPUTER,OMNI,TYPE:D DIGITAL	1	14,128.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653133	210010988	FLOW COMPUTER,OMNI,13316-211	1	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653143	210010989	FLOW COMPUTER,OMNI,27423-0062	1	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653153	210010990	FLOW COMPUTER,OMNI,19110-205F	1	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004653163	210010991	FLOW COMPUTER,OMNI,14276-118	1	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004654003	210010992	FLOW COMPUTER FUSE OMNI,6000-1D-2A-2S	4	25,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6004654013	210010993	FLOW COMPUTER,OMNI6000 1D-2A-2S REV 27	1	405,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6005310013	210010994	ISOLATOR PROGRAM UNIVERSAL TRANS PR4114	1	8,445.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310513	210010996	END CAP,PEPPERL+FUCHS,P/N.181284	1	950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310523	210010997	SOLENOID DRIVER,PEPPERL+FUCHS,P/N.184259	1	18,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310533	210010998	SW AMPLIFIER,PEPPERL+FUCHS,P/N.181284	1	12,410.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310543	210010999	UNIVERSAL POWER,PEPPERL+FUCHS,P/N.119265	1	7,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310553	210011000	OUTPUT MODULE,P+F,EL-1550/PM-230	4	274,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310563	210011001	INPUT PWR CONDITION,P+F,EL-1550/LM-230	5	170,520.83	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310573	210011002	TERMINATIONS OUTPUT,P+F,EL-1550/TB-OUT60	2	60,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310583	210011003	TERMINATIONS INPUT,P+F,EL-1550/TB/IN	2	36,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6005310593	210011004	SOLENOID ALARM DRIVER MODEL: 5521	5	22,500.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6005410013	210011005	POWER AMPLIFIER MODEL : AME-D-AC-50	1	57,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6005460013	210011006	POWER SUPPLY UNIT MODEL : 1469490000	1	4,667.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6005990013	210011007	SOLID STATE TIMER (H3CR-A8 AC230V)	1	680.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6012140543	210011011	ROTA FLOW METER,6002/PVC-C,1-10M3/HH2O	1	41,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6012140563	210011012	ROTA FLOW METER,6002/PVC-C,2-14M3/HH2O	1	41,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6012165003	210011013	FLOW INDICATOR,P/N.10A6100	1	9,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6013108019	210011020	FLOWMETER WITH VALVE,VFB,0-280 CC/MIN	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6015290013	210011021	SENSOR SITRANS FM MAG 3100,DN250,10 INCH	1	320,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015290023	210011022	FEP631 ELEC.MAG FOR FT-082,FT-087,ABB	1	81,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015291569	210011023	MAG.FM,YOKO,AXF300G-E2AL1S-AA11-21B/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495003	210011024	CABLE VORTEX FM,YOKOGAWA,DYC-1-30/Z	1	12,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495249	210011026	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY100-EBLBA1-2D/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495269	210011027	FM VORTEX,YOKOGAWA,DY150-EBLBA1-2D/M01	1	36,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495309	210011028	FM VORTEX,YOKOGAWA,DYA-E2D/SCT	1	34,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015495329	210011029	FM VORTEX,YOKOGAWA,P/N.91H503456-816	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6015495349	210011030	SENSOR,OVAL,VXR1100-N51G-2104	1	60,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6015495369	210011031	SENSOR,OVAL,VXR1080-N61G-2104	1	60,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6015495389	210011032	SENSOR,OVAL,VXR9025-N52L-1104	1	60,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6015495409	210011033	SENSOR,OVAL,VXR9015-N52L-1104A	1	62,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6015920019	210011034	FLOW SWITCH,BRASS, MODEL: V6EPB BS60	2	22,540.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015920019	210011034	FLOW SWITCH,BRASS, MODEL: V6EPB BS60	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6020676043	210011054	TR,LVL,3051L2AB0GD21AAM5DFK5P1Q4HR5	1	67,410.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6020676063	210011055	TR,LVL,3051L3AB0GD21AAM5DFK5P1Q4HR5	1	67,410.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6021880013	210011057	LEVEL SWITCH,FLOATLESS,OMRON,61F-G1-AP	1	1,806.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030191009	210011072	PG.150,0~1KG/CM2,MZ7-A60.F15F	2	56,995.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030191029	210011073	PG.150,0~4KG/CM2,MZ7-A60.F19F	2	65,067.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030580019	210011074	DIFF PRESSURE TRANS EJA210E, FLANGE3"150	2	92,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030678113	210011084	DPT,ROSEMOUNT,3051CD3A02A1AH2B1E8L4M5Q4P	2	129,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678123	210011085	HOUSING,ELEC,DIGITAL,08800-5107-4001	4	312,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678133	210011086	SENSOR ASSY VORTEX,: 08800-0250-0002	3	128,673.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678143	210011087	METER DISPLAY KIT,: 08800-5640-1000	1	2,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678153	210011088	CABLE ASSY REMOTE MOUNT,08800-5045-2030	2	21,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678163	210011089	DIFF PRESSURE TRANSMITTER,0-250 INH20	1	62,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678173	210011090	TRANSMITTER, 8800, 1/2" NPT SST HOUSING	1	116,780.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678183	210011091	TRANSMITTER, 8800, METER DISPLAY	3	105,510.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678193	210011092	KIT, CABLE, 8800, REMOTE MOUNT, 50 FEET	3	290,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678209	210011093	TR,EL,MODEL:3051CD2A22A1AS2M5B4K5P1Q4	1	89,917.24	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678249	210011095	TR,EL,MODEL:3051CD3A02A1AM5K5S5Q4	1	48,370.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030678269	210011096	TR,EL,MODEL:3051CG3A02A2AM5K5P1S5Q4	1	47,559.53	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030691029	210011097	DPT,HONEYWELL,STD924-E1A-00000-SH.SS.CC	1	67,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6030700013	210011098	PT TRANS EJX110A-JFS4G-717DD/M11/T12/HE	1	45,216.46	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6030700023	210011099	PT TRANS EJX110A-JMS4G-717DD/M11/T13/HE	1	44,248.50	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6030700033	210011100	FT TRANS EJX120A-JES4G-717DD/M11/T04/HE	1	60,659.98	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6030700043	210011101	PT TRANS EJX110A-JMS4G-717DD/M11/T13/HE	1	44,248.50	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6030700053	210011102	PT TRA EJX430A-JBS4G-617DD/M11/T12HE	1	42,554.20	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6030700063	210011103	LT TRANS MODEL : EJX110A-JMSRG-917DN/HE	1	56,932.15	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030705109	210011109	DPT,EJA110E-JMS4G-917DB/D4/N4/M11/HE	1	51,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6030705119	210011110	DPT, EJX110A-JMS5G-919DB, 0-10000 MMH2O	3	192,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6030705129	210011111	PT,EJX530A-JAS7N-019DL, 0-2 KG/CM2	1	47,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6030705139	210011112	PT, EJX530A-JBS7N-019DL, 0-20 KG/CM2	1	47,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6030705149	210011113	PT, EJA430E-JAS4G-819DN, 0-30 KG/CM2	2	101,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6030893009	210011122	DP SWITCH,DANFOSS,RT262AL	3	41,289.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6030895033	210011123	DP SW,P/N.101NN-K3-M4-C1A-PKTTC1C3C8X	1	34,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6032673569	210011128	PT,ROSEMOUNT,3051TG3A2B21AB4K5M5P1Q4	2	58,804.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6032673609	210011130	DPT,ROSEMOUNT,3051CD2A22A1AM5BCK5P1Q4	2	67,968.51	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6032673699	210011131	TR,GP,EL,3051TG4A2B21AB4E5M5Q4Q8	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6032673719	210011132	TR,3051TG4A2B21AB4E5M5Q4Q8,0-990PSIG	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6032673759	210011133	PT,3051TG1A2B21AB4K5M5P1Q4HR5,0-30PSI	1	38,570.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032695089	210011142	PRESSURE TRANS,-14-6000PSI	1	1,690.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700109	210011144	PT,EJA430A-EAS4B-89DN/T02/D4	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700129	210011145	PT,EJA430A-EAS4B-89DN/T03/D4,0~10KGF/CM2	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700149	210011146	PT,EJA430A-EAS4B-89DN/T03/D4,-1~1KGF/CM2	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700169	210011147	PT,EJA430A-EAS4B-97DB/D4/N4/M11	1	10,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700189	210011148	PT,EJA430A-S1-EBS4A-92DB/D4/M11	1	60,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700229	210011150	PT,EJA430-S2-EBS4B-89DN/T02,-1~50KGF/CM2	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700249	210011151	PT,EJA430-S2-EBS4B-89DN/T02,0~40KGF/CM2	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032700269	210011152	PT,EJA430-S2-EBS4B-89DN/T02,0~100KGF/CM2	1	148,385.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032701049	210011154	PT,EJA530A-ECS7N-09DF/D4/KF2/M15/N4	1	10,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032701069	210011155	PT,EJA530A-EDS7N-07DF/D4/N4/M15	1	10,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032701089	210011156	PRESSURE TRANSMITTER RANGE: 0 TO 150 K	1	10,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032701109	210011157	PT,EJA530A-S2-ECS7N-07DF/D4/N4/M15	8	7,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6032883003	210011161	PRESS.SWITCH,UE,24-012,0-150PSI,1/4"NPT	4	36,450.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6032883013	210011162	PRESSURE SWITCH DAMPER MODEL: DG50UG-4	3	13,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032895593	210011180	ST-PRESS LIMITER,B4-28-S-1000 PSI-X06-MD	3	61,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6032896573	210011187	PRESS.SWITCH,B4-24-S-X06,15 - 500 PSI	2	30,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6032896583	210011188	PRESS.SWITCH,B4-24-S-X06,200 - 1000 PSI	4	60,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6032899003	210011198	PRESS.SWITCH,P/N.1VA13919 015	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6035023009	210011202	PG.WIKA,233.50.100,1/2"NPT,0-10KG/CM2	2	44,231.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6035996609	210011217	PG,4.1/2",0-4BAR,1/4"NPT,45-1377-SS-02B	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6035996619	210011218	PG,4.1/2",0-20BAR,1/4"NPT,45-1377-SS-02L	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6039111013	210011225	PG, 0-160MBAR, 1/2"NPT,MCX5-D60.N09/0751	2	18,240.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6039281009	210011227	PG.SWITCH,ASCO,0-6KG/CM2,1/2"	5	44,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6042020853	210011239	TERMINAL BLOCK,FOR T/C,P/N.1024100000	130	34,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6042043003	210011240	T/C YAMARI, TYPE:K, LENGTH:505MM AB-21	1	21,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6042044459	210011246	T/C,TYPE:K,WELL LENGTH: 170 MM	1	49,461.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6042044469	210011247	T/C,TYPE:K,WELL LENGTH: 180 MM	1	49,461.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6042052219	210011248	T/C,W/WELL,TYPE:K,316L,1"150#RF,U:250MM	1	6,698.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6042052239	210011249	T/C,W/WELL,TYPE:K,316SS,1"300#RF,U:450MM	1	25,000.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044040309	210011260	RTD,PT100 3 WIRES,MODEL:17.50/000	1	13,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044040459	210011261	RTD,SCHISCHEK.MODEL.057 2000 FIRE SAFE	2	26,622.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044042509	210011262	RTD,GE,MODEL.L111-08T082	4	136,687.54	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044042519	210011263	RTD,GE,MODEL.101005160	3	273,758.27	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044042519	210011263	RTD,GE,MODEL.101005160	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6044042529	210011264	RTD,GE,MODEL.101005555	3	312,966.02	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044045019	210011265	RTD,PT1000 TEMP.SENSOR,P/N.AW600046	2	10,038.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044650509	210011266	TEMP.TRANS,ROSEMOUNT,248HAK5U2NSC4Q4	1	9,546.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6044650529	210011267	TEMP.TRANS,ROSEMOUNT,248RAI1Q4	4	37,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044650569	210011269	TEMP.TRANS,ROSMNT,248HAI1A2NSQ4,0~100C	4	40,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044650629	210011272	TEMP.TRANS,ROSMNT,248HAI1A2NSQ4,0~400C	1	13,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044650649	210011273	TEMP.TRANS,ROSMNT,248HAI1A2NSQ4,0~500C	3	36,128.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044650669	210011274	TEMP.TRANS,ROSMNT,248HAI1A2NSQ4,0~80C	3	29,490.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6044650689	210011275	TEMP.TRANS,ROSMNT,248HAI1N0NSQ4,0~600C	5	61,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6046010013	210011281	MAXOS DIN-7081 L370MM X W34MM X T17MM	16	59,008.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6046010023	210011282	MICA SHIELD A-2352 L370MM X W34MM X T0.	12	47,650.04	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6046010033	210011283	DIN-7081 L420MM X W34MM X T17MM	20	78,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6046010043	210011284	MICA SHIELD A-2352 L420MM X W34MM X T0	20	108,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048101019	210011287	THM,GAS,WIKA,F73,0~600C,150MM	3	43,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048155009	210011288	THM,BI,WIKA,S5550/4,100,0~160C,600MM	1	2,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6048156009	210011289	THM,BI,WINTERS,TBM5-2-135MM-T12NB30UT	4	26,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6048158109	210011295	TEMP.GAUGE 0-100,1/2"NPT	1	7,125.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6048158129	210011296	TEMP.GAUGE 0-120,1/2"NPT	4	19,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048220069	210011310	THM,ASHCROFT,MODEL:50CL60R040	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6048220079	210011311	THM,ASHCROFT,MODEL:50CL60R025	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA6048230019	210011312	ELECTRODE F03-01 SUS316,1M	4	1,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6048230029	210011313	ELECTRODE HOLDER, PS-4S	1	491.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6048610059	210011317	TEMP.SENSOR,P/N.FL100TM-H	1	24,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6048610089	210011319	TEMP.SENSOR,PT1000,YOKOGAWA,SM60-T1	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA6049010013	210011321	ALLEN BRADLEY 1606-XLRED20-30	1	4,462.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6049010023	210011322	ALLEN BRADLEY 1606-XL480E	1	16,031.25	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6049010033	210011323	ALLEN BRADLEY 1492-AIFM8-3	4	10,762.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6049010043	210011324	ALLEN BRADLEY 1492-IFM40F 40	2	4,275.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6049010053	210011325	LINKSYS SR216 SR216 16 PORT SWITCH	1	5,250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6049993549	210011331	PRESS&TEMP,WIKA,233.52.100,FOR:BUSBAR	1	361,041.69	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6049993569	210011332	PRESS&TEMP,WIKA,233.52.100,FOR:HV CB	1	198,258.31	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6049993579	210011333	GAS DENSICTY MONITOR, GDM-100 233.52.100	8	152,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050010013	210011334	PRESS.TRAN "YOGOGAWA" RANGE 0-15 KG/CM2	3	138,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050010023	210011335	PRESS.TRAN "YOGOGAWA" RANGE 0-150 KG/CM2	1	46,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050020013	210011336	TEMPERATURE.TRAN"YOGOGAWA"RANGE 0-500Â°C	2	76,410.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050030013	210011337	VORTEX FLOW METER"YOGOGAWA"1/2",0-6 M3/H	1	96,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050040019	210011338	CABLE PVC/L15	1	10,541.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050040029	210011339	M800 4 CHANNEL WATER TRANSMITTER	1	109,342.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050040039	210011340	PURE WATER ODO SS HSNG	1	10,043.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050120013	210011342	LEVEL HYDRA PROBE, P/N : 9300-0007	12	198,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050127503	210011347	PH/OPR SENSOR,P/N.389-02-10-54-62	1	18,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050127513	210011348	PH PROBE,P/N.12687-00	2	32,607.78	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6050128043	210011353	PH SENSOR TYPE:SC21-AGC55	5	48,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6050475023	210011360	ANALYZER METTLER TRANS PARA,M400-2H ISM	3	314,790.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6050490233	210011361	CONDENSATE FILTER,P/N.801717	3	3,130.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050490233	210011361	CONDENSATE FILTER,P/N.801717	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6050490263	210011362	CONVTR CATALYST KIT,P/N.801715	1	40,093.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050490273	210011363	DISPOSABLE FILTER,P/N.23044-5-8018418	1	1,221.95	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6050490273	210011363	DISPOSABLE FILTER,P/N.23044-5-8018418	8	21,397.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050490303	210011364	PWR SUPPLY,AO 2000,P/N.746751	1	25,965.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050490303	210011364	PWR SUPPLY,AO 2000,P/N.746751	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6050490313	210011365	RADIATOR,URAS 14,P/N.0745401H	1	20,237.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050490313	210011365	RADIATOR,URAS 14,P/N.0745401H	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6050490363	210011367	SCC-F,DIAPHRAGM PUMP KIT,P/N.08018551	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6050490373	210011368	PVC DIAPHRAGM VLV, 61015D-7-1-14-1-1/N	1	13,255.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050490383	210011369	THERMAL TRIP,85 DEGC URAS 14,P/N.745836	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA6050490393	210011370	DIGITAL INDICATING CONTROL,KT4R, AKT4R11	2	6,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6050490413	210011371	URAS14 VITON TUBE,P/N.768534	1	954.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6051010013	210011406	HIMA ANALOG ISOLATOR H6200A	3	141,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053510013	210011456	PRUFTECHNIK P/N: VIB 5.762 I VIBREX	1	138,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053510023	210011457	PRUFTECHNIK P/N: VIB 6.125 R INDUSTRIAL	4	104,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053510033	210011458	PRUFTECHNIK P/N: VIB 301032-5 VIB 90093	2	24,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053510043	210011459	PRUFTECHNIK P/N: VIB 301042-5 VIB 90093	2	25,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6053510053	210011460	PRUFTECHNIK P/N: VIB 6.720	1	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053510063	210011461	PRUFTECHNIK P/N: VIB 6.721	1	2,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6053631013	210011462	MEMBRANE (RO) REVERSE OSMOSIS,FILMTEC	27	502,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053997003	210011463	ANALYTICAL SENSORS,499ATRDO-54	1	73,458.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6053997023	210011464	ORING,TRDO-OZONE,P/N.23501-04 REV.E G07	9	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6054010013	210011465	HYDRASTEP 24680501CVV INPUT BOARD	1	107,920.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6054010023	210011466	HYDRASTEP2468050AVV ISOLATE OUTPUT BOARD	1	80,845.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6054010033	210011467	HYDRASTEP 24680501BVV DISPLAY BOARD	1	90,820.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055250019	210011485	SMOKE DETECTOR MODEL: 711U W/BASE13122	10	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055250039	210011487	SMOKE DETECTOR MODEL: FSP-851	3	6,771.43	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251083	210011495	FLAME DETECTOR,24VDC,MODEL:F250	1	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251093	210011496	FLAME SCANNER,MODEL:FFS 05 UV-1	1	5,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055251123	210011499	FLAME SCANNER UV, ZEECO, MODEL: ZPF-110	4	976,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251133	210011500	1" NPT MOUNTING NIPPLE, SEALING WINDOW	4	62,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055290069	210011507	FIRE DETECTOR,TYPE: 27121-325F	3	19,610.86	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055290089	210011509	FIRE DETECTOR,TYPE: 27121-450F	1	6,848.47	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055290089	210011509	FIRE DETECTOR,TYPE: 27121-450F	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6055490069	210011510	COMBUSTIBLE GAS TRANSM,125OHM,006817-001	2	64,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055490159	210011511	COMBUSTIBLE GAS SENSOR (CGS),006824-002	2	26,821.16	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055500023	210011512	GAS DETECTOR CONTROLER,P/N.4802A-23	5	535,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6055500043	210011514	MAGNET,PIN DORWILL	5	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6055500053	210011515	MSA, CH4 METHANE, CONTROL BOARD (S5000)	1	54,150.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6055500063	210011516	MSA, CH4 METHANE, DISPLAY BOARD (S5000)	1	11,580.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6055500073	210011517	MSA, CH4 METHANE, SENSOR (S5000)	1	33,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6055500083	210011518	MSA, CH4 METHANE, HC SENSOR (S4100C)	1	36,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6055500093	210011519	MSA, CH4 METHANE, CONTROL BOARD (ULTIMA)	1	65,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6055500103	210011520	MSA, CH4 METHANE, IR SENSOR (ULTIMA)	1	72,100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6055500113	210011521	MSA,NH3 ELECTRONIC MODULE H+R (PRIMA XP)	1	44,197.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055690013	210011523	TRANSMITTER SKF CMCP 530A-100A-52R-ISO	1	64,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055800109	210011543	VIBR. SWITCH,440SR-2200-0101	3	117,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055820019	210011544	VIBRATION SENSOR, MODEL : HS420L02550YY	2	42,020.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055821053	210011549	INDUCTIVE SENSOR MODEL : IG5401	2	4,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6057550029	210011555	FILTER&MAGNET,FOR CAL GAS,P/N.007165-002	12	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6057940369	210011599	PROBE,AXIAL,330103-00-06-10-11-00	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940439	210011601	EXTENSION CABLE,4.0M,330130-040-12-00	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940449	210011602	EXTENSION CABLE,8.0M,330130-080-12-00	1	14,838.58	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940459	210011603	PROXIMITOR,P/N.330180-091-00	2	45,830.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940469	210011604	3300XL PANEL MOUNT,138492-01	6	3,498.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940479	210011605	3301XL DIN MNT ASSY,138493-01	6	7,692.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940493	210011606	3500 PROXIMITOR/SEISMIC MON,3500/42-09-0	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940503	210011607	PROBE,3300X(L)8MM,330103-00-06-50-11-00	1	4,946.19	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940549	210011611	PROXIMITOR,3300XL5/8MM,P/N.330180-51-05	5	109,946.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940559	210011612	EXTENSION CABLE,P/N.21747-075-00	5	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6057940569	210011613	PROXIMITOR,P/N.330881-28-04-108-03-02	1	98,151.90	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940579	210011614	PROXIMITY,P/N.CA21000-00-00-00-064-04-02	1	77,931.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940599	210011616	X-Y PROBE,P/N.CA21000-00-00-15-043-04-02	1	109,522.80	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940609	210011617	PROXIMITY,P/N.CA21000-00-00-00-082-04-02	1	78,812.63	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940619	210011618	3500 PWR SUPPLY,P/N.3500/15-02-00-00	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940639	210011620	16CHANNEL RELAY MODULE,P/N.3500/33-01-00	1	123,654.81	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940649	210011621	EXTENSION CABLE FOR 330500,P/N.84661-27	8	91,056.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940649	210011621	EXTENSION CABLE FOR 330500,P/N.84661-27	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6057940653	210011622	VIBRATION MONITOR,1900/65A-00-02-01-00-0	1	193,534.97	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6059280019	210011623	PHOTOELEC SMOKE DETECTOR W/BASE,B801 R	3	3,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6062891003	210011624	FLOW COMPUTER,OMNI,3000-1D-1S-2A	1	419,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6062891023	210011625	FLOW COMPUTER,OMNI,NE4OPT-6-1D-1S-2A	2	683,400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6064890013	210011626	SOLID STATE SEQ. CONTROLLER MT16-32	1	26,190.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6065290509	210011627	MODULE DIGITAL I/O UR,MODEL:UR6CH	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6067751003	210011628	COND SENSOR,ABB,TB468.3.E.1.0	1	51,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067751023	210011629	COND SENSOR,TB254.0.01.1.1.1.0.3.6.2	1	25,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067751043	210011630	COND SENSOR,TB254.0.10.1.1.1.0.3.6.2	1	21,729.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067751083	210011632	COND SENSOR,TB26.1.00.1.1.1.0.1.0.0.0.2	2	64,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067751103	210011633	COND TRANS, ABB MODEL: AX410/100010/STD	1	47,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067751143	210011635	COND TRANS,ABB,TB82EC2110001	1	78,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6067806023	210011637	COND.SENSOR,YOKOGAWA,SC42-SP34	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6067807023	210011641	PH ELECTRODE,MODEL:405-60-T-PA-S8/120	2	16,752.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067807043	210011643	CONDUCTION ANALYZER,INPRO7250T/10M	2	104,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067807053	210011644	CONDUCTIVITY SENSOR,7001/120-VP3.1B	3	114,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6067807063	210011645	ORP SENSOR PT4805-60-DPA-SC-S8/120,MT.	1	20,916.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6067807073	210011646	PH SENSOR ELECTR, PH 2003I-UPW-120,MT.	1	26,181.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6067807083	210011647	PH SENSOR INPRO3100I/SG/120,MT.0-6 BARG	1	18,841.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6067807093	210011648	SILICA MAINTENANCE KIT FOR 5500SC, HACH	3	118,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6067807103	210011649	COND SEN. 4E 1 NPT CPVC SS VP,0-3.5 BARG	1	16,932.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6067807113	210011650	COND SEN., 200/2000, 3/4RS-N, PEEK V,MT.	2	27,058.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6067807123	210011651	COND SEN., INPRO7005-VP, MT. 0 - 7 BARG	1	32,453.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6081890019	210011654	BALL VLV. & PNEU. ACTUATOR,1/2",2-WAY	2	13,664.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6081890029	210011655	BALL VLV. & PNEU. ACTUATOR,1/2",3-WAY	1	7,834.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000213	210011657	AB5SS01XUA-0 SEAT RING, TV-543	1	15,660.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000243	210011658	AB5GS01XRP-0 GASKET, VF-35E, TV-543	1	4,484.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000253	210011659	ABZC075M5RK GLAND PACKING VM-85, TV-543	1	6,424.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000263	210011660	ABZG075BXVA-0 PACKING GLAND, TV-543	1	76,122.53	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084000303	210011661	PLUG-STEM ASSEMBLY 6"X4" 600# 550G	1	136,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000313	210011662	CAGE 6"X4" 600# 550G	1	279,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000323	210011663	SEAT RING 6"X4" 600# 550G	1	97,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000333	210011664	BONNET GASKET 6"X4" 600# 550G	1	19,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084000343	210011665	SEAT GASKET 6"X4" 600# 550G	1	12,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000353	210011666	BALANCE SEAL 6"X4" 600# 550G	1	14,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000373	210011668	GLAND PACKING 6"X4" 600# 550G	1	11,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000383	210011669	SPINDLE 1" 300# 510D	1	101,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084000393	210011670	DISK STACK 1" 300# 510D	1	364,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000403	210011671	SEAT RING 1" 300# 510D	1	72,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000413	210011672	BONNET GASKET 1" 300# 510D	1	14,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000423	210011673	SEAT GASKET 1" 300# 510D	1	12,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000433	210011674	BALANCE SEAL 1" 300# 510D	1	12,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000453	210011676	GLAND PACKING 1" 300# 510D	1	8,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000463	210011677	NOZZLE 1" 300# 510D	1	274,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084000473	210011678	NOZZLE GASKET 1" 300# 510D	1	13,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100153	210011679	O-RING, P/N: 82592235-89600, AZBIL	2	900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100163	210011680	DIAPHRAGM, P/N : 82553308-10100, AZBIL	2	32,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100173	210011681	DIAPHRAGM, P/N : 82553309-10100, AZBIL	1	26,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084101513	210011682	FITTER REQULATOR,FOR POSITIONER	1	3,255.28	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084101523	210011683	PSN.INTELLIGENT+ FEEDBACK	1	53,944.71	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA6084105129	210011685	POSITIONER SMART VALVE,ABB,P/N.V18348.20	1	85,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084105209	210011686	POSITIONER SMART VLV,AZBIL,MODEL.AVP201	1	68,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084105309	210011688	POSITIONER,MASONEILAN,055202770-999-0000	2	140,070.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084105319	210011689	POSITIONER,MASONEILAN,055202803-999-0000	3	466,630.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084105339	210011691	POSITIONER,MASONEILAN,SVI2-21123121	3	435,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084105419	210011692	POSITIONER,FISHER,P/N.DVC6200-HC	2	145,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084106119	210011698	POSITIONER ELEC.P,SAMSON,TYPE.3730-3	4	293,546.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084312023	210011704	POSITION TRANSMITTER 2-WIRE, VOS2T-31R0	1	25,821.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084314003	210011707	POSITION TRANSMITTER,CORSTAT,IC5030	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6084346103	210011708	LIMIT SWITCH,TOPWORX,TVA-M2WGNAM	6	23,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084348123	210011710	LIMIT SWITCH,DIAPHAGM ACT.1,M0E-N0M12/3	8	79,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084515559	210011714	ACTUATOR,KEYSTONE,P/N.MRP-D37U-K-S080	3	199,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084517309	210011718	PNEU.ACTUATOR,EBRO,EB10.1 SYS60	1	27,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084517703	210011719	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0040M1A00A14	8	58,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084517723	210011720	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0150M1A00A14	4	49,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084517743	210011721	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0200M1A00A14	8	116,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084517763	210011722	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,FD350.M1A00A.27K0	1	21,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084517783	210011723	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0600M1A00A14	1	25,932.81	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084517803	210011724	ACT.PNEU,EL-O-MATIC,ED0065M1A00A14	4	34,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084517823	210011725	ELEC VALVE ACTUATOR, LCR600LS2S115AC	1	43,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084521259	210011729	SOL,VLV,ASCO,P/N: 8210G030;220/50 240/60	5	158,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084521269	210011730	SOL,VLV,ASCO, P/N : 8210G089 220/50	5	152,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084540013	210011731	ASCO,COIL 24VDC-MEDIUM POWER,400914-242	4	16,160.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084540023	210011732	ASCO,COIL 24VDC MODEL : 429013-001	5	59,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084540033	210011733	ASCO,COIL 125VDC, MXX-FT,400405-150	3	10,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084540033	210011733	ASCO,COIL 125VDC, MXX-FT,400405-150	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6084540043	210011734	ASCO,COIL 220/50 HZ MODEL : 400915-010	3	12,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084540053	210011735	ASCO,COIL 230V/50 HZ MODEL : 400921-297	5	20,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084540063	210011736	ASCO,COIL 230V/50 HZ MODEL : 400915-017	5	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084540073	210011737	ASCO,COIL M12,EST,HT,110DC,400606-148	5	28,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6084540083	210011738	ASCO, COIL KIT FOR NFHT8551B401MO, 24VDC	10	50,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084541209	210011743	SOL,VLV,ASCO,P/N.EF8316G003	5	109,480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084541219	210011744	SOL,VLV,ASCO,P/N.EF8316G054	3	43,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084541229	210011745	SOL,VLV,ASCO,P/N.EF8317G035	5	54,858.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084541249	210011747	SOL,VLV,ASCO,P/N.EF8345G001 24VDC 4WAY	5	56,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084541399	210011748	SOL,VLV,ASCO,P/N.EVHT8345G081,24VDC,1/4"	2	41,421.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084541409	210011749	SOL,VLV,ASCO,P/N.EVHT8345G081,240/60,4/2	6	137,790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084541419	210011750	SOL,VLV,ASCO,P/N.EFHT8327G041,24VDC	4	73,833.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084541429	210011751	SOL,VLV,ASCO,NFIS8327B312,24VDC	2	80,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084541809	210011753	SOL,VLV,ASCO,P/N.NF8551A421	2	88,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084542029	210011756	SOL,VLV,BURKERT,2/2 WAY,P/N: 00133032	2	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084542409	210011757	SOL.VLV,ASCO,P/N.8327G021	1	38,948.12	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084542809	210011769	SOL.VLV,ASCO,1/2"NPT,JKB8223G10T,24 VDC	1	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084542819	210011770	SOL.VLV,ASCO,1/2"NPT,JKB8300G403F,24 VDC	2	24,730.96	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084542889	210011772	SOL,VLV,ASCO,52100004,230/50,5/2WAY	7	40,076.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084542909	210011773	SOL,VLV,ASCO,3/2,P/N.NF8327B001MS	4	156,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084543209	210011778	SOL.VLV,ASCO,P/N.JJKH8316G54VMB	4	1,661,920.62	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6084543239	210011779	SOLENOID VALVES 2/2 P/N: 8262K220S1N00FL	1	7,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6084543249	210011780	SOLENOID VALVES 3-WAY 24DC PN.SC8320G200	2	17,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6084543259	210011781	SOL.VLV,ASCO, 2/2, 110VAC, G 1/2", QFA10	2	24,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6084543269	210011782	SOL.VLV,ASCO, 3/2, 5/2, 220VAC, 1/4" NPT	4	50,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6084543279	210011783	SOL.VLV,ASCO, 3/2, 220VAC, 1/4" NPT, GKB	1	50,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6084543289	210011784	SOL,VLVA,SCO,3/2, 5/2, 24VDC,1/4"NPT,HHA	3	115,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084570013	210011785	SOL,VLV,200RB 6S5T,PCN 047542,5/8" ODF	2	3,360.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6084570023	210011786	ASCO SOLENOID VALVE JKHX8553G418MO 24VDC	2	200,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6084570033	210011787	SOLENOID VALVE 7040021200 / W0215000101	1	23,070.70	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6084570043	210011788	SOLENOID VALVE 2 POS 4WE10J5X/EG24N9K4/M	1	30,400.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6084570053	210011789	SOLENOID VALVE 2 POS DSG-01-3C2-D24-50	1	4,700.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6084570063	210011790	SOLENOID VALVE 2 POS DSG-01-2B10B-D24-50	2	7,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6084570073	210011791	2-WAY SOLENOID JKBX8223G010V 14676	1	78,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6084570083	210011792	4-WAY SOLENOID JKHX8553G418MO 19183	1	102,500.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6084570093	210011793	SOLENOID AND PLUNGER KIT SB2N-24/DC	4	11,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6084588409	210011796	SOL.VLV,BACCARA,GEM-SOL-GEM-B-31	1	1,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084590059	210011799	SOL,VLV,71215SN2MN00N0D100C2,1/4"NPT	5	21,937.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6084590069	210011800	SOL,VLV,04F30U3206A3F4C80,1/4"NPT,3/2WAY	1	16,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098151019	210011826	COMPLETE UV SCANNER,UV-EYE,45UV5-1101	3	521,250.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6098310013	210011840	BRONZE SILENCER FOR VALVE KIT M770069	4	560.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6098310023	210011841	BRONZE SILENCER CSN PILOT KIT M770020	4	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098350019	210011842	AIR REG,SMC,P/N.AR40-N04G	5	6,432.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098350029	210011843	BOOSTER REGULATOR,SMC,VBA20A-03	4	73,572.95	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6098380013	210011853	AIR FILTER INDICATING 1" AW60-N10-2-B	1	3,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098387029	210011854	FILTER REG,SMC,P/N. AW40-N04G-8-A	4	10,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098395053	210011857	PRESSURE REGULATOR MODEL: R41-0B-000	2	24,644.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098540129	210011867	LIMIT SWITCH GO,MODEL: 75-13563-A2	5	60,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098540139	210011868	LIMIT SWITCH,GO,MODEL: 73-1356T-A2	5	73,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540189	210011869	VALVE POSITION MONITOR MODEL: SQ1695SR	2	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540199	210011870	LIMIT SWITCH,TELEMECANIQUE,XCR-F17	1	5,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098540249	210011872	LIMIT SWITCH, GEMU, 1215 0002-1546	2	5,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540259	210011873	LIMIT SWITCH,1LS19-J	2	2,773.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098540309	210011874	LIMIT SWITCH,OMRON,VAM21,00857	7	41,756.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098540339	210011877	LIMIT SWITCH,OMRON,E2E-X3T1	4	25,485.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098571049	210011878	2-VALVE MANIFOLD,SWAGELOK,P/N.SS-V2BF8	3	18,653.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098571049	210011878	2-VALVE MANIFOLD,SWAGELOK,P/N.SS-V2BF8	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6098576009	210011884	VALVE,MAINFOLD,3-WAY,M3VM 30-1-CBA-P	3	15,464.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098660209	210011885	TRANS ISOLATED AMPLIFIER,P/N.229332	1	27,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6098660219	210011886	TRANS ISOLATED AMPLIFIER,P/N.189784	2	11,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6158926803	210011888	20 POSITTION NEMA SCREW CLAMP,1756-TBNH	1	222,578.66	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6158926823	210011889	36 PIN SCREW CLAMP BLOCK STD,1756-TBCH	1	222,578.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6158926943	210011890	ANALOG OUTPUT MODULE,1756-OF4	1	31,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6158927083	210011891	INPUT 32 PTS (36PIN),1756-IB32	1	98,923.85	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6158927383	210011892	SYSTEM REUDNDANCY MODULE,1757-SRM	3	499,330.12	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6158927443	210011893	CONTROLNET 75OHM TERMINATOR PLUG,1786-XT	1	9,892.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010019	210011894	AMPTRON TRANSDUCER MODEL : T25-V3	3	40,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010029	210011895	AMPTRON TRANSDUCER MODEL : T25-I3	3	40,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010039	210011896	AMPTRON FREQUENCY TRANSDUCER, T25-LF	1	13,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010049	210011897	FUSE 10,3X38 GG 2A 500V ,P/N : FUSFZ0246	24	4,727.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010059	210011898	FUSE 10,3X38 GG 4A 500V ,P/N : FUSFZ0247	4	787.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010069	210011899	FUSE 10.3X38 GG 6A 500V ,P/N : FUSFZ0248	4	969.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010079	210011900	FUSE 10,3X38 GG 16A 500V ,P/N : FUSFZ025	4	787.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010089	210011901	FUS.BS.35X59 AR 200A 240V,P/N :FUSGC1057	6	69,707.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010099	210011902	INDICATOR FUSE ,P/N : FUSSB0820	6	10,024.51	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6501010109	210011903	MULTILED BA9S 24V GREEN ,P/N :PULXX0101	12	16,138.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010119	210011904	MULTILED BA9S 24V YELLOW ,P/N :PULXX0102	28	36,196.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010129	210011905	MULTILED BA9S 24V RED , P/N : PULXX0100	2	2,754.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010139	210011906	ELECTRONIC CARD MICROCARD ,SKDXX0751	3	131,815.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010149	210011907	ELECTRONIC CARD CT ADDITIONAL TEMP	2	56,024.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010159	210011908	ELECTRONIC CARD SRAD LOCAL SIGNALLING	6	92,589.01	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010169	210011909	DC/DC CONVERTER 110VDC/24VDC,SKDDI0265	1	41,231.63	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010179	210011910	ELECTRONIC CARD 3SEGNPM LOCAL SIGNALLING	2	16,119.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010189	210011911	ELECTRONIC CARD PII/2 FIRING.IGBT	4	171,025.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010199	210011912	AMMETER.96X96 90*DC 250A/60MVC1,5 TRP	2	36,496.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010209	210011913	AMP.96X96 90*DC 200A/60MVC1,5 TRP	1	19,444.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010219	210011914	VOL.96X96 90*AC 500V DIR.C1TRP,STRIM0051	3	34,948.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010229	210011915	AMMETER 96X96 90*AC 60/5A C1,5 TRP	2	18,249.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010239	210011916	VOL.96X96 90*AC 300V DIR.C1,5 TRP	2	22,133.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010249	210011917	VOL.96X96 90*DC 200V C1,5 TRP,STRIM0314	3	54,745.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010259	210011918	FREQUENCYMETER 4555HZ 230V,STRIM0375	1	21,627.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010269	210011919	AMMETER 96X96 90*AC 40/5A C1,5 TRP	1	9,604.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010279	210011920	AMMETER 96X96 90*AC 25/5A C1.5 TRP	1	9,604.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010289	210011921	AMMETER 96X96 90*DC 40A/60MV C1,5 TRP	1	18,248.43	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010299	210011922	AMMETER 96X96 90*BT 2500250A C1,5 TRP	1	19,208.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010309	210011923	DC/DC CONVERTER 24VDC 50W VIN=90160V	2	76,880.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010319	210011924	SCR DIODE MODUL 95A 1200V UL E63532	1	9,632.03	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010329	210011925	CAPACITOR SNUBBER 5UF 450V POL,CNDXX0005	2	2,134.77	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6501010349	210011926	SCHNEIDER MICOM, P543311C3M0B08K	6	1,187,154.55	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6501010359	210011927	ANNUNCIATOR MODEL: ESPAN02E/12-D11	2	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6522575403	210011928	CURRENT TRANSDUCER,TEMA I4 TM3IH1O	1	12,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6522575423	210011930	POWER TRANSDUCER,TEMA FP TM8POH110	1	13,376.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6522575433	210011931	VOLTAGE TRANSDUCER,TEMA U4 TM3UHPO	6	52,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6522575443	210011932	VOLTAGE TRANSDUCER, IME,400V #TM3UH90	4	23,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523040033	210011933	CARBON BRUSH FOR ST EARTH BRUSH P/N: 1	1	12,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523040043	210011934	ST EARTH BRUSH ASSEMBLY COMPLETE SET	1	84,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523040053	210011935	COOLANT HEATER,3305070,240VAC 2250W 9.4A	1	18,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523040063	210011936	BRUSH PMG WOUND STATOR 2MM PN. 10027731	1	880,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523040073	210011937	BRUSH PMG ROTOR COMPLETE 2MM PN.10046662	1	690,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046023	210012013	CARBON BRUSH,BRUSH,12.5X25X32MM	2	97,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523046023	210012013	CARBON BRUSH,BRUSH,12.5X25X32MM	6	274,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046033	210012014	CONTROL PULSE UNIT P/N: 3BSM 037 750-B	1	242,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046053	210012016	DIODE,P/N.3BSM000248-1	12	294,198.44	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523046053	210012016	DIODE,P/N.3BSM000248-1	6	175,618.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046093	210012020	HOLDER SHAFT,P/N.I001030	1	3,150.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046103	210012021	HOLDER,P/N.I000990	1	12,169.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046113	210012022	JACKING OIL,PRESSURE RELIEVE,P/N.B003556	1	13,685.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046123	210012023	PRESSURE SWITCH,P/N.I001122	1	25,253.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046143	210012025	PROXIMITY SWITCH,P/N.I007581	1	57,433.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046153	210012026	PT100 ELEMENT,BEARING DE,P/N.B000357	5	179,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046153	210012026	PT100 ELEMENT,BEARING DE,P/N.B000357	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6523046163	210012027	PT100 ELEMENT,BEARING,P/N.B001466	5	184,502.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046163	210012027	PT100 ELEMENT,BEARING,P/N.B001466	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6523046173	210012028	PT100 ELEMENT,BEARING,P/N.I009962	6	195,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046183	210012029	PT100 ELEMENT,COOLING AIR,P/N.I009048	6	155,836.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046183	210012029	PT100 ELEMENT,COOLING AIR,P/N.I009048	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6523046193	210012030	PT-100 ELEMENT,DUPLEX,P/N.B001366	6	327,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046203	210012031	SET OF 6 DIODES	1	298,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046213	210012032	SYNCHRONOUS GENERATOR,LRM-S-10-047 R1	2	54,340.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046223	210012033	TEMPERATURE DETECTOR,P/N.B000987	1	22,878.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046233	210012034	THYRISTOR,P/N.3BSM000249-1	4	155,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523046233	210012034	THYRISTOR,P/N.3BSM000249-1	2	139.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046243	210012035	VIBRATION DETECTOR,P/N.I009704	6	598,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046253	210012036	VOLTAGE REGULATOR,BASLER P/N: DECS-250	2	1,480,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523046263	210012037	VOLTAGE REGULATOR,P/N.3BSM012999-3	1	80,470.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523046273	210012038	WATER DETECTOR,P/N.I009672	3	234,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050013	210012043	AUTO SYNCHRONIZER,P/N.FAS-115DG	1	47,260.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050023	210012044	AUX. RELAY,P/N.PLC-OSC-5DC/24DC/ACT	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050033	210012045	AUX.RELAY,P/N.C3A30024D	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050043	210012046	AUX.RELAY,P/N.C4A40024D	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050053	210012047	AUX.RELAY,P/N.C9A42024D	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050103	210012048	GENERATOR PROT.RELAY,P/N.XYK214003-EUF	1	495,456.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050123	210012049	POWER SUPPLY CARD RELAY G60	3	173,235.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523050133	210012050	POWER SUPPLY,MINI PS 100-240AC/5DC/3	5	62,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6523050143	210012051	POWER SUPPLY,QUINT PS 100-240AC/24DC/5	3	34,875.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050153	210012052	SWITCH AUTO/MANUAL,P/N.PR122451 A8	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050163	210012053	SWITCH LOCAL/REMOTE,P/N.PR122452 A8	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050173	210012054	SWITCH WITH OUT/OFF,P/N.PR122451 A8	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050183	210012055	SYNCHRONOSCOPE,P/N.CSQ-3 LAND	1	54,290.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050513	210012056	AIR HOSE AND AIR LOCK,FOR:GENERATOR	8	60,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050523	210012057	DOUBLE BRUSH HOLDER,P/N: 3BSM 003 515-1	2	70,544.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050533	210012058	EARTH BRUSHES&ROTOR EARTH,3BSM 011 092-1	1	32,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050553	210012059	HEATER IN EXCITER UNIT,3BSM 002 348-3	2	43,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050573	210012060	JACKING OIL HOSE,P/N: 3BSM 019 105-A	4	140,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050613	210012061	TRANSMITTER RTD P/N: 3BSM 004 086-1	2	172,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050623	210012062	CONTROL PULSE UNIT P/N: 3BSM 037750-B	1	229,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050633	210012063	THERMOMETER BEARING P/N: 3BSM002010-1	1	187,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050643	210012064	HEATER IN EXCITER P/N: 6677 0037-B	1	29,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050653	210012065	RTD IN STATOR P/N: 5695 420-7	1	29,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050663	210012066	RTD IN OIL RETURN P/N: 3BSM 013289-4	1	29,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050673	210012067	RTD IN BEARING P/N: 569 5418-17	1	29,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050683	210012068	GASKET FOR COOLER P/N: 3BSM 001840-1	2	34,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6523050693	210012069	PRESSURE TRANSMITTER P/N: 3BSM012729A	1	70,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050783	210012071	LIMIT VALUE SWITCH MCR-2-UI-REL,2902033	2	13,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050793	210012072	PLC INTERFACE PLC-BSC-5DC/1/ACT	10	2,650.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050803	210012073	PHOENIX CONTACT,MINI MCR-2-UNI-UI-2UI	2	22,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050813	210012074	PHOENIX CONTACT EMG 45-DIO14M DIODE	2	3,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050823	210012075	RELECO AUX RELAY C4-A4024D 24VDC, 4 C/O	10	6,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050833	210012076	RELECO AUX RELAY C3-A3024D 24VDC, 3 C/O	10	5,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050843	210012077	RELECO AUX RELAY C9-A4224D 24VDC, 4 C/O	10	7,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050853	210012078	RELECO REMANENS RELAY C9-R21N24D, 24VDC	10	10,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050863	210012079	ABB MANETIC CONTACTOR MODEL AL26-30-2224	4	11,776.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050873	210012080	ISOLATOR MODEL MINI MCR-SL-2CP-I-I	4	53,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050883	210012081	ABB PUSH BUTTON CONTACT MCB-01 230VAC 6A	4	840.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050893	210012082	ABB PUSH BUTTON CONTACT MCB-10 230VAC 6A	4	840.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050903	210012083	ABB PUSH BUTTON ILLUMINATED CONTACT MLB1	10	9,280.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA6523050913	210012084	ARCOL RESISTER MODEL: HS 100 10 OHM 100W	2	1,040.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050923	210012085	GREYSTONE CURRENT SENSOR MODEL CS-675-R1	2	13,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6523050933	210012086	PHOENIX CONTACT RELAY REL-MR- 4,5DC/21	10	2,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6525020019	210012089	BATTERY 3V CR17335SE, FDK FOR RELAY G60	6	3,120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6525020029	210012090	BATTERY PACK SMART-UPS RT 48V,SURT48XLBP	4	115,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6525020039	210012091	UPS APC SRT200XLI SMART UPS ONLINE 2.2KV	1	45,625.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6528010013	210012092	ABB POWER SUPPLY CP-E24/2.5	2	6,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6529020013	210012093	VOLTMETRIC RELAY CARD,SIEMENS,DT316356	1	24,431.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6529020023	210012094	CHARGER APODY INTERFACE,SIEMENS,DT316355	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6529020033	210012095	VOLTMETRIC RELAY CARD,SIEMENS,DT316357	1	28,377.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6529020043	210012096	CUAL-11 CUDSMC SMPS,SIEMENS,DT316357	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6529021003	210012097	SEMIPACK MODULE,1200V,91A,P/N.0104020123	12	29,404.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6529021013	210012098	BLOCKING DIODE,100A,P/N.5042000100	4	20,802.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6529021023	210012099	BLOCKING DIODE,100X300,P/N.5042050506	4	48,505.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6529300019	210012100	DIGITAL AMPTRON,DP1HN5CNNN,0-50MW	3	15,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6529300029	210012101	DIGITAL AMPTRON,DP1HN5CNNN,0-100MW	3	15,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6529300039	210012102	DIGITAL AC AMPTRON,DP1CN5CNNN,0-500A	2	10,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6529300049	210012103	DIGITAL AC AMPTRON,DP1CN5CNNN,0-2000A	2	10,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6529300059	210012104	DIGITAL VOLTMETER, DP1AN5CNNN,0-150KV	2	10,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6529300069	210012105	DIGITAL AC AMPTRON,DP1DN5CNNN,0-75A	2	10,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6533010013	210012106	REGULATOR "ELEKTRONIKON" P/N :1900071032	1	126,748.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539046013	210012111	BUCHHOLZ RELAY,TERMAN MILANO-ITALY	1	9,327.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539046023	210012112	INDICATING THERMOMETERS,TERMAN,0-120DEGC	1	5,596.98	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539046023	210012112	INDICATING THERMOMETERS,TERMAN,0-120DEGC	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6539046063	210012113	BUSHING,0.4KV	1	9,327.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539046073	210012114	BUSHING,11KV	1	5,596.98	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539046083	210012115	BUSHING,6.9KV	1	7,462.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539047089	210012116	BUCHHOLZ RELAY P/N: BR-50, TYPE NO. 261	1	69,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539047103	210012117	OIL TEMPERATURE INDICATOR,SERIES 34	2	45,767.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539047123	210012118	WINDING TEMPERATURE INDICATOR,SERIES 34	2	45,767.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539047143	210012119	TRANSFORMER,P/N.DCM120-120-24	1	101,682.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539051019	210012120	COOLING ROOF FAN, MODEL:FY-45SQE-B,STG21	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6539060019	210012146	TOU METER MODEL : LZQJ-XC	2	182,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6539061003	210012147	CONVERTER,RS485 TO RS232,220VAC 50/60HZ	4	9,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6541141009	210012148	SURGE SUPPRESSOR,STRIKE ZORC,M1,11KV	2	308,433.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6541441009	210012149	SURGE CAP,ABB,2GUS031801A3,13.8KV	1	101,413.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6545101103	210012150	CURRENT TRANS,AREVA,VIS-WI-250,TC919552	1	105,153.74	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545101153	210012151	CURRENT TRANS,AREVA,VIS-WI-250,TC911674	1	233,003.67	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545101203	210012152	CURRENT TRANS,AREVA,VIS-WI-250,TC919553	1	28,407.30	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545101253	210012153	CURRENT TRANS,AREVA,VIS-WI-250,TC911672	1	60,644.79	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545101263	210012154	SIEMENS 7SJ6111-4EB02-1FA0, O/C RELAY	8	701,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545101303	210012155	CAPACITIVE VOLTAGE,AREVA,P/N.7995	1	107,154.33	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545101353	210012156	CAPACITIVE VOLTAGE,AREVA,P/N.1840	1	126,578.90	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545401003	210012157	BUSHING,LVL,12KV,1000A	1	4,394.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545401023	210012158	BUSHING,LVL,12KV,3150A	1	4,028.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545404023	210012159	BUSHING,HVL,12KV,1000A	1	4,028.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6545408003	210012160	BUSHING INSULATOR	1	22,884.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6553010013	210012161	POWER FLEX 400 FAN&PUMP DRIVE,480VAC	1	107,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6556010013	210012162	GE:CPU G6M-9NH-03C, G60 SUPPORT IEC61850	4	793,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6556010023	210012163	GE:CPU T6M-9NH-03C, T60 SUPPORT IEC61850	1	135,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6556010033	210012164	GE: UR-8LH MODULE, CT/VT MODULE	2	171,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6556010043	210012165	GE: UR-8NH MODULE CT/VT MODULE	2	163,537.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6556010053	210012166	GE:UR-6DH MODULE, 16 DIGITAL	4	193,725.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6556010063	210012167	GE: UR-6NH MODULE	2	94,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6556010073	210012168	GE: UR-6CH MODULE	3	145,293.75	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6556010083	210012169	GE:UR-5EH MODULE	2	190,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6556010093	210012170	GE: G6P-5KHX FRONT PLATE DISPLAY G60	3	135,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6556010103	210012171	GE: T6P-3KH FRONT PLATE DISPLAY T60	2	90,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800013	210012176	INTERFACE CAN BOARD,SIEMENS,5911080000	2	20,754.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800023	210012177	CUDSMC SMPS,80/300VDC,SIEMENS,5911091100	1	96,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800033	210012178	CHARGER BRIDGE DRIVER,SIEMENS,5911120000	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6561800043	210012179	BATTERY CELL,HOPPECK,P/N.FNC 153X	3	75,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800053	210012180	CHARGER APODYS INTERFACE,P/N.5911020000	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6561800063	210012181	DRIVER PCB DC/DC IGBT,P/N.5910980008	1	79,876.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800073	210012182	DIGITAL INVERTER,P/N.5911010000	1	62,891.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800083	210012183	LICH-10 3PHASES CHARGER APODYS INTERFACE	1	92,002.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800093	210012184	CDCS-00 STATIC SWITCH DRIVER PCB,SIEMENS	1	63,497.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800103	210012185	EXOND INVERTER BRIDGE,P/N.5044441322	1	117,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800113	210012186	SEMIPACK MDL,THY-THY-ITAV,250A,IXYS	10	85,616.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6561800123	210012187	BLOCKING DIODE,P/N.5042000008	2	97,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6561800143	210012189	DEHN SPARK GAP P/N: 923 061	4	44,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6572990013	210012198	CONTROLER BOARD 1 PHASE A100,P/N: 547368	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990023	210012199	I/O BOARD A230,A231, P/N : 547111	1	45,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6572990033	210012200	POWER SUPPLY UNIT 220V A400,P/N : 547243	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990043	210012201	RECTIFIER BOARD A401,P/N : 547242	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990053	210012202	RELAY BOARD I/O,P/N : 547438	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990063	210012203	FAN CONTROL CARD,P/N : 547337	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990073	210012204	FUSE LINK NH00125A,GR,P/N : 750755	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990083	210012205	BYPASS FUSE 160A,P/N : 749220	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990093	210012206	INVERTER IGBT PROTECTION FUSE 250A,74896	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990103	210012207	FUSE FOR BATTERY 125A AR GR SIZE1,750440	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990113	210012208	CAPACITOR 100UF 270-380VAC, P/N : 724273	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990123	210012209	CAPACITOR 15UF 640 VAC, P/N : 724314	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990133	210012210	FAN 24VDC 24W 120X121, P/N : 737120	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990143	210012211	REGULATOR CARD 80-380V THY-SAT A1,538050	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990153	210012212	ISO DRIVER CARD U1, P/N : 545694	1	30,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6572990163	210012213	BLOCKING DIODE V7,V8	1	15,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6572990173	210012214	RC UNIT, P/N : 709099	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990183	210012215	THYRISTOR DIODE, P/N : 609000364	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990193	210012216	CHARGER OUTPUT FUSE 50A, P/N : 749101	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990203	210012217	BRIDGE RECTIFIER, P/N : 609000360	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6572990213	210012218	DISPLAY OPERATING UNIT, P/N : 549968	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6575250403	210012221	BY PASS SWITCH 1 PH,480A, P/N 5640300053	1	92,421.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575350013	210012222	FUSE,FERRAZ,690VAC,4A,P/N.FR14GG69V4	10	600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575350033	210012223	FUSE,FERRAZ,690VAC,125A,PC30UD69V125TF	4	14,176.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575350053	210012224	FUSE,FERRAZ,400VAC,50A,P/N.FR14GG40V50P	8	2,907.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381003	210012225	GUTOR PCB CONTROL PARALLEL P/N: 0P1922A	1	35,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381013	210012226	GUTOR SDC EXT. CONN. BOARD P/N: 0P6259	2	27,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381023	210012227	GUTOR RECT MODULE IDC<365A P/N: 0C0950	1	371,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381033	210012228	GUTOR RECT MODULE IDC<730A P/N: 0C0951	1	561,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381043	210012229	GUTOR REC SDIDC<160ADC P/N: 0M-94000	1	285,000.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6575381053	210012230	GUTOR REC SDIDC<315ADC P/N: 0M-94001	1	306,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381063	210012231	GUTOR REC SDIDC<160ADC P/N: 0M-94004	1	302,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381073	210012232	GUTOR PM 300VDC 265ARMS P/N: 0C0918	1	270,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381083	210012233	GUTOR PM 300VDC 500ARMS P/N: 0C0919	1	478,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381093	210012234	GUTOR PM 300VDC 920ARMS P/N: 0C0920	1	578,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381103	210012235	GUTOR PM 300VDC 140ARMS P/N: 0C0921	1	275,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381113	210012236	GUTOR SSW EN/EA IAC<200A P/N: 0C0074	1	208,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381123	210012237	GUTOR SSW EN/EA IAC<450A P/N: 0C0075	1	266,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381133	210012238	GUTOR SSW EN/EA IAC<100A P/N: 0C0942	1	198,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381143	210012239	GUTOR FAN MONITOR 8 CH P/N: 0P2438	4	106,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381153	210012240	GUTOR IC SRAM 8KX8 RTC P/N: 351-0003	2	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381163	210012241	GUTOR PCB ASSY CONTROLLER P/N: 0P3895AD	1	276,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381173	210012242	GUTOR SDC CH. CONT. 3PH.IN P/N: 0P1439AB	1	147,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381183	210012243	GUTOR XXW I/F BOARD 220 VDC P/N: 0P2405A	1	74,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381193	210012244	GUTOR INTERFACE FUSE FC P/N: 0P2406A	1	74,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381203	210012245	GUTOR PCA I/F-PSU 110VDC P/N: 0P1261AA	1	142,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381213	210012246	GUTOR PCA I/F-PSU 220VDC P/N: 0P6266A	1	178,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381223	210012247	GUTOR PCA I/F-PSU 110VDC P/N: 0P6258A	1	128,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381233	210012248	GUTOR XFMR ISOL 251VAC P/N: 430-0048B	12	11,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381243	210012249	GUTOR SIGNALIS CONTROLLER P/N: 0P0363	1	51,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381253	210012250	GUTOR FRONT PANEL PXW/SDC P/N: 0M-94035B	1	59,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381263	210012251	GUTOR PSU, OUT:20/+-12/5VDC P/N: 0P0280	2	184,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381273	210012252	GUTOR PSU, OUT:20/+-12/5VDC P/N: 0P0284	2	266,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381283	210012253	GUTOR PSU, OUT:20/+-12/5VDC P/N: 0P0285	1	133,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381293	210012254	GUTOR PCB ASSY MASTERLOGIC II P/N 0P2439	1	57,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381303	210012255	GUTOR SUB ASSEMBLY FAN230VAC P/N 0M-8190	12	343,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381313	210012256	GUTOR FAN 230VAC HALLSENSOR P/N 490-0023	8	60,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381323	210012257	GUTOR SEMIC.FUSE70A/250VFWX P/N 515-9020	4	14,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381333	210012258	GUTOR SEMIC.FUSE225A 250VUL P/N 515-9024	2	10,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381343	210012259	GUTOR SEMIC.FUSE350A 250VFWX PN.515-9026	4	28,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381353	210012260	GUTOR SEMIC.FUSE350A 750VFWX PN.515-9030	4	29,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381363	210012261	GUTOR INDICATOR 5V 800A P/N: 0N-96488A	4	60,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381373	210012262	GUTOR SEMIC.FUSE 630A/690V P/N: 515-3630	4	33,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381383	210012263	GUTOR SEMIC.FUSE 63A/660V P/N: 515-9004	4	4,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381393	210012264	GUTOR SEMIC.FUSE 160A/690V P/N: 515-9046	4	10,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381403	210012265	GUTOR SEMIC.FUSE 250A/690V P/N: 515-9047	4	13,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381413	210012266	GUTOR INDICATOR FUSE MT/MMT P/N 515-9017	4	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381423	210012267	GUTOR FUSE 400A/250VFWX P/N: 515-9027	4	28,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381433	210012268	GUTOR FUSE 800A/250VFWX P/N: 515-9031	8	59,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381443	210012269	GUTOR FUSE 5A/690V 10X38MM P/N: 516-9215	4	3,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381453	210012270	GUTOR SPEED CTRL FOR FAN P/N: 0P0010	8	69,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381463	210012271	GUTOR FAN 230VAC FOR ROOF P/N: 0M-94028	6	168,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381473	210012272	GUTOR FUSE 60A 600V P/N: 516-0106	10	36,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381483	210012273	GUTOR CUR.SENS 200A P/N: 360-0016	4	38,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381493	210012274	GUTOR CT INV<10A REC<14A P/N: 0P6226	2	17,900.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381503	210012275	GUTOR CT INV<170A REC<260A P/N: 0P6234	2	17,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381513	210012276	GUTOR CT INV<22A REC<32A P/N: 0P6230	3	26,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381523	210012277	GUTOR CT IDC<254A IDISC<381A P/N 0P6282B	1	28,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381533	210012278	GUTOR CT IDC<544A IDISC<817A P/N 0P6290B	1	28,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381543	210012279	GUTOR CT IDC<62A IDISCH<92A P/N: 0P6272B	1	28,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381553	210012280	GUTOR CT IDC<160A IDISC<238A P/N 0P6279B	1	28,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575381563	210012281	GUTOR CT IDC<205A IDISC<306A P/N 0P6281B	1	28,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6575381573	210012282	GUTOR CT IDC<409A IDISC<613A P/N 0P6287B	1	28,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381583	210012283	GUTOR REPLACEMENT KIT FOR CT P/N 0H-1075	2	30,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381593	210012284	GUTOR CT INV<260A REC<390A P/N: 0P6235	1	9,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381603	210012285	GUTOR CT INV<780A REC<1170A P/N: 0P6241	1	9,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381613	210012286	GUTOR CT INV<90A REC<135A P/N: 0P6237	3	26,850.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381623	210012287	GUTOR CT INV<210A REC<315A P/N: 0P6228	1	9,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381633	210012288	GUTOR CT INV<140A REC<210A P/N: 0P6246	1	9,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575381643	210012289	GUTOR CT INV<390A REC<585A P/N: 0P6238	2	18,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575389203	210012290	PCA INTERFACE/PSU,110VDC,GUTOR,0P2658	1	82,860.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575389213	210012291	INTERFACE/FUSE UPS/,220VDC,GUTOR,0P9910	1	50,976.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575389223	210012292	FUSE LINKS,5A,SIBA,INO.70 065 63	10	1,603.74	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575389233	210012293	SEMIC.FUSE,BUSSMANN,63FE,690V,63A	1	380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575389243	210012294	SEMIC.FUSE,BUSSMANN,FWX-350A,250VAC,350A	1	3,703.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575389253	210012295	SEMIC.FUSE,BUSSMANN,FWX-800A,250VAC,800A	1	3,932.90	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575389263	210012296	INDICATOR,FOR:SEMIC.FUSE,P/N.515-9016	5	7,655.89	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6575389273	210012297	INDICATOR,FOR:SEMIC.FUSE,P/N.515-9015	5	8,578.78	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575903003	210012303	ELECTRONIC FAN,220V,0.13A,SUNON,DP209WR	10	8,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575940213	210012320	BENNING, COMPACT INVERTER MODULE 1.5KVA	1	135,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575940223	210012321	BENNING, 3000HDI DC/DC CONVERTER UNIT	1	338,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6575940233	210012322	POWER SUPPLY S8VK-G01512	1	1,620.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6575990019	210012323	POWER SUPPLY MODEL : HPV04801.110(R2)	1	19,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010013	210012325	PRESSURE SWITCH MODEL : MDR 11/6	1	10,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010023	210012326	PRESSURE SWITCH POTTER MODEL: PS10-1	3	12,525.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010033	210012327	AIR PRESSURE SWITCH, POTTER PS40-2,UL/FM	2	9,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010043	210012328	SUPERVISORY SWITCH POTTER MODEL: OSYSU-1	2	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010123	210012330	TEMP TRANSMITTER, P/N: RMC50-02398	8	384,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010133	210012331	BUCHHOLZ RELAY ELMEK MODEL: BRR 80-F100	2	45,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010153	210012332	OIL LEVEL GAUGE ELMEK MODEL: KYS B-B2	2	71,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010163	210012333	DEHYDRATING BREATHER SILICA GEL B1	1	6,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010173	210012334	DEHYDRATING BREATHER SILICA GEL B2	3	17,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010183	210012335	DEHYDRATING BREATHER SILICA GEL OV	3	30,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010193	210012336	RUBBER BAG PRONAL MODEL: STP 2000-1000	1	112,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6599010203	210012337	BUCHHOLZ RELAY DETECTOR MODEL: BRR25-F16	2	24,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010213	210012338	BUCHHOLZ RELAY CEDASPE MODEL: EB025L20N	1	31,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010223	210012339	BUCHHOLZ RELAY CEDASPE MODEL: EB50L20N	1	34,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010243	210012340	OIL TEMP INDICATOR CEDASPE, TESS-Y100	1	14,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010253	210012341	DEHYDRATING BREATHER SIZE: 3KG.	1	18,180.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010263	210012342	PRESSURE RELIEF DEVICE 4PSI. 3050401	1	29,375.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010273	210012343	PRESSURE RELIEF DEVICE 8PSI. 3050801	1	30,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010283	210012344	WINDING TEMP INDICATOR MESSKO MT-ST160W	3	243,750.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010293	210012345	PRESSURE RELIEF DEVICE LPRD00-00017014	2	67,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010323	210012346	BUCHHOLZ RELAY 51-1.44-0211 MODEL: BS-25	2	50,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6599010333	210012347	BUCHHOLZ RELAY 53-1.44-0236 MODEL: BS-80	2	63,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6620050013	210012361	MOTOR,TOSHIBA,3PH,220KW,6600V,23.5A	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6620050043	210012363	DELCO MOTOR STARTER MODEL: 39MT 12V	1	36,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6620050053	210012364	MOTOR STARTER MODEL: 228000-5622 12V	1	30,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6620050063	210012365	DI-CHARGER MODEL: 4988274 11SI 12V 95A	1	30,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6620050073	210012366	DI-CHARGER MODEL: 8600499 24SI 12V 100A	1	34,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6620050083	210012367	MOTOR 145 KW 400V/50HZ P/N.1830014493	1	882,447.80	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA6620050093	210012368	BLOWER BD390 ASSEMBLY P/N: 1089945922	1	124,150.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010013	210012369	ACS880-01-017A-3+E200+K457,ABB	1	55,290.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010023	210012370	ACS880-01-025A-3+E200+K457,ABB	1	63,050.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010033	210012371	ACS880-01-038A-3+E200+K457,ABB	1	81,480.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010043	210012372	ACS880-01-045A-3+E200+K457,ABB	1	94,090.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010053	210012373	ACS880-01-072A-3+E200+K457,ABB	1	130,950.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010063	210012374	ACS880-01-09A4-3+E200+K457,ABB	1	46,560.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010073	210012375	ACS880-01-206A-3+E200+K457,ABB	1	300,700.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010083	210012376	ACS580-01-145A-4 (ODOR SYSTEM), ABB	1	174,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010093	210012377	BRAKING RESISTOR SACE 08 RE 44. 61353925	1	8,730.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010103	210012378	INVERTER ACS880-DEMAG-01-087A-3, 37KW	1	132,574.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010113	210012379	INVERTER ACS880-DEMAG-01-07A2-3, 2.2KW	1	58,148.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010123	210012380	INVERTER ACS880-DEMAG-01-025A-3, 7.5KW	1	74,715.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010133	210012381	BRAKE RESISTOR 4KW, DEGT4VPR500S-44R	1	32,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010143	210012382	BRAKE RESISTOR 80 OHMS 1KW 60% ED IP20	1	10,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6625010153	210012383	BRAKE RESISTOR 8 OHMS 24KW 60%ED IP20	1	73,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6630200033	210012384	PCBA, AT BOARD, R 6.001 HRD-AS001-026-R	1	45,134.06	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6630200043	210012385	PF6000 PWM BOARD, FW6.002 SP 571867-R	1	41,935.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6635010019	210012386	VOLTAGE TRANSDUCER, MAXC MCR-VAC-2906239	6	74,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6635010029	210012387	CURRENT TRANSDUCER,MAXC MCR-SL-CAC-5-1-2	6	42,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6636010019	210012388	GMC MODEL : SINEAX562	1	42,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6640010013	210012389	TRANSDUCER "DAT" 3PH 3W "DAT" P/N T25-WB	1	25,550.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6701050303	210012411	TEST BLOCK ALSTOM MODEL: MMLG01R1AA0001E	3	22,950.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6701050313	210012412	TEST PLUG, ABB, RTXH-18 RK 926 011-BC	2	80,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6701050463	210012421	TEST SWITCH, STATES, MODEL: FMS-10E	4	50,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6701050473	210012422	TEST SWITCH, ABB, RTXP-18 RK 926 115-AD	2	40,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050513	210012426	FUSE,ABB,P/N.90A0175	10	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050523	210012427	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR0117751R2600	2	13,194.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050533	210012428	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR011774R2500	1	6,871.91	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050543	210012429	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR040008R1300	4	40,987.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6701050543	210012429	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR040008R1300	1	2,310.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050553	210012430	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR040006R0100	4	40,987.24	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6701050553	210012430	TRANSDUCER,ABB,P/N.1SVR040006R0100	1	2,310.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050563	210012431	DIFF.PROTECTION,ABB,P/N.RS621005-AA	1	197.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6701050573	210012432	SIGNAL LAMP,ABB,P/N.1SFA 616921R2015	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6701050593	210012434	CELL CONDUCTIVITY,ABB,P/N.4TB9515-0120	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6701050603	210012435	RHE_B T1-T2-T3 BASE R.DIST.ADJ.ROT.,ABB	4	6,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6702010019	210012440	LAMP TCW 097/236 HFE +2*TLD 36W/865	18	29,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6702010049	210012441	PHOTO SWITCH 220V 15A CA-15 SHINOHAWA	2	800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6703010019	210012442	SUB ASSEMBLY FAN 230 VAC DUAL SPEED XXW	6	198,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010029	210012443	SUB ASSEMBLY FAN 230 VAC FOR ROOF XXW	3	56,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010039	210012444	PSU, AC SUPPLY OUT:+20VDC/+-12VDC/+5VDC	3	192,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010049	210012445	PSU, 220VDC OUT:+20VDC/+-12VDC/+5VDC	3	275,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010059	210012446	CE 6800MF 350VDC STUD	13	90,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010079	210012448	ATLAS COPCO AIE2 REGULATOR P/N1900071052	1	42,396.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010089	210012449	ATLAS COPCO GATEWAY MK5 P/N 2230006800	1	44,835.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010099	210012450	ATLAS COPCO AIE4 REGULATOR P/N1900071082	1	45,357.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010109	210012451	ATLAS COPCO EWD330 220V 50HZ 8102041947	1	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010119	210012452	ATLAS COPCO SENSOR LEVEL P/N 1089065957	2	13,546.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010129	210012453	SURGE PROTECTION OCTOPUS MODEL : P-611V	1	6,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703010139	210012454	ATLAS COPCO EWD50L 230V 50/60,8102043620	1	16,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703011213	210012456	CONTROL RELAY,4+NO,700-CF-400F	6	7,762.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703011223	210012457	ADDER BLOCK,2+NO,100-FA20	6	1,012.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6703011233	210012458	PWR SUPPLY TERMINAL BLOCK,1492-PDM3141	6	3,270.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6704010019	210012459	CONTACT ELEMENT ELFIN MODEL: 020E10	10	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6704010029	210012460	CONTACT ELEMENT ELFIN MODEL: 020E01	10	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6705010029	210012461	VCB VD4 52G CLOSING COIL,GCE7004590P0105	3	90,237.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6705010039	210012462	VCB VD4 52G TTIPPING COIL,GCE7004590P011	4	138,979.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6705310013	210012473	ABB FREQUENCY RELAY MODEL: SPAF 140 C-AA	6	873,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550183	210012474	CIRCUIT BREAKER,P/N.B000898	1	6,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550193	210012475	CIRCUIT BREAKER,C60N,P/N.B000899	4	25,724.07	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550203	210012476	CIRCUIT BREAKER,C60N,P/N.B000901	4	30,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550353	210012477	DC CURRENT TRANSFORMER,P/N.S962614201	1	202,653.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550363	210012478	DIODE,BRIDGE,P/N.S962615923	1	3,950.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550373	210012479	DIODE,FIELD,P/N.I007308	1	467.66	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550383	210012480	DIODES,SET OF 6,P/N.B003186	2	640,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6708550383	210012480	DIODES,SET OF 6,P/N.B003186	2	640,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550413	210012481	FUSE,GLASSTUBE,P/N.B000904	12	2,148.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550423	210012482	FUSE,P/N.S962615933	13	26,005.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550433	210012483	FUSE,P/N.S962615942	11	51,922.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550443	210012484	FUSE,SEMI-CONDUCTING,P/N.S962615908	11	86,050.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550453	210012485	FUSE,TERMINAL W/H LED,P/N.I009409	12	22,680.68	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550463	210012486	HEATING,ELEMENT,P/N.B000282	1	46,568.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550473	210012487	HEATING,ELEMENT,P/N.B001007	1	37,742.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550483	210012488	HEATING,ELEMENT,P/N.I009214	1	50,623.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550543	210012489	PWR SUPPLY,AC/DC,P/N.I004459	1	44,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550663	210012490	RELAY,11 PIN,P/N.S963076460	1	1,893.52	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550683	210012491	RESISTOR 1800OHM +/-5%,35W,P/N.4224457	1	1,644.19	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550693	210012492	RESISTOR,P/N.7520953	1	258.44	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550703	210012493	RESISTOR 3K3 OHM +/-2%,2W,P/N.7520961	1	152.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550713	210012494	RESISTOR,P/N.S963146688	1	6,169.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550723	210012495	RESISTOR,P/N.S963146689	1	12,169.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550733	210012496	ROTOR EARTHFAULT MONITOR,P/N.I006101	1	89,224.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550743	210012497	SURGE ARRESTOR,P/N.B000978	1	22,391.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550753	210012498	SURGE ARRESTOR,P/N.I005815	1	38,162.61	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6708550803	210012500	TRANSDUCER VOLTAGE,P/N.I005402	1	74,660.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6712130563	210012540	CLOSING-OPENING COIL MX-XF/SHT-SHC	4	15,505.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6716050013	210012582	ANZELGEGERAT,P/N.55LSM88A 1F5	1	73,731.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700013	210012592	ALARM RELAY BOARD,EXZON,X304	1	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700023	210012593	CAPACITOR ELECTORLYTE,22000UF 100V,EXZON	1	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700033	210012594	CONTROL TRANSFORMER,EXZON,T201-3	1	1,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700043	210012595	DIODE,300UR 60A,EXZON,D301	1	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700053	210012596	FUSE,10X38MM.,2A,EXZON, F201-5	10	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700063	210012597	HRC FUSE LINK,125A 500VAC,GL#00, F301-3	3	13,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700073	210012598	LEDS DISPLAY BOARD,EXZON,X311-5	1	2,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700083	210012599	CONTROL DROPPER BOARD,EXZON, X303	1	4,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700093	210012600	SWITCHING PWR.SUP AC/DC CONVERTER, P201	1	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700103	210012601	THREE PHASE FIRING BOARD,EXZON,X301	1	26,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700113	210012602	THREE PHASE SUPERVISOR BOARD,EXZON,X302	1	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6719700123	210012603	THYRISTOR,EXZON,ST230S12P, Q301-6	1	7,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6731101003	210012605	CURRENT TRANSFORMER,P/N.0121C35746-6	1	119,939.63	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6731101023	210012606	CURRENT TRANSFORMER,P/N.0121C35746-60	1	134,737.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6731101043	210012607	CURRENT TRANSFORMER,P/N.0121C35746-59	1	148,707.62	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206019	210012609	AUX.CONTACT,SCHNEIDER,MULTI 9,3A,415V	6	5,342.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206029	210012610	AUX. CONTACT,SCHNEIDER,P/N.27132	5	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206049	210012611	AUX. SWITCH,SCHNEIDER,P/N.29450	5	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206159	210012612	GEAR MOTOR,SCHNEIDER,P/N.47894	1	16,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206269	210012613	INTERFARENCE FILTER,SCHNEIDER,LA4KE1B	1	1,279.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206303	210012614	ROTARY HANDLE,FOR CB,P/N.FDNRD/5	2	4,429.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206379	210012615	INTERPOSING RING CT,SCHNEIDER,P/N.59634	2	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206489	210012616	SEPAM 1000,SCHNEIDER,SP-59607-T20-9-20	2	145,804.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206509	210012618	SEPAM 1000,SCHNEIDER,SP-59607-B21-9-2	1	75,771.38	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206519	210012619	SEPAM 1000,SCHNEIDER,SP-59604-M41-9-9-7	2	286,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206529	210012620	SEPAM 1000,SCHNEIDER,SP-59607-M20-9-1	2	179,246.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206539	210012621	SEPAM 100MI-X02,SCHNEIDER,P/N.REL59502	1	13,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758206549	210012622	SEPAM 2000,SCHNEIDER,S36 CR D22 J1A TBN	1	247,341.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206709	210012625	MCH GEAR MOTOR 100-125V DC FOR EVOLIS CB	2	50,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206719	210012626	MITOP+SDE+RESET BLOC FOR EVOLIS CB	3	60,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206729	210012627	MN/MN TIME DELAY UNIT 130V DC FOR EVOLIS	3	20,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206739	210012628	UV MN RELEASE COILS 130V DC FOR EVOLIS	3	13,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206749	210012629	MX XF RELEASE COILS 130VDC FOR EVOLIS CB	3	12,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206759	210012630	READY TO CLOSE CONTACT PF FOR EVOLIS CB	3	6,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206769	210012631	4 CONTACTS BLOCK FOR EVOLIS CB	3	10,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758206779	210012632	LV TERMINAL BLOCK FOR EVOLIS CB	16	12,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210113	210012633	COIL,220V,40-400HZ,P/N.LX9-FG220 M7	6	16,182.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210123	210012634	COIL,220V,50HZ,P/N.LX1-FH220 M7	6	19,673.81	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210133	210012635	COIL,220V,50HZ,P/N.LX1-FJ220 M7	6	41,011.13	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210143	210012636	SCHNEIDER CLOSING COIL 110VDC FOR HVX	2	5,550.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210153	210012637	SCHNEIDER TRIPPING COIL 110VDC FOR HVX	2	5,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6758210163	210012638	SCHNEIDER MOTOR FOR CHARGING SPRING	2	30,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210173	210012639	SCHNEIDER CB HVX 12-40-12 E 1250A 12KV	1	637,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210183	210012640	SCHNEIDER CB HVX 12-40-31 E 3150A 12KV	1	1,250,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210253	210012641	EXTENDED ROTARY HANDLE,NS100-250	1	2,928.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210263	210012642	EXTENDED ROTARY HANDLE,NS400-630	1	4,142.07	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210273	210012643	EXTENDED ROTARY HANDLE,P/N.19088	1	2,982.72	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210283	210012644	FUSE LOAD,BREAK SWITCH,GS1-JD3	12	89,633.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210303	210012646	FUSE LOAD,BREAK SWITCH,GS2-N3,250A	11	118,250.59	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210313	210012647	FUSE LOAD,BREAK SWITCH,15658,3P,50A	13	4,396.54	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210323	210012648	FUSE LOAD,BREAK SWITCH,GS1-FD3,50A	10	51,045.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210363	210012649	PILOT LIGHT HEAD GREEN,F/400V CB	10	1,197.37	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210373	210012650	SIGNALING LAMP,F/400V CB	18	13,128.02	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210383	210012651	TERMINAL,M4/6.2G,W=6MM,SCREW/CLAMPS	20	1,523.95	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210503	210012652	MG ACB,NT08H2-DRAWOUT,3P,800A	1	73,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210513	210012653	MG ACB,NW08H1-DRAWOUT,3P,800A	1	247,142.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210543	210012654	MG ACB,NW40H1-DRAWOUT,3P,4000A	1	443,941.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210553	210012655	MG ACB,NW40H1-DRAWOUT,4P,4000A	1	470,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210563	210012656	CB EXT POWER SUPPLY,SCHNEIDER,P/N.54444	2	10,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210573	210012657	TRIP UNIT,SCHNEIDER,MICRO2.0A,33071	1	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210583	210012658	TRIP UNIT,SCHNEIDER,MICRO6.0P,47059	1	98,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210603	210012660	SCHNEIDER MICOM, P9210ASZ112CD0	8	406,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210613	210012661	PWR METER W/INTEGRATED DISPLAY,PM710MG	1	9,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210623	210012662	STI 3P+N 10.3X38,P/N.15658	2	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210633	210012663	FUSE,250MA,500V	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6758210643	210012664	FUSE,4A,500V,I1=100KA	9	11,340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210643	210012664	FUSE,4A,500V,I1=100KA	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6758210653	210012665	MEDIUM VOLTAGE FUSE,P/N.CFR-17.5/10	3	46,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210663	210012666	FUSE,10.3X38,P/N.15776	10	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210673	210012667	CSH TOROIDE,FOR:GROUND FAULT,P/N.59635	2	34,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210683	210012668	ANALOG 8 CHANEL,MODEL.140 ACO 130 00	1	56,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210693	210012669	MOTOR DRIVE,P/N.47890/GHJ10154AA	1	5,492.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210703	210012670	OPERATING MOTOR,P/N.47890/GHJ10162AA	1	15,286.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210713	210012671	VARIABLE SPEED DRIVE,P/N.ATV312HU40N4	1	20,425.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210723	210012672	FUSES SWITCH,2A,P/N.15651	10	2,640.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210723	210012672	FUSES SWITCH,2A,P/N.15651	6	823.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210733	210012673	FIX AND MOVING CONTACTS,P/N.59385	9	4,577.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210743	210012674	AUXILIALY CONTACT,P/N.59090	1	4,577.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210753	210012675	HIGH VOLTAGE FUSE PTS,P/N.781825 A	3	26,087.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210763	210012676	ENTENDER ROTARY HANDLE,P/N.29338	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6758210783	210012677	PLUG IN CONTACT LIMIT SWITCH,FOR:DRAWER	10	2,746.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758210793	210012678	POWER METER MODEL: PM5350	3	73,333.33	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210803	210012679	AIR CIRCUIT BREAKER NW40B H1,3P,6A,65KA	1	450,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210813	210012680	MV CIRCUIT BREAKER EVOLIS 7.2/12KV 25KA	1	490,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230103	210012681	ANTI-PUMPING RELAY,P/N.088498C	1	5,334.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230113	210012682	AUX. CONT,P/N.1SNA492831R0700 049283107	2	9,318.21	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230123	210012683	AUX. CONTACT,P/N.1SNA492818R1200	1	5,818.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230143	210012685	CLOSING SPRING,P/N.51071196A1	1	6,346.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230153	210012686	END OF CHARGING SWITCH,M1-M2-M3	1	1,583.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230163	210012687	FUSE HOLDER,SK 3721 114 03405205FO	1	2,552.60	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230173	210012688	HANDLE,CONTROL PANEL DOOR KEY GE	1	4,408.57	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230183	210012689	BUSHING INSULATOR,FOR MV SWG	3	27,546.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230193	210012690	KIT CAPACITIVE INSULATOR	2	16,937.97	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230203	210012691	KIT DRAW-IN CONTACT STUDY MCSET1	1	2,242.31	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230213	210012692	KIT DRAW-IN SONTACT STUDY MCSET3	1	6,074.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230223	210012693	KIT EARTHING SWITCH CONTACT	1	8,724.79	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230233	210012694	KIT RESISTOR,SCHNEIDER,P/N.51072309A1	3	8,262.07	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230243	210012695	MECHANI,FAULT SIGNALING,P/N.51071228AI	1	2,454.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230253	210012696	MECHANICAL,SCHNEIDER,P/N.51071228A1	1	2,454.82	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230263	210012697	NEON LAMP LED,5W 220VAC,SCHNEIDER	1	650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230273	210012698	OPENING RELEASE,P/N.0889705BJ	1	4,849.56	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230283	210012699	OPERATION COUNTER,F8L221/3731740	1	5,132.69	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230293	210012700	POTENTIAL TESTER BOX,3-7.2KV	2	2,950.13	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230303	210012701	REPLACE GEAR MOTOR,48V	1	50,716.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230313	210012702	SELECTOR SWITC,P/N.1SNA492835R0300	1	4,392.27	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230323	210012703	SPRING CLOSE,CIRCUIT BREAK,LF2-3	1	4,234.41	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758230333	210012704	HENGSTLER COUNTER MODEL: 0464633	2	18,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758253023	210012705	VACUUM CIRCUIT BREAKER,6.9KV,25KA,1250A	1	360,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6758253063	210012706	VACUUM CIRCUIT BREAKER,75KV,12KA,1250A	2	283,876.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6782530013	210012734	CABLE VIBRATION MODEL: HS-AC194-10	4	75,660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6785140013	210012736	TOU METER,LZQJ P2F4-2B-5MB-D4-040000	1	65,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850209	210012745	ACTIVE TRANSDUCER,P/N.TM8P0H110	6	91,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850219	210012746	REACTIVE TRANSDUCER,P/N.TM8P0H110	6	91,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850229	210012747	CURRENT TRANSDUCER,MODEL: TM3IH10	6	56,100.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6786850239	210012748	FREQUENCY TRANSDUCER,P/N.TM8P0H110	5	66,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850259	210012750	VOLTAGE TRANSDUCER,P/N,Q5158	7	45,494.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850269	210012751	WATT&VAR TRANSDUCER INPUT:400V	6	149,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850279	210012752	FREQUENCY TRANSDUCER,MODEL:T25-LF	3	44,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850289	210012753	PF TRANSDUCER,MODEL:T25-PF	1	15,378.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850299	210012754	PF TRANSDUCER,MODEL:T25-PF,3P,120V	2	26,415.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850409	210012755	AMP TRANSDUCER,DAT,T25-I3	2	24,624.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850419	210012756	FREQUENCY TRANSDUCER,DAT,T25-LF	2	19,224.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850429	210012757	VOLT TRANSDUCER,DAT,T25-V3,22KV	4	49,536.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850439	210012758	WATT+VAR TRANSDUCER,DAT,T25-WB20	2	51,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850449	210012759	T25-WB30 WATT+ VAR TRANSDUCER 3PH4W	1	21,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850459	210012760	T25-WB30 WATT+ VAR TRANSDUCER 3PH4W	1	24,990.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850469	210012761	WATT+VAR TRANSDUCER,DAT,T25-WB30,0-900KW	1	27,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850479	210012762	T25-WB30 WATT+ VAR TRANSDUCER 3PH4W	1	21,060.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850489	210012763	T25-WB30 WATT+ VAR TRANSDUCER 3PH4W	1	27,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850509	210012765	PROG.MULTI-TRANSDUCER,GMC,SINEAX DME442	1	97,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850519	210012766	TRANSDUCER,GMC,SINEAX DME530	1	31,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850529	210012767	DAT T25-V3 INPUT 0-150V AUX 110VDC	6	76,325.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850539	210012768	TRANSDUCER MODEL : SICAM,7KG9661-1FA10-1	5	145,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850549	210012769	TRANSDUCER MODEL : DUCER M42	2	65,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850559	210012770	TRANSDUCER MODEL : T25-WB20	2	51,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850569	210012771	TRANSDUCER T25-WB30 115V CT 500/1A	2	51,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850579	210012772	TRANSDUCER T25-WB30 115V CT 200/1A	3	59,616.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850589	210012773	WATT&VAR TRANSDUCER 3PH4W,T25-WB30,22KV	2	50,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850599	210012774	VOLTAGE TRANSDUCER,TDG-210DG/2,IN0..200V	2	55,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6786850609	210012775	VOLTAGE TRANSDUCER,TDG-210DG/2,IN0..150V	2	55,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788280029	210012781	2711 PANELVIEW PLUS 10.4-INCH	1	160,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490019	210012784	LAMP,LED,P/N.1SFA616921R2025	1	11,445.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490029	210012785	LAMP,LED,P/N.1SFA616921R2022	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490039	210012786	LAMP,LED,P/N.1SFA616921R2021	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490049	210012787	LAMP,LED,P/N.ZBV-B3,1/SET	3	9,153.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788490059	210012788	LAMP,FOR:LMCS,P/N.8010/2-01-WS	5	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6788490069	210012789	LAMP,LED,P/N.ZBV-B3,GREEN	95	13,246.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490079	210012790	LAMP,LED,P/N.ZBV-B4,RED	6	2,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490089	210012791	LAMP,LED,P/N.ZBV-B5,YELLOW	2	640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490099	210012792	LAMP,LED,P/N.ZB4-BVBG3	57	6,521.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490109	210012793	GREEN LED 230VAC,230VAC,ZBV-M3	13	7,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490119	210012794	RED LED 230VAC,230VAC,ZBV-M4	13	7,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788490129	210012795	YELLOW LED 230VAC,230VAC,ZBV-M5	13	7,150.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788490139	210012796	PILOT LAMP WHITE, AD22-22DS-130V AC/DC	30	6,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788490149	210012797	PILOT LAMP GREEN, AD22-22DS-130V AC/DC	30	3,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788490159	210012798	PILOT LAMP RED, AD22-22DS-130V AC/DC	30	3,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788490169	210012799	PILOT LAMP YELLOW, AD22-22DS-130V AC/DC	30	3,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788490179	210012800	PILOT LAMP BLUE, AD22-22DS-130V AC/DC	30	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728019	210012811	PUSH BUTTON,TELEMECANIQUE,P/N.XB4 BA31	2	470.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6788728029	210012812	EMERGENCY SWITCH,SCHNEIDER,P/N XB4BS8442	6	6,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728039	210012813	PUSH BUTTON UNIT,P/N.ABW111G	2	500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728039	210012813	PUSH BUTTON UNIT,P/N.ABW111G	1	24,730.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728059	210012814	PUSH BUTTON UNIT,P/N.ABW111R	2	500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728059	210012814	PUSH BUTTON UNIT,P/N.ABW111R	1	24,730.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728079	210012815	PUSH BUTTON UNIT,P/N.AVW411NR	2	1,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728099	210012816	PUSH BUTTON,P/N.1SFA611100R1006	2	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728119	210012817	PUSH BUTTON,P/N.1SFA611100R1102	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728139	210012818	PUSH BUTTON,P/N.1SFA611100R1101	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728159	210012819	PUSH BUTTON,P/N.1SFA611100R1105	1	560.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728209	210012821	ANNUNCIATOR MODEL: ESPAN02/12-D11	3	69,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728219	210012822	ALARM HORN MODEL: PBZ-D11-S	4	4,060.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728229	210012823	NOVA SWITCH L/R MODEL: NCS-20M1-16(XAR)	5	9,625.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728239	210012824	NOVA SWITCH L/R MODEL: NCS-20M1-16(XXI)	6	11,340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728249	210012825	NOVA SWITCH L/R MODEL: NCS-20M2-16(XAOB)	6	12,705.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728259	210012826	NOVA SWITCH AMMETER NCS-20M1-04(XAI)	6	5,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728269	210012827	NOVA SWITCH AMMETER NCS-20M2-10(XAS)	6	9,555.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728279	210012828	NOVA SWITCH VOLTMETER NCS-20M2-04(XAS)	6	6,405.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728289	210012829	NOVA SWITCH 50BF MODEL: NCS-20M1-04(XAR)	6	5,250.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728299	210012830	NOVA SWITCH 50BF, NCS-20M2-04(XAOB)-004	6	6,405.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728309	210012831	NOVA SWITCH 87L MODEL: NCS-20M2-04(XAI)	6	5,985.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728319	210012832	NOVA SWITCH M/O/A, NCS-20M2-06(XAKOR)	5	9,362.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728329	210012833	NOVA SWITCH M/O/A,NCS-20M2-06(XAKOB)-006	6	11,235.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728339	210012834	NOVA SWITCH A/O/M MODEL NCS-20M2-06(XAR)	6	7,035.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728349	210012835	PILOT LIGHT RED MODEL: NPL22-R11-L	8	1,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728359	210012836	PILOT LIGHT WHITE MODEL: NPL22-W11-L	8	1,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728369	210012837	PILOT LIGHT AMBER MODEL: NPL22-A13-L	8	1,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728379	210012838	PILOT LIGHT MODEL: NPL22-A11-L	8	1,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728389	210012839	PILOT LIGHT MODEL: NPL22-G11-L	8	1,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728399	210012840	PUSH BUTTON (RED), MODEL: NPB22-RFL-M20	8	1,120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728409	210012841	PUSH BUTTON (GREEN) MODEL: NPB22-GFL-M20	8	1,120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728419	210012842	PUSH BUTTON (BLACK) MODEL: NPB22-BFL-M20	8	1,120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728429	210012843	PUSH BUTTON MODEL: NPB22-RFL-M11	2	280.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728439	210012844	LINE LAMP RED MODEL: NLL-6R-11	8	7,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728449	210012845	LINE LAMP MODEL: XL3600	8	12,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728459	210012846	SEMAPHORE (SQUARE), SPSL-20S-DC110-BB	8	25,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728469	210012847	SEMAPHORE WHITE MODEL: SPSR-20S-DC110-BB	8	25,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728479	210012848	SEMAPHORE WHITE MODEL: SPSR-30S-DC110-BB	8	19,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728489	210012849	DISCREPANCY SWITCH,BHL-3B4111-125H-W-Y-B	8	40,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728499	210012850	DISCREPANCY SWITCH,BHL-3B4111-110H-W-Y-B	8	40,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728509	210012851	TEST SWITCH 10 POLE STT-N-10-VVVVASASAS	2	19,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6788728519	210012852	MULTI FUNCTIONAL METER ELITE 440/447	2	18,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728529	210012853	NOVA AC AMMETER SCALE: 0-3500A	7	7,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728539	210012854	NOVA AC VOLTMETER SCALE: 0 - 15 KV	9	17,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728549	210012855	NOVA FREQUENCY METER SCALE: 45 - 55HZ	3	10,545.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728559	210012856	NOVA MEGAWATT METER SCALE: 0 - 50MW	2	17,670.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728569	210012857	NOVA MEGAVAR METER SCALE: -40 - +40MVAR	3	26,505.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728579	210012858	NOVA PF METER SCALE: -0.5 -1 +0.5,4-20MA	2	13,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728589	210012859	NOVA AC VOLTMETER SCALE: 0 - 400V	3	3,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728599	210012860	NOVA AC VOLTMETER SCALE: 0 - 500V	2	2,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728609	210012861	NOVA DC AMMETER SCALE: 0 - 250A	6	6,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728619	210012862	NOVA AC AMMETER SCALE: 0 - 60A	6	6,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728629	210012863	NOVA DC VOLTMETER SCALE: 0 - 200V	6	6,840.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728639	210012864	NOVA DC AMMETER SCALE: 0 - 300V	3	3,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6788728649	210012865	NOVA DC AMMETER SCALE: 0 - 20A	3	3,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791230453	210012868	ROTORK IQ2 MOD 1H IQ10-18-5 RESOLVER PCB	1	6,600.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA6791230463	210012869	ROTORK IQ2 MOD 6G MAIN PCB P/N WIQ81973	1	56,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791230473	210012870	ROTORK IQ2 MOD 7A TERMIAL BLOCK ASSEMBLY	1	36,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791230483	210012871	ROTORK IQ2 MOD 20B LOCAL SELECTION,81145	1	13,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6791230493	210012872	ROTORK IQ2 MOD 20H P/N WIQ81149	1	10,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6791230503	210012873	MOV ACTUATOR ROTORK MODEL: IQ35 F16A	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6791230513	210012874	MOV ACTUATOR ROTORK MODEL: IQ25 F14A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6792329103	210012881	DOL STARTER,3KW	1	43,936.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329123	210012882	DOL STARTER,4KW	1	43,936.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329143	210012883	DOL STARTER,7.5KW	1	54,921.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329163	210012884	DOL STARTER,15KW	1	54,921.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329183	210012885	DOL STARTER,22KW,3 POLE,SCHNEIDER	1	120,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329203	210012886	DOL STARTER,37KW	1	59,497.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329223	210012887	DOL STARTER,45KW	1	61,328.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792329243	210012888	DOL STARTER,55KW,3 POLE,SCHNEIDER	1	249,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329263	210012889	DOL STARTER,90KW	1	78,719.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329413	210012890	MCC BLOK-SET MOTOR STARTER TYPE MW 75KW	1	165,432.43	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329423	210012891	MCC BLOK-SET MOTOR STARTER TYPE MW 37KW	1	139,981.29	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329433	210012892	MCC BLOK-SET MOTOR STARTER TYPE MW2 30KW	1	147,654.06	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329443	210012893	MCC BLOK-SET MOTOR STARTER TYPE MW2 75KW	1	178,158.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329453	210012894	MCC BLOK-SET MOTOR STARTER TYPE MW2 15KW	2	213,714.74	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329463	210012895	MCC BLOK-SET MOTOR STARTER TYPE MW2 75KW	1	152,706.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329473	210012896	MCC BLOK-SET MOTOR STARTER TYPEMW 0.55KW	2	152,706.86	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329483	210012897	MCC BLOK-SET MOTOR STARTER TYPEMW 18.5KW	1	101,804.56	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6792329493	210012898	SWITCH-DISCONNECTOR MASTERPACT NW10HA	1	147,841.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329603	210012899	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 0.25KW,M1	1	312,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329613	210012900	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 0.37KW,M1	1	312,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329623	210012901	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 1.5KW,M1	1	312,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329633	210012902	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 3.7KW, M1	1	312,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329643	210012903	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 3.7KW,M2	1	295,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329653	210012904	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 5.5KW,M2	1	296,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329663	210012905	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 7.5KW,M2	1	296,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329673	210012906	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 15KW,M2	1	303,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329683	210012907	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 18.5KW,M2	1	303,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329693	210012908	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 37KW,M2	1	321,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329703	210012909	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 75KW,M3	1	366,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329713	210012910	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 110KW,M3	1	394,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329723	210012911	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 132KW,M3	1	441,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792329733	210012912	MCC OKKEN MOTOR STARTER GS2 3P 160KW,M3	1	441,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590013	210012913	PUSH BUTTON P/N: XB4BA21	7	3,120.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590023	210012914	MUSHROOM PUSH BUTTON P/N: XB4BC21	1	735.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590033	210012915	SELECTOR SWITCH P/N: XB4BD21	2	1,320.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590043	210012916	SELECTOR SWITCH P/N: XB4BD25	3	2,505.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590053	210012917	SELECTOR SWITCH P/N: XB4BD33	3	2,475.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590063	210012918	SELECTOR SWITCH P/N: XB4BD53	3	2,805.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590073	210012919	KEY SELECTOR SWITCH P/N: XB4BG21	1	970.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590083	210012920	MUSHROOM PUSH BUTTON P/N: XB4BS8444	2	3,944.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590093	210012921	ILLUMINATED PUSH BUTTON P/N: XB4BW36B5	2	2,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590103	210012922	SELECTOR SWITCH, OPERATING HEAD,ZB4BD4	2	930.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590113	210012923	BODY + SWITCHES P/N: ZB4BZ101	2	610.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590123	210012924	BODY + SWITCHES P/N: ZB4BZ102	1	305.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590133	210012925	CONTACT BLOCK P/N: ZBE101	5	800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590143	210012926	CONTACT BLOCK P/N: ZBE102	5	800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590153	210012927	AUX. CONTACT BLOCK P/N: LAON22	1	1,100.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590163	210012928	MINIATURE, SCHNND, RXM4AB1P7	20	4,960.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6792590173	210012929	MINIATURE RELAY LED 4C/O 24VDC,RXM4AB2BD	10	3,290.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900019	210012930	SELECTION SWITCH,22MM.,P/N. ASW211,IDEC	1	380.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792900029	210012931	INDICATION,IDEC,P/N.APW226DW	1	24,730.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900039	210012932	INDICATION,IDEC,P/N.APW216DW	1	24,730.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900073	210012933	3 RELAY BOARD MODEL: L120-10,20,40	3	224,437.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900083	210012934	SINGLE GANG HARDWIRED, L120-10,20,40 POT	3	134,662.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900093	210012935	2-WIRE LOOP BIC BC1KB/2W, L120-10,20,40	3	284,287.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900133	210012936	CONTROL STATION, L120-10,L120-20,L120-40	3	329,175.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900143	210012937	LIMIT SWITH, 4G,16C MODEL: L120-10	3	433,912.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900153	210012938	LIMIT SWITH, 4G,16C MODEL: L120-20	3	463,837.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6792900163	210012939	LIMIT SWITH, 4G,16C MODEL: L120-40	3	478,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6792900263	210012940	MOV ACTUATOR AUMA SA07.5-F10+AM01.1	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6792900273	210012941	MOV ACTUATOR AUMA SA10.2-F10+AC01.2	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6792900283	210012942	MOV ACTUATOR AUMA SA14.1-F14+AM02.1	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6792900293	210012943	MOV ACTUATOR AUMA SA16.1-F16+AM02.1	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6792900303	210012944	MOV ACTUATOR AUMA SA14.5-F14+AM02.1	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6794010013	210012947	SYNC. RELAY GE, AGILE,P94VP1AA9C0570A	2	298,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794019009	210012957	RELAY,TIMER,SCHND,OFF,LADR0,0.1-30S	1	1,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794019019	210012958	RELAY,TIMER,SCHND,ON,LADR0,0.1-30S	1	1,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794019029	210012959	RELAY,TIMER,SCHND,ON,LADR2,0.1-30S	1	1,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794019039	210012960	RELAY,TIMER,SCHND,ON,LADT0,0.1-30S	2	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794019049	210012961	RELAY,TIMER,SCHND,ON,LADT2,0.1-30S	1	1,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794019109	210012962	RELAY,TIMER,SCHND,RE9TA11MW,24-240VAC	1	2,712.42	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794019159	210012963	RELAY,TIMER,SCHND,RE11LAMW,24-240VAC	2	2,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794050609	210012964	RELAY,ELECTRONIC O/L,ABB,TA75DU42-20	10	100,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071003	210012968	OVERLOAD RELAY 70...90A 3RU11 46-4LB0	1	4,061.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071013	210012969	OVERLOAD RELAY 0.28..0.40 A 3RU2116-0EB0	1	897.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071023	210012970	OVERLOAD RELAY 0.7...1.0 A 3RU2116-0JB0	1	897.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071033	210012971	OVERLOAD RELAY 1.8...2.5 A 3RU2116-1CB	1	897.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071043	210012972	OVERLOAD RELAY 2.2...3.2 A 3RU2116-1DB0	1	897.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071053	210012973	OVERLOAD RELAY 2.2...3.2 A 3RU2116-1DB0	1	897.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071063	210012974	OVERLOAD RELAY 2.8...4.0 A 3RU2116-1EB0	2	1,794.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071073	210012975	OVERLOAD RELAY 4.5...6.3 A 3RU2116-1GB1	1	897.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071083	210012976	OVERLOAD RELAY 5.5...8.0 A 3RU2116-1HB0	2	1,794.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071093	210012977	OVERLOAD RELAY 7.0...10 A 3RU2116-1JB0	1	897.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071103	210012978	OVERLOAD RELAY 9.0...12.5 A 3RU2116-1KB0	1	897.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794071113	210012979	OVERLOAD RELAY 36...45 A 3RU2136-4GB0	1	2,137.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794071939	210012980	RELAY,THERMAL O/L,ABB,TA75DU42-20	5	50,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794072659	210012981	RELAY,THERMAL,ABB,MODEL: TA200DU-110	2	63,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794072669	210012982	RELAY,THERMAL,ABB,MODEL: TA200DU-200	2	63,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076019	210012983	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD05,0.63-1A	2	4,990.99	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076029	210012984	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD06,1-1.6A	1	675.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076049	210012985	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD07,1.6-2.5A	1	675.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076139	210012986	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD3363,63-80A	1	2,780.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076169	210012987	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LR9F5367,60-100A	2	15,550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076219	210012988	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD08,2.5-4A	2	1,949.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076229	210012989	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD14,7-10A	4	2,692.25	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6794076239	210012990	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD16,9-13A	4	2,768.29	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076249	210012991	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD21,12-18A	4	5,875.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076259	210012992	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD32,23-32A	4	6,256.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076269	210012993	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD325,17-25A	1	1,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794076279	210012994	RELAY,THERMAL O/L,SCHND,LRD340,30-40A	1	1,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794090219	210012997	LINE DIFFERENTIAL RELAY,7SD5225-4AB09-0C	1	216,752.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794090239	210012999	VOLTAGE TRANSDUCER MODEL : T25-VL	2	11,394.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794140019	210013000	CYLINDER FUSE,10X38,RT14-20,6A,500V	20	400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794140019	210013000	CYLINDER FUSE,10X38,RT14-20,6A,500V	44	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6794150013	210013001	MAGNETIC,PICK-UP, MODEL: 5MT2005	1	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250513	210013002	SIEMENS 7SJ6411-4BE01-3FE4, O/C RELAY	2	324,876.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250523	210013004	SIEMENS 7VK6101-4AB02-4YP, SYNCH RELAY	15	1,491,661.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250533	210013006	SIEMENS 7SD5221-4AB09-0CJ0+M2G LINE DIFF	1	222,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250543	210013008	SIEMENS 7UT6121-5EB02-1AA0 TR DIFF RELAY	4	415,933.34	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250553	210013009	SIEMENS 7SD6101-4BB09-0BA0+M2G LINE DIFF	20	2,642,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250563	210013010	SIEMENS LOCK-OUT RELAY MODEL: 7PA2231-1	6	103,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250573	210013011	SIEMENS TRIP CIRCUIT, 7PA3032-1AA00-1	6	46,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794250583	210013012	SIEMENS BUSBAR PROTECTION,7SS6010-4EA00-	3	289,944.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794260013	210013013	DIFFERENTIAL RELAY MODEL: SPAD 346 C3-AA	1	326,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262003	210013014	AUXILIARY SWITCH 3RH19 21-1HA22	2	650.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262013	210013015	AUX. SWITCH BLOCK, 1NO+1NC	3	510.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262023	210013016	AUX. SWITCH BLOCK, 2NO+2NC	12	3,420.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262033	210013017	AIR CIRCUIT-BREAKER 3200A	1	234,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794262043	210013018	AUXILIARY SWITCH NC+NO	3	1,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794264009	210013019	RELAY,PROTECTION,CROMPTON,256-PLLW,230V	1	210,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794265049	210013022	RELAY,PROTECTION,SCHND,SP-59604-T42-8-0	2	311,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794265069	210013023	RELAY,PROTECTION,SCHND,SP-59607-S20-8-0	2	169,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794266009	210013025	PROTECTION RELAY GE G60	2	995,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794266029	210013026	PROTECTION RELAY GE T60, 125-250V	2	754,433.33	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA6794300023	210013052	RELAY 230VAC 2C/O MODEL : MY4N-GS 24VDC	10	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794301519	210013059	RELAY,CONTACTOR,MATSUSHITA,VC15FA,240V	1	1,920.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302053	210013060	3 SIMOCODE PRO V, P/N: 3UF7011-1AU00-0	3	60,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302063	210013061	3 SIMOCODE PRO V, 3UF7011-1AU00-0-ZB01	3	60,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302073	210013062	CURRENT / VOLTAGE P/N: 3UF7114-1BA01-0	2	24,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302083	210013063	3RT CONTACTOR COILS FOR P/N: 3RT10 46-1A	3	4,404.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794302093	210013064	TRANSFORMER OVERLOAD SWITCH 10-16A	1	1,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794302859	210013070	RELAY,PLUG-IN,FINDER,55.34.8.230.0040,7A	2	440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794302869	210013071	MONITORING RELAYS 10A, 71.31.8.400.2022	8	22,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794303519	210013072	RELAY,PLUG-IN,RELECO,C3-A3024D,24VDC	2	3,934.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794303539	210013073	RELAY,PLUG-IN,RELECO,C3-A39DX,24VDC	1	8,177.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794304589	210013075	RELAY,PLUG-IN,OMRON,LY2,24VDC,12A	10	2,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794304639	210013079	AUX.RELAY, LY2 220VAC, 10A/250VAC/125VDC	80	15,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794304649	210013080	AUX.RELAY, LY2 110VDC, 10A/250VAC/125VDC	50	9,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794304659	210013081	AUX.RELAY, LY4 220VAC, 10A/250VAC/125VDC	50	15,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794304669	210013082	AUX.RELAY, LY4 110VDC, 10A/250VAC/125VDC	89	28,035.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794306009	210013083	RELAY,CONTACTOR,CARRIER,HN61KK911,24VAC	3	1,848.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794306493	210013088	DISTANCE RELAY SIEMENS 7SA5221 4AB02 OHD	2	550,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794306503	210013089	DIRECTIONAL O/C RELAY 7SJ6211-4EB02-1FC0	2	214,940.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794306513	210013090	SIEMENS O/C RELAY 7SJ6121-4EB01-1FA0	4	388,636.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794306523	210013091	SIEMENS O/C RELAY P/N 7SJ6221-4EB01-1FE0	2	215,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794308509	210013094	RELAY,PLUG-IN,CLARK,ECID-56R,120-240VAC	7	151,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794308609	210013095	RELAY,PLUG-IN,ENERDIS,RMP3000,12-24VDC	2	52,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794309509	210013096	RELAY,PLUG-IN,SCHND,RXM4AB1FD,110VDC,6A	17	8,873.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794309529	210013097	RELAY,PLUG-IN,SCHND,RXM2AB1BD,24VAC,12A	98	15,288.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794309539	210013098	RELAY,PLUG-IN,SCHRACK,PT570615,6A/250V	40	14,080.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794309549	210013099	RELAY,PLUG-IN,SCHRACK,PT570110 6A/250V	40	16,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794400019	210013100	SCHNEIDER MICOM, P122A00Z312EA0	21	973,443.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794401003	210013101	DFR,MODEL IDM,TYPE 36A/128D(6U) COMPLETE	5	6,649,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497009	210013102	AUX,RELAY,SCHND,CA3KN22BD,24VDC,10A	1	3,214.53	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497029	210013103	AUX,RELAY,SCHND,LA1KN22,4P,48-240V,6A	1	1,457.12	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497049	210013104	AUX,RELAY,SCHND,CA3KN31BD,24VDC,10A	1	3,170.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497509	210013105	3-PHASE CONTROL RELAY,SCHND,RM22TR33	2	9,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497609	210013106	RELAY,TORRESAN FLAG,110VDC,RC-TOR 110VDC	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794497619	210013107	RELAY,TORRESAN FLAG,230V50HZ,RC-TOR 230	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498169	210013109	LOCK OUT RELAY,86G	1	116,169.08	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498509	210013110	SCHNEIDER MICOM, P821A00Z312AE0	16	685,714.30	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498709	210013111	RELAY PHASE MONITOR, DOLD, BD9080.12	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498719	210013112	UNDER VOLTAGE RELAY,DOLD,IL9171.12/031	5	37,105.78	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498729	210013113	UNDER VOLTAGE RELAY 3PH4W, BA9043/002	2	17,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498739	210013114	UNDER VOLTAGE RELAY 3P3W, BA9043/003	2	28,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498809	210013115	UNDER VOLTAGE RELAY,THYTONIC,DVK#J1200	1	65,550.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498909	210013116	INTERFACE RELAY,ABB,CR-M110AC4L	3	900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498919	210013117	TIME RELAY ON DELAY,ABB,CT-ERE,3-300S	1	1,375.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794498929	210013118	RELAY,O/L,ELEC,ABB,E80DU80,60-80A	3	19,650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794500019	210013119	MAGNETIC SUPPORT ABB VD4,GCE7000880R0121	3	67,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505909	210013120	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A12-30-10	1	650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505919	210013121	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A26-22-00	1	4,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505929	210013122	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A26-30-10	1	5,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505939	210013123	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A30-30-10	1	6,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505949	210013124	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A50-30-11	1	3,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505959	210013125	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A63-30-11"	1	4,945.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505969	210013126	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A145-30-11	3	49,290.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794505979	210013127	CONTACT,MAGNETIC,ABB,110VAC,A260-30-11	1	29,760.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794508679	210013128	CONTACTOR AF65-30-11-13 ,100-250VAC/DC	2	8,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794508839	210013129	CONTACT,ABB,A40-30-10,220VAC,37A/18.5KV	1	1,700.33	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794509419	210013130	CONTACT,ABB,AF145-30-11,220VAC,145A/75KW	1	9,740.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590019	210013132	CONTACTOR,ABB,A12-30-10,3P,12A,220VAC	5	2,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590029	210013133	CONTACTOR,ABB, AF16-30-10-13, 3P, 220VAC	3	1,805.88	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590039	210013134	CONTACTOR,ABB,A26-30-10,3P,26A,220VAC	3	21,415.80	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590049	210013135	CONTACTOR,ABB,A26-30-10,3P,26A, 380VAC	5	6,060.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590059	210013136	CONTACTOR,ABB,A75-30-11,3P,75A,230VAC	2	5,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590069	210013137	CONTACTOR,ABB,A9-30-10,3P,9A,220VAC	3	1,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590079	210013138	CONTRACTOR,SIEMENS,3RT1055-6AP36,230VAC	2	27,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590089	210013139	CONTRACTOR,SIEMENS,3RT1045-1AP00,220VAC	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590099	210013140	CONTRACTOR,SIEMENS,3RH1122-1AP00,230VAC	1	790.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590109	210013141	CONTRACTOR,SIEMENS,3RT1015-1AB01,24VAC	1	660.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590119	210013142	CIRCUIT BREAKER,5SY6104-7,1P,4A,230/400V	2	600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590129	210013143	TRANSFORMER,4AM3442-8DN00-0EA0	1	5,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590139	210013144	TRANSFORMER,4AM5541-8D40-0CN2	1	18,150.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590149	210013145	ACCESSORIES FOR 3RT1,3RH1921-1EA11	1	270.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794590159	210013146	OVERLOAD RELAY,3RB2056-1FC2	1	7,135.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6794590169	210013147	RELAY,RT424024,TE CONNECTIVITY	10	1,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590179	210013148	SIEMENS RELAY 3RH2140-1BF40,4 NO,110 VDC	10	9,300.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590259	210013149	SIEMENS 5SY5203-7 CB 400V 10KA 2 POLE 3A	8	22,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794590259	210013149	SIEMENS 5SY5203-7 CB 400V 10KA 2 POLE 3A	4	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA6794590269	210013150	SIEMENS 5SY5206-7 CB 400V 10KA 2 POLE 6A	8	22,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590279	210013151	SIEMENS 8MR2130-3A HEATER 240 V, 30 W	4	21,940.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590289	210013152	SIEMENS 8MR2170-4E HYGROTHERM 240 VAC	3	28,140.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794590289	210013152	SIEMENS 8MR2170-4E HYGROTHERM 240 VAC	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA6794590299	210013153	SIEMENS 3AY1510-5E TRIP COIL FOR22KV GIS	6	101,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590309	210013154	SIEMENS 3AX1101-2E CLOSE COIL FOR22KVGIS	3	115,320.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590319	210013155	SIEMENS 3AY1511-3E MOTOR FOR 22KV GIS	3	171,720.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592019	210013161	CONTACTOR,SCHND,LAD6K10,24VDC/AC	2	16,063.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592029	210013162	CONTACTOR,SCHND,LC1D093P7,3P,9A,230VAC	1	500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592039	210013163	CONTACTOR,SCHND,LC1D09M7,3P,9A,220VAC	5	3,871.37	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592039	210013163	CONTACTOR,SCHND,LC1D09M7,3P,9A,220VAC	12	8,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592049	210013164	CONTACTOR,SCHND,LC1D09M7	1	560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592079	210013165	CONTACTOR,SCHND,LC1D115M7,3P,115A,220VAC	2	17,420.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592099	210013166	CONTACTOR,SCHND,LC1D115M7,3P,115A,230VAC	4	27,328.09	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592109	210013167	CONTACTOR,SCHND,LC1D128BD,4P,25A,24VDC	2	29,583.35	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592129	210013168	CONTACTOR,SCHND,LC1D12M7,3P,12A,220VAC	2	1,380.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592129	210013168	CONTACTOR,SCHND,LC1D12M7,3P,12A,220VAC	3	3,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592139	210013169	CONTACTOR,SCHND,LC1D150M7,3P,150A,220VAC	2	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592159	210013170	CONTACTOR,SCHND,LC1D18M7,3P,18A,230VAC	2	3,039.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592179	210013172	CONTACTOR,SCHND,LC1D225,3P,225A,220VAC	2	40,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592189	210013173	CONTACTOR,SCHND,LC1D25M7,3P,25A,220VAC	2	2,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592209	210013174	CONTACTOR,SCHND,LC1D32M7,3P,32A,220VAC	3	4,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592219	210013175	CONTACTOR,SCHND,LC1D330,3P,330A,220VAC	2	62,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592229	210013176	CONTACTOR,SCHND,LC1D40F7,3P,40A,230VAC	3	9,693.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592239	210013177	CONTACTOR,SCHND,LC1D40AM7,3P,40A,220VAC	5	18,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592239	210013177	CONTACTOR,SCHND,LC1D40AM7,3P,40A,220VAC	2	10,890.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592259	210013178	CONTACTOR,SCHND,LC1D50AM7,3P,50A,220VAC	3	10,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592259	210013178	CONTACTOR,SCHND,LC1D50AM7,3P,50A,220VAC	2	9,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592279	210013179	CONTACTOR,SCHND,LC1D65M7,3P,65A,220VAC	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794592289	210013180	CONTACTOR,SCHND,LC1DT25BD,4P,25A,24VDC	3	17,564.05	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592299	210013181	CONTACTOR,SCHND,LC1D95M7,3P,95A,220VAC	1	8,270.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592309	210013182	CONTACTOR,SCHND,LC1D95M7,95A,220VAC	2	17,120.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592319	210013183	CONTROL,SCHND,AUX,CAD32M7,220V,50/60HZ	4	11,330.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592329	210013184	DRIVE ADK40DD-D1.0-45-1-55.7 ZBA80 A4	1	56,686.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592339	210013185	DRIVE ADK60DD-D1.0-65-1-44 ZBA100B4	1	123,649.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592359	210013186	MCCB NSX100H 3P 100A 70KA LV429670	1	8,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592369	210013187	MCCB GV3-P40 30-40A	1	7,300.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592379	210013188	MCCB GV2-L 14 10A	1	2,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592389	210013189	MCCB GV3-P50 37-50A	1	4,705.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592399	210013190	MAGNETIC REED SWITCH P/N: BN20-RZ-M16	2	9,400.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592409	210013191	MAGNET ACTUATOR BP 22N/S SCHMERSAL	2	4,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592419	210013192	LIMIT SWITCH Z4VH 335-11Z-M20 SCHMERSAL	2	5,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592429	210013193	ENCODER ABSOLUTE ATM60-P4H13X13	1	31,770.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592439	210013194	BELLOW COUPLING KUP-1010B	2	3,240.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592449	210013195	CONNECTOR PROFIBUS AD-ATM60-KA3PR	1	7,740.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592459	210013196	SERVO CLAMP BEF-WK-SF	2	720.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592469	210013197	PULSE ENCODER MODULE FEN-31-HTL	1	12,879.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590189	210013198	SIEMENS 3RT2916-1BC00, 70-150 VDC	10	1,700.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590199	210013199	SIEMENS 3SU1001-6AA00-0AA0LAMP22MM AMBER	10	1,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590209	210013200	SIEMENS 3SU1001-6AA20-0AA0 LAMP22MM RED	10	1,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590219	210013201	SIEMENS 3SU1001-6AA40-0AA0LAMP22MM GREEN	10	1,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794590229	210013202	SIEMENS 3SU1401-1BH00-1AA0 LED240V AMBER	10	5,700.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794590229	210013202	SIEMENS 3SU1401-1BH00-1AA0 LED240V AMBER	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA6794590239	210013203	SIEMENS 3SU1401-1BH20-1AA0 LED240V RED	10	5,700.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794590239	210013203	SIEMENS 3SU1401-1BH20-1AA0 LED240V RED	2	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA6794590249	210013204	SIEMENS 3SU1401-1BH40-1AA0 LED240V GREEN	10	5,600.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794590249	210013204	SIEMENS 3SU1401-1BH40-1AA0 LED240V GREEN	2	0.00	SURPLUS
2455	ZSPN	ZDA6794592479	210013205	PROFIBUS MODULE FPBA-01, DPV0/DPV1	2	27,168.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592489	210013206	CABLE CARRIER W55-350-200-225P-K	2	26,622.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592499	210013207	LEAD CARRIER MW55-350-200-225P-K	1	16,082.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592709	210013227	MEMORY CARD F S7/300/C7/ET200 3.3V 2MB	1	3,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592719	210013228	PHASE PROTECTION WPR-3 380V	1	2,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592749	210013231	CONNECTOR PROFIBUS 6ES7972-0BA42-0XA0	5	8,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592759	210013232	CONTROL ODOUR ELRM44V-30-15V DC 0.03-30A	5	22,355.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592769	210013233	RELAY G7S-4A2B-E 24VDC	1	1,870.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592779	210013234	MOUNTING SOCKET P7S-14F-END FOR G7S	1	1,100.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592789	210013235	CONTROL RELAY MY4N-GS 220/240VAC 3A	12	1,920.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592799	210013236	CONTROL RELAY MY4N-GS 220/240VAC 5A	12	1,920.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592809	210013237	MCB GV2-ME 14 6-10A	1	2,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592849	210013241	MCB IC60N-P3 B CURVE 1P 3A	1	900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592859	210013242	MOUNTING SOCKET RXZE2M114	29	4,350.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592869	210013243	RELAY W/O SOCKET RXM4AB2BD 24V VDC	18	5,220.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592879	210013244	MCB IC60N-P10 C CURVE 1P 10A	3	900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592889	210013245	MCB IC60N-P16 C CURVE 1P 16A	1	300.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592899	210013246	SELECTOR SW KEY 2P XB4-BG2514 NO 520E	2	2,400.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592909	210013247	CONTROL RELAY LRD10 220VAC 4-6A	12	15,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592919	210013248	MCB IC60N-P6 B CURVE 1P 6A	4	2,600.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592929	210013249	MCB IC60N-2P3 B CURVE 2P 3A	1	1,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592939	210013250	MCB IC60N-2P6 B CURVE 2P 6A	2	2,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592949	210013251	MCB IC60N-2P16 B CURVE 2P 16A	2	2,200.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794592959	210013252	MCB IC60N-2P10 B CURVE 2P 10A	1	1,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794595009	210013254	CONTACTOR,P2820213,1P,25A	1	120.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794595029	210013256	CONTACTOR,P2820323,2P,30A	1	176.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794595049	210013258	CONTACTOR,P2820433A,3P,40A	1	450.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601003	210013261	THERMISTOR MOTOR PROTECTION RELAY,3RN101	6	9,540.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601013	210013262	CONTACTOR 45KW/400V 3RT10 46-1AP00	2	11,370.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601023	210013263	CONTACTOR 200KW/400V 3RT10 75-6AP36	2	57,318.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601033	210013264	VARISTOR 3RT19 26-1BD00	2	358.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601043	210013265	CONTACTOR 4KW/400V 3RT2016-1AP01	10	5,420.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601053	210013266	CONTACTOR 4KW/400V 3RT2016-1BB41	1	632.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601063	210013267	CONTACTOR 7.5KW/400V 3RT2018-1AP01	4	3,384.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601073	210013268	CONTACTOR 11KW/400V 3RT2026-1AP00	1	1,244.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601083	210013269	CONTACTOR 22KW/400V 3RT2036-1AP00	3	8,052.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601093	210013270	SURGE SUPPRESSOR, VARISTOR 3RT2916-1BD0	12	2,040.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794601103	210013271	SURGE SUPPRESSOR, DIODE 3RT2916-1DG00	1	170.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794601103	210013271	SURGE SUPPRESSOR, DIODE 3RT2916-1DG00	4	0.00	SURPLUS
2455	ZSPN	ZDA6794601113	210013272	SURGE SUPPRESSOR, VARISTOR 3RT2926-1BD00	4	840.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA6794601123	210013273	CIRCUIT-BREAKER 3RV2021-4EA10	1	2,389.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794642019	210013274	CB,SCHND,VIGI MH,3P,29210	5	50,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794670019	210013275	MCB,ABB,S202-C6,C CURVE,2P,6A	2	1,980.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6794670019	210013275	MCB,ABB,S202-C6,C CURVE,2P,6A	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6794670029	210013276	MCB,ABB,S202M-C16,C CURVE,2P,16A	1	385.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794670039	210013277	MCB,ABB,S202U-Z25,C CURVE,2P,25A	2	9,728.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672009	210013278	MCB,SCHND,C60L,C CURVE,2P,2A	2	3,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672019	210013279	MCB,SCHND,C60H,C CURVE,2P,6A	7	8,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672039	210013280	MCB,SCHND,IC60L,C CURVE,1P,6A	3	9,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672049	210013281	MCB,SCHND,C60L,C CURVE,2P,10A	5	8,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672059	210013282	MCB,SCHND,C60L,C CURVE,2P,4A	2	3,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672069	210013283	MCB,SCHND,C60L,C CURVE,2P,6A	3	5,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672079	210013284	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,10KA	3	2,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672089	210013285	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,1A	4	6,950.26	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672099	210013286	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,2A	1	1,220.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672109	210013287	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,3A	10	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672119	210013288	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,4A	1	1,281.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672129	210013289	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,2P,6A	1	1,373.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672139	210013290	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,3P,10A	4	6,845.64	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672149	210013291	MCB,SCHND,C60N,C CURVE,4P,2A	5	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672209	210013292	MCB,SCHND,NG125L,C CURVE,2P,16A	4	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672219	210013293	MCB,SCHND,NG125L,C CURVE,2P,50A	5	10,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672229	210013294	MCB,SCHND,NG125L,C CURVE,3P,16A	1	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672249	210013296	MCB,SCHND,NG125L,C CURVE,3P,32A	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794672259	210013297	MCB,SCHND,NG125L,C CURVE,3P,50A	1	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691019	210013319	MCCB,SCHND, 3P3D MA100 NSX100H,3P,100A	1	8,850.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691029	210013320	MCCB,MERLIN GERIN,NS100H+TM63D,3P,63A	1	4,424.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691039	210013321	MCCB,MERLIN GERIN,NS100H+TMD,3P,100A	2	24,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691059	210013322	MCCB,MERLIN GERIN,NS160H+TMD,3P,160A	2	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691079	210013323	MCCB,MERLIN GERIN,NS160H-MA,3P,100A	1	13,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691089	210013324	MCCB,MERLIN GERIN,NS160H-MA,3P,160A	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691099	210013325	MCCB,MERLIN GERIN,NS250H+TMD,3P,250A	1	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691109	210013326	MCCB,MERLIN GERIN,NS400H-MA,3P,320A	1	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691119	210013327	MCCB,MERLIN GERIN,NS80H-MA,3P,25A	2	18,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691139	210013328	MCCB,MERLIN GERIN,NS80H-MA,3P,50A	1	11,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691149	210013329	MCCB,MERLIN GERIN,NS80H-MA80+TMD,3P,80A	5	55,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794691159	210013330	MCCB,SCHND,NSX100H TMD 3P,100A,70KA 415V	1	141,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794691169	210013331	MCCB,SCHND,NSX160H TMD 3P,160A,70KA 415V	1	143,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794691179	210013332	MCCB,SCHND,NSX250H TMD 3P,250A,70KA 415V	1	145,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794691189	210013333	MCCB,SCHND,NSX400H MIC 2.3 3P,400A,70KA	1	185,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691519	210013334	MCCB,MITSU,NF125-CW,3P,100A	1	1,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794691529	210013335	MCCB,MITSU,NF63-CW,3P,32A	1	1,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692809	210013338	MCCB,SCHND,INS1250+SWT,3P,1250A	2	120,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692819	210013339	MCCB,SCHND,INS800+SWT,3P,800A	2	110,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692829	210013340	MCCB,SCHND,NS100H,3P,100A	1	9,153.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692849	210013341	MCCB,SCHND,NS160H+TM100D,3P,3T,160A	1	7,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692859	210013342	MCCB,SCHND,NS160H+TM160D,3P,160A	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692869	210013343	MCCB,SCHND,NS250H,3P,250A	2	19,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692879	210013344	MCCB,SCHND,NS250H+TM200D,3P,3T,250A	1	8,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692889	210013345	MCCB,SCHND,NS400H,3P,400A	1	22,884.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692899	210013346	MCCB,SCHND,NS400N+STR23SE,3P,3T,400A	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692909	210013347	MCCB,SCHND,NS630N+STR23SE,3P,3T,630A	1	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692919	210013348	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,12.5A	2	11,626.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692929	210013349	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,2.5A	7	47,626.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692939	210013350	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,25A	1	8,980.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692949	210013351	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,50A	2	21,526.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692959	210013352	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,6.3A	2	17,726.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794692969	210013353	MCCB,SCHND,NS80H-MA,3P,80A	2	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693109	210013356	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,100A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693119	210013357	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,12.5A/70KA	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693129	210013358	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,16A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693139	210013359	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,25A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693149	210013360	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,32A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693159	210013361	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,50A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794693169	210013362	MCCB,SCHND,NS100H,3P,750V,80A/70KA	1	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695029	210013364	TRIP UNIT,SCHND,MA100,3P,100A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695039	210013365	TRIP UNIT,SCHND,MA150,3P,150A	1	2,929.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695049	210013366	TRIP UNIT MA250,SCHNEIDER,3P,250A	1	3,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695059	210013367	TRIP UNIT,SCHND,MA320,3P,320A	1	2,929.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695069	210013368	TRIP UNIT,SCHND,STR23SE,3P,250A	1	7,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695079	210013369	TRIP UNIT,SCHND,STR53UE,3P,250A	1	7,140.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695099	210013371	TRIP UNIT,SCHND,TM125D,3P,125A	1	2,929.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695119	210013373	TRIP UNIT,SCHND,TM16D,3P,16A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695129	210013374	TRIP UNIT,SCHND,TM250D,3P,250A	1	2,929.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695139	210013375	TRIP UNIT,SCHND,TM25D,3P,25A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695149	210013376	TRIP UNIT,SCHND,TM32D,3P,32A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695159	210013377	TRIP UNIT,SCHND,TM50D,3P,50A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695169	210013378	TRIP UNIT,SCHND,TM63D,3P,63A	1	1,098.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794695509	210013379	MCCB,ABB,T5N 400 PR221DS/P-LS/I	1	9,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794699509	210013380	TRIP UNIT,SCHND,3P3D MA12.5,12.5A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794699519	210013381	TRIP UNIT,SCHND,3P3D MA2.5,2.5A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794699529	210013382	TRIP UNIT,SCHND,3P3D MA25,25A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794699539	210013383	TRIP UNIT,SCHND,3P3D MA5,5A	1	1,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794699549	210013384	TRIP UNIT,SCHND,3P3D MA6.3,6.3A	1	1,880.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794699559	210013385	TRIP UNIT,SCHND,3P3D TM40D,40A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794699569	210013386	TRIP UNIT,SCHND,3P3D TM80D,80A	1	1,630.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700029	210013387	BREAKER,ABB,T7-T7M-X1 W,400V,800A	1	37,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700039	210013388	OPEN COIL ACB SACE X1 ABB 1SDA062069R1	12	51,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700049	210013389	CLOSE COIL ACB SACE X1 ABB 1SDA062080R1	12	51,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700059	210013390	MOTOR COIL ACB SACE X1 ABB 1SDA062115R1	6	90,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700289	210013392	CB,THERMAL-MAGNETIC, XT3S 250 MA200, 3P	2	15,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700299	210013393	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,10A	1	7,425.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700309	210013394	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,11A	1	7,762.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700329	210013395	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,16A	1	7,425.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700349	210013396	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,200A	1	7,425.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700369	210013397	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,25A	1	7,256.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700389	210013398	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,50A	1	8,606.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700409	210013399	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,52A	1	6,599.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700429	210013400	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,5A	1	9,787.50	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700449	210013401	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,3P,8.5A	1	8,606.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794700469	210013402	CB,THERMAL-MAGNETIC,ABB,XT2S 160,3P,80A	2	13,760.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6794742019	210013404	CB,SCHND,GV2ME10,3P,4-6.3A	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794742029	210013405	CB,SCHND,GV2ME14,3P,6-10A	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794742039	210013406	CB,SCHND,GV2ME16,3P,9-14A	1	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794742069	210013409	CB,SCHND,GV3ME80,3P,56-80A	1	3,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794790049	210013423	CIRCUIT BREAKER,ABB,S282 K16A,2P,16A	2	14,965.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794790059	210013424	CIRCUIT BREAKER,ABB,S282UC Z1,2P,10A	1	10,903.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6794790079	210013426	AIR CIRCUIT BREAKER E1N1000 PR122/P-LSIG	1	547,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794898149	210013434	FLAME DETECTOR RELAY,RD-1005-1P2CLLJS	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6794920493	210013436	AUX.CONTACTOR,P/N.48468	1	2,746.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794920503	210013437	AUX.CONTACTOR,P/N.994462	1	1,373.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794920509	210013438	BLOCK CONTACTOR ACCESSORIES,VE5-2	1	625.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794922003	210013446	AUX.CONTACTOR BLOCK,LADN22,4P,10A,690V	1	600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794922013	210013447	COIL SUPPRESSOR,SCHND,LAD4RCU,110/250VAC	1	5,257.11	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794922023	210013448	CONTACT BLOCK,SCHND,LAD8N11,10A/600VAC	2	4,302.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794923013	210013449	CONTACT BLOCK,TELE,ZBE101,1NO,6A	4	2,704.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794923023	210013450	CONTACT BLOCK,TELE,ZBE102,1NC,10A	4	2,704.05	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794923033	210013451	CONTACT BLOCK,TELE,ZB4BZ101,1NO,6A	4	4,128.14	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794928529	210013452	AUX.CONTACT CAL4-11 ,(1NO+1NC) ABB	2	1,020.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794929009	210013453	AUX. CONTACT,ABB,CA5-01,1NC	1	94.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794929029	210013455	AUX. CONTACT,ABB,CAL18-11,1NO+1NC	4	4,320.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794929039	210013456	AUX. CONTACT,ABB,1NO+1NC	4	920.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794929049	210013457	AUX. CONTACT,ABB,4P,CA5-22E,2NO+2NC	3	1,860.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794929059	210013458	AUX. CONTACT,ABB,4P,CA5-22M,2NO+2NC	1	650.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794940013	210013459	AUX CONTACT BCLF01 P/N IRQ131900037	5	1,454.32	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794940023	210013460	AUX CONTACT BRLL11 P/N IRC0057759	2	823.65	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794940033	210013461	AUX CONTACT BCLF10 P/N IRQ131900036	5	799.45	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6794940043	210013462	AUX CONTACT BCLL11 P/N IRQ100856824	5	4,409.03	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942003	210013463	CIRCUIT BREAKER 5SY6101-7	1	310.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942013	210013464	CIRCUIT BREAKER 5SY6102-6	2	820.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942023	210013465	CIRCUIT BREAKER 5SY6102-7	8	3,078.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942033	210013466	CIRCUIT BREAKER 5SY6104-6	1	410.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942043	210013467	CIRCUIT BREAKER 5SY6104-7	1	384.75	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942053	210013468	CIRCUIT BREAKER 5SY6105-7	1	310.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942063	210013469	CIRCUIT BREAKER 5SY6110-6	1	350.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942073	210013470	CIRCUIT BREAKER 5SY6110-7	1	260.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942083	210013471	CIRCUIT BREAKER 5SY6115-7	2	769.50	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942093	210013472	CIRCUIT BREAKER 5SY6116-6	1	330.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942103	210013473	CIRCUIT BREAKER 5SY6116-7	1	260.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942113	210013474	CIRCUIT BREAKER 5SY6120-7	1	260.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942123	210013475	SENTRON PAC3200, POWER MONITORING DEVICE	1	11,500.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942133	210013476	SENTRON PAC PROFINET EXPANSION,7KM9300-0	1	11,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942143	210013477	3RT REPLACEMENT CONTACT KITS (3RT10 75-6	3	28,770.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942153	210013478	3RT CONTACTOR COILS FOR (3RT10 75-6A)	3	9,450.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA6794942163	210013479	3RT REPLACEMENT CONTACT KITS (3RT10 46-1	3	10,620.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6798023009	210013480	GE MULTILIN COIL FOR LOCK OUT RELAY 86G	2	30,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6798025009	210013481	HEATING ELEMENT,HUBBELL,SGB-2307 M057CM	6	40,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6798071019	210013507	PHOTOCELL,HACH,MODEL.1720D	2	58,380.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200013	210013511	CUMMINS TWO ELEMENT SPEED SWITCH PN,8836	1	52,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200023	210013512	CUMMINS DIGITAL ENGINE PANEL P/N 22791	1	135,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200033	210013513	METRON ASSEMBLED MODEL : FD4-HJ,CA34465A	1	67,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200043	210013514	METRON PCB MODEL: FD4-HJ,P/N CA34453A-SU	1	68,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200053	210013515	METRON PCB MODEL: FD4-HJ,P/N CA34454A	1	36,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200063	210013516	METRON SURGE ARRESTER AG, FD4-HJ,10379	1	10,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200073	210013517	METRON SURGE ARRESTER AG, FD4-HJW,7761	1	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200083	210013518	METRON ASSEMBLED MODEL : FD4-HJW, CA3424	1	106,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200093	210013519	METRON PCB MODEL: FD4-HJW,P/N CA34210-SU	1	65,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200103	210013520	FIRE PUMP CONTROLLER,FTA 1100-JL12N	1	50,371.77	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200113	210013521	METRON PCB MODEL: FD4-HJW,P/N CA342121	1	36,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6799200123	210013522	BATTERY CHARGER METRON, HC49175817-5	2	151,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6823620509	210013532	CABLE OLFLEX,HEAT 180 EWKF,5G2.5MM2,NCC	500	85,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6876621043	210013535	CAN BUS CABLE,P/N.963245900-A	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6876621063	210013536	CONNECTING CABLE,FOR:TESTING I/O	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6876621083	210013537	INTERFACING CABLE,FOR:CONNECT PC	1	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6876621123	210013539	SERAIL CABLE INCLUDED PARRALLEL PORT	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6880560019	210013540	CABLE GLAND,NYLON,CG-20X1.5MM	1	103.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880560029	210013541	CABLE GLAND,NYLON,CG-25X1.5MM	1	103.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880560039	210013542	CABLE GLAND,PG13.5	2	76.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880560049	210013543	CABLE GLAND,PG16	2	76.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880560059	210013544	CABLE GLAND,PG21 BLACK	2	116.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880560069	210013545	CABLE GLAND,FLAT,1.5MM2	1	617.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880560079	210013546	CABLE GLAND,FLAT,2.5MM2	1	295.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768049	210013549	LINE-UP AND CONNECTION TERMINAL	50	11,442.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768069	210013550	TERMINAL BLOCK,P/N.1SNA115277R2000	25	3,909.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768089	210013551	TERMINAL BLOCK,ST2,5-TWIN-MT/400V,2.5MM2	50	7,817.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768109	210013552	TERMINAL BLOCK,WAGO,10MM2	10	729.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768129	210013553	TERMINAL BLOCK,WAGO,6MM2	10	550.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768149	210013554	TERMINAL BLOCK,WAGO,4MM2	10	350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768169	210013555	TERMINAL BLOCK,WAGO,2.5MM2	10	330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768209	210013558	TERMINAL BLOCK,WDU 2.5,P/N.1020000000	400	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768219	210013559	TERMINAL BLOCK,WPE 2.5,P/N.1010000000	5	659.46	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6880768229	210013560	INSULATED TERMINAL COVERS	10	6,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6923971009	210013564	LAMP,PILOT,TELE,LED,XB7-EV04MP,220VAC(R)	10	1,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6923971029	210013565	LAMP,PILOT,TELE,LED,XB7-EV05MP,220VAC(Y)	10	1,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6923971049	210013566	LAMP,PILOT,TELE,BLUE,P/N.XB7-EV06MP	13	1,188.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6923971069	210013567	LAMP,PILOT,TELE,LED,XB7-EV03MP,220VAC(G)	10	1,100.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6923971169	210013568	LAMP,PILOT,800FD-P3N7,GREEN	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA6923971189	210013569	LAMP,PILOT,800FD-P4N7,RED	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6933801009	210013571	LAMP DISCHARGEP,MHN-TD 70W/842 RX7S	6	2,370.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964249	210013575	LAMP,FLUO,P/N.TL-D 10W/54-765	18	573.23	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964289	210013576	LAMP,FLUO,P/N.TL-D 18W/54-765	38	1,330.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6941964409	210013577	LAMP,FLUO,TL-D LIFEMAX SUPER80 18W/830	44	2,332.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6949700549	210013581	LAMP,E40,220V/300W	12	8,520.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6980204009	210013584	BALLAST ELECTRONIC LAMP	17	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6980204019	210013585	BALLAST ELECTRONIC EB-CI 1-2 36W/1-4 18W	33	6,270.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6980204019	210013585	BALLAST ELECTRONIC EB-CI 1-2 36W/1-4 18W	11	1,539.36	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6980204049	210013586	BALLAST ELECTRONIC LAMP,EB-CI 1-2 36W/1	50	12,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6981584009	210013588	LAMP,BULB,E27,220-240V	50	746.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6982721009	210013590	SWITCH TO BLUE,PHILIPS	20	200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6982721009	210013590	SWITCH TO BLUE,PHILIPS	8	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6982721089	210013591	AIRCRAFT WARNING LIGHTS,L1-32-230-PCFL	2	45,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6982721089	210013591	AIRCRAFT WARNING LIGHTS,L1-32-230-PCFL	1	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA7060060019	210013594	FUSE,10.3X38,GG,2A,500V	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7060060029	210013595	FUSE,10.3X38,GG,16A,500V	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7060211219	210013603	FUSE,TIME DELAY,FNQ-R-15,15A,600VAC	24	44,280.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060211229	210013604	FUSE,TIME DELAY,BUSSMANN,TCF40,40A,600V	12	16,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060261009	210013608	CYLINDER FUSE,FERRAZ,4A,C218203J	20	3,204.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060261029	210013609	CYLINDER FUSE,FERRAZ,10A,S200760J	20	3,259.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060261049	210013610	CYLINDER FUSE,FERRAZ,16A,G211560J	10	2,013.83	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060261069	210013612	CYLINDER FUSE,FERRAZ,32A,N214625J	17	4,175.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060261089	210013614	CYLINDER FUSE,FERRAZ,80A,Z218729J	10	3,320.17	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060261109	210013615	CYLINDER FUSE,FERRAZ,100A,T222979J	10	3,755.39	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060900209	210013616	FUSE,FERRULE STYLE,P/N.FWP-20A14FA	10	500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7060900209	210013616	FUSE,FERRULE STYLE,P/N.FWP-20A14FA	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7060900229	210013617	FUSE,P/N.NFC63-210,6A,500V-100KA	6	480.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060990019	210013618	FUSE,200MA,250V	6	3,380.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7060990029	210013619	FUSE,25A	6	3,380.86	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA7061270013	210013620	FUSE-BS88 110EET MODEL : HRD000403-R	1	4,086.95	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA7061270023	210013621	FUSE CONTROL MODEL : AFAC3X/CG-30	4	2,224.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA7061270033	210013622	FUSE ELEMENT MODEL : BLA003	1	62.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7061271009	210013623	NH FUSE LINK,FERRAZ,NH0GG50V160P-2	30	56,034.67	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7061271029	210013624	NH FUSE LINK,FERRAZ,AM NH1/AM T1	17	15,630.49	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7061271049	210013625	NH FUSE LINK,FERRAZ,AM NH2/AM T2	11	12,854.33	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301003	210013626	HANDLE FUSE 400A 3NA3260	6	2,820.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301013	210013627	HANDLE FUSE 2A 3NA3802	3	567.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301023	210013628	HANDLE FUSE 10A 3NA3803	3	450.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301033	210013629	HANDLE FUSE 4A 3NA3804	3	567.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301043	210013630	HANDLE FUSE 16A 3NA3805	6	900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301053	210013631	HANDLE FUSE 20A 3NA3807	12	2,640.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301063	210013632	HANDLE FUSE 25A 3NA3810	12	3,540.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301073	210013633	HANDLE FUSE 32A 3NA3812	3	450.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301083	210013634	HANDLE FUSE 50A 3NA3820	12	2,640.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301093	210013635	HANDLE FUSE 80A 3NA3824	6	900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301103	210013636	HANDLE FUSE 160A 3NA3836	9	2,056.80	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301113	210013637	SITOR FUSE-LINK 50A 3NE8017-1	1	1,250.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7061301123	210013638	CYLINDRICAL FUSE 10A GG 3NW6003-1	1	70.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7063900019	210013639	FUSE,FERRAZ,BS,4A,500V-0.80W,I1=120KV	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7067300019	210013640	FUSE,P/N.FR10GG50V2,2A,500V	47	2,631.06	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7067300039	210013642	FUSE,P/N.FR10GG50V8,8A,500V	14	1,006.25	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7067300049	210013643	FUSE,P/N.PC33UD69V630TF,630A,690V	11	121,384.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7067300059	210013644	FUSE,P/N.FR10AM50V10,10A,500V	4	637.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7067300069	210013645	FUSE,P/N.NH2GG50V400P-2,500V	4	14,027.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7067300079	210013646	FUSE,P/N.PC33UD69V800TF,800A,690V	10	114,586.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7079020019	210013650	FUSE,10X38,32A,3P,500V,RT18-32	1	12.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7101010019	210013651	CISCO P/N: AIR-AP2802I-S-K9	1	25,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7101211009	210013652	SWITCH,ENTERASYS,24 PORTS,A2H124-24FX	1	152,010.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7104010013	210013653	NOTIFIER 302-ET-135 HEAT DETERTOR 135F	4	10,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7106010013	210013654	GEMS SENSOR PRESSURE TRANSDUCER 300PSI	6	90,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7106010023	210013655	FIRETROL SOLENOID VALVE ASSY P/N SV-0606	1	15,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7106010033	210013656	FIRETROL TRANSFORMER MODEL CHL11114300A	1	13,244.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7106010043	210013657	FIRETROL POWER LINE FILTER 10A,250V	1	4,943.40	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7106010053	210013658	FIRETROL RELAY BOARD P/N: PC-1064-003	1	28,050.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7106010063	210013659	FIRETROL RELAY BOARD P/N#PC-1065	1	26,565.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7106010073	210013660	FIRETROL BATTERY CHARGER 12 VDC	2	92,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7106010083	210013661	FIRETROL MARK II MICROPROCESSOR UNIT	1	60,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7141780213	210013662	VOICE ALARM CALL STATION,LBB 1956/00	1	13,730.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7141780223	210013663	HAND HELD DYNAMIC MICROPHONE,LBB 9080/00	2	8,604.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7141780233	210013664	CEILING LOUD SPEAKER 9/6W,PLASTIC GRILLE	1	732.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7141780243	210013665	HORN SPEAKER 15/10W CIRCULAN,LBC 3481/12	1	2,654.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7149051013	210013673	DIOE EXPANSION MODULE MK4 PN. 1900071071	1	32,702.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7149051023	210013674	EMIX-KIT MKIV FOR AIR DRYER, 8092281123	1	23,138.70	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7190220019	210013675	MINI MEDIA CONVERTER ATS-MMC10GSP/SP-960	4	188,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7350821019	210013687	COUPLING,ADAPTER,50MM,PALL,P/N.WH014327	1	980.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7350821209	210013688	FLEXIBLE HOSE,1",PALL,P/N.14523	1	3,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7681791743	210013785	GLASS,00929,W/GASKET,REFLEX,250X34X17T	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7682100803	210013819	STEAM TRAP,KITS FOR SM45/AV4 SIZE 1.1/2"	2	72,257.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683000339	210013820	Y-STRAINER,3",150#,RF,WCB,MUELLER,781	1	9,880.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683000369	210013821	Y-STRAINER,6",150#,RF,WCB,MUELLER,781	1	31,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683040349	210013822	Y-STRAINER,4",150#,RF,A126-B,MUELLER,758	1	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683040369	210013823	Y-STRAINER,6",150#,RF,A126-B,MUELLER,758	1	8,340.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683050369	210013824	Y-STRAINER,6",150#,RF,CF8,MUELLER,781-SS	1	76,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683327059	210013827	STEAM TRAP,A105N,SW,1",MODEL.WT5000	2	27,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7683346203	210013828	STEAM TRAP,SST KITS,MODEL:TD62LM(LC)	3	28,653.75	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7683347503	210013830	REPAIR KIT,FOR STEAM TRAP,W-KIT-900L-SDA	30	406,685.71	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7683970019	210013833	SAMPLE COOLER TLR4225, P/N: 7-03951A	2	87,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700870629	210013834	BALL VLV,8",FB,300#,RF,A105,KVC,K0324B	1	54,550.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700871629	210013835	BALL VLV,8",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0323T	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7700872599	210013836	BALL VLV,4",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	18,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700872599	210013836	BALL VLV,4",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7700872619	210013837	BALL VLV,6",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	31,710.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7700872619	210013837	BALL VLV,6",FB,300#,RF,WCB,KVC,K0324	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA7710752369	210013848	CHECK VLV,6",150#,RF,WCB,CRANE,123XU	1	38,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7710900013	210013850	CHECK VLV,NPT,1/2",PARKER,583-1/2D63	2	77,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7713320319	210013859	CHECK VLV,2",150#,RF,CF8,KVC,0134F-2	1	11,570.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7715010013	210013862	VLV PRESSURE RECGULATING,158A7569P020	1	136,012.92	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7720132339	210013863	GATE VLV,3",150#,RF,WCB,KVC,0112F-8	1	6,150.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7720132569	210013865	GATE VLV,2",300#,RF,WCB,KVC,0312F-8	1	5,920.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7720132579	210013866	GATE VLV,2.1/2",300#,RF,WCB,KVC,0312F-5	1	10,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721122579	210013875	GATE VLV,2.1/2",300#,BW,WCB,KVC,0312B-5	1	10,840.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721122599	210013877	GATE VLV,4",300#,BW,WCB,KVC,0312B-5	1	15,590.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721122619	210013878	GATE VLV,6",300#,BW,WCB,KVC,0312B-5	1	26,430.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721173329	210013879	GATE VLV,2.1/2",900#,BW,WCB,KVC,0912B-5	1	29,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7721173369	210013880	GATE VLV,6",900#,BW,WCB,KVC,0912B-5	1	34,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7722941089	210013881	GATE VLV,4",150#,RF,WCB/13CR,KITZ,	7	393,502.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7731233319	210013886	GLOBE VLV,2",900#,BW,WCB,KVC,0922B-5	1	28,690.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7734101069	210013902	GLOBE VLV,1/2",1500#,A182-F11,150-GLFS11	4	22,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7734101079	210013903	GLOBE VLV,2",800#, A105N, API602,SW	2	29,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA7764200013	210013918	DIAPH KIT RCA76 VLV LOW PRESS K7604	4	30,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7788003073	210013923	INTER FACE BOARD,P/N.008.1	1	19,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7788003093	210013925	LOGIC BOARD,P/N.009.0	1	14,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7788003203	210013930	DISPLAY BOARD,P/N.002.3	1	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7788003213	210013931	FILM POTENTIOMETER,P/N.556	1	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323193	210014074	O-RING,P/N.357801,FOR 35403-PV-303	1	250.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA7791323213	210014075	O-RING,P/N.357802,FOR 35403-PV-303	1	250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7791323353	210014076	U CUP SEAL,P/N.357800,FOR 35403-PV-303	1	2,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA7791324693	210014077	ACTUATOR KIT,PN. C80134-AQA,33711-TV-504	1	50,635.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7792080063	210014080	NOZZLE W/H BODY,137-PSV-743	2	365,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7792080143	210014081	SPRING W/H WASHER,137-PSV-743	2	183,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7792080533	210014082	DISC,137-PSV-741&742	2	52,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7792080563	210014083	NOZZLE W/H BODY,137-PSV-741&742	2	309,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7792080643	210014084	SPRING W/H WASHER,137-PSV-741&742	2	183,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7792081023	210014086	PRESSURE RELIEF VALVE,P/N.4530-047-01	1	18,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7792471523	210014108	DISC,MODEL:SL441-C2-M2 (T)	1	132,900.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7795580033	210014117	SBA20MT5-120, ACCUMULATOR SAFETY BLOCK	1	46,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7797135013	210014153	CONTACTOR ASSY,IQ25,MODEL:VBC7-30-01	1	11,370.51	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7797135033	210014154	CPT,ROTORK,P/N.6K	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7797135053	210014155	LOCAL CONTROL PCB,P/N.20B	1	3,678.87	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7797135053	210014155	LOCAL CONTROL PCB,P/N.20B	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7797135073	210014156	MAIN PCB,EQ.TAG:143-MOV-701/731	1	24,747.92	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7797135073	210014156	MAIN PCB,EQ.TAG:143-MOV-701/731	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7797135093	210014157	PWR MODULE,EQ.TAG:143-MOV-701	1	7,156.84	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7797135113	210014158	RESOLVER PCB,EQ.TAG:143-MOV-701	1	1,872.86	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7797135113	210014158	RESOLVER PCB,EQ.TAG:143-MOV-701	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA7797135133	210014159	TORGUE TRANSDUCER,IQ20/IQ25,P/N.WIQ81030	1	15,116.23	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7859453009	210014165	SHEETING,SS409,4'X8'X2MM	2	19,158.20	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA7982700013	210014166	VIP MASTER LINK MODEL : VA-36	3	46,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8101195289	210014167	BOLT,HEX HD,DS 4.8,40MM,M12	2	24,730.96	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8128869209	210014188	U-BOLT/NUTS,STAINLESS STEEL,2"	2	120.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8133990049	210014193	STUD-BOLT A193 GR.B7/A194B7+NUT1/2"X75MM	3	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8138032159	210014194	STUD B/N,A307-B,13UNC,75MM,1/2",GALV	26	698.28	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138033179	210014195	STUD B/N,A307-B,11UNC,85MM,5/8",GALV	48	1,754.48	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138033199	210014196	STUD B/N,A307-B,11UNC,95MM,5/8",GALV	34	1,310.76	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138611079	210014201	STUD B/N,A193-B7/2H,13UNC,75MM,1/2"	97	3,715.10	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138611429	210014204	STUD B/N,A193-B7/2H,11UNC,100MM,5/8"	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8138619709	210014209	STUD B/N,A193-B7/2H,8UN,300MM,1.5/8"	20	9,421.20	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8138932159	210014210	STUD B/N,SUS304,13UNC,75MM,1/2"	18	1,230.61	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8138933179	210014211	STUD B/N,SUS304,13UNC,85MM,5/8"	14	1,654.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8138933199	210014212	STUD B/N,SUS304,13UNC,95MM,5/8"	40	3,560.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8138961419	210014214	STUD B/N,A193-B16/GR.4,11UNC,95MM,5/8"	25	2,105.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8138991239	210014215	STUD B/N,SNB7/S45C,13UNC,65MM,1/2"	2	24,730.96	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8143225109	210014225	NUT HEX,IMP,SS304,A194-8,5/8"	194	4,238.90	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8143225129	210014226	NUT HEX,IMP,SS304,A194-8,3/4"	100	3,990.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8174901019	210014230	PIN,MODULE AUME-UV62-99	50	250.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8501010079	210014234	NON ASBESTOS GASKET HRSG L370MM X W34MM	10	1,866.51	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8501010089	210014235	PURE GRAPHITE GASKET HRSG L370MM X W34MM	10	2,177.57	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8501010099	210014236	NON ASBESTOS GASKET AUX BOILER L420MM X	20	2,720.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8501010109	210014237	PURE GRAPHITE GASKET AUX BOILER L420MM X	18	3,132.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8513000019	210014238	PACKING,CERAMIC FIBER,SIZE 3/8"	2	8,874.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8515080089	210014239	PACKING,CERAMIC FIBER TAPE,2",30M/ROLL	2	2,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8515080119	210014240	PACKING,CERAMIC FIBER TAPE,3",30M/ROLL	2	2,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8531885153	210014286	GASKET,FF,1014X1140X6T,FOR SCR SE HEAD	4	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8531885253	210014287	GASKET,FF,1040X1120X6T,FOR SCR SE HEAD	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541404079	210014292	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:CS,300#,1.1/2"	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8545053959	210014339	GSKT,FLR,RBR,6.0MM,FF,150#,3"	6	78,418.10	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8545053979	210014340	GSKT,FLR,NP RBR,6.0MM,FF,150#,4"	8	2,290.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8545054009	210014341	GSKT,FLR,NP RBR,6.0MM,FF,150#,8"	8	3,040.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8548592609	210014362	GSKT,FLR,PTFE,1.5MM,RF,150#,2.1/2"	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8548815013	210014369	GASKET,FF,RUBBER,FOR ACTIVATED MANHOLE	7	26,460.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548815023	210014370	GASKET,FF,RUBBER,EPDM,FOR VESSEL MANHOLE	14	21,576.80	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8548815283	210014371	GASKET VITON 2" ANSI 150 RF	3	2,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8548815293	210014372	GASKET VITON 6" ANSI 150 RF	8	5,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8548815303	210014373	GASKET VITON 8" ANSI 150 RF	4	3,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA8548815313	210014374	GASKET VITON 20" ANSI 150 RF	8	39,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8549995013	210014399	GASKET,FOR FXF-6223	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8549995033	210014400	GASKET,FOR TLE-4225	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8549995053	210014401	GASKET,HI STABILITY PILOT	2	2,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8549995073	210014402	GASKET,TRANSFORMER EKARAT	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA8949320689	210014414	MIXTUREGAS,NOX 160 PPM,SOX 80 PPM	4	214,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8955721209	210014415	OXYGEN 20.9 %	5	89,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8955721219	210014416	OXYGEN 9000 PPM	1	17,950.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9002051583	210014421	ANALYZER CONDUCTIVITY,ELECTRODE	1	2,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9002051593	210014422	ANALYZER CONDUCTIVITY,SOLUTION,100US/CM	1	700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA9059300013	210014423	GAS SAMPLE DRYERS,L 48",MD-070-48P	1	12,077.55	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111023	210014430	LOOP EXPANDER ELEM-PCA,LEM-320	1	91,452.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111033	210014431	ADDRESSABLE 2WIRE DETECTOR MONITOR,FCM-1	2	3,635.05	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111043	210014432	ADDRESSABLE DUAL MONITOR,FDM-1	3	8,520.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111053	210014433	ADDRESSABLE MONITOR,FMM-1	6	15,366.50	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111063	210014434	ADDRESSABLE CONTROL P/N: FCM-1	5	12,375.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111073	210014435	ADDRESSABLE RELAY P/N: FRM-1	9	30,676.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111083	210014436	ANALOG ADDRESSABLE CALL POINT W/BLACKBOX	5	29,154.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111093	210014437	FIRE ALARM BELL 6"24VDC,SSM24-6,16-33VDC	4	4,461.20	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111143	210014441	HEAT DETECTOR 135 F,NOTIFIER,302-ET-135	2	3,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111153	210014442	HEAT DETECTOR 194 F,NOTIFIER,302-ET-194	7	14,700.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111163	210014443	MINI MODULE,NOTIFIER P/N: FMM-101	4	5,285.71	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA9611111173	210014444	ANALOG ADDRESSABLE CALL POINT,FSM500K	2	3,960.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111183	210014445	FIRETROL RELAY,DPDT,12VDC,10A,RL-2107	2	4,704.40	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111193	210014446	FIRETROL RELAY,SPDT,12VDC,10A,RL-2105	4	7,375.80	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111203	210014447	CONTACT BLOCK,NORMALLY OPEN,P/N. CB-1018	1	4,503.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111213	210014448	CONTACT BLOCK,NORMALLY CLOSE,P/N.CB-1019	1	4,503.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111223	210014449	FUSE,6A,250V,FAST ACTING,P/N.629970-003	4	4,335.80	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111233	210014450	FUSE,20A,250V,FAST ACTING,P/N.629970-004	4	5,608.80	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111243	210014451	PRESSURE TRANSDUCER,0-300PSI,P/N.TD-1107	1	24,776.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111253	210014452	TRANSDUCER CABLE ASSEMBLY,P/N. KCA-1186	1	11,856.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111263	210014453	AUDIBLE ALARM,VANE ADJUSTER,6-16,AL-1001	1	8,940.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111273	210014454	41FF FIRETROL HEATER STRIP P/N. HT-1000	1	10,488.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111283	210014455	STANDARD RELAY BOARD, P/N. PC-1064-003	1	28,586.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111293	210014456	BATTERY CHARGER CARD, P/N. AS-2001	1	41,240.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111303	210014457	FIRETROL BRIDGE RECTIFIER, P/N. DD-1009	1	2,223.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111313	210014458	TRANSFORMER TO BATTERY CHARGER,CA-1055	1	5,520.45	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111323	210014459	BATTERY CHARGER COMMUNICA.CABLE,CA-1061	1	3,363.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111333	210014460	MARK II XG MICROPROCESSOR,(K)AS-2000-003	1	152,703.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111343	210014461	SOLINIOD VALVE,2 WAY,1/2" NPT,SV-0619	1	60,268.95	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111353	210014462	CURRENT TRANSFORMER PC BOARD,P/N. 844999	1	9,594.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111363	210014463	PRESSURE TRANSDUCER,0-300 PSI,TD-1107	1	25,440.05	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	ZDA9611111373	210014464	CONTACT BLOCK, NORMALLY CLOSED,CA-1018	1	5,157.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111383	210014465	CONTACT BLOCK, NORMALLY CLOSED,CA-1019	1	5,157.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111393	210014466	RELAY,2 NO&NC CONTRACT,120VAC,RELABB0023	1	5,537.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111403	210014467	RELAY DPDT,110-120 VAC,10A,P/N.RL-2100	2	6,011.60	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111413	210014468	3 POSITION SELECTOR SWITCH W/2,PD-0009	1	7,057.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111423	210014469	FIRETROL FUSE,1A 250 VOLT,P/N. FU-0050	1	2,022.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111433	210014470	FIRETROL FUSE,2A 8.3 KV, P/N. FU-1075	3	106,672.65	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111443	210014471	FIRETROL OPTION RELAY BOARD,P/N. PC-1058	1	29,240.05	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111453	210014472	MARK II XG MICROPROCESSOSOR,KAS-1198-003	1	153,357.55	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111463	210014473	BOARD ASSY,FTA550F-AG006-AC-AM-BW-BY-E-M	1	61,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA9611111473	210014474	LIMITED OPTION JOCKEY PUMP CONTROLLER	1	105,350.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA9611120013	210014475	F&G 8 CHANNEL AIM,EQ3710DW,PN007918-003	1	128,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA9611120023	210014476	F&G CONTROLLER,EQ3016DNNW,PN:007609-463	1	242,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA9611120033	210014477	F&G 8 CHANNEL DCIO, EQ3700DW, 007371-003	1	156,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA9611120043	210014478	F&G 8 CHANNEL EDIO,EQ3730DW,PN009174-003	1	147,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA9611120053	210014479	F&G 8 CHANNEL RM,EQ3720DW,PN:007792-003	1	137,750.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA9661340019	210014494	FIRE DETECTOR,M-ST26 DAF27121-000	1	52,897.07	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA3079010083	210014564	MECHANICAL SEAL, MODEL : CDM600X500KBA	2	295,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6620050113	210014567	MOTOR 400V15KW4P,1LE1501-1DB43-4AB4-ZL22	1	50,960.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6620050123	210014568	MOTOR 400V132KW2POLE, 1LE1503-3AA23-4AB4	1	274,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6620050123	210014568	MOTOR 400V132KW2POLE, 1LE1503-3AA23-4AB4	1	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA6620050133	210014569	BECKWITH M-4272 MOTOR BUS TRANSFER	2	1,060,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6620050143	210014570	MOTOR SIEMENS 4 KW 400V 3 PH 2 POLE	1	11,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6620050153	210014571	MOTOR SIEMENS 0.25 KW 400V 3 PH 4 POLE	1	4,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6620050163	210014572	MOTOR 400KW MODEL: MMG225MA-2-55FF400-GI	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6613210019	210053418	MOTOR, ABB, MODEL : M2BAX 160MLC 2	1	58,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6758210823	210053419	ABC NT06H2 630A 50KA 3P MICROLOGIC 6.0A	1	155,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6701010023	210053420	AIR COMPRESSOR GENERAL, OLR40050AC-50	1	99,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6941960029	210053437	PHILIPS LED 9W 220V E27 6500K DAYLIGHT	40	4,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7731230029	210053438	GLOBE VLV,2",1690#,A105,16Y-308-T-LE,MOV	1	64,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7731230019	210053439	GLOBE VLV,FIG. 3",600#RF BB,A217 WC6	1	203,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4314760203	210053443	SEALING COUPLING, FORNEY, P/N:60-1199-1	3	61,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4314760233	210053444	SPARK PLUG CABLE GRAND,FORNEY,P/N9198151	4	28,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4314760223	210053445	SPARK PLUG CABLE, FORNEY, P/N:9192900	2	1,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4314760213	210053447	SPARK PLUG FULL SET,FORNEY, P/N:41030917	1	243,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4314760193	210053448	SPARK PLUG TRANSFORMER, FORNEY, 39786202	2	401,400.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA4314760193	210053448	SPARK PLUG TRANSFORMER, FORNEY, 39786202	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA4314760183	210053450	SPARK PLUG, FORNEY, P/N : 36949601	3	181,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919283	210053471	BALANCE SEAL P/N: AR103-P50A-PU-9A	1	34,680.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910713	210053474	BEARING THRST2,HPD,3",P/N: 1N888799012	1	2,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910583	210053475	BEARING THRST2,HPD,4",P/N: 1N888799012	1	2,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100233	210053476	BUSHING P/N:82553319-10100,AZBIL FV-039	1	630.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040013	210053488	CENTRAL CARD,V5.2.0.15, P/N : 910708	1	93,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040043	210053489	CONTROL GROUP MODULE, P/N : 901673	3	37,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040033	210053490	CONVENTIONAL DETECTOR, P/N : 901773	3	46,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919333	210053493	DIAPHRAGM ACTUATOR P/N 523LA RASP523RA01	1	26,180.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100353	210053501	DIAPHRAGMP/N:80224404-30100,AZBILFV-041	1	48,720.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100273	210053502	DIAPHRAGMP/N:82553306-10100,AZBIL FV-039	1	9,900.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040103	210053503	DMX3100 MANUAL RELEASE, YELLOW, 906940	1	26,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100253	210053504	DUSTSEAL P/N:82521068-10200,AZBIL FV-039	1	630.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040053	210053505	FMZ5000 8 RELAY MODULE, P/N : 901595	2	31,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100363	210053506	GASKET P/N:80165176-19000,AZBIL FV-041	1	630.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100393	210053507	GASKET P/N:80167776-15100,AZBIL FV-041	16	6,720.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100373	210053508	GASKET P/N:80224482-19000,AZBIL FV-041	1	2,310.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100283	210053509	GASKET P/N:82535500-60400,AZBIL FV-041	2	15,960.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100183	210053510	GASKET P/N:82553016-20100,AZBIL FV-039	1	6,510.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919313	210053518	GLAND PACKING P/N: VNB1024B-1B	1	40,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040123	210053521	LIGHT BARRIER FOR MONITOR LOSS, 876541	2	31,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040113	210053522	LIMIT SWITCH, I88-SU1ZW, P/N: 763261	3	7,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015291589	210053523	MAG.FM,YOKO,DISPLAY,XJAXF-138,0 TO 100	1	21,105.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100413	210053524	O-RING P/N:80223548-99600,AZBIL FV-041	1	420.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100343	210053525	O-RING P/N:80256834-59600,AZBIL FV-041	1	420.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100263	210053526	O-RING P/N:82592235-59600,AZBIL FV-039	1	420.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100293	210053528	PACKING P/N:82509585-19200,AZBIL FV-041	4	5,880.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100243	210053529	PACKING P/N:82521067-10200,AZBIL FV-039	1	630.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100193	210053530	PACKING P/N:82553020-10100,AZBIL FV-039	6	3,780.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100313	210053531	PLUG P/N:82532036-30400,AZBIL FV-041	1	129,990.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100203	210053535	PLUG&STEMP/N:82553274-15200,AZBIL FV-039	1	29,190.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919343	210053539	PLUG/STEM ASSLY P/N: VCK0107AG/466	1	138,550.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040083	210053541	POWER DISTRIBUTION, P/N : 809569	1	7,500.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040073	210053542	POWER SUPPLY UNIT NT5000 15A P/N: 901038	1	88,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100443	210053543	POWER SUPPLY, FIREYE, 220 VAC, 19"	3	199,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010243	210053544	PRESSURE SWITCH CONDOR PS P/N: 11AAXXABU	5	16,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010223	210053545	PRESSURE SWITCH HAWE MODEL : DG-365	2	17,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010233	210053546	PRESSURE SWITCH, BARKSDALE CD2H-A150SS	3	58,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6002410013	210053547	RELAY SCHNEIDER RELAY P/N RXM4AB2BD	40	7,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6015290033	210053548	REMOTE TRANSMITTER ABB FET632 EMAG	2	158,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910543	210053558	RING, PISTON,HPD,4",P/N: 14B5340X012	1	22,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100403	210053559	ROD SEAL P/N:82520347-10400,AZBIL FV-041	1	840.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040063	210053560	SAFETY BARRIER IS CONVENTIONAL, 923991	3	42,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100303	210053570	SEAT RINGP/N:82532306-10300,AZBIL FV-041	1	34,440.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100213	210053571	SEAT RINGP/N:82553010-01200,AZBIL FV-039	1	9,870.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010203	210053572	SEATED VALVE HAWE MODEL : G3-12R-GM24	2	79,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010213	210053573	SEATED VALVE HAWE MODEL : GR 2-0-N 24	2	79,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919293	210053574	SPIRAL WOUND GASKET P/N: VN0151A-6A	1	26,520.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919303	210053575	SPIRAL WOUND GASKET P/N: VN0153A-6A	1	20,060.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100333	210053576	STEM P/N:82535009-00300,AZBIL FV-041	1	46,620.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100423	210053577	TAPELINERP/N:82520009-19800,AZBILFV-041	1	5,100.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100383	210053578	TAPELINERP/N:82520009-39800,AZBILFV-041	2	10,200.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100323	210053579	TAPERPINP/N:80254531-66600,AZBIL FV-041	1	1,050.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100433	210053580	THRUSTBRGP/N:80256574-10800,AZBILFV-041	1	1,890.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040093	210053581	UNIVARIO FLAME DETEC FMX5000,P/N: 911674	3	444,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5989660023	210053583	VEGAPLUS 391 CONTOLLER & DISPLAY	2	94,909.50	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084100223	210053584	WASHER P/N:82521069-10100,AZBIL FV-039	4	1,680.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5923919323	210053585	WIPER STEM P/N: VNB4012B-TA	1	16,660.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6002040023	210053586	ZONE OPERATING CARD, P/N : 901518	2	16,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA5923910673	210053607	RING, PISTON,HPD,3",P/N: 14B3620X012	1	20,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA2099020013	210053621	HIGH PRESSURE COMPRESSOR MODEL : VHT6968	1	158,200.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4332200013	210053624	GEAR COOLING TOWER FAN,G80 AMARILLO GEAR	1	336,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911143	210053625	CHAIN CONVEYOR, A10550104, P/N : 434328	2	391,300.34	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911153	210053626	CHAIN CONVEYOR, A10550106, P/N : 433429	2	256,123.86	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2455	ZSPN	ZDA5817911163	210053627	CHAIN CONVEYOR, A10550110, P/N : 434192	2	213,436.54	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911173	210053628	CHAIN CONVEYOR, A10550125, P/N : 435618	2	412,069.02	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5800940103	210053629	LOCK NUT SKF MODEL : HM3048, P/N: 351140	2	15,446.88	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5800940113	210053630	LOCKING CLIPS SKF,MS3052-48 P/N:351140.1	2	771.12	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5800940123	210053632	RING FOR BEARING, SKF, FRB12/180	4	1,068.96	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960293	210053633	ROOF PIECE MIDDLE END PIECE	10	243,049.18	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA7715010019	210053636	CHECK VLV,LADISH, 335WD044-RK, 150#, 10"	1	0.00	SURPLUS
2455	ZSPN	ZDA5817911123	210054701	MOTOR (HYDRAULIC) A10550102,3006436	1	1,863,520.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393660013	210054759	SEAMLESS TUBE STB340,OD76.2MMX6.5MMTX6.1	5	40,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393660023	210054760	SEAMLESS TUBE A/SA213TP310S,45X6X6.25ML	5	143,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393660033	210054761	SEAMLESS TUBE ST35.8, OD76.2 X 6.3 MMMWT	5	78,250.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393660043	210054762	SEAMLESS TUBE A/SA192, OD38.1 X 4MM.	5	30,400.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999100019	210054921	FUEL FILTER FS1000, FLEETGUARD	3	3,609.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999100029	210054922	FUEL FILTER FS1251, FLEETGUARD	1	544.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999100039	210054923	WATER FILTER WF2075, FLEETGUARD	1	987.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA1999100049	210054924	LUBE OIL FILTER LF14000NN, FLEETGUARD	1	2,827.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2035000013	210054928	CO2 CYLINDER VALVE MINIMAX P/N1CS74762-1	5	61,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA2035293823	210055072	MOTOR, SIEMENS, C11L-CVED/ 1LA7113-4AA60	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA2035296593	210055095	JACKING OIL PUMP P/N: 1CS68287-1	1	93,085.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010613	210055103	GASKET SIEMENS P/N: 2421466-1	4	6,538.32	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010623	210055104	LOCK WASHER SIEMENS P/N: T3907-186	12	2,286.41	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010633	210055105	GUIDE COLLAR SIEMENS, P/N: 2425094-1	3	72,884.23	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010643	210055106	HEXAGON HEAD SCREW SIEMENS P/N:T1663-453	20	3,275.85	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010653	210055107	LOCK WASHER (WEDGE) P/N: T3907-165	20	1,403.90	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010663	210055108	SEALING TAPESIEMENS P/N:A2802152-647	1	28,733.85	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010673	210055109	HEXAGON HEAD SCREWSIEMENS P/N T1664-541	4	3,690.34	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010683	210055110	LOCK WASHER SIEMENS P/N: T3907-178	8	1,096.41	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010693	210055111	GASKET STAINLESS STEELSIEMENS T3762-194	2	3,977.81	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010703	210055112	GASKET (GRAPHITE) DN150 PN40 T3712-322	1	3,125.42	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010713	210055113	HEXAGON HEAD SCREW M24X90 21218003-50	15	16,496.22	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010723	210055114	HEXAGON NUT M24 SIEMENS P/N: T2806-328	15	36,251.58	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010733	210055115	GASKET (GRAPHITE) DN200 PN40 T3712-324	1	1,704.78	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010743	210055116	HEXAGON HEAD SCREW M27X100 21218003-51	24	43,481.84	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010753	210055117	HEXAGON NUT M27 SIEMENS P/N: T2806-329	24	39,229.93	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010823	210055124	BEARING, FLENDER, E1B100347436 (B910)	1	125,800.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010833	210055125	BEARING, FLENDER, E1B100347441 (B920)	1	198,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010843	210055126	OIL SEAL, FLENDER, E1B100576617 (K910)	1	130,100.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2099010873	210055127	SSS Clutch 48T,Flender,1CS157714-1(P900)	1	1,523,200.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2204860583	210055333	41QCE20AP101/102 AMMONIA FEED PUMP	1	48,110.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA2727653283	210055340	CHEMICAL PUMP,KSB,MCPK125-080-250GG L NI	2	900,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA3199950223	210055417	JOCKEY FIRE PUMP,AURORA,P/N 476-0762-644	2	79,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4240080393	210055472	COIL SPRING,FLOWSERVE,4HPX13A,668838NL	6	16,680.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4240080403	210055473	SET SCREW,FLOWSERVE,4HPX13A,P/N:4R0437DB	6	3,180.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4240080413	210055474	SEAT GASKET,FLOWSERVE,4HPX13A,568233GU	1	3,570.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4240080423	210055475	SLEEVE GASKET,FLOWSERVE,4HPX13A,568229GU	1	2,580.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4240080433	210055476	SET SCREW,FLOWSERVE,4HPX13A,P/N:4R0434CI	12	7,560.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA4240080443	210055477	O-RING,FLOWSERVE,4HPX13A,P/N:568249GU	1	5,670.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA4314760243	210055479	SAACKE" GAS IGNITOR ZAO-310 COMPLETE SET	1	375,000.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860553	210055547	PE1000 GREENSHEET(W)1230X(L)1000X(THK)30	1	14,900.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860563	210055548	PE1000 GREENSHEET(W)1200X(L)1000X(THK)30	1	14,350.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860573	210055549	PE1000 GREEN SHEET(W)703X(L)358X(THK.)30	2	7,800.00	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5814860583	210055550	PE1000 GREEN SHEET(W)703X(L)800X(THK.)30	3	21,900.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031663	210055601	A5E50396015 FILTER MEASURING POINT	10	30,600.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031683	210055603	FILTER ELEMENT CLF/CLF-5 - M&C	1	3,590.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031693	210055604	O-RING VITON 26,53X3,53 - M&C	1	205.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031703	210055605	FILTERELEMENT FPF-2-0,3GF VE=25 - M&C	2	1,990.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031743	210055609	CERAMIC FILTER ELEMENT TYPE S-2K150M&C	1	2,650.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031753	210055610	DIAPHRAGM PUMP TYPE N5 KP18 , 230 VAC	1	23,170.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031763	210055611	N3-N5 SPACE PVDF - M&C	2	16,340.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031773	210055612	N3-N5 K SQUARE CAP PVDF 1/8 SET - M&C	2	13,830.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901031783	210055613	VALVE REED WITH O-RING, FOR N3-N5 - M&C	2	1,100.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901040083	210055616	OXYGEN ELECTRODE W/NTC SENSOR, HACH	1	80,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901040093	210055617	PROCESS VIAL TURBID PART NO. LZY834,HACH	1	3,700.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA5901040103	210055618	ELECTROLYTE GEL, HACH	1	7,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA5901040123	210055620	REAGENT PUMP, P/N:695-004-004	1	25,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050023	210055622	STEM,COPES VULCAN,P/N: C36792-ZRK	1	71,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050033	210055623	GASKET,COPES VULCAN,P/N: C26410-BPP	1	18,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050043	210055624	GLAND PACKING,COPES VULCAN,C16431-BPP	1	11,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050053	210055625	SPIROL PIN,COPES VULCAN,P/N: U20-165	1	1,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050063	210055626	GASKET,COPES VULCAN, P/N: C30137-BPP	1	16,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050073	210055627	TRIM SPACER,COPES VULCAN,SPC312120103	1	890,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050083	210055628	GASKET,COPES VULCAN,P/N: 262299Q	1	7,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050093	210055629	SPRING,COPES VULCAN,P/N: 166001Q	1	508,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050103	210055630	COVER PLATE,COPES VULCAN,P/N: 358602	1	168,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050113	210055631	LOCKING PIN,COPES VULCAN,P/N:163558XSH	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050123	210055632	SPRING RETAINER,COPES VULCAN,P/N:358601	1	40,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050133	210055633	PISTON RING,COPES VULCAN,P/N: 192963	2	594,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050143	210055634	GLAND FOLLOWER BUSH,P/N: C28375-BPP	1	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050153	210055635	ACTUATOR SPARES KIT,P/N: V87013-AQA	1	37,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050163	210055636	GLAND WASHER,COPES VULCAN,P/N:C28373-BPP	1	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050183	210055637	STEM,COPES VULCAN,P/N: C36792-ZRK	1	71,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050193	210055638	GASKET,COPES VULCAN,P/N: C26410-BPP	1	18,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050203	210055639	GLAND WASHER,COPES VULCAN,P/N:C28373-BPP	1	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050213	210055640	GLAND PACKING,COPES VULCAN,C16431-BPP	1	11,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050223	210055641	SPIROL PIN,COPES VULCAN,P/N: U20-165	1	1,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050233	210055642	GASKET,COPES VULCAN,P/N: C30137-BPP	2	33,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050243	210055643	TRIM SPACER,COPES VULCAN,P/N: C36784-ZMC	1	389,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050253	210055644	SPRING,COPES VULCAN,P/N: 166001Q	1	508,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050263	210055645	COVER PLATE,COPES VULCAN,P/N: 358602	1	168,300.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050273	210055646	LOCKING PIN,COPES VULCAN,P/N: 163558XSH	1	5,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050283	210055647	SPRING RETAINER,COPES VULCAN,P/N: 358601	1	40,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050293	210055648	PISTON RING,COPES VULCAN,P/N: 366874-11	2	297,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050303	210055649	GLAND FOLLOWER BUSH, P/N: C28375-BPP	1	22,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5904050313	210055650	ACTUATOR SPARES KIT, P/N: V87015-AQA	1	37,950.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920410543	210055745	SEAT RING P/N: 021081.831.000,FV-038	1	400,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA5920410553	210055746	PLUG P/N: 026546.831.000,FV-038	1	530,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030483	210055909	CONTROL PROCESSOR,SCHNEIDER,P/N:RH924YA	2	782,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030493	210055910	NETWORK ADAPTER,SCHNEIDER,P/N: RH924UQ	4	60,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030503	210055911	10FT CAT 5, 10/100,SHIELDED,P0971XK	3	5,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030523	210055913	2 MBPS CABLE,LSZH,1M,P/N: RH916MZ	2	11,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030553	210055916	ADAPTER CABLE,SCHNEIDER,P/N: P0972TS	4	28,440.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2453	ZSPN	ZDA6032890013	210055978	PRESSURE SWITCH FEMA,MODEL: DWR 3	3	55,200.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6039111043	210056006	PG, TYCO,RANGE : 0 - 300 PSI 0-2,000 KPA	9	28,440.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251153	210056075	IGNITOR,ZEECO, MODEL: R250E	2	1,204,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251163	210056076	IGNITOR CABLE,ZEECO, MODEL: TBD	2	198,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251173	210056077	HEI TRANSFORMER,ZEECO, MODEL: SPG-1A	2	390,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251183	210056078	IR FLAME DETECTOR,ZEECO,MODEL: ZPF-220IR	1	201,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6055251193	210056079	UV FLAME DETECTOR,ZEECO,MODEL: ZPF-110UV	2	522,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6055700013	210056083	VIBRATION SWITCH,MODEL:440DR-2201-0100	2	133,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940663	210056103	PROBE 3300,MODEL: 330105-02-12-10-02-00	3	50,335.99	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940673	210056104	PROBE 3300,MODEL: 330105-02-12-05-02-00	2	33,866.01	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6057940683	210056105	PROXIMITOR 3300XL,MODEL: 330180-91-05	2	51,740.24	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6057940683	210056105	PROXIMITOR 3300XL,MODEL: 330180-91-05	4	0.00	SURPLUS
2456	ZSPN	ZDA6067807153	210056113	SENSOR EASYSENSE ORP 41, METTLER	1	13,944.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600173	210056135	FREQUENCY CONVERTER, MODEL: KFU8-UFC-1.D	2	39,760.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600183	210056136	FLAME DETECTOR, MODEL: F250,P/N:659R0001	2	340,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600193	210056137	FLAME SENSOR, MODEL: FFS05 UV-1	2	270,000.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600203	210056138	MEMORY CARD PROGRAMMED SAACKE HMI10	1	45,750.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6071600213	210056139	PRESSURE CONTROL VALVE,DIVAL,507/G180MP	1	86,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084090033	210056152	POSITIONER, AZBIL,AVP701-XMS-DXAV-M1ML	1	97,600.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084340023	210056161	LIMIT SWITCH,AZBIL,MODEL: VCL-5001	1	5,800.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6084340033	210056162	LIMIT SWITCH P/N : 400145253-999-0000	3	172,500.00	NORMAL
2453	ZSPN	ZDA6097200013	210056184	PERISTALTIC PUMP SR25.2, P/N:01P1300	2	33,780.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6098395063	210056189	REP-KIT RS250 DN 150	1	115,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6620050173	210056225	MOTOR, SICMEMOTOR, MODEL: C19MCVED/V1	1	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6620050183	210056226	MOTOR, ABB, MODEL : M3GP160MEL4EEXNAT3V	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6701010033	210056228	LCS, CEAG,GHG 290 1917 R0063,EX29 8023VE	6	84,000.00	NORMAL
2454	ZSPN	ZDA6708600043	210056237	INDICATOR LIGHTS, 3SU1001-6AA00-0AA0	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6708600053	210056238	INDICATOR LIGHTS, 3SU1001-6AA20-0AA0	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	ZDA6708600063	210056239	INDICATOR LIGHTS, 3SU1001-6AA40-0AA0	2	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6794260019	210056283	SYNCHRO CHECK RELAY 256-PLL400V,CROMPTON	2	31,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794590013	210056290	CONTACTOR, SCHNEIDER, LC1-F330,LA-DN22	1	30,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6794590023	210056291	OVERLOAD RELAY, SCHNEIDER, LR9-D5369	2	42,660.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA7683350039	210056363	BIMETALLIC, STEAM TRAP 1" FL300#, A105	2	28,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8101020039	210056502	CHEMICAL BOLT AND NUT SIZE M14 X 80 MM	20	11,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8101020049	210056503	CHEMICAL BOLT AND NUT SIZE M16 X 80 MM	20	11,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541418579	210056544	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,1.1/2"	4	376.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030019	210056555	GSKT, PTFE BOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 6"#150	6	8,400.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030029	210056556	GSKT, PTFE BOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 4"#150	6	6,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030039	210056557	GSKT, PTFE BOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 3"#150	10	9,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030049	210056558	GSKT,PTFEBOUNEDEPDM,T.3MM,SIZE2-1/2"#150	6	4,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030059	210056559	GSKT, PTFE BOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 2"#150	20	12,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030069	210056560	GSKT,PTFEBOUNEDEPDM,T.3MM,SIZE1-1/2"#150	20	9,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030089	210056562	GSKT,PTFEBOUNED EPDM,T.3MM,SIZE 3/4"#150	10	3,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548030099	210056563	GSKT,PTFE BOUNEDEPDM,T.3MM,SIZE 1/2"#150	20	5,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700019	210056565	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 4" #150	6	5,940.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700029	210056566	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 3" #150	10	6,500.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700039	210056567	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 2-1/2"	6	3,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700049	210056568	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 2" #150	20	10,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700059	210056569	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 1-1/2"	20	6,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700069	210056570	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM, SIZE 1" #150	10	1,700.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700079	210056571	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM,SIZE 3/4"#150	10	1,250.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA8548700089	210056572	GSKT, EXPANDED PTFE, T.3MM,SIZE 1/2"#150	20	1,600.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963123	210056573	GASKET,SPIRAL WOUND,SPECIAL,5041560100	4	33,100.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963123	210056573	GASKET,SPIRAL WOUND,SPECIAL,5041560100	10	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA3199963063	210056574	RING WEARING ROT.,H135D4AX1,FOR P-13761	1	40,590.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA3199963063	210056574	RING WEARING ROT.,H135D4AX1,FOR P-13761	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA2035284073	210057008	MODULE,P/N.IQQ060080132	2	750,440.98	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA4332400013	210057009	RO MEMBRANE BW30XFR-400/34 ELEMENT	190	0.00	SURPLUS
2451	ZSPN	ZDA6002423503	210057010	LOGIX5562 PROCESSOR,1756-L62	3	324,000.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA4115670103	210057011	ROTARY VALVE, JIS SUS304, KOEI KIKO	1	609,346.89	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010253	210057016	CCI ACTUATOR REPAIR KIT P/N: 1C0011163	5	120,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010263	210057017	CCI SOFT REPAIR KIT P/N: 702204-SOFT	1	16,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010273	210057018	CCI SOFT REPAIR KIT P/N: 702201-SOFT	1	43,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010283	210057019	CCI SOFT REPAIR KIT P/N: 702202-SOFT	2	33,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901010293	210057020	CCI SOFT REPAIR KIT P/N: 702203-SOFT	1	16,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810413	210057031	ACTUATOR KIT SET 237-PV-340,P/N: 1400544	1	244,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810423	210057032	SEAT RETAINER 237-PV-340 POS. 05 BOMAFA	1	669,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810433	210057033	BASE RING 237-PV-340 POS. 15 BOMAFA	1	203,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810443	210057034	GASKET AND PACKING POS. 04,17,237-PV-340	1	240,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5906810513	210057041	FKM BM5/080 PN16/25 150/300 M2200631X12	4	131,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5913010803	210057047	1769-IF4 COMPACTLOGIX 4 PT A/I AI CARD	2	82,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410603	210057048	ACTUATOR KIT,264840.999.000,234-LV-201	1	8,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410613	210057049	ACTUATOR KIT,264840.999.000,234-LV-201A	1	8,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410623	210057050	ACTUATOR KIT,264840.999.000,234-LV-201B	1	8,900.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410633	210057051	ACTUATOR KIT,078874.999.000,236-TV-506	1	12,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410643	210057052	BONNET GASKET,033039.925.000,233-FV-001	1	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410653	210057053	BONNET GASKET,033039.925.000,235-FV-002	1	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410663	210057054	BONNET GASKET,033039.925.000,236-FV-052	1	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5920410673	210057055	BONNET GASKET,001233.868.000,236-PV-331	1	4,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825103	210057056	SR35K P/N 011471206-163H0000,237-PCV-310	2	52,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825113	210057057	SPACER TUBE P/N: 400132881-162H0000	2	14,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825123	210057058	SOFT KIT P/N: 011487346-999-0000	2	29,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825133	210057059	SHAFT P/N 400130832-215-0000,237-PCV-310	2	105,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825143	210057060	PLUG P/N: 035004104-594-0000,237-PCV-310	2	168,600.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825153	210057061	O-RING P/N: 971886128-000-0000	2	2,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825163	210057062	BUSHING LOWER P/N: 035004164-220-0000	2	16,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825173	210057063	BUSHING UPPER P/N: 435004140-220-0000	2	16,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825183	210057064	ACTUATOR KIT P/N: 720050181-999-0000	1	40,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825193	210057065	BUSHING P/N: 010110005-220-0000	1	23,300.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825203	210057066	O-RING AN6227-10 P/N: 200802461-697-0000	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825213	210057067	O-RING AN6227-13 P/N: 200802464-697-0000	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825223	210057068	O-RING AN6227-10 P/N: 200802461-697-0000	1	1,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825233	210057069	PACKING P/N: 200042429-919-0000	5	5,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825243	210057070	PLUG P/N: 221503079-208-0000,239-LCV-101	1	337,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825253	210057071	RETAINER P/N: 435004244-163H0000	1	16,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825263	210057072	PACKING P/N: 200042424-919-0000	14	50,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825273	210057073	BUSHING P/N: 010110317-220-0000	2	61,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825283	210057074	PLUG LINEAR P/N: 021006281-163H0000	2	258,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825293	210057075	SR21K P/N: 021006371-163H0000	2	156,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5954825303	210057076	ACTUATOR KIT P/N: 720050181-999-0000	2	72,200.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6067807203	210057077	PH SENSOR MODEL: SE555X/1-AMSN	1	26,720.00	NORMAL

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2451	ZSPN	ZDA6067807213	210057078	CONDUCTIVITY SENSOR MODEL: SE655N	2	264,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6067807233	210057080	CONDUCTIVITY SENSOR SE604 P/N: SE 604-MS	2	108,800.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6067807253	210057082	STRATOS MULTI 4-WIRE TRANSMITTER,A401N	1	94,400.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6067807273	210057084	COND SIGNAL CABLE, 15.2M, ISM , 4WIRE	1	9,462.00	NORMAL
2456	ZSPN	ZDA1393960273	210058981	REACTOR FLY ASH CRUSHER, HITACHI ZOSEN	1	411,190.59	NORMAL
2455	ZSPN	ZDA5817911053	210058982	HYDRAULIC MOTOR, BMH, A10550113 ,3007536	1	1,515,742.20	NORMAL
2454	ZSPN	CUP4001	210059044	HEXAGON NUT	46	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4002	210059045	WASHER	152	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4003	210059046	HEXAGON HEAD SCREW	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4004	210059047	HEXAGON HEAD SCREW	12	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4005	210059048	HEXAGON HEAD SCREW	56	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4006	210059049	HEXAGON HEAD SCREW	36	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4007	210059050	EYE BOLT	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4008	210059051	SINAMICS CONTROL UNIT CU310 DP	12	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4009	210059052	SITOP PSU100S POWER SUPPLY	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4010	210059053	BUSCONNECTOR PROFIBUS DP	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4011	210059054	SINAMICS CONVERTER PARTS	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4012	210059055	NETZTEIL-KIT	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4013	210059056	DIGI COMMUNICATION CARD DIGI ONE IAP	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4014	210059057	STARPOWER DIODE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4015	210059058	SCHNEIDER MINI CIRCUIT BREAKER B6	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4016	210059059	SIEMENS SINAMICS S120 BASIC OPERATOR PNL	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4017	210059060	SCHNEIDER AUXILLARY CONTACT	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4018	210059061	HONEYWELL PRESSURE SWITCH	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4019	210059062	SCHNEIDER MINIATURE CIRCUIT BREAKER	9	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4020	210059063	DET-TRONICS SPARE SAMPLE CUP Q900	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4021	210059064	SIEMENS SINAMICS TERMINAL MODULE TM31	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4022	210059065	SIEMENS SINAMICS CONTROL UNIT CU320-2 DP	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4023	210059066	DWYER MARK II MANOMETER KIT	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4024	210059067	SIEMENS SPARE FAN FOR FREQUENCYCONVERTER	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4025	210059068	EPCOS CAPACITOR 1000µF 450VAC	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4026	210059069	SIEMENS SIMATIC TERMINAL MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4027	210059070	SIEMENS SIMATIC TERMINAL MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4028	210059071	ITEMS SAFETY BARRIER MTL7796-/SIEMENS	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4029	210059072	SIEMENS SCALANCE ETHERNET SWITCH	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4030	210059073	SIEMENS AO-MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4031	210059074	SIEMENS DO-MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4032	210059075	SIEMENS AI-MODULE	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4033	210059076	TURCKPROFIBUS FIBREOPTICSIGNAL CONVERTER	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4034	210059077	SIEMENS SIMATIC RESERVE MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4035	210059078	GASKET RUBBER BOUNDED 12" 150# 1,5MM	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4036	210059079	DUNLOP HIFLEX HYDRAULIC HOSE	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4037	210059080	DUNLOP HIFLEX HYDRAULIC HOSE 1,0M	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4038	210059081	SIEMENSACCESSORYANTENNA IWLAN ANT792-6MN	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4039	210059082	ACCESS POINT ROUTER SCALANCE W786-2RJ45	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4040	210059083	SIEMENS ACCESSORY BRACKET FOR SCALANCE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4041	210059084	SIEMENS CABLE	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4042	210059085	SIEMENS TERMINAL BLOCK	10	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4043	210059086	SIEMENS COAXIAL CABLE 1,0M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4044	210059087	SIEMENS COAXIAL CABLE 2,0M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4045	210059088	SIEMENS LIGHTNING ARRESTOR	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4046	210059089	SWAGELOK UNION NUT 3/8"	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4047	210059090	SIEMENS ETHERNET CABLE 0,5M RJ45/RJ45	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4048	210059091	SIEMENS END-OF-LINE-RESISTOR	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4049	210059092	PHOENIX TERMINAL BLOCK	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4050	210059093	DRAKA FQAR 2X1 CABLE 10M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4051	210059094	SIEMENS COAXIAL CABLE 10M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4052	210059095	SIEMENS N-CONNECT/R-SMAMALE/MALE CABLE1M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4053	210059096	ASSORTMENT OF RESISTORS	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4054	210059097	NEEDLE VALVE RUBENS SWEDEN DN10	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4055	210059098	SIEMENS PT100 TEMPERATURE TRANSMITTER 4W	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4056	210059099	SIEMENS AI-MODULE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4057	210059100	SIEMENS BALANCING WEIGHT	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4058	210059101	TD FIBEROPTIK FIBER OPTIC CABLE 40M	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4059	210059102	SPIRAL WOUND GASKET 3" 300-600LBS	40	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4060	210059103	SPIRAL WOUND GASKET 4" 300-600LBS	16	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4061	210059104	SPIRAL WOUND GASKET DN40/PN40	8	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4062	210059105	SPIRAL WOUND GASKET DN25/PN160	13	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4063	210059106	SPIRAL WOUND GASKET 2" 600LBS	17	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4064	210059107	GRAPHITE GASKET DN25/PN40	20	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4065	210059108	GRAPHITE GASKET SA2 Ø117 X 218 X 1MM	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4066	210059109	GRAPHITE GASKET EC Ø25 X 75 X 2MM	8	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4067	210059110	SPIRAL WOUND GASKET 1" 600LBS	8	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4068	210059111	SPIRAL WOUND GASKET DN80/PN63	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4069	210059112	SPIRAL WOUND GASKET 1 1/2" 600LBS	5	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4070	210059113	SPIRAL WOUND GASKET 2" 150LBS	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4071	210059114	SPIRAL WOUND GASKET 1" 2500LBS	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4072	210059115	SPIRAL WOUND GASKET DN50/PN40	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4073	210059116	SPIRAL WOUND GASKET DN50/PN63	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4074	210059117	KLINGERSIL GASKET 1/2" 150# 1,5MM	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4075	210059118	KLINGERSIL GASKET DN80/PN40	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4076	210059119	KLINGERSIL GASKET 4"	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4077	210059120	RUBBER BONDED GASKET 1 1/2" 150# 1,5MM	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4078	210059121	RUBBER BONDED GASKET 3" 150# 1,5MM	3	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4079	210059122	RUBBER BONDED GASKET 6" 150# 1,5MM	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4080	210059123	AXEL LARSSON SERVICE KIT FOR BALL VALVE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4081	210059124	SPARE FLUORESCENT LIGHT FIXTURE	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4082	210059125	PLC SPARE FUSE RT14-20, 500V, 2A	108	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4083	210059126	LCP-02 SPARE FUSE RT14-20, 500V, 10A	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4084	210059127	LCP-02 SPARE FUSE RT14-20, 500V, 20A	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4085	210059128	LCP-02 SPARE FUSE FR14GG69V20, 500V, 20A	60	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4086	210059129	LCP-02 SPARE FUSE FR14GG50V32, 500V, 32A	30	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4087	210059130	INDICATOR LAMP RED 230VDC YW1P-2EQM3R	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4088	210059131	INDICATOR LAMP GREEN 230VDC YW1P-2EQM3R	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4089	210059132	INDICATOR LAMP YELLOW 230VDC YW1P-2EQM3R	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4090	210059133	THERMOSTAT LANGIR / KT011	15	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4091	210059134	HEATER LANGIR / HG140	16	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4092	210059135	SIEMENT 5SY4202-7CC20 2P 2A	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4093	210059136	FUSE LINK 6A	6	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4094	210059137	FUSE LINK 16A	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4095	210059138	MINI CONTACTOR BC6-30-01 220V DC	1	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2454	ZSPN	CUP4096	210059139	MINI CONTACTOR KC6-22Z 220V DC	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4097	210059140	MINI CONTACTOR K6-22Z 220V AC	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4098	210059141	AUX CONTACT S2C-H11L	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4099	210059142	PILOT LAMP CL100R	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4100	210059143	PILOT LAMP CL100G	2	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4101	210059144	PILOT LAMP CT100Y	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4102	210059145	MCB 2P 1A S202-K1	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4103	210059146	CIRCUIT-BREAKER FOR VOLTAGE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4104	210059147	EM.STOP MUSHROOM PUSHBUTTON,40MM,RED	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4105	210059148	TEST PLUGS	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4106	210059149	HEATER UNIT 30W,110-250V AC	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4107	210059150	VARICLIP RETAINING AND DISASSEMBLY CLIP	5	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4108	210059151	GENERAL PUR[ORSE RELAY 10A,125V DC;3CO	10	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4109	210059152	SCREW TERMINAL SOCKET FOR RELAY 55.33	5	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4110	210059153	TRIP COIL	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4111	210059154	CLOSE COIL	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4112	210059155	AUXILIARY TRIPPIG RELAY (86)	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4113	210059156	DC UNDERVOLTAGE ALARM RELAY RUT4 125VDC	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4114	210059157	DISCREPANCY SWITCH LAMP 125VDC	4	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4115	210059158	EVACUATE REFILLING DEVICE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4116	210059159	SF6 FILLING DEVIC 5.5 / BAR	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4117	210059160	LEVEL TRANSMITTER,CAPILIARY TUBE DAMAGE	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4122	210059165	O-RING 206.00X4,00 NB	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4123	210059166	O-RING 206,00X4,00 NB	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4124	210059167	SEALING RING A42X49	1	0.00	SURPLUS
2454	ZSPN	CUP4125	210059168	ORIFICE PLATE WITH SPOOL PIECE	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452833	210059169	STG21 Stud bolt for HP casing M48 SNB7	7	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452843	210059170	STG21 Cap nut for M48X103L S45C	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452853	210059171	STG21 Cap Nut for M48X113L S45C	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452863	210059172	STG21 Stud bolt for HP casing M90 SNB7	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452873	210059173	STG21 Cap Nut M48X165L S45C	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452883	210059174	STG21 Extention Sleeve D98X100L S45C	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452893	210059175	STG21 Set screw and nut M8x45L	50	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452903	210059176	STG21 Cabon brush Turbine rotor shaft	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452913	210059177	STG21 Tungued Washer HP GOV P/N52	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452923	210059178	STG21 Tungued Washer HP GOV P/N40	8	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452933	210059179	STG21 Tungued Washer LP GOV P/N33	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452943	210059180	STG21 Spring for E.S.V oil relay P/N13	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452953	210059181	STG21 Emer lube oil pump Bearing 201/1	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452963	210059182	STG21 Emer lube oil pump Bearing 201/2	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452973	210059183	STG21 Brush P/N 88	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452983	210059184	STG21 Reamer bolt coupling diaphragm	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452993	210059185	STG21 Control oil pump complete set	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454003	210059186	STG21 HP GOV Stem set	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454013	210059187	STG21 Las stage Damping wire and ring	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454023	210059188	STG21 Spring for E.S.V cylider	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454033	210059189	STG21 Spring for HP GOV	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454043	210059190	STG21 Lube oil filter element	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454053	210059191	STG21 Cap Nut M30 348	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454063	210059192	STG21 Bush STGI HP Assembly	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454173	210059193	HP Element exchange kit - air comp ZT55	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454183	210059194	Inlet valve service kit - air comp ZT55	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454193	210059195	Service kit for air comp	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454213	210059196	Mechanical seal sleeve P-23603A/R	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5913010813	210059858	ACTUATOR PART KIT 237-PV-3,1400177	1	249,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA1665452603	210059908	FRONT SIDE REAR SIDE OIL SHELTER ID 300	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452623	210059910	STG21 SEAL RING	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452633	210059911	STG21 RUPTUR DISC	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452643	210059912	STG21 STUD BOLT FOR LP GOV COVER M30X95	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452653	210059913	STG21 HEXAGON NUT FOR LP GOV COVER M30 S	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452663	210059914	STG21 CAP NUT FOR LP CASING (M30)	10	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452673	210059915	STG21 HEXAGON HEAD BOLT FOR CASING (M30)	10	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452683	210059916	STG21 STUD BOLT FOR HP CASING (M30) 240L	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452693	210059917	STG21 STUD BOLT FOR E.S.V-CASING (M36)	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452703	210059918	STG21 HEXAGON NUT FOR E.S.V-CASING (M36)	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452713	210059919	STG21 CAP NUT M42 FOR HP CASING 95L S45C	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452723	210059920	STG21 CAP NUT M42 FOR HP CASING 122L S4	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452733	210059921	STG21 STUD BOLT FOR HP CASING (M42) X235	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452743	210059922	STG21 STUD BOLT FOR E.S.V COVER M36X 225	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452753	210059923	STG21 HEXAGON NUT FOR E.S.V COVER M36 SC	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452763	210059924	STG21 EXTENTION SLEEVE FOR M36 SCM435	6	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452773	210059925	STG21 EXTENTION SLEEVE FOR M36 SCM435	7	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452783	210059926	STG21 CAP NUT FOR M36 SCM435	7	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452793	210059927	STG21 STUD BOLT FOR HP GOVERNER M36X190L	7	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452803	210059928	STG21 STUD BOLT FOR HP CASING M64 SNB7	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452813	210059929	STG21 EXTENTION SLEEVE FOR M64 D72X75L	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665452823	210059930	STG21 CAP NUT FOR M64X130L S45C	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454073	210059931	MF AUTO STRAINER COMPLETED SET AF-23301	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454083	210059932	RO HIGH PRESSURE FEED PUMP SET P-23532	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454093	210059933	AMMONIA FEED PUMP P-24600A/R	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454103	210059934	END SUCTION COMPLETED SET PUMP AND MOTOR	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454113	210059935	SHAFT MAIN COOLING PUMP P-23401 ABR	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454123	210059936	IMPELLER CONDENSATE PUMP P-23911A/AR	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454133	210059937	IMPELLER CONDENSATE PUMP P-23911A/AR	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454143	210059938	HEAD CAP RO WATER MEMBRANE MODEL : 80L30	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454153	210059939	PRESSURE SEAL TYPE #1502-S+AG SIZE: 8"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454163	210059940	PRESSURE SEAL TYPE #1502-S+AG SIZE: 10"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454203	210059941	RUBBER COUPLING FOR AIR COMP ZT55	8	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454223	210059942	ARI SPARE PART CONTROLLER R130 FOR 88.60	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454233	210059943	BODY GASKET STEAM TRAP FO ARI R130	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454243	210059944	ARI SPARE PART CONTROLLER R32	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454253	210059945	NOZZLE SPRAY DEARATOR	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454263	210059946	PACKING SEAL 5000 SIZE 1/2"	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454273	210059947	BALANCE LINER ID 145	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454283	210059948	LOCK NUT AND WASHER CONDENSATE PUMP	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454293	210059949	HEAD CAP MF FILTER	20	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454303	210059950	HOSE FOR MF	9	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454313	210059951	CAP NUT FOR MF	10	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454323	210059952	SIGHT GLASS FOR MF	9	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454333	210059953	O-RING FOR MF	10	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454343	210059954	GATE VALVE 3" 600# WCB	1	0.00	SURPLUS

Plant	Material type	Old material number	Material	Material Description	Stock Quantity on Period End	Stock Value on Period End	Valuation Type
2452	ZSPN	ZDA1665454353	210059955	FLEXIBLE COUPLING 6" 168.3 MM	3	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454363	210059956	STUD BOLT & NUT 7/8" X 160 B7	12	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454373	210059957	STUD BOLT & NUT 1-1/4" M28 X 200 B7 , S4	20	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA1665454383	210059958	STUD BOLT & NUT M41 X 315 B7	24	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA5901041133	210059959	DESICCANT CARTRIDGE,LZY876,TU5300/TU5400	4	16,800.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA5901041143	210059960	VALVE, LOCKUP,HUMPHREY,250A-3-10-20, NC	16	40,640.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030563	210059961	VERSAMAX , POWER SUPPLY IC200PWR102	4	16,000.00	NORMAL
2451	ZSPN	ZDA6002030573	210059962	VERSAMAX , AI 12BIT/4 CHANEL IC200ALG230	4	54,000.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6035995349	210059973	PG,0-80 PSI,VIKING, AIR PRESSURE GAUGE	10	18,500.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA6035995359	210059974	PG,0-300 PSI,VIKING,WATER PRESSURE GAUGE	15	27,750.00	NORMAL
2452	ZSPN	ZDA8541700013	210059981	SPIRAL WOUND GASKET 6" 900# 316L/F.G.	8	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700023	210059982	SPIRAL WOUND GASKET 26" 300#	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700043	210059983	SPIRAL WOUND GASKET 3.1/2" 150#	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700053	210059984	SPIRAL WOUND GASKET 2.1/2" 150#	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700063	210059985	SPIRAL WOUND GASKET 3" 300-600#	2	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700083	210059987	GASKET 4" 600# OR+F.G.	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700093	210059988	SPIRAL WOUND GASKET 3" PN40	5	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700103	210059989	SPIRAL WOUND GASKET 6" 600#	4	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700113	210059990	SPIRAL WOUND GASKET 6" 300#	5	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	ZDA8541700033	210059991	SPIRAL WOUND GASKET 8" 300#	6	0.00	SURPLUS
2453	ZSPN	ZDA8541418649	210059992	GSKT,SPW,304/GRA,IR/OR:304,900#,6"	2	0.00	NORMAL
2452	ZSPN	CUP2001	210060096	ACTUATOR BOMAFA.PV-311	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2002	210060097	ACTUATOR BOMAFA.PV-322	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2003	210060098	ACTUATOR BOMAFA.PV-512	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2004	210060099	CONTROL VALVE SET.(EXCLUDED POSITIONER)	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2005	210060100	GT IGNITOR	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2006	210060101	GT LUBE OIL TEMP SENSING	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2007	210060102	MARK VI CABINET	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2008	210060103	PLUG AND CAGE PV-311	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2009	210060104	PLUG AND CAGE PV-322	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2010	210060105	PLUG PV-311	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2011	210060106	SIGNAL CABLE 8+1G	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2013	210060108	SEALING STEAM SUPPLY VALVE,VK-704	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPN	CUP2014	210060109	SEALING STEAM SUPPLY CV, VM-001	1	0.00	SURPLUS
2452	ZSPM	ZDA1665450163	220000001	ESV DRAIN VALVE,ON-OFF VALVE	1	2,473,096.17	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA1665450203	220000003	SPRAY WATER ON-OFF VALVE,FOR VK-705,1"	1	2,473,096.17	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA1665451843	220000004	PUMP,MODEL HGS-80MT,TIAKOKIKAI	1	3,215,025.02	NORMAL
2453	ZSPM	ZDA1665453393	220000005	JOURNAL&THUST BEARING (HP), 05-1,34-1	1	2,192,837.50	NORMAL
2451	ZSPM	ZDA2035015113	220000009	RING ASSEMBLY P/N 216B6222G049	1	2,374,894.12	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA2035281113	220000010	1ST STAGE NOZZLE,P/N.ISM268127025	1	11,548,102.11	NORMAL
2451	ZSPM	ZDA2035281123	220000011	2ND STAGE BUCKET KIT,P/N.119E6350P001	1	5,970,061.18	NORMAL
2451	ZSPM	ZDA2035283783	220000012	KIT 36 SHROUDS,P/N.ISM268126654	1	4,545,390.00	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA2035291353	220000014	ASSY ACCESSORY GEAR	1	5,857,711.83	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA2035291363	220000015	ASSY I.G.V.,FOR GAS TURBINE	1	3,219,206.69	NORMAL
2453	ZSPM	ZDA2035293483	220000017	VLV, SPLITTER,GAS-FUEL P/N: 360A6053P002	1	2,929,700.35	NORMAL
2453	ZSPM	ZDA2035293963	220000018	LOAD GEAR BOX BEARING (BHS GETRIEBE)	1	9,503,556.02	NORMAL
2453	ZSPM	ZDA2035293973	220000019	LOAD GEAR BOX BEARING (FLENDER)	1	2,632,000.00	NORMAL
2454	ZSPM	ZDA2099010033	220000020	MAIN INNER RING P/N: 2427015-A	1	9,952,960.02	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA5920402083	220000024	PLUG,MK1,PB,EXTD,12",P/N. 103971.833.000	1	2,185,000.00	NORMAL
2451	ZSPM	ZDA6620050103	220000026	MOTOR 6600V 650KW 2POLE, 1LA4404-2AN70-Z	1	2,600,000.00	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA7775675013	220000028	SAFETY VALVE,0.92 KGF/CM2,2.1/2"X4"	1	2,473,096.17	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA7775675023	220000029	SAFETY VALVE,25.5 KGF/CM2,2.1/2"X4"	1	2,473,096.17	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA1SM-92-120	220000031	3RD STG NOZ ARR	1	10,084,595.63	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA2035281103	220000032	1ST STAGE BUCKET KIT,P/N.SMO80471	1	11,565,620.94	NORMAL
2454	ZSPM	ZDA2099010853	220000290	LS COUPLING, FLENDER, GEAR BOX,P/N: P200	1	2,938,300.00	NORMAL
2454	ZSPM	ZDA2099010863	220000291	HS COUPLING, FLENDER, 2420765-1 (P300)	1	2,088,200.00	NORMAL
2451	ZSPM	ZDA5904050013	220000293	MATE PLUG,CAGE&PILOT PLUG,C99153RAQA	1	2,541,440.00	NORMAL
2451	ZSPM	ZDA5904050173	220000294	MATED PLUG,CAGE&PILOT PLUG,C99153SAQA	1	2,828,980.00	NORMAL
2452	ZSPM	ZDA1665451933	220000336	ROTOR,FOR STEAM TURBINE	1	2,732,700.00	REFURBISH
						739,753,337.80	

ภาคผนวก ข-15

ตัวอย่างการบันทึกสถิติ CEMs

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	จุดปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
1-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายทันกร์ เรืองดำ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				GTG1 4S.D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
2-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายบุรพ ปลัดศรีข่าว	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				GTG1 4S.D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
3-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายธนกร มณีโรจน์	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
4-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายสุริยะ สินาค	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
5-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายธนกร พรชัยพิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S.D					
6-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายกรพล อ้ำพิพัฒราวาส	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	จุดปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S.D					
13-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายธนกร พรชัยพิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S.D					
14-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายนันนภา กันนภา	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S.D					
15-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายธนกร มณีโรจน์	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S.D					
16-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายธนกร มณีโรจน์	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S.D					
17-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายบุรพ ปลัดศรีข่าว	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S.D					
18-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S.D			นายทันกร์ เรืองดำ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	จุดปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG16	–				S/D					
7-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนกร พรชัยพิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
8-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนกร มณีโรจน์	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
9-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายทันกร์ เรืองดำ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
10-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายบุรพ ปลัดศรีข่าว	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
11-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนภา	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
12-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุริยา สินาค	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	จุดปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
19-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนภา	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
20-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนกร พรชัยพิญ	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์	นายณเกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
21-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุริยา สินาค	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
22-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนกร พรชัยพิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
23-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนกร มณีโรจน์	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
24-Jan-23	HRSG13	√							นายชาตร มณีโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				S/D					
25-Jan-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพุทธ ปาปัดศรีข่าว	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				S/D					
26-Jan-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายจันทร์ ยิ้งตา	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				S/D					
27-Jan-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนท์ กันนหา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				S/D					
28-Jan-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตน์ สืบาล	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				S/D					
29-Jan-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนท์ กันนหา	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				S/D					
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
30-Jan-23	HRSG12	√							นายคเนร พาจิตรทิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				S/D					
31-Dec-22	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชนก มณีโรหน์	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				S/D					

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
1-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชาตร มณีโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
2-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพุทธ ปาปัดศรีข่าว	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
3-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายจันทร์ ยิ้งตา	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
4-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตน์ สืบาล	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
5-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายจันทร์ ยิ้งตา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
6-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพุทธ ปาปัดศรีข่าว	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG16	–				Error					
7-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายคเนร พาจิตรทิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
8-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชนก มณีโรหน์	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
9-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชนก มณีโรหน์	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
10-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายจันทร์ ยิ้งตา	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
11-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพุทธ ปาปัดศรีข่าว	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
12-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนท์ กันนหา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง/ชื่อเครื่อง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
13-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตน์ ลิ้มกล	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
14-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสมาน พรชัยพิญ	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
15-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ตั้งวิทย์ธุวรรณ	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
16-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนเรศ เหมือโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
17-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนเรศ เหมือโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
18-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนเรศ เหมือโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง/ชื่อเครื่อง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				Error					
	HRSG16	–				Error					
19-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุทธนา ปลัดศรีข้าว	นายพร ชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	–				S/D					
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
20-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนิมนาท กันมนทา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	–				S/D					
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
21-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัต ลิ้มกล	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
22-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสมาน พรชัยพิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
23-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ตั้งวิทย์ธุวรรณ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง/ชื่อเครื่อง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
24-Feb-23	HRSG13	√							นายนเรศ เหมือโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
25-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนเรศ เหมือโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
26-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุทธนา ปลัดศรีข้าว	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
27-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายทันกร ยิ่งองค์	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
28-Feb-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตน์ ลิ้มกล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
	Auxiliary Boiler										
	HRSG11										
	HRSG12										
	HRSG13										
	HRSG14										
	HRSG15										
	HRSG16										
	Auxiliary Boiler										
	HRSG11										

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง/ชื่อเครื่อง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG12										
	HRSG13										
	HRSG14										
	HRSG15										
	HRSG16										

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	จุดปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
1-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนภา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
2-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพจ ถ้ำไพฑูรวรรณ	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
3-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนนท พรชิตพิญ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
4-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนนท พรชิตพิญ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
5-Mar-23	Auxiliary Boiler	–							นายธนนท พรชิตพิญ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
6-Mar-23	Auxiliary Boiler	√							นายนฤพนา ปลัดศรีข่าง	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	จุดปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG16	√									
7-Mar-23	Auxiliary Boiler	√							นายจันทร์ เรืองดำ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
8-Mar-23	Auxiliary Boiler	√							นายนันนภา กันนภา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
9-Mar-23	Auxiliary Boiler	√							นายจันทร์ เรืองดำ	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
10-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนนท พรชิตพิญ	นายกฤตวัฒน์ ทองดี	นายกฤตวัฒน์ ทองดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
11-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพจ ถ้ำไพฑูรวรรณ	นายกฤตวัฒน์ ทองดี	นายกฤตวัฒน์ ทองดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	–				S/D					
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
12-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนนท พรชิตพิญ	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	–				S/D					
	HRSG14	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	จุดปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
13-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนนท มณีโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
14-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายจันทร์ เรืองดำ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
15-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนฤพนา ปลัดศรีข่าง	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
16-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตน์ สืบาล	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				S/D					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
17-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนภา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
18-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√							นายกฤตวัฒน์ ทองดี	นายกฤตวัฒน์ ทองดี	

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	จุดปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
19-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนภา	นายกฤตวัฒน์ ทองดี	นายกฤตวัฒน์ ทองดี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
20-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนนท มณีโรหน์	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
21-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนนท มณีโรหน์	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
22-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพจ ถ้ำไพฑูรวรรณ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
23-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนฤพนา ปลัดศรีข่าง	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√							นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
24-Mar-23	HRSG13	√							นายนันนภา กันนการ	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
25-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายทูรย นาปลัดศรีข่าง	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
26-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนนท พรชัยพิญ	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
27-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพรชัย ปัญญาชาย ไกรกม	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
28-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายรมกร เผือโรจน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
29-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายรมกร เผือโรจน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
30-Mar-23	HRSG12	√							นายทูรย นาปลัดศรีข่าง	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
31-Mar-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนการ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
1-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนการ	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
2-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตน สินาค	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
3-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตน สินาค	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
4-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายรมกร เผือโรจน์	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
5-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพรชัย ปัญญาชาย ไกรกม	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
6-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√							นายรมกร เผือโรจน์	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG16	√									
7-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายทูรย นาปลัดศรีข่าง	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
8-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายรัมภ์ เรืองดำ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
9-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัต ิ สินาค	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
10-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนการ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
11-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ถิ่นไพร์ฐ วรรม	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
12-Apr-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ถิ่นไพร์ฐ วรรม	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์	นายคมเกริน ดุลยะสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจของ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลผู้ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
13-Apr-23	HRSG13	√							นายธนกร เหมือโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
14-Apr-23	HRSG13	√							นายกรพล ถ้ำไพฑูรวรรณ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
15-Apr-23	HRSG13	√							นายธนกร เหมือโรหน์	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
16-Apr-23	HRSG13	√							นายสุริยา สืบเกต	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
17-Apr-23	HRSG13	√							นายปันนภา คำแหง	นายธนกร ศุลธสิทธิ์	นายธนกร ศุลธสิทธิ์
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
18-Apr-23	HRSG13	√							นายศันสน์ ยิ่งคง	นายธนกร ศุลธสิทธิ์	นายธนกร ศุลธสิทธิ์

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจของ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลผู้ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	–				Error					
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
19-Apr-23	HRSG13	√							นายธนนท พรชิตพิญ	นายภคกุลวัฒน์ ทองดี	นายภคกุลวัฒน์ ทองดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
20-Apr-23	HRSG13	√							นายกรพล ถ้ำไพฑูรวรรณ	นายภคกุลวัฒน์ ทองดี	นายภคกุลวัฒน์ ทองดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
21-Apr-23	HRSG13	√							นายกรพล ถ้ำไพฑูรวรรณ	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
22-Apr-23	HRSG13	√							นายพรชัย ปัญญาขนโกทกะ	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
23-Apr-23	HRSG13	√							นายชุกรม เวโส้ตศรีข่าย	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจของ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลผู้ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
24-Apr-23	HRSG13	√							นายศันสน์ ยิ่งคง	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
25-Apr-23	HRSG13	√							นายปันนภา คำแหง	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
26-Apr-23	HRSG13	√							นายสุริยา สืบเกต	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
27-Apr-23	HRSG13	√							นายธนนท พรชิตพิญ	นายภคกุลวัฒน์ ทองดี	นายภคกุลวัฒน์ ทองดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
28-Apr-23	HRSG13	√							นายกรพล ถ้ำไพฑูรวรรณ	นายภคกุลวัฒน์ ทองดี	นายภคกุลวัฒน์ ทองดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
29-Apr-23	HRSG13	√							นายธนนท พรชิตพิญ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจของ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลผู้ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG12	√									
30-Apr-23	HRSG13	√							นายธนนท เหมือโรหน์	นายวุฒิชัย พัฒนกุล	นายวุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง	ผลการตรวจของ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดำเนินการ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
1-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายรังษี ชื่องดำ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
2-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายบุรพา ปลัดศรีจำปา	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
3-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนหา	นายคมกริช อุดมสิทธิ์	นายคมกริช อุดมสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
4-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ถ้ำไพร์ฐวรรม	นายคมกริช อุดมสิทธิ์	นายคมกริช อุดมสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
5-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายอนนท พรชิตพิญ	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
6-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ถ้ำไพร์ฐวรรม	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง	ผลการตรวจของ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดำเนินการ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG16	√									
7-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ถ้ำไพร์ฐวรรม	นายบุลิชัย พัฒนกุล	นายบุลิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				S/D					
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
8-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ถ้ำไพร์ฐวรรม	นายบุลิชัย พัฒนกุล	นายบุลิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	–				CEMs system PLC failed					
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
9-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายรังษี ชื่องดำ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
10-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนกร มณีโรหน์	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
11-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนหา	นายคมกริช อุดมสิทธิ์	นายคมกริช อุดมสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
12-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายรังษี ชื่องดำ	นายคมกริช อุดมสิทธิ์	นายคมกริช อุดมสิทธิ์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง	ผลการตรวจของ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดำเนินการ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
13-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายอนนท พรชิตพิญ	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
14-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ถ้ำไพร์ฐวรรม	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
15-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายธนกร มณีโรหน์	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
16-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพรชัย ปัญญาเนาวโกกนท	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
17-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายบุรพา ปลัดศรีจำปา	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				Temp.sensor error					
	HRSG16	√									
18-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายรังษี ชื่องดำ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง	ผลการตรวจของ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ	ลงชื่อ SS ผู้ดำเนินการ	
	ที่ติดตั้ง CEMs	ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ				(ชื่อ-นามสกุล)	(ชื่อ-นามสกุล)	
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
19-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนหา	นายคมกริช อุดมสิทธิ์	นายคมกริช อุดมสิทธิ์
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
20-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายปิยะ วิมานล	นายคมกริช อุดมสิทธิ์	นายคมกริช อุดมสิทธิ์
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
21-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายอนนท พรชิตพิญ	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
22-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ถ้ำไพร์ฐวรรม	นายสกุล วัฒน์ สองสี	นายสกุล วัฒน์ สองสี
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
23-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพรชัย ปัญญาเนาวโกกนท	นายบุลิชัย พัฒนกุล	นายบุลิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
24-May-23	HRSG13	√							นายชาตร มณีโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นายบุญชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
25-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายบุพธ นาปลัดศรีข่าว	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
26-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นาย พรชัย ปัญญาเล ไกรณ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
27-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายบุพธ นาปลัดศรีข่าว	นาย ชนกานริช อุดมอธิศรี์	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
28-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตว สีมาล	นาย ชนกานริช อุดมอธิศรี์	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
29-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชาตร พรชัยพิบูญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
30-May-23	HRSG12	√							นาย กพ ตั้งวิพธุ์ธุวรรม	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
31-May-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชนกาน มณีโรหน์	นายบุญชัย พัฒนกุล	นายบุญชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
1-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชาตร มณีโรหน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	–				S/D					
2-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายจันกร์ ยืองคำ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
3-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายบุพธ นาปลัดศรีข่าว	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
4-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนหา	นาย ชนกานริช อุดมอธิศรี์	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
5-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายสุรัตว สีมาล	นาย ชนกานริช อุดมอธิศรี์	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์
	HRSG11	√									
	HRSG12	√									
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
6-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายกรพล ตั้งวิพธุ์ธุวรรม	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ที่ติดตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้รับทราบ (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG16	√									
7-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชาตร พรชัยพิบูญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
8-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชนกาน มณีโรหน์	นายบุญชัย พัฒนกุล	นายบุญชัย พัฒนกุล
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–									
	HRSG16	√									
9-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายชนกาน มณีโรหน์	นายบุญชัย พัฒนกุล	นายบุญชัย พัฒนกุล
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–									
	HRSG16	√									
10-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายจันกร์ ยืองคำ	นาย ชนกานริช อุดมอธิศรี์	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–									
	HRSG16	√									
11-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายพรชัย ปัญญาเลนาไกรณ	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
12-Jun-23	Auxiliary Boiler	–				S/D			นายนันนภา กันนหา	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์	นายชนกานริช อุดมอธิศรี์
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
	HRSG13	√									
	HRSG14	√									

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ชื่อตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
13-Jun-23	HRSG13	√							นายสุริยา สินาค	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
14-Jun-23	HRSG13	√							นายศักดิ์ ยิ่งดำ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
15-Jun-23	HRSG13	√							นายชาเนต พรชิตพิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
16-Jun-23	HRSG13	√							นายธนกร มณีโรจน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
17-Jun-23	HRSG13	√							นายธนกร มณีโรจน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
18-Jun-23	HRSG13	√							นายพรชัย ปัญญานะ ไกรณ	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ชื่อตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
19-Jun-23	HRSG13	√							นายธนกร มณีโรจน์	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
20-Jun-23	HRSG13	√							นายสุริยา สินาค	นายพรชัย อยู่ดี	นายพรชัย อยู่ดี
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
21-Jun-23	HRSG13	√							นายนิมนาท กันมหา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	√									
	HRSG12	–				Error					
22-Jun-23	HRSG13	√							นายสุทธนา ปลัดศรีข้าว	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG14	√									
	HRSG15	–				S/D					
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					
23-Jun-23	HRSG13	√							นายชาเนต พรชิตพิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ชื่อตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
24-Jun-23	HRSG13	√							นายธนกร มณีโรจน์	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					
25-Jun-23	HRSG13	√							นายพรชัย ปัญญานะ ไกรณ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					
26-Jun-23	HRSG13	√							นายศักดิ์ ยิ่งดำ	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					
27-Jun-23	HRSG13	√							นายสุทธนา ปลัดศรีข้าว	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล	นาย วุฒิชัย พัฒนกุล
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					
28-Jun-23	HRSG13	√							นายสุริยา สินาค	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					
	HRSG12	–				Error					
29-Jun-23	HRSG13	√							นายนิมนาท กันมหา	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์	นายคมกริช ดุลยะสิทธิ์
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									
	Auxiliary Boiler	–				S/D					
	HRSG11	–				S/D					

บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงเกินกว่าระดับ Warning และระดับAlarm

วัน-เดือน-ปี	ชื่อปล่อง / ชื่อตั้ง CEMs	ผลการตรวจสอบ CEMs				สาเหตุของปัญหา	การดำเนินการปรับปรุงแก้ไข	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ลงชื่อ CO ผู้บันทึก (ชื่อ-นามสกุล)	ลงชื่อ SS ผู้ดูแลฯ (ชื่อ-นามสกุล)	
		ปกติ	Warning	Alarm	อื่นๆ						
	HRSG12	–				Error					
30-Jun-23	HRSG13	√							นายชาเนต พรชิตพิญ	นายสกุลวัฒน์ สองสี	นายสกุลวัฒน์ สองสี
	HRSG14	√									
	HRSG15	√									
	HRSG16	√									

ภาคผนวก ข-16

สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณาติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติ

ที่ อก ๕๑๐๘.๓/๒๕

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชะอำ ในพระบรมราชูปถัมภ์
เลขที่ ๑๘ ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์
ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง ๒๑๑๕๐

๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๓

เรื่อง ผลการพิจารณาการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติที่ปล่อยน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรียน ผู้จัดการส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือเลขที่ PTTUT ๕๐๕.๑๐ ลว. ๒๐ เมษายน ๒๕๕๓

ตามที่อ้างถึง บริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด ได้มีหนังสือมายัง สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชะอำ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อส่งข้อมูลเพิ่มเติมประกอบการพิจารณาติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติที่ปล่อยน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมของบริษัทฯ และขอให้ สนง.นิคฯ พิจารณาว่าโครงการเข้าข่ายต้องติดตั้งเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษและเครื่องมือหรืออุปกรณ์เพิ่มเติม ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมหรือไม่ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

กนอ. ได้พิจารณาข้อมูลเพิ่มเติมดังกล่าวแล้ว มีความเห็น ดังนี้

๑. โครงการศูนย์กลางบริการสาธารณูปการกลางของบริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด เข้าข่ายโรงงานที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องติดตั้งเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษและเครื่องมือหรืออุปกรณ์เพิ่มเติม ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดให้โรงงานที่ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียที่ต้องติดตั้งเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษและเครื่องมือหรืออุปกรณ์เพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๔๗ และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๘ เนื่องจาก โครงการมีการระบายน้ำทิ้งไปบำบัดที่โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม (Center Waste Treatment Plant)

๒. โครงการศูนย์กลางบริการสาธารณูปการกลางของบริษัท พีทีที ยูทิลิตี้ จำกัด ไม่อยู่ในลำดับโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ความเห็นชอบให้โรงงานที่ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียต้องติดตั้งเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษและเครื่องมือหรืออุปกรณ์เพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๐ แต่อย่างไรก็ตาม โครงการฯ การเสนอรายละเอียดเพิ่มเติมว่า น้ำทิ้งของโครงการฯ ๕๘๓ ลบ.ม. วัน จัดเป็นน้ำทิ้งประเภทน้ำเสียหรือน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิต

๓. การขอยกเลิกการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงาน EIA บริษัทฯ ควรหารือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อให้เกิดความชัดเจนและถูกต้องในการปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

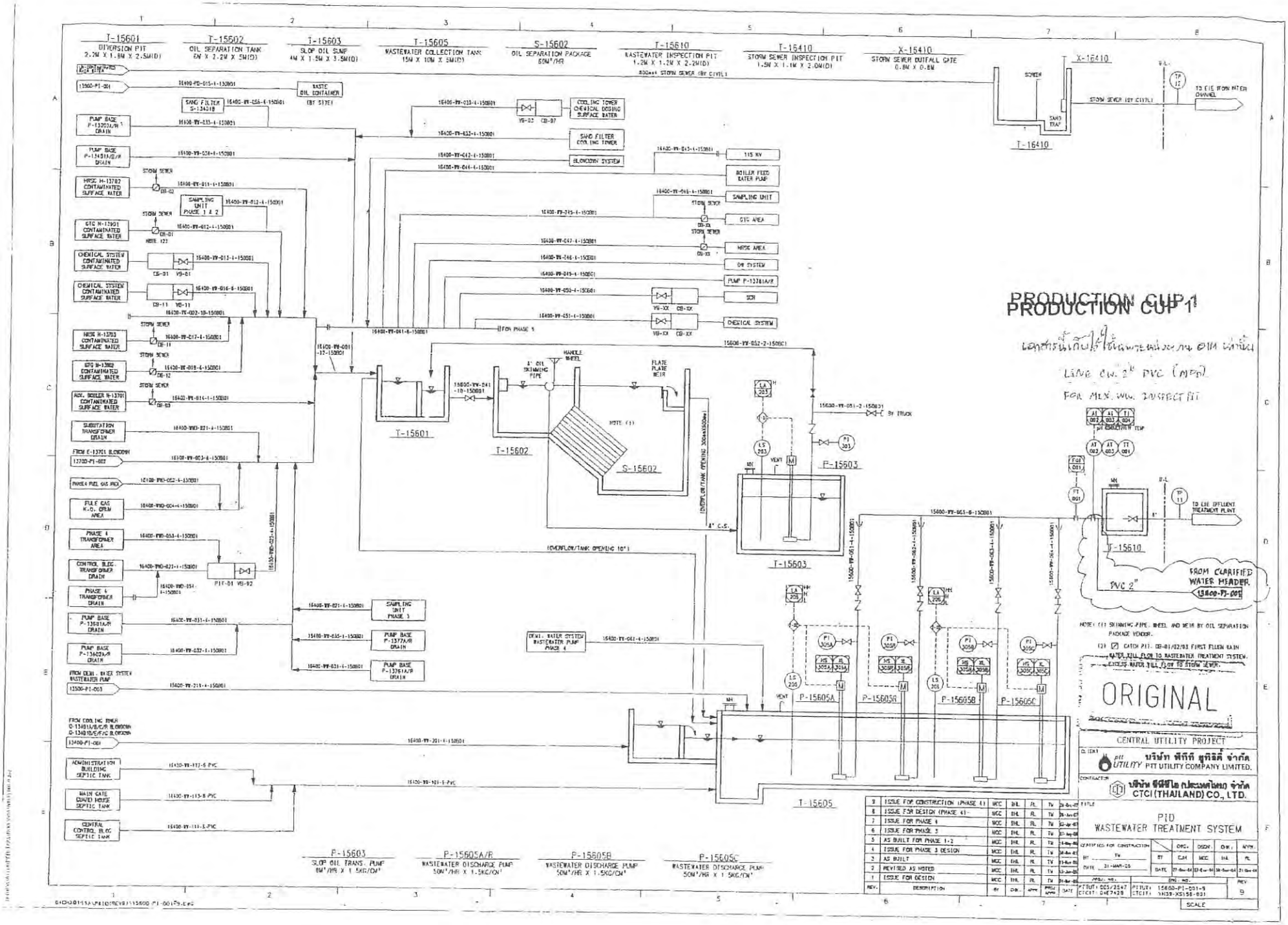
ขอแสดงความนับถือ

(นายพีระวัฒน์ รุ่งเรืองศรี)
ผู้ช่วยผู้ว่าการ ฝ่ายนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ปฏิบัติงานผู้อำนวยการ
ผู้อำนวยการสำนักงาน นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบังชะอำ ในพระบรมราชูปถัมภ์

โทร. ๐-๓๘๖๒-๕๐๙๑
โทรสาร ๐-๓๘๖๒-๕๐๙๒

ภาคผนวก ข-17

ผังระบบบำบัดน้ำเสีย


T-15601
DIVERSION PIT
2.2M X 1.8M X 2.5M(D)
T-15602
OIL SEPARATION TANK
6M X 2.2M X 5M(D)
T-15603
SLOP OIL SUMP
4M X 1.5M X 3.5M(D)
T-15605
WASTEWATER COLLECTION TANK
15M X 10M X 5M(D)
S-15602
OIL SEPARATION PACKAGE
60M³/HR
T-15610
WASTEWATER INSPECTION PIT
1.2M X 1.2M X 2.2M(D)
T-16410
STORM SEWER INSPECTION PIT
1.5M X 1.1M X 2.0M(D)
X-16410
STORM SEWER OUTFALL GATE
0.8M X 0.8M
PRODUCTION CUP 1
PRODUCTION CUP 1
ORIGINAL
CENTRAL UTILITY PROJECT
PID
WASTEWATER TREATMENT SYSTEM
P-15603
SLOP OIL TRANS. PUMP
8M³/HR X 1.5KG/CM²
P-15605A/R
WASTEWATER DISCHARGE PUMP
50M³/HR X 1.5KG/CM²
P-15605B
WASTEWATER DISCHARGE PUMP
50M³/HR X 1.5KG/CM²
P-15605C
WASTEWATER DISCHARGE PUMP
50M³/HR X 1.5KG/CM²

ภาคผนวก ข-18

เอกสาร weSAFE CARE & SHARE


วิธีดูแลสุขภาพ
เมื่ออากาศเย็นลง
1 กินอาหารที่ปรุงสุก ใหม่
2 ดื่มน้ำอุ่น หรือดื่มน้ำสมุนไพร เผ็กร้อนเพื่อเพิ่มการไหลเวียนโลหิต
3 กิน พักผ่อน และสมุนไพรธรรมชาติ บรรเทาอาการไอ ทำให้ชุ่มคอ
4 ออกกำลังกาย และพักผ่อนให้เพียงพอ
5 สวมเสื้อผ้าหนาๆ หรือห่มผ้า ช่วยเพิ่มความอบอุ่นให้ร่างกาย
6 กินอาหารที่มีประโยชน์ ครบ 5 หมู่
7 ไม่ควรดื่มเหล้า แก้หนาวเพราะอาจทำให้หัวใจวาย และเสียชีวิตได้
อย่าลืม สวมหน้ากากอนามัย ล้างมือบ่อยๆ มีระยะห่าง ป้องกันโควิด-19 ได้ครับ
" คิดถึงสุขภาพ เชื่อมั่นสำนักการแพทย์ กรุงเทพมหานคร"
www.msdbangkok.go.th @prmsdbangkok ศูนย์ข้อมูลข่าวสารสุขภาพ MIL Center


โรคอุจจาระร่วง
เกิดจากการบริโภคอาหาร น้ำ น้ำแข็งที่ปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส พยาธิ
การใช้มือหยิบจับของเล่นที่ปนเปื้อนเชื้อแล้วนำเข้าปาก
แต่สาเหตุของการเกิดโรคอุจจาระร่วงส่วนใหญ่มักเกิดจาก
ไวรัสโรต้า และ นอโรไวรัส
อาการ
ท้องเสีย มีไข้ อ่อนเหลีย คลื่นไส้ อาเจียน หน้ามืด ใจสั่น ตาโหล และเหนาว
กลุ่มเสี่ยง
ผู้มีระบบภูมิคุ้มกันอ่อนแอ เด็กและผู้สูงอายุ
ให้เด็กได้รับวัคซีนป้องกันเชื้อไวรัสโรต้าตามช่วงวัย
หากมีอาการรุนแรง
ควรรีบพาไปพบแพทย์ทันที
เพื่อป้องกันภาวะช็อกจากการขาดน้ำ
การป้องกัน
ล้างมือด้วยน้ำและสบู่ อย่างน้อย 20 วินาที
รับประทานอาหาร ที่ปรุงสุกใหม่ๆเท่านั้น
ดื่มน้ำ/น้ำแข็งที่สะอาด
ทำความสะอาดพื้นผิว และรักเลื้อผ้าที่มีการเปื้อน
การรักษา : รักษาตามอาการ ดื่มน้ำเกลือแร่ (ORS)
DDC กรมควบคุมโรค
สายด่วน 1422


ไข้หวัดใหญ่
Influenza
สาเหตุ
เกิดจากเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ (Influenza virus) ซึ่งจำแนกได้ 3 ชนิด
ที่พบมากที่สุดได้แก่ ชนิด A (H1N1) (H3N2) รองลงมาคือ ชนิด B และ C
อาการป่วย
มีไข้สูง ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ มีน้ำมูกใส ไอแห้งๆ เบื่ออาหาร
การแพร่ติดต่อ
แพร่กระจายโดยการไอ หรือจามรดกัน การสัมผัสสิ่งของเครื่องใช้ร่วมกัน โดยเชื้อจะเข้าสู่ร่างกายทาง จมูก ตา ปาก
การป้องกันไข้หวัดใหญ่
ปิด ปิดจมูก ปาก เมื่อไอ หรือ จาม
ล้าง ล้างมือบ่อยๆด้วยน้ำและสบู่
เลี่ยง เลี่ยงสถานที่คนหนาแน่น
หยุด หยุดเรียน หยุดงาน พักรักษาตัวอยู่บ้าน
DDC กรมควบคุมโรค
สายด่วน 1422


5 ท่าบริหารร่างกาย
ป้องกันโรคออฟฟิศซินโดรม
ท่าที่ 1 บริหารคอ
ท่าที่ 2 บริหารตัวไหล่
ท่าที่ 3 บริหารข้อมือ
ท่าที่ 4 บริหารหลัง
ท่าที่ 5 บริหารช่วงสะโพก
สสปท
www.tosh.or.th
+662 448 9111


โรคปอดจากบุหรี่ไฟฟ้า
e-cigarette
โรคปอดจากบุหรี่ไฟฟ้า หรือ e-cigarette, or vaping, product use associated lung injury (EVALI) แตกต่างจากโรคปอดที่เกิดจากการสูบบุหรี่แบบมวน เช่นโรคถุงลมปอดโป่งพองและโรคปอดอักเสบจากการติดเชื้อโรคอื่นๆ ซึ่งมักจะเกิดขึ้นในคนที่สูบบุหรี่มานานนับสิบปีขึ้นไป โดยปอดอักเสบจากบุหรี่ไฟฟ้า จะเกิดในผู้ใช้บุหรี่ไฟฟ้าเพียง 2-3 ปี เกิดขึ้นในคนอายุน้อยแข็งแรง แต่เกิดภาวะเจ็บป่วยอย่างรวดเร็ว และเกิดการอักเสบขึ้นที่ปอด จนปอดไม่สามารถรับออกซิเจนได้ตามปกติ ทำให้มีอาการหายใจเร็ว เหนื่อยหอบ และปอดล้มเหลว
โดยมีอาการ
เหนื่อย ไอแห้งหน้าอก ไข้ปนเลือด
เจ็บหน้าอกเวลาหายใจ คลื่นไส้ อาเจียน
ไข้หนาวสั่น ปวดท้อง
ใจสั่น หายใจเร็ว ออกซิเจนในเลือดต่ำ และอาจมีอาการรุนแรงจนถึงภาวะหายใจล้มเหลว
การรักษา
ในกลุ่มที่อาการไม่รุนแรงให้การรักษาโดยใช้ออกซิเจนเพื่อประคับประคองอาการ
ควรหยุดการใช้บุหรี่ไฟฟ้าทุกกรณี
ผู้ป่วยที่อาการรุนแรงมีภาวะออกซิเจนในเลือดต่ำมากให้การรักษาโดยการใช้สเตียรอยด์เพื่อลดการอักเสบ และใช้เครื่องช่วยหายใจในกรณีภาวะหายใจล้มเหลว
www.msdbangkok.go.th @prmsdbangkok ศูนย์ข้อมูลข่าวสารสุขภาพ MIL Center


5 วิธี จัดการ "ความโกรธ"
"ความโกรธ" = ความเครียดสะสม + ตัวกระตุ้น
ตั้งสติ มีสติอยู่ตลอดเวลา
รู้ตัวเองว่า "โกรธ" สังเกตได้จากอาการต่างๆ เช่น หัวใจเต้นแรงขึ้น กล้ามเนื้อเริ่มเกร็ง เหงื่อไหล หน้าเริ่มร้อน
หายใจเข้าลึกๆ หายใจออกยาวๆ มีสติอยู่กับลมหายใจ
นับเลข 1-10 หรือ 1-50
หาทางระบายออก เช่น พูดระบายกับคนที่พร้อมจะรับฟัง ออกกำลังกาย หรือโทรปรึกษาที่ สายด่วนสุขภาพจิต 1323
1323
สุขภาพจิตดี...เริ่มต้นที่ตัวเรา
กรมสุขภาพจิต


การควบคุมป้องกัน
อันตรายจากแสงสว่าง
Light Hazard Prevention
สสปท
www.tosh.or.th
+662 448 9111


รู้จักเลี่ยง ไม่เสี่ยง เบาหวาน
ทานแป้งให้เป็น
อาหารประเภท ข้าว แป้ง พืชตระกูลหัว ซึ่งเป็นแหล่งพลังงานสำคัญของร่างกาย ควรทานให้เหมาะสมและพอดี ไม่ควรงดหรือจำกัดมากเกินไป
เพิ่มผัก ผลไม้
ทานผักก้าน ผักใบ ผักใบเขียวทุกชนิด เพราะมีใยอาหารสูง ทำให้การดูดซึมน้ำตาลช้าลงและร่างกายดึงน้ำตาลไปใช้ได้พอดี
ออกกำลังกาย
เป็นประจำ อย่างน้อย 30 นาที
อย่าลืม! ตรวจสุขภาพประจำปี
DDC กรมควบคุมโรค
สายด่วน 1422


สุขภาพดี...เริ่มที่
กินผัก ผลไม้
กินผักมื้อละ 2 ทัพพี
ผักผลไม้ เป็นแหล่งวิตามิน แร่ธาตุและใยอาหาร ช่วยในการควบคุมน้ำหนัก ลดระดับคอเลสเตอรอล ชะลอการดูดซึมน้ำตาลในเลือด กระตุ้นการขับถ่าย
กินผลไม้ มื้อละ 1-2 ส่วน ผลไม้ 1 ส่วน หมายถึง
ล้างผัก ผลไม้ อย่างไร...ให้ปลอดภัย
กรมอนามัย

weSAFE CARE & SHARE GPSC

5 เคล็ดลับดูแลสุขภาพ ในช่วงหน้าหนาวอย่างได้ผล

1. สวมใส่เสื้อผ้าหนาๆ และมิดชิด
2. กินอาหารที่มีประโยชน์
3. ดื่มน้ำอุ่นเหรือเครื่องดื่มอุ่นๆ
4. ออกกำลังกายอยู่เสมอ
5. อาบน้ำอุ่นจะดีกว่า

ที่มา : http://women.sanook.com/blog/23987/

weSAFE CARE & SHARE GPSC

6 วิธีน็อคเอาท์อารมณ์ "โกรธ"

1. สูดลมหายใจเข้าลึกๆ แล้วผ่อนลมหายใจออกยาว ๆ
2. นับเลขถอยหลังจาก 10 ถึง 1 ถ้ายังไม่ดีขึ้น ก็เพิ่มเป็น 20 30 ไปเรื่อย ๆ
3. เกร็งและผ่อนคลายกล้ามเนื้อ เกร็งกล้ามเนื้อพร้อมกับสูดลมหายใจเข้าลึก ๆ แล้วคลายกล้ามเนื้อพร้อมกับผ่อนลมหายใจออกยาว ๆ
4. พูดระบายกับเพื่อนหรือคนที่ไว้ใจ
5. นึกถึงเรื่องราวหรือภาพในอดีตที่ทำให้รู้สึกผ่อนคลาย มีความสุขใจ สบายใจ
6. ใช้อารมณ์ขันดับอารมณ์โกรธ

ถ้ายังไม่ดีขึ้น ให้ถอยออกมาตั้งสติก่อน

พยายามรวบรวมสติและสงบอารมณ์ มีสติสังเกตอยู่ลุดุดกัน และอย่าลืม "ชะโกย" + รู้จัก "ให้อภัย"

1323 สุขภาพจิต...เริ่มต้นที่ตัวเรา กรมสุขภาพจิต

weSAFE CARE & SHARE GPSC

แรงงานรู้สู้โควิด | OSH

วิธีดูแลดวงตา ให้ปลอดภัยในยุค New Normal

อันตรายจากแสงสีฟ้า

- ปวดตา
- ตาพร่ามัว
- ตาแห้ง

...วิธีป้องกันอันตรายจากแสงสีฟ้า

ศูนย์อำนวยการส่งเสริมความปลอดภัยแห่งชาติ (COVID-19) www.tosh.or.th สนับ-TOSH

weSAFE CARE & SHARE GPSC

3R Reduce Reuse Recycle

Reduce ใช้น้อย	Reuse ใช้ซ้ำ	Recycle แปรรูปใช้ใหม่

ส่วนลดและโปรโมชั่นของเสีย

weSAFE CARE & SHARE GPSC

วิธีรับมือแผ่นดินไหว

www.kapook.com

ข้อควรปฏิบัติ ขณะเกิดแผ่นดินไหว

1. **อย่าตื่นตกใจ** พยายามควบคุมสติ อย่าตื่นตระหนก
2. **กรณีอยู่ในบ้าน** ให้อยู่ห่างจากประตู ระเบียง และหน้าต่าง
3. **กรณีอยู่ในอาคาร** หาที่หลบที่ปลอดภัย เช่น หมอนใต้โต๊ะ หรือจุดที่มีโครงสร้างแข็งแรง
4. **ถ้าอยู่ในที่โล่งแจ้ง** ให้อยู่ห่างจากเสาไฟฟ้า ป้ายโฆษณา อาคาร และสิ่งห้อยแขวนต่างๆ
5. **อย่าใช้สิ่งที่ทำให้เกิดประกายไฟ** เพราะอาจมีแก๊สรั่วอยู่บริเวณนั้น
6. **หากกำลังขับรถ** ให้หยุดรถในบริเวณที่ปลอดภัย
7. **ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาด** ขณะเกิดแผ่นดินไหว
8. **กรณีอยู่ชายทะเล** หากสังเกตเห็นน้ำทะเลลดระดับอย่างรวดเร็ว ให้รีบหนีขึ้นที่สูง เพราะอาจเกิดคลื่นสึนามิ

ข้อควรปฏิบัติ หลังเกิดแผ่นดินไหว

1. ควรตรวจตัวเองและคนอ้างเคียง ว่าได้รับบาดเจ็บหรือไม่
2. ควรรีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที
3. ใส่รองเท้าหุ้มส้นเสมอ เพราะอาจมีวัสดุแหลมคมแทงได้
4. ตรวจสายไฟ ท่อน้ำ ท่อแก๊ส
5. ออกจากบริเวณที่สายไฟขาด
6. เปิดวิทยุ ทีวี ฟังคำแนะนำจุกเฉิน
7. สำรวจความเสียหายของท่อส้วม และท่อน้ำทิ้งก่อนใช้
8. อย่าเป็นไทยมุง หรือเข้าไปในอาคารที่มีความเสียหายสูง
9. อย่าแพร่ข่าวลือ หรือหลงเชื่อข่าวลือ

weSAFE CARE & SHARE GPSC

"เดิน" แล้วดีต่อใจ

เดินวันละ 30 นาที หรือ 10,000 ก้าว

จะช่วย...

- ลดความเครียด
- นอนหลับดีขึ้น
- ลดความกังวล
- รู้สึกผ่อนคลาย
- ลดอาการซึมเศร้า
- เพิ่มฮอร์โมนความสุข

weSAFE CARE & SHARE GPSC

นั่งให้ถูกท่า ตามหลัก Ergonomics

- **นั่ง** หลังตรง หรือ เอนไปด้านหลังเล็กน้อย ถ้าทำดีมีหน้าพิงหลัง
- **ศีรษะ** ตั้งตรง หรือ ก้มเล็กน้อย
- **สายตา** ในแนวราบควรอยู่ระดับเดียวกับขอบบนของจอภาพ
- **มือและแขน** ท่อนล่างอยู่ในแนวเส้นตรงต่างประมาณ 90 องศากับแขนท่อนบน
- **เข่า** ก้มลง 90 องศา กับพื้น และวางเท้าให้ที่พื้นหรือที่พักเท้า

เมื่อนั่งถูกท่าตามหลัก Ergonomics แม้ว่าต้องอยู่เครื่องสถานที่ที่ปฏิบัติงาน และอุปกรณ์ เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเป็นโรค Office syndrome

สถานที่ที่ปฏิบัติงาน	เสี่ยงอุปกรณ์ที่ไม่เหมาะสม
อุณหภูมิห้องทำงานควรอยู่ในระหว่าง 23-27 องศาเซลเซียส	ใช้โต๊ะและเก้าอี้ที่ขาดผู้หรือเอียงกันไป
แสงสว่างที่เพียงพอต่อการทำงาน	ทำอีกที่ไม่สามารถปรับขึ้น - ลง ได้
	จอคอมพิวเตอร์ที่อยู่สูง-ต่ำกันไป

สสส. www.tosh.or.th +662 448 9111

weSAFE CARE & SHARE GPSC

"หนี-ซ่อน-สู้" รับมือภัยร้ายในที่สาธารณะ

หนี ให้เร็วและเร็วที่สุด

- สังเกตและจดจำทางเข้าออกให้เป็นนิสัย
- วางแผนการหนีว่า ๆ ที่ทางสำหรับการออกจากสถานที่นั้นอย่างเร็วที่สุด
- หลีกเลี่ยงสิ่งกีดขวางที่ทำให้หนีได้ยาก และหนาแน่น
- ละสิ่งของที่ไม่จำเป็น เช่น ถุงมือ กระเป๋า
- ช่วยเหลือคนรอบข้างเท่าที่จะสามารถทำได้
- โทรแจ้งเหตุเมื่ออยู่ในที่ที่ปลอดภัย

ซ่อน มิดชิดในที่ที่ป้องกันแข็งแรง

- ปิดไฟมือ ปิดทีวี ปิดวิทยุ ปิดเสียงสัญญาณที่ดัง
- ล็อคประตูหน้าต่าง ใช้ของหนักวางประตูไว้
- ซ่อนตัวให้ดีที่สุดที่ผู้ก่อเหตุไม่สามารถมองเห็นได้ เช่น ตู้เสื้อผ้า
- อยู่ห่างจากของมีคม หรือวัตถุที่สามารถระเบิดได้ เช่น ถังแก๊ส
- เงียบและมิดชิด ไม่ควรส่งเสียงหรือมีแสงสีใดๆ ที่จะสะท้อนออกมา
- ปิดกั้นตลอดความช่วยเหลือจากภายนอก เช่น โทรศัพท์ หรือสัญญาณมือถือ เช่น SMS ไลน์ แฟชั่นโทรแสดงรอย์
- งดเปิดกล้องเพื่อไม่ให้ผู้ก่อเหตุรู้ตำแหน่งของเราได้

สู้ สุดชีวิตหากจนมุม

- สู้ด้วยทั้งของสิ่งของที่มีอยู่ เช่น ปากกา ถังดับเพลิง ไม้ กรอไกร มีด
- สู้ด้วยแรงที่เรามีที่สุด
- สู้ด้วยความคิดที่มี
- ไม่หยุดต่อสู้จนกว่าจะรอดชีวิต

ที่มา : สท. นพ.วุฒิสิ ทองธรรม

โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย www.chulalongkornhospital.go.th

weSAFE CARE & SHARE GPSC

การกระจายตัว สารโพลีไซคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน PAHs ในบรรยากาศ พื้นที่อุตสาหกรรมมาบตาพุด

สาร PAHs > เกิดจากกระบวนการเผาไหม้หรือสันดาปที่ไม่สมบูรณ์

ปิโตรเคมี | ควันจากไอเสียรถยนต์ | การทำอาหาร | ควันบุหรี่

ผลจากการตรวจวัด สาร PAHs ในอากาศ

ค่าความเสี่ยงการเกิดมะเร็ง ที่พบมีค่าต่ำกว่า 1×10^{-6}

- เป็นไปได้ที่จะก่อมะเร็งในมนุษย์
- อาจจะก่อมะเร็งในมนุษย์
- ยังจำแนกไม่ได้ว่าเป็นสาร ที่ก่อมะเร็งในมนุษย์

"ประชาชนมีความเสี่ยงการเกิดมะเร็งอยู่ในระดับที่ยอมรับได้"

พบ 10 ชนิด — สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ เมืองใหม่ — ยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานอากาศ

พบ 9 ชนิด — สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ โรงเรียนวัดกรอกยาสา — ยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานอากาศ

ผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน

ระบบย่อย | ระบบประสาทและกล้ามเนื้อ | ต้นหลอด | ระบบทางเดินหายใจ | ระบบสืบพันธุ์ | ระบบผิวหนัง

การป้องกัน

- ควรมีการดูแลระบบป้องกันและบำบัดมลพิษทางอากาศอย่างต่อเนื่อง
- ป้องกันตนเองจากการรับสัมผัสสาร PAHs
- ควบคุมการระบายอากาศ เพื่อลดปริมาณและการสัมผัสสารพิษที่ก่อมะเร็ง
- มีพฤติกรรมที่ถูกต้องในการดูแลสุขภาพ ควรรับประทานอาหารที่ปรุงสุกใหม่ๆ ออกกำลังกายสม่ำเสมอ

www.depp.go.th


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
6 ตัวช่วย...ชะลออัลไซเมอร์
ออกกำลังกายเป็นประจำ
ทานอาหารที่มีประโยชน์
โดยเฉพาะผักผลไม้ที่มีวิตามินอี และซีสูง
เช่น มะเขือเทศ แครอท คะน้า ฟักทอง
นม ปลา ข้าวไม่ขัดสี และถั่วต่างๆ
งดดื่มเหล้า
สูบบุหรี่
ยิ่งดื่ม ยิ่งสูบ ยิ่งเสี่ยง
ไม่เครียด
สามารถจัดการกับความเครียดได้
และรู้จักผ่อนคลาย
เช่น การฝึกการหายใจ
การทำสมาธิ
บริหารสมองเป็นประจำ
เช่น มีบ้างเลยย้อนกลับ เปลี่ยนเส้นทางใหม่
ใช้มือข้างที่ไม่ถนัดมากขึ้น
หมั่นฝึกสมาธิ
จะเกิดการเปลี่ยนแปลงขึ้นที่สมองส่วนหน้า
ทำให้การเรียนรู้ และความจำดีขึ้น
1323
สุขภาพจิตดี...เริ่มต้นที่ตัวเรา
กรมสุขภาพจิต


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ฝุ่นพิษ
กลับมาฟุ้ง!
เช็กด่วน
ปริมาณ PM2.5 ในอากาศเท่าไร?
ถึงจะอันตราย
0 - 25
อากาศดีมาก
เหมาะกับกิจกรรมกลางแจ้ง
26 - 37
อากาศดี
ยังทำกิจกรรมกลางแจ้งได้อยู่
38 - 50
อากาศปานกลาง
ควรหายใจ ลำบาก
51-90
อากาศเริ่มแย่
ควรสวมหน้ากากป้องกัน ก่อนออกจากบ้าน
91 ขึ้นไป
อากาศแย่มาก
ต้องใส่หน้ากากป้องกันและงดกิจกรรมกลางแจ้ง
ผลกระทบต่อร่างกาย
ไอบ่อย
หายใจลำบาก
แน่นหน้าอก
ใจสั่นเต้นไส้
เมื่อยล้า
วิงเวียนศีรษะ
กลุ่มเสี่ยงที่ต้องเฝ้าระวัง
เด็กเล็ก
หายใจลำบาก
หญิงตั้งครรภ์
มีโรคประจำตัว
สอบถาม
1506
www.sso.go.th
@ssothai


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
เอกสารความปลอดภัยและอาชีวอนามัย
OSH-Information
LOG OUT TAG OUT
(LOTO)
LOG OUT TAG OUT เป็นระบบที่นำมาใช้ในการควบคุมอันตรายที่อาจจะเกิดจากการทำงาน
เช่น การซ่อมบำรุงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีแหล่งจ่ายพลังงาน ซึ่งพลังงานต่างๆนั้นอาจทำให้เกิด
อุบัติเหตุกับผู้ปฏิบัติงานได้
LOG OUT
TAG OUT
อันตรายที่ควรใช้ LOTO
ไฟฟ้าช็อต
เครื่องจักรหนีบ
สารเคมี
ความร้อน
แรงดัน


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ลดขยะ
ช่วยลดโลกร้อน
REDUCE
ขยะทั่วไป
ขยะอินทรีย์
ปุ๋ยหมัก
บ่อหมักกำจัดไวกาย


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
10 วิธีปฏิบัติ
เพื่อช่วยคลายเครียดในการทำงาน
ไม่เครียด
งานสำเร็จ
มีความสุข
ออกกำลังกาย
อย่างน้อยวันละ 30 นาที
ทุกวันหรืออาทิตย์ละ 3 วัน
รู้จักบริหารเวลา
แบ่งเวลาอย่างเหมาะสม
เช่น ทำงานที่สำคัญหรือเร่งด่วนก่อน
แล้วจึงทำงานชิ้นต่อไป
พักผ่อนหย่อนใจ
หามุมสงบๆ สบายๆ ปิดไฟ
ทำช่วงทำงานทั่วไป
ควรเดินยืดเส้นยืดสายบ้าง
หลังเลิกงานหากิจกรรมที่ชอบทำ
แสดงความคิดเห็น
ในทางสร้างสรรค์
กล้าแสดงความต้องการของตนเอง
ตามสิทธิที่ควรจะได้รับ
และไม่ทำให้ใครเดือดร้อน
ใช้คำพูดที่ชวนฟัง
ช่วยสร้างบรรยากาศที่ดี
ในการทำงาน
สร้างความเข้มแข็ง
ทางจิตใจให้ตนเอง
ให้กำลังใจและชื่นชมตนเอง
เมื่อทำอะไรสำเร็จ
จัดการอารมณ์
อย่างเหมาะสม
ตั้งสติ ไตร่ตรองถึงสิ่งที่เกิดขึ้น
คิดถึงผลดี ผลเสียที่จะตามมา
รู้จักเก็บออม
ฝึกใช้เป็นนิสัย การมีเงินออม
จะทำให้มีความรู้สึกมั่นคงทางจิตใจ
สร้างสัมพันธภาพที่ดี
กับเพื่อนร่วมงาน ยิ้มแย้ม
แจ่มใส เมื่อเพื่อนต้องการ
ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน
รู้จักแก้ไขปัญหาอย่างถูกวิธี
หาสาเหตุที่ทำให้เกิดปัญหา
และแก้ที่ต้นเหตุ อย่าแก้ปัญหา
ด้วยอารมณ์ หรือขอรับการปรึกษา
ทางโทรศัพท์ที่สายด่วนสุขภาพจิต 1323
ตลอด 24 ชั่วโมง
1323
สุขภาพจิตดี...เริ่มต้นที่ตัวเรา
กรมสุขภาพจิต


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
HOW TO SURVIVE A
TYPHOON
ต้องรอด! ทำอย่างไร เมื่อพายุไต้ฝุ่นลูกใหญ่เข้าโจมตี
ออกห่าง
ไม่เข้า
เข้าไปหลบใน
อาคาร
แข็งแรง
ชูกัวอยู่ในซอกหลืบมุมของห้อง
หรือใต้โต๊ะที่แข็งแรงตรงข้ามล้าง
หน้าต่างไม่เอา!
อย่าเข้าไปใกล้
กระจกบานใหญ่ที่แข่นกัน
หลบอยู่ตรงนั้น
จนกว่าพายุจะสงบ
อ้างอิงข้อมูลจาก www.jma.go.jp
www.Johjaionline.com


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
1 MINDFUL
ดำรงตนด้วยสติ
2 DISCIPLINE
มีวินัย ใส่ใจกฎระเบียบ
3 SENSE OF VULNERABILITY
ตระหนักถึงภัยที่อาจเกิดกับตัวเรา
4 SPEAK UP... OPEN MIND
กล้าพูดแสดงความห่วงใย
เปิดใจรับฟัง
5 STOP IF NOT SAFE. CORRECT IMMEDIATELY
หยุด ถ้าไม่ปลอดภัย
จัดการแก้ไขทันที
6 ADDRESS ABNORMAL CONDITION
แจ้งเหตุการณ์...ที่ผิดปกติ
7 MAINTAIN EQUIPMENT RELIABILITY
ใช้อุปกรณ์ให้ถูกต้อง ดูแลให้อยู่ในสภาพดี
8 MAINTAIN HEALTHY, BODY & MIND
รักษาสุขภาพกายใจ...ให้แข็งแรง
9 RECOGNIZE YOURSELF AND OTHERS
หมั่นสังเกตซึ่งบุคคลและผู้อื่น
เมื่อทำงานปลอดภัย
9
คติประจำใจ
สู่ความปลอดภัย
24 ชม.
@tosh
www.tosh.or.th
สสปท-TOSH
TOSHThailand


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
รอบรู้สารพิษ
เพื่อชีวิตปลอดภัย
ชนิดของสารพิษ
แบ่งตามแหล่งกำเนิด
แบ่งตามการตอบสนองต่อร่างกายมนุษย์
ผลกระทบของสารพิษต่อสุขภาพ
การปฐมพยาบาลผู้ป่วยที่สารพิษขึ้นกับชนิดของสารพิษ (ยกเว้นน้ำมัน EPA)
www.deqp.go.th


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ปภ.แนะข้อควรปฏิบัติ
เมื่อเกิดเหตุคนพลัดตกน้ำ
คนพลัดตกน้ำ
ผู้พบเห็นคนพลัดตกน้ำ
1199
1784
191
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
@TPMPNews
www.disaster.go.th

weSAFE CARE & SHARE GPSC

ขับขี่ปลอดภัย เลี่ยงการใช้โทรศัพท์มือถือ

www.kapook.com

ขับ + โทร → เสี่ยงเกิดอุบัติเหตุมากกว่าปกติ 1.3 เท่า

สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ
จากการใช้โทรศัพท์มือถือระหว่างขับรถ
สูงถึง 1.6 ล้านครั้ง
อันตรายกว่าการเมาแล้วขับถึง 6 เท่า

ขับ + แชท + อ่าน → เสี่ยงเกิดอุบัติเหตุมากกว่าปกติถึง 23%

+ ขับด้วยความเร็ว 80 กม./ชม. → ปิดตาขับรถ 100 ม.

คำแนะนำดีๆ เพื่อการขับขี่อย่างปลอดภัย

1. ควรหลีกเลี่ยงการใช้งานโทรศัพท์มือถือระหว่างขับรถ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเปิดโทรศัพท์เลยได้ยิ่งดี
2. ควรใช้วอยซ์เมลรับสายแทนขณะที่คุณกำลังขับรถ
3. ถ้าหากจำเป็นต้องใช้งานจริงๆ ควรจะจอดข้างทางให้เรียบร้อยก่อนจึงค่อยใช้โทรศัพท์
4. ควรใช้อุปกรณ์แฮนด์ฟรี ทั้งแฮนด์เฮลด์และบลูทูธ หรือเปิดลำโพงแทน
5. กรณีที่มีการส่งข้อความหรือแชท ควรอ่านหรือเขียนข้อความต่อเมื่อหยุดรถแล้วหรือจอดติดสัญญาณไฟแดงเท่านั้น

ข้อมูลจาก กรมการขนส่งทหารบก, มหาวิทยาลัยบูรพา, Thaimdjd.com

weSAFE CARE & SHARE GPSC

วิธีทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วอย่างถูกวิธีและปลอดภัย

1. ถอดหน้ากากอนามัยออกด้วยการจับที่เชือกคล้องหู
2. จับที่รอบแล้วพับครึ่งตามยาว
3. จับที่รอบแล้วพับครึ่งอีกครั้ง
4. พับครึ่งอีกครั้งให้เชือกคล้องพูทบกัน
5. ใช้เชือกคล้องพูรัดมัดให้แน่น
6. แยกทิ้งลงในถังขยะติดเชื้อ หรือถังขยะเฉพาะที่ปิดอย่างมิดชิด
7. อย่าลืม!!! ล้างมือด้วยสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ล้างมือหลังทิ้งหน้ากากอนามัยทุกครั้ง

"คุณภาพสิ่งแวดล้อม คือ คุณภาพชีวิต"

deqth @deqp Green Thailand Deqp_Thailand

weSAFE CARE & SHARE GPSC

การช่วยเหลือผู้ประสบอันตรายจากไฟฟ้า

๑. อย่าใช้มือเปล่าหรือตัวนำไฟฟ้าสัมผัสตัวผู้ที่ติดอยู่กับกระแสไฟฟ้าโดยเด็ดขาด

๒. รีบหาทางตัดกระแสไฟฟ้าโดยเร็ว จะด้วยการถอดปลั๊กหรืออ้าสวิตช์ออกก็ได้

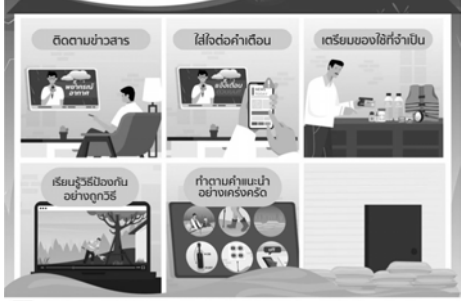
๓. ใช้วัตถุที่ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า เช่น ไม้แห้ง เชือกที่แห้ง สายยาง หรือ ผ้าแห้งพันมือให้หนาแล้วผลักหรือฉุดตัวผู้ประสบอันตรายให้หลุดออกมาโดยเร็ว

๔. หากเป็นสายไฟฟ้าแรงสูงให้หลีกเลี่ยงแล้วรีบโทรแจ้งการไฟฟ้าให้เร็วที่สุด

๕. กรณีที่มีกระแสไฟฟ้าอยู่ในบริเวณที่มีน้ำขัง อย่าลงไปในน้ำต้องหาทางเขี่ยสายไฟฟ้าออกให้พ้นหรือตัดกระแสไฟฟ้าก่อนจึงค่อยช่วยผู้ประสบอันตรายจากไฟฟ้า

weSAFE CARE & SHARE GPSC

ไม่หวั่นไหว วันภัยมา พร้อมรับมือ "ภัยพิบัติ"



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย Department of Disaster Prevention and Mitigation, Ministry of Interior, Thailand www.disaster.go.th

Line @1784DPM

สายด่วน 24 ชม. 1784

weSAFE CARE & SHARE GPSC

3 ขั้นตอน ฝึกสมาธิ ช่วยคลายเครียดและวิตกกังวล

www.gotoknow.org

1. ฝึกหยุดความคิด
ให้นั่งตัวตรง ศีรษะตรง หลับตาเบา ๆ หายใจเข้าออกยาว ๆ ฝึก 5-6 ครั้ง รับรู้ลมหายใจที่ปลายจมูก ช้างที่ชัดที่สุด การรู้ลมหายใจจะช่วยให้หยุดคิด เมื่อรับรู้ได้แล้วให้หายใจตามปกติ

2. ฝึกจัดการความคิด
ให้รู้ตัวว่าคิด แต่อย่าคิดตามปล่อยความคิดนั้นไป และกลับมารู้ลมหายใจแต่ไม่ควรฝืนตัวเองให้หยุดคิด เพราะจะทำให้จิตไม่สงบ

3. ฝึกจัดการความง่วง
พยายามยืดตัวให้ตรง ร่างกายจะได้ตื่นตัว หายใจเข้าออกยาว ๆ 5-6 ลมหายใจ เมื่อหายง่วงก็ให้กลับมารับรู้ลมหายใจที่ปลายจมูกเหมือนเดิม

ที่มา : กลุ่มงานจิตวิทยา กรมสุขภาพจิต

weSAFE CARE & SHARE GPSC

การจัดการขยะพลาสติกทั่วโลก

พลาสติกที่ผลิตออกมาทั่วโลก 100%

65 ปีที่ผ่านมา ทั่วโลกผลิตมากถึง 8.3 พันล้านตัน พลาสติกที่เกิดขึ้น มีดังนี้

- 70% หรือประมาณ 5.8 พันล้านตัน ใช้เพียงครั้งหรือสั้นครั้ง แล้วทิ้ง
  - ถูกทิ้งหลังครั้งไม่ถึงปี 79%
  - ถูกเผา 12%
  - นำไปรีไซเคิลอย่างมีประสิทธิภาพ 9%
- 30% หรือประมาณ 2.5 พันล้านตัน ยังคงใช้งานอยู่ในปัจจุบัน

พลาสติกที่ใช้เพียงครั้งหรือสั้นครั้งแล้วทิ้ง 70%

พลาสติกที่ยังใช้อยู่ 30%

เผา 12%

รีไซเคิล 9%

ลงบ่อขยะ 79%

ที่มา : องค์การพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (WWF)

ลดใช้พลาสติก...คุณเองก็ทำได้

1. ปฏิเสธถุงพลาสติก
2. พกตะกร้าหรือถุงผ้า
3. พกปิ่นโตกล่องข้าว
4. พกแก้วหรือกระบอกน้ำ
5. ใช้ผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ
6. คัดแยกขยะก่อนทิ้ง
7. ใช้ถุงพลาสติกซ้ำ

ที่มา : เอกสารเผยแพร่ในงานรณรงค์ลดขยะพลาสติกในโลกร้อน

weSAFE CARE & SHARE GPSC

ข้อ : ความปลอดภัยในห้องทำงาน

1 โต๊ะทำงาน เก้าอี้ ตู้ลิ้นชัก
- ไม่ควรวางพัสดุ สิ่งของต่าง ๆ บนหลังตู้ เพราะอาจตกหล่น ทำให้เป็นอันตราย
- ไม่ควรวางพัสดุ สิ่งของ หรือกล่องใช้ใต้โต๊ะทำงาน และไม่ควรปิดลิ้นชักใต้บันชักตู้เอกสาร /ลิ้นชักตู้อื่น ๆ ค้างไว้ เพราะอาจทำให้เกิดการสะดุดล้ม หรือเกิดอุบัติเหตุตู้ล้มได้

2 การใช้เครื่องใช้สำนักงาน
- ให้เก็บปากกาหรือดินสอ โดยการดึงสายขึ้นมา หรือวางราบไปลิ้นชัก
- ให้ทำการหยุดการใช้ ไม่นิดคัดเตอร์ หรือของมีคมอื่นๆ ให้เข้าที่ก่อนเก็บ
- เฟอร์นิเจอร์ที่เป็นโลหะ ให้ทำการลบมุมทุกแห่งเพื่อความปลอดภัย

3 การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟฟ้า
- ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ในสภาพที่ปลอดภัยก่อนใช้งาน
- ห้ามใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ชำรุด ให้รีบแจ้งหน่วยงานซ่อมบำรุงเพื่อทำการแก้ไขโดยเร็ว
- สายไฟฟ้าที่มีรอยฉีกขาด และปลั๊กไฟหรือเต้าเสียบที่แตกชำรุดต้องทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที และระหว่างรอการแก้ไข ควรมีป้าย แจ้งเตือน

4 การทำงานกับคอมพิวเตอร์
- งานที่ต้องใช้สายตากับคอมพิวเตอร์ตลอดเวลา ควรใช้เวลาในการกำหนดกันเพียง 50 นาทีและพัก 10 นาที โดยพักสายตาเป็นระยะ เช่น การมองที่ไกลๆ การกระพริบตาบ่อยๆ
- ปรับแสงความสว่างและแสงสะท้อนจากจอคอมพิวเตอร์ที่มากเกินไป
- ทำท่าทางการนั่งทำงาน ควรนั่งหลังตรง นั่งเต็มเก้าอี้ และเอียงจากท่าทางต้นรูปภาพ

5 ความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน : กิจกรรม 5 ส

สะสาง : แยกรายการสิ่งของที่จำเป็น/ไม่จำเป็น และกำจัดหรือบริจาคสิ่งของที่ไม่จำเป็นออกไป เพื่อพื้นที่ใช้สอยมากขึ้น

สะดวก : จัดเก็บเครื่องมืออุปกรณ์ให้ใช้ที่จำเป็น ใช้ได้สะดวกและเก็บในที่ปลอดภัย

สะอาด : จัดระเบียบการดูแลความสะอาดของสถานที่ทำงานเป็นประจำ เพื่อให้มีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่น่าอยู่

สุขลักษณะ : ดูแลสิ่งนำสภาพสภาพการที่ทำงานให้สะอาดเรียบร้อย เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีสุขภาพพลานามัยที่ดี

สร้างนิสัย : ปฏิบัติกฎข้อใช้ให้เป็นนิสัย เพื่อสร้างความเป็นระเบียบวินัยต่อตนเอง และทำให้เกิดความสามัคคีภายในสำนักงาน

weSAFE CARE & SHARE GPSC

จัดการปัญหายาเสพติด
สร้างพื้นที่ปลอดภัยยาเสพติดในสถานประกอบการ



สถานประกอบการร่วมใจ ปฏิบัติภารกิจ เสริมสร้างพื้นที่ปลอดภัย ห่างไกลยาเสพติด

สำนักงาน ป.ป.ส. กระทรวงยุติธรรม

Save Zone · No New Face
พื้นที่ปลอดภัย คนหน้าใหม่ไม่ใช้ยาเสพติด

แจ้งเบาะแสยาเสพติด โทรสายด่วน 1386

weSAFE CARE & SHARE GPSC

7 คำแนะนำ
การเลือกซื้อและใช้น้ำมันพืชชนิดต่างๆ อย่างปลอดภัย



1. อ่านฉลากเพื่อให้ทราบชนิดวัตถุดิบที่น้ำมันผลิต สถานที่ผลิต วันที่ผลิต และปริมาณบรรจุ
2. เลือกใช้น้ำมันให้เหมาะสมกับการประกอบอาหาร เช่น
   - น้ำมันถั่วเหลือง น้ำมันข้าวโพด น้ำมันมะฮีตทานตะวัน น้ำมันรำข้าว น้ำมันมะกอก น้ำมันงา เหมาะสำหรับการทอด
   - น้ำมันปาล์มโอเลอีน น้ำมันมะพร้าว เหมาะสำหรับการทอดแบบน้ำมันท่วม
   - น้ำมันปาล์มโอเลอีน เหมาะสำหรับการทอดอาหารแบบใช้น้ำมันน้อยและรวดเร็วทานบ
3. ไม่ทอดอาหารโดยใช้ไฟแรงเป็นไปนี้
4. ซับน้ำส่วนเกินบริเวณผิวหน้าอาหารที่ทอดก่อนทอด เพราะน้ำในอาหารจะทำให้น้ำมันเสื่อมคุณภาพ
5. เปลี่ยนน้ำมันบ่อยขึ้น หากทอดอาหารประเภทเนื้อที่มีส่วนผสมของเครื่องแกงหรือน้ำตาล
6. นิดน้ำตกับสิ่งทอดอาหารแล้ว หากอยู่ระหว่างทำอาหารควรลดไฟลงเพื่อระยะการเสื่อมสภาพ
7. การเก็บรักษาของน้ำมันที่ทอดแล้ว แล้วเก็บในภาชนะแสดงเครื่องแก้ว ปิดฝาสนิท ในที่ไม่โดนแสงแดด

ไขมันเป็นสารอาหารที่จำเป็นต่อร่างกาย เช่นเดียวกับ โปรตีน คาร์โบไฮเดรต วิตามินและเกลือแร่

โดยไขมันแต่ละวัน ควรบริโภค ไขมันทั้งหมด น้อยกว่า 6 ช้อนชา
ควรบริโภค น้ำตาล น้อยกว่า 6 ช้อนชา
ควรบริโภค เกลือ น้อยกว่า 1 ช้อนชา
ควรบริโภค คอลเลสเตอรอล น้อยกว่า 300 มิลลิกรัม

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ www.dmsc.moph.go.th

สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร โทร. 0-2951-0000 ต่อ 99501


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
10 วิธีลดโลกร้อน ในชีวิตประจำวัน
เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ไม่ใช้ก็ปิดซะ
ลดการใช้พลังงานในบ้าน จะช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ไม่น้อยกว่า 455 กิโลกรัมต่อปี
หลอดไส้เปลี่ยนไหม่ๆ
ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 ดวง จะช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ไม่น้อยกว่า 68 กิโลกรัมต่อปี
อาหารหรือ ก็เอาเลื่อยฟันยาวตาก
ย่างถ่านไร้ควันจากป่า ด้วยเตาเผาถ่านแบบประหยัดพลังงาน ช่วยลดการตัดไม้ทำลายป่า และช่วยประหยัดไฟฟ้าได้ด้วย
เติมน้ำมันไบโอดีเซล เอาตามอล
ให้มากขึ้น
ราคาถูกกว่าด้วย
ขี่จักรยาน
เพราะน้ำมันทุกๆ 1 แกลลอน ที่ประหยัดได้ จะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ไม่น้อยกว่า 9 กิโลกรัม เลยนะ
eco-car
ประหยัดพลังงานช่วยชาติ
เลือกขนาดเหมาะสมกับครอบครัว และรุ่นที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
ทางเดียวกัน ไปด้วยกัน
นำมาใกล้กันไปด้วยกันสิ
ขับรถช้าๆไปไหน
นับ 90 นิดๆ สบายใจกว่า
จะช่วยลดการใช้น้ำมันลงได้ 20%
www.deqp.go.th


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
สี ความหมาย รูปทรงเรขาคณิต ตัวอย่างเครื่องหมาย
ห้าม หยุด ห้ามทำ ต้องไม่ทำ
บังคับ ต้องทำ บังคับให้ปฏิบัติ
เตือน ระวัง มีอันตราย
สภาวะปลอดภัย บอกถึงการไปสู่ความปลอดภัย
อุปกรณ์เกี่ยวกับอัคคีภัย ใช้งานตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย
สังเกต ทำความเข้าใจ รู้จักอันตราย และปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง
ประกาศสัญลักษณ์เตือนอันตราย และเครื่องหมาย
เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
โรคไข้เลือดออก
โรคไข้เลือดออกเกิดจากการติดเชื้อ "ไวรัสเดงกี" โดยมี "ยุงลาย" เป็นพาหะ
โรคนี้สามารถเกิดขึ้นได้กับทุกเพศ ทุกวัย และเกิดขึ้นได้ในทุกฤดู แต่จะเป็นกันมากในช่วงฤดูฝน
อาการ
ไข้สูงลอย
ปวดศีรษะ
ปวดเมื่อยตามตัว
มีจุดแดง ๆ ขึ้นตามตัว
อุจจาระเป็นเลือดหรือสีดำ
คลื่นไส้ อาเจียน เมื่ออาหาร
การรักษา
พักผ่อน ดื่มน้ำมาก ๆ
กินยาลดไข้ "พาราเซตามอล" ห้ามกินแอสไพริน ไอบูโพรเฟน
หากมีไข้ลง 2-3 วัน แล้วไข้ไม่ลด ให้รีบไปโรงพยาบาล
การป้องกัน
กำจัดแหล่งที่มีน้ำขัง
นอนในที่มีมุ้งลวด
ใช้ยาทากันยุงชนิดทาผิวหนัง
สวมใส่เสื้อผ้าให้มิดชิด
กองโรคติดต่อนำโดยแมลง


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ประโยชน์ของการอ่าน ต่อสุขภาพ


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
1. อ่านฉลากหรือสังเกตสัญลักษณ์ก่อนใช้
ภาชนะที่สามารถนำไปอบด้วยไมโครเวฟได้ (Microwavable) จะมีสัญลักษณ์ microwave safe และสังเกตได้ว่าภาชนะ:
2. ใช้เพื่ออุ่นอาหารให้ร้อนเพียงพอ
ไม่ควรนำมาใช้ในการปรุงอาหารด้วยไมโครเวฟ
3. ภาชนะพลาสติกบรรจุอาหารอัดแรงความร้อนสูง
CPET (Crystallized-Polyethylene Terephthalate) และ PP (Polypropylene) มีผลให้สารเคมีปนเปื้อนสู่อาหารได้ง่ายขึ้น เช่น กล่องอาหารพลาสติกใส่ในไมโครเวฟ กล่องอาหารแช่แข็ง ในซุปเปอร์มาร์เก็ตและร้านสะดวกซื้อ
ภาชนะพลาสติก ที่ใช้กับเตาไมโครเวฟ
4. ควรใช้ภาชนะที่ระบุว่าใช้ไมโครเวฟได้ หรือเซรามิก
5. เมื่อซื้ออาหารจากร้านค้าหรือร้านอาหารควรเปลี่ยนใส่ภาชนะ: หรือนำอาหารออกจากถุงพลาสติก PE (Polyethylene) ซึ่งทนความร้อนไม่ได้
Trick : ภาชนะพลาสติกที่ใช้กับไมโครเวฟและทนความร้อนสูง ต้องสังเกตจากสัญลักษณ์ กรณีที่ใช้กับอาหารที่มีไขมันอาจมีความร้อนได้มากกว่า 100 องศาเซลเซียส ถ้าใช้ภาชนะที่ไม่เหมาะสมอาจละลายหรือเปลี่ยนรูปได้
BQSF
สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
www.bqsf.dmsc.moph.go.th
@food_safety
สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ขั้นตอนการปฐมพยาบาล ผู้ถูกกระแสไฟฟ้าดูดเบื้องต้น
1 เมื่อพบผู้ถูกกระแสไฟฟ้าดูดให้ตัดการจ่ายไฟ เช่น ปลดคัทเอาท์ เพื่อตัดไฟ
2 ใช้วัตถุที่เป็นฉนวนไฟฟ้าเขี่ยหรือดึงผู้ที่ถูกกระแสไฟฟ้าดูดออกจากจุดเกิดเหตุโดยเร็ว เพื่อทำการปฐมพยาบาล
3 จัดท่าผู้ถูกกระแสไฟฟ้าดูดให้นอนหงายบนพื้นราบแข็ง และประเมินความรู้สึกจากการหายใจ หรือ เรียก ปลุก เขย่า
4 ให้รีบขอความช่วยเหลือจากผู้ที่อยู่ใกล้เคียงหรือโทรแจ้งเหตุด่วนที่ 1669 แจ้งที่แพทย์ฉุกเฉิน
5 เปิดทางเดินหายใจและช่วยหายใจ โดยใช้มือกดหน้าผากและใช้มืออีกข้างหนึ่งเชยคางขึ้น หลังจากนั้นให้นิ้วชี้บีบจมูกให้แน่น แล้วเป่าลมหายใจเข้าปากผู้ป่วยเต็มที่ 2 ครั้ง
6 การกดหน้าอก
1. ตำแหน่งวางมือ : เหนือกระดูกลิ้นปี่ 2 นิ้วมือ
2. สิ่งที่ใช้กด : สันมือสองข้างประสานซ้อนกัน เหยียดแขนตรง
3. กดหน้าอกจำนวนครั้ง : 30 ครั้ง
4. ความลึก : 2 - 2.4 นิ้ว
5. ความเร็วในการกด : 100 - 120 ครั้ง/นาที
7 กดหน้าอก 30 ครั้ง สลับการช่วยหายใจ 2 ครั้ง นับเป็น 1 รอบ ทำต่อเนื่อง หรือจนกว่าผู้ป่วยมีการเคลื่อนไหว ไอ จาม ลืมหน้า ขยับแขน หายใจ หรือเมื่อทีมแพทย์ฉุกเฉินมาถึง
8 หากผู้ป่วยหายใจเองได้แล้ว ให้จัดท่าพักฟื้น (recovery position) เพื่อป้องกันภาวะการเสียชีวิตจากการหายใจอุดกั้น

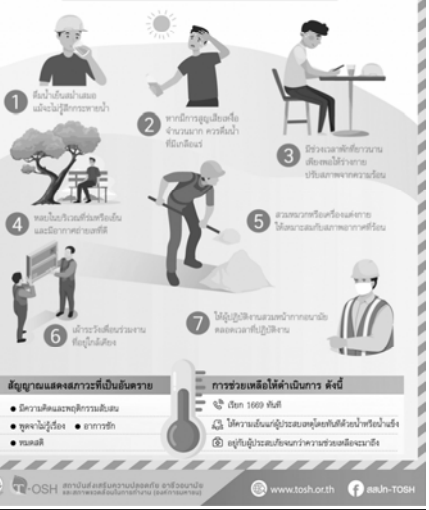

weSAFE CARE & SHARE
GPSC
3 เตรียมพร้อมก่อนเดินทาง ลดเสี่ยงอุบัติเหตุ
เตรียมคน
เตรียมรถ
เตรียมเส้นทาง


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
เดินให้ถูกวิธี ดี...แน่นอน
ชวนกันเดิน WALK MORE PART 2
เริ่มอย่างไร? เดินที่ไหน?
เดินมากเท่าไรจึงจะดีต่อสุขภาพ
- ควรเดินละสนให้ได้ 10,000 ก้าววัน
- ใช้เครื่องนับก้าว, อุปกรณ์ หรือ Application ช่วยกระตุ้นเตือน
เตรียมตัวก่อนเดิน
เสื้อผ้า
รองเท้า
ควรเดินอย่างไร?
หลังเดินควรทำอย่างไร?
1. Cool Down
2. ดื่มน้ำ
สิ่งที่ควรทำเพื่อการเดินที่ยั่งยืน
บันทึกติดตามผลการเดิน
หาเพื่อนร่วมเดินด้วย
เปลี่ยนบรรยากาศในการเดินหลายๆ สถานที่
หาโอกาสเพิ่มการเดินในชีวิตประจำวัน
คนไทยไร้พุง


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
VOCs หรือ สารอินทรีย์ระเหยง่าย
VOCs หรือ สารอินทรีย์ระเหยง่าย มาจากคำว่า Volatile Organic Compounds หมายถึง กลุ่มสารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยเป็นไอได้ง่าย ตามความดันไอที่สภาวะนั้นๆสูงพอ ที่จะระเหยและกระจายตัวไปในอากาศ โดยมักติดระเหยเป็นไอได้ที่อุณหภูมิและความดันบรรยากาศ
สาร (VOCs) สามารถเข้าสู่ร่างกายได้ 3 ทาง
1. การหายใจ 2. การกิน-ดื่มทางปาก 3. การสัมผัสทางผิวหนัง
ในชีวิตประจำวันเราได้รับสารอินทรีย์จากผลิตภัณฑ์หลายอย่าง
ผลของสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ที่มีต่อสุขภาพ
การป้องกันและการแก้ไขสารอินทรีย์ระเหยง่าย

การป้องกันการเจ็บป่วยจากความร้อนในสถานที่ทำงาน

Prevent Heat-Related Illness at Work



สัญญาณแสดงสภาวะที่เป็นอันตราย

- มีความคิดและพฤติกรรมสับสน
- พูดจาไม่รู้เรื่อง
- อาการชัก
- หมดสติ

การช่วยเหลือให้ดำเนินการ ดังนี้

- เรียก 1669 ทันที
- ให้ความเย็นแก่ผู้ประสบอุบัติเหตุด้วยน้ำหรือน้ำแข็ง
- อยู่กับผู้ประสบเหตุจนกว่าความช่วยเหลือจะมาถึง

ปภ.แนะใช้ผลิตภัณฑ์ สารเคมีปลอดภัย ...ลดเสี่ยงอันตราย

การดำเนินชีวิตประจำวัน ล้วนต้องเกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์สารเคมีอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ในครัวเรือน การศึกษาค้นคว้าเรื่องและข้อควรระวังในการใช้ผลิตภัณฑ์สารเคมี จะช่วยลดความเสี่ยงต่อการได้รับอันตราย



ไวรัสก่อโรคที่มากับอาหารและน้ำ

ไวรัสก่อให้เกิดโรคระบบทางเดินอาหารที่พบบ่อยที่สุด คือ Norovirus, Hepatitis A virus และ Rotavirus ทำให้เกิดอาการอาเจียนและท้องเสีย เนื่องจากการบริโภคน้ำ น้ำแข็ง ผักสด หรืออาหารที่ปนเปื้อนที่มีความเสี่ยง



ไวรัสก่อโรคระบบทางเดินอาหาร

- ไวรัสทนความร้อนได้ดีและเพิ่มจำนวนได้ดีในลำไส้ของคน ทำให้เกิดอาการอาเจียนและท้องเสีย
- ไวรัสมีความติดต่อสูง ผู้ป่วยสามารถแพร่เชื้อได้ตั้งแต่ระยะฟักตัว ซึ่งมีระยะเวลาประมาณ 1-2 วัน ไปจนถึงหลังหายป่วยแล้วประมาณ 2 สัปดาห์
- ประเทศไทยรายงานการระบาดของไวรัส 3 ชนิด สามารถพบได้จากน้ำดื่ม น้ำแข็ง และน้ำดื่มที่ใช้เติมน้ำแข็ง และน้ำอุปโภค (ตัวอย่างในศูนย์พิทักษ์ความปลอดภัยทางอาหาร)
  - Norovirus (ตรัง : 2555; ชลบุรี : 2557; นครราชสีมา : 2559)
  - Hepatitis A virus (ตราด : 2553; ปัตตานี : 2555)
  - Rotavirus (ราชบุรี : 2556)

คำแนะนำ

1. การป้องกันการแพร่กระจายของไวรัส

สำหรับผู้ปรุงโดย

สำหรับผู้ประกอบอาหารหรือผู้เตรียมอาหาร

- ล้างมือให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำ ก่อนเตรียมหรือหยิบจับอาหาร
- ควรใช้ถุงมือปฏิบัติงานสำหรับประกอบอาหารหรือเตรียมอาหาร
- ทำความสะอาดพื้นผิวที่สัมผัสและอุปกรณ์ที่ใช้ในการประกอบอาหารอย่างสม่ำเสมอ

2. ประเภทอาหารที่มีความเสี่ยงสูง น้ำ และน้ำแข็ง



ภัยเงียบ จากกล่องโฟม กินสบายแต่ ตายเร็ว



*ข้อมูลจาก นพ.วีรวัฒ กิตติรัตนไพบูลย์ แพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านมะเร็งตับ

พวกเราช่วยลดปริมาณขยะพลาสติกและโฟมได้อย่างไร?



ด้วยความปรารถนาดีจาก

5ส

ส1 สะสาง (Seiri หรือ Sort)
การจัดระเบียบให้อัตราส่วนระหว่าง "สิ่งจำเป็น" และ "สิ่งไม่จำเป็น" หรือแยกสิ่งต่าง ๆ ให้อยู่เป็นหมวดหมู่อัตราส่วนที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงานหรือไม่

ส2 สะดวก (Seiton หรือ Set in Order)
การจัดวางของให้อย่างเป็นระเบียบ สามารถหยิบใช้ได้ทันที

ส3 สะอาด (Seiso หรือ Shine)
คือการทำความสะอาด ปัด กวาด เช็ด ถู สกปรกที่ ที่ของ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร ให้สะอาดอยู่เสมอ

ส4 สุขลักษณะ (Seiketsu หรือ Standardize)
คือ การรักษาและปฏิบัติ 3ส โดยเร่ง สะสาง สะดวก และสะอาด ให้ดีตลอดไป

ส5 สร้างนิสัย (Shitsuke หรือ Sustain)
สร้างนิสัย ให้ผู้ปฏิบัติงานเป็นนิสัย คือ การรักษาและปฏิบัติ 4ส หมั่นตรวจสอบให้ดีอยู่เสมอ อย่าปล่อยให้กลับไปเป็นนิสัยเดิม

5ส

บทบาทหน้าที่ของผู้ที่เกี่ยวข้อง ในการปฏิบัติงานใน "ที่อับอากาศ"

ผู้อนุญาต
ประเมินความเป็นอันตรายในพื้นที่ ออกหนังสืออนุญาตทำงาน อนุมัติให้มีการทำงานในที่อับอากาศ วางแผนการปฏิบัติงาน ตรวจสอบพื้นที่ก่อนและระหว่างปฏิบัติงาน

ผู้ควบคุมงาน
วางแผนการทำงานและการป้องกันอันตราย ควบคุมดูแลผู้ปฏิบัติงาน ชี้แจงหน้าที่ วิธีทำงาน การป้องกันอันตราย สั่งหยุดงานชั่วคราวได้

ผู้ช่วยเหลือ
ให้ความช่วยเหลือผู้ปฏิบัติงานหากเกิดเหตุฉุกเฉิน ไม่ให้ผู้ไม่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่ ตรวจสอบรายชื่อและจำนวนผู้เข้าปฏิบัติงาน ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิตให้พร้อมใช้งาน

ผู้ปฏิบัติงาน
ตระหนักถึงความปลอดภัยในการทำงาน เห็นอันตรายเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน สวมอุปกรณ์ PPE ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน

หมายเหตุ ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคนต้องผ่านการอบรมตามบทบาทหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

ความปลอดภัยในการทำงานในสถานที่อับอากาศ

ฮีทสโตรก โรคลมแดด...อันตรายถึงตายได้

Heat Stroke

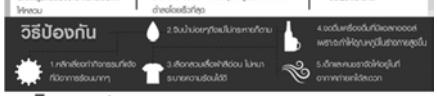
โรคฮีทสโตรก หรือโรคลมแดด เกิดจากการรับความร้อนมากเกินไป จนทำให้ความร้อนในร่างกายสูงกว่า 40 °C อาจเป็นอันตรายถึงชีวิตได้



การปฐมพยาบาลเบื้องต้น



วิธีป้องกัน



ปภ.แนะรับมือพายุฤดูร้อน ...ลดเสี่ยงอันตรายจากอากาศแปรปรวน



ร้อนนี้ระวัง... หมาดุ ใครโดนกัด

สำนักงานประกันสังคมดูแล



ฉีดวัคซีนป้องกันพิษสุนัขบ้า

กรณีฉุกเฉิน
ไม่สามารถเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาลตามสิทธิได้ สำรองค่าใช้จ่ายไปก่อน แล้วยื่นเรื่อง *เบิกเงินคืนได้เฉพาะเข็มแรกเท่านั้น ตามหลักเกณฑ์ที่เงื่อนไข

เข็มต่อไป
รับการรักษาในสถานพยาบาลตามสิทธิโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย หากไปสถานพยาบาลอื่น ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง

วิธีปฐมพยาบาล

- ล้างแผลด้วยสบู่และน้ำสะอาดหลาย ๆ ครั้ง ภายใน 5 นาที
- ใช้ยาฆ่าเชื้อ เช่น เบตาดีน เพื่อลดความเสี่ยงการเกิดโรค
- พบแพทย์ให้เร็วที่สุด

ควรฉีดเมื่อไหร่

- หลังถูกสัตว์กัด ข่วน เลีย
- น้ำลายหรือเลือดของสัตว์ถูกผิวหนังที่มีรอยถลอก หรือมีแผลที่เยื่อบุตาและจมูก
- กรณีสัตว์ที่กัดหนีไป

สอบถาม รายละเอียดเพิ่มเติม 1506 www.sso.go.th @ssothai

weSAFE CARE & SHARE GPSC

วิธี ปฐมพยาบาล ที่ต้องรู้ไว้!

จะเดินทางใกล้ไกล ปลอดภัยแน่



บาดแผลถลอก
1. ล้างน้ำสะอาด
2. ใช้ผ้าก๊อซปิดแผล
3. ทายาแดง ที่จำเป็นต้องใช้

อย่าใช้ยาสีฟันทา

บาดแผลลึก
1. ใช้ผ้าสะอาดกดห้ามเลือด
2. ทายาแดง แล้วปิดพลาสเตอร์

น้ำร้อนลวก
1. เปิดน้ำจากให้ไหลผ่านแผล10 นาที

กรณีแผลเปิด
ยังให้ล้าง ทายาสำหรับแผลให้ใหม่ ปิดด้วยผ้าก๊อซ

กรณีผิวแดง
ทำเพียงให้ผิวระคายเป็นให้ชุ่มแล้วทายาไม่ต้องปิดแผล

แมลงกัดต่อย
1. ใช้ยาสูทกุนเหลกออกจากเหล็กไน และน้ำพิษออก
2. เช็ดด้วยแอลกอฮอล์
3. ประคบเย็น เพื่อลดบวม

กระดูกหัก
1. วางส่วนที่หักบนแผ่นไม้ หรือพับเป็นสี่เหลี่ยมหนา ๆ
2. ใช้ผ้าผืน ทำพับปลายแขน หรือมือให้ใช้ผ้าคล้องคอ แล้วนำส่งโรงพยาบาล

สอบถาม สายด่วน 24 ชั่วโมง 1506 www.sso.go.th @ssothai

---

weSAFE CARE & SHARE GPSC

GPSC วันนี้ในอดีต

Here We Safe
We safe back home. We safe for family.

วันนี้ในอดีต

☑ TRIR MTC 1 case

3 เมษายน 2564 @CUP1

ผู้รับเหมาเสียการทรงตัวล้มกระแทก อุปกรณ์ได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะ









กิจกรรม: งานเชื่อมแม่ข้าม
สถานที่: หน่วยการผลิต PR-007@HRSG#14
บุคคลที่ได้รับบาดเจ็บ: ผู้รับเหมาพหุฝัน
การบาดเจ็บ: บาดแผลที่ศีรษะยาว 9 เซ็น
เหตุการณ์: ขณะผู้บาดเจ็บรอยเชื่อมอยู่บนนั่งร้านของผู้รับเหมาอยู่ เหนือศีรษะ ขณะที่วางแผนเพื่อเตรียมการของตัวเองและคนที่ใช้การทรงตัวไม่ดีและขาดเข็มขัดนิรภัยในการป้องกันการตกจากที่สูง ทำให้เสียการทรงตัวล้มกระแทกพื้นด้านล่าง ได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะ แผลยาว 9 เซ็น (รายละเอียดตามรูปภาพ)

สิ่งที่เรียนรู้และปรับปรุงแก้ไข
- การป้องกันการตกจากที่สูงที่ทำงาน ต้องมีการวางแผนการและความพร้อมการเป็นอย่างดี
- JSEA ต้องให้ความสำคัญกับการวางแผนเรื่องต่างๆ ขั้นตอนและขั้นการทำงานผู้ปฏิบัติงานต้องตระหนักถึงความเสี่ยงที่จากการทำงานที่ตนรับผิดชอบ
- ประเมินความเสี่ยง/อันตรายจากการทำงาน ณ พื้นที่ก่อนและขณะที่ปฏิบัติงานผู้ปฏิบัติหรือผู้ดูแลรายเครื่องจักรนั้นๆ

รายงานการสอบสวนอุบัติเหตุพนักงานบริษัทรับเหมาดังต่อนี้
- ผู้บาดเจ็บมีความผิดปกติทางร่างกาย (เป็นการกระทบกระเทือนที่ศีรษะ) ควรพบแพทย์เพื่อตรวจสอบก่อนกลับไปทำการงานต่อ
- การกลับมา JSEA ในครอบคลุมถึงต้องรู้ Fit to work ของผู้ปฏิบัติงาน

"ทำงานอย่างปลอดภัย ใส่ใจกับทุกคน คิดก่อนลงมือทำ หยุดก่อนทำไม่ปลอดภัย"

---

weSAFE CARE & SHARE GPSC

ขับขี่ปลอดภัย
ต้อนรับเทศกาลสงกรานต์



เมาไม่ขับ
ทั้งผู้ขับและผู้ร่วมเดินทาง



เคารพกฎจราจร
เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ



สวมหมวกนิรภัย
ลดความรุนแรงของการบาดเจ็บที่ศีรษะ



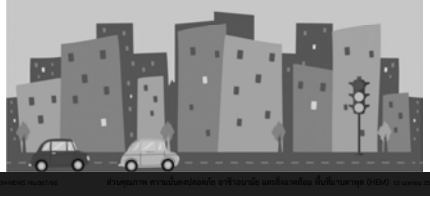
ไม่ใช้โทรศัพท์
ขณะขับรถยนต์ / มอเตอร์ไซค์



คาดเข็มขัดนิรภัย
ก่อนขับรถทุกครั้ง



ง่วงไม่ขับ
พักผ่อนให้เพียงพอ



---

weSAFE CARE & SHARE GPSC

กรมควบคุมโรค

ช่วงปิดเทอม ระวังเด็กจมน้ำ!

ปี 2561 - 2565
ช่วงฤดูร้อนทั่วทุกภาคมีเด็กจมน้ำ (มีนาคม - พฤษภาคม)
มีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จมน้ำเสียชีวิต 953 ราย เฉลี่ยวันละ 2 ราย

ส่วนใหญ่เกิดเหตุในช่วงเดือนเมษายน และ เกิดที่แหล่งน้ำธรรมชาติมากที่สุด



การป้องกัน

- **ปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยทางน้ำ** เช่น ใส่เสื้อชูชีพ หรือ ใช้อุปกรณ์ลอยน้ำ ทุกครั้ง
- **สำรวจแหล่งน้ำในชุมชน** เฝ้าระวัง แจ้งเตือน ติดตั้งป้ายเตือน และ จัดหาอุปกรณ์ช่วยคนตกน้ำที่สามารถหาได้ง่ายในท้องถิ่น
- **ควรสนับสนุน ให้เด็กอายุ 12 ปี ขึ้นไป ได้ฝึกทักษะการช่วยฟื้นคืนชีพ(CPR) ควบคู่น้ำที่ถูกต้อง และ รู้จักวิธีการเอาชีวิตรอดในน้ำ**
- **ติดตั้งแอพ** สื่อ AR (Augmented Reality) โดยกองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค ให้ความรู้และอธิบายเกี่ยวกับ วิธีการป้องกัน และ การเอาชีวิตรอดจากการจมน้ำ

SCAN ME

"อย่าปล่อยเด็กเล่นน้ำตามลำพัง"

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 7 จังหวัดขอนแก่น 043-222818-9 facebook.com/dpckk ddc.moph.go.th/vodpc7

---

weSAFE CARE & SHARE GPSC

เมื่อเกิดเหตุไฟไหม้ในอาคาร



กรณีไม่สามารถออกจากอาคารได้

ไม่ควรมีใครอยู่บริเวณที่มีอุบัติเหตุของอาคาร เช่น ห้องน้ำ ห้องที่มีฝน



ปฏิบัติตามแผนอพยพหนีไฟ



อาคารสูงจำเป็นต้องสร้างพื้นที่หลบภัยให้ผู้อาศัยสามารถเข้าไปหลบระหว่างรอเจ้าหน้าที่เข้ามาช่วยเหลือ

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน) www.tosh.or.th @tosh-TOSH @TOSH TOSHThailand 02 885 2383-4

---

weSAFE CARE & SHARE GPSC

ผลกระทบของภาวะโลกร้อน

ผลกระทบในตอนเริ่มต้น
อาจคุณหญิงมีร้อนขึ้นเล็กน้อยถึงปานกลาง

1. ระดับน้ำทะเลเพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากการน้ำแข็งที่ขั้วโลกละลาย และบุคคลผู้มีที่โลกที่ทำสิ่งสูงขึ้น จากการขยายตัวทางความร้อนของน้ำในมหาสมุทร
2. ก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยออกมา มหาศาลจากพื้นดินเมื่อเกิดเข้ง และเข้าที่ทำลังตาย CH_4 N_2O CO_2
3. สภาพอากาศรุนแรง เช่นความร้อน ความแห้งแล้ง และน้ำท่วม ปัจจุบันความแห้งแล้งทั่วโลกได้เพิ่มสูงขึ้นมากกว่าใน 30 ปี ที่ผ่านมา 2 เท่า
4. ผู้ที่ประกอบกิจน้ำท่วงจากแม่น้ำเพิ่มขึ้นในพื้นที่ชายฝั่งมหาสมุทร ของกัน และตามพื้นที่ราบลุ่ม จะเสียของน้ำท่วม การกัดกร่อน และการสูญเสียพื้นที่ในการแลพื้นขึ้นอย่างมาก
5. ธารน้ำแข็ง ปกการัง ป่าชายเลน ระบบนิเวศของทวีปอาร์กติก ระบบนิเวศของทีเกาะปาง ป่าสนแถบหนาว ป่าของร้อน เขตชุ่มน้ำในรูปหนุ่า และเขตปาไม้ในที่ของชื้น จะถูกคุกคามอย่างรุนแรง
6. สัตว์สายพันธุ์ต่างๆ เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์มากขึ้น
7. ผลกระทบที่รุนแรงกว่าจะตกอยู่กับประเทศยากจน ทวีปแอฟริกา เอเชีย และเทศสมุทรแปซิฟิค ที่มีความสามารถน้อยที่สุดในการป้องกันและจัดการกับผลที่สูงขึ้น การแพร่กระจายของสิ่งโรค และผลผลิตภาคเกษตรที่ต่ำลง
8. ภาวะโลกร้อนทุกระดับจะทำให้ประเทศที่กำลังพัฒนา ทุกภูมิภาคมากที่สุด

ผลกระทบร้ายแรงในระยะยาว หากโลกร้อนยังดำเนินต่อไป



1. ผืนน้ำแข็งขนมหาศาลในแอนตาร์กติกา ก็กำลังละลายหากไม่ควบคุมความร้อนที่ก่อขึ้นจากการปล่อยเรือนกระจก ซึ่งจะทำให้ระดับน้ำทะเลเพิ่มขึ้นสูงสุดถึง 7 เมตรเป็นอย่างหายนะรวดเร็ว
2. กระแสน้ำอุ่นในมหาสมุทรแอตแลนติกที่หล่อเลี้ยงยุโรปเหนือกลาย หรือหยุดไหล ซึ่งส่งผลกระทบอย่างสูงในยุโรป ทำให้ระบบการไหลเวียนของมหาสมุทรผิดปกติ
3. หายนะจากการปล่อยก๊าซมีเทนออกจากมหาสมุทร ซึ่งทำให้ก๊าซมีเทนในบรรยากาศเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้โลกร้อนขึ้น

www.dasp.go.th ERTC ปิดหนุนอีกหนึ่งแรง

---

weSAFE CARE & SHARE GPSC

โรคลมแดด (Heat Stroke) อันตรายในหน้าร้อน

โรคฮีตที่เกิดขึ้นในช่วงหน้าร้อนคงจะหนีไม่พ้น 'โรคลมแดด' (Heat Stroke) ซึ่งเป็นภาวะที่เกิดจากการที่อุณหภูมิในร่างกายสูงมากเกินไป จนส่งผลต่อการทำงานของระบบประสาท โดยโรคลมแดดมีโอกาสเกิดขึ้นกับทุกคน



อาการที่พบได้ทั่วไป
- เหงื่อออกมากผิดปกติ หรือเหงื่อไม่ออกเลย
- อาการชักเกร็ง
- วิงเวียนศีรษะ หน้ามืดคล้ายจะเป็นลม

วิธีการป้องกันโรคลมแดด
- หากต้องทำงานหรือออกกำลังกายในอุณหภูมิสูง ควรสวมเสื้อผ้าที่สามารถระบายอากาศได้ดี
- ดื่มน้ำอย่างสม่ำเสมอ
- มีการหยุดพักจากกิจกรรมเป็นระยะ และไม่ฝืนทำกิจกรรมต่อ หากรู้สึกว่าเกิดความผิดปกติของร่างกาย

วิธีปฐมพยาบาลเบื้องต้นกรณีที่ผู้ป่วยยังรู้สึกตัว



- แจ้งหมายเลขฉุกเฉิน 1669 เพื่อให้รถพยาบาลมาช่วยเหลือ
- ถอดเสื้อผ้าเพื่อระบายความร้อนให้กับผู้ป่วย
- นำผ้าชุบน้ำเย็นมาเช็ดตัว และจ้อพับต่าง ๆ ตามร่างกาย

ที่มา : อ. นพ. ธรรศิทธ์ ไหนันท์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาควิชา

โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย www.chulalongkornhospital.go.th

---

weSAFE CARE & SHARE GPSC



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย @1784DPM @DPMNews กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย DDPM www.disaster.go.th

---

weSAFE CARE & SHARE GPSC

วิธีป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน) www.tosh.or.th @tosh-TOSH TOSHThailand 02 448 9111


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
สูดดมฝุ่น PM2.5 อันตรายกว่าที่คิด
4 กลุ่มโรค ที่อาจเกี่ยวกับการได้รับฝุ่นละอองขนาดเล็ก
โรคทางเดินหายใจ
โรคหัวใจและหลอดเลือด
โรคตาอักเสบ
โรคผิวหนังอักเสบ
สถานการณ์ผู้ป่วยเดือนมกราคม 2566
699.96
อัตราป่วยทั้งหมด
อัตราป่วย "รายต่อประชากรแสนคน"
1 กลุ่มโรคทางเดินหายใจ 308.92
2 กลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ 147.71
3 กลุ่มโรคตาอักเสบ 130.58
4 กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือด 102.34
ส่วนใหญ่คนผู้ป่วยในกลุ่มอายุ 50-59 ปี
การป้องกันตนเองสำหรับประชาชน
ตรวจเช็คค่าฝุ่นก่อนออกจากบ้าน (แอปพลิเคชัน Air4Thai หรือเครื่องวัดคุณภาพ)
สวมหน้ากากอนามัยสำหรับที่สามารถป้องกันฝุ่นได้
ลดระยะเวลาทำกิจกรรมกลางแจ้ง (กลุ่มเสี่ยงที่ต้องระวังสูงสุด คือ เด็กเล็ก ผู้สูงอายุ หญิงตั้งครรภ์ และผู้ป่วย 4 กลุ่มโรค)
ปิดบ้านให้มิดชิด โดยเฉพาะบ้านที่มีผู้ป่วยอยู่ (หรือติดให้มีระบบฟอกอากาศที่มีประสิทธิภาพ)
ดื่มน้ำสะอาดให้เพียงพอ รับประทานอาหารที่มีประโยชน์
DDC กรมควบคุมโรค
กองระบาดวิทยา Division of Epidemiology
ddc.moph.go.th/dde
สายด่วน 1422


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
วันนี้ในอดีต
Here We Safe
30 มีนาคม 2553 @GSPP2&3
พนักงานถูกประตูกระแทกนิ้วมือได้รับบาดเจ็บ
TRIR MTC 1 case
กิจกรรม: ปิดประตูห้องปฏิบัติงาน
สถานที่: ห้องควบคุม Condensate Polishing Plant
บุคคลที่ได้รับบาดเจ็บ: พนักงานฝ่ายผลิต
การบาดเจ็บ: กระดูกปลายนิ้วกลางข้างขวาหัก
เหตุการณ์:
สิ่งที่เรียนรู้และปรับปรุงแก้ไข
ระวัง
โปรดใช้ประตูนี้แทน
"ทำงานอย่างปลอดภัย ใส่ใจกันทุกคน คิดก่อนลงมือทำ หยุดก่อนเข้าไปปลอดภัย"


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ดูแลตัวเองให้ห่างไกลจาก ฮีทสโตรก หรือ โรคลมแดด
ดื่มน้ำบ่อยๆ ชดเชยการสูญเสียน้ำ
สวมใส่เสื้อผ้าสีอ่อน ระบายความร้อนได้ดี
หลีกเลี่ยง การดื่ม เครื่องดื่มแอลกอฮอล์
ลดหรือเลี่ยงกิจกรรม กลางแจ้งนานๆ
อย่าทิ้งเด็ก ผู้สูงอายุ หรือสัตว์เลี้ยง ไว้ในรถ กลางแจ้ง
ผู้ที่มีความเสี่ยง
ผู้ที่ทำงานหรือทำกิจกรรม กลางแดดเป็นเวลานาน
เด็กและผู้สูงอายุ
ผู้ที่มีโรคประจำตัว เช่น โรคความดันโลหิตสูง โรคหลอดเลือดสมอง
ผู้ที่ดื่มเหล้าเป็นประจำ
ผู้ที่พักผ่อนไม่เพียงพอ
ผู้ที่มีภาวะอ้วน
ฮีทสโตรก (Heat stroke) หรือ โรคลมแดด เป็นภาวะที่ร่างกาย ไม่สามารถปรับตัว หรือ ควบคุมระดับความร้อนภายในร่างกาย จากสภาพอากาศที่ร้อนจัด หากรักษาไม่ทัน เสี่ยงทำให้เสียชีวิตได้
สายด่วน 1422


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
คาดเข็มขัดนิรภัยทุกครั้งที่เดินทาง
หลักเลี่ยงการคาดสิ่งกีดขวางระหว่างหน้าอกและหน้าท้อง ซึ่งเป็นจุดบอบบางและเสี่ยงต่อการบาดเจ็บได้ง่าย
ล็อกสายรัดนิรภัยให้แน่น และตรวจสอบดูให้ตัวสายไม่พลิกหรือบิดงอ
คาดเข็มขัดนิรภัยส่วนบนให้กระชับ ผ่านหัวไหล่ ส่วนล่างผ่านต้นขา และหน้าขา ให้อยู่ในระดับสะโพก
สวมหมวกนิรภัย ที่มีขนาดพอดีกับศีรษะ โดยควรเลือกหมวกนิรภัยแบบเต็มใบ ที่สามารถช่วยรองรับแรงกระแทกได้โดยเฉพาะ
สวมหมวกนิรภัยทุกการเดินทางไกลไกล เพิ่มความปลอดภัยและป้องกัน การบาดเจ็บรุนแรงหากเกิดอุบัติเหตุ
ปรับสายรัดคางให้แน่น ไม่บิด ไม่หย่อน และกระชับ เพื่อป้องกันไม่ให้หมวกนิรภัยหลุดเมื่อเกิดอุบัติเหตุ
สวมใส่อุปกรณ์นิรภัย
ขับขี่ใกล้ไกล ปลอดภัย
ทุกการเดินทาง
สายด่วนนิรภัย 1784
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย
@1784DDPM @DDPMNews
www.disaster.go.th


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ผดผื่นคัน ที่มากับหน้าร้อน
ผื่นคัน
มีน้ำเหลือง
ตุ่มแดง
วายร้ายหน้าร้อน "ผดผื่นคัน"
ที่อาจเกิดจากเหงื่อที่อุดตันรูขุมขน ทำให้ผดแดงธรรมดาอาจนำไปสู่ ผิวหนังอักเสบ มีตุ่มแดง มีน้ำเหลืองและแตกได้
วิธีป้องกัน
หลีกเลี่ยงการถากแดด เป็นเวลานาน
หลีกเลี่ยงเสื้อผ้าที่ไม่ ระบายอากาศและอับชื้น
อาบน้ำทำความสะอาด ผิวหน้าเช้า-เย็น
ทำความสะอาดเสื้อผ้า และที่นอนให้สะอาดอยู่เสมอ
นอนหลับพักผ่อน ให้เพียงพอ
1426


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
6 วิธีลดการใช้ ถุงพลาสติก ในชีวิตประจำวัน
วิธีที่ 1 ผู้ซื้อของน้อยชิ้น ไม่ต้องใส่ถุงพลาสติก
วิธีที่ 2 ใช้ถุงผ้าหรือตะกร้า แทนถุงพลาสติก
วิธีที่ 3 เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ สามารถย่อยสลายได้
วิธีที่ 4 ลดการใช้ หลอดพลาสติก
วิธีที่ 5 นำถุงพลาสติกที่ใช้แล้ว กลับมาใช้ซ้ำ
วิธีที่ 6 พกขวดน้ำหรือแก้วน้ำ ไปใส่เครื่องดื่ม
ที่มา : www.campus-star.com


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ฮีทสโตรก หน้าร้อน ระวัง... ป่วยโรคลมแดด
อาการ
1 ตัวร้อน แต่ไม่มีเหงื่อออก
2 กระหายน้ำมาก วิงเวียน ปวดศีรษะ มึนงง
3 หายใจเร็ว คลื่นไส้ อาเจียน
การปฐมพยาบาลเบื้องต้น
นำผู้ป่วยเข้าในที่ร่ม อากาศถ่ายเทได้สะดวก
ให้ดื่มน้ำเย็น ให้นอนราบและยกเท้าทั้งสองข้างขึ้นสูง
ใช้ผ้าชุบน้ำเย็นหรือน้ำเข็งประคบตามหน้าผาก ซอกคอ รักแร้ ขาหนีบ
ใช้พัดลมเป่าช่วยระบายความร้อน
ที่มา : กรมควบคุมโรค
กรมควบคุมโรค
สายด่วน 1422


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
กระดาษรีไซเคิล คืออย่างไร?
กระดาษรีไซเคิล (Recycled Paper) คือ เศษกระดาษ หรือกระดาษที่ถูกใช้งานแล้ว นำมาเข้าสู่กระบวนการแปรรูปกลายเป็นผลิตภัณฑ์กระดาษใหม่อีกครั้ง
ข้อดีของกระดาษรีไซเคิล
ด้านสิ่งแวดล้อม
ด้านเศรษฐกิจ
ด้านการใช้ประโยชน์
" Next Normal : ใช้ชีวิตอย่างธรรมดาที่ยั่งยืน "


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
การยกเคลื่อนย้ายของอย่างถูกวิธี
การยกวัสดุสิ่งของคนเดียว
การยกวัสดุสิ่งของสองคน
กองความปลอดภัยแรงงาน
กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
วันนี้ในอดีต
Here We Safe
7 พฤษภาคม 2552 @GEN
ผู้รับเหมาได้รับบาดเจ็บที่มือถูกกระแทกขณะยก Turbine casing
สิ่งที่เรียนรู้และปรับปรุงแก้ไข
"ทำงานอย่างปลอดภัย ใส่ใจกับทุกคน คิดก่อนลงมือทำ หยุดก่อนถ้าไม่ปลอดภัย"


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
สีและความหมาย
ของการเตือนแต่ละสี
แดง = ห้าม
ฟ้า = บังคับ
เหลือง = เตือน
เขียว = ปลอดภัย
I AM SAFETY IN THAI
www.เซฟตี้อินไทย.com
Safetyinthai.com


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
พายุฤดูร้อน
ภัยธรรมชาติที่รุนแรงขึ้นจากภาวะโลกร้อน
วิธีรับมือเมื่อเกิดพายุฤดูร้อน
ลดก๊าซเรือนกระจก ลดความรุนแรงของพายุ
" Next Normal : ใช้ชีวิตอย่างชาญฉลาด กับธรรมชาติสู่สมดุล "


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
อาการโควิด
สายพันธุ์ XBB.1.16
มีไข้สูง
มีน้ำมูก
เจ็บคอ
ไอ
อาการตาแดง
อาจพบตาแดง
เยื่อบุตาอักเสบ คันตา ตาเหนียว
ข้อควรปฏิบัติ
ฉีดวัคซีนป้องกันโควิด
ตรวจคัดกรอง
สวมหน้ากากอนามัย
ล้างมืออย่างสม่ำเสมอ
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 จังหวัดอุดรธานี
1422


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
วิธีสวมใส่สายรัดนิรภัยชนิดเต็มตัว
I AM SAFETY IN THAI
www.safetyinthai.com
Safetyinthai.com


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
เช็ค
'จังหวะหัวใจ'
ก่อนออกวิ่ง
75%
142
วิธีคิด
อัตราการเต้นของหัวใจ 75%
3.84 km
อัตราการเต้นหัวใจปกติอยู่ที่ 70-80 ครั้ง/นาที
'ชีพจร' จับตรงไหน?
สสส


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
เผาขยะครัวเรือนในที่โล่ง
มลพิษกระจายสู่ชั้นบรรยากาศ
อันตรายต่อสุขภาพที่เกิดจากการเผา
ไม่เผาขยะแล้วต้องทำอย่างไร
ลดขยะที่ต้นทาง
คัดแยกขยะและนำไปใช้ประโยชน์
"Next Normal : ใช้ชีวิตอย่างชาญฉลาด กับธรรมชาติสู่สมดุล"


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
ปฏิบัติตนให้ปลอดภัย
เมื่อทำงานกับความร้อน
1 ดื่มน้ำ 1-2 แก้ว ก่อนเริ่มทำงาน
2 ดื่มน้ำ ทุก ๆ 2-3 ชม. ในระหว่างทำงาน อย่างน้อยวันละ 2 ลิตร
3 สังเกตภาวะขาดน้ำ
4 หยุดพักระหว่างทำงาน เพื่อลดอุณหภูมิของร่างกายลง
5 แจ้งหัวหน้างาน เมื่อรู้สึกผิดปกติ
6 ควรรับประทานผักและผลไม้ทุกวัน
7 เติมเกลือลงไปในอาหารเล็กน้อย
8 นอนหลับพักผ่อนให้เพียงพอ ก่อนและหลังการทำงาน
สสปท


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
รู้ว่าเสี่ยง ต้องเลี่ยง
อาหารเป็นพิษ
รับประทานอาหารที่ปรุงสุกใหม่
ล้างผักและผลไม้ให้สะอาดก่อนรับประทาน
เลี่ยงอาหารค้างคืน
สังเกตความผิดปกติของอาหาร เช่น สี กลิ่น รส
กรมควบคุมโรค
1422


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
7 วิธี เอาตัวรอด เมื่อติดอยู่ในอาคารที่ไฟไหม้
สายด่วนนิรภัย 1784
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
วันนี้ในอดีต
Here We Safe
6 พฤษภาคม 2552 @GIPP
ผู้รับเหมาถูกแท่งเหล็กทับนิ้วมือได้รับบาดเจ็บ
TRIR MTC 1 case
กิจกรรม: งานการติดตั้งแท่งเหล็กสำหรับยกอุปกรณ์ SDG
สถานที่: อาคาร MTN Workshop
บุคคลที่ได้รับบาดเจ็บ: ผู้รับเหมา
การบาดเจ็บ: นิ้วกลางมือมีเลือดออก
เหตุการณ์: ผู้บาดเจ็บใช้มือช่วยการติดตั้งแท่งเหล็กและมีอาการประสานแท่งเหล็กวิ่งจากพื้นบนรถเข็นและหมุนแท่งเหล็กเพื่อวางการติดตั้งรอบปลายมือข้างนึงของแท่งเหล็กจึงทำการวางจากพื้นและปลายข้างนึงวางที่กระเช้าที่ยกได้แต่ยังไม่ได้ผ่านการยึดให้แน่น
RISK
รายงานสอบสวนอุบัติเหตุพบข้อสังเกต ดังนี้
ไม่มีการประเมินความเสี่ยงอันตรายที่อาจเกิดจากชิ้นงาน และไม่มีการวางแผนการทำงานก่อนเริ่มงาน
ไม่ใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสมในการยึดชิ้นงานที่จะติดตั้งแท่งเหล็กกลมที่จะติดตั้ง และวางชิ้นงานลงบนรถเข็นซึ่งออนเอนที่ผ่านการเชื่อม
ปฏิบัติงานโดยไม่มีสัมยุคุณทำงาน
สิ่งที่เรียนรู้และปรับปรุงแก้ไข
ประเมินความเสี่ยงอันตรายของงานและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และจัดให้มีแนวทางการควบคุมและดูแลให้ถูกต้องเหมาะสม
จัดอุปกรณ์ช่วยยึดชิ้นงาน เช่น V-Block stand เพื่อป้องกันชิ้นงานขยับหรือกลิ้งไปมา
สนับสนุนความรู้ด้านการประเมินความเสี่ยงอันตรายของงาน และเลือกใช้มาตรการความปลอดภัยให้กับผู้ปฏิบัติงานก่อนเริ่มงาน
"ทำงานอย่างปลอดภัย ใส่ใจกับทุกคน คิดก่อนลงมือทำ หยุดก่อนถ้าไม่ปลอดภัย"


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
งานเชื่อม-ตัด
โดยใช้ออกซิเจนและแก๊สเชื้อเพลิง
ท่อระบายอากาศ
ปลั๊กอุดหู
แว่นตา-หน้ากาก
ถุงมือ
อุปกรณ์ป้องกันไฟโดนผิวหนังและเสื้อผ้า
ชุดทำงานกันไฟ
ผ้ากันเปื้อน
เกจวัดความดัน
อุปกรณ์ป้องกันไฟโดนผิวหนังและเสื้อผ้า
ชุดต่อเชื่อมสำหรับเครื่องเจาะตัดและแก๊ส
รองเท้านิรภัย
สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
การช่วยเหลือเบื้องต้น
เมื่อพบผู้ป่วยอาการฮีทสโตรก
นำผู้ป่วยเข้าร่ม
นอนราบยกเท้าสูง ทั้งสองข้าง
ถอดเสื้อผ้าออก
ใช้พัดลมเป่า ระบายความร้อน
ใช้ผ้าชุบน้ำเย็น หรือ น้ำแข็งประคบตามตัว
ให้ผู้ป่วยดื่มน้ำ รีบนำส่ง รพ.
www.ioswithdoctor.com
Safetyinthai
033-166121


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
วิธีปฐมพยาบาล
เมื่อสัตว์มีพิษกัดต่อย
งูมีพิษ
1. รีบนำผู้ป่วยส่งสถานพยาบาลที่ใกล้ที่สุด และเร็วที่สุด พยายามจำลักษณะหรือสายพันธุ์ของงูที่ได้
2. ล้างแผลบริเวณที่ถูกกัดด้วยน้ำสะอาดหรือฆ่าเชื้อ เช่น แอลกอฮอล์ หรือทิงเจอร์ไอโอดีน
3. พยายามเคลื่อนไหวบริเวณที่ถูกงูกัดให้น้อยที่สุด หรือใช้อวัยวะด้วยการงานแผล
4. ห้ามกรีด-เปิดปากแผลด้วยของมีคมหรือดูดบริเวณที่ถูกกัด
5. ไม่ควรใช้สมุนไพรพอกพราะจะทำให้แผลสกปรกเกิดการติดเชื้อ
6. ไม่ควรฉีดยาแก้พิษให้ผู้ป่วยเอง
7. ยาบรรเทาปวดที่แนะนำให้ใช้ คือ พาราเซตามอล
8. ยาที่ใช้ห้ามมีถูกที่ยอง แอลกอฮอล์ ยาระงับประสาท ยานอนหลับ หรือยาอองเหล้า
ตะขาบและแมงป่อง
1. ทำความสะอาดแผลด้วยน้ำสะอาดหรือน้ำสบู่อ่อน
2. ไม่แนะนำให้กรีดหรือน้ำดูดพิษออกมาบริเวณที่ถูกกัด
3. ใช้น้ำแข็งประคบแผลนาน 15 นาที
4. กินยาแก้ปวดพาราเซตามอลเพื่อบรรเทาอาการปวด
5. หลีกเลี่ยงการแกะ แกะ บริเวณที่ถูกกัด เพื่อลดความเสี่ยงต่อการติดเชื้อซ้ำซ้อน
แมลงมีพิษต่าง ๆ
ผู้ที่เคยมีประวัติแพ้มาก่อน
- ควรสังเกตอาการอย่างใกล้ชิด หากมีอาการรุนแรง เช่น มีภาวะช็อกให้รีบรถนำส่งโรงพยาบาล หรือแจ้งสายด่วน 1669
ผู้ที่ไม่เคยมีประวัติแพ้
**** พยายามเอาเหล็กในออกให้เร็วที่สุด และทำความสะอาดแผลให้สะอาด
1. ประคบด้วยน้ำแข็งครั้งละ 10 นาที ทำๆ ได้ทุก 1 ชั่วโมงตามอาการอาเจียน
2. สามารถกินยาแก้อาเจียนตามอาการปวด และยากลุ่มสเตียรอยด์เพื่อบรรเทาอาการคัน
3. ผู้ที่มีอาการแพ้รวมให้ยาแก้แพ้ เช่น chlorpheniramine หรือ hydroxyzine ครั้งละ ½-1 เม็ด ทุก 6-8 ชั่วโมง และทาด้วย topical steroid
4. หากมีอาการบวมแดง ปวดเพิ่มขึ้น หรือเป็นหนอง นั่นหมายถึงการติดเชื้อซ้ำให้รีบพบแพทย์โดยด่วน
5. หากมีอาการแพ้ให้รีบนำตัวส่งโรงพยาบาลทันที
สำหรับผู้ที่เคยมีประวัติแพ้มาก่อนควรสังเกตอาการอย่างใกล้ชิด หากมีอาการรุนแรง ให้พิจารณานำส่งโรงพยาบาล หรือแจ้งสายด่วน 1669
Food and Drug Administration
/FDATHAI


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
อาการโควิด
สายพันธุ์ XBB.1.16
มีไข้สูง
มีน้ำมูก
ทั้งไอ
ไอ
อาจพบตาแดง
หรือ
เยื่อบุตาอักเสบ คันตา ตาแห้ง
"อาการตาแดง" ไม่ใช่อาการสำคัญ ของเชื้อ XBB.1.16 ผู้ป่วยยังมีอาการนี้
ข้อควรปฏิบัติ
ฉีดวัคซีนป้องกันโควิด-19
ตรวจคัดกรองด้วย ATK หรือ RT PCR
สวมหน้ากากอนามัย
ล้างมือด้วยสบู่เป็นประจำ
หมายเหตุ : ผู้ป่วยในกลุ่ม 608 อาทิ กลุ่มผู้สูงอายุ ผู้มีภาวะน้ำตัว 7 โรคเรื้อรัง และหญิงตั้งครรภ์ 12 สัปดาห์ขึ้นไป มีอาการที่มีความเสี่ยงสูงที่จะก่อเกิดอาการรุนแรง เมื่อตรวจแล้วควรรีบไปพบแพทย์เพื่อรับการรักษาทันที
ViMUT
CALL CENTER
02-079-0000
vimuthospital
@vimuthospital


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
หลักการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
ผู้ได้รับสารเคมี
O2 + CPR
๒
ผู้ที่ได้รับฉีดตรายากสารเคมีที่ตัวให้ล้างตัวด้วยน้ำสะอาดทันที โดยเปิดฝักบัวอาบน้ำให้น้ำผ่านตามอย่างน้อย ๑๕ นาที ปิดเปลือกตาขึ้นให้น้ำไหลผ่านตาอย่างน้อย ๑๕ นาที ปิดเปลือกตาขึ้นให้น้ำไหลผ่านตาอย่างน้อย ๑๕ นาที ถ้าสวมใส่คอนแทคเลนส์ ให้ถอดออกโดยเร็ว
๑
ผู้ที่ได้รับฉีดตรายากสารเคมีที่ผิวหนัง ให้ล้างผิวหนังในบริเวณที่ถูกสารเคมี โดยใช้น้ำสะอาดล้างให้มากที่สุด หรือทำให้ร่างกายสะอาดออก ถ้าสารเคมีเป็นกรดให้รีบถอดเสื้อผ้าออกก่อน ห้ามใช้สารเคมีอื่น ๆ เทลงในบนผิวหนัง เพราะอาจก่อความร้อนมากขึ้นให้เกิดผลร้ายแรงขึ้นมากขึ้น
๓
ผู้ที่ได้รับฉีดตรายากสารเคมีในการสูดดม ให้นำผู้ที่ได้รับสารเคมีนั้นไปในที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ประเมินการหายใจและการเต้นของหัวใจ ถ้าไม่มีให้ช่วยทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นด้วยการ CPR


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
มีสติรู้ตัว
รู้วิธีจัดการกับอารมณ์ และความเครียดที่เกิดขึ้น ช่วยลดอุณหภูมิใจไม่ให้สูงขึ้น ไม่กินสภาพอากาศที่ร้อนได้
ไม่ปล่อยให้ร่างกายขาดน้ำ
ควรดื่มน้ำให้เพียงพอต่อวัน อย่างน้อยวันละ 6 - 8 แก้ว
รับประทานอาหารที่มีประโยชน์ต่อร่างกาย
ทานอาหารให้ครบ 5 หมู่ เลี่ยงอาหารรสจัดและผัดร้อน
ร้อนกาย ไม่ร้อนใจ
5 วิธี ลดอุณหภูมิใจ "ไม่ให้เครียด"
พักผ่อนนอนหลับให้เพียงพอ
อย่างน้อยวันละ 6 - 8 ชั่วโมง
หลีกเลี่ยงการอยู่กลางแดดร้อนจัด
สวมหมวกหรือกางร่ม สวมเสื้อผ้าที่ใส่สบาย ระบายความร้อนได้ดี สลับกับการพักในที่ร่ม เพื่อลดอารมณ์หงุดหงิด จากอุณภูมิที่ร้อนจัด
สำนักความรอบรู้สุขภาพจิต #MHL@DMH
1323
กรมสุขภาพจิต


weSAFE CARE & SHARE
GPSC
วันนี้ในอดีต
Here We Safe
2 พฤษภาคม 2556 @GSPP2&3
พนักงานถูกเถ้าอุณหภูมิสูงกระเด็นใส่ร่างกายได้รับบาดเจ็บ
TRIR LTA 10 days
กิจกรรม: กำจัดของเก่าอุณหภูมิสูงออกจากพื้นที่
สถานที่: Screw cooler suction pipe#3 หน่วยการผลิต CFB3
บุคคลที่ได้รับบาดเจ็บ: พนักงาน
การบาดเจ็บ: แผลฟกช้ำดำเขียว (B%) บริเวณใบหูซ้าย หลังคอ และแขนซ้าย
เหตุการณ์: ผู้บาดเจ็บกำลังทำงานเก็บเถ้าลอย (อุณหภูมิประมาณ 900°C) ที่ร่วงจาก screw cooler suction pipe เพื่อลดอุณหภูมิก่อนขนย้ายออกไปทำลาย ทำให้เถ้าที่สัมผัสโดนผิวหนังและกระเด็นใส่ผู้บาดเจ็บ
THINK ON THE JOB SAFETY BEGINS HERE
สาเหตุเบื้องต้น
ผู้บาดเจ็บคิดว่าการเปิดน้ำบนถังเก็บไม่ใช่งานที่มีความเสี่ยง และไม่ได้สวม PPE ที่เหมาะกับลักษณะงาน
มีความไม่เข้าใจที่ชัดเจนที่มีความร้อนสูงเพื่อลด อุณหภูมิโดยเป็นวิธีประเมินอันตรายจากอุณหภูมิและอุณหภูมิและอุณหภูมิ ความร้อนของถังเก็บวัตถุดิบต่าง
ไม่มีการประเมินความเสี่ยงอันตรายจากอุณหภูมิของถังเก็บวัตถุดิบและเริ่มปฏิบัติงาน
สิ่งที่เรียนรู้และปรับปรุงแก้ไข
ประเมินความเสี่ยงอันตรายและสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อความปลอดภัยก่อนเริ่มงาน เช่น สวมใส่เสื้อแขนสะท้อนแสงการติดเป็นสำคัญอุณหภูมิของถังเก็บ เป็นต้น
จัดและสื่อสารเป็นการเน้นย้ำการทำงานกับงานที่มีความเสี่ยงสูงที่จะก่อให้เกิดอันตรายกับผู้ปฏิบัติงานและผู้ที่เกี่ยวข้องการ ใช้วิธีการที่ไม่ออกใช้และ PPE ที่เหมาะสมกับลักษณะงานแต่ละผู้ปฏิบัติงาน
ปฏิบัติตามขั้นตอนการทำงานอย่างเคร่งครัด
"ทำงานอย่างปลอดภัย ใส่ใจกับทุกคน คิดก่อนลงมือทำ หยุดก่อนถ้าไม่ปลอดภัย"

ภาคผนวก ข-19

เอกสารเกี่ยวกับการตรวจสุขภาพพนักงาน

GPSC | ACT SPIRIT

ขอเชิญชวนผู้บริหารและพนักงานทุกท่าน...
ตรวจสุขภาพและฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ ประจำปี 2566
Annual Physical Examination & Influenza Vaccination Y2023

SPARK joy



Rayong

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

พนักงานพื้นที่ระยอง
หรือพนักงานที่มีประวัติการตรวจกับ
รพ. กรุงเทพระยอง

- **Mobile check-up on site**
  8-10 May 2023
  06.00-14.00 น.
  @ อาคารสำนักงาน GSPP 2/3
  ลงทะเบียนจองคิวในระบบล่วงหน้า
  2 วัน / วันละ 85 คิว

- **Walk-in : รพ.กรุงเทพระยอง**
  15 May – 30 June 2023
  07.00-15.00 น.

Chonburi

สมิติเวช ศรีราชา SAMITIVEJ SRIRACHA

พนักงานพื้นที่ชลบุรี
หรือพนักงานที่มีประวัติการตรวจกับ
รพ. สมิติเวชศรีราชา

- **Walk-in : รพ. สมิติเวช ศรีราชา**
  15 May – 30 June 2023
  07.00-15.00 น.
  ลงทะเบียนจองคิวล่วงหน้า
  1-2 วัน กับทางโรงพยาบาล

ช่องทางการลงทะเบียน
(ลงทะเบียนล่วงหน้า 2 วัน)

1. https://www.samitivejsriracha.com/samit
2. แผนกตรวจสุขภาพ : 038 320 3200
   ต่อ 3109-3110

Bangkok

PHYATHAI HOSPITAL โรงพยาบาลพญาไท

พนักงานสังกัด GPSC และ GPSC TC
พื้นที่กรุงเทพฯ

- **Walk-in : รพ. พญาไท 2**
  15 May – 30 June 2023
  07.00-16.00 น.
  ลงทะเบียนจองคิวล่วงหน้า
  1-2 วัน กับทางโรงพยาบาล

ช่องทางการลงทะเบียน

1. Call Center : 1772
2. Mobile Application Health Up

- พนักงานที่มีสิทธิตรวจร่างกายคือ พนักงานที่เข้างานก่อนวันที่ 1 พ.ย. 2565
- พนักงานประจำ และพนักงานที่อยู่ระหว่างทดลองงานทุกท่านสามารถเข้ารับวัคซีนไข้หวัดใหญ่ได้
- การฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่ ต้องเว้นระยะห่างจากวัคซีน โควิดเป็นเวลา 1 เดือน (จองคิวพร้อมตรวจร่างกาย)
- รายการตรวจแต่ละโปรแกรม และการเตรียมตัวก่อนตรวจสุขภาพ โปรดดูที่ไฟล์แนบ

Bangkok
คุณพิจักษณา 089 449 4561

Rayong & Sriracha
คุณนันทนนท์ 062 654 4549



โรงพยาบาลกรุงเทพ
8 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Sukhumvit Rd., Nuangphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

รายงานผลตรวจสุขภาพ

เลขประจำตัว (C.N) : 15C16-033298 Order No. : วันที่ตรวจ (Test Date) : 27 มิถุนายน 2565
สังกัดหน่วยงาน :

บริษัท ไทยเบฟ เซเนอรี่ จำกัด (มหาชน) ฝ่าย : แผนก : ตำแหน่ง :
ที่อยู่(Address) : 555/2 คูเมืองเพลเลซ ชั้นที่ 5 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

การตรวจร่างกายโดยแพทย์ (Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cms)) : 165.6

น้ำหนัก (Weight (kgs)) : 76.4

BMI : 27.86

อ้วน ระดับ 1 (น้ำหนักมาตรฐานควรอยู่ระหว่าง 50.73 กก. และ 63.07 กก.)
และน่าควรควบคุมอาหาร และหลีกเลี่ยงกำลังกายหนักเสมอ

เส้นรอบเอว (cms) : 91

เส้นรอบเอวมากกว่าเกณฑ์ปกติ มีภาวะเสี่ยงต่อการเป็นโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง โรคหัวใจ โรคหลอดเลือด และไขมันในเส้นเลือดสูง

ความดันโลหิต (Blood Pressure(mm. Hg)) : 129/87

ความดันโลหิตปกติ

ชีพจร (Pulse rate(bpm)) : 78

ชีพจรปกติ

การตรวจร่างกายโดยแพทย์ (Physical Examination)

อยู่ในเกณฑ์ปกติ

ผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision Test)

กลุ่มอาชีพ : Admin (ทำนักงาน)

เลือกกลุ่มนี้ถ้าลักษณะงานของท่านนี้อยู่ในสำนักงานเป็นหลักทำงานกับเอกสารรวมถึงงานที่มีการใช้คอมพิวเตอร์ ในการทำงานด้วย เช่น งานบริหาร งานธุรการ งานเลขานุการงานบัญชี งานจัดซื้อ งานพิมพ์ดีด งานเสมียน งานเสร็จและวิเคราะห์ข้อมูล งานฝ่ายต่างสนนสนุน งานในห้องควบคุม

การตรวจสายตา

ตรวจการมองไกล: ไม่ใส่แว่น (Naked eyes) ตรวจการมองใกล้: ไม่ใส่แว่น (Naked eyes)

การมองเป็นสี่ตา 2 ตา (Binocular Vision)

- ปกติ

การมองภาพระยะไกลทั้ง 2 ตา (Far Vision - Both)

- 20/20 : ชัดเจน

การมองภาพระยะไกลด้วยตาขวา (Far vision - Right)

- 20/20 : ชัดเจน

การมองภาพระยะไกลด้วยตาซ้าย (Far vision - Left)

- 20/25 : ชัดเจน

การมองภาพ 3 มิติ (Stereo Depth)

- 9 : ปกติ

ตาบอดสีชนิดแดงเขียว (Color Blindness)

- ปกติ

ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะไกลแนวตั้ง (Far vertical phoria)

- 4 : ปกติ

ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะไกลแนวนอน (Far Lateral phoria)

- 9 : ปกติ

การมองภาพระยะใกล้ด้วยสองตา (Near vision - Both)

- 20/20 : ชัดเจน

การมองภาพระยะใกล้ด้วยตาขวา (Near vision - Right)

- 20/20 : ชัดเจน

การมองภาพระยะใกล้ด้วยตาซ้าย (Near vision - left)

- 20/20 : ชัดเจน

ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะใกล้แนวนอน (Near lateral phoria)

- 9 : ปกติ

ลานสายตา (Visual field)

- ปกติ

รายละเอียดผลการตรวจสายตา (Eye Examination)

รายละเอียดผลตรวจความดันลูกตา (Ocular Pressure)

Intraocular Pressure Right : 18mmHg (< 20 mmHg) : ปกติ
Intraocular Pressure Left : 18.3mmHg (< 20 mmHg) : ปกติ
ความดันลูกตาทั้งสองข้างอยู่ในเกณฑ์ปกติ

ค่าตรวจวัดสายตาจากเครื่องคอมพิวเตอร์ (Auto-refraction)

ตาขวา SPH : -0.50 CYL : -0.50 AXIS : 177
ตาซ้าย SPH : -0.50 CYL : -0.75 AXIS : 158
ตาข้างซ้ายสายตาสั้นเล็กน้อย ตาข้างขวาสายตาสั้นเล็กน้อย

ผลการตรวจสมรรถภาพทางปอด

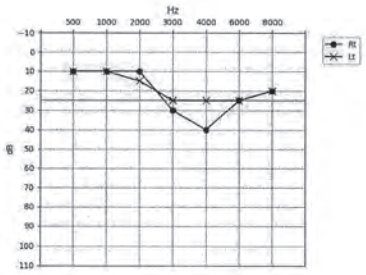
ผลตรวจสมรรถภาพปอด เนื่องจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนา 2019 (COVID-19)

โรงพยาบาลกรุงเทพ

8 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Sukhumvit Rd., Nuangphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (ตรวจก่อนเข้างาน)

Date	หูขวา								หูซ้าย							
	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	AVG-OSHA	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	AVG-OSHA
27 มิ.ย. 2565	10	10	10	30	40	25	20	26	10	10	15	25	25	25	20	21



ผลการตรวจหูขวา

การได้ยินผลลงที่ความถี่ 3000Hz, 4000Hz

ผลการตรวจหูซ้าย

การได้ยินอยู่ในเกณฑ์ปกติ

หมายเหตุ

คำแนะนำผลตรวจการได้ยิน (Audiogram Suggestion)

ควรหลีกเลี่ยงเสียงดัง สวมอุปกรณ์ป้องกันการได้ยินทุกครั้งที่สัมผัสเสียงดัง และเฝ้าระวังตรวจติดตามการได้ยินต่อเนื่องทุกปี

โรงพยาบาลกรุงเทพ

8 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Sukhumvit Rd., Nuangphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

รายการที่ตรวจ	ค่าปกติ	รับเดือนปี ที่ตรวจ					ปี ล่าสุด
ผลการตรวจนับเม็ดเลือดแดง (Complete Blood Count)							
Hb	13.0-18.0 g/dL						13.6
HCt	40.0-54.0 %						39.9
RBC Count	4.60-6.20 *10^6/cmm3						5.01
RDW	9.0-15.0 %						13.5
RBC Morph	Normal/Abnormal						Abnormal RBC
MCV	80.0-100.0 fL						80.0
MCH	28.0-34.0 pg						27.4
MCHC	31.0-37.0 g/dL						33.4
Plt. Count	150-400 *10^3/mm3						312
MPV	6.0-12.0 fL						8.3
ABO Group							O

ความเข้มข้นของเม็ดเลือดปกติ ไม่มีภาวะโลหิตจาง
ลักษณะเม็ดเลือดแดงเม็ดปกติเม็ดเดียว ขึ้นภายหลังไม่พบปรสิตชนิดใด
ปริมาณเกล็ดเลือดปกติ

ผลการตรวจจำนวนและชนิดของ เม็ดเลือดขาว (WBC count and Differential)							
WBC	4.50-10.00 *1000/mm3						5.58
WBC	4000-10000 /mm3						5,580
Neutrophil	46.5-75.0 %						57.3
Neutrophils	2000-7500 /mm3						3200
Lymphocyte	12.0-44.0 %						34.5
Lymphocytes	1500-4000 /mm3						1925
Eosinophil	0.0-9.5 %						2.9
Eosinophils	40-700 /mm3						165
Monocyte	2.0-11.2 %						4.4
Monocytes	200-1000 /mm3						291
Basophil	0.0-2.5 %						0.7
Basophils	0-200 /mm3						46
Blast	0%						0
Blast Num	0						0

จำนวนเม็ดเลือดแดงอยู่ในเกณฑ์ปกติ
จำนวนเม็ดเลือดขาวชนิดต่างๆ (Differential) อยู่ในเกณฑ์ปกติ

ผลการตรวจการทำงานของไต (Urine function test)							
eGFR by Thai							88.50
BUN	8.9-20.6 mg/dL						14.1
Creatinine	0.73-1.18 mg/dL						1.21

การทำงานของไตปกติ Creatinine อยู่ในเกณฑ์ปกติ การใช้ยาที่มีผลต่อการทำงานของไต ยาที่มีผลต่อการทำงานของไตในประจำ ยาสมุนไพร ยาชุด ยาที่ซื้อจากร้านขายยาโดยไม่มีคำสั่งแพทย์ ยาที่มีผลต่อการทำงานของไต ยาที่มีผลต่อการทำงานของไต และควรหลีกเลี่ยงการใช้ยาที่มีผลต่อการทำงานของไต (Creatinine)

ผลการตรวจหาระดับกรดยูริค (Uric acid) การตรวจน้ำตาล (Fasting Blood Sugar)							
Uric Acid	3.5-7.2 mg/dL						5.4
FBS	70-99 mg/dL						88

ระดับน้ำตาลในเลือดปกติ
กลุ่มผู้ที่ไม่เสี่ยงต่อโรคเบาหวาน ควรได้รับการตรวจน้ำตาลในเลือดเมื่ออายุ 45 ปีขึ้นไป และทำซ้ำทุกๆ 3 ปี ถ้าผลปกติ
ถ้าผลผิดปกติ ควรได้รับการตรวจซ้ำภายใน 1 ปี

ผลการตรวจการทำงานของตับ (Liver function test)							
SGPT	0-45 U/L						97
SGOT	5-34 U/L						71

ผลการตรวจเอนไซม์การทำงานของตับอยู่ในเกณฑ์ปกติ

ผลการตรวจสารเสพติด (Addictive Substance)							
Amphetamine	Negative						Negative

ไม่พบสารเสพติดในปัสสาวะ

ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Examination)							
Color	Yellow or Pale Yellow						Yellow
Appearance	Clear, Slightly Turbid						Clear
Sp.Gr.	1.003-1.030						1.005
pH	4.5-8.0						6.0
WBC	0 - 5 cells/HPF						0-1 cells/HPF
RBC	0 - 5 cells/HPF						0-1 cells/HPF
Erythrocytes	Negative						Negative
Glucose	Negative						Negative
Protein	Negative, Trace						Negative
Ketone	Negative						Negative
Bilirubin	Negative						Negative
Squa. Epi.	0 - 5 cells/HPF						0-1 cells/HPF

ความเข้มข้นของปัสสาวะปกติ
ค่าความเป็นกรดด่างอยู่ในเกณฑ์ปกติ
น้ำตาลในปัสสาวะปกติ
โปรตีนในปัสสาวะปกติ
ไม่พบสารที่บ่งบอกถึงภาวะ

ผลการตรวจระดับไขมันในเลือด (Lipid Profile)							
Cholesterol	<200 mg/dL						184
Triglyceride	<150 mg/dL						123
HDL Cholesterol	>40 mg/dL						58
LDL Direct	<130 mg/dL						108

โคเลสเตอรอลของท่านอยู่ในเกณฑ์ปกติ
ไขมัน HDL ในเลือดของท่านอยู่ในเกณฑ์ดี การออกกำลังกายเพิ่มขึ้นเป็นประจำ HDL สำหรับการป้องกันโรค
ไขมันโคเลสเตอรอลชนิดความหนาแน่นต่ำ (LDL) ในเลือดอยู่ต่ำกว่า แนะนำควบคุมอาหาร, ออกกำลังกายสม่ำเสมอ
ติดตามระดับทั้งไม่เกิน 5 เดือน
ไขมันไตรกลีเซอไรด์ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

ผลการตรวจสมรรถภาพทางปอด

ผลการตรวจสมรรถภาพปอดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

โรงพยาบาลกรุงเทพ

8 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Sukhumvit Rd., Nuangphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

รายละเอียดผลการตรวจเอ็กซเรย์ปอด และทรวงอก (Chest X-Ray)

CHEST (PA):
Normal cardiothoracic ratio is noted.
Normal pulmonary vasculature is seen.
No pulmonary infiltration is demonstrated.
No pleural effusion is demonstrated.
No definite bony destruction is demonstrated.
Soft tissue is unremarkable.
Impression:
- No active chest disease.
Vitaya Kumnerdcommanee M.D.

ผลการเอ็กซเรย์ทรวงอกอยู่ในเกณฑ์ปกติ

รายละเอียดผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)

Sinus rhythm
ST elev, probable normal early repol pattern
OTHERWISE NORMAL ECG
ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจอยู่ในเกณฑ์ปกติ

โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

8 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-823
8 Moo. 2 Soi Sukhumvit Road Tambol Nernphra Muang Rayong 21000 Tel. (038) 921-999 Fax. (038) 921-823

รายละเอียดผลตรวจสุขภาพและโรคที่ตรวจ (Mammogram and Ultrasound Breast)	สรุปผลการตรวจ (Conclusion)
	- ข้อ ระดับ 1 (น้ำหนักมาตรฐานควรอยู่ระหว่าง 50.75 กก. และ 63.07 กก.) และน้ำหนักควรอยู่ในเกณฑ์ และออกกำลังกายสม่ำเสมอ - ไขมัน HDL ไขมันชนิดดีอยู่ในเกณฑ์ต่ำ ควรออกกำลังกายเพื่อเพิ่มระดับ HDL สำหรับการป้องกันโรค - ไขมันคลอเลสเตอรอลชนิดความหนาแน่นต่ำ (LDL) ในเลือดสูงเกินไป แนะนำควบคุมอาหาร ออกกำลังกายสม่ำเสมอ ตรวจสอบระดับไขมันซ้ำในอีก 3 เดือน - กรดยูริคในเลือดสูงเล็กน้อย แนะนำควบคุมอาหารกลุ่มเนื้อสัตว์, เครื่องในสัตว์, อาหารที่มีแอลกอฮอล์และสิ่งต่างๆ ที่ทำให้ระดับกรดยูริคในเลือดสูงขึ้น ควรปรึกษาแพทย์ - การทำงานของไตปกติ Creatinine สูง อาจเกิดจากการใช้กล้ามเนื้อมากกว่าปกติ, มีการสลายมวลกล้ามเนื้อ รับประทานอาหารโปรตีนสูง และ ควรหลีกเลี่ยงการรับประทานอาหารที่มีส่วนประกอบของ กรณีมีข้อสงสัยกังวล ควรพบอายุรแพทย์เพื่อปรึกษา และตรวจซ้ำเพื่อดูการเปลี่ยนแปลงค่าการทำงานของไต (Creatinine) - มีระดับเม็ดเลือดแดงมีขนาดเล็กน้อย ซึ่งอาจจะได้รับคำปรึกษาที่ชัดเจนขึ้นจากแพทย์ (Anisocytosis : ... Few, Microcytosis : ... Few,) - ซูซา : การได้ยินเสียงที่ความถี่ 3000Hz, 4000Hz - ซูซ้าย : การได้ยินอยู่ในเกณฑ์ปกติ ควรหลีกเลี่ยงเสียงดัง ควรสวมอุปกรณ์ป้องกันการได้ยินทุกครั้งที่มีเสียงดังเข้าหู และมีระยะวันควรเสียสมานการได้ยินต่อเนื่องทุกปี - ผลการตรวจสอบสายตาและตา ตามระเบียบปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้ ประเภท (Admin : ตำแหน่งงาน)

สุขภาพไม่เป็นอุปสรรคในการทำงาน

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

ลายเซ็นแพทย์ :

แพทย์ผู้ปฏิบัติงาน พญ.พัว ว.เมฆอุย : แพทย์เวชศาสตร์

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพและอาชีวเวชศาสตร์ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง
เลขที่ 8 หมู่ 2 ถ.แสงจันทร์เนรมิต ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21000
โทรศัพท์: 038-921-999 โทรสาร: 038-921-823 อีเมล์: brh.contractpo@brh.co.th

ใบรับรองแพทย์สำหรับการทำงานในที่อับอากาศ

ส่วนที่ 2 ของแพทย์

ตรวจที่ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง
ออกให้เมื่อ วันที่ 27 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565 รับรองให้ถึง วันที่ 27 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ข้าพเจ้า นพ./พญ. พญ.นัทธมน พงษ์พัว ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 24918
ได้ตรวจร่างกาย นาย/นาง/นางสาว
เมื่อวันที่ (วัน/เดือน/ปี) 27/06/2022 มีรายละเอียด ดังนี้
น้ำหนักตัว 76.4 กก. ความสูง 165.8 ซม. ดัชนีมวลกาย 27.86 กก./ม
ความดันโลหิต 130/87 มม. ปรอท ชีพจร 78 ครั้ง/นาที ☑สม่ำเสมอ ☐ไม่สม่ำเสมอ
สภาพร่างกายทั่วไปจากการตรวจร่างกายภายนอก อยู่ในเกณฑ์ ☑ปกติ ☐ผิดปกติ
(ระบุ)
ประวัติการใช้ยาประจำ ☑ไม่มี ☐มี (ระบุชื่อยาที่ใช้ประจำ)
ประวัติการสูบบุหรี่ในปัจจุบัน ☑ไม่สูบ ☐สูบ (ระบุจำนวนที่สูบ)

ผลการตรวจพิเศษ

1. ภาพรังสีทรวงอก	☑ปกติ	☐ผิดปกติ (ระบุ)
2. สมรรถภาพปอด	☐ปกติ	☐ผิดปกติ (ระบุ) ภาวะปอดอุดกั้น เฉียบพลัน-19
3. คลื่นไฟฟ้าหัวใจ	☑ปกติ	☐ผิดปกติ (ระบุ)
4. ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด	☑ปกติ	☐ผิดปกติ (ระบุ)
5. สมรรถภาพการมองเห็นระยะไกล	☑ปกติ	☐ผิดปกติ (ระบุ)
6. สมรรถภาพการได้ยินเสียงพูด	☐ปกติ	☑ผิดปกติ (ระบุ) หูตึง ออดข้างซ้าย, ขวา ปกติ
7.		

แพทย์ได้ทำตรวจประเมินสุขภาพ โรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจ โรคหัวใจ หรือโรคอื่น ซึ่งแพทย์เห็นว่าการเข้าไปในที่อับอากาศ อาจเป็นอันตรายต่อบุคคลดังกล่าว ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และ การป้องกันความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. 2562 มีความเห็นดังนี้

☑สามารถทำงานในที่อับอากาศได้ (Fit to work)
☐สามารถทำงานในที่อับอากาศได้ แต่มีข้อจำกัดหรือข้อควรระวัง ดังนี้ (Fit to work with restrictions or cautions)
(รายละเอียด)
☐ไม่สามารถทำงานในที่อับอากาศได้ (Unfit to work)
(รายละเอียด)

BANGKOK HOSPITAL RAYONG ลงชื่อ พญ.นัทธมน พงษ์พัว แพทย์ผู้ตรวจ

ข้อควรระวัง งานในที่อับอากาศจัดเป็นงานที่อาจเป็นอันตรายถึงแก่ชีวิตได้ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 (กฎกระทรวงฉบับที่ 2 พ.ศ. 2547) ให้นิยามคำงานที่มีพื้นที่ไม่เกิน 3 ชั่วโมง และมีระดับออกซิเจนในอากาศที่มีค่าต่ำกว่าร้อยละ 19 ถึงร้อยละ 23 ซึ่งในงานในที่อับอากาศเป็นงานที่มีความเสี่ยงสูงที่ผู้ปฏิบัติงานจะต้องรับผิดชอบงานต่างๆ ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานในที่อับอากาศ ต้องมีการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงานก่อนเข้าปฏิบัติงานในที่อับอากาศ ต้องมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติ และต้องมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ช่วยชีวิตที่เหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติ

* Prior to medical oncology is taken, patient is informed by a physician.
Remark : Please mark "NA" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations: 1)QD 2) 0.D. 3)O.D. 4)O.M 5)AS 6)MSM 7)MJ304 8)Never write "0" after decimal

Scanned By

FM-01-HPC-009 : 10(Rev.01/06/2022) Page 2 of 2

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

Name : Room :
Date of Birth : Age : Gender :
MN : 15-16-033299 EN / AN : 016-20-04207
Visit Date : 27/06/2022 OPD / Ward :
Physician :
Allergies (แพ้ยา) :

ใบรับรองแพทย์สำหรับการทำงานในที่อับอากาศ

ส่วนที่ 1 ของผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว
เลขที่บัตรประชาชน/บัตรข้าราชการ/หนังสือเดินทาง
ข้อมูลสุขภาพ: กรุณาตอบคำถามต่อไปนี้ตามความเป็นจริง

1. ท่านเคยเป็นโรคอ้วนเนื้อหัวใจขาดเลือดหรือหลอดเลือดหัวใจตีบหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
2. ท่านเคยเป็นโรคหืดหรือหนังหัวใจรั่วหรือหัวใจโต	☑ไม่เคย	☐เคย
3. ท่านเคยเป็นโรคหัวใจโตหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
4. ท่านเคยเป็นโรคหัวใจเต้นผิดจังหวะหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
5. ท่านเคยเป็นโรคหัวใจชนิดอื่นๆ หรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
6. ท่านเคยเป็นโรคหอบหืดหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
7. ท่านเคยเป็นโรคหลอดลมอุดกั้นเรื้อรังหรือโรคถุงลมโป่งพองหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
8. ท่านเคยเป็นโรคปอดชนิดอื่นๆ หรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
9. ท่านเคยเป็นโรคลมชักหรือมีอาการชักหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
10. ท่านเคยเป็นโรคเกี่ยวกับการเคลื่อนไหวผิดปกติหรือกล้ามเนื้ออ่อนแรงหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
11. ท่านเคยเป็นโรคหลงเหลือสมองหรืออัมพาตหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
12. ท่านเคยเป็นโรคระบบประสาทชนิดอื่นๆ หรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
13. ท่านเคยเป็นโรคปวดรอหรือรอยักเสบเรื้อรังหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
14. ท่านเคยเป็นโรคหรือมีความผิดปกติของกระดูกและข้อหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
15. ท่านเคยเป็นโรคกดทับหมดหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
16. ท่านเคยเป็นโรคจิต เช่น โรคซึมเศร้า โรคจิตเภท หรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
17. ท่านเคยเป็นโรคเบาหวานหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
18. ท่านเคยมีโรคหรือมีอาการเสี่ยงลมชักอยู่หรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
19. ท่านเคยเป็นโรคไส้เลื่อนหรือไม่	☑ไม่เคย	☐เคย
20. เฉพาะคนทำงานเพศหญิง – ขณะนี้ท่านตั้งครรภ์อยู่หรือไม่	☐ไม่ตั้งครรภ์	☐เคย
21. เฉพาะคนทำงานเพศหญิง – ประจำเดือนครั้งสุดท้ายของท่านคือเมื่อใด		
22. ท่านเคยมีการเจ็บป่วยเป็นโรคอื่นๆ หรือมีประวัติทางสุขภาพที่สำคัญอื่นอีกหรือไม่ (ถ้ามีข้อใดตอบว่า "เคย" กรุณาระบุรายละเอียด)	☑ไม่เคย	☐เคย

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความที่แจ้งข้างต้นนี้เป็นความจริงทุกประการ ข้าพเจ้ายินยอมให้บันทึกข้อมูลสุขภาพของ ข้าพเจ้าตามรายข้าง
เพื่อประโยชน์ด้านความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศของข้าพเจ้า

ลงชื่อ
ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

* Prior to medical oncology is taken, patient is informed by a physician.
Remark : Please mark "NA" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations: 1)QD 2) 0.D. 3)O.D. 4)O.M 5)AS 6)MSM 7)MJ304 8)Never write "0" after decimal

Scanned By

FM-01-HPC-009 : 10(Rev.01/06/2022) Page 1 of 2

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

8 ม.2 ถนน แสงจันทร์เนรมิต ต. เนินพระ อ. เมือง จ. ระยอง 21000
8 M.2 Sangchanthorn Rd., T. Nern Phra A. Muang Rayong 21000
Tel. (038) 921999 / Fax. (038) 921990

ใบรับรองแพทย์
MEDICAL CERTIFICATE

ชื่อผู้ป่วย
PATIENT'S NAME
เลขที่ประจำตัวผู้ป่วย 15C16-033299 อายุ ปี เดือน วัน
REGISTER NO. AGE YEAR MONTH DAY
มารับการตรวจ วันที่ 27/06/2022
HAS BEEN TREATED ON DATE
การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ วันที่เกิดเหตุ เวลา สถานที่เกิดเหตุ
ACCIDENT CASE DATE OF ACCIDENT TIME PLACE
รับไว้รักษาในโรงพยาบาล วันที่ 27/06/2022 ถึง
ADMISSION FROM DATE TO
ค่าความดันตัวบนเข้าเวร= 19 mm Hg
ค่าความดันตัวล่างเข้าเวร= 13 mm Hg
การวินิจฉัยโรค
DIAGNOSIS
ความเห็น
COMMENTS

ได้มาตรวจจริง
HAVE BEEN TREATED HERE

แพทย์ผู้ตรวจรักษา ลายมือชื่อ
ATTENDING PHYSICIAN SIGNATURE

ตัวบรรจง
PRINTED NAME

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 23953
HOLDING LICENSE TO PRACTICE MEDICINE NUMBER

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

* Prior to medical oncology is taken, patient is informed by a physician.
Remark : Please mark "NA" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations: 1)QD 2) 0.D. 3)O.D. 4)O.M 5)AS 6)MSM 7)MJ304 8)Never write "0" after decimal

Scanned By

FM-01-OPD-001 : 0.1 (Rev.01/10/2019)

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

Name : Room :
Date of Birth : Age : Gender :
HN : 15-16-033298 EN / AN : C15-22-042207
Visit Date : 27/06/2022 OPD / Ward :
Physician :
Allergies (แพ้ยา) :

แบบบันทึกผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยินในงานอาชีวอนามัย
(Record Form of Audiometry in Occupational Health Setting)

ชนิดของการตรวจ (Type of examination)
- ☑ ผลได้ยินการตั้งต้น (Baseline audiogram)
- ☐ ผลได้ยินการติดตาม (Monitoring audiogram)
- ☐ ผลได้ยินการสิ้นสุด (Other)

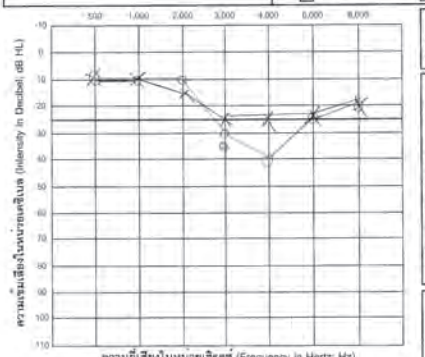
ทำการตรวจทางหู้ด้วยเครื่องตรวจการได้ยินชนิด manual audiometer โดยใช้เทคนิคของ British Society of Audiology ค.ศ. 2012 (Testing of air conduction hearing by manual audiometer with technique by British Society of Audiology, 2012)

ประวัติเกี่ยวกับการได้ยิน (History of hearing)
สัมผัสเสียงดังมากใน 12 ชั่วโมงที่ผ่านมา (Exposure to loud noise within the past 12 hours)
- ☐ ไม่สัมผัส (No) ☐ สัมผัส (Yes)

ขณะนี้มีอาการเสียงในหู (Currently have tinnitus?)
- ☑ ไม่มี (No) ☐ มี (Yes)

ขณะนี้มีอาการเจ็บในหู ติดหนอง หูชั้นกลาง หูชั้นใน (Currently ear pain, nasal congestion, ear infection, etc)
- ☑ ไม่มี (No) ☐ มี (Yes)

ในอดีตมีประวัติผ่าตัดเกี่ยวกับหู (Ever have ear surgery?)
- ☑ ไม่มี (No) ☐ มี (Yes)



สัญลักษณ์การบันทึกผล (Record symbols)
Right = O (Red)
Left = X (Blue)

การส่องตรวจช่องหู (Otoscopic examination)
หูขวา (Right ear)
- ☐ ปกติ (Normal)
- ☐ มีขี้หูอุดตัน (Impacted cerumen)
- ☐ แก้วหูทะลุ (Perforated tympanic membrane)
- ☐ อื่นๆ (Other)

หูซ้าย (Left ear)
- ☐ ปกติ (Normal)
- ☐ มีขี้หูอุดตัน (Impacted cerumen)
- ☐ แก้วหูทะลุ (Perforated tympanic membrane)
- ☐ อื่นๆ (Other)

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม: ควรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังขณะทำงานในที่มีเสียงดังเกิน 85 dBA ขึ้นไป และควรตรวจวัดการได้ยินประจำปี (Advised to wear hearing protection when working in noise exceeding 85 dBA and annual audiogram) เพื่อคอยเฝ้าระวังการได้ยินของตนเอง (Conservation audiogram)

Form No. 353

ผลการตรวจ (Result)

หูขวา (Right ear)
- ☐ การได้ยินปกติ (Normal)
- ☑ ระดับการได้ยินลดลงที่ความถี่ (Decrease hearing at frequency)
  - ○ 500 Hz ○ 1,000 Hz ○ 2,000 Hz
  - ⊘ 3,000 Hz ⊘ 4,000 Hz ○ 6,000 Hz ○ 8,000 Hz

หูซ้าย (Left ear)
- ☑ การได้ยินปกติ (Normal)
- ☐ ระดับการได้ยินลดลงที่ความถี่ (Decrease hearing at frequency)
  - ○ 500 Hz ○ 1,000 Hz ○ 2,000 Hz
  - ○ 3,000 Hz ○ 4,000 Hz ○ 6,000 Hz ○ 8,000 Hz

คำแนะนำ (Recommendation)
- ☑ ควรหลีกเลี่ยงเสียงดัง สวมอุปกรณ์ป้องกันการได้ยินทุกครั้งที่สัมผัสเสียงดัง และเข้ารับการตรวจสัมผัสการได้ยินทุกปี (Should avoid loud noise, wear hearing protectors whenever you exposure to loud noise, and get monitoring audiometry every year)
- ☐ ควรปรึกษาแพทย์ หู คอ จมูก เพื่อตรวจหาสาเหตุและรักษาการได้ยิน (Should consult an otolaryngologist to find causes and get treatment)
- ☐ อื่นๆ (Other recommendation) :

ผู้ตรวจ (Technician) : แพทย์ผู้ประเมิน (Physician) :

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

Name : Room :
Date of Birth : Age : Gender :
HN : 15-16-033298 EN / AN : C15-22-042207
Visit Date : 27/06/2022 OPD / Ward :
Physician :
Allergies (แพ้ยา) :

แบบบันทึกผลการตรวจตาบอดสีในงานอาชีวอนามัย
(Record Form of Color Blindness Test in Occupational Health Setting)

วันที่ตรวจ (Date of examination): 27/06/2022 บริษัท (Company)

*** ทำการตรวจด้วย ISHIHARA Color Test ชนิด 38 แผ่นตรวจ (Examination with ISHIHARA Color Test, 38 Plates Edition) ***

เกณฑ์การแปลผล (1) ทำการตรวจและแปลผลการตรวจแผ่นตรวจหมายเลข 1 - 21 จากชุดทดสอบการตรวจภาพโดยถูกต้องทั้งหมด 17 แผ่นตรวจขึ้นไป = ปกติ, ตามหลักวิธีปฏิบัติ = ตามเกณฑ์ปกติ
แผ่นตรวจ = แปลผลได้ไม่ถูกต้อง, ควรทำการตรวจซ้ำโดยใช้การตรวจแบบอื่นประกอบ เช่น Anomaloscope, จากแผ่นที่ถูกต้องทั้งหมด 13 แผ่นตรวจ = ตาบอดสี
(2) การแปลผลว่าเป็นการตาบอดสีชนิดแดง-เขียว หรือการตาบอดสีชนิดทุกสี ให้พิจารณาจากการอ่านผิดจากแผ่นตรวจแผ่นที่ 22 - 25 โดยแยกนิยามออกได้ดังนี้
มีการตาบอดสีชนิดแดง-เขียว ว่าเป็นชนิด Protan หรือ Deutan (4) แผ่นตรวจหมายเลข 26 - 38 สามารถใช้ทดสอบการตาบอดสีในรูปลักษณะอาชีพ

หมายเลขแผ่นตรวจ (Number of Plates)	ค่าที่คนปกติจะอ่านได้ (Results of Normal Person)	ค่าที่คนตาบอดสีชนิดแดง-เขียวจะอ่านได้ (Results of Person with Red-Green Color Blindness)	ค่าที่คนตาบอดสีชนิดทุกสีจะอ่านได้ (Results of Person with Total Color Blindness)	ผลการตรวจ (Results) ปกติ (Normal)	ผลการตรวจ (Results) ผิดปกติ - ระบุค่าที่อ่านได้ (Abnormal - Specify)
1	12	12	12	☑	
2	8	3	X	☑	
3	6	5	X	☑	
4	29	70	X	☑	
5	57	35	X	☑	
6	5	2	X	☑	
7	3	5	X	☑	
8	15	17	X	☑	
9	74	21	X	☑	
10	2	X	X	☑	
11	6	X	X	☑	
12	97	X	X	☑	
13	45	X	X	☑	
14	5	X	X	☑	
15	7	X	X	☑	
16	16	X	X	☑	
17	73	X	X	☑	
18	X	5	X	☑	
19	X	2	X	☑	
20	X	45	X	☑	
21	X	73	X	☑	
		Protan: Strong / Mild	Deutan: Strong / Mild		
22	26	6 / (2) 6	2 / (2) 6	☑	
23	42	2 / (4) 2	4 / (4) 2	☑	
24	35	5 / (3) 5	3 / (3) 5	☑	
25	96	6 / (9) 6	9 / (9) 6	☑	

ผลการตรวจ (Result)
- ☑ ปกติ (Normal)
- ☐ มีการตาบอดสีชนิดแดง-เขียว ไม่สามารถจำแนกสีแดงสลับกับสีเขียวออกได้ (Red-green color blindness)
- ☐ มีการตาบอดสีชนิดทุกสี ไม่สามารถจำแนกสีต่างๆ ออกจากกันได้เลยทั้งสิ้น (Total color blindness)

คำแนะนำ (Recommendation)
- ☐ ควรจัดให้ทำงานที่ไม่ต้องใช้ความสามารถในการจำแนกสี (Should provide jobs that does not require color discrimination ability)

ผู้ตรวจ (Technician) : แพทย์ผู้ประเมิน (Physician) :

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

แบบบันทึกผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็นในงานอาชีวอนามัย
(Record Form of Vision Screening Test in Occupational Health Setting)

ชื่อ-นามสกุล (Name): ..... HN: 15016033298
อายุ (Age): ..... เพศ (Gender): ..... วันที่ตรวจ (Date of examination): 27/06/2022

ตรวจมองไกล (Far) ☑ ไม่ใส่แว่น (Naked eyes) ☐ ใส่แว่น (Glasses) ☐ ใส่คอนแทคเลนส์ (Contact lenses)
ตรวจมองใกล้ (Near) ☑ ไม่ใส่แว่น (Naked eyes) ☐ ใส่แว่น (Glasses) ☐ ใส่คอนแทคเลนส์ (Contact lenses)

กลุ่มตรวจ (Lab groups): ☐ 1. พนักงานขับรถ (Driver) ☐ 2. สายตาปกติ (Inspector) ☐ 3. ทั่วไป (Admin) ☐ 4. ผ่านเกณฑ์ (Qualified) ☐ 5. แจ้งผลลัพธ์ (Letter) ☐ 6. ไม่ผ่านเกณฑ์ (Disqualified)

ประเภทการตรวจด้วยเครื่องตรวจ OPTEC (Tested by vision screener OPTEC) Model 5500P สังเขปชุด Industrial task package
เลือกชุดการตรวจ (Selected a job group by) ☑ ชุดการตรวจมาตรฐานทั่วไป (Examined) ☐ แพทย์ผู้ประเมิน (Physician)
ผลการตรวจด้วยเครื่อง OPTEC 5500P สังเขปชุด Industrial task package (Tested by vision tester OPTEC 5500P with

ผลการตรวจ (Result)

1. การมองชัด 2 ตา (Binocular vision) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
2. การประสานของกล้ามเนื้อตาทั้งสองข้าง (Far vision - Both) ☐ ปกติ (Clear) ☐ มีเห็นซ้อน (Blurred)
3. การมองชัดของตาขวา (Far vision - Right) ☐ ปกติ (Clear) ☐ มีเห็นซ้อน (Blurred)
4. การมองชัดของตาซ้าย (Far vision - Left) ☐ ปกติ (Clear) ☐ มีเห็นซ้อน (Blurred)
5. การประสานการทำงานของกล้ามเนื้อตา 2 ตา (Stereo depth) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
6. ความสัมพันธ์ของกล้ามเนื้อตาขวาในแนวตั้ง (Far vertical phoria) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
7. ความสัมพันธ์ของกล้ามเนื้อตาขวาในแนวนอน (Far lateral phoria) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
8. การมองชัดของตาขวาในระยะใกล้ (Near vision - Right) ☐ ชัดเจน (Clear) ☐ มัวเห็นลาง (Blurred)
9. การมองชัดของตาซ้ายในระยะใกล้ (Near vision - Left) ☐ ชัดเจน (Clear) ☐ มัวเห็นลาง (Blurred)
10. การมองภาพของตาขวาในระยะใกล้ (Near visions - Right) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
11. ความสัมพันธ์ของกล้ามเนื้อตาขวาในระยะใกล้ (Near visions - Left) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
12. ลานสายตา (Visual field) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)

การแปรผล (Conclusion)

คำแนะนำ (Recommendation)
☑ 1. สายการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงใช้ได้ (ตัวอย่าง...)
He/She can work in high risk job group. Please specify job group. (ตัวอย่าง)
☐ 2. สายการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงใช้ไม่ได้ เนื่องจาก.....
เนื่องในปัจจุบันการตรวจสอบนี้ได้ทำการตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติมแล้ว ดังนี้.....
He/She can work in high risk job group. Please specify job group. ..... however, recommend
ophthalmologist in ..... month.
☐ 3. ไม่สามารถปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้ ควรพบจักษุแพทย์ภายใน ..... เดือน
ophthalmologist in ..... month.

ผู้ตรวจ (Technician) : แพทย์ผู้ประเมิน (Physician) :

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

27-Jun-2022 9:25:26 AM
Unidentified Institution (000)
Unidentified Facility (00000)
Unidentified Department (00)

Order #: 41522207364
End ID: C15-22-042207

Requested By: ****Check up/หรายแนนน Check Up*
Confirmed by: Dr. Nisit Charnmanan 27-Jun-2022 12:07:44

HR 77 - Sinus rhythm
PR 191 - ST elev, probable normal early repol pattern
QRSD 81
QT 359
QTc: 407

-- AXIS --
P 84
QRS 70
T 42

12 Lead; Standard Placement

Speed: 25 mm/sec Limb: 10 mm/mV Chest: 10 mm/mV F 50- 0.15-40 Hz PHILIPS ECG
Device: BRS-001031

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถานพยาบาล โรงพยาบาลพญาไท 2

จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ดำเนินการตรวจสุขภาพ ☑ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐กรณีเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐อื่นๆ (โปรดระบุ)

ความเสี่ยงตามลักษณะงาน

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหน้าหัวข้อที่ต้องตรวจ
การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน	
1. การตรวจร่างกายทั่วไป	11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differential WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)	12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
3. การตรวจหมู่เลือด	13. การตรวจสอบความตั้งอุดมา
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Triglyceride, LDL-C, HDL-C)	14. การตรวจหาการดูดวัค
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด	15. การตรวจหาสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีน ในปัสสาวะ
6. การตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Sp.gr., pH, Glucose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)	16. การตรวจชี้ว่าไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)	17. การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี(HBs Ag) และการตรวจ Anti HBc
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)	18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
9. การตรวจผลกระเร่ปัสสาวะส่วนใหญ่	19. การตรวจหาเชื้อ H.I.V
10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด	☐20. การตรวจสุขภาพการทำงานในที่อับอากาศ (เลือกตรวจ)
ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสมรรถภาพปอด (Lung Function Test)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐3.การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐7. อื่นๆ (โปรดระบุ)
☐4.เอกซเรย์ตรวจอก (Chest X-ray)	
ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในสถานที่อับอากาศ	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสมรรถภาพปอด (Lung Function Test)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐3.การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐4.เอกซเรย์ตรวจอก (Chest X-ray)	☐8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
โปรแกรม RDF	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐2. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)	☐6. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐3. ตรวจสารโครเมี่ยม (Chromium in Urine)	☐7. ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐4. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)	☐8. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBc Ab)
	☐9. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
	☐10. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package) เข็ม)
	☐11. วัคซีนบาดทะยัก (Package 3เข็ม)

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้ทางโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ ไอรินทร์ สิริทัศนวัฒน์ วันที่ 22 / ธ.ค. / 65

(น.ส.ไอรินทร์ สิริทัศนวัฒน์)

เฉพาะกรณีการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

จากผลการตรวจสุขภาพของ นาย/นางสาว/นาง ..... แพทย์ผู้ตรวจมีความเห็นดังนี้

☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ดังนี้

☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ วันที่ 24 ธ.ค. 2565

พญ.ยิ่งนรา เอิสประวิตร

เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม 30273

เมื่อดำเนินการตรวจสุขภาพของพนักงานครบทุกรายการ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความคิดเห็นเรียบร้อย ขอให้ เจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) กลับมาที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) พร้อมแบบฟอร์มฉบับนี้

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้

1. ผลการตรวจสุขภาพดังกล่าวอ้างอิงข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพดังรายงานข้างต้นเท่านั้น
2. ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะแจ้ง หรือไม่แจ้งผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

RES-F-0016

โรงพยาบาลพญาไท 2
Phyathai2 Hospital
943 ถ.พหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.02-617-2444

วันที่ตรวจ(Test date): 24 ธ.ค. 2022
CheckNo: CHK-22-179437

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (CP)

ประวัติส่วนตัว (Personal History)

การสูบบุหรี่	ไม่สูบ (Non-smoking)
การดื่มแอลกอฮอล์	ดื่มน้อยนานๆครั้ง
การผ่าตัด	

การตรวจร่างกาย(Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cm)): 159.80	น้ำหนัก (Weight (kg)): 64.70
BMI: 25.34	เส้นรอบวงเอว (Waist Circumference): 74.00
ความดันโลหิต (Blood Pressure (mm.Hg)): 120/67	ชีพจร (Pulse rate (bpm)): 65
การมองเห็น	ตามปกติ
สายตา	ข้างขวา20/70 , ข้างซ้าย20/40
การตาบอดสี	ปกติ

ประวัติครอบครัว (Family History)

ไม่มีประวัติ(None)

ประวัติทางการแพทย์ (Medical History)

โรคประจำตัว	ไม่มีโรคประจำตัว
ยาที่แพ้หรือต้องระวัง	Allergic : Group of Beta-Lactam; Macrolides; Pre Caution : Seafood.; Shellfish.;

X-ray and Special Investigation

CXR(PA-upright)

-Normal cardiothoracic ratio.
-Normal pulmonary vasculatures
-No active pulmonary infiltration or gross pulmonary nodule.
-No pleural effusion or pneumothorax.
-Rt. curvature of T spine
-Unremarkable soft tissue shadows,both hili and mediastinum
-Normal bilateral hemidiaphragms

Imp;
-No active chest disease

ผลการตรวจเอ็กซเรย์ทรวงอก (Chest X-RAY) : อยู่ในเกณฑ์ปกติ

EKG Result :

Sinus rhythm
Normal EKG

ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram (EKG)) : ปกติ

โลหิตวิทยา (Hematology)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Hb	11.5	12 - 16	Hct	35.5	36 - 48
RBC	5.46	4 - 5.2	MCV	65.0	80 - 100
MCH	21.1	26 - 34	MCHC	32.4	31 - 37
RDW	17.9	9 - 15	WBC	6.16	4 - 10
Neutrophil	46.1	46.5 - 75	Lymphocyte	31.5	12 - 44
Monocyte	4.7	< 11.2	Eosinophil	15.1	< 9.5
Basophil	2.6	< 2.5	Plt Count	330	150 - 450
MPV	8.1	6 - 12	Platelet Smear	Adequate	
Red Cell Morphology	Abnormal RBC morphology seen see comment below		Hypochromia	Few	
Anisocytosis	1+		Microcytosis	1+	
Macrocytosis	Few		Ovalocytosis	Few	
Target Cell	Few		Schistocyte	Few	
Polychromasia	Few		Spherocyte	Few	
Blood Group ABO	B				

สารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Glucose	76	70 - 99	BUN	8.50	7 - 18.7
Creatinine	0.59	0.55 - 1.02	eGFR for Thai	127.75	> 90
Uric Acid	5.1	2.6 - 6	Cholesterol	203	< 200
Triglyceride	49	< 150	HDL-C	70	> 50
LDL-Cholesterol (Direct)	128	< 130	SGOT	19	5 - 34
SGPT	19	< 34			

การวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urine Analysis)

LAB	Result	LAB	Result
Color	Pale Yellow	Transparency	Clear
Specific Gravity	1.005	pH	6.5
Leukocytes	Negative	Nitrite	Negative
Protein	Negative	Glucose	Negative
Ketone	Negative	Urobilinogen	Negative
Bilirubin	Negative	Erythrocytes	Negative
ปริมาตรที่ใช้ปั่น	10 mL	WBC	0-1 Cells/HPF
RBC	0-1 Cells/HPF	Epithelial Sq Cells	0-1 Cells/HPF
Bacteria	Few		

ระบบภูมิต้านทาน (Immunology)

LAB	Result
HBs Value	0.31
HBsAg	Negative
Method	By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO
Anti HBs Value	113.37
Anti HBs (HBsAb)	Positive
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Protective level > 10.00 mIU/mL
Anti HBc (HBcAb)	5.01
Anti HBc (HBcAb)	Positive
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO

การตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่นๆ

LAB	Result	NormalValue
Amph Pos/Neg	Negative by screening test (ICT)	
Cutoff	Cutoff : Negative < 1000 ng/mL By Immuno-Chromatographic Technic	
Specific gravity	1.005	
Urine Temperature	33.0	
Note 1	The result is guaranteed for this specimen only	

สรุปผลการตรวจและคำแนะนำ (Clinical Summary)

สรุปปัญหาสุขภาพ Problems List

- ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน : ปกติ

- ฟันปกติ
- น้ำหนักตัวเทียบกับส่วนสูงอยู่ในเกณฑ์น้ำหนักมากเกินมาตรฐานสำหรับคนเอเชีย
- ความดันโลหิตปกติ

• ความสมบูรณ์ของเลือด (Hematology)
- เม็ดเลือดแดงขนาดเล็กกว่าปกติ อาจพบได้ในภาวะขาดธาตุเหล็ก ภาวะธาลัสซีเมีย หรือเป็นค่าปกติเฉพาะบุคคล
- จำนวนเม็ดเลือดขาว(WBC) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- พบลักษณะเม็ดเลือดขาวชนิด Eosinophil สูงกว่าปกติ อาจมีภาวะ 1.พยาธิ 2.เป็นโรคภูมิแพ้บางอย่าง 3. ยาที่รับประทาน 4. โรคของต่อมหมวกไตและโรคอื่นๆ แนะนำให้พบแพทย์ที่คลินิกอายุรกรรมเพื่อตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติม
- ปริมาณเกล็ดเลือด(Plt Count)อยู่ในเกณฑ์ปกติ.
- หมู่เลือด บี

• ระดับสารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)
-ระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)
- น้ำตาลในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-ระดับไขมันในเลือด (Lipids Profile)
- ไขมันชนิดโคเลสเตอรอลในเลือดอยู่ในระดับใกล้เคียงปกติ (borderline high) แนะนำให้ลดการรับประทานไขมันลง โดยเลือกลดไขมันชนิดอิ่มตัวจากสัตว์ทุกชนิด (ยกเว้นปลา) หรือเปลี่ยนมารับประทานไขมันชนิดไม่อิ่มตัวจากพืชแทน เช่นน้ำมันมะกอก น้ำมันถั่วเหลือง เป็นต้น
- ไขมันโคเลสเตอรอลอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันชนิดดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์สูง (ยิ่งสูงยิ่งดี)
- ไขมันชนิดไม่ดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของตับ (Liver Function Test)
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGOT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGPT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของไต (Kidney Function Test)
- ผลการตรวจการทำงานของไตระดับสาร BUN ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลการตรวจระดับสาร creatinine ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- อัตราฟิลือดไหลผ่านตัวกรองของไตปกติ แปลผลได้ว่าการทำงานของไตเป็นปกติ

-ระดับกรดยูริค (Uric Acid)
- กรดยูริกในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis)
-ผลตรวจปัสสาวะอยู่ในเกณฑ์ปกติ(Normal urine examination.)

• ระบบภูมิคุ้มกันและโรคติดเชื้อ (Immunology)
- ไม่พบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในร่างกาย
- มีภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบีแล้ว ไม่ต้องฉีดวัคซีน
- ผลตรวจไวรัสตับอักเสบบี(Anti-HBc=Positive) : เคยสัมผัสเชื้อไวรัสตับอักเสบบีมาก่อน
** สรุปผลเรื่องไวรัสตับอักเสบบี : เคยได้รับเชื้อไวรัสตับอักเสบบีมาก่อนและร่างกายกำจัดเชื้อได้หมดแล้ว ร่างกายรู้จักเชื้อโรคแล้วและสามารถสร้างภูมิคุ้มกันขึ้นมาได้

--ผลการตรวจปฏิกิริยาต่อเชื้อHIV ได้ผล Negative(ไม่เข้ากับการติดเชื้อHIV) [Negative for HIV antibody.]

• อื่นๆ (Lab Other)
- ผลการตรวจคัดกรองสารเสพติดแอมเฟตามีน (Amphetamine) ได้ผลลบ ไม่พบสารเสพติดแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

-การตรวจร่างกายทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ปกติ ไม่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ .....

(OHC) พญ.ยิ่งนวา เลิศประวิทร

Primary Physician

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

AUDIOLOGIC ANALYSIS

DEPARTMENT OR SERVICE
นักแก้ไขการได้ยิน(Audiologist)

HOSPITAL NUMBER 64615/60
VISIT NUMBER 021
ATTENDING PHYSICIAN
จ. อิรพร เลิศรวัลย์

TEST CONDITION
Visit Date 24 มีนาคม 2565
TEST NO. 1 AUDIOMETER AC-9
☐ VERY QUIET ☐ QUIET ☐ Moderate NOISE ☐ NOISY
Closeaudio emission screening
TEST RELIABILITY ☐ GOOD ☐ FAIR ☐ POOR
AUDIOMETER CALIBRATED TO ☐ ISO 389-1 1998 ☐ American National Standards Institute : S3.6-2010
MASKING NOISE :
MASKING FOR BONE ☐ FOR Right Left Masked ☐ FOR Left Right Masked
PASS / REFER
EAR / RIGHT / LEFT
Short Interaural Intensity Level dB / Time Delay decibel

EAR	Frequency in Hertz 500	1000	2000	4000
Right				
Left				
Right				
Left				

Key
AIR Right O (red) △ (Masked)
Left X (blue) □ (Masked)
BONE Right < (red) [(Masked)
Left > (blue)] (Masked)

PATIENT'S REPORT
HEARING : ☐ CONSTANT ☐ VARIES
HEARING TO DAY : ☐ SAME ☐ BETTER ☐ WORSE
COLD TO DAY : ☐ YES ☐ NO

TINNITUS		
EAR	High	Low
Right		
Left		

American National Standards Institute : 98 Frequency in Hertz
250 1000 4000
-20 -10 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110
125 500 2000 8000

Summary
Average loss from 500-2000 Hertz

AIR	Right	15		
	Left	18		
BONE	Right	-		
	Left	-		
EAR	Speech Reception Threshold		Sensation Level	Phonetic Balance
Right	15	35	decibel	%
Left	20	35	decibel	%
Binaural			decibel	%

Audiologic Diagnosis : Normal Hearing (B/L)

(Signature) .....

(จ. อิรพร เลิศรวัลย์)
Audiologist ว.ก.ห.33

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) QD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้คำย่อดังต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
Micrograms : ห้ามใช้คำย่อ QD ในคำสั่งการใช้ยา ให้ใช้ mcg
PMC-FM-ENT-017 ; Revision : 00 ; Issued Date : 09/09/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามคัดลอกเพื่อเผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต และห้ามเปิดเผย / แก้ไขข้อความใดๆ ในเอกสารฉบับนี้

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

EYE EXAMINATION	HOSPITAL NUMBER 64615/60
	VISIT NUMBER 021
DEPARTMENT OR SERVICE	ATTENDING PHYSICIAN

แบบบันทึกการตรวจร่างกาย ศูนย์ตรวจสุขภาพอาชีวเวชกรรม

Date 24/12/2022

EYE EXAMINATION

		ตาขวา(Right eye)	ตาซ้าย(Left eye)
การมองเห็น (Visual Acuity)	Uncorrected	7/200	7/200
	Corrected	20/20	20/20
ความดันตา (intraocular pressure)		19	20
ตาบอดสี (Color vision test) 38 Plates		☑ Normal	☐ Abnormal

Conclusion

5

ตาขวาสั้น 4-4.10 ซม 2m

ตาซ้ายสายตาปกติ 2m

ลายเซ็น

( )

Ophthalmologist
พญ.อาราดา มกรพงศ์
Dr.Arada Makarapong
ว. 23104

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อดังต่อไปนี้ 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้คำพิมพ์ CC ในคำสั่งการให้ยา ให้ใช้ ml.
PMC-FM-OHC-002 ; Revision : 03 ; Issued Date : 02/11/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาเพื่อเผยแพร่ต่อบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้อง และห้ามนำเด็ก / เด็กวัยรุ่นความลับๆ ในเอกสารออกนอกบริษัท

GPSC บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถานพยาบาล โรงพยาบาลพญาไท 2
จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ตำแหน่งการตรวจสุขภาพ ■ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐การมีเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐อื่นๆ (โปรดระบุ)

ความเสี่ยงตามลักษณะงาน

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหน้าหัวข้อที่ต้องตรวจ
การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน	
1. การตรวจร่างกายทั่วไป	11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differential WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)	12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
3. การตรวจหมู่เลือด	13. การตรวจสอบความดันลูกตา
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Triglyceride, LDL-C, HDL-C)	14. การตรวจทางรังสี
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด	15. การตรวจหาสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ
6. การตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Sp.gr., pH, Glucose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)	16. การตรวจเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)	17. การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี(HBs Ag) และการตรวจ Anti HBc
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)	18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
9. การตรวจอุจจาระปกติ(ฟิล์มใหญ่)	19. การตรวจหาเชื้อ H.I.V
10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด	☐20. การตรวจสุขภาพการทำงานในที่อับอากาศ (เลือกตรวจ)
ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)	
☐ก. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสมรรถภาพของปอด (Lung Function Test)
☐ข. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐ค.การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐7. อื่นๆ (โปรดระบุ)
☐ง.เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)	
ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในสถานที่อับอากาศ	
☐ก. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสมรรถภาพของปอด (Lung Function Test)
☐ข. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐ค.การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐ง.เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)	☐8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
โปรแกรม RDF	
☐ก. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐b. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐ข. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)	☐c. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐ค. ตรวจสารโครเมี่ยม (Chromium in Urine)	☐f. ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐ง. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)	☐g. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBc Ab)
	☐h. ตรวจภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
	☐i. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package 3 เข็ม)
	☐j. วัคซีนบาดทะยัก (Package 3 เข็ม)

หน้า 1 จาก 2

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้ทางโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ ไอรินทร์ สิริพัทนวัฒน์ วันที่ 16 / 8 ต. / 65
(น.ส.ไอรินทร์ สิริพัทนวัฒน์)

เฉพาะกรณีการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ
☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ดังนี้
☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ วันที่ 17/12/65
(นพ.วิฐู่ จงกำโชค)
เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม ว 49088

เมื่อดำเนินการตรวจสุขภาพของพนักงานครบทุกรายการ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความเห็นเรียบร้อยแล้ว ขอให้ ส่งผลการตรวจสุขภาพ พร้อมแบบฟอร์มฉบับนี้ กลับมาที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้
1. ผลการตรวจสุขภาพดังกล่าวถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพเท่านั้น
2. ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะแจ้ง หรือไม่แจ้งผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

หน้า 2 จาก 2 RES-F-0016

โรงพยาบาลพญาไท 2
Phyathai2 Hospital
943 ถ.พหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.02-617-2444
บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (CP)

วันที่ตรวจ(Test date): 17 ธ.ค. 2022
CheckNo: CHK-22-175198

ประวัติส่วนตัว (Personal History)

การตรวจร่างกาย(Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cm)): 158.80 น้ำหนัก (Weight (kg)): 57.60
BMI: 22.84 เส้นรอบเอว (Waist Circumference): 70.00
ความดันโลหิต (Blood Pressure (mm.Hg)): 100/65 ชีพจร (Pulse rate (bpm)): 70
การสวมแว่น ไม่สวมแว่นตาและแทค
สายตา ข้างขวา 20/40 , ข้างซ้าย 20/20
การตาบอดสี ปกติ

ประวัติครอบครัว (Family History)

ไม่มีประวัติ(None)

ประวัติทางการแพทย์ (Medical History)

ยาที่แพ้หรือต้องระวัง

X-ray and Special Investigation

EKG Result :

Sinus rhythm

Normal EKG

ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram Result (EKG)) : ปกติ ควรตรวจติดตามเป็นประจำทุกปี หากมีการเปลี่ยนแปลงสามารถปรึกษาแพทย์เพื่อตรวจเพิ่มเติมได้ และเอียดตามความเหมาะสม ไม่การวินิจฉัยและ รักษาต่อไป

CHEST (PA)

HISTORY: Check-up.
COMPARISON: 18/11/2019.

FINDINGS:
LUNGS: Normal lung volumes. Clear lungs.
PLEURA: No pneumothorax or effusion.
HEART AND MEDIASTINUM: Normal cardiac silhouette. Normal mediastinal contour.
BONY STRUCTURES: Unremarkable for age.
UPPER ABDOMEN: Unremarkable.

IMPRESSION:
No active chest disease.

ผลการตรวจเอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-RAY) : ปกติ หัวใจ : ปกติ กระดูกและเนื้อเยื่อบริเวณตรวจสอบ : ปกติ

โลหิตวิทยา (Hematology)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Hb	14.4	12 - 16	Hct	43.3	36 - 48
RBC	4.97	4 - 5.2	MCV	87.1	80 - 100
MCH	29.0	26 - 34	MCHC	33.3	31 - 37
RDW	11.7	9 - 15	WBC	5.16	4 - 10
Neutrophil	58.0	46.5 - 75	Lymphocyte	36.0	12 - 44
Monocyte	4.1	< 11.2	Eosinophil	1.7	< 9.5
Basophil	0.2	< 2.5	Plt Count	237	150 - 450
MPV	9.7	6 - 12	Platelet Smear	Adequate	
Red Cell Morphology	No significant morphological abnormality seen.		Blood Group ABO	O	

เคมีในเลือด (Blood Chemistry)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Glucose	99	70 - 99	BUN	11.10	7 - 18.7
Creatinine	0.78	0.55 - 1.02	eGFR for Thai	90.48	> 90
Uric Acid	5.2	2.6 - 6	Cholesterol	206	< 200
Triglyceride	87	< 150	HDL-C	46	> 50
LDL-Cholesterol (Direct)	152	< 130	SGOT	12	5 - 34
SGPT	11	< 34			

การวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urine Analysis)

LAB	Result	LAB	Result
Color	Yellow	Transparency	Slightly Cloudy
Specific Gravity	1.016	pH	5.5
Leukocytes	1+	Nitrite	Negative
Protein	Negative	Glucose	Negative
Ketone	Negative	Urobilinogen	Negative
Bilirubin	Negative	Erythrocytes	Negative
ปริมาตรที่ใช้ปั่น	10 mL	WBC	0-1 Cells/HPF
RBC	0-1 Cells/HPF	Epithelial Sq Cells	1-2 Cells/HPF
Bacteria	Moderate		

ระบบภูมิต้านทาน (Immunology)

LAB	Result
HBs Value	0.29
HBsAg	Negative
Method	By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO
Anti HBs Value	<2.00
Anti HBs (HBsAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Protective level > 10.00 mIU/mL
Anti HBc (HBcAb)	0.08
Anti HBc (HBcAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO

การตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่น ๆ

LAB	Result	NormalValue
Amph Pos/Neg	Negative by screening test (ICT)	
Cutoff	Cutoff : Negative < 1000 ng/mL By Immuno-Chromatographic Technic	
Specific gravity	1.016	
Urine Temperature	33.0	
Note 1	The result is guaranteed for this specimen only	

สรุปผลการตรวจและคำแนะนำ (Clinical Summary)

ssssss สรุปปัญหาสุขภาพ Problems List ssssss

- ผลตรวจการได้ยิน : การได้ยินปกติทั้งสองข้าง (Audiometric test : normal hearing both ears)

****

• ความสมบูรณ์ของเลือด (Hematology)
- ความเข้มข้นของเลือดปกติ
- ความเข้มข้นของเม็ดเลือดแดงอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ลักษณะเม็ดเลือดแดงปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาว(WBC) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาวนิด Eosinophil อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ปริมาณเกล็ดเลือด(Plt Count)อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- หมู่เลือด (ไขว้

• ระดับสารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)
-ระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)
- น้ำตาลในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-ระดับไขมันในเลือด (Lipids Profile)
- ไขมันชนิดโคเลสเตอรอลในเลือดอยู่ในระดับใกล้เคียงปกติ (borderline high) แนะนำให้ลดการรับประทานไขมันลง โดยเลือกผลไขมันชนิดอิ่มตัวจากสัตว์บกชนิด (ยกเว้นปลา) หรือเปลี่ยนมารับประทานไขมันชนิดไม่อิ่มตัวจากพืชแทน เช่นน้ำมันมะกอก น้ำมันถั่วเหลือง เป็นต้น
- ไขมันไตรกลีเซอไรด์อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันชนิดดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์ต่ำ ควรขยันทำกิจกรรมแบบแอโรบิค และหรือรับประทานยาลดไขมันในเลือดตามแพทย์สั่ง
- ไขมันชนิดไม่ดีสูงกว่าปกติเล็กน้อย แนะนำควบคุมอาหารที่มีไขมันสูง

-การทำงานของตับ (Liver Function Test)
- ผลการตรวจเอนไซม์ตับ (SGOT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลการตรวจเอนไซม์ตับ (SGPT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของไต (Kidney Function Test)
- ผลการตรวจการทำงานของไตระดับสาร BUN ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลการตรวจระดับสาร creatinine ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- อัตราที่เลือดไหลผ่านตัวกรองของไตปกติ แปลผลได้ว่าการทำงานของไตเป็นปกติ

-ระดับกรดยูริค (Uric Acid)
- กรดยูริกในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis)
- ปัสสาวะโดยรวมปกติดี (Normal urinary examination)

• ระบบภูมิคุ้มกันและโรคติดเชื้อ (Immunology)
- ไม่พบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในร่างกาย

- ยังไม่มีภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบี ควรได้รับวัคซีนป้องกัน
- ไม่เคยได้รับเชื้อไวรัสตับอักเสบบีมาก่อน (No previous Hepatitis B infection)

- ผลตรวจเลือด ไม่พบการติดเชื้อไวรัส HIV (No HIV infection)

• อื่นๆ (Lab Other)
- ผลการตรวจคัดกรองสารเสพติดแอมเฟตามีน (Amphetamine) ได้ผลลบ ไม่พบสารเสพติดแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

- สุขภาพโดยรวมปกติ แข็งแรงดี สามารถเข้าทำงานได้ (Overall healthy and Fit for work)

ลงชื่อ .....

นพ.วิสิฐ์ จงกำโรค

Primary Physician

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.หญ้าไทย 1
■ รพ.หญ้าไทย 2
☐ รพ.เจ้าโสหทัยโอชิน

AUDIOLOGIC ANALYSIS

HOSPITAL NUMBER 64929/62
VISIT NUMBER 219
DEPARTMENT OR SERVICE: นักแก้ไขการได้ยิน(Audiologist)
ATTENDING PHYSICIAN: จ. อิทพร เลิศรวิลล์

TEST CONDITION — Visit Date: 17 มีนาคม 2565

TEST NO: 1 AUDIOMETER: AC
☑ VERY QUIET ☐ QUIET ☐ Moderate NOISE ☐ NOISY
TEST RELIABILITY: ☑ GOOD ☐ FAIR ☐ POOR
AUDIOMETER CALIBRATED TO: ☐ ISO 389 1 1994 ☐ American National Standards Institute (ANSI S3.6-1969)
MASKING NOISE:
MASKING FOR BONE: ☐ FOR Right Left Masked ☐ FOR Left Right Masked

Otoacoustic emission screening

	PASS	Refer
EAR		
RIGHT		
LEFT		

PATIENT'S REPORT

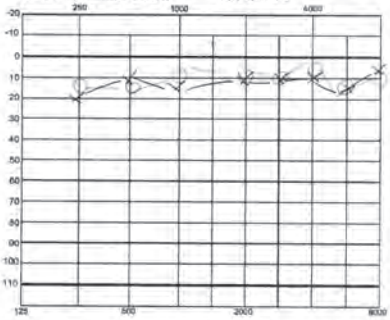
HEARING :	☐ CONSTANT	☐ VARIES
HEARING TO DAY :	☐ SAME ☐ BETTER	☐ WORSE
COLD TO DAY :	☐ YES	☐ NO

TINNITUS	High	Low
EAR		
Right		
Left		

EAR	Frequency in Hertz 500	1000	2000	4000
Hearing Sensitivity Level in dB	Right			
	Left			
Tone Decay (decibel)	Right			
	Left			

Key
AIR: Right O (red) △ (Masked) / Left X (blue) □ (Masked)
BONE: Right > (red)] (Masked) / Left < (blue) [(Masked)

American National Standards Institute '69 — Frequency in Hertz



Summary

Average loss from 500-2000 Hertz

AIR	Right	12
	Left	12
BONE	Right	
	Left	—
EAR	Speech Reception Threshold	Sensation Level
Right	15	35 decibel
Left	15	35 decibel
Binaural		decibel

Audiologic Diagnosis: Normal Hearing (B/L)

(Signature) .....
(จ. อิทพร เลิศรวิลล์)
Audiologist

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้คำย่อหรือสัญลักษณ์ต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้คำย่อ CC ในคำสั่งการใช้ยา ให้ใช้ ml.
PMC-FM-ENT-017 ; Revision : 00 ; Issued Date : 09/09/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาเพื่อเผยแพร่ต่อบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้อง และห้ามดัดแปลง / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารควบคุม

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.หญ้าไทย 1
■ รพ.หญ้าไทย 2
☐ รพ.เจ้าโสหทัยโอชิน

EYE EXAMINATION

HOSPITAL NUMBER 64929/62
VISIT NUMBER 219
DEPARTMENT OR SERVICE
ATTENDING PHYSICIAN

แบบบันทึกการตรวจร่างกาย ศูนย์ตรวจสุขภาพชาชีววิชวกรรม

Date 17/12/2022

EYE EXAMINATION

		ตาขวา(Right eye)	ตาซ้าย(Left eye)
การมองเห็น (Visual Acuity)	Uncorrected	20/25	20/25
	Corrected	—	—
ความดันตา (intraocular pressure)		12	17
สายตสี (Color vision test)	38 Plates	☑ Normal	☐ Abnormal

Conclusion: Normal BS

( )
Ophthalmologist
พ.อ.หญิงสุธา คุณาวุฒิ
Dr.Sutheeya Kunawut
A.23622

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้คำย่อหรือสัญลักษณ์ต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้คำย่อ CC ในคำสั่งการใช้ยา ให้ใช้ ml.
PMC-FM-OHC-002 ; Revision : 03 ; Issued Date : 02/11/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาเพื่อเผยแพร่ต่อบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้อง และห้ามดัดแปลง / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารควบคุม

GPSC

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถานพยาบาล โรงพยาบาลหญ้าไทย 2
จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

คำเนินการตรวจสุขภาพ ■ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐การเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ตามเสี่ยงตามลักษณะงาน .....

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหน้าหัวข้อที่ต้องตรวจ

การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

1. การตรวจร่างกายทั่วไป
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differential WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)
3. การตรวจหมู่เลือด
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Triglyceride, LDL-C, HDL-C)
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด
6. การตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Sp.gr., pH, Glucose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)
9. การตรวจมะเร็งปอดชนิดใหญ่
10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด
11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
13. การตรวจคลื่นความถี่สูงทรวงอก
14. การตรวจหาสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ
15. การตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
16. การตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี (HBs Ag) และการตรวจ Anti HBc
17. การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี (HBs Ab)
18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
19. การตรวจหาเชื้อ H.I.V
20. การตรวจสุขภาพการทำงานในที่อับอากาศ (เฉพาะตรวจ)

ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค
☐3. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)
☐4. เอกซเรย์ตรวจปอด (Chest X-ray)
☐5. ตรวจสมรรถภาพการปอด (Lung Function Test)
☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
☐9. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในที่อับอากาศ
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค
☐3. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)
☐4. เอกซเรย์ตรวจปอด (Chest X-ray)
☐5. ตรวจสมรรถภาพการปอด (Lung Function Test)
☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)

โปรแกรม RDF
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐2. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)
☐3. ตรวจสารโครเมียม (Chromium in Urine)
☐4. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)
☐5. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐6. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐7. ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐8. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ab)
☐9. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
☐10. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package 1 เข็ม)
☐11. วัคซีนกลุ่มรวม (Package 3 เข็ม)

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้ท่านโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ ไธรินทร์ สิริพัทนวัฒน์ วันที่ 7 / ธ.ค. / 65
(น.ส.ไธรินทร์ สิริพัทนวัฒน์)

เฉพาะกรณีการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

จากผลการตรวจสุขภาพของ นายนางสาวนาง ..... แพทย์ผู้ตรวจมีความเห็นดังนี้

☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ
☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการดูแลระดับ ดังนี้ ผลการตรวจเลือดพบ ค่าไข
เม็ดเลือดแดงต่ำกว่าปกติ เสี่ยงต่อภาวะโลหิตจาง ควรดูแล รักษาเพิ่มเติม
☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ ..... วันที่ 16 ธ.ค. 2565
(นพ.วิสิฐรู์ องค์โชค)
เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม 3.49088

เมื่อดำเนินการตรวจสุขภาพของพนักงานครบทุกรายการ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความเห็นเรียบร้อยสิ้นแล้ว ขอให้ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ดำเนินการ ตามเอกสารฉบับนี้

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้
1.ผลการตรวจสุขภาพดังกล่าวถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพดังรายนามข้างต้นเท่านั้น
2.ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะแจ้ง หรือไม่แจ้งผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

RES-F-0016

โรงพยาบาลพญาไท 2
Phyathai2 Hospital
943 ถ.พหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.02-617-2444
บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ รีนิวอรี่ จำกัด (มหาชน) (CP)

วันที่ตรวจ(Test date): 11 ธ.ค. 2022
CheckNo: CHK-22-171291

ประวัติส่วนตัว (Personal History)

การตรวจร่างกาย(Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cm)): 168.20 น้ำหนัก (Weight (kg)): 75.30
BMI: 26.62 เส้นรอบวงเอว (Waist Circumference): 101.00
ความดันโลหิต (Blood Pressure (mm.Hg)): 112/67 ชีพจร (Pulse rate (bpm)): 62
การสวมแว่น สวมแว่น
การตาบอดสี ปกติ
สายตา ข้างขวา 20/40 , ข้างซ้าย 20/20

ประวัติครอบครัว (Family History)

คุณ Diabetes mellitus

ประวัติทางการแพทย์ (Medical History)

ยาที่แพ้หรือต้องระวัง

X-ray and Special Investigation

CHEST PA:
Heart size is normal.
Vascular structures appear normal.
No pulmonary infiltration or large nodule is seen.
No pleural effusion is noted.
Both hili are not large.
Bony thorax are intact.
Impression; Normal chest film.

ผลการตรวจเอ็กซเรย์ทรวงอก (Chest X-RAY) : ปอด : ปกติ , หัวใจ : ปกติ , กระดูกบริเวณทรวงอก : ปกติ

EKG Result :

Sinus rhythm with Sinus arrhythmia
Right ventricular conduction delay Consider atypical Brugada

ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram Result (EKG)) : มีการรบกวนในกระแสไฟฟ้าหัวใจที่ไปยังล่างรรบางส่วน สงสัยอาจเป็นหัวใจลักษณะ atypical brugada แนะนำให้พบแพทย์หัวใจเชี่ยวชาญระบบไฟฟ้าเพื่อยืนยันผลตรวจ

โลหิตวิทยา (Hematology)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Hb	14.5	13 - 18	Hct	43.3	40 - 54
RBC	4.65	4.5 - 5.9	MCV	93.1	80 - 100
MCH	31.2	26 - 34	MCHC	33.5	31 - 37
RDW	11.6	9 - 15	WBC	7.15	4 - 10
Neutrophil	58.1	46.5 - 75	Lymphocyte	35.0	12 - 44
Monocyte	4.6	< 11.2	Eosinophil	1.7	< 9.5
Basophil	0.6	< 2.5	Plt Count	280	150 - 450
MPV	9.7	6 - 12	Platelet Smear	Adequate	
Red Cell Morphology	No significant morphological abnormality seen.		Blood Group ABO	O	

สารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Glucose	97	70 - 99	BUN	10.00	6.9 - 20.6
Creatinine	1.02	0.73 - 1.18	eGFR for Thai	102.30	> 90
Uric Acid	7.1	3.5 - 7.2	Cholesterol	196	< 200
Triglyceride	63	< 150	HDL-C	63	> 40
LDL-Cholesterol (Direct)	129	< 130	SGOT	19	5 - 34
SGPT	16	< 45			

การวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urine Analysis)

LAB	Result	LAB	Result
Color	Pale Yellow	Transparency	Clear
Specific Gravity	1.006	pH	7.5
Leukocytes	Negative	Nitrite	Negative
Protein	Negative	Glucose	Negative
Ketone	Negative	Urobilinogen	Negative
Bilirubin	Negative	Erythrocytes	Negative
WBC	0-1 Cells/HPF	RBC	0-1 Cells/HPF
Epithelial Sq Cells	0-1 Cells/HPF	Bacteria	Not Seen

ระบบภูมิต้านทาน (Immunology)

LAB	Result
HBs Value	0.42
HBsAg	Negative
Method	By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO
Anti HBs Value	169.07
Anti HBs (HBsAb)	Positive
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Protective level > 10.00 mIU/mL
Anti HBc (HBcAb)	0.13
Anti HBc (HBcAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO

การตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่น ๆ

LAB	Result	NormalValue
Amph Pos/Neg	Negative by screening test (ICT)	
Cutoff	Cutoff : Negative < 1000 ng/mL By Immuno-Chromatographic Technic	
Specific gravity	1.006	
Urine Temperature	33.0	
Note 1	The result is guaranteed for this specimen only	

สรุปผลการตรวจและคำแนะนำ (Clinical Summary)

aaaaaa สรุปปัญหาสุขภาพ Problems List aaaaaa

-ผลตรวจการได้ยิน : การได้ยินปกติทั้งสองข้าง (Audiometric test : normal hearing both ears)

-ชีพจรปกติ
-น้ำหนักตัวเทียบกับส่วนสูงอยู่ในเกณฑ์น้ำหนักมากเกินมาตรฐาน (overweight)
-ความดันโลหิต อยู่ในเกณฑ์ปกติ

• ความสมบูรณ์ของเลือด (Hematology)
- ความเข้มข้นของเลือดปกติ
- ลักษณะเม็ดเลือดแดงปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาว(WBC) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาวชนิด Eosinophil อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ปริมาณเกล็ดเลือด(Plt Count)อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- หมู่เลือด โอ

• ระดับสารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)
-ระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)
- น้ำตาลในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-ระดับไขมันในเลือด (Lipids Profile)
- ไขมันคอเลสเตอรอลอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันไตรกลีเซอไรด์อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันชนิดดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์สูง (ยิ่งสูงยิ่งดี)
- ไขมันชนิดไม่ดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของตับ (Liver Function Test)
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGOT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGPT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของไต (Kidney Function Test)
- ผลการตรวจการทำงานของไตระดับสาร BUN ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลการตรวจระดับสาร creatinine ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- อัตราที่เลือดไหลผ่านตัวกรองของไตปกติ แปลผลได้ว่าการทำงานของไตเป็นปกติ

-ระดับกรดยูริค (Uric Acid)
- กรดยูริกในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis)
- ปัสสาวะโดยรวมปกติดี (Normal urinary examination)

• ระบบภูมิคุ้มกันและโรคติดเชื้อ (Immunology)

- ไม่พบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในร่างกาย.
- มีภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบีแล้ว ไม่ต้องฉีดวัคซีน
-ไม่เคยได้รับเชื้อไวรัสตับอักเสบบีมาก่อน (No previous Hepatitis B infection)

-ผลตรวจเลือด ไม่พบการติดเชื้อไวรัส HIV (No HIV infection)

• อื่นๆ (Lab Other)
- ผลการตรวจคัดกรองสารเสพติดแอมเฟตามีน (Amphetamine) ได้ผลลบ ไม่พบสารเสพติดแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

- สามารถทำงานได้ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ให้พบแพทย์เฉพาะทางหัวใจเรื่องความผิดปกติของระบบไฟฟ้า เพื่อยืนยันว่า EKG เป็น atypical brugada จริงหรือไม่

ลงชื่อ .....

นพ.วิสิฏฐ์ จงกำโชค

Primary Physician

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

AUDIOLOGIC ANALYSIS

DEPARTMENT OR SERVICE: นักแก้ไขการได้ยิน(Audiologist)

HOSPITAL NUMBER 48492/54
VISIT NUMBER 194
ATTENDING PHYSICIAN: คุณ จิระภัทร สืบสงหน่อม

TEST CONDITION — Visit Date : 11 สิงหาคม 2565

TEST NO. 1 | AUDIOMETER A Cap D | Occupational exclusion screening

☐ VERY QUIET ☑ QUIET ☐ Moderate NOISE ☐ NOISY

TEST RELIABILITY: ☑ GOOD ☐ FAIR ☐ POOR

AUDIOMETER CALIBRATED TO: ☐ ISO 389-1 : 1998 ☑ American National Standards Institute : S3.6-1996

MASKING NOISE :

MASKING FOR BONE :

☐ FOR Right Left Masked ☐ FOR Left Right Masked

	PASS	REFER
EAR		
RIGHT		
LEFT		

EAR	Frequency in Hertz 500	1000	2000	4000
Right				
Left				
Right				
Left				

PATIENT'S REPORT

HEARING : ☑ CONSTANT ☐ VARIES

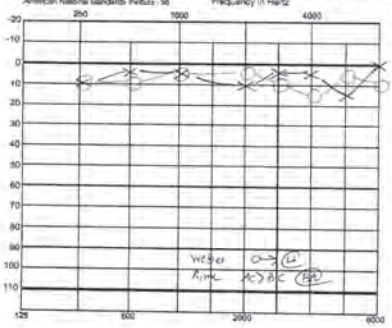
HEARING TO DAY : ☑ SAME ☐ BETTER ☐ WORSE

COLD TO DAY : ☐ YES ☑ NO

TINNITUS	High	Low
EAR		
Right		
Left	NO	

Key: AIR Right O (red) △ (Masked) / Left X (blue) □ (Masked) / Right < (red) [(Masked) / BONE Left > (blue)] (Masked)

American National Standards Institute : 96 — Frequency in Hertz



Summary

		Average loss from 500-2000 Hertz	
AIR	Right	7	
	Left	7	
BONE	Right	NR	
	Left		
EAR	Speech Reception Threshold	Sensation Level	Tolerance Level
Right	10	30 decibel	100 %
Left	10	30 decibel	100 %
Binaural		decibel	%

Audiologic Diagnosis : Normal hearing sensitivity (RA)

(Signature) .....

(คุณ จิระภัทร สืบสงหน่อม)

Audiologist ID ID 154

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , O.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS 8) MSO4 and MgSO4 9) μg
แนะนำ : ห้ามใช้คำว่า CC ในคำสั่งยาให้ใช้คำว่า mL
PMC-FM-ENT-017 : Revision : 00 ; Issued Date : 03/09/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ให้กับบุคคลที่ และห้ามนำเผยแพร่ต่อสาธารณะ

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

EYE EXAMINATION

DEPARTMENT OR SERVICE

HOSPITAL NUMBER 48492/54
VISIT NUMBER 194
ATTENDING PHYSICIAN

แบบบันทึกการตรวจร่างกาย ศูนย์ตรวจสุขภาพอาชีวเวชกรรม

Date 11/12/2022

EYE EXAMINATION

		ตาขวา(Right eye)	ตาซ้าย(Left eye)
การมองเห็น (Visual Acuity)	Uncorrected		
	Corrected	20/25 +2	20/25 +2
ความดันตา (intraocular pressure)		16.7	16.5
ตาบอดสี (Color vision test) ...38/38... Plates		☐ Normal	☐ Abnormal

Conclusion

Myopia

( )

Ophthalmologist

พญ.ภัทนี สามแสน
Dr.Patthanee Samsen
ว.7962

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , O.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS 8) MSO4 and MgSO4 9) μg
แนะนำ : ห้ามใช้คำว่า CC ในคำสั่งยาให้ใช้คำว่า mL
PMC-FM-OHC-002 ; Revision : 03 ; Issued Date : 02/11/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ให้กับบุคคลที่ และห้ามนำเผยแพร่ต่อสาธารณะ

GPSC

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถานพยาบาล โรงพยาบาลพญาไท 2

จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ดำเนินการตรวจสุขภาพ ☑ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐ กรณีเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ตามสิ่งคามลักษณะงาน .....

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหน้าหัวข้อที่ต้องตรวจ
การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน	
1. การตรวจร่างกายทั่วไป	11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differential WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)	12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
3. การตรวจหมู่เลือด	13. การตรวจสอบความดันลูกตา
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Triglyceride, LDL-C, HDL-C)	14. การตรวจสมรรถภาพปอด
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด	15. การตรวจสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ
6. การตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Sp.gr., pH, Glucose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)	16. การตรวจเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)	17. การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี(HBs Ag) และการตรวจ Anti HBc
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)	18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
9. การตรวจเอกซเรย์ปอดฟิล์มใหญ่	19. การตรวจหาเชื้อ H.I.V
10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด	☐20. การตรวจสุขภาพการทำงานในที่อับอากาศ (เฉพาะตรวจ)
ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)	
☐ a. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐ 13. ตรวจสมรรถภาพทางปอด (Lung Function Test)
☐ b. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐ 14. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐ 8. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐ 17. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
☐ k.เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)	
ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในสถานที่อับอากาศ	
☐ a. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐ 13. ตรวจสมรรถภาพทางปอด (Lung Function Test)
☐ b. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐ 14. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐ 8. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐ 17. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐ k.เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)	☐ 18. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
โปรแกรม RDF	
☐ a. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐ 5. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐ c. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)	☐ 6. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐ d. ตรวจสารโครเมียม (Chromium in Urine)	☐ 7. ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐ e. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)	☐ 8. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBc Ab)
	☐ 9. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
	☐ 10. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package 3 เข็ม)
	☐ 11. วัคซีนบาดทะยัก (Package 3 เข็ม)

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้หางโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ .....ไอรินทร์ สิริทัศนวัฒน์..... วันที่ .....7 / ธ.ค. / 65.....

(.....น.ส.ไอรินทร์ สิริทัศนวัฒน์.....)

เฉพาะกรณีการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

จากผลการตรวจสุขภาพของ นาย/นาง/สาว/นาง ..... แพทย์ผู้ตรวจมีความเห็นดังนี้

☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ดังนี้ .....

.....

☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ ..... วันที่ 8/12/2022

เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ ว.27112

เมื่อดำเนินการตรวจสุขภาพของพนักงานครบทุกรายการ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความเห็นเรียบร้อย ขอให้ ส่งผลการตรวจสุขภาพ พร้อมแบบฟอร์มฉบับนี้ ฉบับนาที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้

1. ผลการตรวจสุขภาพดังกล่าวถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพดังรายการข้างต้นเท่านั้น
2. ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะแจ้ง หรือไม่แจ้งผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

โรงพยาบาลพญาไท 2
Phyathai2 Hospital
943 อ.พหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.02-617-2444

วันที่ตรวจ(Test date): 08 ธ.ค. 2022
CheckNo: CHK-22-169010

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (CP)

ประวัติส่วนตัว (Personal History)

การบำบัด	
การสูบบุหรี่	ไม่สูบ (Non-smoking)
การดื่มแอลกอฮอล์	ไม่ดื่ม (Non-drinking)

การตรวจร่างกาย(Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cm)): 170.40	น้ำหนัก (Weight (kg)): 74.35
BMI: 25.61	เส้นรอบวงเอว (Waist Circumference): 87.00
ความดันโลหิต (Blood Pressure (mm.Hg)): 115/70	ชีพจร (Pulse rate (bpm)): 60
ส่องน้ำหนังตาบริเวณตา	ตาปกติ
Heart murmur	ไม่มี (murmur)
ตาปกติ	ตาปกติ
การสวมแว่น	ไม่สวมแว่นตาขณะตรวจ
สายตา	ข้างขวา20/20 , ข้างซ้าย20/20
การตรวจลาน	ปกติ

ประวัติครอบครัว (Family History)

บิดา โรคประจำตัว :

ประวัติทางการแพทย์ (Medical History)

โรคประจำตัว	ไม่มีโรคประจำตัว
ยาที่ใช้ประจำ	ไม่ได้กินยาประจำ
ยาที่แพ้หรือต้องระวัง	

X-ray and Special Investigation

CXR: PA upright

FINDINGS:
No pulmonary infiltration, nodule or mass is detected.
No pleural effusion or pneumothorax is found.
The mediastinum and both hili are unremarkable.
The heart size is normal.
The thoracic bones are intact.

IMPRESSION:
- No visualized abnormality

ผลการตรวจเอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-RAY) ไม่พบความผิดปกติที่มีนัยสำคัญ

EKG Result :

Sinus bradycardia
Early repolarization

ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram (EKG)) : หัวใจเต้นช้ากว่าปกติเล็กน้อย ภาพถ่ายรังสีปกติ เส้นใจเต้น แม่นหน้าก ควรพบแพทย์

โลหิตวิทยา (Hematology)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Hb	14.6	13 - 18	HCT	44.0	40 - 54
RBC	5.15	4.5 - 5.9	MCV	85.4	80 - 100
MCH	28.3	26 - 34	MCHC	33.2	31 - 37
RDW	13.2	9 - 15	WBC	7.05	4 - 10
Neutrophil	59.1	48.5 - 75	Lymphocyte	33.6	12 - 44
Monocyte	4.7	< 11.2	Eosinophil	1.7	= 9.5
Basophil	0.9	< 2.5	Plt Count	278	150 - 450
MPV	9.1	6 - 12	Platelet Smear	Adequate	
Red Cell Morphology	No significant morphological abnormality seen		Blood Group ABO	B	

สารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Glucose	94	70 - 99	BUN	8.40	6.0 - 20.6
Creatinine	0.98	0.73 - 1.18	eGFR for Thai	108.19	= 90
Uric Acid	6.1	3.5 - 7.2	Cholesterol	223	< 200
Triglyceride	75	< 150	HDL-C	62	= 40
LDL-Cholesterol (Direct)	159	< 130	SGOT	32	5 - 34
SGPT	36	< 45			

การวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urine Analysis)

LAB	Result	LAB	Result
Color	Pale Yellow	Transparency	Clear
Specific Gravity	1.004	pH	7.5
Leukocytes	Negative	Nitrite	Negative
Protein	Negative	Glucose	Negative
Ketone	Negative	Urobilinogen	Negative
Bilirubin	Negative	Erythrocytes	Negative
WBC	0-1 Cells/HPF	RBC	0-1 Cells/HPF
Epithelial Sq Cells	0-1 Cells/HPF	Bacteria	Not Seen

ระบบภูมิต้านทาน (Immunology)

LAB	Result
HBs Value	0.49
HBsAg	Negative
Method	By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO
Anti HBs Value	41.00
Anti HBs (HBsAb)	Positive
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Protective level > 10.00 mIU/mL
Anti HBc (HBcAb)	0.12
Anti HBc (HBcAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO

การตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่นๆ

LAB	Result	NormalValue
Amph Pos/Neg	Negative by screening test (ICT)	
Cutoff	Cutoff : Negative < 1000 ng/mL By Immuno-Chromatographic Technic	
Specific gravity	1.004	
Urine Temperature	33.0	
Note 1	The result is guaranteed for this specimen only	

สรุปผลการตรวจและคำแนะนำ (Clinical Summary)

สรุปปัญหาสุขภาพ Problems List

•ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiometric Test (AUD)) : สมรรถภาพการได้ยินปกติ

- รีเฟรกปกติ.
- น้ำหนักตัวเทียบกับส่วนสูงอยู่ในเกณฑ์น้ำหนักมากเกินมาตรฐาน (overweight)
- ความดันโลหิต อยู่ในเกณฑ์ปกติ

• ความสมบูรณ์ของเลือด (Hematology)
- ความเข้มข้นของเลือดปกติ
- ลักษณะเม็ดเลือดแดงปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาว(WBC) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาวชนิด Eosinophil อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ปริมาณเกล็ดเลือด(Plt Count)อยู่ในเกณฑ์ปกติ.

- หมู่เลือด บี

• ระดับสารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)
-ระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)
- น้ำตาลในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-ระดับไขมันในเลือด (Lipids Profile)
- ไขมันชนิดโคเลสเตอรอลในเลือดอยู่ในระดับใกล้เคียงปกติ (borderline high) แนะนำให้ลดการรับประทานไขมันลง โดยเลือกลดไขมันชนิดอิ่มตัวจากสัตว์ทุกชนิด (ยกเว้นปลา) หรือเปลี่ยนมารับประทานไขมันชนิดไม่อิ่มตัวจากพืชแทน เช่นน้ำมันมะกอก น้ำมันถั่วเหลือง เป็นต้น
- ไขมันไตรกลีเซอไรด์อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันชนิดดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์สูง (ยิ่งสูงยิ่งดี)
- ไขมันชนิดไม่ดีสูงกว่าปกติเล็กน้อย แนะนำควบคุมอาหารที่มีไขมันสูง

-การทำงานของตับ (Liver Function Test)
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGOT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGPT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของไต (Kidney Function Test)
- ผลการตรวจการทำงานของไตระดับสาร BUN ในเลือดมีระดับต่ำกว่าปกติ อาจเกิดจากการได้รับโปรตีนน้อยหรือมวลกล้ามเนื้อน้อย
- ผลการตรวจระดับสาร creatinine ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- อัตราที่เลือดไหลผ่านตัวกรองของไตปกติ แปลผลได้ว่าการทำงานของไตเป็นปกติ

-ระดับกรดยูริค (Uric Acid)
- กรดยูริกในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis)
- ปัสสาวะมีลักษณะใส (ปกติ)
- ปัสสาวะมีความถ่วงจำเพาะปกติ
- ปัสสาวะมีความเป็นกรดด่างอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไม่มีส่วนประกอบของเม็ดเลือดขาว (Leukocytes) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีไนไตรท์ (Nitrite) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีโปรตีน (Protein) รั่วในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีน้ำตาล (Glucose) รั่วออกมาในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีสารคีโตน (Ketone) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีสารจากน้ำดี (Urobilinogen) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีน้ำดี (Bilirubin) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีส่วนประกอบของเม็ดเลือดแดง (Erythrocytes) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่พบเม็ดเลือดขาว (WBC) ในปัสสาวะ
- ไม่พบเม็ดเลือดแดง (RBC) ในปัสสาวะ
- มีเซลล์บุผิวทางเดินปัสสาวะ (Epithelial Sq Cells) ออกมาในปัสสาวะในปริมาณปกติ
- ไม่พบแบคทีเรีย (Bacteria) ในปัสสาวะ (ปกติ)

• ระบบภูมิคุ้มกันและโรคติดเชื้อ (Immunology)
- ไม่พบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในร่างกาย.
- มีภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบีแล้ว ไม่ต้องฉีดวัคซีน

- ผลการตรวจหาเชื้อเอดส์ (Anti HIV) : Anti HIV-Non Reactive

• อื่นๆ (Lab Other)
- ผลการตรวจคัดกรองสารเสพติดแอมเฟตามีน (Amphetamine) ได้ผลลบ ไม่พบสารเสพติดแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

•สามารถทำงานได้

ลงชื่อ .....
พญ.จุฬารัตน์ ชัยรัชิยางค์
Primary Physician

PMC MEDICAL CAMPUS
☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

AUDIOLOGIC ANALYSIS

DEPARTMENT OR SERVICE: นักแก้ไขการได้ยิน(Audiologist)

HOSPITAL NUMBER: 05584/55
VISIT NUMBER: 128
ATTENDING PHYSICIAN: ธ. อิรพร เอี่ยศวัลย์

TEST CONDITION — Visit Date: 8 ธันวาคม 2565

TEST NO.: 1 AUDIOMETER: AC40 — Otoacoustic emission screening:
☐ VERY QUIET ☐ QUIET ☐ Moderate NOISE ☐ NOISY
TEST RELIABILITY: ☐ GOOD ☐ FAIR ☐ POOR
AUDIOMETER CALIBRATED TO: ☐ ISO 389-1 : 1998 ☐ American National Standards Institute : S3.6-2010
MASKING NOISE:
MASKING FOR BONE: ☐ FOR Right Left Masked ☐ FOR Left Right Masked)

	PASS	REFER
EAR		
RIGHT		
LEFT		

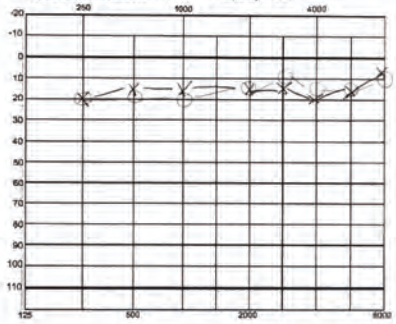
EAR	Frequency in Hertz 500	1000	2000	4000
Right				
Left				
Right				
Left				

Key: AIR Right O (red) △ (Masked) / Left X (blue) □ (Masked) / Right < (red) [(Masked) / BONE Left > (blue)] (Masked)

PATIENT'S REPORT
HEARING: ☐ CONSTANT ☐ VARIES
HEARING TO DAY: ☐ SAME ☐ BETTER ☐ WORSE
COLD TO DAY: ☐ YES ☐ NO

TINNITUS	High	Low
Right		
Left		

American National Standards Institute : 96 — Frequency in Hertz



Summary

Average loss from 500-2000 Hertz			
AIR	Right	13	
	Left	15	
BONE	Right	—	
	Left	—	
EAR	Speech Reception Threshold	Sensation Level	Pure-tone Average
Right	20	35 decibel	30 %
Left	15	39 decibel	34 %
Binaural		decibel	%

Audiologic Diagnosis: Normal Hearing B/L

(Signature) .....
(ธ. อิรพร เอี่ยศวัลย์)
Audiologist ท.ส.33

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อดังต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้ตัวย่อ CC ในคำสั่งการใช้ยาได้ให้ ml.
PMC-FM-ENT-017 ; Revision : 00 ; Issued Date : 09/09/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์และแพร่ก่อนได้รับอนุมัติ และห้ามเก็บคัด / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารควบคุม

PMC MEDICAL CAMPUS
☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

EYE EXAMINATION

DEPARTMENT OR SERVICE

HOSPITAL NUMBER 05584/55
VISIT NUMBER 128
ATTENDING PHYSICIAN

แบบบันทึกการตรวจร่างกาย ศูนย์ตรวจสุขภาพอาชีวเวชกรรม

Date: 8/12/2022

EYE EXAMINATION

		ตาขวา(Right eye)	ตาซ้าย(Left eye)
การมองเห็น (Visual Acuity)	Uncorrected	20/20	20/20
	Corrected		
ความดันตา (intraocular pressure)		13	15
ตาบอดสี (Color vision test)	3/3 Plates	☐ Normal	☐ Abnormal

Conclusion: Normal finding

.....
( )
Ophthalmologist

แพ.ชัยรัตน์ เสาวพฤทธิ์
Dr.Chairat Saovaprut
ว.12361

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อดังต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้ตัวย่อ CC ในคำสั่งการใช้ยาได้ให้ ml.
PMC-FM-OHC-002 ; Revision : 03 ; Issued Date : 02/11/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์และแพร่ก่อนได้รับอนุมัติ และห้ามเก็บคัด / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารควบคุม

GPSC บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถานพยาบาล โรงพยาบาลพญาไท 2

จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ดำเนินการตรวจสุขภาพ ☑ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐ กรณีเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ความเสี่ยงตามลักษณะงาน .....

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหน้าหัวข้อที่ต้องตรวจ
การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน	
1. การตรวจร่างกายทั่วไป	11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differential WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)	12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
3. การตรวจหมู่เลือด	13. การตรวจสอบความดันลูกตา
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Triglyceride, LDL-C, HDL-C)	14. การตรวจสารก่อภูมิแพ้
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด	15. การตรวจสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ
6. การตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Sp gr., pH, Glucose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)	16. การตรวจชื่อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)	17. การตรวจภูมิต้านทานต่อชื่อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี (HBs Ag) และการตรวจ Anti HBc
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)	18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
9. การตรวจอุจจาระด้วยวิธีฟิลด์ใหญ่	19. การตรวจหาชื่อ H.I.V
10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด	☐20. การตรวจสุขภาพการทำงานในที่อับอากาศ (เลือกตรวจ)
ขอใบรับรองแพทย์ ร โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสมรรถภาพการปอด (Lung Function Test)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ ร โรค	☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐3. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐7. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
☐4. เอกซเรย์ตรวจปอด (Chest X-ray)	
ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในสถานที่อับอากาศ	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสมรรถภาพการปอด (Lung Function Test)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ ร โรค	☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐3. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐4. เอกซเรย์ตรวจปอด (Chest X-ray)	☐8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
โปรแกรม RDF	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐2. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)	☐6. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐3. ตรวจสารโครเมี่ยม (Chromium in Urine)	☐7. ตรวจหาชื่อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐4. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)	☐8. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBc AB)
	☐9. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
	☐10. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package) เข็ม
	☐11. วัคซีนบาดทะยัก (Package) เข็ม

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้ท่านโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ ไธรินทร์ สิริทัศนวัฒน์ วันที่ 7 / ธ.ค. / 65

(น.ส.ไธรินทร์ สิริทัศนวัฒน์)

เฉพาะกรณีการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

จากผลการตรวจสุขภาพของ นาย/นาง/สาว/นาง ..... แพทย์ผู้ตรวจมีความเห็นดังนี้

☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ดังนี้ .....

☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ ..... วันที่ 8/12/2022

( )

เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม .....

เมื่อดำเนินการตรวจสุขภาพของพนักงานครบถ้วนตามเกณฑ์ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความคิดเห็นเรียบร้อย ขอให้ ส่งผลการตรวจสุขภาพ พร้อมแบบฟอร์มฉบับนี้ กลับมาที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้

1. ผลการตรวจสุขภาพดังกล่าวถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพดังรายนามข้างต้นเท่านั้น

2. ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะแจ้ง หรือไม่แจ้งผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

RES-F-0016

โรงพยาบาลพญาไท 2
Phyathai2 Hospital
943 ถ.พหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.02-617-2444
บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (CP)

วันที่ตรวจ(Test date): 08 ธ.ค. 2022
CheckNo: CHK-22-169014

ประวัติส่วนตัว (Personal History)

การแต่งตัว	
การสูบบุหรี่	ไม่สูบ (Non-smoking)
การดื่มแอลกอฮอล์	ดื่มนัยธนานๆครั้ง

การตรวจร่างกาย(Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cm)): 182.80	น้ำหนัก (Weight (kg)): 79.95
BMI: 23.93	เส้นรอบวงเอว (Waist Circumference): 89.00
ความดันโลหิต (Blood Pressure (mm Hg)): 123/78	ชีพจร (Pulse rate (bpm)): 87
ห่อหุ้มหัวใจปริเวณคอ	คลำไม่ได้
Heart murmur	ไม่มี (murmur)
คลำตับ	คลำตับไม่ได้
การตรวจผิวหนัง	ไม่พบรอยโรคของแผลเรื้อรัง
สายตา	ข้างขวา20/20 , ข้างซ้าย20/20
การตรวจสีตา	ปกติ

ประวัติครอบครัว (Family History)

ยาย	โรคมะเร็ง

ประวัติทางการแพทย์ (Medical History)

โรคประจำตัว	ไม่มีโรคประจำตัว
ยาที่ใช้ประจำ	ไม่ได้กินยาประจำ
ยาที่แพ้หรือต้องระวัง	

X-ray and Special Investigation

CXR: PA upright

FINDINGS:
No pulmonary infiltration, nodule or mass is detected.
No pleural effusion or pneumothorax is found.
The mediastinum and both hili are unremarkable.
The heart size is normal.
The thoracic bones are intact.

IMPRESSION:
- No visualized abnormality

ผลการตรวจเอ็กซเรย์ตรวจอก (Chest X-RAY) : ไม่พบความผิดปกติที่มีนัยสำคัญ

EKG Result

Normal Sinus rhythm
Normal EKG

ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram (EKG)) : ปกติ

โลหิตวิทยา (Hematology)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Hb	16.3	13 - 18	Hct	47.2	40 - 54
RBC	5.62	4.5 - 5.9	MCV	84.0	80 - 100
MCH	29.0	26 - 34	MCHC	34.5	31 - 37
RDW	12.9	9 - 15	WBC	5.47	4 - 10
Neutrophil	42.6	46.5 - 75	Lymphocyte	38.9	12 - 44
Monocyte	5.1	< 11.2	Eosinophil	12.1	< 9.5
Basophil	1.3	< 2.5	Plt Count	279	150 - 450
MPV	8.5	6 - 12	Platelet Smear	Adequate	
Red Cell Morphology	No significant morphological abnormality seen.		Blood Group ABO	B	

สารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Glucose	95	70 - 99	BUN	10.40	8.9 - 20.6
Creatinine	0.83	0.73 - 1.18	eGFR for Thai	130.76	> 90
Uric Acid	7.2	3.5 - 7.2	Cholesterol	186	< 200
Triglyceride	81	< 150	HDL-C	45	> 40
LDL-Cholesterol (Direct)	141	< 130	SGOT	24	5 - 34
SGPT	50	< 45			

การวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urine Analysis)

LAB	Result	LAB	Result
Color	Pale Yellow	Transparency	Clear
Specific Gravity	1.005	pH	7.0
Leukocytes	Negative	Nitrite	Negative
Protein	Negative	Glucose	Negative
Ketone	Negative	Urobilinogen	Negative
Bilirubin	Negative	Erythrocytes	Negative
ปริมาตรที่ใช้ปั่น	10 mL	WBC	0-1 Cells/HPF
RBC	0-1 Cells/HPF	Epithelial Sq Cells	0-1 Cells/HPF
Bacteria	Few		

ระบบภูมิต้านทาน (Immunology)

LAB	Result
HBs Value	0.46
HBsAg	Negative
Method	By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO
Anti HBs Value	<2.00
Anti HBs (HBsAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Protective level > 10.00 mIU/mL
Anti HBc (HBcAb)	0.13
Anti HBc (HBcAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO

การตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่น ๆ

LAB	Result	NormalValue
Amph Pos/Neg	Negative by screening test (ICT)	
Cutoff	Cutoff : Negative < 1000 ng/mL By Immuno-Chromatographic Technic	
Specific gravity	1.005	
Urine Temperature	33.0	
Note 1	The result is guaranteed for this specimen only	

สรุปผลการตรวจและคำแนะนำ (Clinical Summary)

HN: 89102/65 ชื่อ นาย บุญณภพ วิสารทสกุล วันที่ตรวจ 08/12/2022 Tel. 0873351684

====== สรุปปัญหาสุขภาพ Problems List ======

- ผลการตรวจสมรรถภาพทางได้ยิน(AUD) : สมรรถภาพการได้ยินปกติ

- ชีพจรปกติ
- น้ำหนักตัวเทียบกับส่วนสูงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
- ความดันโลหิตปกติ

- ความสมบูรณ์ของเลือด (Hematology)
- ความเข้มข้นของเลือดปกติ
- ลักษณะเม็ดเลือดแดงปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาว(WBC) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- *พบลักษณะเม็ดเลือดขาวชนิด Eosinophil สูงกว่าปกติ อาจมีภาวะ 1.แพ้ยา 2.เป็นโรคภูมิแพ้บางอย่าง 3. เกิดโรคผิวหนังบางชนิด 4. โรคของต่อมหมากไต และโรคอื่นๆ ฉนะนำให้พบแพทย์ที่คลินิกอายุรกรรมเพื่อตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติม
- ปริมาณเกล็ดเลือด(RBI Count)อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- หมู่เลือด บี

- ระดับสารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)
-ระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)
- น้ำตาลในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-ระดับไขมันในเลือด (Lipids Profile)
- ไขมันคอเลสเตอรอลอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันไตรกลีเซอไรด์อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันชนิดดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันชนิดไม่ดีสูงกว่าปกติเล็กน้อย แนะนำควบคุมอาหารที่มีไขมันสูง

-การทำงานของตับ (Liver Function Test)
- ผลการตรวจเอนไซม์ตับ (SGOT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลการตรวจเอนไซม์ตับ (SGPT)สูงกว่าปกติเล็กน้อย อาจเกิดจากโรคตับ ไขมันพอกตับ สุรา ยา ยาสมุนไพร วิตามินเสริมบางชนิด และนำให้ส่งต่อเรื่องที่แผนกทอยซ์ ตรวจแพทย์เฉพาะด้านระบบทางเดินอาหารเพื่อตรวจวินิจฉัยเพิ่มเติม

-การทำงานของไต (Kidney Function Test)
-ผลการตรวจการทำงานของไตระดับสาร BUN ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลการตรวจระดับสาร creatinine ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- อัตราที่เลือดไหลผ่านตัวกรองของไตปกติ แปลผลได้ว่าการทำงานของไตเป็นปกติ

-ระดับกรดยูริค (Uric Acid)
- กรดยูริกในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis)
- ปัสสาวะมีลักษณะใส (ปกติ)
- ปัสสาวะมีความถ่วงจำเพาะปกติ
- ปัสสาวะมีความเป็นกรดด่างอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไม่มีส่วนประกอบของเม็ดเลือดขาว (Leukocytes) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีไนไตรท์ (Nitrite) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีโปรตีน (Protein) รั่วในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีน้ำตาล (Glucose) รั่วออกมาในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีสารคีโตน (Ketone) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีสารจากน้ำดี (Urobilinogen) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีน้ำดี (Bilirubin) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีส่วนประกอบของเม็ดเลือดแดง (Erythrocytes) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่พบเม็ดเลือดขาว (WBC) ในปัสสาวะ
- ไม่พบเม็ดเลือดแดง (RBC) ในปัสสาวะ
- มีเซลล์บุผิวทางเดินปัสสาวะ (Epithelial Sq Cells) ออกมาในปัสสาวะในปริมาณปกติ
- *พบแบคทีเรีย (Bacteria) ในปัสสาวะเล็กน้อย อาจเกิดจากการปนเปื้อนขณะตั้งปัสสาวะทิ้งไว้ หรือเกิดจากการติดเชื้อในทางเดินปัสสาวะ (หากพบร่วมกับเม็ดเลือดขาวในปัสสาวะ)

• ระบบภูมิคุ้มกันและโรคติดเชื้อ (Immunology)
- ไม่พบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในร่างกาย.
- *ยังไม่มีภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบี ควรได้รับวัคซีนป้องกัน

• อื่นๆ (Lab Other)
- ผลการตรวจคัดกรองสารเสพติดแอมเฟตามีน (Amphetamine) ได้ผลลบ ไม่พบสารเสพติดแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

- Anti HIV-1/2 Non Reactive

• สามารถทำงานได้

ลงชื่อ .....

พญ.พุชารัตน์ อัครวิริยางค์

Primary Physician

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.หนุมาน 1
■ รพ.หนุมาน 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

AUDIOLOGIC ANALYSIS

DEPARTMENT OR SERVICE: นักแก้ไขการได้ยิน(Audiologist)

HOSPITAL NUMBER 89102/65
VISIT NUMBER 129
ATTENDING PHYSICIAN: ธ. อิรพร เลิศอวัลย์

TEST CONDITION — Visit Date: 8 ธันวาคม 2565

TEST NO. 1 AUDIOMETER: AC 16
☐ VERY QUIET ☐ QUIET ☐ Moderate NOISE ☐ NOISY
Closetmastic emission screening
TEST RELIABILITY: ☐ GOOD ☐ FAIR ☐ POOR
AUDIOMETER CALIBRATED TO: ☐ ISO 389-1 : 1998 ☐ American National Standards Institute : ANSI S3.6 2010
MASKING NOISE
MASKING FOR BONE: ☐ FOR Right Left Masked ☐ FOR Left Right Masked

	PASS	REFER
EAR		
RIGHT		
LEFT		

PATIENT'S REPORT

HEARING	☐ CONSTANT	☐ VARIES
HEARING TO DAY	☐ SAME	☐ BETTER ☐ WORSE
COLD TO DAY	☐ YES	☐ NO

TINNITUS

EAR	High	Low
Right		
Left		

EAR	Frequency in Hertz 500	1000	2000	4000
Right				
Left				
Time Delay decibel Right				
Time Delay decibel Left				

Key
AIR: Right ○ (red) △ (Masked); Left × (blue) □ (Masked); Right < (red) [(Masked)
BONE: Left > (blue)] (Masked)

American National Standards Institute : 92 — Frequency in Hertz
250 1000 4000
-20 -10 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110
125 500 2000 8000

Summary

		Average loss from 500-2000 Hertz	
AIR	Right	5	
	Left	17	
BONE	Right	–	
	Left	–	
EAR	Speech Reception Threshold	Sensation Level	Discrimination Score
Right	15	15	decibel / %
Left	15	35 / 17	decibel / %
Binaural			decibel / %

Audiologic Diagnosis: Normal Hearing BC

(Signature) .....
(ธ. อิรพร เลิศอวัลย์)
Audiologist 8.12.22

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) QD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg) ; ห้ามใช้ตัวเลขต่อท้ายไม่มี 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
ULTRASIG : ห้ามใช้คำพิมพ์ผิด QC ในคำสั่งการใช้ยา ให้ใช้ mL
PMC-PM-ENT-017 ; Revision : 00 ; Issued Date : 09/09/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามนำสำเนาเผยแพร่ต่อบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้อง และห้ามเปลี่ยนแปลงข้อความ ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.ปากไหพหลโยธิน

EYE EXAMINATION	HOSPITAL NUMBER 89102/65
DEPARTMENT OR SERVICE	VISIT NUMBER 129
	ATTENDING PHYSICIAN

แบบบันทึกการตรวจร่างกาย ศูนย์ตรวจสุขภาพอาชีวเวชกรรม

Date 8/12/2022

EYE EXAMINATION

		ตาขวา(Right eye)	ตาซ้าย(Left eye)
การมองเห็น (Visual Acuity)	Uncorrected	20/20	20/20
	Corrected	20/20	20/20
ความดันตา (Intraocular pressure)		18	13
ตาบอดสี (Color vision test)	38 Plates	☑ Normal	☐ Abnormal

Conclusion

ปกติทุกประการ

( )

Ophthalmologist
นญ.อารดา มกรพงศ์
Dr.Arada Mokarapong
ว. 23104

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.o., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, o.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อดังต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้คำย่อ CC ในคำสั่งการให้ยาให้ใช้ ml.
PMC-FM-OHC-002 ; Revision : 03 ; Issued Date : 02/11/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามนำสำเนาเผยแพร่ต่อบุคคลที่สาม หรือนำไปใช้ / แก้ไขข้อความใดๆ โดยมิได้รับความยินยอมจากทาง PMC

GPSC บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถานพยาบาล โรงพยาบาลพญาไท 2
จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

คำเป็นการตรวจสุขภาพ ☑ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐ การเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ)

ความเสี่ยงตามลักษณะงาน

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหน้าหัวข้อที่ต้องตรวจ
ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน	
1. การตรวจร่างกายทั่วไป	11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differential WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)	12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
3. การตรวจหมู่เลือด	13. การตรวจสอบความคับลูกตา
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Trighyceride, LDL-C, HDL-C)	14. การตรวจหาสารเสพติด
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด	15. การตรวจหาสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ
6. การตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Sp.gr., pH, Ghoose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)	16. การตรวจเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)	17. การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี(HBs Ag) หลอการตรวจ Anti HBc
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)	18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
9. การตรวจอุจจาระด้วยสายตา	19. การตรวจหาเชื้อ H.I.V
10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด	☐20. การตรวจสุขภาพตรงตามงานในที่ลับสายตา เฉพาะตรวจ
ขอใบรับรองแพทย์ + โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสมรรถภาพปอด (Lung Function Test)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐3. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐7. อื่นๆ (โปรดระบุ)
☐4. เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)	
ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในสถานที่อับอากาศ	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสมรรถภาพทางปอด (Lung Function Test)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐3. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐4. เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)	☐8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
โปรแกรม RDF	
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐5. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐2. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)	☐6. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐3. ตรวจสารโครเมียม (Chromium in Urine)	☐7. ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐4. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)	☐8. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBc Ab)
	☐9. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
	☐10. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package 2 เข็ม)
	☐11. วัคซีนบาดทะยัก (Package 3 เข็ม)

หน้า 1 จาก 2

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้ทางโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ ไอรินทร์ สิริทัศนวัฒน์ วันที่ 21 / ธ.ค. / 65
(น.ส.ไอรินทร์ สิริทัศนวัฒน์)

เฉพาะกรณีการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

จากผลการตรวจสุขภาพของ นาย/นาง/สาว/นาง แพทย์ผู้ตรวจมีความเห็นดังนี้

☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ
☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ดังนี้
☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ วันที่ 24/ธ.ค./65
(นายแพทย์ชัย เชียวไพรัตน์)
เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม ว. 9234

เมื่อดำเนินการตรวจสุขภาพของพนักงานครบทุกรายการ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความคิดเห็นเรียบร้อย ขอให้ ส่งผลการตรวจสุขภาพ พร้อมแบบฟอร์มฉบับนี้ กลับมาที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้
1. ผลการตรวจสุขภาพดังกล่าวถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพดังรายนามข้างต้นเท่านั้น
2. ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะแจ้ง หรือไม่แจ้งผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

โรงพยาบาลพญาไท 2
Phyathai2 Hospital
943 ถ.พหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.02-617-2444

วันที่ตรวจ(Test date): 24 ธ.ค. 2022
CheckNo: CHK-22-179914

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (CP)

ประวัติส่วนตัว (Personal History)

การสูบบุหรี่	ไม่สูบ (Non-smoking)
การดื่มแอลกอฮอล์	ไม่ดื่ม (Non-drinking)
จำนวนน้ำที่ดื่ม (แก้ว) ต่อวัน	5 แก้ว
การบริโภคผักผลไม้	3 - 5 serve ต่อวัน
การบริโภคปลา	มากกว่า 2 ตัว ต่อสัปดาห์
การบริโภคเนื้อ	ปานกลาง
ระดับการออกกำลังกาย	no

การตรวจร่างกาย(Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cm)): 154.60	น้ำหนัก (Weight (kg)): 42.95
BMI: 17.97	เส้นรอบเอว(Waist Circumference): 66.00
ความดันโลหิต (Blood Pressure (mm.Hg)): 107/65	ชีพจร (Pulse rate (bpm)): 65
ต่อมน้ำเหลืองบริเวณคอ	คลำไม่ได้
ชีพจรที่แขนและขา 2 ข้าง	คลำได้ทั้งแขนขาทั้งสองข้าง
Heart murmur	ไม่มี (murmur)
คลำตับ	คลำตับไม่ได้
ก้อนผิดปกติในท้อง	คลำไม่ได้ (ก้อนในท้อง)
การสวมแว่น	สวมแว่น
สายตา	ข้างขวา 20/40 , ข้างซ้าย 20/30
ภาวะตาบอดสี	ปกติ

ประวัติครอบครัว (Family History)

ไม่มีประวัติ(None)

ประวัติทางการแพทย์ (Medical History)

โรคประจำตัว	ไม่มีโรคประจำตัว
การแพ้ยา	ไม่มีประวัติแพ้ยา
ประจำเดือนมาไม่สม่ำเสมอ	
ประจำเดือนครั้งสุดท้าย	-/12/65
ยาที่แพ้หรือต้องระวัง	

X-ray and Special Investigation

CXR(PA-upright)

-Normal cardiothoracic ratio.
-Normal pulmonary vasculatures.
-No active pulmonary infiltration or gross pulmonary nodule.
-No pleural effusion or pneumothorax.
-Intact bony thorax.
-Unremarkable soft tissue shadows,both hili and mediastinum.
-Normal bilateral hemidiaphragms.

Imp:No active chest disease

ผลการตรวจเอกซเรย์ทางรังสี (Chest X-RAY) : ไม่มีความผิดปกติที่เป็นนัยสำคัญ

EKG Result :

Sinus rhythm
Normal EKG

ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram (EKG)) : ไม่มีความผิดปกติที่เป็นนัยสำคัญ

โลหิตวิทยา (Hematology)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Hb	13.5	12 - 16	Hct	40.8	36 - 48
RBC	4.67	4 - 5.2	MCV	87.4	80 - 100
MCH	28.9	26 - 34	MCHC	33.1	31 - 37
RDW	13.8	9 - 15	WBC	5.09	4 - 10
Neutrophil	46.2	46.5 - 75	Lymphocyte	46.0	13 - 44
Monocyte	3.5	< 11.2	Eosinophil	3.3	< 9.5
Basophil	1.0	< 2.5	Plt Count	331	150 - 460
MPV	9.7	6 - 12	Platelet Smear	Adequate	
Red Cell Morphology	No significant morphological abnormality seen.		Blood Group ABO	B	

สารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Glucose	79	70 - 99	BUN	12.20	7 - 18.7
Creatinine	0.73	0.55 - 1.02	eGFR for Thai	101.23	> 90
Uric Acid	4.4	2.6 - 6	Cholesterol	202	< 200
Triglyceride	85	< 150	HDL-C	69	> 50
LDL-Cholesterol (Direct)	131	< 130	SGOT	18	5 - 34
SGPT	16	< 34			

การวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urine Analysis)

LAB	Result	LAB	Result
Color	Yellow	Transparency	Clear
Specific Gravity	1.023	pH	7.0
Leukocytes	Negative	Nitrite	Negative
Protein	Negative	Glucose	Negative
Ketone	Negative	Urobilinogen	Negative
Bilirubin	Negative	Erythrocytes	Negative
ปริมาตรที่ใช้ปั่น	10 mL	WBC	1-2 Cells/HPF
RBC	0-1 Cells/HPF	Epithelial Sq Cells	3-5 Cells/HPF
Bactena	Moderate		

ระบบภูมิต้านทาน (Immunology)

LAB	Result
HBs Value	0.40
HBsAg	Negative
Method	By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO
Anti HBs Value	<2.00
Anti HBs (HBsAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Protective level > 10.00 mIU/mL
Anti HBc (HBcAb)	0.11
Anti HBc (HBcAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO

การตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่นๆ

LAB	Result	NormalValue
Amph Pos/Neg	Negative by screening test (ICT)	
Cutoff	Cutoff : Negative < 1000 ng/mL By Immuno-Chromatographic Technic	
Specific gravity	1.023	
Urine Temperature	33.0	
Note 1	The result is guaranteed for this specimen only	

สรุปผลการตรวจและคำแนะนำ (Clinical Summary)

****** สรุปปัญหาสุขภาพ Problems List ******

Audiometric Test (AUD) : ผลตรวจการได้ยิน ปฏิรูปปกติ

- ชีพจรปกติ Normal heart rate
- น้ำหนักตัวเทียบกับส่วนสูงน้อยกว่าเกณฑ์มาตรฐานสำหรับคนเอเชีย "Underweight.
- ความดันโลหิตอยู่ในเกณฑ์ปกติ Normal Blood pressure.

• ความสมบูรณ์ของเลือด (Hematology)
- ความเข้มข้นของเลือดปกติ (Normal Hemoglobin concentration.)
- ความเข้มข้นของเม็ดเลือดแดงอยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal hematocrit level (Hct).)
- ลักษณะเม็ดเลือดแดงปกติ (Normal MCV.)
- จำนวนเม็ดเลือดขาว(WBC) อยู่ในเกณฑ์ปกติ. (Normal white blood cell count.)
- จำนวนเม็ดเลือดขาวชนิด Eosinophil อยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal Eosinophil count.)
- ปริมาณเกล็ดเลือด(Plt Count)อยู่ในเกณฑ์ปกติ. (Normal Platelet count.)
- หมู่เลือด บี (Blood group B)

• ระดับสารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)
ระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)
- น้ำตาลในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal fasting blood sugar.)

ระดับไขมันในเลือด (Lipids Profile)
- ไขมันชนิดโคเลสเตอรอลในเลือดอยู่ในระดับใกล้เคียงปกติ (borderline high) แนะนำให้ผลการรับประทานไขมันลง โดยเลือกลดไขมันชนิดอิ่มตัวจากเอ็ดซ์ทุกชนิด (ยกเว้นปลา) หรือเปลี่ยนมารับประทานไขมันชนิดไม่อิ่มตัวจากพืชแทน เช่นน้ำมันมะกอก น้ำมันถั่วเหลือง เป็นต้น /*Borderline high cholesterol. You are advised to reduce consumption of saturated fat from most animals (except fish) or replace most of your fat with polyunsaturated fat from plant such as olive oil,soybean oil, etc.)
- ไขมันไตรกลีเซอไรด์อยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal triglyceride.)
- ไขมันชนิดดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์สูง (ยิ่งสูงยิ่งดี) (High HDL Cholesterol (the higher, the better))
- ไขมันชนิดไม่ดีสูงกว่าปกติเล็กน้อย แนะนำควบคุมอาหารที่มีไขมันสูง (*Slightly high blood LDL cholesterol. Advise cut down on the amount of fat in your diet.)

การทำงานของตับ (Liver Function Test)
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGOT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal liver enzyme (SGOT).)
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGPT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal liver enzyme (SGPT).)

-การทำงานของไต (Kidney Function Test)
- ผลการตรวจการทำงานของไตระดับสาร BUN ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal blood urea nitrogen (BUN) level.)
- ผลการตรวจระดับสาร creatinine ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal creatinine level.)
- อัตราที่เลือดไหลผ่านตัวกรองของไตปกติ แปลผลได้ว่าการทำงานของไตเป็นปกติ (Normal glomerular filtration rate (eGFR), indicates normal kidney function.)

-ระดับกรดยูริค (Uric Acid)
- กรดยูริคในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal blood uric acid level.)

• ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis)
- ปัสสาวะมีลักษณะใส (ปกติ) (Clear appearance of urine (normal).)
- ปัสสาวะมีความถ่วงจำเพาะปกติ (Normal urine specific gravity.)
- ปัสสาวะมีความเป็นกรดด่างอยู่ในเกณฑ์ปกติ (Urine pH is normal.)
- ไม่มีส่วนประกอบของเม็ดเลือดขาว (Leukocytes) ในปัสสาวะ (ปกติ) (Negative leukocytes in urine.)
- ไม่มีไนไตรท์ ในปัสสาวะ (ปกติ) (Negative nitrite in urine.)
- ไม่มีโปรตีน (Protein) ขั่วในปัสสาวะ (ปกติ) (Negative protein in urine.)
- ไม่มีน้ำตาล (Glucose) ขั่วออกมาในปัสสาวะ (ปกติ) (Negative glucose in urine.)
- ไม่มีสารคีโตน (Ketone) ในปัสสาวะ (ปกติ) (Negative ketone in urine.)
- ไม่มีสารจากน้ำดี (Urobilinogen) ในปัสสาวะ (ปกติ) (Negative urobilinogen in urine.)
- ไม่มีน้ำดี (Bilirubin) ในปัสสาวะ (ปกติ) (Negative bilirubin in urine.)
- ไม่มีส่วนประกอบของเม็ดเลือดแดง (Erythrocytes) ในปัสสาวะ (ปกติ) (Negative erythrocytes in urine.)
- ไม่พบเม็ดเลือดขาว (WBC) ในปัสสาวะ (Negative white blood cell in urine.)
- ไม่พบเม็ดเลือดแดง (RBC) ในปัสสาวะ (Negative red blood cell int urine.)
- มีเซลล์บุผิวทางเดินปัสสาวะ (Epithelial Sq Cells) ขอกมาในปัสสาวะในปริมาณปกติ (Epithelial squamous cells in urine is considered in normal amount.)
- *พบแบคทีเรีย (Bactena) ในปัสสาวะปานกลาง อาจเกิดจากการปนเปื้อนขณะตั้งปัสสาวะทิ้งไว้ หรือเกิดจากการติดเชื้อในทางเดินปัสสาวะ (หากพบร่วมกับเม็ดเลือดขาวในปัสสาวะ) (*Moderate amount of bacteria was found in urine, likely from contamination or urinary tract infection (if found together with white blood cells in urine).)

• ระบบภูมิคุ้มกันและโรคติดเชื้อ (Immunology)
- ยังไม่มีภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบี ควรได้รับวัคซีนป้องกัน (*You do not have hepatitis B immunity. Advise vaccination.)
- ไม่พบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในร่างกาย. (No hepatitis B virus in your body.)
- ไม่เคยได้รับเชื้อไวรัสตับอักเสบ บี
• ผลตรวจ Anti HIV =neg
• ไม่พบสารเสพติด amphetamine =neg

• สามารถทำงานได้ Fit for work

ลงชื่อ _____

(OHC) นพ.เรียงชัย เรียงโรจิลาภ

Primary Physician

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.หญ่าไท 1
■ รพ.หญ่าไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

AUDIOLOGIC ANALYSIS

DEPARTMENT OR SERVICE: นักแก้ไขการได้ยิน(Audiologist)

HOSPITAL NUMBER: 92087/65
VISIT NUMBER: 1101
ATTENDING PHYSICIAN: จ. อิรพร เลิศรัตน์

TEST CONDITION Visit Date: 24 มีนาคม 2565

TEST NO. 1 AUDIOMETER: AC
☐ VERY QUIET ☐ QUIET ☐ Moderate NOISE ☐ NOISY
TEST RELIABILITY: ☐ GOOD ☐ FAIR ☐ POOR
AUDIOMETER CALIBRATED TO: ☐ ISO 389-1 : 1998 ☐ American National Standards Institute : ANSI-1969
MASKING NOISE
MASKING FOR BONE: ☐ FOR Right ☐ Left Masked ☐ FOR Left ☐ Right Masked

Otoacoustic emission screening

	PASS	REFER
EAR		
RIGHT		
LEFT		

EAR	Frequency in Hertz 500	1000	2000	4000
Right				
Left				
Right				
Left				

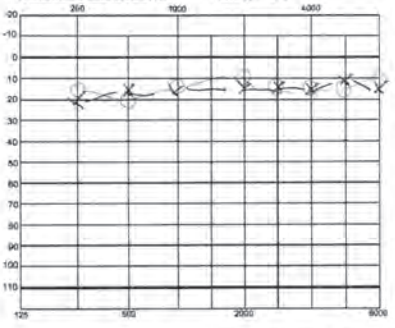
Key: AIR Right: O (red) △ (Masked); Left: X (blue) □ (Masked); BONE Right: < (red) [(Masked); Left: > (blue)] (Masked)

PATIENT'S REPORT

HEARING: ☐ CONSTANT ☐ VARIES
HEARING TO DAY: ☐ SAME ☐ BETTER ☐ WORSE
COLD TO DAY: ☐ YES ☐ NO

TINNITUS	High	Low
EAR		
Right		
Left		

American National Standards Institute : 96 Frequency in Hertz



Summary

	Average loss from 500-2000 Hertz		
AIR	Right		
	Left	15	
BONE	Right		
	Left		
EAR (Speech Reception Threshold)		Sensation Level	Threshold Sensitivity
Right	13	decibel	%
Left	15	35 decibel	100 %
Binaural		decibel	%

Audiologic Diagnosis: Normal Hearing

(Signature)

(จ. อิรพร เลิศรัตน์)
Audiologist ก.พ.ร.

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้คำย่อต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS.. 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้สีหมึก CC ในคำสั่งการใช้ยา ให้ใช้ ml.
PMC-FM-ENT-017 ; Revision : 00 ; Issued Date : 09/09/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาเพื่อพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุมัติ และห้ามนำเผยแพร่ / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารควบคุม

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.หญ่าไท 1
■ รพ.หญ่าไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

EYE EXAMINATION

DEPARTMENT OR SERVICE

HOSPITAL NUMBER 92087/65
VISIT NUMBER 1101
ATTENDING PHYSICIAN

แบบบันทึกการตรวจร่างกาย ศูนย์ตรวจสุขภาพอาชีวเวชกรรม

Date: 24/12/2022

EYE EXAMINATION

		ตาขวา(Right eye)	ตาซ้าย(Left eye)
การมองเห็น (Visual Acuity)	Uncorrected	—	—
	Corrected	20/20	20/20
ความดันตา (Intraocular pressure)		15	18
ตาบอดสี (Color vision test)	38 Plates	☑ Normal	☐ Abnormal

Conclusion: ปกติทั้งสองตา BE

( )
Ophthalmologist
Dr.Catuleeya Kunsri
3.23627

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้คำย่อต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS.. 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้สีหมึก CC ในคำสั่งการใช้ยา ให้ใช้ ml.
PMC-FM-OHC-002 ; Revision : 03 ; Issued Date : 02/11/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาเพื่อพิมพ์เผยแพร่ก่อนได้รับอนุมัติ และห้ามนำเผยแพร่ / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารควบคุม

GPSC

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถานพยาบาล โรงพยาบาลบางพลี 2
จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ตามนัดการตรวจสุขภาพ ☑ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐ กรณีเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐อื่นๆ (โปรดระบุ)

ความเสี่ยงตามลักษณะงาน

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหน้าหัวข้อที่ต้องตรวจ

การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

1. การตรวจร่างกายทั่วไป
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differential WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)
3. การตรวจหมู่เลือด
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Triglyceride, LDL-C, HDL-C)
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด
6. การตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Sp.gr., pH, Glucose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)
9. การตรวจเอกซเรย์ปอดฟิล์มใหญ่
10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด
11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
13. การตรวจสอบความดันลูกตา
14. การตรวจหาการตั้งครรภ์
15. การตรวจหาสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ
16. การตรวจชื่อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
17. การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี(HBs Ag) และการตรวจ Anti HBc
18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
19. การตรวจหาเชื้อ H.I.V
☐20. การตรวจสุขภาพการทำงานในที่อับอากาศ (เลือดตรวจ)

ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค
☐3.การตรวจสมรรถภาพการมองสี (Vision& color blind test)
☐4.เอกซเรย์ตรวจปอด (Chest X-ray)
☐5. ตรวจสมรรถภาพการปอด (Lung Function Test)
☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐7. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในสถานที่อับอากาศ
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค
☐3.การตรวจสมรรถภาพการมองสี (Vision& color blind test)
☐4.เอกซเรย์ตรวจปอด (Chest X-ray)
☐5. ตรวจสมรรถภาพการปอด (Lung Function Test)
☐6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)

โปรแกรม RDF
☐1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐2. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)
☐3. ตรวจสารโครเมี่ยม (Chromium in Urine)
☐4. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)
☐5. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐6. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐7. ตรวจหาชื่อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐8. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBc Ab)
☐9. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
☐10. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package 3 เข็ม)
☐11. วัคซีนบาดทะยัก (Package 3 เข็ม)

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้ท่านโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ ไอรินทร์ สิริทัศนวัฒน์ วันที่ 9 / มี.ค. / 66
(น.ส ไอรินทร์ สิริทัศนวัฒน์)

แพทย์ผู้ตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

จากผลการตรวจสุขภาพของ นาย/นาง/นส. แพทย์ผู้ตรวจมีความเห็นดังนี้

☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ
☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ดังนี้
☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ วันที่ 10 มี.ค. 2566
(พญ.รวเยช ศิวะสัตยานนท์)
เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม 2.28647

เมื่อส่งผลการตรวจสุขภาพของพนักงานครบทุกรายการ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความเห็นเรียบร้อยแล้ว ขอให้ ส่งผลการตรวจสุขภาพ พร้อมแบบฟอร์มฉบับนี้ กลับมาที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้
1. ผลการตรวจสุขภาพดังกล่าวถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพดังรายนามข้างต้นเท่านั้น
2. ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ของสงวนสิทธิ์ในการที่จะยังคง หรือไม่ยังคงผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

RES-F-0016

โรงพยาบาลพญาไท 2
Phyathai2 Hospital
943 ถ.พหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.02-617-2444

วันที่ตรวจ(Test date): 10 ม.ค. 2023
CheckNo: CHK-23-2452

ปริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (CP)

ประวัติส่วนตัว (Personal History)

การสูบบุหรี่ ไม่สูบ (Non-smoking)
การดื่มแอลกอฮอล์ ไม่ดื่ม (Non-drinking)

การตรวจร่างกาย(Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cm)): 163.50 น้ำหนัก (Weight (kg)): 42.15
BMI: 15.77 เส้นรอบวงเอว (Waist Circumference): 65.00
ความดันโลหิต (Blood Pressure (mm Hg)): 93/55 ชีพจร (Pulse rate (bpm)): 83
การสวมแว่น ไม่สวมแว่นตอนแพทย์
สายตา ข้างขวา 20/20 ,ข้างซ้าย 20/20
การตาบอดสี ปกติ

ประวัติครอบครัว (Family History)

ประวัติทางการแพทย์ (Medical History)

โรคประจำตัว ไม่มีโรคประจำตัว
การแพ้ยา ไม่มีประวัติแพ้ยา
ยาที่แพ้หรือต้องระวัง

X-ray and Special Investigation

CHEST; PA UPRIGHT
Normal heart size.
No pulmonary infiltration or pleural effusion.
Intact bony thorax and diaphragm.
Mild dextroscoliosis of thoracic spine.
IMPRESSION;
-No active chest disease.

ผลการตรวจเอ็กซเรยทรวงอก (Chest X-RAY) :
ปอดปกติ

EKG Result :

Normal Sinus rhythm
Normal EKG

ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram (EKG)) :
ปกติ

PFT Result :

Normal PFT

ผลการตรวจสมรรถภาพปอด (Pulmonary Function Test) :
ปกติ

โลหิตวิทยา (Hematology)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Hb	14.3	12 - 16	Hct	43.3	36 - 48
RBC	4.73	4 - 5.2	MCV	91.5	80 - 100
MCH	30.2	26 - 34	MCHC	33.0	31 - 37
RDW	13.0	9 - 15	WBC	6.61	4 - 10
Neutrophil	56.8	46.5 - 75	Lymphocyte	36.0	12 - 44
Monocyte	4.4	< 11.2	Eosinophil	2.3	< 9.5
Basophil	0.5	< 2.5	Plt Count	295	150 - 450
MPV	8.8	6 - 12	Platelet Smear	Adequate	
Red Cell Morphology	No significant morphological abnormality seen.		Blood Group ABO	O	

สารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Glucose	91	70 - 99	BUN	9.70	7 - 18.7
Creatinine	0.65	0.55 - 1.02	eGFR for Thai	111.70	> 90
Uric Acid	4.3	2.6 - 6	Cholesterol	189	< 200
Triglyceride	52	< 150	HDL-C	76	> 50
LDL-Cholesterol (Direct)	100	< 130	SGOT	15	5 - 34
SGPT	13	< 34			

การวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urine Analysis)

LAB	Result	LAB	Result
Color	Pale Yellow	Transparency	Clear
Specific Gravity	1.009	pH	7.0
Leukocytes	Negative	Nitrite	Negative
Protein	Negative	Glucose	Negative
Ketone	Negative	Urobilinogen	Negative
Bilirubin	Negative	Erythrocytes	Negative
ปริมาตรที่ใช้ปั่น	10 mL	WBC	0-1 Cells/HPF
RBC	0-1 Cells/HPF	Epithelial Sq Cells	0-1 Cells/HPF
Bacteria	Few		

ระบบภูมิต้านทาน (Immunology)

LAB	Result
HBs Value	0.35
HBsAg	Negative
Method	By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO
Anti HBs Value	877.97
Anti HBs (HBsAb)	Positive
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Protective level > 10.00 mIU/mL
Anti HBc (HBcAb)	0.27
Anti HBc (HBcAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO

การตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่น ๆ

LAB	Result	NormalValue
Amph Pos/Neg	Negative by screening test (ICT)	
Cutoff	Cutoff : Negative < 1000 ng/mL By Immuno-Chromatographic Technic	
Specific gravity	1.009	
Urine Temperature	32.0	
Note 1	The result is guaranteed for this specimen only	

สรุปผลการตรวจและคำแนะนำ (Clinical Summary)

สรุปปัญหาสุขภาพ Problems List

- ผลการตรวจจากใส้อุ๊น (AUD) : ปกติ

- ชีพจรปกติ
- น้ำหนักตัวเทียบกับส่วนสูงน้อยกว่าเกณฑ์มาตรฐานสำหรับคนเอเชีย
- ความดันโลหิต อยู่ในเกณฑ์ปกติ

- ความสมบูรณ์ของเลือด (Hematology)
- ความเข้มข้นของเลือดปกติ
- ลักษณะเม็ดเลือดแดงปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาว(WBC) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ปริมาณเกล็ดเลือด(Plt Count)อยู่ในเกณฑ์ปกติ

- หมู่เลือด โอ

- ระดับสารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)
-ระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)
- น้ำตาลในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-ระดับไขมันในเลือด (Lipids Profile)
- ไขมันคอเลสเตอรอลอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันไตรกลีเซอไรด์อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันชนิดดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์สูง (ยิ่งสูงยิ่งดี)
- ไขมันชนิดไม่ดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของตับ (Liver Function Test)
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGOT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGPT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของไต (Kidney Function Test)
- ผลการตรวจการทำงานของไตระดับสาร BUN ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลการตรวจระดับสาร creatinine ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- อัตราที่เลือดไหลผ่านตัวกรองของไตปกติ แปลผลได้ว่าการทำงานของไตเป็นปกติ

-ระดับกรดยูริค (Uric Acid)
- กรดยูริกในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

+ ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis)
- ปัสสาวะโดยรวมปกติ

• ระบบภูมิคุ้มกันและโรคติดเชื้อ (Immunology)
- ไม่พบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในร่างกาย.
- มีภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบีแล้ว
- ไม่เคยสัมผัสเชื้อไวรัสตับอักเสบบีมาก่อน (Anti-HBc=Negative)

- ผลการตรวจ AntiHIV : Negative

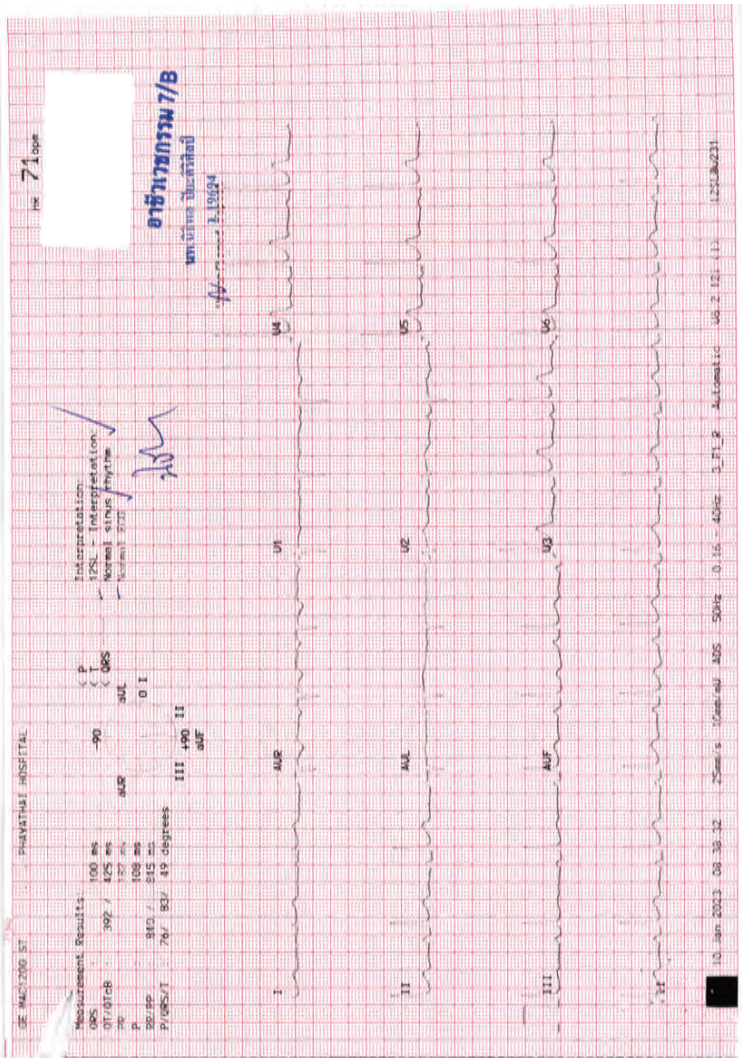
• อื่นๆ (Lab Other)
- ผลการตรวจคัดกรองสารเสพติดแอมเฟตามีน (Amphetamine) ให้ผลลบ ไม่พบสารเสพติดแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

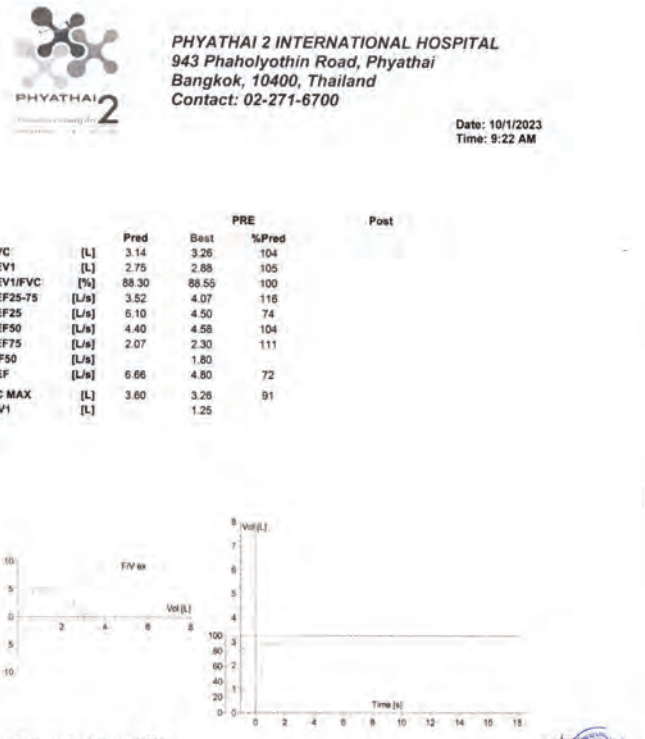
• สุขภาพทั่วไปแข็งแรงดี สามารถทำงานได้

ลงชื่อ .....

พญ.รจเรข ศิวะสัตยานนท์

Primary Physician





PHYATHAI 2 INTERNATIONAL HOSPITAL
943 Phaholyothin Road, Phyathai
Bangkok, 10400, Thailand
Contact: 02-271-6700

Date: 10/1/2023
Time: 9:22 AM

			PRE	Post
		Pred	Best	%Pred
FVC	[L]	3.14	3.26	104
FEV1	[L]	2.75	2.88	105
FEV1/FVC	[%]	88.30	88.55	100
FEF25-75	[L/s]	3.52	4.07	116
FEF25	[L/s]	6.10	4.50	74
FEF50	[L/s]	4.40	4.58	104
FEF75	[L/s]	2.07	2.30	111
FIF50	[L/s]		1.80	
PEF	[L/s]	6.66	4.80	72
VC MAX	[L]	3.60	3.26	91
FIV1	[L]		1.25	

Interpretation according to Jaeger (1994)

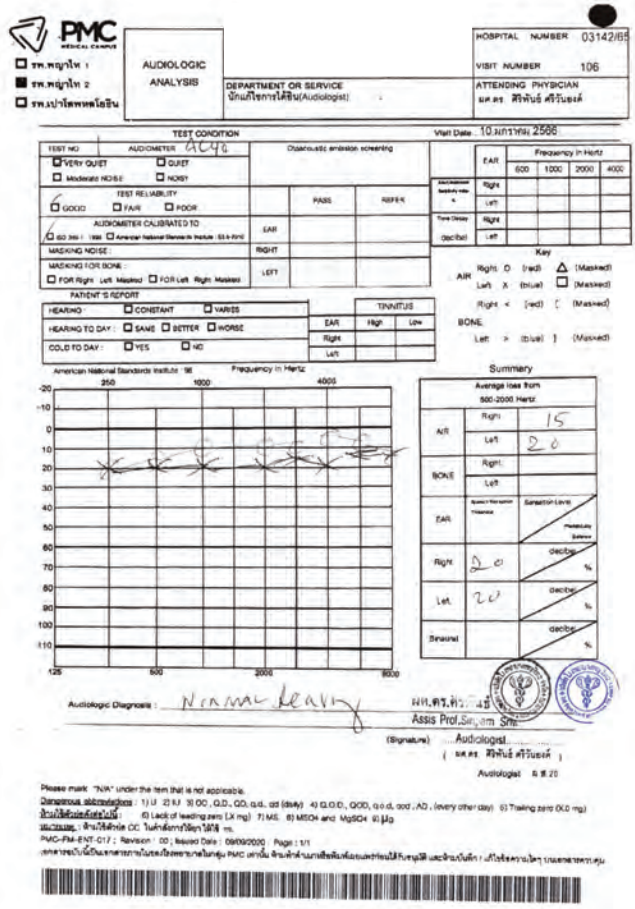
*** INTERPRETATION
(PRE)
NORMAL LUNG FUNCTION VALUES
This is a computer interpretation; review by a physician is required.

normal spiro meter

PHYATHAI_2_REPORT

นพ.ชนาธิ ไตรทอง
ว.40214

1 / 1



PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

EYE EXAMINATION	DEPARTMENT OR SERVICE	HOSPITAL NUMBER 03142/65 VISIT NUMBER 106 ATTENDING PHYSICIAN

แบบบันทึกการตรวจร่างกาย ศูนย์ตรวจสุขภาพอาชีวเวชกรรม

Date 10/1/2023

EYE EXAMINATION

		ตาขวา(Right eye)	ตาซ้าย(Left eye)
การมองเห็น (Visual Acuity)	Uncorrected	20/20	20/20
	Corrected	—	—
ความดันตา (intraocular pressure)		16	14
ตาบอดสี (Color vision test) ...38...Plates		☑ Normal	☐ Abnormal

Conclusion

normal A/S BE

Ophthalmologist
พญ.คัทลียา คุณาวุฒิ
Dr.Cataleeya Kunawut
1.23622

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) OD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อดังต่อไปนี้ 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามใช้สี Code CC ในคำสั่งการใช้ยา ให้ใช้ ml
PMC-FM-CHC-002 ; Revision : 03 ; Issued Date : 02/11/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารการโฆษณาของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์เผยแพร่ต่อให้กับบุคคลที่ และห้ามเปลี่ยน / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารฉบับนี้

โรงพยาบาลกรุงเทพ BANGKOK HOSPITAL

8 หมู่ 2 ถนนสังฆประชาสรรค์ ตำบลมาบยางพร อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Soi Sangchoenprachasansarn Sukhumvit Rd., Nuangphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

รายงานตรวจสุขภาพ

Order No. : วันที่ตรวจ (Test Date) : 26 มีนาคม2566
หน่วยงาน :

บริษัท โกลเบล เพาเวอร์ อินเนอร์จี้ จำกัด (ก่อนเข้างาน) ฝ่าย : แผนก : ตำแหน่ง :
ที่อยู่(Address) : 555/2 ศูนย์สนนเอเนอร์จี้คอมเพล็กซ์ ชาคารบี ชั้น8 ถนนบ้านค้อ-สัตหีบ แขวงหนองขาม กรุงเทพมหานคร 10900

การตรวจร่างกายโดยแพทย์ (Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cms)) : 164.3 น้ำหนัก (Weight (kgs)) : 57.05
BMI : 21.13
น้ำหนักปกติในน้ำหนักมาตรฐานควรอยู่ระหว่าง 49.94 กก. และ 62.09 กก.)

เส้นรอบเอว (cms) : 87
เส้นรอบเอวอยู่ในเกณฑ์ปกติ

ความดันโลหิต (Blood Pressure(mm. Hg)) : 105/64
ความดันโลหิตปกติ

ชีพจร (Pulse rate(bpm)) : 85
ชีพจรปกติ

การตรวจร่างกายโดยแพทย์ (Physical Examination)
อยู่ในเกณฑ์ปกติ

ประวัติส่วนตัว
โรคประจำตัว : ไม่มี
ยาที่ใช้ประจำ : ไม่มี
การสูบบุหรี่ : ไม่สูบ การใช้สารเสพติด:
การดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์: ไม่ดื่ม
การออกกำลังกาย:
ประวัติการเจ็บป่วยของบุคคลในครอบครัว
- บิดา : ไม่มี
- มารดา : ไม่มี

ผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision Test)

กลุ่มอาชีพ : Admin (สำนักงาน)
เลือกกลุ่มนี้ถ้าลักษณะงานของท่านมุ่งอยู่ในสำนักงานเป็นหลักท่างานกับเอกสารรวมถึงงานที่การใช้คอมพิวเตอร์ ในการทำงานด้วย เช่น งานบริหาร งานธุรการ งานเลขานุการงานบัญชี งานจัดซื้อ งานสัมภาษณ์ งานเสมียน งานเครียนและวิเคราะห์ข้อมูล งานฝ่ายสวัสดิการ งานในห้องควบคุม

การตรวจสายตา
ตรวจการมองไกล: ไม่ใส่แว่น (Naked eyes) ตรวจการมองใกล้: ไม่ใส่แว่น (Naked eyes)
การมองเห็นด้วย 2 ตา (Binocular Vision)
- ปกติ
การมองภาพระยะไกลด้วย 2 ตา (Far Vision - Both)
- 20/20 : ชัดเจน
การมองภาพระยะไกลด้วยตาขวา (Far vision - Right)
- 20/20 : ชัดเจน
การมองภาพระยะไกลด้วยตาซ้าย (Far vision - Left)
- 20/20 : ชัดเจน
การมองภาพ 3 มิติ (Stereo Depth)
- 8 : ปกติ
ตรวจจัดกรองตาบอดสี (Color Blindness)
- ปกติ
ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะไกลแนวตั้ง (Far vertical phoria)
- 4 : ปกติ
ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะไกลแนวนอน (Far Lateral phoria)
- 10 : ปกติ
การมองภาพระยะใกล้ด้วยสองตา (Near vision - Both)
- 20/20 : ชัดเจน
การมองภาพระยะใกล้ด้วยตาขวา (Near vision - Right)
- 20/20 : ชัดเจน
การมองภาพระยะใกล้ด้วยตาซ้าย (Near vision - left)
- 20/20 : ชัดเจน
ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะใกล้แนวนอน (Near lateral phoria)
- 13 : ปกติ
ลานสายตา (Visual field)
- ปกติ

ผลการตรวจสมรรถภาพการทำงานปอด

	ค่าที่วัดได้	ค่าที่ควรได้	ร้อยละ(%)
FVC (lit.)	3.77	3.25	116.00
FEV1 (lit.)	2.73	2.90	94.14
FEV1/FVC (%)	72.4	89.72	80.70
FEF25 - 75%(lit./sec.)	2.11	3.57	59.10

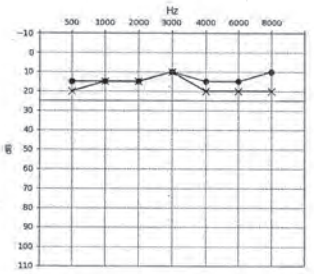
การตรวจสมรรถภาพปอดมีค่าปกติ แบบอุดกั้น ในระยะเริ่มแรก (Borderline Obstruction) หรือพบได้ในคนปกติที่มีสุขภาพแข็งแรง เช่น นักกีฬา (Athelet) ควรซักประวัติและตรวจร่างกายเพิ่ม

โรงพยาบาลกรุงเทพ BANGKOK HOSPITAL

8 หมู่ 2 ถนนสังฆประชาสรรค์ ตำบลมาบยางพร อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Soi Sangchoenprachasansarn Sukhumvit Rd., Nuangphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (ตรวจก่อนเข้างาน)

Date	หูขวา								หูซ้าย							
	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	AVG-OSHA	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	AVG-OSHA
26 มี.ค. 2566	15	15	15	10	15	15	10	13	20	15	15	10	20	20	20	15



ผลการตรวจหูขวา	ผลการตรวจหูซ้าย
การได้ยินอยู่ในเกณฑ์ปกติ	การได้ยินอยู่ในเกณฑ์ปกติ

หมายเหตุ

คำแนะนำผลตรวจการได้ยิน (Audiogram Suggestion)

ควรหลีกเลี่ยงเสียงดัง สวมอุปกรณ์ป้องกันการได้ยินทุกครั้งที่สัมผัสเสียงดัง และมีการวัดตรวจติดตามการได้ยินต่อเนื่องทุกปี

โรงพยาบาลกรุงเทพ BANGKOK HOSPITAL

8 หมู่ 2 ถนนสังฆประชาสรรค์ ตำบลมาบยางพร อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Soi Sangchoenprachasansarn Sukhumvit Rd., Nuangphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

รายการที่ตรวจ	ค่าปกติ	ย้อนหลังปี พ.ศ.					รายการที่ตรวจ	ค่าปกติ	ย้อนหลังปี พ.ศ.				
ผลการตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือด (Complete Blood Count)							**ผลการตรวจปัสสาวะและมูกในปัสสาวะ (Urine Examination)**						
Hb	12.0-16.0 gm%					13.7	Color	Yellow or Pale Yellow					Pale yellow
Hct	36.0-48.0 %					40.3	Appearance	Clear, Slightly Turbid					Clear
RBC Count	4.00-5.20 *10^6/dl(mm3)					4.67	Sp.Gr.	1.003-1.030					1.020
RDW	0.0-15.0 %					13.3	pH	4.6-8.0					6.5
RBC Morph.	Normal/Abnormal					Normocytic Normochromic	WBC	0 - 5 cells/HPF					0-1cell/HPF
MCV	80.0-100.0 fL					86.3	RBC	0 - 5 cells/HPF					0-1cell/HPF
MCH	26.0-34.0 pg					29.3	Erythrocytes	Negative					Negative
MCHC	31.0-37.0 g/dL					34.0	Glucose	Negative					Negative
PL. Count	150-450 *10^3/mm3					264	Protein	Negative, Trace					Negative
MPV	8.0-12.0 fL					10.1	Ketone	Negative					Negative
ABO Group						O	Bilirubin	Negative					Negative
ความผิดปกติของเม็ดเลือดอย่างไร ไม่มีการแปลผลใดๆ ลักษณะเม็ดเลือดแดงอยู่ในเกณฑ์ปกติ ปริมาณเกล็ดเลือดปกติ.							Squa. Epi.	0 - 5 cells/HPF					0-1cell/HPF
							ผลการตรวจพบเซลล์ต่างๆอยู่ในเกณฑ์ปกติ ค่าต่างๆเป็นการคำนวณอยู่ในเกณฑ์ปกติ ไม่พบก้อนมีสีขาวปรากฏ.						
ผลการตรวจจำนวนและชนิดของเม็ดเลือดขาว (WBC count and Differention)							ไม่พบสารที่ผิดปกติในปัสสาวะ ไม่พบสารมีสีผิดปกติในปัสสาวะ						
WBC	4.00-10.00 *10^3/mm3					6.34							
Neutrophil	40.0-75.0 %					46.7	**ผลการตรวจไวรัสตับอักเสบ (Hepatitis)**						
Neutrophils	2000-7500/mm3					2961	HBsAg	Negative					Negative
Lymphocyte	12.0-44.0 %					41.2	HBsAb (Vaccine)						0.00
Lymphocytes	1000-4000/mm3					2612	HBsAb	Positive					Negative
Eosinophil	0.0-8.0 %					5.8	HBcAb	Negative/Positive					Negative
Eosinophils	40-700/mm3					368	ไม่มีภูมิคุ้มกันโรคตับอักเสบชนิดบี ควรฉีดวัคซีนป้องกัน.						
Monocyte	0.0-11.3 %					8.4							
Monocytes	200-1000 /mm3					342	**ผลการตรวจหาไขมันในเลือด (Lipid Profile)**						
Basophil	0.0-2.5 %					0.9	Cholesterol	<200 mg/dl					201
Basophils	0-200/mm3					57	Triglyceride	<150 mg/dl					92
Band	0%					0	HDL Cholesterol	>50 mg/dl					131
Band Neu.	0					0	LDL Direct	<130 mg/dl					160
จำนวนเม็ดเลือดขาวอยู่ในเกณฑ์ปกติ จำนวนเม็ดเลือดขาวชนิดนิวโทรฟิลอยู่ในเกณฑ์ปกติ							ไขมันคอเลสเตอรอลในเลือดสูงทั้ง ๆ อาจมาจากกรรมพันธุ์ และการรับประทานอาหาร ตรวจซ้ำอีกครั้งหลังจากงดน้ำงดอาหาร 8-12 ชั่วโมง ไขมัน HDL (ไขมันดีสูง) อยู่ในเกณฑ์ดีมาก. ไขมันคอเลสเตอรอลชนิดความหนาแน่นต่ำ(LDL) ในเลือดสูงทั้ง ๆ อาจมาจากกรรมพันธุ์ และการรับประทานอาหาร ตรวจซ้ำอีกครั้งหลังจากงดน้ำงดอาหาร 8-12 ชั่วโมง ไขมันไตรกลีเซอไรด์ในเลือดสูงในระดับที่น่าเป็นห่วง ตรวจซ้ำอีกครั้งหลังจากงดน้ำงดอาหาร 8-12 ชั่วโมง						
ผลการตรวจการทำงานของไต (Renal Function Test)													
eGFR by Thai						122.79							
BUN	7.00-18.00 mg/dl					8.90							
Creatinine	0.66-1.62 mg/dl					0.64							
ผลการทำงานของไตปกติ													
ผลการตรวจระดับกรดยูริค (Uric acid) / ระดับน้ำตาล (Fasting Blood Sugar)													
Uric Acid	2.5-8.0 mg/dL					4.7							
FBS	70-99 mg/dL					80							
กรดยูริคอยู่ในเกณฑ์ปกติ ระดับน้ำตาลในเลือดปกติ ไม่เสี่ยงต่อโรคเบาหวาน													
ผลการตรวจการทำงานของตับ (Liver Function Test)													
SGPT	9-31 U/L					12							
SGOT	14-59 U/L					17							
ผลการตรวจเอนไซม์การทำงานของตับอยู่ในเกณฑ์ปกติ													
ผลการตรวจหาสารเสพติด (Amphetamine Urine Test)													
Amphetamine	Negative					-							Negative
ไม่พบสารแอมเฟตามีน ในปัสสาวะ.													

โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง
8 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Sukhumvit Rd., Noenphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

รายละเอียดผลการตรวจเอ็กซเรย์ปอด และทรวงอก (Chest X-Ray)

CHEST X-RAY: PA UPRIGHT VIEW
HISTORY: Check up.
FINDINGS:
- Normal aeration of both lungs.
- No active pulmonary opacity or mass in both lungs.
- Trachea in midline.
- Normal pulmonary vascularity.
- No blunting of both costophrenic angles.
- No cardiomegaly.
- Unremarkable soft tissue and bony thorax.

IMPRESSION:
- No active pulmonary lesion.
ผลการเอ็กซเรย์ทรวงอกอยู่ในเกณฑ์ปกติ

รายละเอียดผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)

, Sinus rhythm
- NORMAL ECG -
ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจอยู่ในเกณฑ์ปกติ

โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง
8 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21000 โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-923
8 Moo. 2 Sukhumvit Rd., Noenphra Muang Rayong 21000 Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-923

รายละเอียดผลอัลตราซาวนด์เต้านม (Mammogram and Ultrasound Breast)

สรุปผลการตรวจ (Conclusion)

- น้ำหนักปกติ(ค่าดัชนีมวลกายอยู่ระหว่าง 49.94 กก. และ 62.09 กก.)
- ไขมันตรวจผลเลือดพบคอเลสเตอรอลไม่ดี(LDL) ในเลือดสูงกว่าที่ รแนะนำควบคุมอาหาร ออกกำลังกายสม่ำเสมอ ติดตามตรวจซ้ำในอีก 3 เดือน
- ไขมันตรวจผลเลือดพบชนิดความหนาแน่นต่ำ(LDL) ในเลือดสูงกว่าที่ รแนะนำควบคุมอาหาร ออกกำลังกายสม่ำเสมอ ติดตามตรวจซ้ำในอีก 3 เดือน
- ซูซ้าย : การได้ยินอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ซูซ้าย : การได้ยินอยู่ในเกณฑ์ปกติ
ควรหลีกเลี่ยงเสียงดัง สวมอุปกรณ์ป้องกันการได้ยินทุกครั้งที่ต้องเสียงดัง และเป้าระวังตรวจติดตามการได้ยินต่อเนื่องทุกปี
- ผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็น สามารถอยู่ปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้ ประมาทงาน (ต่อไป)

สุขภาพไม่เป็นอุปสรรคในการทำงาน

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

ลายเซ็นแพทย์ : .....
แพทย์ผู้ตรวจ

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

HN : 15C23-002993 EN / AN : C15-23-019452
Visit Date : 26/03/2566 OPD / Ward : Mobile Checkup
Physician :
Allergies (แพ้ยา) :

แบบบันทึกผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยินในงานอาชีวอนามัย
(Record Form of Audiometry in Occupational Health Setting)

ประเภทการตรวจการได้ยินครั้งนี้ (Type of examination)

- [x] ตรวจก่อนเข้างาน (Baseline audiogram)
- [ ] ตรวจติดตามประจำปี (Monitoring / Annual audiogram)
- [ ] ตรวจติดตามประจำปี (Monitoring / Annual audiogram) , ไม่ได้รับข้อมูลพื้นฐาน
- [ ] ตรวจยืนยัน (Confirmation audiogram)
- [ ] อื่นๆ (Other) _____

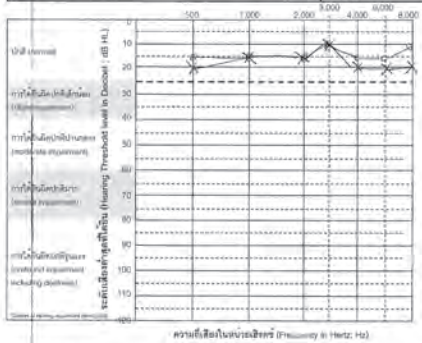
ประวัติเกี่ยวกับการได้ยิน (History of hearing)

สัมผัสเสียงดังมากใน 12 ชั่วโมงที่ผ่านมา (Exposure to loud noise within the past 12 hours)
- [ ] ไม่มีสัมผัส (No) [ ] มีสัมผัส (Yes) _____

ขณะนี้มีอาการเสียงในหู (Current tinnitus)
- [ ] ไม่มี (No) [ ] มี (Yes) _____

ขณะนี้มีอาการเวียนศีรษะ หัวหมุน ทรงตัวไม่อยู่ (Current dizziness, vertigo, or unsteadiness)
- [ ] ไม่มี (No) [ ] มี (Yes) _____

ในอดีตเคยมีประวัติผ่าตัดแก้ไขหูชั้นกลางหรือหูชั้นใน (Ever had ear surgery)
- [ ] ไม่มี (No) [ ] มี (Yes) _____



สัญลักษณ์การบันทึกผล (Record symbols)

Right	O	(Red)
Left	X	(Blue)

การตรวจทางหู (Otoscopic examination)

หูขวา (Right ear)	หูซ้าย (Left ear)	
[ ]	[ ]	ปกติ (Normal)
[ ]	[ ]	ขี้หูอุดตัน (Impacted cerumen)
[ ]	[ ]	แก้วหูทะลุ (Perforated tympanic membrane)
[ ]	[ ]	อื่นๆ (Other)

ข้อควรพิจารณาเรื่องเสียง หากลูกจ้างทำงานสัมผัสเสียงดังเฉลี่ย 8-hr TWA ตั้งแต่ 85 dBA ขึ้นไป และการตรวจในครั้งนี้มีผลการตรวจหูชั้นกลางผิดปกติ (Monitoring audiogram) หรือผลการตรวจยืนยัน (Confirmation audiogram) บ่งชี้ว่าเข้าข่ายผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยินผิดปกติ ไปปรึกษาเพื่อส่งต่อการตรวจสมรรถภาพการได้ยินขั้นสูง (Diagnostic audiogram) ต่อไป

ผลการตรวจ (Result)

ความถี่ (เฮิรตซ์)	500	1k	2k	3k	4k	6k	8k
ระดับการได้ยินขวา (dB)	15	15	15	10	15	15	10
ค่าพื้นฐานขวา (dB)							
ระดับการได้ยินซ้าย (dB)	20	15	15	10	20	20	20
ค่าพื้นฐานซ้าย (dB)							

สรุปผลการตรวจการได้ยิน Summary result

- [x] ระดับการได้ยินปกติ
- [ ] ระดับการได้ยินผิดปกติ

การแปรผลโดย ผู้ปฏิบัติงานการได้ยิน เพื่อฟื้นฟูสมรรถภาพ (Audiologist)

การแปรผลโดย แพทย์ผู้ปฏิบัติงานการได้ยิน เพื่อฟื้นฟูสมรรถภาพ (Physician)
- [ ] ตามผลข้างต้น (Agree with the above)
- [ ] ไม่ตามผลข้างต้น (Disagree with the above) _____

คำแนะนำ (Recommendation)

- [ ] ควรใส่ PPE อุปกรณ์ที่ดีขณะทำงานเสียงดังเกินมาตรฐาน
- [ ] ตรวจการได้ยินซ้ำ ภายใน 30 วัน
- [ ] ควรปรึกษาแพทย์ หู คอ จมูก เพื่อวินิจฉัยรักษา เพิ่มเติม

เพิ่มเติม (Comment)

ผู้ตรวจ (Technician) _____ แพทย์ผู้ปฏิบัติงาน (Physician) _____

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

ประเภทการได้ยิน (Hearing Impairment) ตามเกณฑ์ของ American Academy of Otolaryngology-Head and Neck Surgery (AAO-HNS) ปี 1995 และ American Speech-Language-Hearing Association (ASHA) ปี 2005 และ Korean Society of Otolaryngology-H & N (KSO) ปี 2010 และ Korean Society of Audiology ปี 2012

FM-01-HPC-004 : 09 (Rev.01/01/2022)

BANGKOK HOSPITAL RAYONG
HN : 15C23-002993 EN / AN : C15-23-019452
Visit Date : 26/03/2566 OPD / Ward : Mobile Checkup
Physician :
Allergies (แพ้ยา) :

แบบบันทึกผลการตรวจตาบอดสีในงานอาชีวอนามัย
(Record Form of Color Blindness Test in Occupational Health Setting)

วันที่ตรวจ (Date of examination) 26/03/2566 บริษัท (Company) _____

*** ทำการตรวจด้วย ISHIHARA Color Test ชนิด 38 แผ่นตรวจ (Examination with ISHIHARA Color Test, 38 Plates Edition) ***

เกณฑ์การแปลผล (1) ทำการตรวจและแปลผลการตรวจจากแผ่นตรวจจำนวน 1 – 21 จากชุดรวมกับการตรวจจากแผ่นตรวจที่ถูกต้องทั้งหมด 17 แผ่นตรวจขึ้นไป = ปกติ จำนวนที่ถูกต้อง 14 – 16 แผ่นตรวจ = แนะนำให้ไปพิจารณาส่งต่อการตรวจด้วยเครื่องตรวจตาบอดสีแบบเส้นๆ หรือทำการตรวจซ้ำอีกครั้งด้วย Anomaloscope, จำนวนที่ถูกต้องต่ำกว่า 13 แผ่นขึ้นไป = ตาบอดสี (2) การแปลผลเป็นการตาบอดสีชนิดแดง-เขียว หรือการตาบอดสีชนิดสูงสุดได้ที่การตรวจจากแผ่นตรวจที่ 22 – 26 ในแผ่นตรวจทั้งหมด 38 แผ่นตรวจ (3) ผลการตรวจตาบอดสีชนิดแดง-เขียว จำนวนแผ่นตรวจที่ 27 – 38 สามารถอ่านผลได้ทั้งหมดหรือบางแผ่นก็ได้ ขึ้นอยู่กับการตอบสนองของผู้รับการตรวจเป็นรายบุคคล

หมายเลขแผ่นตรวจ (Number of Plates)	ค่าที่คนปกติจะอ่านได้ (Results of Normal Person)	ค่าที่คนตาบอดสีชนิดแดง-เขียวจะอ่านได้ (Results of Person with Red-Green Color Blindness)	ค่าที่คนตาบอดสีชนิดทุกสีจะอ่านได้ (Results of Person with Total Color Blindness)	ผลการตรวจ (Results) ปกติ (Normal)	ผลการตรวจ (Results) ผิดปกติ - ระบุค่าที่อ่านได้ (Abnormal - Specify)
1	12	12	12	☑	
2	8	3	X	☑	
3	6	5	X	☑	
4	29	70	X	☑	
5	57	35	X	☑	
6	5	2	X	☑	
7	3	5	X	☑	
8	15	17	X	☑	
9	74	21	X	☑	
10	2	X	X	☑	
11	6	X	X	☑	
12	97	X	X	☑	
13	45	X	X	☑	
14	5	X	X	☑	
15	7	X	X	☑	
16	16	X	X	☑	
17	73	X	X	☑	
18	X	5	X	☑	
19	X	2	X	☑	
20	X	45	X	☑	
21	X	73	X	☑	
		Protan: Strong / Mild	Deutan: Strong / Mild		
22	26	6 (2) 6	2	X	☑
23	42	2 (4) 2	4	X	☐
24	35	5 (3) 5	3	X	☑
25	96	6 (9) 6	9	X	☑

ผลการตรวจ (Result)
- [x] ปกติ (Normal)
- [ ] มีการตาบอดสีชนิดแดง-เขียว ในสามารถจำแนกสีต่างๆ ออกจากกันได้ด้วยการสังเกต (Red-green color blindness)
- [ ] มีการตาบอดสีชนิดทุกสี ในสามารถจำแนกแต่สีต่างๆ ออกจากกันได้ด้วยการสังเกต (Total color blindness)

คำแนะนำ (Recommendation)
- [ ] ควรจัดให้ทำงานที่ไม่จำเป็นต้องใช้ความสามารถในการจำแนกสี (Should provide jobs that does not require color discrimination ability)

ผู้ตรวจ (Technician) _____ แพทย์ผู้ปฏิบัติงาน (Physician) _____

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

แบบบันทึกผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็นในงานอาชีวอนามัย
(Record Form of Vision Screening Test in Occupational Health Setting)

ชื่อ-นามสกุล (Name) ______ HN 15C23-002993
อายุ (Age) ______ เพศ (Gender) ______ วันที่ตรวจ (Date of Examination) 26/03/2566

ตรวจมองไกล (Far)	☑ ไม่ใส่แว่น (Naked eyes)	☐ ใส่แว่น (Glasses)	☐ ใส่คอนแทคเลนส์ (Contact lenses)
ตรวจมองใกล้ (Near)	☑ ไม่ใส่แว่น (Naked eyes)	☐ ใส่แว่น (Glasses)	☐ ใส่คอนแทคเลนส์ (Contact lenses)

กลุ่มอาชีพ (Job groups): ☑ 1. สำนักงาน (Admin) ☐ 2. ตรวจสอบ (Inspector) ☐ 3. ขับพาหนะ (Driver) ☐ 4. ฝ่ายผลิต (Operator) ☐ 5. แรงงานทั่วไป (Labor) ☐ 6. วิศวกรรม (Engineering)

ทำการตรวจด้วยเครื่องตรวจ OPTEC (Tested by vision screener OPTEC) Model 5500P ด้วยชุด Industrial slide package เลือกกลุ่มอาชีพโดย (Selected a job group by) ☐ ผู้เข้ารับการตรวจเลือกเอง (Examinee) ☐ แพทย์ผู้แปลผล (Physician)
ทำการตรวจด้วยเครื่อง OPTEC 5500P ด้วยชุด Industrial slide package (Tested by vision tester OPTEC 5500P with

Far Vision Tests

1. Binoc. Vision	4 cubes				2 cubes			3 cubes						
Line	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2. Both Eyes	T	R	R	L	T	B	L	R	L	B	R	B	T	R
3. Right Eye	T	L	T	T	B	R	L	B	R	T	R	L	B	R
4. Left Eye	L	R	L	B	R	T	T	B	R	T	B	R	T	L
Snellen	20/200	20/100	20/70	20/50	20/40	20/35	20/30	20/25	20/22	20/20	20/18	20/17	20/15	20/13
5. Stereo Depth	1 B	2 L	3 B	4 T	5 T	6 L	7 R	8 L	9 R					
6. Color	ทำการตรวจด้วยแผ่นตรวจ ISHIHARA Color Test (Examination by ISHIHARA Color Test)													
7. Vertical	1	2	3	4	5	6	7							
8. Lateral	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Near Vision Tests

Line	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9. Both Eyes	R	L	T	R	B	R	T	L	T	L	B	R	B	L
10. Right Eye	T	B	T	B	R	T	R	L	B	L	R	R	L	T
11. Left Eye	B	L	B	R	T	L	T	B	R	B	L	R	T	L
12. Lateral	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Perimeter score — Right: Temporal 85 70 55, Nasal 45, Total ____; Left: Temporal 85 70 55, Nasal 45, Total ____; Both Eyes Total ____

ผลการตรวจ (Result)

1. การมองด้วย 2 ตา (Binocular vision) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
2. การมองภาพระยะไกลด้วยสองตา (Far vision - Both) ☐ ชัดเจน (Clear) ☐ ไม่ชัดเจน (Blurred)
3. การมองภาพระยะไกลด้วยตาขวา (Far vision - Right) ☐ ชัดเจน (Clear) ☐ ไม่ชัดเจน (Blurred)
4. การมองภาพระยะไกลด้วยตาซ้าย (Far vision - Left) ☐ ชัดเจน (Clear) ☐ ไม่ชัดเจน (Blurred)
5. การมองภาพ 3 มิติ (Stereo depth) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
6. ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะไกลแนวตั้ง (Far vertical phoria) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
7. ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะไกลแนวนอน (Far lateral phoria) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
8. การมองภาพระยะใกล้ด้วยสองตา (Near vision - Both) ☐ ชัดเจน (Clear) ☐ ไม่ชัดเจน (Blurred)
9. การมองภาพระยะใกล้ด้วยตาขวา (Near vision - Right) ☐ ชัดเจน (Clear) ☐ ไม่ชัดเจน (Blurred)
10. การมองภาพระยะใกล้ด้วยตาซ้าย (Near vision - Left) ☐ ชัดเจน (Clear) ☐ ไม่ชัดเจน (Blurred)
11. ความสมดุลกล้ามเนื้อตาระยะใกล้แนวนอน (Near lateral phoria) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)
12. ลานสายตา (Visual field) ☐ ปกติ (Normal) ☐ ผิดปกติ (Abnormal)

รายละเอียด (Details) ______

คำแนะนำ (Recommendation)

☐ 1. สามารถปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้
He/She can work in high risk job group. Please specify job group ______
☐ 2. สามารถปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้ โปรดระบุประเภทงาน ______ แนะนำให้ปรึกษาจักษุแพทย์ เพื่อทำการตรวจรักษาเพิ่มเติม ภายใน ______ เดือน
He/She can work in high risk job group. Please specify job group ______ however, recommend opthamologist in ______ month.
☐ 3. ไม่สามารถปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้
opthamologist in ______ month.

นพ.กฤษฎากร เพิ่งคุ้ม Kritsadakorn Pengkoom, M.D ว.49708

ลายเซ็นผู้เข้ารับการตรวจ ______ ผู้ตรวจ (Technician) ______

เกณฑ์การแปลผลอ้างอิงจาก (Reference of interpretation)

1. Tiffin J, Wirt SE. Determining visual standards for industrial jobs by statistical methods. Trans
2. Bliss BR. Vision in industrial settings. In: Anshel J, editor. Visual ergonomics handbook. FL
3. Bliss BR, Tredici TJ, Williams J. Occupational ophthalmology. In: McCunney RJ, editor. A medicine. 3rd ed. PA: LWW; 2003. p. 477-509.
4. Bliss BR. Basic principles of occupational ophthalmology. In: Tasman W, Jaeger EA.

15C23-002993 C15-23-019452 VVXA1256603261043 15MOK

โรงพยาบาลกรุงเทพ BANGKOK HOSPITAL ระยอง • RAYONG

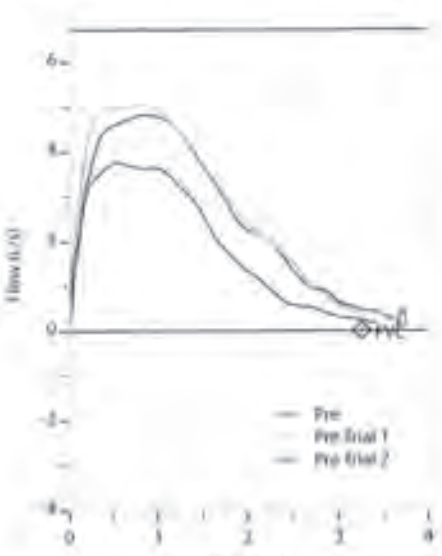
ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพและอาชีวเวชศาสตร์ รพ.กรุงเทพระยอง
Health Promotion & Occupational Medicine Center
Bangkok Hospital Rayong, 8 Moo 2, Saengchanneramit Road, Noenphra, Mueang Rayong, Rayong, Thailand, 21000

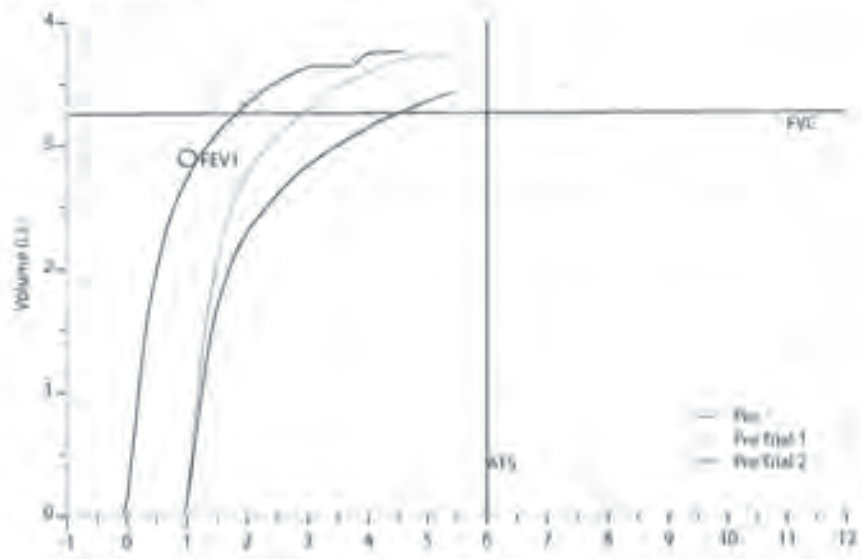
Visit Date: 26-Mar-23
Printed On: 26-Mar-23
Weight: 57.05 Height: 164.3
DOB: 08-Apr-98 BMI: 21.1
Thai
Thai (Spirometry)
15C23-002993

FVC Pre 11:29

Test Information

Flowm. Calib. Date Pre: 26-Mar-23 Flowm. Calib. Time Pre: 06:39





Interpretation:

PRE

		Meas.	Normal Range	Pred	% Pred	Z score
FVC	L	3.77	2.72 - 3.79	3.25	116	1.59
FEV1	L	2.73	2.44 - 3.35	2.90	94	-0.61
FEV1/FVC%	%	72.4	80.9 - 97.3	89.1	81	-3.34
PEF	L/s	5.06	4.89 - 8.56	6.73	75	-1.49
FEF25-75%	L/s	2.11	2.48 - 4.67	3.57	59	-2.20
VEXT	mL	120	—	—	—	—

☐ ปกติ (Normal)
☑ มีการอุดกั้นของทางเดินหายใจ (Obstruction) ○ เล็กน้อย (Mild) ○ ปานกลาง (Moderate) ○ มาก (Severe)
☐ มีการจำกัดการขยายตัวของปอด (Restriction) ○ เล็กน้อย (Mild) ○ ปานกลาง (Moderate) ○ มาก (Severe)
☐ ผิดปกติแบบผสม (Mixed type)
สรุป
☑ สามารถทำงานได้ (Fit to work)
☐ ไม่สามารถทำงานได้ (Unfit to work)

แพทย์ผู้แปลผล (Physician) ______
ผู้ตรวจ (Technician) ______

FVC Trials Results

		Pre Trial 1 11:28	Pre Trial 2 11:29	Pre Trial 3 11:29
FVC	L	3.42	3.77	3.69
FEV1	L	2.27	2.73	2.73
FEV1/FVC%	%	66.6	72.4	73.8
PEF	L/s	3.77	4.82	5.06
FEF25-75%	L/s	1.43	2.11	2.18
VEXT	mL	104	120	103

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

26-Mar-2023 11:15:33 AM
Unidentified Institution (000)
Unidentified Facility (00000)
Unidentified Department (00)

HR 76 . Sinus rhythm

PR 151
QRSD 100
QT 399
QTc: 449

-- AXIS --
P 65
QRS 85
T 40

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

- NORMAL ECG -

Order #: 41523009322
Enc ID: C15-23-019452

Requested By: ***Check up/ตรวจสุขภาพ Check Up*
Confirmed by: Dr. Sajeepilai Jampasya 26-Mar-2023 11:44:45

12 Lead; Standard Placement



Device: 04 Speed: 25 mm/sec Limb: 10 mm/mV Chest: 10 mm/mV F 50~ 0.15-40 Hz DN100B BCL

CN: 15C23-002993

GPSC

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / ผู้อำนวยการ ______ โรงพยาบาลกรุงเทพ-ระยอง
จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ดำเนินการตรวจสุขภาพ ☑ ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐ กรณีเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ) ______

ความเสี่ยงตามลักษณะงาน ______

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหน้าหัวข้อที่ต้องตรวจ

การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

1. การตรวจร่างกายทั่วไป
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differential WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)
3. การตรวจหมู่เลือด
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Triglyceride, LDL-C, HDL-C)
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด
6. การตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (Sp.gr., pH, Glucose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)
9. การตรวจเอกซเรย์ปอดฟิล์มใหญ่
☑ 10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด (เลือกตรวจ)
11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
13. การตรวจสอบความดันลูกตา
14. การตรวจหาการตั้งครรภ์
15. การตรวจหาสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ
16. การตรวจเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
17. การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี(HBs Ag) และการตรวจ Anti HBc
18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
19. การตรวจหาเชื้อ H.I.V
☐ 20. การตรวจสุขภาพการทำงานในที่อับอากาศ (เลือกตรวจ)

ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)

☐ 1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐ 2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค
☐ 3. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)
☐ 4. เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)
☐ 5. ตรวจสมรรถภาพทางปอด (Lung Function Test)
☐ 6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐ 7. อื่นๆ (โปรดระบุ) ______

ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในสถานที่อับอากาศ

☐ 1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐ 2. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค
☐ 3. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)
☐ 4. เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-ray)
☐ 5. ตรวจสมรรถภาพทางปอด (Lung Function Test)
☐ 6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐ 7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐ 8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)

โปรแกรม RDF

☐ 1. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)
☐ 2. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)
☐ 3. ตรวจสารโครเมียม (Chromium in Urine)
☐ 4. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)
☐ 5. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐ 6. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐ 7. ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐ 8. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBc Ab)
☐ 9. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
☐ 10. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package 3 เข็ม)
☐ 11. วัคซีนบาดทะยัก (Package 3 เข็ม)

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้ทางโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ .....ไอรินทร์ สิริทัศนวัลย์..... วันที่ .....22 / มี.ค. / 66.....

(.....น.ส.ไอรินทร์ สิริทัศนวัลย์.....)

เฉพาะกรณีการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

ขอรับรองผลการตรวจสุขภาพของ นาย/นาง/นางสาว ..... แพทย์ผู้ตรวจมีความเห็นดังนี้

- ☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ
- ☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ดังนี้ .....
- ☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ ..... วันที่ MAR 26 2023

(นพ.กฤษฎากร เพ็งคุ้ม Krisadakorn Pengkoom,M.D)

เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม .....149708.....

BANGKOK HOSPITAL RAYONG

เมื่อดำเนินการตรวจสุขภาพของพนักงานครบทุกรายการ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความเห็นแล้วขั้นนี้ ขอให้ ส่งผลการตรวจสุขภาพ พร้อมแบบฟอร์มฉบับนี้ กลับมาที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้

1. ผลการตรวจสุขภาพหลังกล่าวถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพหลังรายนามข้างต้นเท่านั้น
2. ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะแจ้ง หรือไม่แจ้งผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

RES-F-0016

GPSC บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถานพยาบาล ..... โรงพยาบาลพญาไท 2

จาก ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ดำเนินการตรวจสุขภาพ ☑ ก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน ☐ กรณีเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ความเสี่ยงตามลักษณะงาน .....

รายการตรวจสุขภาพ	รายการหัวข้อที่ต้องตรวจ
การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน	
1. การตรวจร่างกายทั่วไป	11. การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
2. การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (WBC, Differemial WBC, Hb, Hct, Platelet, MCV)	12. การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น และตาบอดสี
3. การตรวจหมู่เลือด	13. การตรวจสอบความดันลูกตา
4. การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol, Triglyceride, LDL-C, HDL-C)	14. การตรวจหาสารยูริค
5. การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด	15. การตรวจหาสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ
6. การตรวจปัสสาวะ (Sp.gr., pH, Glucose, Ketone, Protein, เม็ดเลือดแดง, เม็ดเลือดขาว, Epithelial Cell)	16. การตรวจเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี
7. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (BUN, Creatinine)	17. การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี(HBs Ag) และการตรวจ Anti HBc
8. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (SGOT, SGPT)	18. การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
9. การตรวจอกซเรย์ปอดฟิล์มใหญ่	19. การตรวจหาเชื้อ H.I.V
☑ 10. การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด (เลือกตรวจ)	☑ 20. การตรวจสุขภาพการทำงานในที่อับอากาศ (เลือกตรวจ)
ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรคทั่วไป (ระบุรายการหัวข้อที่ต้องตรวจ)	
☐ a. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐ 5. ตรวจสมรรถภาพปอด (Lung Function Test)
☐ b. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐ 6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐ b.การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐ 7. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
☐ c.เอกซเรย์ตรวจปอด (Chest X-ray)	
ขอใบรับรองแพทย์การทำงานในอากาศที่อับอากาศ	
☐ a. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐ 5. ตรวจสมรรถภาพปอด (Lung Function Test)
☐ b. ขอใบรับรองแพทย์ 5 โรค	☐ 6. ตรวจสารเสพติด (Amphetamine)
☐ b.การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (Vision& color blind test)	☐ 7. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)
☐ c.เอกซเรย์ตรวจปอด (Chest X-ray)	☐ 8. ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
โปรแกรม RDF	
☐ a. ตรวจร่างกายโดยแพทย์ / วัดความดันโลหิต (PE)	☐ 5. ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
☐ b. ตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in Urine)	☐ 6. ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)
☐ b. ตรวจสารโครเมียม (Chromium in Urine)	☐ 7. ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)
☐ 8. ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)	☐ 8. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (HBc Ab)
	☐ 9. ตรวจหาภูมิไวรัสตับอักเสบบี (Anti- HBs)
	☐ 10. วัคซีนไวรัสตับอักเสบบี (Package) เข็ม)
	☐ 11. วัคซีนบาดทะยัก (Package 3 เข็ม)

สำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล

GPSC ขอให้ทางโรงพยาบาล/สถานพยาบาลดำเนินการตรวจสุขภาพดังกล่าวข้างต้น

ลงชื่อ .....ไอรินทร์ สิริทัศนวัลย์..... วันที่ .....13 / มี.ค. / 66.....

(.....น.ส.ไอรินทร์ สิริทัศนวัลย์.....)

เฉพาะกรณีการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

สำหรับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ

ข้าพเจ้ายินยอมรับการตรวจสุขภาพตามรายการดังกล่าวข้างต้น

สำหรับแพทย์ผู้ตรวจ (แพทย์อาชีวเวชศาสตร์)

ขอรับรองผลการตรวจสุขภาพของ นาย/นาง/นางสาว ..... แพทย์ผู้ตรวจมีความเห็นดังนี้

- ☑ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ
- ☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ มีความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ แต่ควรมีการเฝ้าระวัง ดังนี้ .....
- ☐ ลักษณะสุขภาพจากผลการตรวจ ไม่เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ

แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ลงชื่อ ..... วันที่ 17 มี.ค. 2566

(นพ.ภัคดี เมืองชูฉ)

เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม .....ว.10370.....

เมื่อดำเนินการตรวจสุขภาพของพนักงานครบทุกรายการ และแพทย์ผู้ตรวจได้ลงความเห็นแล้วขั้นนี้ ขอให้ ส่งผลการตรวจสุขภาพ พร้อมแบบฟอร์มฉบับนี้ กลับมาที่ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

เงื่อนไขข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้

1. ผลการตรวจสุขภาพหลังกล่าวถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ระหว่าง GPSC กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพหลังรายนามข้างต้นเท่านั้น
2. ผลการตรวจสุขภาพถือเป็นสิทธิ์ของ GPSC แต่เพียงผู้เดียว และ GPSC ขอสงวนสิทธิ์ในการที่จะแจ้ง หรือไม่แจ้งผลการตรวจดังกล่าวให้ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทราบ

RES-F-0016

โรงพยาบาลพญาไท 2
Phyathai2 Hospital
943 ถ.พหลโยธิน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.02-617-2444
บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (CP)

วันที่ตรวจ(Test date): 17 มี.ค. 2023
CheckNo: CHK-23-27938

ประวัติส่วนตัว (Personal History)

การตรวจร่างกาย(Physical Examination)

ส่วนสูง (Height (cm)): 179.70	น้ำหนัก (Weight (kg)): 90.75
BMI: 28.10	เส้นรอบวงเอว (Waist Circumference): 98.00
ความดันโลหิต (Blood Pressure (mm.Hg)): 113/77	ชีพจร (Pulse rate (bpm)): 66
สายตา	ข้างขวา 20/40 , ข้างซ้าย 20/70
การสวมแว่น	ไม่สวมแว่นตอนแพทย์
ภาวะตาบอดสี	ปกติ

ประวัติครอบครัว (Family History)

ไม่มีประวัติ(None)

ประวัติทางการแพทย์ (Medical History)

โรคประจำตัว ไม่มีโรคประจำตัว

ยาที่แพ้หรือต้องระวัง

X-ray and Special Investigation

CHEST: PA upright

comparison : none

There is no pulmonary infiltration or mass except rt. apical fibrotic scar.
The heart is normal size.
The mediastinum and hilar shadows are unremarkable.
The costophrenic sulci are clear.
The bony thorax is intact.

IMP: No active pulmonary disease.

ผลการตรวจเอ็กซเรย์ทรวงอก (Chest X-RAY) : ปกติ

EKG Result :

Normal EKG 62 bpm

ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram (EKG)) : ปกติ

PFT Result :

Normal PFT

ผลการตรวจสมรรถภาพปอด (Pulmonary Function Test) : ปกติ

โลหิตวิทยา (Hematology)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Hb	15.6	13 - 18	Hct	47.1	40 - 54
RBC	5.78	4.5 - 5.9	MCV	81.5	80 - 100
MCH	27.0	26 - 34	MCHC	33.1	31 - 37
RDW	12.9	9 - 15	WBC	5.34	4 - 10
Neutrophil	63.6	46.5 - 75	Lymphocyte	29.0	12 - 44
Monocyte	5.2	< 11.2	Eosinophil	1.3	< 9.5
Basophil	0.9	< 2.5	Plt Count	297	150 - 450
MPV	8.9	8 - 12	Platelet Smear	Adequate	
Red Cell Morphology	No significant morphological abnormality seen.		Blood Group ABO	B	

สารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)

LAB	Result	NormalValue	LAB	Result	NormalValue
Glucose	107	70 - 99	BUN	14.40	8.9 - 20.6
Creatinine	1.15	0.73 - 1.18	eGFR for Thai	83.44	> 90
Uric Acid	7.1	3.5 - 7.2	Cholesterol	283	< 200
Triglycende	119	< 150	HDL-C	42	> 40
LDL-Cholesterol (Direct)	225	< 130	SGOT	21	5 - 34
SGPT	30	< 45			

การวิเคราะห์ปัสสาวะ (Urine Analysis)

LAB	Result	LAB	Result
Color	Yellow	Transparency	Clear
Specific Gravity	1.023	pH	6.5
Leukocytes	Negative	Nitrite	Negative
Protein	Trace	Glucose	Negative
Ketone	Negative	Urobilinogen	Negative
Bilirubin	Negative	Erythrocytes	Negative
ปริมาตรที่ใช้ปัน	10 mL	WBC	0-1 Cells/HPF
RBC	0-1 Cells/HPF	Epithelial Sq Cells	0-1 Cells/HPF
Mucous Thread	1+	Bacteria	Few

ระบบภูมิต้านทาน (Immunology)

LAB	Result
HBs Value	0.43
HBsAg	Negative
Method	By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO
Anti HBs Value	>1000.00
Anti HBs (HBsAb)	Positive
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Protective level > 10.00 mIU/mL
Anti HBc (HBcAb)	0.11
Anti HBc (HBcAb)	Negative
Method	(By Chemiluminescent Microparticle Immunoassay)
Cut Off	Cut off : Negative < 1.00 S/CO

การตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่นๆ

LAB	Result	NormalValue
Amph Pos/Neg	Negative by screening test (ICT)	
Cutoff	Cutoff : Negative < 1000 ng/mL By Immuno-Chromatographic Technic	
Specific gravity	1.023	
Urine Temperature	33.0	
Note 1	The result is guaranteed for this specimen only	

สรุปผลการตรวจและคำแนะนำ (Clinical Summary)

ตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน Pre-Employment Medical Exam

- ชีพจรปกติ
- น้ำหนักตัวเทียบกับส่วนสูงอยู่ในเกณฑ์น้ำหนักมากเกินมาตรฐานสำหรับคนเอเชีย
- ความดันโลหิตปกติ

• ความสมบูรณ์ของเลือด (Hematology)
- ความเข้มข้นของเลือดปกติ
- ลักษณะเม็ดเลือดแดงปกติ
- จำนวนเม็ดเลือดขาว(WBC) อยู่ในเกณฑ์ปกติ.
- จำนวนเม็ดเลือดขาวชนิด Eosinophil อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ปริมาณเกล็ดเลือด(Plt Count)อยู่ในเกณฑ์ปกติ.

- หมู่เลือด บี

• ระดับสารเคมีในเลือด (Blood Chemistry)
-ระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)
- น้ำตาลในเลือดสูงกว่าเกณฑ์เล็กน้อย และน้ำลดอาหารที่มีคาร์โบไฮเดรตสูง เช่น ข้าว ผลไม้รสหวาน และน้ำตาลออกกำลังกายสม่ำเสมอและรักษาน้ำหนักตัวให้อยู่ในเกณฑ์ปกติ และนำตรวจติดตามซ้ำ 6 เดือนร่วมกับการตรวจดัชนีชี้วัดระดับเฉลี่ยน้ำตาลในเลือดคลอดระยะเวลา 3 เดือน

-ระดับไขมันในเลือด (Lipids Profile)
- **ไขมันคอเลสเตอรอลในเลือดสูง เป็นปัจจัยเสี่ยงหลักต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด แนะนำให้พบแพทย์โรคหัวใจที่คลินิกโรคหัวใจเพื่อตรวจติดตามและรับการรักษาอย่างต่อเนื่อง
- ไขมันไตรกลีเซอไรด์อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไขมันชนิดดีในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- **ไขมันชนิดไม่ดีสูงมาก ทำให้มีความเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด ควรหลีกเลี่ยงอาหารที่ใช้น้ำมัน กะทิ ไข่แดง เนื้อสัตว์ติดมัน อาหารทะเลยกเว้นปลา เป็นต้น และตรวจเลือดหาระดับไขมันชนิดไม่ดีอีกครั้ง 3 เดือนข้างหน้า อาจต้องพิจารณาเริ่มยาถ้าไม่ดีขึ้น

-การทำงานของตับ (Liver Function Test)
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGOT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลตรวจเอนไซม์ตับ (SGPT) อยู่ในเกณฑ์ปกติ

-การทำงานของไต (Kidney Function Test)
- ผลการตรวจการทำงานของไตระดับสาร BUN ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ผลการตรวจระดับสาร creatinine ในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- **อัตราที่เลือดไหลผ่านตัวกรองของไตลดลงเล็กน้อย อาจเกิดจากภาวะร่างกายขาดน้ำ และการรับประทานอาหารเค็ม แนะนำให้ดื่มน้ำให้มากขึ้นวันละ 2-3 ลิตร และหลีกเลี่ยงการรับประทานอาหารเค็มจัด ระวังการใช้ยาหรืออาหารเสริมที่อาจมีผลต่อไต

-ระดับกรดยูริค (Uric Acid)
- กรดยูริกในเลือดอยู่ในเกณฑ์ปกติ

- ผลการตรวจปัสสาวะ (Urine Analysis)
- ปัสสาวะมีลักษณะใส (ปกติ)
- ปัสสาวะมีความถ่วงจำเพาะปกติ
- ปัสสาวะมีความเป็นกรดด่างอยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ไม่มีส่วนประกอบของเม็ดเลือดขาว (Leukocytes) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีไนไตรท์ (Nitrite) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีน้ำตาล (Glucose) รั่วออกมาในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีสารคีโตน (Ketone) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีสารจากน้ำดี (Urobilinogen) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีน้ำดี (Bilirubin) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- ไม่มีส่วนประกอบของเม็ดเลือดแดง (Erythrocytes) ในปัสสาวะ (ปกติ)
- มีเซลล์บุผิวทางเดินปัสสาวะ (Epithelial Sq Cells) ออกมาในปัสสาวะในปริมาณปกติ
- *พบเมือก (Mucous Thread) ในปัสสาวะ
- *พบแบคทีเรีย (Bacteria) ในปัสสาวะเล็กน้อย

• ระบบภูมิคุ้มกันและโรคติดเชื้อ (Immunology)
- ไม่พบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในร่างกาย.
- มีภูมิคุ้มกันต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบีแล้ว ไม่ต้องฉีดวัคซีน
- ไม่เคยติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี
- ไม่พบการติดเชื้อเอชไอวี

• อื่นๆ (Lab Other)
- ผลการตรวจคัดกรองสารเสพติดแอมเฟตามีน (Amphetamine) ได้ผลลบ ไม่พบสารเสพติดแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

- ตรวจร่างกาย ปกติ
- สุขภาพตาปกติ มีสายตาสั้น ไม่มีสายบอดสี
- สมรรถภาพปอดปกติ
- การได้ยินปกติทั้ง 2 ข้าง
- เอกซเรย์ปอด-หัวใจ (Chest X-Ray) ปกติ
- ความเห็นแพทย์ : สุขภาพทั่วไปปกติ ปฏิบัติงานได้

ลงชื่อ .....

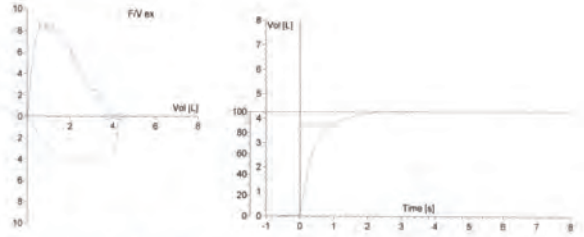
(OHC) นพ.ภัทดี เมืองพูล

Primary Physician

PHYATHAI 2 INTERNATIONAL HOSPITAL
943 Phaholyothin Road, Phyathai
Bangkok, 10400, Thailand
Contact: 02-271-6700

Date: 17/3/2023
Time: 10:33 AM

		PRE			Post
		Pred	Pred LL	Best	%Pred
FVC	[L]	4.41	3.31	4.26	96
FEV1	[L]	3.50	1.83	3.75	107
FEV1/FVC	[%]	83.08	71.88	88.14	106
FEF25-75	[L/s]	3.78	2.01	4.76	126
FEF25	[L/s]	8.00	5.19	8.18	102
FEF50	[L/s]	5.04	2.87	5.72	114
FEF75	[L/s]	2.16	0.88	2.15	100
FIF50	[L/s]			3.87	
PEF	[L/s]	10.49	8.85	8.56	82
VC MAX	[L]	5.01	4.09	4.26	85
FIV1	[L]			3.74	



Interpretation according to Jaeger (1994)

*** INTERPRETATION
(PRE)
NORMAL LUNG FUNCTION VALUES
This is a computer interpretation; review by a physician is required.

Normal

นพ.ปุณพงษ์ มาญฑิรินยุ์
ว.20174

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

AUDIOLOGIC ANALYSIS

HOSPITAL NUMBER 12455/66
VISIT NUMBER 062
DEPARTMENT OR SERVICE: นักแก้ไขการได้ยิน(Audiologist)
ATTENDING PHYSICIAN: ย. อิทธพร เลิศรวิลล์

TEST CONDITION — Visit Date: 17 มีนาคม 2566

TEST NO. 1 AUDIOMETER AC 40
☐ VERY QUIET ☐ QUIET ☐ Moderate NOISE ☐ NOISY
TEST RELIABILITY: ☐ GOOD ☐ FAIR ☐ POOR
AUDIOMETER CALIBRATED TO: ☐ ISO 389 : 1999 ☐ American National Standards Institute : S3.6-2010
MASKING NOISE :
MASKING FOR BONE :
☐ FOR Right: Left Masked ☐ FOR Left: Right Masked

Otoacoustic emission screening

	PASS	REFER
EAR		
RIGHT		
LEFT		

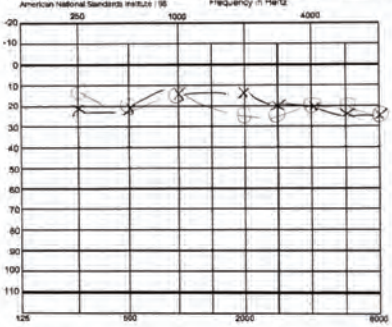
EAR	Frequency in Hertz 500	1000	2000	4000
Right				
Left				
Right				
Left				

Key: AIR Right O (red) △ (Masked); Left X (blue) □ (Masked); Right < (red) [(Masked); BONE Left > (blue)] (Masked)

PATIENT'S REPORT
HEARING : ☐ CONSTANT ☐ VARIES
HEARING TO DAY : ☐ SAME ☐ BETTER ☐ WORSE
COLD TO DAY : ☐ YES ☐ NO

TINNITUS	High	Low
EAR		
Right		
Left		

American National Standards Institute / 98 — Frequency in Hertz



Summary

		Average loss from 500-2000 Hertz	
AIR	Right	2	
	Left	17	
BONE	Right		
	Left	—	
EAR	Speech Reception Threshold	Sensation Level	Pure-tone Average
Right	2	5 decibel	%
Left	20	35 decibel	120 %
Binaural		decibel	%

Audiologic Diagnosis : Normal Hearing BE/s

(Signature) (ย. อิทธพร เลิศรวิลล์)
Audiologist ส.ท.33

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) QD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามให้ศัพท์ CC ในคำสั่งการให้ยาได้ใช้ ml.
PMC-FM-ENT-017 ; Revision : 00 ; Issued Date : 09/09/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์ระบบหน้าก่อนได้รับอนุมัติ และห้ามนับคัด / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารควบคุม

PMC MEDICAL CAMPUS

☐ รพ.พญาไท 1
■ รพ.พญาไท 2
☐ รพ.เปาโลพหลโยธิน

EYE EXAMINATION

HOSPITAL NUMBER 12455/66
VISIT NUMBER 062
DEPARTMENT OR SERVICE
ATTENDING PHYSICIAN

แบบบันทึกการตรวจร่างกาย ศูนย์ตรวจสุขภาพอาชีวเวชกรรม

Date 17/3/2023

EYE EXAMINATION

		ตาขวา(Right eye)	ตาซ้าย(Left eye)
การมองเห็น (Visual Acuity)	Uncorrected	20/40	20/70
	Corrected	20/20	20/20
ความดันตา (intraocular pressure)		13	19
ตาบอดสี (Color vision test)	38 Plates	☑ Normal	☐ Abnormal

Conclusion

Myopia BE

( )
Ophthalmologist
พญ.อารดา มกรพงศ์
Dr.Arada Mokarapong
ว. 23104

Please mark "N/A" under the item that is not applicable.
Dangerous abbreviations : 1) U 2) IU 3) QD , Q.D., QD, q.d., qd (daily) 4) Q.O.D., QOD, q.o.d, qod , AD , (every other day) 5) Trailing zero (X.0 mg)
ห้ามใช้ตัวย่อต่อไปนี้ : 6) Lack of leading zero (.X mg) 7) MS, 8) MSO4 and MgSO4 9) µg
หมายเหตุ : ห้ามให้ศัพท์ CC ในคำสั่งการให้ยาได้ใช้ ml.
PMC-FM-OHC-002 ; Revision : 03 ; Issued Date : 02/11/2020 ; Page : 1/1
เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารภายในของโรงพยาบาลในกลุ่ม PMC เท่านั้น ห้ามทำสำเนาหรือพิมพ์ระบบหน้าก่อนได้รับอนุมัติ และห้ามนับคัด / แก้ไขข้อความใดๆ บนเอกสารควบคุม

ใบรับรองแพทย์เพื่อการปฏิบัติงานในพื้นที่ที่อับอากาศ

วันที่ 17 มีนาคม 2566

ข้าพเจ้า นายแพทย์วัทดี เมืองพุล แพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 10370

ประจำโรงพยาบาล พญาไท 2 เลขที่ 943 ถนนพหลโยธิน สามเสนใน พญาไท 10400

ได้เข้ารับการตรวจสุขภาพ เมื่อวันที่... 17 มีนาคม 2566...

ปรากฏผลการตรวจดังนี้

1. โรคประจำตัว และการเจ็บป่วยในอดีต : ไม่มี
2. การตรวจร่างกายทั่วไป : ปกติ
3. ความดันโลหิต... 113/77... มิลลิเมตรปรอท ชีพจร... 88 ...ครั้ง / นาที สม่ำเสมอ
4. คลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG) : ปกติ
5. สมรรถภาพปอด (Spirometry) : ปกติ
6. เอกซเรย์ปอด-หัวใจ (Chest X-Ray) : ปกติ

ปรากฏว่า

☑ ไม่เป็นผู้ที่มีโรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจ โรคหัวใจ หรือ โรคอื่นซึ่งแพทย์เห็นว่าการเข้าไปในที่อับอากาศอาจเป็นอันตรายต่อบุคคลดังกล่าว

☐ มีโรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจ โรคหัวใจ หรือ โรคอื่นซึ่งแพทย์เห็นว่าการเข้าไปในที่อับอากาศอาจเป็นอันตรายต่อบุคคลดังกล่าว

โดยแพทย์มีความเห็นว่า

☑ สามารถทำงานในที่อับอากาศได้
☐ ไม่เหมาะกับการทำงานในที่อับอากาศ เนื่องจากอาจเป็นอันตรายจากอาการของโรค

ลงชื่อ ..... แพทย์อาชีวเวชศาสตร์
(นายแพทย์วัทดี เมืองพุล)

หมายเหตุ ใบรับรองแพทย์นี้มีอายุไม่เกิน 1 เดือนนับจากวันที่ตรวจ

ภาคผนวก ข-20

ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจสุขภาพพนักงาน (Health Check up) (รหัสเอกสาร RES-CP-0003)

Global Power Synergy Public Company Limited	**ระเบียบปฏิบัติงานระดับองค์กร (Corporate Procedure)**

ข้อมูลเอกสารฉบับล่าสุด

หมายเลขเอกสาร	RES-CP-0003	สายงาน	CEO	ฝ่าย/ส่วน	RES
ชื่อเอกสาร	**การตรวจสุขภาพพนักงาน (Health Check up)**			สถานะ	ใช้งาน
การแก้ไข	02	วันที่ประกาศใช้	8 มีนาคม 2566	จำนวนหน้า	20 หน้า
ตำแหน่งที่จัดเก็บไฟล์เอกสาร	GPSC Corporate Document Management System (CDMS) / RES				

ระบบมาตรฐานที่อ้างอิง / มาตรฐานและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

ที่	ระบบ / มาตรฐาน	ข้อกำหนด

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ที่	ประเภทเอกสาร	หมายเลขเอกสาร	ชื่อเอกสาร	วันประกาศใช้
1	ข้อกำหนด	-	ข้อกำหนดการบริหารงานบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) หมวดที่ 9	1 เมษายน 2563
2	F-แบบฟอร์ม บันทึกต่างๆ	RES-F-0016	แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC	2 สิงหาคม 2564
3				
4				
5				

การควบคุมเอกสาร :

ผู้จัดทำเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง	วัน / เดือน / ปี
	พนักงานทรัพยากรบุคคล	27 ตุลาคม 2565

ผู้ทบทวนเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง	วัน / เดือน / ปี
	ผจ.ฝ่ายอาวุโสบริหารศักยภาพองค์กร	27 ตุลาคม 2565
	ผู้จัดการส่วน ฝ่ายบริหารศักยภาพองค์กร	27 ตุลาคม 2565

ผู้อนุมัติเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง
	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

ผู้ประกาศใช้เอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง
	พนักงานควบคุมเอกสาร (CDC)

การแจกจ่ายเอกสาร :

ตารางต่อไปนี้เป็นหน่วยงานที่จะได้รับการแจกจ่ายเอกสารฉบับนี้ (และ เอกสารฉบับใหม่เมื่อมีการแก้ไข)

ที่	หน่วยงาน	รูปแบบเอกสาร
1	ทุกหน่วยงาน	GPSC Intranet / CDMS

บันทึกการแก้ไขเอกสาร :

ตารางต่อไปนี้แสดงบันทึกการแก้ไขเอกสารฉบับนี้

ครั้งที่แก้ไข	เลขที่ร้องขอแก้ไขเอกสาร	ผู้จัดทำเอกสาร	รายละเอียดที่แก้ไขเอกสาร	วันที่ประกาศใช้เอกสาร
01	DAR-2021-01036		เปลี่ยน Template , เปลี่ยน Logo และเปลี่ยนชื่อส่วน/ฝ่าย	2 สิงหาคม 2564
02	DAR-2022-01267		1. แก้ไขรายชื่อผู้จัดทำเอกสาร 2. แก้ไขรายชื่อผู้ทบทวนเอกสาร 3. แก้ไข/ปรับขั้นตอนการดำเนินการให้สอดคล้องกับปัจจุบัน	8 มีนาคม 2566

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเอกสารฉบับนี้ (พื้นที่ที่นำเอกสารนี้ไปปฏิบัติ):

ตารางต่อไปนี้แสดงรายการหน่วยงานที่นำเอกสารฉบับนี้ไปปฏิบัติ

ที่	หน่วยงาน	ชื่อย่อหน่วยงาน
	ทุกหน่วยงาน	

การฝึกอบรม

[X]	ไม่ต้องฝึกอบรม	เหตุผล	สามารถศึกษาจากระเบียบปฏิบัติงาน
[ ]	ต้องฝึกอบรม หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงาน	

สารบัญ

หน้า

1. วัตถุประสงค์ 5
2. ขอบเขต 5
3. คำศัพท์และคำนิยาม 5
4. หลักการและเหตุผล 7
5. บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบ 13
6. รายละเอียดกระบวนการ 15
7. ภาคผนวก 17

1. วัตถุประสงค์

1.1 เพื่อเป็นมาตรฐานด้านสุขภาพสำหรับการคัดเลือกบุคลากรที่จะว่าจ้างเข้ามาปฏิบัติงาน

1.2 เพื่อเป็นการพิสูจน์ว่าบุคลากรที่จะเข้ามาร่วมงานมีสุขภาพร่างกายที่สมบูรณ์ แข็งแรง ไม่ป่วยด้วยโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน

1.3 เพื่อศึกษาภาวะสุขภาพก่อนเริ่มทำสัญญาจ้างงาน และเป็นข้อมูลพื้นฐานในการประเมินภาวะสุขภาพอย่างต่อเนื่อง

1.4 เพื่อจัดการตรวจสุขภาพตามผลการชี้บ่ง และประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพ ของสภาพแวดล้อมในการทำงาน

1.5 เพื่อปฏิบัติให้สอดคล้องกับข้อกำหนดการบริหารงานบุคคล บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) หมวดที่ 9 ว่าด้วยการรักษาพยาบาล

1.6 เพื่อปฏิบัติให้สอดคล้องกับกฎหมาย

1.7 เพื่อเป็นสวัสดิการด้านสุขภาพให้กับพนักงาน

2.ขอบเขต

ระเบียบการปฏิบัติงานนี้บังคับใช้กับพนักงานที่ปฏิบัติงานประจำรวมถึงผู้รับเหมาประจำ ภายใต้การบริหารธุรกิจของกลุ่มบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

3.คำศัพท์และคำนิยาม

3.1 การตรวจสุขภาพ หมายถึง การตรวจร่างกายและสภาวะทางจิตใจเพื่อให้ทราบถึงความเหมาะสมและผลกระทบต่อสุขภาพอันอาจเกิดจากการทำงานโดยแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพเวชกรรม พ.ศ. 2525 หรือแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือที่ผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ ซึ่งในระเบียบการปฏิบัติงานฉบับนี้จะเรียกว่า “แพทย์” ในการตรวจสุขภาพต้องประกอบด้วยรายการการตรวจดังต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย

3.1.1 การซักถามประวัติโดยละเอียด

3.1.2 การตรวจร่างกายโดยละเอียด

3.1.3 การตรวจทางห้องปฏิบัติการ

3.1.4 การตรวจเฉพาะทางตามลักษณะความเสี่ยงจากการปฏิบัติงาน

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

3.2 ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ หมายถึง บุคคลดังต่อไปนี้

3.2.1 พนักงาน หมายถึง พนักงานประจำของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ตามภาคผนวก 1

3.2.2 พนักงานทดลองงาน หมายถึง พนักงานที่บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือตกลงว่าจ้างให้ทดลองงานก่อนได้รับการบรรจุเป็นพนักงานประจำตามข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงาน

3.2.3 พนักงานกลุ่ม ปตท. ที่โอนย้ายมาเป็นพนักงาน บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) หมายถึง บุคคลที่เป็นพนักงานประจำในกลุ่มบริษัท ปตท. ที่ได้รับมอบหมายจากบริษัทต้นสังกัดให้เข้ามาบริหารงาน ควบคุมงาน และกำกับดูแลงานภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ

3.2.4 ผู้รับเหมาประจำ หมายถึง ผู้รับเหมาที่บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) มีการตกลงว่าจ้างผ่านบริษัทผู้ให้บริการด้านแรงงาน ได้แก่

3.2.4.1 ลักษณะการตกลงว่าจ้างปีต่อปี หรือมากกว่า 1 ปีขึ้นไป และต้องปฏิบัติงานประจำในพื้นที่ที่ถูกกำกับดูแล และรับผิดชอบโดย บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) หรือ

3.2.4.2 ผ่านขั้นตอนการสรรหาตามระเบียบบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และมีการทำสัญญาหรือเอกสารการจ้างผ่านบริษัทผู้ให้บริการด้านแรงงาน เพื่อปฏิบัติงานประจำในพื้นที่ที่ถูกกำกับดูแล และรับผิดชอบโดย บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

3.3 งานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง หมายถึง งานที่ทำเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย จุลชีวันเป็นพิษซึ่งอาจเป็นเชื้อไวรัส แบคทีเรีย รา หรือสารชีวภาพอื่นตามที่กฎหมายกำหนด กัมมันตภาพรังสี ความร้อน ความเย็น ความสั่นสะเทือน ความกดดันบรรยากาศ แสง เสียง หรือสภาพแวดล้อมอื่นที่อาจเป็นอันตรายตามที่กฎหมายกำหนด

3.4 การตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง หมายถึง การตรวจสุขภาพตามหัวข้อการชี้บ่ง และประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพกำหนดให้เป็นปัจจัยเสี่ยงตามลักษณะอันตรายที่ได้รับ

3.5 การตรวจสุขภาพทั่วไป หมายถึง การตรวจสุขภาพอื่นๆ ที่การชี้บ่ง และประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพไม่ได้กำหนดให้เป็นปัจจัยเสี่ยง

3.6 โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล หมายถึง โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลที่มีแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพเวชกรรม พ.ศ. 2525 หรือแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือผ่านการอบรม

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

ด้านอาชีวเวชศาสตร์

4. หลักการและเหตุผล

4.1 โปรแกรมการตรวจสุขภาพแบ่งออกเป็น 4 โปรแกรมตามลักษณะงานและความเสี่ยงของพื้นที่ที่ผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพต้องเข้าไปปฏิบัติงาน ดังนี้

โปรแกรม	กลุ่มงาน	รายละเอียด
โปรแกรม A	ก่อนรับเข้าทดลองงาน/ทำงาน	1) พนักงานก่อนรับเข้าทดลองงานทำงาน 2) พนักงานกลุ่ม ปตท. ที่โอนย้ายมาเป็นพนักงาน บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
โปรแกรม B	กลุ่มสำนักงาน	พนักงานสังกัดอื่นๆ ที่ปฏิบัติงานในสำนักงานเป็นหลัก
โปรแกรม C	กลุ่มปฏิบัติการ/กลุ่มสนับสนุน/กลุ่มสำนักงานประจำพื้นที่โรงงาน	พนักงานปฏิบัติงานและสนับสนุนการผลิตที่มีโอกาสสัมผัสกับปัจจัยเสี่ยง หรือพนักงานที่โอนย้ายมาจากกลุ่มสำนักงานนอกพื้นที่โรงงาน
โปรแกรม RIC	กลุ่มพนักงานที่ต้องปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยง	กลุ่มปฏิบัติการโรงคัดแยกขยะและโรงไฟฟ้าขยะ (RDF) พนักงานที่ต้องปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงมากกว่าปกติ โดยจะมีการประเมินความเสี่ยงตามหน้างานเป็นรายบุคคล

4.2 การตรวจสุขภาพของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ แบ่งออกเป็น 5 ประเภท ดังนี้

4.2.1 การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

4.2.2 การตรวจสุขภาพประจำปีและการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง

4.2.3 การตรวจสุขภาพกรณีมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน

4.2.4 การตรวจสุขภาพเพื่อประเมินสภาวะสุขภาพหลังการประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงาน

4.2.5 การตรวจสุขภาพก่อนออกจากงาน

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

4.2.1 การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน

4.2.1.1 พนักงานทดลองงาน ก่อนที่จะว่าจ้างเพื่อเข้าทดลองงานหรือทำงาน ต้องผ่านการตรวจสุขภาพตามโปรแกรม A โดยรายละเอียดระบุในภาคผนวก 2

4.2.1.2 พนักงานกลุ่ม ปตท. ที่โอนย้ายมาเป็นพนักงาน บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ก่อนเข้าร่วมงานกับบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ต้องผ่านการตรวจสุขภาพ ตามโปรแกรม A รายละเอียดระบุในภาคผนวก 2 โดยให้ตรวจสุขภาพเพิ่มในรายการที่ไม่ได้รับการตรวจจากบริษัทต้นสังกัด แต่ถ้ากรณีผลการตรวจสุขภาพจากบริษัทต้นสังกัดครอบคลุมทุกรายการตามโปรแกรม A รายละเอียดระบุในภาคผนวก 2 ก็สามารถใช้ผลการตรวจสุขภาพนั้นได้

การดำเนินการตรวจสุขภาพ

การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน มีแนวทางการปฏิบัติดังต่อไปนี้

- ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล จัดเตรียมแบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC (RES-F-0016) ให้กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพลงนามและนำไปยื่นให้กับโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลที่บริษัทฯกำหนด เพื่อเข้ารับการตรวจตามรายการที่ระบุในเอกสารดังกล่าว

หมายเหตุ :

กรณีพนักงานกลุ่ม ปตท. ที่โอนย้ายมาเป็นพนักงาน บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ หรือผู้รับเหมาประจำ ให้ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล ขอผลการตรวจสุขภาพที่เป็นผลการตรวจปัจจุบันจากบริษัทต้นสังกัดก่อนเข้าร่วมงานกับ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ เพื่อเปรียบเทียบรายการตรวจตามรายละเอียดที่ระบุในภาคผนวก 2 และให้ตรวจสุขภาพเพิ่มเฉพาะในรายการที่ยังไม่ได้รับการตรวจจากบริษัทต้นสังกัดเท่านั้น

- ส่วนบริการทรัพยากรบุคคลติดตามรายงานผลการตรวจสุขภาพ และ แบบส่งตัวและสรุปตรวจสุขภาพ GPSC (RES-F-0016) ที่แพทย์ลงความเห็น พร้อมลงนามยืนยันผลการตรวจ
  - กรณี “ผลการตรวจสุขภาพไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่” พิจารณารับเข้าทดลองงานต่อไป

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ชินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

- กรณี "ผลการตรวจสุขภาพอาจมีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่" ให้มีการพิจารณาร่วมกัน ระหว่าง ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล ฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานต้นสังกัด เพื่อหาข้อสรุปการรับเข้าทดลองงาน

4.2.2 การตรวจสุขภาพประจำปีและการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง

4.2.2.1 ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล ต้องจัดให้มี "การตรวจสุขภาพประจำปี" โดยพิจารณาตามงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง ให้กับผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพทุกปี อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (หรือตรวจตามปัจจัยเสี่ยง) โดยพนักงานที่จะเข้ารับการตรวจต้องปฏิบัติงานกับ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และ บริษัทในเครือ มาแล้วเป็นระยะเวลา 6 เดือนขึ้นไป ซึ่งการตรวจสุขภาพจะเป็นการตรวจตามโปรแกรมข้อ 4.1 และรายละเอียดที่ระบุในภาคผนวก 2

4.2.2.2 การตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงสำหรับการเข้าทำงานในสถานที่อับอากาศ

ผู้ปฏิบัติงานต้องตรวจสุขภาพเพื่อเข้าทำงานในสถานที่อับอากาศตามกฎหมายกำหนดกับโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลที่มีแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือที่ผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ประจำ

โดยเข้ารับการตรวจโรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจ, โรคหัวใจและโรคอื่นๆ ที่อาจก่อให้เกิดอันตรายขณะเข้าปฏิบัติงานในสถานที่อับอากาศ ซึ่งประกอบด้วยการตรวจร่างกายทั่วไป ตรวจวัดความดัน ตรวจสมรรถภาพปอด ตรวจเอ็กซเรย์ปอด ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ตรวจสมรรถภาพการมองเห็นระยะไกล ตรวจสมรรถภาพการได้ยินเสียงพูด ตรวจทางห้องปฏิบัติการที่อยู่ในดุลยพินิจของแพทย์และได้ประเมินโรคและการเจ็บป่วยอื่นๆ ในอดีตถึงปัจจุบัน เป็นอย่างน้อย ซึ่งรายการตรวจและเกณฑ์การพิจารณามีรายละเอียดตามภาคผนวก 3 โดยใบรับรองแพทย์ที่แพทย์ออกให้ต้องระบุว่า สามารถทำงานในสถานที่อับอากาศได้หรือไม่ได้ และใบรับรองแพทย์ดังกล่าวนี้ สำหรับพนักงานและผู้รับเหมาประจำจะอนุญาตใบรับรองแพทย์สำหรับการทำงานที่อับอากาศ ต้องผ่านการรับรองการตรวจจากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ว่าสามารถทำงานที่อับอากาศได้อย่างปลอดภัย โดยอายุใบรับรองแพทย์สำหรับงานที่อับอากาศให้เป็นไปตามที่แพทย์ระบุไว้และถ้ากรณีแพทย์ไม่ระบุวันหมดอายุของใบรับรองแพทย์สำหรับงานที่อับกาศไว้ให้นับจากวันตรวจไป 1 เดือนกำหนดเป็นวันหมดอายุของใบรับรองแพทย์นั้น (อ้างอิงหนังสือกองความปลอดภัยแรงงานที่ รง ๐๕๐๔/๒๕๔๔ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม๒๕๖๓) แล้วส่งผลตรวจให้ฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม เพื่อบันทึกข้อมูล

4.2.2.3 การตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงสำหรับการเข้าทำงานในพื้นที่เสี่ยงอื่นๆ

ผู้ปฏิบัติงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยงต้องได้รับการตรวจสุขภาพเพิ่มเติม ตามความเสี่ยงของแต่ละพื้นที่ หรือตามรายการตรวจที่บริษัทฯ พิจารณากำหนดบางส่วน หรือทั้งหมด ได้แก่ การตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in urine) การตรวจโครเมี่ยม (Chromium in urine) การตรวจสารหนู (Arsenic in urine) การตรวจสารปรอท (Mercury

in urine) การตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood) การตรวจ Acetone ในปัสสาวะหลังเลิกงาน (Acetone in urine) การตรวจ Toluene ในปัสสาวะหลังเลิกงาน (Toluene in urine) การตรวจ Methanol ในปัสสาวะหลังเลิกกะ (Methanol in urine) และ การตรวจ Cadmium ในเลือด (Cadmium in blood)

การดำเนินการตรวจสุขภาพ

การตรวจสุขภาพประจำปี และการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง มีแนวทางการปฏิบัติดังต่อไปนี้

- ดำเนินการจัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปี และการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง ตามที่ระบุในข้อ 4.2.2
- ต้องมีแพทย์อาชีวเวชศาสตร์จากทางโรงพยาบาลมาดำเนินการตรวจปัจจัยเสี่ยงของ GPSC เพื่อยืนยันโปรแกรมการตรวจว่ามีความสอดคล้องกับปัจจัยเสี่ยงหรือไม่
- ดำเนินการจัดทำบัญชีรายชื่อผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ แบ่งตามโปรแกรมการตรวจสุขภาพ เพื่อจัดส่งให้โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลที่จะมาทำการตรวจสุขภาพ
- ประสานงานผู้เกี่ยวข้องในการจัดเตรียมสถานที่และอำนวยความสะดวกสำหรับการตรวจสุขภาพประจำปี
- บันทึกผลตรวจสุขภาพพนักงานลงใน E-Health Book
- กรณีพนักงานกลุ่ม ปตท. ที่โอนย้ายมาเป็นพนักงาน บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล ต้องติดตามผลการตรวจสุขภาพประจำปีภายในปีนั้นๆ เพื่อนำผลการตรวจมาจัดเก็บบันทึก
- กรณีผู้รับเหมาประจำที่มาปฏิบัติงานใน GPSC ต้องมีการตรวจสุขภาพตามรายการที่ GPSC กำหนดทั้งรายการตรวจสุขภาพประจำปีและการตรวจตามปัจจัยเสี่ยง พร้อมทั้งต้องส่งผลการตรวจสุขภาพมายังส่วนบริการทรัพยากรบุคคลเพื่อพิจารณา

การพิจารณาผลการตรวจสุขภาพประจำปี

- ผลการตรวจสุขภาพทั่วไป
  พนักงานที่เข้ารับการตรวจสุขภาพทุกคนจะได้รับเล่มรายงานผลการตรวจสุขภาพของตนเอง จากส่วนบริการทรัพยากรบุคคล
- ผลตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง

กรณีผลตรวจผิดปกติ เมื่อได้รับรายชื่อพนักงานที่มีผลการตรวจผิดปกติตามปัจจัยเสี่ยง ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล จะดำเนินการแจ้งพนักงาน เพื่อรับทราบผล และดำเนินการส่งตรวจสุขภาพซ้ำอีกครั้ง รายการตรวจซ้ำตามภาคผนวก 4 หากพบผลตรวจผิดปกติให้พนักงานพบแพทย์อาชีวเวชศาสตร์เพื่อซักประวัติและยืนยันว่าปัญหาสุขภาพมีผลผิดปกติหรือไม่ ซึ่งกรณีผิดปกตินั้น แจ้งให้พนักงานทราบภายใน 3 วัน หลังจากได้รับผลจาก

โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลที่ทำการตรวจสุขภาพ ให้ฝ่ายความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม, ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล และหน่วยงานต้นสังกัด พิจารณาร่วมกันเพื่อย้ายงานหรืองดปฏิบัติงานบางหน้าที่ ให้เหมาะสมกับสภาวะสุขภาพ พร้อมทั้งให้มีการรักษาหลังจากได้ย้ายงานหรืองดปฏิบัติงานบางหน้าที่แล้ว

หลังจากได้รับผลการตรวจสุขภาพจากทางโรงพยาบาลแล้ว ทางส่วนบริการทรัพยากรบุคคลต้องส่งสรุปผลการตรวจสุขภาพพนักงานประจำปีและตามปัจจัยเสี่ยงให้ฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาข้อมูลแนวโน้มสุขภาพของพนักงาน และใช้เป็นแนวทางในการกำหนดกิจกรรมเพื่อดูแลส่งเสริมสุขภาพพนักงาน

ผลการตรวจสุขภาพของผู้รับเหมาประจำ ทางบริษัทต้นสังกัดต้องส่งผลการตรวจสุขภาพของพนักงานมายังส่วนบริการทรัพยากรบุคคลหรือหน่วยงานเจ้าของสัญญาเพื่อพิจารณาติดตามผลการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง เพื่อวิเคราะห์หาสาเหตุในกรณีที่ผลการตรวจพบแนวโน้มหรือพบความผิดปกติว่ามีเกี่ยวข้องหรือมีสาเหตุจากการทำงานหรือไม่

กรณีมีพนักงานโอนย้ายไปปฏิบัติงานในส่วนงานอื่น ซึ่งได้รับการประเมินจากฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมแล้วว่า มีการสัมผัสอันตรายหรือความเสี่ยงจากการทำงานแตกต่างไปจากเดิม ส่วนบริการทรัพยากรบุคคลต้องจัดให้พนักงานได้รับการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงใหม่ที่สัมผัส

การดำเนินการตรวจสุขภาพ

จะต้องดำเนินการตรวจสุขภาพให้เสร็จสิ้นภายใน 30 วันหลังจากที่มีการเปลี่ยนแปลงหรือโยกย้ายงาน แจ้งผลการตรวจสุขภาพให้กับพนักงานและสำเนาผลให้ฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมเพื่อดำเนินการกับส่วนงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

4.2.4 การตรวจสุขภาพเพื่อประเมินสภาวะสุขภาพหลังการประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงาน

การตรวจสุขภาพเพื่อประเมินความแข็งแรงของร่างกายและความสามารถในการกลับเข้าทำงานของพนักงานที่ประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงานและหยุดงานตั้งแต่ 3 วันทำงานต่อเนื่องกัน ทั้งนี้ การตรวจสุขภาพเพื่อประเมินสภาวะสุขภาพหลังการประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยฯ จะดำเนินการหรือไม่ ให้อยู่ในดุลยพินิจร่วมกันของ ผู้บังคับบัญชาของพนักงาน ผู้จัดการส่วนบริการทรัพยากรบุคคล และ ผู้จัดการฝ่ายอาวุโสคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตรวจสุขภาพ

กรณี "**ผลวินิจฉัยอาจมีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่**" ให้พิจารณาการกลับเข้าทำงานในตำแหน่งตามที่แพทย์ลงความเห็นอีกครั้ง ซึ่งประกอบด้วยฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล และหน่วยงานต้นสังกัด

4.2.5 การตรวจสุขภาพก่อนออกจากงาน

การตรวจสุขภาพก่อนออกจากงาน เพื่อให้ทราบสภาวะสุขภาพของพนักงานที่กำลังจะออกจากงาน เพื่อเก็บเป็นหลักฐานทางด้านสุขภาพจากการสัมผัสปัจจัยเสี่ยง

การดำเนินการตรวจสุขภาพ

การตรวจสุขภาพก่อนออกจากงาน สามารถใช้ผลตรวจสุขภาพประจำปีครั้งล่าสุดของพนักงานแทนได้ โดยเก็บไว้เป็นข้อมูลอ้างอิง ประกอบการพิจารณาสาเหตุการเกิดโรคจากการทำงานของพนักงานภายหลังออกจากบริษัทไปแล้ว

4.3 เงื่อนไขในการพิจารณาไม่ว่าจ้างงานบุคคลที่จะเข้าร่วมงานกับบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ (เฉพาะเรื่องที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพอนามัย) การว่าจ้างงานจะพิจารณาจากเงื่อนไขดังต่อไปนี้

4.3.1 ไม่ยินยอมในการตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงาน หรือทำงาน ตามระเบียบการปฏิบัติงานฉบับนี้

4.3.2 พบผลการตรวจสุขภาพก่อนเริ่มงาน ดังนี้

- เป็นโรคติดต่ออันตราย ได้แก่ อหิวาตกโรค กาฬโรค ไข้ทรพิษ ไข้เหลือง วัณโรคในระยะอันตรายโรคเรื้อน
- เป็นโรคทางเดินหายใจเฉียบพลันรุนแรง หรือโรคชาร์

- เป็นโรคติดต่ออื่นๆ ได้แก่ คอตีบ ไอกรน บาดทะยัก ไข้สุกใส
- เป็นโรคติดยาเสพติดให้โทษ
- เป็นโรคจิตประสาท จิตฟั่นเฟือน ไม่สมประกอบ
- เป็นโรคพิษสุราเรื้อรัง
- โรคเท้าช้างในระยะปรากฏอาการเป็นที่น่ารังเกียจแก่สังคม
- เป็นโรคมะเร็งในระยะที่สามารถตรวจพบได้
- เป็นโรคตับอักเสบเรื้อรัง
- เป็นโรคหัวใจ โรคลิ้นหัวใจรั่ว
- เป็นโรคความดันโลหิตสูง
- เป็นโรคลมบ้าหมู หรือลมชัก
- เป็นโรคหอบหืด
- เป็นโรคจากการทำงาน หรือมีภาวะความผิดปกติด้านสุขภาพซึ่งอาจมีผลต่องานที่จะปฏิบัติ เช่น ตาบอดสี สูญเสียการได้ยินอย่างถาวร สมรรถภาพการมองเห็นผิดปกติรุนแรง เป็นต้น
- เป็นโรคหรือมีความผิดปกติของสภาวะสุขภาพอื่น ซึ่งมีการพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่เหมาะสมกับตำแหน่งงาน

4.4 การจัดเก็บผลการตรวจสุขภาพ

4.4.1 ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล จัดเก็บเอกสารดังต่อไปนี้

- รายงานผลการตรวจสุขภาพจากโรงพยาบาล หรือสถานพยาบาลของผู้เข้ารับการตรวจสุขภาพ ให้ส่วนบริการทรัพยากรบุคคลจัดเก็บไว้อย่างน้อย 30 ปี นับแต่วันที่สิ้นสุดการว่าจ้างของพนักงานแต่ละคน
- กรณีสิ้นสุดการว่าจ้างของพนักงานแต่ละคน ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล นำส่งสมุดสุขภาพประจำตัวของลูกจ้างที่ทำงานเกี่ยวปัจจัยเสี่ยง

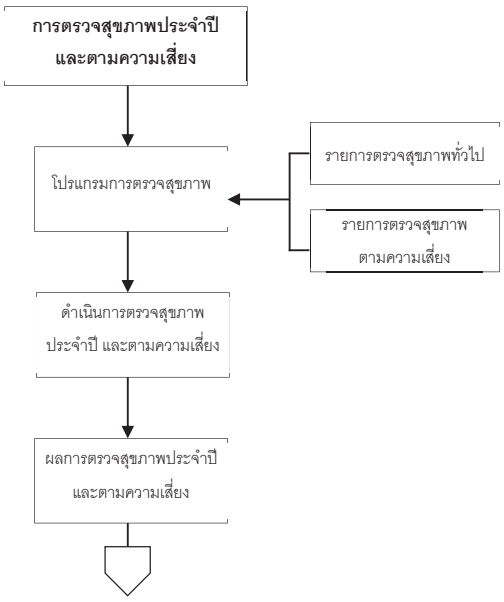
5. บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบ

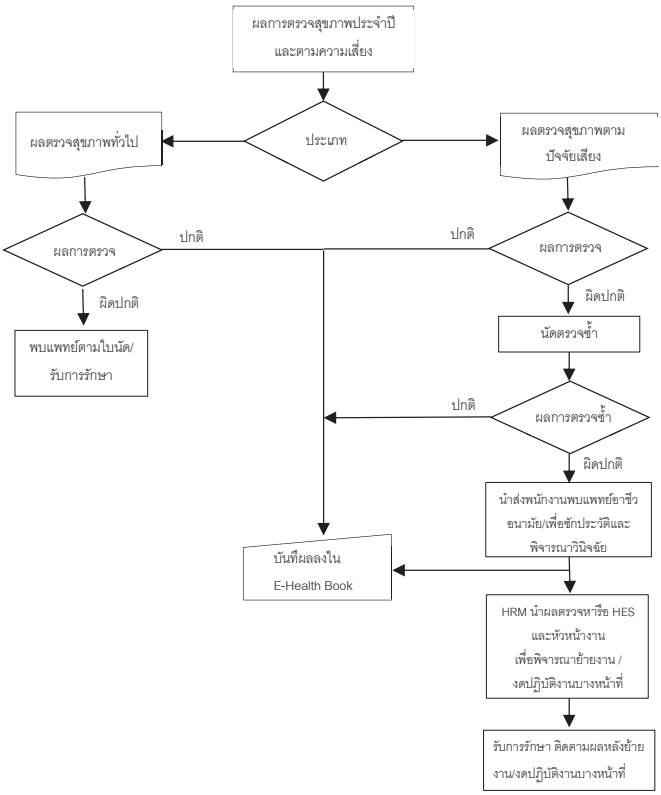
- **ส่วนบริการทรัพยากรบุคคล**
  - ดำเนินการจัดตรวจสุขภาพตามคู่มือบริหารงาน ระบบมาตรฐาน, ระเบียบปฏิบัติ และข้อกฎหมายกำหนด การตรวจสุขภาพต่างๆ ได้แก่
    - การตรวจสุขภาพก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน
    - การตรวจสุขภาพประจำปีและการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง

  - การตรวจสุขภาพกรณีมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน โดยจัดให้พนักงานได้รับการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงใหม่ที่สัมผัส
  - การตรวจสุขภาพเพื่อประเมินสภาวะสุขภาพหลังการประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยอันนื่องมาจากการทำงาน
  - การตรวจสุขภาพก่อนออกจากงาน
  - จัดเก็บผลตรวจสุขภาพ/รายงานผลตรวจสุขภาพ
  - ร่วมพิจารณากับฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานต้นสังกัด กรณีผลตรวจผิดปกติ พิจารณาในการย้ายงานหรืองดปฏิบัติงานบางหน้าที่ เพื่อความเหมาะสมกับสภาวะสุขภาพ พร้อมทั้งให้มีการรักษาหลังจากได้ย้ายงานหรืองดปฏิบัติงานบางหน้าที่แล้ว

- **ฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม**
  - ร่วมพิจารณากับส่วนบริการทรัพยากรบุคคล กรณีผลการตรวจสุขภาพอาจมีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่สำหรับพนักงานก่อนรับเข้าทดลองงานหรือทำงาน
  - ร่วมพิจารณากับส่วนบริการทรัพยากรบุคคล และหน่วยงานต้นสังกัดของพนักงาน กรณีผลตรวจผิดปกติ พิจารณาในการย้ายงานหรืองดปฏิบัติงานบางหน้าที่ เพื่อความเหมาะสมกับสภาวะสุขภาพ พร้อมทั้งให้มีการรักษาหลังจากได้ย้ายงานหรืองดปฏิบัติงานบางหน้าที่แล้ว
  - ทำการประเมินการสัมผัสอันตรายหรือความเสี่ยงจากการทำงานที่แตกต่างไปจากเดิม กรณีมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะงาน เพื่อส่งให้ทางส่วนบริการทรัพยากรบุคคลจัดตรวจสุขภาพ
- **ผู้บังคับบัญชา / หัวหน้างาน**
  - ร่วมพิจารณากับส่วนบริการทรัพยากรบุคคล และฝ่ายคุณภาพ ความมั่นคงปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม กรณีผลตรวจผิดปกติ พิจารณาในการย้ายงานหรืองดปฏิบัติงานบางหน้าที่ เพื่อความเหมาะสมกับสภาวะสุขภาพ พร้อมทั้งให้มีการรักษาหลังจากได้ย้ายงานหรืองดปฏิบัติงานบางหน้าที่แล้ว

6. รายละเอียดกระบวนการ





7. ภาคผนวก

1. บริษัทในเครือของบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) ได้แก่

- บริษัท โกลว์ จำกัด
- บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน)
- บริษัท โกลว์ ไอพีพี จำกัด
- บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด
- บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด
- บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัด
- บริษัท เก็คโค่-วัน จำกัด

2. โปรแกรมการตรวจสุขภาพของพนักงานแยกตามประเภทของกลุ่มงาน

โปรแกรมตรวจสุขภาพพนักงาน กลุ่มบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) : GPSC GROUP

A : ก่อนรับเข้าทดลองงาน/ทำงาน

B : กลุ่มสำนักงาน (อายุ < 35 ปี)

BEF35 : กลุ่มสำนักงาน (เพศหญิง อายุ ≥ 35 ปี)

BEF45 : กลุ่มสำนักงาน (เพศหญิง อายุ ≥ 45 ปี)

BEM35 : กลุ่มสำนักงาน (เพศชาย อายุ ≥ 35 ปี)

BEM45 : กลุ่มสำนักงาน (เพศชาย อายุ ≥ 45 ปี)

C : กลุ่มปฏิบัติการ/กลุ่มสนับสนุน/กลุ่ม Admin ระยอง(อายุ < 35 ปี)

CEF35 : กลุ่มปฏิบัติการ/กลุ่มสนับสนุน/กลุ่ม Admin ระยอง (เพศหญิง อายุ ≥ 35 ปี)

CEF45 : กลุ่มปฏิบัติการ/กลุ่มสนับสนุน/กลุ่ม Admin ระยอง (เพศหญิง อายุ ≥ 45 ปี)

CEM35 : กลุ่มปฏิบัติการ/กลุ่มสนับสนุน/กลุ่ม Admin ระยอง (เพศชาย อายุ ≥ 35 ปี)

CEM45 : กลุ่มปฏิบัติการ/กลุ่มสนับสนุน/กลุ่ม Admin ระยอง (เพศชาย อายุ ≥ 45 ปี)

RIC : กลุ่มปฏิบัติการโรงไฟฟ้าขยะ (RDF) และกลุ่มปฏิบัติงานที่ต้องระบุความเสี่ยงเป็นรายบุคคลตามหน้างาน

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

ลำดับที่	รายละเอียด	A	B	BEF35	BEF45	BEM35	BEM45	C	CEF35	CEF45	CEM35	CEM45	RIC
1	การตรวจสุขภาพทั่วไปโดยแพทย์อาชีวเวชนิยม (พบแพทย์เพื่อฟังผล)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	การตรวจเลือด												
	2.1) การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2.2) การตรวจหมู่เลือด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2.3) การตรวจระดับไขมันในเลือด												
	2.3.1) โคเลสเตอรอล	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2.3.2) ไตรกลีเซอไรด์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2.3.3) LDL-C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2.3.4) HDL-C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2.4) การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	การตรวจปัสสาวะแบบสมบูรณ์แบบ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	การตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต												
	7.1 BUN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	7.2 Creatine	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	การตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ												
	8.1 SGOT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	8.2 SGPT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	การตรวจเอกซเรย์ปอดฟิล์มใหญ่	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	การตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด (เป่าปอด)	✓						✓	✓	✓	✓	✓	
8	การตรวจหู : ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	การตรวจตา												
	9.1) การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	9.2) การตรวจตาบอดสี	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	9.3) การตรวจความดันลูกตา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	การตรวจหากรดยูริค	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	การตรวจหาสารเสพติดประเภทแอมเฟตามีนในปัสสาวะ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	การตรวจเชื้อไวรัสตับอักเสบ ชนิดบี	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13	การตรวจภูมิต้านทานต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ab)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14	ตรวจหาร่องรอยการติดเชื้อไวรัสอักเสบบี (Anti HBC)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15	การตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ EKG (Electrocardiogram) *(หญิง และ ชาย)*	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
16	การตรวจหาเชื้อ HIV (ผู้ตรวจต้องเซ็นยินยอมในเอกสารส่งตัว)	✓											
17	การตรวจมะเร็งตับ (AFP) *(หญิง และ ชาย)*			✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
18	การตรวจมะเร็งลำไส้ (CEA) *(หญิง และ ชาย)*			✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
19	การตรวจมะเร็งต่อมลูกหมาก (PSA) *(ชาย)*					✓	✓				✓	✓	
20	การตรวจมะเร็งเต้านม (Memogram+Ultrasound) *(หญิง)*			✓	✓				✓	✓			
21	การตรวจมะเร็งปากมดลูก (Thin Prep Test) *(หญิง)*			✓	✓				✓	✓			
22	การตรวจมะเร็งรังไข่ (CA 125) *(หญิง)*			✓	✓				✓	✓			
23	อัลตร้าซาวน์ช่องท้องส่วนบนและส่วนล่าง (Altrasound Whole Abdoman) *(หญิง และ ชาย)*				✓		✓			✓		✓	

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

ลำดับที่	รายละเอียด	A	B	BEF35	BEF45	BEM35	BEM45	C	CEF35	CEF45	CEM35	CEM45	RIC
24	การตรวจสุขภาพในการทำงานในที่อับอากาศ	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											✓
25	การตรวจสารแคดเมียม (Cadmium in urine)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											✓
26	การตรวจโครเมียม (Chromium in urine)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											✓
27	การตรวจสารหนู (Arsenic in urine)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											✓
28	การตรวจสารปรอท (Mercury in urine)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											✓
29	การตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											✓
30	Acetone ในปัสสาวะหลังเลิกงาน (Acetone in urine)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											
31	Toluene ในปัสสาวะหลังเลิกงาน (Toluene in urine)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											
32	Methanol ในปัสสาวะหลังเลิกกะ (Methanol in urine)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											
33	Cadmium ในเลือด (Cadmium in blood)	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											
34	วัคซีนไข้สัตบับอักเสบบี Package 3 เข็ม	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											✓
35	วัคซีนบาดทะยัก	เฉพาะพนักงานปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง											✓
36	ตรวจความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ ระบบประสาท และการตอบสนอง	สำหรับพนักงานที่ต้องขับรถ											

3. รายการตรวจสุขภาพและเกณฑ์การพิจารณาสำหรับผู้ปฏิบัติงานในสถานที่อับอากาศ

รายการตรวจ	เกณฑ์การพิจารณา
ดัชนีมวลกาย (Body mass index)	สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้ เมื่อมีค่าไม่เกิน 35 กิโลกรัม/เมตร^2
ความดันโลหิต (Blood pressure)	สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้ เมื่อมีระดับไม่เกิน 140/90 มิลลิเมตรปรอท
อัตราเร็วชีพจร (Pulse rate)	สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้ เมื่ออยู่ในช่วง 60 – 100 ครั้ง/นาที หรือ 40 – 59 ครั้ง/นาที ร่วมกับคลื่นไฟฟ้าหัวใจปกติ (Sinus bradycardia) หรือ 101 – 120 ครั้ง/นาที ร่วมกับคลื่นไฟฟ้าหัวใจปกติ (Sinus tachycardia)
คลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram)	ให้แพทย์เป็นผู้พิจารณาว่าคลื่นไฟฟ้าหัวใจลักษณะใดบ้างที่สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้ หรือไม่สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้
ภาพรังสีทรวงอก (Chest X-ray)	ให้แพทย์เป็นผู้พิจารณาว่าผลภาพรังสีทรวงอกลักษณะใดบ้างที่สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้ หรือไม่สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้
สมรรถภาพปอดด้วยวิธีสไปโรเมตรีย์ (Spirometry)	ให้ทำการตรวจและแปลผลโดยใช้เกณฑ์ของสมาคมอุรเวชช์แห่งประเทศไทย ฉบับ พ.ศ. 2545 ผลการตรวจที่สามารถให้ทำงานได้ คือ ผลตรวจปกติ (Normal) หรือ จำกัดการขยายตัวเล็กน้อย (Mild restriction) หรือ อุดกั้นเล็กน้อย (Mild obstruction)
ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (Complete blood count)	สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้ เมื่อฮีโมโกลบิน (Hemoglobin) มีระดับตั้งแต่ 10 กรัม/เดซิลิตร ขึ้นไป และ ความเข้มข้นเลือด (Hematocrit) มีระดับตั้งแต่ร้อยละ 30 ขึ้นไป และเกล็ดเลือด (Platelet) มีระดับตั้งแต่ 100,000 เซลล์/มิลลิเมตร^3 ขึ้นไป
สมรรถภาพการมองเห็นระยะไกล (Far vision test)	สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้ เมื่อความสามารถการมองเห็นระยะไกลเมื่อมองด้วยสองตาที่ดีที่สุดหลังจากทำการแก้ไขแล้วอยู่ที่ระดับ 6/12 เมตร (20/40 ฟุต) หรือดีกว่า
สมรรถภาพการได้ยินเสียงพูด (Whispered voice test)	สามารถให้ทำงานในที่อับอากาศได้ เมื่อผู้เข้ารับการตรวจสามารถได้ยินเสียงพูดและสื่อสารโต้ตอบกับแพทย์ผู้ตรวจได้เข้าใจดี

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

4. รายการตรวจ (กรณีส่งตรวจซ้ำจากผลตรวจผิดปกติ)

รายการปัจจัยเสี่ยง (ส่งตรวจซ้ำหากผลตรวจผิดปกติ)	
ลำดับที่	รายการ
1	การตรวจเอกซเรย์ปอดฟิล์มใหญ่ (Chest X-ray)
2	การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (AUDIOGRAM)
3	การตรวจสุขภาพการทำงานในสถานที่อับอากาศ
4	ตรวจสารแคดเมี่ยม (Cadmium in urine)
5	ตรวจสารโครเมี่ยม (Chromium in Urine)
6	ตรวจสารปรอท (Mercury in Urine)
7	ตรวจสารหนู (Arsenic in Urine)
8	ตรวจสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

ภาคผนวก ข-21

นโยบายการอนุรักษ์การได้ยิน

ประกาศ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ที่ 003/66

เรื่อง นโยบายการอนุรักษ์การได้ยิน

บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (GPSC) มีความห่วงใยต่อสุขภาพและสมรรถภาพการได้ยินของผู้บริหาร พนักงานและผู้เกี่ยวข้องที่ปฏิบัติงานในกิจกรรมของ GPSC และเพื่อให้สอดคล้องตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ GPSC จึงกำหนดนโยบายการอนุรักษ์การได้ยิน ดังนี้

1. ดำเนินการและพัฒนาระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ให้สอดคล้องตามกฎหมาย มาตรฐาน และข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสมเพื่อสนับสนุนต่อการอนุรักษ์การได้ยิน
2. ดำเนินการเฝ้าระวังเสียงดังและการได้ยิน โดยกำหนดมาตรการลดเสียงดังที่แหล่งกำเนิด มาตรการบริหารจัดการด้านต่างๆ มาตรการป้องกันด้วยการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียงดังส่วนบุคคลในบริเวณที่มีป้ายเตือน และการทดสอบสมรรถภาพการได้ยิน พร้อมทั้งสื่อสารและควบคุมให้พนักงาน ผู้รับเหมา และผู้เกี่ยวข้องนำไปปฏิบัติและเฝ้าระวังด้านสุขภาพ
3. สนับสนุนทรัพยากร บุคลากร เวลา งบประมาณ และการฝึกอบรมที่เหมาะสมและเพียงพอ พร้อมทั้งสร้างจิตสำนึก เพื่อสนับสนุนและดำเนินกิจกรรมในโครงการอนุรักษ์การได้ยิน
4. ผู้บริหาร พนักงานและผู้เกี่ยวข้องทุกคนต้องถือปฏิบัติและให้การสนับสนุนต่อการดำเนินโครงการอนุรักษ์การได้ยิน พร้อมทั้งแสดงความคิดเห็นเพื่อการปรับปรุงสภาพการทำงานให้เกิดความปลอดภัย
5. ให้มีการติดตาม ประเมินผล และปรับปรุงการดำเนินงานตามนโยบายการอนุรักษ์การได้ยิน อย่างต่อเนื่อง

นโยบายฯ ฉบับนี้ใช้กับทุกหน่วยงาน ตลอดถึงบริษัทในกลุ่ม GPSC

ประกาศ ณ วันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2566

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

ภาคผนวก ข-22

ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การควบคุมการขนถ่ายสารเคมี (Chemical Unloading Control) (รหัสเอกสาร ORS-P-0007)

Global Power Synergy Public Company Limited	**ระเบียบปฏิบัติงาน ระดับฝ่าย (Department Procedure)**

ข้อมูลเอกสารฉบับล่าสุด

หมายเลขเอกสาร	ORS-P-0007	สายงาน	OPE	ฝ่าย/ส่วน	ORS/OCxM
ชื่อเอกสาร	การควบคุมการขนถ่ายสารเคมี (Chemical Unloading Control)			สถานะ	-
การแก้ไข	01	วันที่ประกาศใช้	1 มิถุนายน 2564	จำนวนหน้า	6
ตำแหน่งที่จัดเก็บไฟล์เอกสาร	GPSC Corporate Document Management System (CDMS) / GPSC / ORS / Procedure				

ระบบมาตรฐานที่อ้างอิง / มาตรฐานและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

ที่	ระบบ / มาตรฐาน	ข้อกำหนด
-	-	-

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ที่	ประเภทเอกสาร	หมายเลขเอกสาร	ชื่อเอกสาร	วันประกาศใช้
1	Form	ORS-F-0038	P07_Chemical Unloading Control	1 มิถุนายน 2564

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

การควบคุมเอกสาร :

ผู้จัดทำเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง	วัน / เดือน / ปี
	ผู้จัดการปฏิบัติการผลิต 1 (OC1M)	5 พฤษภาคม 2564
	ผู้จัดการปฏิบัติการผลิต 2 (OC2M)	5 พฤษภาคม 2564
	ผู้จัดการปฏิบัติการผลิต 3 (OC3M)	5 พฤษภาคม 2564
	ผู้จัดการปฏิบัติการผลิต 4 (OC4M)	5 พฤษภาคม 2564

ผู้ทบทวนเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง	วัน / เดือน / ปี
	ผู้จัดการปฏิบัติการผลิต 4 (OC4M)	10 พฤษภาคม 2564

ผู้อนุมัติเอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง
	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโสปฏิบัติการผลิต พื้นที่ระยอง (ORS)

ผู้ประกาศใช้เอกสาร:

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อตำแหน่ง
	พนักงานควบคุมเอกสาร (CDC)

การแจกจ่ายเอกสาร :

ตารางต่อไปนี้เป็นหน่วยงานที่จะได้รับการแจกจ่ายเอกสารฉบับนี้ (และ เอกสารฉบับใหม่เมื่อมีการแก้ไข)

ที่	หน่วยงาน	รูปแบบเอกสาร
1	ส่วนปฏิบัติการผลิต 1 (OC1M)	GPSC Intranet
2	ส่วนปฏิบัติการผลิต 2 (OC2M)	GPSC Intranet
3	ส่วนปฏิบัติการผลิต 3 (OC3M)	GPSC Intranet
4	ส่วนปฏิบัติการผลิต 4 (OC4M)	GPSC Intranet

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

บันทึกการแก้ไขเอกสาร :

ตารางต่อไปนี้แสดงบันทึกการแก้ไขเอกสารฉบับนี้

ครั้งที่แก้ไข	เลขที่ร้องขอแก้ไขเอกสาร	ผู้จัดทำเอกสาร	รายละเอียดที่แก้ไขเอกสาร	วันที่ประกาศใช้เอกสาร
01	DAR-2021-00567		ขึ้นทะเบียนเอกสารใหม่ เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงระบบการจัดเก็บเอกสารจาก Intranet เป็น CDMS	1 มิถุนายน 2564

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเอกสารฉบับนี้ (พื้นที่ที่นำเอกสารนี้ไปปฏิบัติ):

ตารางต่อไปนี้แสดงรายการหน่วยงานที่นำเอกสารฉบับนี้ไปปฏิบัติ

ที่	หน่วยงาน	ชื่อย่อหน่วยงาน
1	ส่วนปฏิบัติการผลิต 1	OC1M
2	ส่วนปฏิบัติการผลิต 2	OC2M
3	ส่วนปฏิบัติการผลิต 3	OC3M
4	ส่วนปฏิบัติการผลิต 4	OC4M

การฝึกอบรม

[X]	ไม่ต้องฝึกอบรม	เหตุผล	เป็นระเบียบการปฏิบัติงานที่ดำเนินงานมาต่อเนื่อง
[ ]	ต้องฝึกอบรม หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงาน	

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

สารบัญ

หน้า

1. วัตถุประสงค์ 5
2. ขอบเขต 5
3. คำศัพท์และคำนิยาม 5
4. หลักการและเหตุผล 5
5. บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบ 5
6. รายละเอียดกระบวนการ 5
7. ภาคผนวก 6

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

1. วัตถุประสงค์

1.1 เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในระหว่างการขนถ่ายสารเคมี (Unload) ทางรถขนส่งสารเคมี
1.2 เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุที่จะก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงาน เครื่องจักรและอุปกรณ์
1.3 เพื่อให้ทราบถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน และการตรวจสอบด้านความปลอดภัยก่อนอนุญาตให้มีการขนถ่ายสารเคมี

2. ขอบเขต

ระเบียนการปฏิบัติงานการควบคุมการขนถ่ายสารเคมี ของฝ่ายปฏิบัติการผลิต พื้นที่ระยอง (CUP-1, CUP-2, CUP-3 และ CUP-4) เท่านั้น

3. คำศัพท์และคำนิยาม

3.1 สารเคมี หมายถึง สาร สารประกอบ สารผสม ซึ่งอยู่ในรูปของ ของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ ที่มีลักษณะมีพิษ กัดกร่อน ระคายเคือง ทำให้เกิดอาการแพ้อย่างรุนแรง ก่อมะเร็ง ทำให้เกิดการระเบิด เป็นตัวทำปฏิกิริยาที่รุนแรง หรือเป็นตัวเพิ่มออกซิเจนหรือไวไฟ ซึ่งจะก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ที่ได้รับหรือสัมผัสโดยตรง
3.2 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Personal Protective Equipment : PPE) หมายถึง อุปกรณ์ที่นำมาสวมใส่บนอวัยวะของร่างกายเพียงส่วนเดียว หรือหลายส่วนประกอบกัน เพื่อไม่ให้ได้รับ หรือลดระดับอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากสิ่งต่างๆ ในระหว่างการปฏิบัติงาน
3.3 SM. หมายถึง ผู้จัดการแผนกปฏิบัติการกะ (Shift Operation Manager)
3.4 FO. หมายถึง พนักงานปฏิบัติการกะ (Field Operator)

4. หลักการและเหตุผล

สามารถนำระเบียนการปฏิบัติงานการควบคุมการขนถ่ายสารเคมี มาปฏิบัติงานให้ถูกต้องและปลอดภัย

5. บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบ

ข้อมูลตามข้อ 6. รายละเอียดกระบวนการ

6. รายละเอียดกระบวนการ

6.1 เมื่อรถขนส่งสารเคมีมาถึง GPSC พนักงานขับรถสารเคมีดำเนินการติดต่อที่อาคาร รปภ. เป็นลำดับแรก เพื่อปฏิบัติตามระเบียบการปฏิบัติการจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัย และระเบียบการปฏิบัติการฝึกอบรมด้านความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้รับเหมา
6.2 พนักงานรักษาความปลอดภัยและดับเพลิง ปฏิบัติตามหน้าที่รับผิดชอบดังนี้
  6.2.1 แจ้งพนักงานขับรถขนส่งสารเคมีให้จอดรถด้านนอก GPSC หรือบริเวณที่จัดเตรียมไว้สำหรับจอดรถขนส่งสารเคมีโดยดูแลมิให้กีดขวางการจราจร
  6.2.2 ติดต่อ SM. ที่ห้องควบคุมการผลิต (CCR) เพื่อสอบถาม และยืนยันความถูกต้องในการสั่งซื้อสารเคมีดังนี้
    6.2.2.1 กรณีมีการสั่งซื้อสารเคมีจริง และสารเคมีที่จัดส่งนั้นถูกต้องตามการสั่งซื้อให้ FO. ประสานงานเพื่อรับรถขนส่งสารเคมีเข้าไปยังบริเวณจุดขนถ่าย และดำเนินการตามตั้งแต่ข้อ 6.3
    6.2.2.2 กรณีไม่มีการสั่งซื้อ หรือมีการสั่งซื้อแต่สารเคมีที่จัดส่งมาผิดประเภทให้พนักงานรักษาความปลอดภัยและดับเพลิงแจ้งพนักงานขับรถขนส่งสารเคมีนำรถขนส่งสารเคมีกลับ
6.3 FO. ตรวจสอบรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพของสารเคมีจากผู้จัดจำหน่ายก่อนทำการขนถ่าย โดยดำเนินการดังนี้
  6.3.1 กรณีผลการตรวจสอบคุณภาพสารเคมีเป็นไปตามที่กำหนด ให้ดำเนินการขนถ่ายสารเคมี โดยดำเนินการตามตั้งแต่ข้อ 6.4

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

6.3.2 กรณีผลการตรวจสอบคุณภาพสารเคมีไม่เป็นไปตามที่กำหนด ให้ SM. พิจารณาในการตัดสินใจว่าจะรับสารเคมีนั้นไว้หรือไม่

6.3.2.1 ถ้ารับให้ดำเนินการขนถ่ายสารเคมี โดยดำเนินการตามตั้งแต่ข้อ 6.4

6.3.2.2 ถ้าไม่รับให้แจ้งพนักงานขับรถขนส่งสารเคมีว่าจะไม่อนุญาตให้ขนถ่าย และให้นำรถขนส่งสารเคมีกลับออกไปจาก GPSC

6.4 การดำเนินการขนถ่ายสารเคมี

6.4.1 FO. ดำเนินการ ดังนี้

6.4.1.1 ดำเนินการเตรียมสถานที่ อุปกรณ์ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกับการขนถ่ายสารเคมีตามระเบียบการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องของส่วนปฏิบัติการผลิต

6.4.1.2 จัดเตรียมและตรวจสอบด้านความปลอดภัยตามแบบตรวจสอบความปลอดภัยการขนถ่ายสารเคมี (P07_Chemical Unloading Control: ORS-F-0038) โดยต้องปฏิบัติตามทุกข้อ กรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามได้ต้องมีการเตรียมมาตรการด้านความปลอดภัยอื่นทดแทน

6.4.2 เมื่อดำเนินการจัดเตรียมความปลอดภัยตามข้อ 6.4.1 แล้วเสร็จ ให้ FO. สื่อความและทำความเข้าใจกับพนักงานขับรถขนส่งสารเคมีเกี่ยวกับรายละเอียดการตรวจสอบด้านความปลอดภัยต่างๆ

6.4.3 พนักงานขับรถขนส่งสารเคมี และ FO. ลงชื่อในแบบตรวจสอบความปลอดภัยการขนถ่ายสารเคมี (P07_Chemical Unloading Control: ORS-F-0038) ร่วมกัน

6.4.4 เมื่อดำเนินการตามข้อ 6.4.1 – 6.4.3 เสร็จ ให้เริ่มดำเนินการขนถ่ายสารเคมี

6.4.5 เมื่อการขนถ่ายสารเคมีเสร็จสิ้นให้ FO. ดำเนินการหยุดการขนถ่ายสารเคมีตามระเบียบการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องของส่วนปฏิบัติการผลิต และตรวจสอบความปลอดภัยตาม แบบตรวจสอบความปลอดภัยการขนถ่ายสารเคมี (P07_Chemical Unloading Control: ORS-F-0038)

6.4.6 ให้พนักงานขับรถขนส่งสารเคมีนำรถขนส่งสารเคมีออกจากบริเวณจุดขนถ่าย และติดต่ออาคาร รปภ. เพื่อปฏิบัติตามระเบียบการปฏิบัติการจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัย ก่อนออกนอก GPSC

6.5 เวลาที่อนุญาตให้มีการขนถ่ายสารเคมี คือ ตั้งแต่ เวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น กรณีที่ไม่สามารถดำเนินการขนถ่ายสารเคมีตามเวลาที่กำหนดไว้นั้น ให้ SM. เป็นผู้พิจารณาถึงความจำเป็นในการขนถ่ายสารเคมี

6.6 แบบตรวจสอบความปลอดภัยการขนถ่ายสารเคมี (P07_Chemical Unloading Control: ORS-F-0038) ให้จัดเก็บเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับแต่วันที่มีการขนถ่ายสารเคมี โดยจัดเก็บไว้ที่ CCR และให้ SM. เป็นผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บ

7. ภาคผนวก

-

เอกสารนี้เป็นเอกสารใช้ภายในบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
เอกสารฉบับควบคุมจะอยู่ในรูปสื่ออิเล็คทรอนิกส์เท่านั้น นอกเหนือจากนี้ จะถือว่าไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

ภาคผนวก ข-23

สำเนาหนังสือขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก. 2)



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6501-12406

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.88-1/2548-ญหอ.
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการกำจัด	ทะเบียนโรงงานผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	19 09 05	เรซินแลกเปลี่ยนประจุที่เสื่อมสภาพ	20	042	3-106-33/50สบ	อนุญาต	
2	19 09 04	Activated carbon ใช้งานแล้วจากระบบผลิตน้ำ Demin.	20	042	3-106-71/53สบ	อนุญาต	
3	17 02 03	พลาสติกไม่ปนเปื้อน	15	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 18 กันยายน 2565 ถึงวันที่ 17 กันยายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์





บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6501-12406

ของ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.88-1/2548-ญหอ.

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
54859/2565	29/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 15 หลอดไฟใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	99
54859/2565	29/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 Contaminated container โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
54859/2565	29/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Contaminated garbage โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	ไม่อนุญาต	04
54859/2565	29/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 13 Electronic waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
54859/2565	29/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Sand rock contaminated โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-2/44สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
54859/2565	29/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Used air filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 043	ไม่อนุญาต	04
57385/2565	4/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 09 01 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-3/44สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
57385/2565	4/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 09 01 แท่งกรองน้ำ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
57386/2565	4/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Contaminated garbage โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
56967/2565	7/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ถังน้ำมัน 200 ลิตร โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-24/51ชบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
56967/2565	7/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 13 02 08 น้ำมันเก่าใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-24/51ชบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
60379/2565	24/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 01 เศษกระดาษ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
60379/2565	24/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 02 01 เศษไม้ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	18,99
60379/2565	24/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 02 03 เศษพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	18,99
60379/2565	24/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 16 ทองแดง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	18,99
60379/2565	24/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 05 สแตนเลส โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	18,99
60379/2565	24/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 02 อลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	18,99
60379/2565	24/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 05 เหล็ก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	18,99
60379/2565	24/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 01 ทองเหลือง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	18,99
62781/2565	29/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 09 04 Spent Activated Carbon โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-2/46ชบ ปริมาณ 25 ตัน วิธีการกำจัด 059	อนุญาต	
62796/2565	11/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 16 เศษสนิม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	

63004/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Sand rock contaminated โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
63004/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Used air filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
65818/2565	17/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 02 01 เศษไม้ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	เอกสารไม่เพียงพอ	22,99(1)
65818/2565	17/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 02 03 เศษพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	99(2)
65818/2565	17/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 16 เศษทองแดง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
65818/2565	17/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 05 เศษสแตนเลส โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	99(2)
65818/2565	17/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 02 เศษอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	99(2)
65818/2565	17/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 05 เศษเหล็ก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	99(2)
66987/2565	17/11/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ถังน้ำมัน 200 ลิตร โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-24/51ชบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
66987/2565	17/11/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 13 02 08 น้ำมันเก่าใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-24/51ชบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
69464/2565	2/12/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 03 เศษไม้ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-41/51รย ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
76350/2565	6/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 07 08 SCR Catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 044	เอกสารไม่เพียงพอ	99
1665/2566	23/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 07 08 SCR Catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 044	เอกสารไม่เพียงพอ	22,99
6356/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 02 SCR Catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
031 เป็นวัตถุดิบทดแทน
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
042 ทำเชื้อเพลิงผสม
043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีภายภาพ
066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
068 ปรับเสถียร/ ตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แนบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลการ ไม่อนุญาต

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ ..ใช้รหัส 1608xx..

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้

2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

ภาคผนวก ข-24

ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง Waste Management

(รหัสเอกสาร HES-CP-0005)

Global Power Synergy Public Company Limited

Corporate Procedure

Latest Revision Document Information

Doc. No.	HES-CP-0005	Business Unit (Function)	COO	Dept./Div	HES
Doc Title	Waste Management			Status	-
Revision	01	Release Date	1 March 2022	Page	1 - 12
Softcopy Location	• GPSC Corporate Document Management System (CDMS) / HES / Procedure				

Reference System / Standards and Requirements

No.	System / Standards	Requirements

Related Document

No.	Document Type	Document No.	Document Name	Release Date
1	F- Forms and Record	DAR-2021-00456	Record on delivery of industrial wastes for disposal/treatment	-
2				
3				

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

DOCUMENT CONTROL FLOW:

Authors

Name	Job Title	Date
	Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (HEM)	20 June 2021
	Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (HEM)	20 June 2021

Reviewers:

Name	Job Title	Date
	Senior Vice President – SSHE (HES)	25 June 2021
	GPSC Plant SHE Division Manager (HEM)	25 June 2021

Approvers:

Name	Job Title
	President & Chief Executive Officer Acting Chief Operating Officer

Announcer

Name	Job Title
	Central Document Controller (CDC)

Distribution:

The following table lists the distribution of this document (and new Revisions of this document).

No.	Department	Format
1	All Department	CDMS

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

DOCUMENT EDITING RECORDS:

The following table presents the change record of this document.

Revision No.	DAR No.	Owner / Requestor	Change Details	Release Date
00	63-HES-006		Due to a change in the organizational structure Therefore documents have been updated to cover both GPSC and GLOW	15 July 2020
01	DAR-2021-00455		Change to standard format (Ref. SQM-CP-0001)	30 June 2021

RELATED DEPARTMENT / DIVISION (Implementation areas):

The following are the departments involved in the implementation.

No.	Department	Initial

1. TRAINING INFORMATION

( )	No need training	Reason	
(×)	Training required	Dept.	

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

Table of Contents

Page

1. OBJECTIVES 5
2. SCOPE 5
3. TERMS AND DEFINITIONS 5
4. PRINCIPLES 6
5. ROLES AND RESPONSIBILITIES 6
6. DETAILS OF PROCEDURE 6
7. APPENDIX 12

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

1. OBJECTIVES

1.1 To serve as a guideline for correct and properly management of industrial wastes pursuant to the laws

1.2 To prevent from being complained or claimed from internal and external parties that may occur during waste transport or disposal processes

1.3 To record and retain information on management of the Company's industrial wastes correctly and systematically

1.4 To serve as a guideline for promotion on reduction and reuse of various types of industrial waste properly

2. SCOPE

This Corporate Procedure applied with the waste management generated from production processes and activities including waste generated from operations of the Company and the contractors under responsibility of Global Power Synergy Public Company Limited Group (GPSC Group).

3. TERMS AND DEFINITIONS

Term	Definition
Industrial Wastes	Unusable materials or all types of wastes generated from industrial activity including wastes from raw material, wastes generated from production process, products that are deteriorated in quality, and effluent having hazardous constituents or hazardous characteristics and solid waste.
Hazardous Wastes	Waste or unusable materials having hazardous constituents or being contaminated with hazardous substance, or having hazardous characteristics as per stipulated in the relevant laws, such as oil or chemical contaminated clothes, including insulation debris, oil, oil or chemical contaminated water, electric lamp, battery, spray can, dry battery including infectious waste from a healthcare facility.
Non-Hazardous Wastes	Waste or unused materials which do not have hazardous characteristics or have not been defined as such under the relevant laws, such as sludge from industrial water production system, air filter, resin, construction waste and etc.
Infectious Wastes	Solid wastes being contaminated with pathogenic material in amount or density which can cause human disease when exposing with or getting close to such wastes.
Manifest	Manifest that the waste generator, waste collector and transporter and hazardous waste processor use as evidence for delivery of hazardous wastes in their possession from sources at the treatment/disposal facility.

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

4. PRINCIPLES

-

5. ROLES AND RESPONSIBILITIES

-

6. DETAILS OF PROCEDURE

6.1 Role and Responsibilities

6.1.1 Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager)

- Coordinate with the relevant departments to request for notification of list/type of industrial waste which is anticipated that it will be generated from operations of such department in the next year.
- Provide containers at the containment building or the storage location or coordinate with the waste processor for provision of the containers.
- Prepare a list on amount, number and type of containers and industrial waste management procedures.
- Inspect to ensure that industrial wastes have been kept in solid and nonreactive containers which will not interact with industrial wastes kept in such container.
- Inspect the containment building or the storage location and the containers every week and record in the containment building inspection form;
- Provide sufficient preventive equipment in case of incident or emergency situation, such as fire extinguisher, chemical sorbent, sand, saw dust or other necessary equipment.
- Inspect industrial wastes which have been taken out for disposal or treatment to ensure that they conform to the permit.
- Inspect to ensure that manifest has been correctly prepared and details of type, amount, characteristics, properties and storage location of industrial waste notified including management and transportation method;
- Recommend the management guideline on reduction or increase efficiency on industrial waste of the plant sites to the relevant persons.
- Follow the plant's emergency response plan and report the management, the responsible person and the relevant persons for improvement and rectification, in case of leakage during transportation or there is any incident.
- Report results on inspection, control and supervision of industrial waste management to the relevant persons.

6.1.2 Production Operation Department

Notify the contractors who collect bottom ash and fly ash for processing to sign in the Manifest 02 Form (Uniform Hazardous Waste Manifest) each time such ash has been taken out.

6.1.3 Government Affairs Department

Request for permission for annual delivery of wastes pursuant to forms and evidences specified by the government agencies, and contact the local

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

administration organization, such as municipality, to collect general solid waste for treatment or disposal.

6.1.4 Procurement Department

Sell recycled waste (which can be sold) to the recycled purchasing company who has been permitted by the government agency pursuant to the Company's relevant rules and regulations.

6.2 Process Details

It must be specified that list/type of industrial wastes must be reviewed every year. Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) will coordinate with the relevant departments and request them to notify list/type of industrial wastes which are expected to incur from operations of such departments in the next year. Information gained will be used to plan for proposal of budget, procurement of waste processor and request for permission from the Department of Industrial Works before such wastes will be taken out for disposal outside of the plant sites.

6.2.1 Provision of Waste Container

Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Employee (SSHE Officer) will provide the containers at the containment building or the storage location or coordinate with the waste possessor for provision of the containers.

6.2.2 Storage Control

6.2.2.1 All Employees/ relevant persons have duties to keep and dispose industrial wastes, and it is specified that each type of industrial wastes will be collected at the designated points as follows:

6.2.2.1.1 Non-hazardous waste and hazardous waste generated from production process will be collected and kept in containers in the containment building, pending for transportation for disposal/treatment.

6.2.2.1.2 Solid waste will be kept at the residential areas, pending for garbage trucks from the municipality or other agencies permitted by the law for collection and disposal.

6.2.2.1.3 Recycled waste (which can be sold): Procurement Department will be contacted for sale them to the recycled waste (which can be sold) purchasing company which has been granted permission from the government agency pursuant to the relevant rules and regulations of the Company.

6.2.2.1.4 Hazardous waste: Each department will collect and keep them in suitable containers then coordinate with the Security, Safety, Occupational Health and Environment

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

Manager (SSHE Manager) / the Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person to transfer them to the containment building, pending for relocation for disposal/ treatment. In addition, hazardous waste will be labelled with "Hazardous Waste Label" on containers and all details must be specified in the label before they will be transferred to the containment building.

6.2.2.2 Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person will be responsible for management of industrial wastes under supervision of the industrial waste management system regulator as follows:

6.2.2.2.1 Prepare a list on amount, number and type of containers and industrial waste management procedures and record in the form on delivery of industrial wastes for disposal/treatment (CP-OQM-01-F01).

6.2.2.2.2 Inspect to ensure that industrial wastes have been kept in solid and nonreactive containers which will not interact with industrial wastes kept in such container.

6.2.2.2.3 Inspect the containment building or the storage location and the containers every week and record in the containment building inspection form - pending for consultation once again.

6.2.2.2.4 Provide sufficient preventive equipment in case of incident or emergency situation, such as fire extinguisher, chemical sorbent, sand, saw dust or other necessary equipment.

6.2.2.2.5 Inspect the industrial wastes which have been taken out for disposal or treatment to ensure that they conform to the permit. Inspect to ensure that the manifest has been correctly prepared and details of type, amount, characteristics, properties and storage location of industrial waste notified including management and transportation method.

6.2.2.2.6 Recommend the management guideline on reduction or increase efficiency on industrial waste of the plant sites to the relevant persons.

6.2.2.2.7 Follow the plant's emergency response plan and report the management, the responsible person and the relevant persons for improvement and rectification, in case of leakage during transportation or there is any incident.

6.2.2.2.8 Report results on inspection, control and supervision of industrial wastes to the relevant persons.

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

6.2.3 Controls on Transportation for Disposal/Treatment or Sales

6.2.3.1 Hazardous Waste: Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person will have duty and responsibility to supervise for the following operations

6.2.3.1.1 Request for identification number pursuant to the Manifest Form 01 (pursuant to the Notification of the Ministry of Industry Re: Hazardous Waste Manifest System B.E. 2547)

6.2.3.1.2 Prepare contingency plan in case of incident or emergency situation caused by hazardous wastes to submit to the Department of Industrial Works within 45 days after the identification number has been obtained.

6.2.3.1.3 Contact the outsourced contractor who has been granted permission from the government agency on waste disposal or treatment to transport waste generated from production process and hazardous wastes for treatment or disposal.

6.2.3.1.4 Request for permission to take industrial wastes out of the plant for treatment or disposal from the Department of Industrial Works and attach the completed document/ evidences supporting for application for permission, pursuant to SorGor 2 Form.

6.2.3.1.5 Take wastes as per notified out of the plant and notify the Department of Industrial Works via electronic (internet) every time wastes have been transported. Complete details in Manifest Form 02 (Uniform Hazardous Waste Manifest) each time wastes have been taken out (only hazardous wastes or hazardous garbage) within 90 days from possession of hazardous waste or hazardous garbage only.

6.2.3.1.6 If wastes cannot be transported for treatment or disposal within the specified period (90 days), a notice must be sent to the Department of Industrial Works to request for permission for extension of time for storage of industrial wastes in the plant location, pursuant to SorGor 1 Form.

6.2.3.1.7 Notify the Department of Industrial Works for acknowledgement as per Manifest 08 Form, in case the hazardous waste collector and processor do not submit the sixth copy of the Manifest Form within 45 days.

6.2.3.2 Operation regarding bottom ash and fly ash will be as follows: Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person will be responsible for

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

supervision on compliance with Clause 6.3.1 except Clause 6.3.1.3 which will be under responsibility of the Production Operation Department to call for vehicles for transport and disposal with scope of work as follows

6.2.3.2.1 Contact the contractor to delivery of bottom ash and fly ash.

6.2.3.2.2 When the contractor enters the plant, weight vehicle before the driver drives to deliver bottom ash and fly ash.

6.2.3.2.3 After the operation has completed, weight vehicle which is loaded with bottom ash and fly ash again.

6.2.3.2.4 Sign in the Manifest 02 Form (Uniform Hazardous Waste Manifest) each time waste has been taken out.

6.2.3.3 Operation regarding solid wastes will be as follows

6.2.3.3.1 Government Affairs Department will request for annual wastes delivery permission pursuant to the form and evidences specified by the government agencies, including contact the local administration agency, such as municipality to collect general waste for treatment or disposal

6.2.3.3.2 Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) or the authorized person will record information of solid wastes which have been taken out of the plant.

6.2.3.4 Operation regarding infectious wastes will be as follows

6.2.3.4.1 Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person must coordinate with the relevant agencies and record in the infectious waste delivery record each time it has been taken out of the plant.

6.2.4 Report, Inspection and Assessment

6.2.4.1 Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person will be responsible for preparation of industrial waste disposal report then submission to the relevant agencies.

6.2.4.2 Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person will be responsible for submission of the annual report on waste generated from production process and hazardous waste which has been requested for permission to take out to Department of Industrial Works, the Industrial Estate Authority of Thailand Map Ta Phut Industrial Port

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

within the 1st of March of the subsequently year, pursuant to SorGor 3 Form.

6.2.4.3 Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person will be responsible for notification of industrial waste transportation (non-hazardous Waste) to the relevant agencies within the specified period.

6.2.4.4 Security, Safety, Occupational Health and Environment Manager (SSHE Manager) / Security, Safety, Occupational Health and Environment Officer (SSHE Officer) or the authorized person and the Procurement Department must inspect the contractor whether such contractor has correctly treated or disposed wastes as per technical principle or reused them as per specified in the contract or not, as well as evaluate performance of the contractor, at least once a year.

Remark: In case of floor cleaning, the cleaning equipment must be provided and effluent water must be collected and drained at Neutralization Basin. In case of leakage, follow the emergency response plan of the plant and/or other relevant operating rules and barricade the storm sewer, then collect effluent to be further disposed at the permitted agencies.

7. APPENDIX

This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.



This document is used internally for Global Power Synergy Public Company Limited.
Any photocopy or printed copy of this document on hardcopy paper is uncontrolled, and is potentially inaccurate or outdated.
The most up-to-date, approved and signed-off version is always posted on GPSC intranet.

ภาคผนวก ข-25

สรุปสถิติปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการและวิธีการกำจัด

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีการกำจัด ประจำปี .....2566...(CUP1).....

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ	ปริมาณที่ส่งกำจัด/บำบัด (ตัน)												รวม	ปริมาณที่ได้รับการอนุญาต (ตัน)
					ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ขยะอันตราย																		
Disposal Method (Domestic waste, Reuse, Recycle, Recovery, Landfill, Other Disposal)																		
Reuse																		
Recycle																		
1	16 02 15	หลอดไฟใช้แล้ว	049	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จากัด (3-106-71/53 สบ)													0	1
2	15 01 10	Contaminated container	049	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จากัด (3-106-71/53 สบ)			0.22										0.22	10
3	16 02 13	Electronics waste	049	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จากัด (3-106-71/53 สบ)													0	5
4	15 01 10	ถังน้ามัน200ลิตร	049	บริษัท เอเค เมคานิคัล แอนด์ รีไซคลิง จากัด (3-106-24/51ชบ)		1.02											1.02	40
	15 01 10	ถังน้ามันใช้แล้ว	049	ห้างหุ้นส่วนจากัด ศุภวัฒน์ โลหะกาญจ์ (3-106-6/46ชบ)													0	20
5	15 02 02	Sand rock contaminated	044	บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จากัด (มหาชน) โรงงาน2 (3-101-2/44สบ)													0	5
				บริษัท ทีเออาร์เอฟ จากัด (3-106-71/53 สบ)													0	10
6	12 01 16	เศษสนิม	044	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จากัด (3-106-71/53 สบ)													0	10
7	16 08 02	SCR Catalyst	044	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จากัด (3-106-71/53 สบ)		18.36											18.36	20
ปริมาณที่ส่งกาจัด/บาบัดรวม (รายเดือน)					0	19.38	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Recovery																		
1	15 02 02	Contaminated Garbage	043	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จากัด (น.88(2)-15/2562-ญนพ.)	0.3	1.33											1.63	10
2	15 02 02	Used Air Filter	043	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จากัด (น.88(2)-15/2562-ญนพ.)			2.41		1.49								3.9	10
3	13 02 08	น้ามันเก่าใช้แล้ว	042	บริษัท เอเค เมคานิคัล แอนด์ รีไซคลิง จากัด (3-106-24/51ชบ)	5												5	40
	13 02 08	น้ามันใช้แล้ว	042	บริษัท ลิเดีย ออยล์ (ประเทศไทย) จากัด (3-106-7/60ชบ)													0	20
ปริมาณที่ส่งกาจัด/บาบัดรวม (รายเดือน)					5.3	1.33	2.41	0	1.49	0	0	0	0	0	0	0		
Incineration (mass burn)																		
Other Disposal																		

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีการกำจัด ประจำปี .....2566...(CUP1).....

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ	ปริมาณที่ส่งกำจัด/บำบัด (ตัน)												รวม	ปริมาณที่ได้รับการอนุญาต (ตัน)
					ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
ขยะไม่อันตราย																		
Disposal Method (Domestic waste, Reuse, Recycling, Recovery, Landfill, Other Disposal)																		
Domestic waste																		
1	-	ขยะมูลฝอย	071	เทศบาลเมืองมาบตาพุด	**48.84**	**44.40**	**35.52**	**35.52**	**26.64**	**26.64**							**217.56**	
Recycle																		
1	15 01 01	เศษกระดาษ	011	ห้างหุ้นส่วนจากัด ส. โชคชัย รวมเศษ (จ3-105-41/51รย)													**0**	**5**
2	17 02 03	เศษพลาสติก	011	ห้างหุ้นส่วนจากัด ส. โชคชัย รวมเศษ (จ3-105-41/51รย)													**0**	**5**
		พลาสติก		บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
3	16 02 16	เศษทองแดง	011	ห้างหุ้นส่วนจากัด ส. โชคชัย รวมเศษ (จ3-105-41/51รย)													**0**	**5**
4	17 04 05	เศษสแตนเลส	011	ห้างหุ้นส่วนจากัด ส. โชคชัย รวมเศษ (จ3-105-41/51รย)													**0**	**5**
		สแตนเลส		บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
5	17 04 02	เศษอลูมิเนียม	011	ห้างหุ้นส่วนจากัด ส. โชคชัย รวมเศษ (จ3-105-41/51รย)													**0**	**5**
				บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
6	17 04 05	เศษเหล็ก	011	ห้างหุ้นส่วนจากัด ส. โชคชัย รวมเศษ (จ3-105-41/51รย)													**0**	**10**
				บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
7	17 04 01	ทองเหลือง	011	บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
8	15 01 03	เศษไม้	011	ห้างหุ้นส่วนจากัด ส. โชคชัย รวมเศษ (จ3-105-41/51รย)													**0**	**5**
	17 02 01	เศษไม้	011	บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
9	17 04 04	สังกะสี	011	บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
10	16 02 16	สายไฟ	011	บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
11	19 12 04	แผ่นยาง ท่อยาง	011	บริษัท สามเค รีไซเคิล จากัด (3-105-42/56รย)													**0**	**20**
12	19 09 01	Insulation	044	บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จากัด (มหาชน) โรงงาน 3 (3-101-3/44สบ)		**1.58**											**1.58**	**10**
ปริมาณที่ส่งกาจัด/บาบัดรวม (รายเดือน)					**0**	**1.58**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		
Recovery																		
1	19 09 05	เรซินแลกเปลี่ยนประจุที่เสื่อมสภาพ	042	บริษัท อินทรี อีโคไซเคิล จากัด (3-106-33/50สบ)													**0**	**20**
2	19 09 04	Activated Carbon ใช้งานแล้วจากระบบผลิตน้ำDemin	042	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จากัด (3-106-71/53สบ)													**0**	**20**

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีการกำจัด ประจำปี .....2566...(CUP1).....

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ	ปริมาณที่ส่งกำจัด/บำบัด (ตัน)												รวม	ปริมาณที่ได้รับการอนุญาต (ตัน)
					ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
3	19 09 04	spent activated carbon	059	บริษัท ซีเค รีเจน ซิสเต็มส์ จากัด (3-106-2/46ชบ)													**0**	**25**
4	17 02 03	พลาสติกไม่ปนเปื้อน	042	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จากัด (มหาชน) (3-106-8/49สบ)													**0**	**15**
5	19 09 01	แท่งกรองน้ำ	043	บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จากัด (น.88(2)-15/2562-ญนพ.)		**0.31**											**0.31**	**10**
ปริมาณที่ส่งกาจัด/บาบัดรวม (รายเดือน)					**0**	**0.31**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		

1		ขยะติดเชื้อ					**0.02964**			**0.00390**							**0.03354**	