

ภาคผนวก ข-17

บันทึกการจำหน่ายขยะมีค่า



วันที่ 5 สิงหาคม 2565

ข้าพเจ้า นางสาวเปรมกมล กร่างสละ แผนก Admin

สังกัด แผนก / ฝ่าย.....Administration.....

ได้รับเงินจากห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

ที่อยู่ 209/18 หมู่ 2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

เป็นค่า ค่าขายขยะมีค่า (เอกสารแนบ) ได้รับเงินเป็นจำนวน 2,377.50 บาท

(สองพันสามร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์)

<div style="background-color: #cccccc; height: 30px; width: 100%;"></div>		
(ผู้รับ / นำส่งเงิน)	(หัวหน้าหน่วยงาน)	(แผนกบัญชี/การเงิน)

หมายเหตุ : ผู้รับเงิน / ผู้นำส่ง / กฎนาเขียนชื่อเต็ม ตัวบรรจง พร้อมลงวันที่ นำมาลงลายเซ็น



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

☐ ABPR1 ☐ ABPR2 ☐ ABPR3 ☒ ABPR4 ☐ ABPR5

วันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

บริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด สำนักงานใหญ่ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 010 555 3104385

ที่อยู่ 5 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 ได้รับเงินจาก

ชื่อผู้ขอ

อยู่บ้าน

ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	เศษเหล็ก	260	6.50	1,690
2	กระดวยลิง	113	3.50	395.5
3	เศษกระดวย	29	1	29
4	ขวดพลาสติก	29	5	145
5	ขวดแก้ว	107	1	107
6	กระป๋องกาแฟ	11	1	11
รวมเป็นจำนวนเงิน				2,377.5

ลงชื่อ.....

(—)

.....(ผู้จ่ายเงิน)

• • • • •

ลงชื่อ....

(—)

.....(ผู้รับเงิน)

.....)

ลงชื่อ...

(..

.....(พยาน)

.....

หมายเหตุ : กรณีสืบค้นข้อมูล

ขยะมีค่าในวันที่ 5 สิงหาคม 2565 เวลา 9.00 น.



บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3.4 จำกัด
ใบขออนุญาตนำสิ่งของ เข้า - ออก นอกโครงการ
MATERIAL GATE PASS FORM IN-OUT OF PROJECT

No. 1006

วัน/เดือน/ปี

ชื่อ นามสกุลผู้รับของเข้า-ออก	
ที่อยู่เขตติดต่อโครงการ	

สิ่งของที่จะเข้าภายในโครงการตามรายการดังต่อไปนี้

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ

ผู้นำสิ่งของเข้าโครงการ	ชื่อตัวจริง
-------------------------	-------------

รปภ. ผู้ตรวจสอบ	ชื่อตัวจริง	ลายมือชื่อ
-----------------	-------------	------------

สิ่งของที่จะนำออกภายในโครงการตามรายการดังต่อไปนี้

วัตถุประสงค์การนำออก	วัน/เดือน/ปี
----------------------	--------------

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
เศษเหล็ก 260 กก.	2	
กระเบื้องหลัง 118 ก.ก.		
เศษกระเบื้อง 29 กก.		
เศษปูน 108 กก.		
เศษฝอยคอนกรีต 11 กก.		
พลาสติก 29 กก.		

ผู้นำสิ่งของออกโครงการ	ชื่อตัว
------------------------	---------

ผู้ควบคุมงาน ABPR	ชื่อตัว
-------------------	---------

ผู้ควบคุมดูแลรักษาสิ่งของออก	ชื่อตัว
------------------------------	---------

รปภ. ผู้ตรวจสอบ	ชื่อตัวจริง	ลายมือชื่อ
-----------------	-------------	------------



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

BUNJONG RECYCLE LIMITED PARTNERSHIP

สำนักงาน เลขที่ 209/18 ม.2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

โทรศัพท์ : 087-9403054 , 089-8323759 , 038-340279 e-mail:bunjong_recycle@hotmail.com

ใบเสนอราคา (ต่อ)

ลำดับ	รายการ	ราคา	หน่วย
11	เศษไม้	0.50	บาท/กิโลกรัม
12	ทองแดง	130	บาท/กิโลกรัม
13	ขวดพลาสติก	5	บาท/กิโลกรัม
14	ท่อพลาสติก	4	บาท/กิโลกรัม
15	แก้ว	20	บาท/ตัว
16	ถังเคมี 1,000 ลิตร	400	บาท/ใบ

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา



ลงชื่อ (

ผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัดบุญจองรีไซเคิล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

สำนักงาน เลขที่ 209/18 ม.2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 โทรศัพท์ 087-9403054 , 038-340279



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

BUNJONG RECYCLE LIMITED PARTNERSHIP

สำนักงาน เลขที่ 209/18 ม.2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

โทรศัพท์ : 087-9403054 , 089-8323759 , 038-340279 e-mail:bunjong_recycle@hotmail.com

ใบเสนอราคา

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2565

เรื่อง ขอเสนอราคาวัสดุใช้แล้ว

เรียน คณะกรรมการการประมูล

เนื่องด้วยทางห้างหุ้นส่วนจำกัดบุญจองรีไซเคิล ขอเสนอราคาเศษวัสดุเหลือใช้แล้ว รวมทั้งนี้ "ผู้ให้บริการ" เป็นผู้จัดหาบุคลากร ขนพาหนะ อุปกรณ์ ภาชนะ เครื่องมือ ตลอดจนสิ่งของเครื่องใช้ต่างๆ ด้วยค่าใช้จ่ายของ "ผู้ให้บริการ" ทั้งสิ้น ด้วยความปลอดภัยโดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของ "ผู้ให้บริการ" พร้อมทั้งความสะอาดบริเวณที่วางเศษวัสดุเหลือใช้ให้เรียบร้อยอยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีเพื่อให้ถูกต้องตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

มีรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	ราคา	หน่วย
1	เศษเหล็ก	6.50	บาท/กิโลกรัม
2	กระดานลัง	3.50	บาท/กิโลกรัม
3	เศษกระดาษ	1	บาท/กิโลกรัม
4	ขวดแก้ว	1	บาท/กิโลกรัม
5	กระป๋องกาแฟ	1	บาท/กิโลกรัม
6	อลูมิเนียม	32	บาท/กิโลกรัม
7	สแตนเลส	28	บาท/กิโลกรัม
8	เศษสายไฟ	90	บาท/กิโลกรัม
9	แบตเตอรี่	10	บาท/กิโลกรัม
10	ถังเหล็ก 200 ลิตร	100	บาท/ใบ



ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 5 กันยายน 2565

ข้าพเจ้า นางสาวเปรมกมล กว่างสละ แผนก Admin

สังกัด แผนก / ฝ่าย.....Administration.....

ได้รับเงินจากห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง ริโซเคิ้ล

ที่อยู่ 209/18 หมู่ 2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

เป็นค่า ค่าขายขยะมีค่า (เอกสารแนบ) ได้รับเงินเป็นจำนวน 3,780 บาท

(สามพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

<div></div>		
(ผู้รับ / นำส่งเงิน)	(หัวหน้าหน่วยงาน)	(แผนกบัญชี/การเงิน)

หมายเหตุ : ผู้รับเงิน / ผู้นำส่ง / กรุณาเขียนชื่อเต็ม ตัวบรรจง พร้อมลงวันที่ นำมาลงท้ายใบนี้



รายการขายขยะมีค่า / ใบสำคัญรับเงิน

กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

☐ ABPR1 ☐ ABPR2 ☐ ABPR3 ☒ ABPR4 ☐ ABPR5

วันที่ 5 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด สำนักงานใหญ่ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 010 555 3104385

ที่อยู่ 5 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 ได้รับเงินจาก

ชื่อผู้ซื้อ

อยู่บ้าน

ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	ท่อ HDPE	320	4	1,280
2	ถังพลาสติก	1	2,500	2,500
รวมเป็นจำนวนเงิน				3,780

ลงชื่อ...

....(ผู้จ่ายเงิน)
...)

ลงชื่อ...

....(ผู้รับเงิน)
...)

ลงชื่อ...

....(พยาน)
...)

หมายเหตุ : กรุณาแนบสำเนาบัตรประชาชน

ขยมีค่าในวันที่ 5 กันยายน 2565 เวลา 9.00 น.



ใบขออนุญาตนำสิ่งของ เข้า - ออก โครงการ
MATERIAL GATE PASS FORM IN-OUT OF PROJECT

☐ ABPR12 ☐ ABPR34 ☐ ABPR5

No. 2263

วัน/เดือน/ปี 5/9/65

ชื่อ-นามสกุลผู้ขอเข้า-ออก

ที่อยู่ตามบัตรประชาชน

สิ่งของที่จะเข้าภายในโครงการตามรายการดังต่อไปนี้

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
สายไฟ	1	

ผู้นำสิ่งของเข้าในโครงการ

ชื่อตัวบรรจุ

รปภ. ผู้ตรวจคน

ชื่อตัวบรรจุ

ลายมือชื่อ

สิ่งของที่จะนำออกภายในโครงการตามรายการดังต่อไปนี้

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
ท่อ HDPE 20 มม.	1 ตัว	
ถังพลาสติก	1 ตัว	

ผู้นำสิ่งของออกนอกโครงการ


ผู้ควบคุมงาน ABPR

ผู้อนุญาตให้นำสิ่งของออก

รปภ. ผู้ตรวจคน

ชื่อตัวบรรจุ

ลายมือชื่อ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

BUNJONG RECYCLE LIMITED PARTNERSHIP

สำนักงาน เลขที่ 209/18 ม.2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

โทรศัพท์ : 087-9403054 , 089-8323759 , 038-340279 e-mail:bunjong_recycle@hotmail.com

ใบเสนอราคา (ต่อ)

ลำดับ	รายการ	ราคา	หน่วย
11	เศษไม้	0.50	บาท/กิโลกรัม
12	ทองแดง	130	บาท/กิโลกรัม
13	ขวดพลาสติก	5	บาท/กิโลกรัม
14	ท่อพลาสติก	4	บาท/กิโลกรัม
15	แก้วสี	20	บาท/ตัว
16	ถังเคมี 1,000 ลิตร	400	บาท/ใบ

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา



ลงชื่อ (



ผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัดบุญจองรีไซเคิล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

สำนักงาน เลขที่ 209/18 ม.2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 โทรศัพท์ 087-9403054 , 089-8323759 , 038-340279



ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 22 ธันวาคม 2565

ข้าพเจ้า นางสาวเปรมกมล กร่างสละ แผนก Admin

สังกัด แผนก / ฝ่าย.....Administration.....

ได้รับเงินจากห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

ที่อยู่ 209/18 หมู่ 2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

เป็นค่า ค่าขายขยะมีค่า (เอกสารแนบ) ได้รับเงินเป็นจำนวน 1,975.25 บาท

(หนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบห้าบาทยี่สิบห้าสตางค์)

(ผู้รับ / นำส่งเงิน)	(หัวหน้าหน่วยงาน)	(แผนกบัญชี/การเงิน)

หมายเหตุ : ผู้รับเงิน / ผู้นำส่ง / กรุณาเขียนชื่อเต็ม ตัวบรรจง พร้อมลงวันที่ ห้ามลงลายเซ็น



รายการขายขยะมีค่า / ใบสำคัญรับเงิน
กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)
() ABPR1 () ABPR2 () ABPR3 (x) ABPR4 () ABPR5

วันที่ 22 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด สำนักงานใหญ่ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 010 555 3104385
ที่อยู่ 5 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 ได้รับเงินจาก

ชื่อผู้ซื้อ
อยู่บ้าน
ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	เศษเหล็ก	130.5	6.50	848.25
2	กระดาขลัง	133	3.50	465.5
3	เศษกระดาข	60	1	60
4	ขวดพลาสติก	44	5	220
5	ขวดแก้ว	148.5	1	148.5
6	กระป๋องกาแฟ	5	1	5
7	พลาสติก	2	4	8
8	ไม้พาเลท	220	1	220
รวมเป็นจำนวนเงิน				1,975.25

ลงชื่อ.....(ผู้จ่ายเงิน)
(.....)

ลงชื่อ.....(ผู้รับเงิน)
(.....)

ลงชื่อ.....(พยาน)
(.....)

หมายเหตุ : กรุณาแนบสำเนาบัตรประชาชน

ขยะมีค่าในวันที่ 22 ธันวาคม 2565 เวลา 14.00 น.





ใบขออนุญาตนำสิ่งของ เข้า - ออก นอกโครงการ
MATERIAL GATE PASS FORM IN-OUT OF PROJECT

☐ ABPR12 ☐ ABPR34 ☐ ABPR5

No. 2397

วัน/เดือน/ปี

ชื่อ-นามสกุลผู้นำเข้า-ออก

ที่อยู่ตามบัตรประชาชน

สิ่งของที่จะนำเข้าภายในโครงการตามรายการดังต่อไปนี้

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ

ผู้นำสิ่งของเข้าในโครงการ

ชื่อตัวบรรจุ

ลายมือชื่อ

รปภ. ผู้ตรวจสอบ

ชื่อตัวบรรจุ

ลายมือชื่อ

สิ่งของที่จะนำออกภายในโครงการตามรายการดังต่อไปนี้

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
กระเบื้องสี	183 กก.	1/18/3/2006 60 กก.
ของใช้พลาสติก	41 กก.	ทรงเครื่อง 5 กก.
ขวดแก้ว	143.5 กก.	
สีผงขาว	150.5 กก.	
พลาสติก	2 กก.	
เหล็ก	220 กก.	

ผู้นำสิ่งของออกนอกโครงการ

ผู้ควบคุมงาน ABPR

ผู้อนุญาตให้เข้าออก

รปภ. ผู้ตรวจสอบ

ชื่อตัวบรรจุ

ลายมือชื่อ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

BUNJONG RECYCLE LIMITED PARTNERSHIP

สำนักงาน เลขที่ 209/18 ม.2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

โทรศัพท์ : 087-9403054 , 089-8323759 , 038-340279 e-mail:bunjong_recycle@hotmail.com

ใบเสนอราคา (ต่อ)

ลำดับ	รายการ	ราคา	หน่วย
11	เศษไม้	0.50	บาท/กิโลกรัม
12	ทองแดง	130	บาท/กิโลกรัม
13	ขวดพลาสติก	5	บาท/กิโลกรัม
14	ท่อพลาสติก	4	บาท/กิโลกรัม
15	เหล็ก	20	บาท/ตัว
16	ถังเคมี 1,000 ลิตร	400	บาท/ใบ



จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา


ลงชื่อ

ผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจอง รีไซเคิล

สำนักงาน เลขที่ 209/18 ม.2 ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 โทรศัพท์ 087-9403054 , 038-340279

	ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญจง รีไซเคิล BUNJONG RECYCLE LIMITED PARTNERSHIP		
	สำนักงาน เลขที่ 209/18 บ.2 ท.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230		
	โทรศัพท์ 087-9403054 , 089-8323759 , 038-340279 e-mail: bunjong_recycle@hotmail.com		

ใบเสนอราคา

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563

เรื่อง ขอเสนอราคาวัสดุใช้แล้ว

เรียน คณะกรรมการการประปา

เนื่องด้วยทางห้างหุ้นส่วนจำกัดบุญจงรีไซเคิล ขอเสนอราคาวัสดุเหลือใช้แล้ว รวมทั้งนี้ “ผู้ให้บริการ” เป็นผู้จัดหาบุคลากร ขนพาหนะ อุปกรณ์ ภาชนะ เครื่องมือ ตลอดจนสิ่งของเครื่องใช้ต่าง ๆ ด้วยค่าใช้จ่ายของ “ผู้ให้บริการ” ทั้งสิ้น ด้วยความปลอดภัยโดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของ “ผู้ให้บริการ” พร้อมทั้งความสะอาดบริเวณที่วางขยะมูลฝอยให้ไว้เรียบร้อยแล้วอยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีเพื่อให้ถูกต้องตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

มีรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	ราคา	หน่วย
1	เศษเหล็ก	6.50	บาท/กิโลกรัม
2	กระดาษลัง	3.50	บาท/กิโลกรัม
3	เศษกระดาษ	1	บาท/กิโลกรัม
4	ขวดแก้ว	1	บาท/กิโลกรัม
5	กระป๋องกาแฟ	1	บาท/กิโลกรัม
6	อลูมิเนียม	12	บาท/กิโลกรัม
7	แผ่นเศษ	28	บาท/กิโลกรัม
8	เศษสายไฟ	90	บาท/กิโลกรัม
9	เบรคเสอร์	10	บาท/กิโลกรัม
10	ถังเหล็ก 200 ลิตร	100	บาท/ใบ

ภาคผนวก ข-18

บันทึกชนิด / ปริมาณการของเสียที่เกิดขึ้นภายในโครงการ

แบบสรุปปริมาณของเสีย บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด ประจำปี 2565

ลำดับ	ชนิดของเสีย/เคื่อน	วิธีกำจัด	ปริมาณของเสีย (กก.)												รวม(กก.)
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	ขยะมูลฝอย	71	560.00	560.00	630.00	560.00	630.00	560.00	630.00	630.00	630.00	560.00	630.00	630.00	7,210.00
2	พลาสติก	83			96.00					29.00	321.00			46.00	492.00
3	กระดาษ	83			146.00					29.00				193.00	368.00
4	แก้ว	83								107.00				148.50	255.50
5	กระป๋อง	83								11.00				5.00	16.00
6	เศษเหล็ก	83			320.50					260.00				130.50	711.00
7	เศษโลหะ	83													-
8	ไม้	83												220.00	220.00
9	เศษอลูมิเนียม	83			2.00										2.00
10	กระดาษลังกระดาษแข็ง	83			487.00					113.00					600.00
11	สแตนเลส	83													-
12	หลอดไฟ	49					60.00			39.00				30.00	129.00
13	น้ำมันที่ใช้แล้ว	49													-
14	ภาชนะปนเปื้อน (ส่งกำจัด)	49					5.00			2.00					7.00
14	ภาชนะปนเปื้อน (ขาย)	49												380.00	380.00
15	เศษผ้าปนเปื้อน	42					80.00			218.00				150.00	448.00
16	สารเคมีที่ใช้แล้ว														-
17	ถังสารเคมีที่ใช้แล้ว	49													-
18	ถ่านไฟฉาย/แบตเตอรี่	21					5.00							10.00	15.00
19	ฟิวเตอร์จากระบบกรองน้ำ	71													-
20	ฟิวเตอร์กรองอากาศ	71													-
21	Chemical Cleaning Waster														-
22	ฉนวนกันความร้อน	71													-
23	ถัง IBC 1000 ลิตร														-
24	Magnesium Anode	71													-
25	กระป๋องสเปรย์	49													-
26	ฟิล์มเตอรืกรองน้ำมัน	42					10.00			1.00					11.00
ปริมาณรวม			560.000	560.000	1681.500	560.000	790.000	560.000	630.000	1439.000	951.000	560.000	630.000	1,943.00	10,864.50

ภาคผนวก ข-19

ใบกำกับการขนส่งของเสีย

ฉบับที่ / 6

นางสาวไมก้าการขนส่งของเสียอันตราย : Santapha No. T-933581

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้จัดทำใบขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by Generator

1) ชื่อ name บริษัท หนองบัว ภูมิ เพชรทอง (มหาชน) จำกัด
สถานที่กำเนิด : Generator address : 7492 ม. ๖, ต. ต. ม. ๖, อ. ต. ม. ๖, จ. ต. ม. ๖

2) เลขประจำตัวผู้จัดทำใบขนส่งของเสียอันตราย : Generator's ID : DW-G-184800265
โทรศัพท์ Phone : โทรสาร Fax : กรณีฉุกเฉิน Emergency :

3) ผู้ขนส่งหรือบริษัท : Transporter
ชื่อบริษัท : company name บริษัท เบลู แอชเชอร์ จำกัด
เลขประจำตัวผู้ขนส่งหรือบริษัท : Transporter's ID : DW-T-050200708

4) ผู้ประกอบการบำบัด และกำจัดของเสียอันตราย Treatment/Storage/Disposal Facilities (TSDFs)
ชื่อบริษัท : TSDF's name บริษัท สิตพันธ์ ซินทรัพย์ เทคโนโลยีระบบอุตสาหกรรม จำกัด
เลขประจำตัวผู้รับทราบ บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย : Disposer's ID : DW-D-050900091

5) รายละเอียดของของเสียอันตรายที่ขนส่งโดยย่อ

ลำดับ No	รายละเอียด (Description)	รหัสของเสีย Waste ID	ภาชนะบรรจุ Containers จำนวน No ชนิด Type	ปริมาณสุทธิ Quantity	หน่วยน้ำหนัก Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม Additional Information
1	Empty Contaminated Carboy/trainer	TS 01 10	1 ถังพลาสติก	2	กิโลกรัม	

รวมปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมด Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร/กิโลกรัม/ลิตร Liters/cu.m หรือ solids กิโลกรัม/ลิตร Kgs/ tons

6) การปฏิบัติตามข้อกำหนดพิเศษ และข้อควรเพิ่มเติม
Special handling instructions and additional information

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ขนส่งของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือติดฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ
I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulation

ลายเซ็น Generator's name : วันที่ Day/Month/Year : 11/8/2565 09:04

2. ส่วนของผู้รับส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

1) ผู้ขนส่ง : Transporter's name บริษัท เบลู แอชเชอร์ จำกัด
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID : DW-T-050200708
โทรศัพท์ Phone : 02261 62647 โทรสาร Fax : กรณีฉุกเฉิน Emergency :
ยานพาหนะ : Vehicle ชนิด : รถบรรทุก Truck รถไฟ Train เรือ Ship เครื่องบิน Plane

2) เลขทะเบียน : License No. : 28617720 พ.ณ. :
พยาน Vehicle ID :
วันที่ : Day/Month/Year : 11/8/2565 09:04

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ
I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulation.

โดยขนส่งจากจังหวัด From : ระยอง ไปยังจังหวัด To : อุบลราชธานี ใช้ระยะเวลาประมาณ Time spending ชม./วัน : hours-day

ลายเซ็นผู้รับส่ง : Transporter's name : วันที่ Day/Month/Year : 11/8/2565 09:04

3. ส่วนของผู้ประกอบการบำบัดและกำจัดของเสียอันตราย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้บำบัด : TSDF's name บริษัท สิตพันธ์ ซินทรัพย์ เทคโนโลยีระบบอุตสาหกรรม จำกัด
เลขประจำตัวผู้บำบัด : TSDF's ID : DW-D-050900091
สถานที่บำบัด : TSDF's address : 88 ม. ๖ ต. ต. ม. ๖, อ. ต. ม. ๖, จ. ต. ม. ๖
โทรศัพท์ Phone : 0384 6366 โทรสาร Fax : กรณีฉุกเฉิน Emergency :
2) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น
TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.

3) เลขวันที่ได้รับของเสียอันตราย : Since the day that received waste
วันที่ : Day/Month/Year : 11/8/2565 09:04

4) กรณีของเสียอันตรายไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification
ประเภทของของเสีย : Type of waste : ปริมาณ : Quantity :
การดำเนินการ : Action taken :
วันที่ : Date : (วัน เดือน ปี : dd / mm / yy) :
ชื่อผู้บำบัด : TSDF's name :
ลายเซ็นผู้บำบัด : TSDF's Signature :



ฉบับที่ / 6

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย : Manifest No. T-933857

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้กำกับขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by Generator

1) ชื่อ : name บริษัท สมบัติ ภิรม เพชรทอง (ประเทศไทย) จำกัด

สถานที่กำเนิด : Generator address 7492 ม. 6 ซ. ๑-๒ ต.บางทรายใหญ่ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี

2) เลขประจำตัวผู้กำกับขนส่งของเสียอันตราย : Generator's ID DW-G-184800266

โทรศัพท์ : Phone _____ โทรสาร : Fax _____ กรณีฉุกเฉิน : Emergency _____

3) ผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter

ชื่อบริษัท : company name บริษัท เวลท์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter's ID DW-T-050200708

4) ผู้เก็บรวบรวม น้ำดื่ม และกำจัดของเสียอันตราย Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

ชื่อบริษัท : TSDF's name บริษัท อีลพิเน็กซ์ ซิเมนต์ เซอร์วิสระบบขนส่ง คอนกรีต จำกัด

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม น้ำดื่ม และกำจัดของเสียอันตราย Disposer's ID DW-D-050900091

5) รายละเอียดของของเสียอันตรายที่ขนส่งครั้งนี้ :

ลำดับ No.	รายละเอียด (Description)	รหัสของเสีย Hazard ID.	ภาชนะบรรจุ : Containers		ปริมาตรสุทธิ : Cusumity	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
			จำนวน : No.	ชนิด : Type			
1	Fluorescent Lamp	18 02 15	1	ถังเหล็ก	39	กิโลกรัม	

รวมปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs. / tons

6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม
Special handling Instructions and additional information

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้บรรจุของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตามข้อกำหนดข้างต้นของกฎหมายทุกประการ :
 (Generator Certificate) : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulation
 ลงชื่อ Generator's nameลายเซ็น : Signature _____ วันที่ : Day/Month/Year 11/8/2565 08:49

2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name บริษัท เวลท์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DW-T-050200708

โทรศัพท์ : Phone 0 2261 0264 7 โทรสาร : Fax _____ ฉุกเฉิน : Emergency _____

2) พาหนะที่ใช้ ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน

Vehicle Truck Train Ship Plane

3) เลขทะเบียน ☐ 2167720 กม.

พาหนะ : Vehicle ID

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้รับของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ
 (Transporter Certification) : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.
 โดยขนส่งจากจังหวัด : From ระยอง ไปยังจังหวัด To ชลบุรี ระยะเวลาประมาณ : Time spending _____ ชม./วัน : hours/day
 ลงชื่อผู้ขนส่ง Transporter's nameลายเซ็น : Signature _____ วันที่ : Day/Month/Year _____

3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม น้ำดื่ม และกำจัดของเสียอันตราย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด TSDF's name บริษัท อีลพิเน็กซ์ ซิเมนต์ เซอร์วิสระบบขนส่ง คอนกรีต จำกัด

สถานที่รับกำจัด : TSDF's address 88 ม. ๑๐ พหลโยธิน แขวงลาดยาว ร. 331 ต.ปากน้ำจันทน์ เขตจตุจักร กรุงเทพฯ

2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID DW-D-050900091

โทรศัพท์ : Phone 0 3834 6364 โทรสาร : Fax _____ ฉุกเฉิน : Emergency _____

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้รับของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้นนี้
 (TSDF certificate of arrival) : I hereby declare that I have received the reference load.
 เราสามารถกำจัดของเสียที่มอบให้ภายในระยะเวลา : Treatment period ☐ วัน : day ☐ เดือน : month ☐ ปี : year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : since the day that received waste
 ลงชื่อผู้รับกำจัด TSDF's nameลายเซ็น : Signature _____ วันที่ : Day/Month/Year _____

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification

ประเภทของเสียอันตราย : Type of waste ปริมาณ : Quantity.....

การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified/ รหัส : Waste ID ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action

วันที่ส่งคืน : Date returned (วัน เดือน ปี : dd / mm / yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายที่ส่งกลับ : Returned manifest no.

ชื่อผู้ส่งคืน TSDF's nameลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature



10

เลขที่อ้างอิง : Reference No. 3156965

ฉบับที่ / 6

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)						
หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย : Manifest No. T-933859						
1. ส่วนของผู้ถือกำเนิดของเสียอันตราย : This section must be completed by Generator						
1) ชื่อ : name บริษัท ชุมพล บี.อี. เทคเนค (ประเทศไทย) จำกัด		2) เลขประจำตัวผู้ถือกำเนิดของเสียอันตราย : Generator's ID DW-G-184800266				
สถานที่กำเนิด : Generator address 7/492 ม.6 ซ. ๑-๑๖ ม.บางพลี อ.บางพลี จ.พระนครศรีอยุธยา		โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency				
3) ผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter						
ชื่อบริษัท : company name บริษัท เบลูสแมคเนคส์ อายาม จำกัด		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter's ID DW-T-060800174				
4) ผู้เก็บรวบรวม น้ำหนัก และกำจัดของเสียอันตราย Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)						
ชื่อบริษัท : TSDFs name บริษัท 106 สิ่งแวดล้อม จำกัด		เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม น้ำหนัก และกำจัดของเสียอันตราย Disposer's ID DW-D-160800025				
5) รายละเอียดของเสียอันตรายที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :						
ลำดับ No.	รายละเอียด (Description)	อันตราย : Waste ID.	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type	ปริมาณสุทธิ : Quantity Unit Wh / Vol	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wh / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
1	สารละลายเป็นของเหลว 208 ลิตร, 20 ลิตร	15 01 10	171 ถังเหล็ก	380	กิโลกรัม	
รวมปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs. / tons						
6) การปฏิบัติพิเศษของเสียอันตราย และข้อมูลเพิ่มเติม						
Special handling instructions and additional information						
7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Generator Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulation หรือ Generator's nameลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year 14/12/2555 10:55						
2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the transporter						
1) ชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name บริษัท เบลูสแมคเนคส์ อายาม จำกัด		2) พาหนะที่ใช้ Vehicle <input type="checkbox"/> รถบรรทุก <input type="checkbox"/> รถไฟ <input type="checkbox"/> เรือ <input type="checkbox"/> เครื่องบิน				
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DW-T-060800174		3) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID 97-9990 พ.ท.				
โทรศัพท์ : Phone 0 2388 7093 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency						
4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations. โดยขนส่งจากจังหวัด : From ระยอง ไปยังจังหวัด To กรุงเทพมหานคร ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day หรือชื่อผู้ขนส่ง Transporter's nameลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year						
3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม น้ำหนัก และกำจัดของเสียอันตราย : This section must be completed by TSDFs						
1) ชื่อผู้รับกำจัด TSDFs name บริษัท 106 สิ่งแวดล้อม จำกัด		2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด TSDFs ID DW-D-160800025				
สถานที่กำจัด : TSDFs address 88 หมู่ที่ 14 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา		โทรศัพท์ : Phone 08 920 38944 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency				
3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น : TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load. สามารถกำจัดของเสียที่รับมาได้ในระยะเวลา : Treatment period วัน : day เดือน : month ปี : year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : since the day that received waste หรือชื่อผู้รับกำจัด TSDFs nameลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year						
4) กรณีของเสียอันตรายไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification						
ประเภทของเสียอันตราย : Type of waste ปริมาณ : Quantity						
การดำเนินการตาม : Action taken <input type="checkbox"/> ส่งคืน : Returned <input type="checkbox"/> จัดประเภทใหม่ : Reclassified/ รหัส : Waste ID <input type="checkbox"/> รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action						
วันที่ส่งคืน : Date returned (วันเดือนปี : dd / mm / yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายที่ส่งคืน : Returned manifest no.						
ชื่อผู้ส่งคืน TSDFs nameลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDFs Signature						



เลขที่อ้างอิง : Reference No. 3164010

ฉบับที่ / 6

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)						
หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย : Manifest No. T-933860						
1. ส่วนของผู้ถือกำเนิดของเสียอันตราย : This section must be completed by Generator						
1) ชื่อ : name บริษัท ชุมพล บี.อี. เทคเนค (ประเทศไทย) จำกัด		2) เลขประจำตัวผู้ถือกำเนิดของเสียอันตราย : Generator's ID DW-G-184800266				
สถานที่กำเนิด : Generator address 7/492 ม.6 ซ. ๑-๑๖ ม.บางพลี อ.บางพลี จ.พระนครศรีอยุธยา		โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency				
3) ผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter						
ชื่อบริษัท : company name บริษัท เบลูสแมคเนคส์ อายาม จำกัด		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter's ID DW-T-060800174				
4) ผู้เก็บรวบรวม น้ำหนัก และกำจัดของเสียอันตราย Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)						
ชื่อบริษัท : TSDFs name บริษัท 106 สิ่งแวดล้อม จำกัด		เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม น้ำหนัก และกำจัดของเสียอันตราย Disposer's ID DW-D-065900153				
5) รายละเอียดของเสียอันตรายที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :						
ลำดับ No.	รายละเอียด (Description)	อันตราย : Waste ID.	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type	ปริมาณสุทธิ : Quantity Unit Wh / Vol	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wh / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
1	Used Battery	15 06 01	3 กล่อง	10	กิโลกรัม	
รวมปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs. / tons						
6) การปฏิบัติพิเศษของเสียอันตราย และข้อมูลเพิ่มเติม						
Special handling instructions and additional information						
7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Generator Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulation หรือ Generator's nameลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year 19/12/2555 14:36						
2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the transporter						
1) ชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name บริษัท เบลูสแมคเนคส์ อายาม จำกัด		2) พาหนะที่ใช้ Vehicle <input type="checkbox"/> รถบรรทุก <input type="checkbox"/> รถไฟ <input type="checkbox"/> เรือ <input type="checkbox"/> เครื่องบิน				
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DW-T-060800174		3) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID 2 พท 7720 พ.ท.				
โทรศัพท์ : Phone 0 2261 0264 7 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency						
4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations. โดยขนส่งจากจังหวัด : From ระยอง ไปยังจังหวัด To กรุงเทพมหานคร ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day หรือชื่อผู้ขนส่ง Transporter's nameลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year						
3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม น้ำหนัก และกำจัดของเสียอันตราย : This section must be completed by TSDFs						
1) ชื่อผู้รับกำจัด TSDFs name บริษัท 106 สิ่งแวดล้อม จำกัด		2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด TSDFs ID DW-D-065900153				
สถานที่กำจัด : TSDFs address 104/12 ม.12 ซ.รัตนโกสินทร์ 12 อ.พนาภิรักษ์ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ		โทรศัพท์ : Phone 0 2713 4620 22 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency				
3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น : Certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load. และสามารถกำจัดของเสียที่รับมาได้ในระยะเวลา : Treatment period วัน : day เดือน : month ปี : year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : since the day that received waste หรือชื่อผู้รับกำจัด TSDFs nameลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year						
4) กรณีของเสียอันตรายไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification						
ประเภทของเสียอันตราย : Type of waste ปริมาณ : Quantity						
การดำเนินการตาม : Action taken <input type="checkbox"/> ส่งคืน : Returned <input type="checkbox"/> จัดประเภทใหม่ : Reclassified/ รหัส : Waste ID <input type="checkbox"/> รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action						
วันที่ส่งคืน : Date returned (วันเดือนปี : dd / mm / yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายที่ส่งคืน : Returned manifest no.						
ชื่อผู้ส่งคืน TSDFs nameลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDFs Signature						



ภาคผนวก ข-20

ระเบียบปฏิบัติการเรื่องการจัดการกากของเสีย



คำร้องขอดำเนินการด้านเอกสาร
DOCUMENT ACTION REQUEST (DAR)

DAR NO. 64/309

หมายเลขเอกสารเดิม PD-EN-003, Rev.02 หมายเลขเอกสารใหม่ PD-EN-003, Rev.03
ชื่อเอกสารเดิม การจัดการกากของเสีย ชื่อเอกสารใหม่ การจัดการกากของเสีย
(Waste Management) (Waste Management)
วัตถุประสงค์/เหตุผล ปรับปรุงระเบียบปฏิบัติให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ประเภทเอกสาร

- ☐ คู่มือบริหารระบบ ☒ ระเบียบปฏิบัติงาน ☐ วิธีปฏิบัติงาน
☐ เอกสารสนับสนุน ☐ แบบบันทึก ☐ อื่น ๆ _____

ประเภทการขอเปลี่ยนแปลงเอกสาร

- ☐ ขอนำเอกสารเข้าระบบ ☒ ขอเอกสารแก้ไข ☐ ขอทำลายเอกสาร
☐ ขอเอกสารส่วนเพิ่มเติม จำนวน ____ ชุด ☐ ขอยกเลิกเอกสาร ☐ อื่น ๆ _____

รายละเอียดการขอเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมการจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อ , ขยะเสียดังเชื้อและแก้ไขวิธีการจัดการขยะอันตรายจากสำนักงาน

ผู้ขอ / ผู้จัดทำ	การพิจารณาอนุมัติ
ลงนาม _____ ตำแหน่ง Asst. SESM วันที่ 05/10/2021	อนุมัติผลบังคับใช้วันที่ 06/10/2021 ลงนาม _____ ตำแหน่ง SEDM
การพิจารณาอนุมัติ	บันทึกการควบคุมเอกสาร
อนุมัติผลบังคับใช้วันที่ 06/10/2021 ลงนาม _____ ตำแหน่ง MR	ลงนาม _____ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ควบคุมเอกสาร วันที่บันทึก 08/10/2021



AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

Doc. No. PD-EN-003


Document Owner:	Revision:	Document Type:	Status:
Safety and Environment	03	Procedure	DAR No. 64/309
Prepared by:	Checked:	Approved	Page:
Nipaporn Chumponsonon	Thitirat Charoenrat	Thitirat Charoenrat	1-11
Date : 05/10/2021	Date : 06/10/2021	Date : 06/10/2021	
Valid for:			
ABPR1, ABPR2, ABPR3, ABPR4, ABPR5			
This is computer generated signature and approve online.			

ระเบียบปฏิบัติงาน

เรื่อง การจัดการกากของเสีย (Waste Management)


ประวัติการแก้ไขเอกสาร

แก้ไขครั้งที่	วันที่เริ่มใช้	คำอธิบาย	DAR เลขที่	ตรวจสอบ	อนุมัติ
00	05/11/2557	การจัดของเสีย (Waste Management)	57/137		
01	27/05/2562	ขยายขอบเขตครอบคลุม ABPR1-5 และเปลี่ยนแปลงประเภทเอกสาร	62/212		
02	14/02/2563	ปรับปรุงระเบียบปฏิบัติให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	63/020		
03	08/10/2564	เพิ่มเติมการจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อ , ขยะเสียดังเชื้อและแก้ไขวิธีการจัดการขยะอันตรายจากสำนักงาน	64/309		

	Revision:	Title: ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง	Page:	Doc. No. PD-EN-003
	03	การจัดการกากของเสีย (Waste Management)	2	

สารบัญ

	หน้า
1 วัตถุประสงค์.....	3
2 ขอบเขต.....	3
3 นิยาม.....	3
4 เอกสารที่เกี่ยวข้อง.....	4
5 รายละเอียดการดำเนินงาน.....	5
6 ผังกระบวนการ.....	11
7 การควบคุมบันทึก.....	11
8 เอกสารแนบท้าย.....	11

	Revision:	Title: ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง	Page:	Doc. No. PD-EN-003
	03	การจัดการกากของเสีย (Waste Management)	3	

1 วัตถุประสงค์

เพื่อให้พนักงานของกลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี. กริม เพาเวอร์ ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง มีความรู้ ความเข้าใจ ถึงแนวทางการปฏิบัติการควบคุมกากของเสีย ให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

2 ขอบเขต

เอกสารฉบับนี้ ใช้ภายในกลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี. กริม เพาเวอร์ ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง เท่านั้น

3 นิยาม

3.1 ขยะทั่วไป (General Waste) หมายถึง ขยะที่เกิดขึ้นโดยไม่ถูกปนเปื้อนหรือผสมกับสิ่งที่เป็นอันตราย แบ่งออกเป็น 2 ประเภท

3.1.1 ประเภทมูลฝอย คือขยะที่ไม่ได้เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต ซึ่งได้แก่ เศษอาหาร ภาชนะบรรจุอาหาร ผงพลาสติก ขากพืช ขากสัตว์ เศษผ้า เศษกระดาษ เป็นต้น

3.1.2 ประเภททั่วไปไม่อันตราย คือขยะที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต และสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช่แล้ว ซึ่งได้แก่ เศษแก้ว กระเบื้อง เซรามิก เศษโลหะ เศษหิน ปูน ทราย โคลน Sludge ที่ไม่มีการปนเปื้อน ใส่ร่องอากาศที่ใช้แล้ว เป็นต้น

3.2 ขยะอันตราย (Hazardous Waste) หมายถึง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตรายหรือคุณสมบัติที่เป็นอันตราย ไม่ว่าจะเป็นเคมีภัณฑ์ หรือวัตถุข้างอื่น หรือสิ่งอื่นใดที่อาจทำให้เกิดอันตรายแก่บุคคล สัตว์ พืช ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

3.3 ขยะรีไซเคิล (Recycle Waste) หมายถึง ขยะมูลฝอย ขยะทั่วไป หรือขยะอันตราย ที่สามารถนำไป Recycle ด้วยวิธีการที่ถูกต้อง เพื่อให้สามารถนำกลับมาใช้ใหม่หรือทำประโยชน์อย่างอื่นได้อีก ซึ่งได้แก่ เศษกระดาษ ก่อขยะเศษ เศษพลาสติก เศษโลหะ เศษไม้ ถังไม้ น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว กระป๋องเครื่องดื่ม ขวดพลาสติก ขวดแก้ว หรือ ถังน้ำมัน เป็นต้น


3.4 ขยะมูลฝอยติดเชื้อ หมายถึง มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณมากหรือมีความเข้มข้น ซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นแล้วสามารถทำให้เกิดโรคได้ ได้แก่ ขยะที่ปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย หรือสารคัดหลั่งจากผู้ป่วยหรือผู้ติดเชื้อ เช่น หน้ากากอนามัย กระดาษชำระ ชุดตรวจการติดเชื้อ โควิด-19 หรือ Antigen Test Kit (ATK) เป็นต้น

3.5 ขยะเสี่ยงติดเชื้อ หมายถึง ขยะปนเปื้อนสารคัดหลั่งในสถานการณ์ที่มีการระบาดของโรคอย่างรุนแรง เช่น การระบาดของโรค โควิด-19 ได้แก่ หน้ากากอนามัย ชุดตรวจการติดเชื้อ โควิด-19 หรือ Antigen Test Kit (ATK) เป็นต้น

3.6 การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หมายถึง การบำบัด ทำลายฤทธิ์ ทั้ง กากจัด จำหน่ายจ่ายแจก แลกเปลี่ยน หรือนำกลับไปยังประโยชน์ใหม่ในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการกักเก็บไว้เพื่อทำการดักถ่วง

3.7 ผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หมายถึง ผู้ประกอบกิจการโรงงานที่ก่อให้เกิดและมีสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุ ไม่ใช่แล้วไว้ในครอบครอง

3.8 ผู้บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หมายถึง ผู้ประกอบกิจการโรงงานที่มีสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไว้ในครอบครองตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับการขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547 และ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการคัดแยกหรือฝังกลบสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุ ไม่ใช่แล้ว ตามประเภทหรือชนิดของโรงงาน


	Revision: 03	Title: ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดการกากของเสีย (Waste Management)	Page: 4	Doc. No. PD-EN-003
---	--------------	--	---------	--------------------

3.9 สิ่งปฏิกูล หมายความว่า อุจจาระ หรือปัสสาวะ และหมายความรวมถึงสิ่งอื่นใดซึ่งเป็นสิ่งโสโครกหรือมีกลิ่นเหม็น

3.10 ใบกำกับการขนส่ง หมายถึง เอกสารที่ออกให้ผู้ถือกำเนิดของเสียอันตราย ผู้ขนส่งของเสียอันตราย และผู้เก็บรวบรวมบำบัดและกำจัดของเสียอันตรายเพื่อเป็นหลักฐานในการมอบหมายให้ขนส่งของเสียอันตรายที่อยู่ในความครอบครองของคนจากที่แห่งหนึ่งไปยังที่อีกแห่งหนึ่ง

4 เอกสารที่เกี่ยวข้อง

1. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548
2. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับการขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547
3. พระราชบัญญัติ การสาธารณสุข พ.ศ. 2535 (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550 และ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2560
4. ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและประเภทของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และวิธีการกำจัดสำหรับการขออนุญาตและการอนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานแบบอัตโนมัติผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2561
5. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2561
7. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ยกเว้น ไม่ต้องขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายออกนอกบริเวณ โรงงาน พ.ศ. 2561
8. ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 79/2554 เรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในนิคมอุตสาหกรรม
9. กฎกระทรวง ว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545
10. กฎกระทรวง สุขลักษณะการจัดการมูลฝอยทั่วไป พ.ศ. 2560
11. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง แบบเอกสารกำกับการขนส่งสิ่งปฏิกูล พ.ศ. 2561
12. กฎกระทรวง ว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564
13. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง วิธีการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อด้วยวิธีอื่น พ.ศ. 2564
14. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และมาตรการป้องกันความเสี่ยงจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19 (Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) สำหรับสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. 2564

	Revision: 03	Title: ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดการกากของเสีย (Waste Management)	Page: 5	Doc. No. PD-EN-003
---	--------------	--	---------	--------------------

5 รายละเอียดการดำเนินงาน

5.1 การคัดเลือกบริษัทรับกำจัด

5.1.1 **ขยะทั่วไปประเภทมูลฝอย** ผู้รับกำจัดและเก็บขน โดย บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมจะเป็นผู้ตรวจสอบใบอนุญาตตามข้อบัญญัติตำบลบางยางพร เรื่อง การรับทำการเก็บขนส่ง สิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย และ หนังสือรับรองการรับกำจัดมูลฝอย ภายในเดือน กุมภาพันธ์ ของทุกปี

5.1.2 ขยะประเภททั่วไปที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต

5.1.2.1 ขยะอันตรายและขยะจากกระบวนการผลิตที่ไม่อันตราย เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม จัดหาผู้รับกำจัดโดยดำเนินการตรวจสอบใบอนุญาตตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม และเปรียบเทียบราคา นำเสนอต่อผู้บริหารระดับสูง

5.1.2.2 ขยะรีไซเคิล (ขยะมีค่า) เจ้าหน้าที่ Administration ดำเนินการจัดหาผู้รับกำจัด ส่งให้ทางเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ตรวจสอบใบอนุญาตตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม และทำการจัดประมูลโดยแผนก Administration เพื่อนำเสนอต่อผู้บริหารระดับสูง

5.1.3 **ขยะมูลฝอยติดเชื้อและขยะติดเชื้อ** เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ประสานงานผู้รับกำจัดและเก็บขนส่งโดยอาจเป็นหน่วยงานของรัฐ ราชการส่วนท้องถิ่น หรือ หน่วยงานเอกชนที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการเก็บขนส่งและ/หรือกำจัดมูลฝอยติดเชื้อตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 หรือ หลักเกณฑ์ที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด เปรียบเทียบราคาและนำเสนอต่อผู้บริหารระดับสูง พร้อมทั้งประสานงานเจ้าหน้าที่ Administration เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

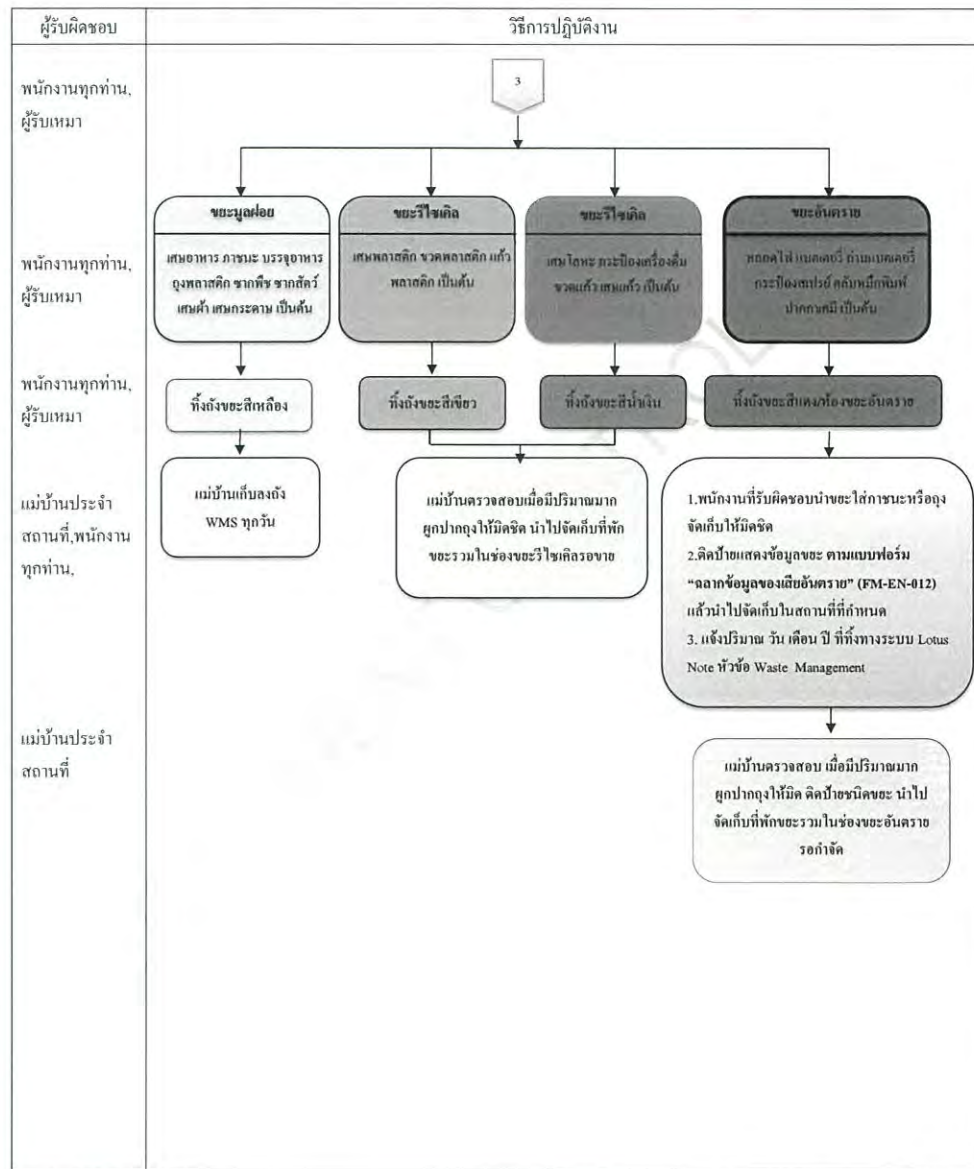
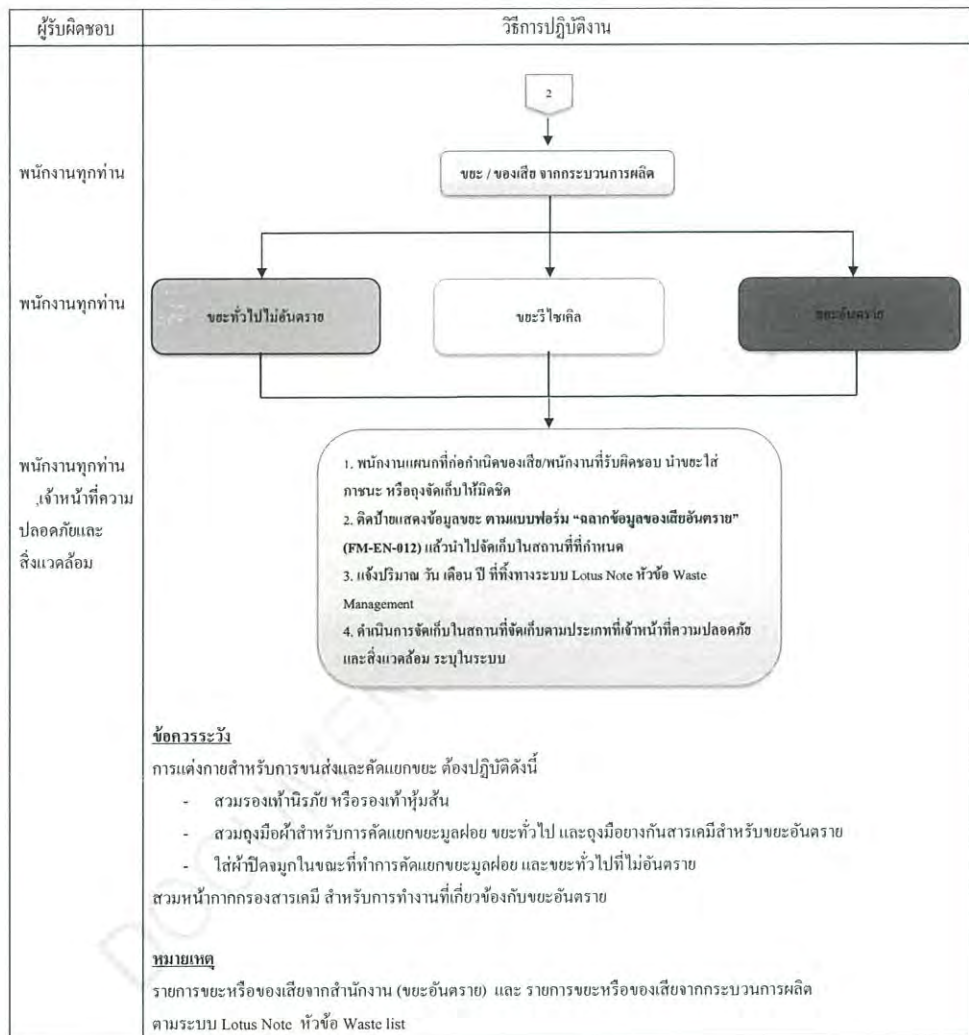
5.2 การขออนุญาตและการปฏิบัติตามกฎหมายในการนำของเสียออกภายนอกบริษัท


5.2.1 **ขยะทั่วไปประเภทมูลฝอย** การรายงานการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ต้องส่งการบริหารส่วนตำบลบางยางพร โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม จัดทำรายงานการขนส่งขยะมูลฝอยประจำเดือน ต้องส่งการบริหารส่วนตำบลบางยางพรก่อนวันที่ 10 ของเดือนถัดไป

5.2.2 ขยะอันตรายและขยะจากกระบวนการผลิตที่ไม่อันตราย

5.2.2.1 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการยื่นขอเลขประจำตัวผู้ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการของเสียอันตรายต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยแบ่งเป็น 5 โรงไฟฟ้าดังนี้

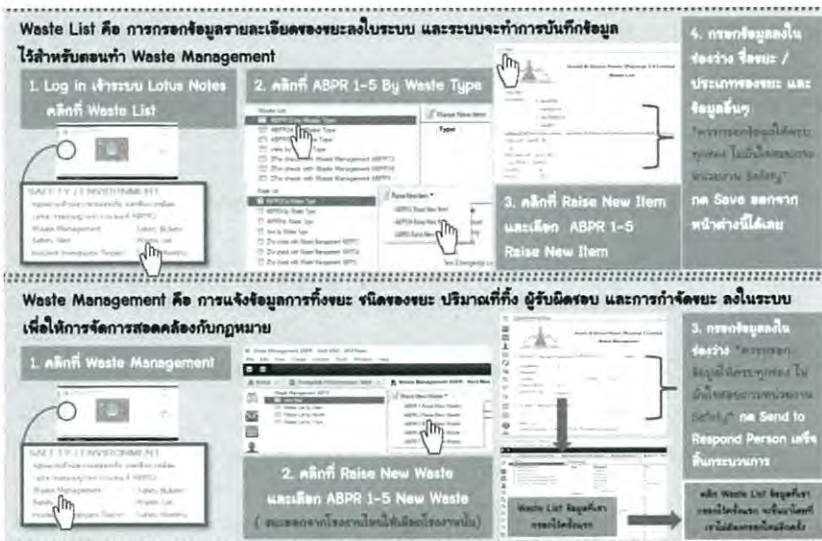
โรงไฟฟ้า	เลขประจำตัว	รหัสผ่าน
บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด	DIW-G-134800770	RByyBJZj
บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด	DIW-G-134800598	7G@h2p2
บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด	DIW-G-184800076	tKDeY45
บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด	DIW-G-184800266	Li4HJLS
บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด	DIW-G-184800571	R6JR7g



	Revision: Title: ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง 03 การจัดการกากของเสีย (Waste Management)	Page: Doc. No. PD-EN-003 10
---	--	--------------------------------

5.4 การกรอกข้อมูลการจัดการของเสียลงในระบบ Lotus Notes

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมกรอกรายละเอียดของเสียในระบบ Lotus Note หัวข้อ Waste List และพนักงานแผนกที่ก่อเกิดของเสียให้ดำเนินการแจ้งข้อมูลการทิ้งขยะ/ของเสียลงในระบบ Lotus Note หัวข้อ Waste Management ดังนี้




5.5 การตรวจสอบการดำเนินการจัดการกากของเสีย

5.5.1 แผนก Administration จะดำเนินการเก็บรวบรวมของเสียตามจุดต่างๆ ในองค์กร เพื่อนำไปเก็บรวบรวมไว้ในพื้นที่ที่กำหนด โดยขยะประเภทต่างๆ จะถูกนำไปรวบรวมไว้ที่จุดพักขยะของอาคาร สถานที่จัดเก็บขยะอันตรายจะต้องมีการตรวจสอบการทรวัดใหญ่ของสารเคมีเป็นประจำสัปดาห์โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งจัดทำเป็นบันทึกผลการตรวจสอบสถานที่จัดเก็บขยะอันตราย" (FM-EN-008)

5.5.2 แผนก Administration จะดำเนินการเฝ้าระวังการคัดแยกขยะภายในสำนักงานเป็นสัปดาห์ละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งบันทึกผลการคัดแยกลงในแบบฟอร์ม "Waste Inspection Checklist" (FM-EN-007)

5.5.3 แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รับผิดชอบในการจัดทำบัญชีแสดง ชนิด และปริมาณของของเสียอันตราย พร้อมทั้งปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันทุกเดือนตามแบบฟอร์ม "บัญชีแสดงชนิดและปริมาณของเสียอันตราย" (FM-EN-009) ในระบบ Lotus Notes

	Revision: Title: ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง 03 การจัดการกากของเสีย (Waste Management)	Page: Doc. No. PD-EN-003 11
---	--	--------------------------------

5.5.4 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการสำรวจ ชนิดและปริมาณ ขยะหรือของเสียอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตามแบบฟอร์ม "แบบสำรวจข้อมูลของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (Waste profile)" (FM-EN-011) และทำหน้าที่กรอกรายละเอียดของเสียในระบบ Lotus Note หัวข้อ Waste List

ทั้งนี้หากมีขยะหรือของเสียเกิดขึ้นระหว่างปีก่อนการสำรวจ พนักงานแผนกที่ก่อเกิดของเสียสามารถแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมให้เพิ่มรายละเอียดของเสียในระบบ Lotus Note หัวข้อ Waste List ได้ทันที

6 ผังกระบวนการ

ไม่มี

7 การควบคุมบันทึก

รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร	ระยะเวลาจัดเก็บ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
-	ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย	5 ปี	Safety & Environment
-	รายงาน สก. 3	5 ปี	Safety & Environment
-	รายงานการขนส่งขยะมูลฝอยประจำปี	3 ปี	Safety & Environment
FM-EN-008	บันทึกผลการตรวจสอบสถานที่จัดเก็บขยะอันตราย	3 ปี	Safety & Environment
-	ผลการวิเคราะห์ทางเคมีและกายภาพจากห้องปฏิบัติการ	3 ปี	Safety & Environment
FM-EN-007	Waste Inspection Checklist	3 ปี	Administration
FM-EN-009	บัญชีแสดงชนิดและปริมาณของเสียอันตราย	5 ปี	ระบบ Lotus Notes
FM-EN-011	แบบสำรวจข้อมูลของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (Waste profile)	3 ปี	Safety & Environment
FM-EN-012	ฉลากข้อมูลของเสียอันตราย	-	Safety & Environment

8 เอกสารแนบท้าย

ไม่มี

ภาคผนวก ข-21

แผนงานการทำความสะอาดและผลการตรวจสอบรางวัลระบายน้ำ

[illegible]

[illegible]

แบบฟอร์มการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี 2556																																	
การดำเนินงาน	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	ชื่อคนประเมิน	หมายเหตุ
ดูแลรักษาและอาคาร S-Block		/		/																										/			ดำเนินการปรับปรุง Operation plan
ดูแลรักษาและอาคาร R-Block Remote Site Station		/		/																										/			ดำเนินการฝึกซ้อม Operation plan
ค่าความเหมาะสมของระบบจ่ายน้ำ WSSD Block 3 และ 4		/		/																										/			14.05 - 14.30 น. ดำเนินการจ่ายน้ำทดสอบ
การบำรุง รั้วบริเวณเขื่อน		/		/																										/			ดำเนินการซ่อมแซมรั้ว
งานเก็บกวาดพื้นที่บริเวณ สถานี 07:00 - 17:00 น.																																	
ทำความสะอาดตู้, ถังน้ำ		/		/												/														/			ทำความสะอาดตู้เก็บน้ำ
ถังเก็บน้ำดื่ม		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังน้ำดื่ม
ถังเก็บ		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บ
ถังเก็บน้ำดื่ม		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site		/		/												/														/			ทำความสะอาดถังเก็บน้ำดื่ม Remote Site
ถังเก็บ																																	

[illegible]

[illegible]

แผนผังการให้บริการและเวลาให้บริการตามอาคาร/คณะวิชา																																	
วันที่: วันเดือนปี 2555																																	
การดำเนินการ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	ชื่อแผนงาน	หมายเหตุ
อาคารปฏิบัติการเคมีภัณฑ์ แม่น้ำ (Admin Building) 07.00 - 17.00 น.																																	
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, ชีวเคมี, ธรณีวิทยา, วัสดุศาสตร์							/		/	/		/	/				/									/			/				07.00 - 08.30 น.
ทำการทดลองทางเคมี: วิชาเคมีอินทรีย์, เคมีวิเคราะห์, เคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				08.30 - 09.00 น.
ทำการทดลองทางเคมี: วิชาเคมี							/		/	/		/	/				/									/			/				09.00 - 10.00 น. ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
จัดการเรียนการสอน: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				10.00 - 11.00 น.
ดูแลรักษา: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				11.00 - 12.00 น.
เก็บรักษา: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				13.00 - 14.00 น.
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				14.00 - 14.30 น.
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				14.30 - 16.30 น.
เก็บรักษา: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				16.30 - 17.00 น.
ตรวจสอบผลการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				15.00-15.30 น. วิชาเคมีอินทรีย์ 2 ชั่วโมง ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				14.00 - 14.30 น. วิชาเคมีอินทรีย์
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				14.00 - 15.00 น. วิชาเคมีอินทรีย์ 2 ชั่วโมง ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				15.00 - 15.30 น. ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				16.00 - 17.00 น. วิชาเคมีอินทรีย์ 2 ชั่วโมง ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
อาคารปฏิบัติการเคมีภัณฑ์ แม่น้ำ (Workshop Building) 07.00 - 17.00 น.																																	
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				07.00-09.30 น.
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				08.30-10.30 น.
เก็บรักษา: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				10.30-11.00 น.
เก็บรักษา: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				11.00-12.00 น.
เก็บรักษา: วิชาเคมี							/		/	/		/	/				/									/			/				13.00-14.00 น.
เก็บรักษา: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				14.00-14.30 น.
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				15.30-16.30 น.
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				16.30-17.00 น.
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				14.00-14.30 น. วิชาเคมีอินทรีย์ 1 ชั่วโมง ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				14.00-15.30 น. วิชาเคมีอินทรีย์ 1 ชั่วโมง ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
เตรียม: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์ / วิชาเคมีอินทรีย์
เก็บรักษา: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์ / วิชาเคมีอินทรีย์
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				14.00 - 15.00 น. วิชาเคมีอินทรีย์ 2 ชั่วโมง ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
ตรวจสอบผลการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				15.00-15.30 น. วิชาเคมีอินทรีย์ 2 ชั่วโมง ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				15.00 - 15.30 น. ทำการวิจัยเคมีภัณฑ์
ทำการทดลองเคมีภัณฑ์: วิชาเคมี, วิชาเคมีอินทรีย์, วิชาเคมีวิเคราะห์, วิชาเคมีอินทรีย์							/		/	/		/	/				/									/			/				15.00 - 16.00 น. ทำการทดลองเคมีภัณฑ์ / วิชาเคมีอินทรีย์

ภาคผนวก ข-22

รายชื่อพนักงานในท้องถิ่น



รายชื่อพนักงานในท้องถิ่น บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด

ลำดับ	รหัสพนักงาน	ตำแหน่ง	ชื่อ	สกุล	ที่อยู่ปัจจุบัน
1	P00328	นาย			
2	P00586	นาย			
3	P00598	นาย			
4	P00600	นาย			
5	P00602	นาย			
6	P00611	นาย			
7	P00634	นาย			
8	P00654	นาย			
9	P00659	นาย			
10	P00705	นาย			
11	P00857	นาย			
12	P00933	นางสาว			

พนักงานในท้องถิ่นของ ABPR 4 มีจำนวน 12 ท่าน จากพนักงานทั้งหมด 26 ท่าน คิดเป็น 46.15%
ของพนักงาน ABPR 4 ทั้งหมด

ภาคผนวก ข-23

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน
เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมประสานงาน
เพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม และ
หนังสือนำส่งรายงานผลการดำเนินการฯ ต่อคณะกรรมการ
เพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อมหนังสือ ครั้งที่ 2/2565
ของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)



คำสั่ง กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)
ที่ 001 / 2564

เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสัมพันธ

เพื่อให้การดำเนินงานด้านมลพิษสัมพันธ เป็นไปตามมาตรการที่กำหนดในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบสัมพันธ ซึ่งมีหน้าที่ประสานงานให้ข้อมูลต่าง ๆ ประชาสัมพันธ์ชี้แจงรายละเอียดโครงการและประสานงานโครงการให้หน่วยงานราชการ ผู้นำชุมชนและประชาชนในพื้นที่ได้รับข้อมูลเบื้องต้น โดยมีคณะกรรมการ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1.	ประธาน
2.	คณะกรรมการ
3.	คณะกรรมการ
4.	คณะกรรมการ
5.	คณะกรรมการ
6.	คณะกรรมการ
7.	คณะกรรมการ
8.	คณะกรรมการ
9.	คณะกรรมการ
10.	คณะกรรมการ
11.	คณะกรรมการ และเลขานุการ

โดยคณะกรรมการตรวจสอบสัมพันธ มีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ ดังนี้

- กำหนดนโยบายทิศทาง และแนวทางกำกับดูแลกิจการที่ดี และการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ
- ส่งเสริมให้ทุกหน่วยงานดำเนินการตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นรูปธรรม
- จัดทำแผนงาน และงบประมาณในการดำเนินการด้านมลพิษสัมพันธในแต่ละปี
- ดำเนินการตามแผนงานด้านมลพิษสัมพันธ และงบประมาณ ภายใต้วิสัยทัศน์ ทั้งนี้ อาจกำหนดบุคคล หน่วยงาน หรือผู้เชี่ยวชาญภายนอกในการดำเนินการในแต่ละเรื่องได้
- กำกับดูแล การประชาสัมพันธ์ ส่งเสริมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ให้มีการเผยแพร่ข้อมูล และกิจกรรมให้พนักงานและสาธารณะทราบโดยทั่วกัน
- ติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินการ และการประเมินประสิทธิภาพของการดำเนินการด้านมลพิษสัมพันธ



คำสั่งนี้จะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 13 มกราคม 2564 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 13 มกราคม 2564

ลงชื่อ.....
กรรมการผู้จัดการ
กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)



คำสั่ง กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)
ที่ ABPR 013/2563

เรื่อง แก้ไขคำสั่ง กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ที่ ABPR 008/2562
เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมประสานงานเพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

ตามคำสั่ง กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ที่ ABPR 008/2562 ลงวันที่ 19 กันยายน 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมประสานงานเพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานของคณะกรรมการฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประกอบกับมีคณะกรรมการภาคประชาชนได้ตั้งกรรมการ จำนวน 1 ท่าน ทำให้องค์กรจากภาคประชาชน ซึ่งตามระเบียบคณะกรรมการร่วมประสานงานเพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2562 ข้อ 9 ระบุว่า ในกรณีกรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ ให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทน ภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลง และให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทน อยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน ประกอบกับตัวแทนผู้นำและผู้บริหารท้องถิ่นได้เกษียณอายุราชการ จำนวน 2 ท่าน

กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จึงได้ดำเนินการสรรหาคณะกรรมการตัวแทนภาคประชาชนทดแทนกรรมการที่พ้นวาระ ตามระเบียบฯ ข้อ 4 (1) (1.1) และเห็นควรแก้ไขคำสั่งที่ ABPR 008/2562 ดังกล่าวโดยเปลี่ยนแปลงข้อความดังนี้

ตัวแทนภาคประชาชน
(เดิม)

ลำดับที่ 5. ผู้แทนหมู่ที่ 4 ตำบลบางยางพร

(แก้ไข)

ลำดับที่ 5. ผู้แทนหมู่ที่ 4 ตำบลบางยางพร
ลำดับที่ 24. ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลพนานิคม
ลำดับที่ 25. ผู้แทนหมู่ที่ 1 ตำบลเขาไม้แก้ว

ตัวแทนจากผู้นำและผู้บริหารส่วนท้องถิ่น
(เดิม)

ลำดับที่ 1. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม
ลำดับที่ 2. ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางยางพร
ลำดับที่ 3. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว
ลำดับที่ 4. กำนันตำบลพนานิคม

ลำดับที่ 5 ...

ลำดับที่ 5. กำนันตำบลเขาไม้แก้ว
ลำดับที่ 6. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 6 ตำบลบางยางพร
ลำดับที่ 7. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 5 ตำบลตะเคียนเตี้ย

(แก้ไข)

ลำดับที่ 1. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม
ลำดับที่ 2. ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางยางพร
ลำดับที่ 3. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว
ลำดับที่ 4. กำนันตำบลพนานิคม
ลำดับที่ 5. กำนันตำบลเขาไม้แก้ว
ลำดับที่ 6. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 6 ตำบลบางยางพร
ลำดับที่ 7. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 5 ตำบลตะเคียนเตี้ย

ตัวแทนโครงการโรงไฟฟ้า
(เดิม)

ลำดับที่ 1. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด
ลำดับที่ 2. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด
ลำดับที่ 3. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด
ลำดับที่ 4. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด
ลำดับที่ 5. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด
ลำดับที่ 6. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 6 จำกัด
ลำดับที่ 7. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 7 จำกัด

(แก้ไข)

ตัวแทนโครงการโรงไฟฟ้า

ลำดับที่ 1. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด
ลำดับที่ 2. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด
ลำดับที่ 3. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด
ลำดับที่ 4. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด
ลำดับที่ 5. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด
ลำดับที่ 6. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 6 จำกัด
ลำดับที่ 7. ผู้แทนโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 7 จำกัด

นอกจากนี้ให้เป็นไปตามคำสั่งเดิมทุกประการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2563

ลงชื่อ.....
กรรมการผู้จัดการ



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

รายงานการประชุมคณะกรรมการร่วมประสานงานเพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าเพื่ออุตสาหกรรม (ส่วนขยาย) ของกลุ่มโรงไฟฟ้าบีอีที อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)
ครั้งที่ 2/2565 วันจันทร์ที่ 19 ธันวาคม 2565 เวลา 10.00 น.
ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารสำนักงานโครงการ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด

คณะกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

ประธานคณะกรรมการ

1. [REDACTED] ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 6 ตำบลบางยางพร

รองประธานคณะกรรมการ

1. [REDACTED] นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม
2. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 2 ตำบลบางยางพร

ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ

1. [REDACTED] (นางสาวพรณี ทันทะ พลังงานจังหวัดระยอง)
2. [REDACTED] (นายณณณเรศพงษ์ สุโขไชย ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้)

ตัวแทนจากผู้นำและผู้บริหารส่วนท้องถิ่น

1. [REDACTED] (นางณณณเรศพงษ์ ทันทะ พลังงานจังหวัดระยอง)
2. [REDACTED] (นางณณณเรศพงษ์ ทันทะ พลังงานจังหวัดระยอง)
3. [REDACTED] (นางณณณเรศพงษ์ ทันทะ พลังงานจังหวัดระยอง)
4. [REDACTED] (นางณณณเรศพงษ์ ทันทะ พลังงานจังหวัดระยอง)

ตัวแทนภาคประชาชน

1. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 1 ตำบลบางยางพร
2. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 2 ตำบลบางยางพร
3. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 3 ตำบลบางยางพร
4. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 4 ตำบลบางยางพร
5. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลบางยางพร
6. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 6 ตำบลบางยางพร
7. [REDACTED] ผู้แทนตำบลบางยางพร
8. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ 4 ตำบลบางยางพร
9. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ 7 ตำบลบางยางพร



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

7. [REDACTED] ผู้แทนตำบลบางยางพร
8. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ 4 ตำบลบางยางพร
9. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ 7 ตำบลบางยางพร
10. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 1 ตำบลพนานิคม
11. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 4 ตำบลพนานิคม
12. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลพนานิคม
13. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลพนานิคม
14. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 7 ตำบลพนานิคม
15. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 7 ตำบลพนานิคม
16. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 8 ตำบลพนานิคม
17. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 2 ตำบลมะขามช่อ
18. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 1 ตำบลเขาไม้แก้ว
19. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 1 ตำบลเขาไม้แก้ว
20. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 4 ตำบลเขาไม้แก้ว
21. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 4 ตำบลเขาไม้แก้ว
22. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลเขาไม้แก้ว
23. [REDACTED] ผู้แทนชุมชนบ้านโป่งสะแก
24. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลละเหยเมตต์
25. [REDACTED] ผู้แทนหมู่ที่ 5 ตำบลละเหยเมตต์

ตัวแทนโครงการโรงไฟฟ้า

1. [REDACTED] ผู้แทนโรงไฟฟ้า บจ. อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1
2. [REDACTED] ผู้แทนโรงไฟฟ้า บจ. อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2
3. [REDACTED] ผู้แทนโรงไฟฟ้า บจ. อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3
4. [REDACTED] ผู้แทนโรงไฟฟ้า บจ. อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4
5. [REDACTED] ผู้แทนโรงไฟฟ้า บจ. อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5
6. [REDACTED] ผู้แทนโรงไฟฟ้า บจ. อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5

เปิดประชุมเวลา 10.00 น.

ผู้จัดการโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) และนายเอกชาติ ศรีวิชัย
ดำเนินการประชุมโครงการฯ กล่าวต้อนรับคณะกรรมการ และประธานฯ เปิดการประชุม

Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited, 19 December 2022, 10:00 AM. Meeting minutes of the 2nd meeting of the Joint Working Committee for Community and Environmental Development of the Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited. The meeting was held at the 2nd floor meeting room of the Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited. The meeting was attended by the representatives of the community, the representatives of the government, the representatives of the project, and the representatives of the civil society. The meeting was chaired by the Project Manager. The meeting discussed the progress of the project and the community's concerns. The meeting ended at 10:30 AM.



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

สารบัญ

หัวข้อ

หน้าที่

1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ประจำเดือน มกราคม – มิถุนายน 2565
1.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด 2 - 3
1.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด 4 - 5
1.3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด 6 - 7
1.4 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 4 จำกัด 8 - 9
1.5 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ของ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด 10 - 11
2. กิจกรรมการลงพื้นที่ของโครงการฯ และการมีส่วนร่วมกับชุมชน (ระหว่างมกราคม – มิถุนายน 2565)
2.1 ประมวลภาพกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ที่ดำเนินการ 12 - 17
3. ข้อเสนอแนะ และวาระสำคัญอื่นๆ 18

Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited, 19 December 2022, 10:00 AM. Meeting minutes of the 2nd meeting of the Joint Working Committee for Community and Environmental Development of the Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited. The meeting was held at the 2nd floor meeting room of the Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited. The meeting was attended by the representatives of the community, the representatives of the government, the representatives of the project, and the representatives of the civil society. The meeting was chaired by the Project Manager. The meeting discussed the progress of the project and the community's concerns. The meeting ended at 10:30 AM.



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

รายงานการประชุมคณะกรรมการร่วมประสานงานเพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ครั้งที่ 2/2565

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ประจำเดือน มกราคม – มิถุนายน 2565

- ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ประจำเดือน มกราคม – มิถุนายน 2565 โดยพบว่าโครงการปฏิบัติตามมาตรการ
ครบถ้วนทั้ง 13 มาตรการ ได้แก่

1. มาตรการทั่วไป
2. คุณภาพอากาศ
3. คุณภาพน้ำ
4. เสียง
5. การคมนาคมขนส่ง
6. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
7. การจัดการกากของเสีย
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
9. อันตรายจากแรง
10. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ
11. แผนปฏิบัติการด้านมวลชนสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม
12. สาธารณสุข
13. สุนทรียภาพ

Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited, 19 December 2022, 10:00 AM. Meeting minutes of the 2nd meeting of the Joint Working Committee for Community and Environmental Development of the Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited. The meeting was held at the 2nd floor meeting room of the Amata B.Grimm Power (Rayong) Limited. The meeting was attended by the representatives of the community, the representatives of the government, the representatives of the project, and the representatives of the civil society. The meeting was chaired by the Project Manager. The meeting discussed the progress of the project and the community's concerns. The meeting ended at 10:30 AM.



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโครงการ ประจำปีเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1 จำกัด มีรายละเอียดดังนี้

มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ			หมายเหตุ
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ ไม่ครบถ้วน	ไม่ปฏิบัติ	
1.เรื่องทั่วไป (ระยะดำเนินการ)					
1.1 มาตรการทั่วไป	9	9	-	-	-
2. ทรัพยากรกายภาพ					
2.1 คุณภาพอากาศ	12	12	-	-	-
2.2 คุณภาพน้ำ	9	9	-	-	-
2.3 เสียง	6	6	-	-	-
3. ทรัพยากรชีวภาพ					
3.1 พื้นที่สีเขียว	2	2	-	-	-

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 12, หมู่ 10 ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง โทร : 09-000 6500 โทรสาร : 09-000 6508
Amata B.Grimm Power (Rayong) Co., Ltd. 12/10 Moo 10, Mahabangdee, Ampang Phutthabong, Rayong 21140, Thailand Tel : +66 (0) 3502 6500 Fax : +66 (0) 3502 6508



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ			หมายเหตุ
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ ไม่ ครบถ้วน	ไม่ ปฏิบัติ	
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
4.1 การคมนาคมขนส่ง	5	5	-	-	-
4.2 การระบายน้ำท่วมและป้องกันน้ำ ท่วม	3	3	-	-	-
4.3 การจัดการกากของเสีย	7	7	-	-	-
5. ด้านคุณภาพชีวิต					
5.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	17	17	-	-	-
5.2 ด้านอันตรายร้ายแรง	5	5	-	-	-
5.3 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	7	7	-	-	-
5.4 แผนปฏิบัติการด้านมวลชนสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วม	12	12	-	-	-
5.5 สาธารณสุข	5	5	-	-	-
รวม	99	99	-	-	-

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 12, หมู่ 10 ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง โทร : 09-000 6500 โทรสาร : 09-000 6508
Amata B.Grimm Power (Rayong) Co., Ltd. 12/10 Moo 10, Mahabangdee, Ampang Phutthabong, Rayong 21140, Thailand Tel : +66 (0) 3502 6500 Fax : +66 (0) 3502 6508



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโครงการ ประจำปีเดือน มกราคม - มิถุนายน 2565 ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด มีรายละเอียดดังนี้

มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ			หมายเหตุ
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ ไม่ครบถ้วน	ไม่ปฏิบัติ	
1.เรื่องทั่วไป (ระยะดำเนินการ)					
1.1 มาตรการทั่วไป	9	9	-	-	-
2. ทรัพยากรกายภาพ					
2.1 คุณภาพอากาศ	13	13	-	-	-
2.2 คุณภาพน้ำ	14	14	-	-	-
2.3 เสียง	9	9	-	-	-
3. ทรัพยากรชีวภาพ					
3.1 สุนทรียภาพ	2	2	-	-	-

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 12, หมู่ 10 ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง โทร : 09-000 6500 โทรสาร : 09-000 6508
Amata B.Grimm Power (Rayong) Co., Ltd. 12/10 Moo 10, Mahabangdee, Ampang Phutthabong, Rayong 21140, Thailand Tel : +66 (0) 3502 6500 Fax : +66 (0) 3502 6508



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ			หมายเหตุ
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ ไม่ ครบถ้วน	ไม่ ปฏิบัติ	
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
4.1 การคมนาคมขนส่ง	7	7	-	-	-
4.2 การระบายน้ำท่วมและป้องกันน้ำ ท่วม	3	3	-	-	-
4.3 การจัดการกากของเสีย	7	7	-	-	-
5. ด้านคุณภาพชีวิต					
5.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	21	21	-	-	-
5.2 ด้านอันตรายร้ายแรง	5	5	-	-	-
5.3 ด้านสาธารณสุข	5	5	-	-	-
5.4 ด้านสภาพสังคมและเศรษฐกิจ	14	14	-	-	-
5.5 ด้านมวลชนสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม	11	11	-	-	-
รวม	120	120	-	-	-

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 12, หมู่ 10 ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง โทร : 09-000 6500 โทรสาร : 09-000 6508
Amata B.Grimm Power (Rayong) Co., Ltd. 12/10 Moo 10, Mahabangdee, Ampang Phutthabong, Rayong 21140, Thailand Tel : +66 (0) 3502 6500 Fax : +66 (0) 3502 6508



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

2.5 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ประจำปี 2565 ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 5 จำกัด มีรายละเอียดดังนี้

มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ			หมายเหตุ
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ ไม่ครบถ้วน	ไม่ปฏิบัติ	
1.เรื่องทั่วไป (ระยะดำเนินการ)					
1.1 มาตรการทั่วไป	10	10	-	-	-
2. ทรัพยากรกายภาพ					
2.1 คุณภาพอากาศ	3	3	-	-	-
2.2 คุณภาพน้ำ	7	7	-	-	-
2.3 เสียง	6	6	-	-	-
3. ทรัพยากรชีวภาพ					
3.1 สุนทรียภาพ	2	2	-	-	-

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 10390 - 1 หมู่ 8 ตำบลบึงพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21140 โทร : +66 (0) 3802 6830 โทรสาร : +66 (0) 3802 6838
Amata B.Grimm Power (Rayong) Co., Ltd. 10390-1 Moo 8, Muang Phraeng, Amphur Phraeksaeng, Rayong 21140, Thailand Tel : +66 (0) 3802 6830 Fax : +66 (0) 3802 6838



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ			หมายเหตุ
		ปฏิบัติตาม ครบถ้วน	ปฏิบัติตาม ไม่ครบถ้วน	ไม่ปฏิบัติตาม	
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
4.1 การคมนาคมขนส่ง	5	5	-	-	-
4.2 การระบายน้ำท่วมและป้องกันน้ำ ท่วม	4	4	-	-	-
4.3 กากของเสีย	7	7	-	-	-
5. ด้านคุณภาพชีวิต					
5.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	27	27	-	-	-
5.2 ด้านอันตรายร้ายแรง	5	5	-	-	-
5.3 ด้านสาธารณสุข	6	6	-	-	-
5.4 ด้านสภาพสังคมและเศรษฐกิจ	12	12	-	-	-
5.5 ด้านมวลชนสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม	6	6	-	-	-
รวม	100	100	-	-	-

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 10390 - 1 หมู่ 8 ตำบลบึงพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21140 โทร : +66 (0) 3802 6830 โทรสาร : +66 (0) 3802 6838
Amata B.Grimm Power (Rayong) Co., Ltd. 10390-1 Moo 8, Muang Phraeng, Amphur Phraeksaeng, Rayong 21140, Thailand Tel : +66 (0) 3802 6830 Fax : +66 (0) 3802 6838



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

กิจกรรมการลงพื้นที่ของโครงการ และการมีส่วนร่วมกับชุมชน (ระหว่างมกราคม - มิถุนายน 2565)
ผลการดำเนินงานกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ในพื้นที่ โดยแบ่งออกเป็น 5 ด้าน ได้แก่

1. ด้านการศึกษา
2. ด้านสิ่งแวดล้อมและชุมชน
3. ด้านการดูแลชีวิตและความเป็นอยู่
4. ด้านวัฒนธรรมประเพณี
5. ด้านศาสนา

Corporate Social Responsibility (CSR)



เมื่อไม่นานมานี้ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด ได้จัดกิจกรรม CSR ในรูปแบบของกิจกรรม CSR Day 2565 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนในพื้นที่โครงการ และเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการพัฒนาพื้นที่โครงการ



บริษัทฯ มี 27 - 28 เมษายน 2565 โครงการ CSR Day 2565 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนในพื้นที่โครงการ และเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการพัฒนาพื้นที่โครงการ

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 10390 - 1 หมู่ 8 ตำบลบึงพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21140 โทร : +66 (0) 3802 6830 โทรสาร : +66 (0) 3802 6838
Amata B.Grimm Power (Rayong) Co., Ltd. 10390-1 Moo 8, Muang Phraeng, Amphur Phraeksaeng, Rayong 21140, Thailand Tel : +66 (0) 3802 6830 Fax : +66 (0) 3802 6838



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

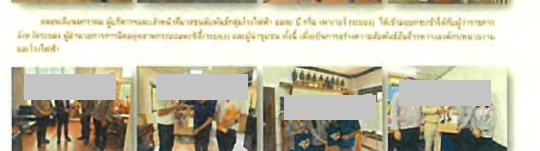
AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

Corporate Social Responsibility (CSR)



เมื่อ 21 มิถุนายน 2565 บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด ได้จัดกิจกรรม CSR Day 2565 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนในพื้นที่โครงการ และเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการพัฒนาพื้นที่โครงการ

Corporate Social Responsibility (CSR)



บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 10390 - 1 หมู่ 8 ตำบลบึงพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21140 โทร : +66 (0) 3802 6830 โทรสาร : +66 (0) 3802 6838
Amata B.Grimm Power (Rayong) Co., Ltd. 10390-1 Moo 8, Muang Phraeng, Amphur Phraeksaeng, Rayong 21140, Thailand Tel : +66 (0) 3802 6830 Fax : +66 (0) 3802 6838



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

ด้านสิ่งแวดล้อม และชุมชน

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 29 มิถุนายน 2561 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกับอาสาสมัคร 1,200 ราย เข้าร่วม กิจกรรม ปลูกต้นไม้ ปลูกผักสวนครัว และทำกิจกรรมจิตอาสา... (text continues with details of the event)

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 30 เมษายน 2561 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกิจกรรม และสนับสนุนงบประมาณโครงการและรางวัล... (text continues with details of the event)

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 2 ชั้น 7/176 - 7/178 6 หมู่ 6 ตำบลบ่อทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทร. +66 (0) 3802 6830 โทรสาร +66 (0) 3802 6838 Amata B.Grimm Power (Rayong) 1, 2 Limited 7/176-7/178 6 Mueang Mueangrayong Amphur Phraibung Rayong 21140 Thailand Tel +66 (0) 3802 6830 Fax +66 (0) 3802 6838



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 24 มิถุนายน 2561 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกับอาสาสมัคร 1,200 ราย เข้าร่วม กิจกรรม ปลูกต้นไม้ ปลูกผักสวนครัว และทำกิจกรรมจิตอาสา... (text continues with details of the event)

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 2 ชั้น 7/176 - 7/178 6 หมู่ 6 ตำบลบ่อทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทร. +66 (0) 3802 6830 โทรสาร +66 (0) 3802 6838 Amata B.Grimm Power (Rayong) 1, 2 Limited 7/176-7/178 6 Mueang Mueangrayong Amphur Phraibung Rayong 21140 Thailand Tel +66 (0) 3802 6830 Fax +66 (0) 3802 6838



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

ด้านชีวิต และความเป็นอยู่

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 29 มิถุนายน 2561 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกับอาสาสมัคร 1,200 ราย เข้าร่วม กิจกรรม ปลูกต้นไม้ ปลูกผักสวนครัว และทำกิจกรรมจิตอาสา... (text continues with details of the event)

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 30 เมษายน 2561 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกิจกรรม และสนับสนุนงบประมาณโครงการและรางวัล... (text continues with details of the event)

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 2 ชั้น 7/176 - 7/178 6 หมู่ 6 ตำบลบ่อทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทร. +66 (0) 3802 6830 โทรสาร +66 (0) 3802 6838 Amata B.Grimm Power (Rayong) 1, 2 Limited 7/176-7/178 6 Mueang Mueangrayong Amphur Phraibung Rayong 21140 Thailand Tel +66 (0) 3802 6830 Fax +66 (0) 3802 6838



กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)

AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 29 มิถุนายน 2561 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกับอาสาสมัคร 1,200 ราย เข้าร่วม กิจกรรม ปลูกต้นไม้ ปลูกผักสวนครัว และทำกิจกรรมจิตอาสา... (text continues with details of the event)

ด้านวัฒนธรรม และประเพณี

Corporate Social Responsibility (CSR)

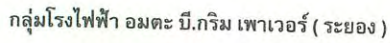


วันที่ 8 เมษายน 2561 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกิจกรรม และสนับสนุนงบประมาณโครงการและรางวัล... (text continues with details of the event)



วันที่ 8 เมษายน 2561 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกิจกรรม และสนับสนุนงบประมาณโครงการและรางวัล... (text continues with details of the event)

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จำกัด 2 ชั้น 7/176 - 7/178 6 หมู่ 6 ตำบลบ่อทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทร. +66 (0) 3802 6830 โทรสาร +66 (0) 3802 6838 Amata B.Grimm Power (Rayong) 1, 2 Limited 7/176-7/178 6 Mueang Mueangrayong Amphur Phraibung Rayong 21140 Thailand Tel +66 (0) 3802 6830 Fax +66 (0) 3802 6838



ข้อเสนอแนะ

ข้อที่ 2 [redacted] นายก อบต.ตำบลพนาภิรมย์ อ.ปากใหญ่ จ.บุรีรัมย์ บ. อมตะบี.กริม เพาเวอร์ (ระบอบ) คงไม่

ข้อที่ 4. ชุด [REDACTED] ยากให้ น.อมตะ บี กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ส่งบุคลากรที่เก่งภาษาอังกฤษ
ภาษาให้กับบริษัทไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน) เป็นเวลา 1 ปี

วาระสำคัญอื่น ๆ

ผู้บันทึกและ ผู้รับรองรายงานการดำเนินการของโครงการ

แผนปฏิบัติการคณะกรรมการโครงการฯ

ประธานคณะกรรมการฯ ผู้รับรองรายงาน

ภาคผนวก ข-24

แผนมวชนสัมพันธ์และกิจกรรมมวชนสัมพันธ์

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 12 กรกฎาคม 2565 | กลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมสนับสนุนงบประมาณ และเข้าร่วมกิจกรรมแห่เทียนพรรษาหล่อเทียนพรรษา เนื่องในวันเข้าพรรษา ซึ่งประกอบด้วยชุมชนตำบลบึงบอง, ชุมชนพนานิคม และชุมชนเขาไม้แก้ว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการส่งเสริม อนุรักษ์ ทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา สืบสานวัฒนธรรมอันดีงามของไทยให้คงอยู่คู่คนไทยสืบไป อีกทั้งยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์ภาพที่ดี และส่งเสริมให้ประชาชนในชุมชนได้ทำกิจกรรมร่วมกัน

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 28 กรกฎาคม 2565 | กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) เข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนในเขตพื้นที่ใกล้เคียง โดยมีรายละเอียดกิจกรรมที่ดำเนินการในวันดังกล่าว ดังนี้

- ร่วมพิธีถวายเครื่องราชสักการะและวางพานพุ่ม และพิธีจุดเทียนถวายพระพรชัยมงคล เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล เสด็จพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว โดยมี นายจำเนียร กิติปูล นายกองค้การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วเป็นประธานในพิธี ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว
- มอบทุนการศึกษาให้กับน้องๆ นักเรียน ของโรงเรียนวัดเขาไม้แก้ว ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
- สนับสนุนงบประมาณ, น้ำดื่ม และเครื่องส้ม ในการดำเนินการกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ตัดหญ้า, ทำความสะอาดพื้นที่สาธารณะของชุมชนตำบลพนานิคม เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล เนื่องในวันคล้ายวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 4 สิงหาคม 2565 | ผู้บริหาร และพนักงานกลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ได้เข้าร่วมกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ "โครงการอนุรักษ์แหล่งน้ำ ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ" ณ บริเวณริมอ่างเก็บน้ำดอกกราย เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และช่วยพันธุ์สัตว์น้ำรวมถึงเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่อ่างเก็บน้ำดอกกรายซึ่งเป็นแหล่งน้ำธรรมชาติโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ ระยอง ให้เกิดความสมบูรณ์

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 8 สิงหาคม 2565 | กลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมสนับสนุนน้ำดื่มจำนวน 600 ขวด เพื่อมอบให้กับเทศบาลตำบลชากบก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง สำหรับใช้ในกิจกรรมมหกรรมสุขภาพเทศบาลตำบลชากบก โดยมีกำหนดจัดกิจกรรมในวันที่ 9 สิงหาคม 2565 ณ อาคารเอนกประสงค์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ภายใต้แนวคิด "สร้างความเข้มแข็งให้คนชากบก" และมีวัตถุประสงค์เพื่อ ส่งเสริมและสนับสนุนให้สมาชิกในชุมชนรักสุขภาพ และดูแลสุขภาพของตนเอง และคนในครอบครัวมากยิ่งขึ้น

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 12 สิงหาคม 2565 | กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) เข้าร่วมพิธีวางพุ่มและถวายพระพรชัยมงคลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 90 พรรษา 12 สิงหาคม 2565 "วันแม่แห่งชาติ" เพื่อถวาย เป็นพระราชกุศล พร้อมมอบทุนการศึกษาให้กับน้องๆ นักเรียนของโรงเรียนวัดเขาไม้แก้ว, โรงเรียนบ้านคูไทร, โรงเรียนบ้านโป่งสะแก ในเขตพื้นที่ของ ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ณ อาคารอเนกประสงค์ขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 17 สิงหาคม 2565 ที่ผ่านมา | แผนกความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม พร้อมเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) เข้าร่วม โครงการ "ซ่อมแซมฉุกเฉินสาธารณภัยในสถานศึกษาประจำปี 2565" พร้อมสนับสนุนไม้เติมจำนวน 1,200 ขวด และร่วมจัดบูทกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในชีวิตประจำวัน รวมถึงร่วมสังเกตการณ์การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินสาธารณภัยในสถานศึกษา เพื่อเป็นแนวทางในการบูรณาการร่วมกันระหว่างภาครัฐ และเอกชนในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ณ โรงเรียนนวมายางพรวิทยาคม อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 22 สิงหาคม 2565 | ผู้บริหาร และพนักงานกลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ได้เข้าร่วมกิจกรรมปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติ เพื่อเป็นการ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและร่วมกันทำความดีเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล ในโครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม "ปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง" เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 90 พรรษา จำนวน 1,000 ต้น

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 26 สิงหาคม 2565 | ตัวแทนผู้บริหารและเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์กลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ได้เข้าร่วมลงบันทึกความร่วมมือน (MOU) การป้องกันแก้ไขปัญหามลพิษทางดินและการส่งเสริมสวมหมวกนิรภัย 100% ระหว่างผู้บริหารองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วกับ ผู้ปกครองเด็กเล็กศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลเขาไม้แก้ว

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 27 สิงหาคม 2565 ที่ผ่านมา | เจ้าหน้าที่ที่มวชนสัมพันธ์กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) เข้าร่วมกิจกรรม พร้อมสนับสนุนงบประมาณ เพื่อมอบให้กับองค์กรบริหารส่วนตำบลนาเนิน สำหรับใช้ในกิจกรรม “กองทุนแม่ของแผ่นดินประจำปี 2565” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมกันแสดงออกถึงความจงรักภักดีและเทิดทูนพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในการขับเคลื่อนกิจกรรมป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรมต่อเนื่องภายใต้กิจกรรม “กองทุนแม่ของแผ่นดิน” ภายในกิจกรรมมีการทำบุญเลี้ยงพระเพลเพื่อความเป็นสิริมงคลในการดำเนินการของชุมชน ณ ห้องประชุมของหมู่บ้าน หมู่ที่ 1 ตำบลนาเนิน



วันที่ 29 สิงหาคม 2565 | ตัวแทนพนักงานกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) เข้าร่วมกิจกรรมพร้อมสนับสนุนงบประมาณ และมอบน้ำดื่ม “Compassion” จำนวน 600 ขวด เพื่อมอบให้กับสำนักพลังงานจังหวัดระยอง สำหรับใช้ในกิจกรรม “คณะกรรมาธิการร่วมจัดซื้อพลังงาน ผ่านวิกฤตไปด้วยกัน” ณ ห้องโถงมุกหลัง ศาลากลางจังหวัดระยอง เพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรมให้กับบุคลากร เจ้าหน้าที่ และผู้มาติดต่องานที่ศาลากลางจังหวัดระยองให้ทุกคนตระหนักในการใช้พลังงานให้เกิดความคุ้มค่าและลดการใช้พลังงานที่ไม่จำเป็น

Corporate Social Responsibility (CSR)



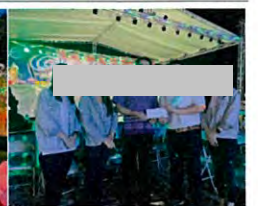
วันที่ 8 กันยายน 2565 | นำโดยนายจำเนียร กิตติบูล นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว, เจ้าหน้าที่อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม) พร้อมตัวแทนคณะผู้บริหาร และพนักงาน กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ลงพื้นที่เยี่ยมผู้สูงอายุ ผู้ป่วยติดเตียง ผู้ด้อยโอกาสภายในพื้นที่ตำบลเขาไม้แก้ว ทั้งนี้เพื่อสอบถามความเป็นอยู่ และอาการป่วย นอกเหนือจากนั้นแล้วทางเราได้มอบของใช้ที่จำเป็นในการดูแลสุขภาพของผู้ป่วยเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของผู้สูงอายุ ผู้ป่วยติดเตียง อีกทั้งยังเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจให้แก่ผู้ป่วย และผู้ที่ดูแลผู้ป่วยในพื้นที่ตำบลเขาไม้แก้วด้วย

Corporate Social Responsibility (CSR)



เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2565 ที่ผ่านมาโดยคุณเอกพงศ์ ถนนฤทธิ์ ผู้จัดการโรงไฟฟ้า บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 1,2 จำกัด พร้อมพนักงาน และนักศึกษาฝึกงาน กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) เปิดโครงการ “ชุมชนต้นแบบพลังงานยั่งยืน (ปรับปรุงระบบไฟฟ้าปี 2)” ณ โรงเรียนบ้านห้วยไข่เน่า ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี โดยในครั้งนี้ได้รับความร่วมมือจากพนักงาน และนักศึกษาฝึกงานในการดำเนินการซ่อมแซมระบบไฟฟ้า อาทิเช่น ซ่อมแซมอุปกรณ์เครื่องกระจายเสียง (ระบบเสียงตามสาย) ซ่อมและเปลี่ยนปลั๊กไฟที่ชำรุด ตลอดจนเปลี่ยนหลอดไฟจากหลอดฟลูออโรเรสเซนต์เป็นหลอด Led ภายในอาคารเรียนทั้งหมด และในวันดังกล่าว ได้จัดบูธกิจกรรมแนะนำการให้ความรู้เรื่อง อาทิเช่น ให้ความรู้เกี่ยวกับหลอดไฟฟ้าแต่ละประเภท และสอนวิธีการคำนวณค่าไฟ บุคคลแยกขยะ เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อเป็นการส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าในชีวิตประจำวัน การใช้พลังงานเพื่อความยั่งยืน และเพื่อเป็นการส่งเสริมความรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับการรักษาสิ่งแวดล้อมด้วย

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 20 ตุลาคม 2565 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมบริจาคโลหิตในโครงการ 100 ล้านชีวิต โดติด เพื่อสุขภาพชาติไทย จังหวัดระยอง

วันที่ 8 พฤศจิกายน 2565 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมสนับสนุนงบประมาณ และเข้าร่วมกิจกรรมลอยกระทงประจำปี 2565 ในพื้นที่ชุมชน โดยรอบกลุ่มโรงไฟฟ้าฯ ประกอบด้วยชุมชน ตำบลนาเนิน ตำบลบางพร และตำบลเขาไม้แก้ว ทั้งนี้ เพื่อเป็นการอนุรักษ์วัฒนธรรมไทยให้คงอยู่สืบไป

Corporate Social Responsibility (CSR)



วันที่ 29 พฤศจิกายน 2565 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ร่วมกับ อบต. มายายางพร จัดโครงการ “อาสาสมัคร ภูมิปัญญาพื้นฐาน” ให้แก่สมาชิกในชุมชนตำบลพนาธิคม และสมาชิกที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงรอบโรงไฟฟ้าฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้ขั้นพื้นฐานในการช่วยเหลือชีวิตบุคคลในสถานการณ์ฉุกเฉินที่อาจจะเกิดขึ้นในชีวิตประจำวันให้สามารถนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์



วันที่ 19 ธันวาคม 2565 กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) จัดการประชุมคณะกรรมการร่วมประสานงานเพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อมครั้งที่ 2/2565 ของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ทั้งนี้ เพื่อชี้แจงและรายงานผลการดำเนินงานของโครงการระหว่างเดือนกรกฎาคม – เดือนธันวาคม 2565



ภาคผนวก ข-25

หมายเลขติดต่อในกรณีฉุกเฉิน

ผู้บริหาร (Management)					
ลำดับ (No.)	ตำแหน่ง (Position)	หมายเลขติดต่อ (Telephone Number)	ผลการติดต่อ		
			ได้	ไม่ได้	
1	กรรมการผู้จัดการ (Managing Director)				
2	รองกรรมการผู้จัดการ (Deputy Managing Director)				
3	ผู้จัดการโรงไฟฟ้า (Power Plant Manager)				
4	ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ (Operations Manager)				
5	ผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง (Maintenance Manager)				
6	ผู้จัดการฝ่ายบริหาร (Administration Manager)				

สถานพยาบาล (Hospital)					
ลำดับ (No.)	สถานที่ (Location)	หมายเลขติดต่อ (Telephone Number)	ผลการติดต่อ		
			ได้	ไม่ได้	
1	โรงพยาบาลปิยะเวทย์ บ่อวิน	038-345-111, 038-345-333			
2	สถานพยาบาลอมตะเวชกรรม	038-173-736			
3	โรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา	038-317-333, 084-3000-900			
4	โรงพยาบาลปลวกแดง	033-650-413			
5	โรงพยาบาลกรุงเทพ - พัทยา	038-259-999, Call Center 1719			
6	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ต. มายางพร	038-891-599			

บริษัทข้างเคียง (Nearby Company)					
ลำดับ (No.)	สถานที่ (Location)	หมายเลขติดต่อ (Telephone Number)	ผู้ติดต่อ (Contact)	ผลการติดต่อ	
				ได้	ไม่ได้
1	บริษัท มิตรบุรี ติเมคอส (ประเทศไทย) จำกัด	033-017635			
2	บริษัท สันวา เมทัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	033-017-741-43			
3	บริษัท โบฟิงก์ เมทัลโปรดักส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	033-017662			
4	บริษัท ไทย โน้ง ฟู๊ด จำกัด	038-017265			
5	บริษัท พรูเคอ อีเลทริก แอพโพลอนซ์ (ไทยแลนด์) จำกัด	095-754-2348			

สถานีดับเพลิง (Outside Fire Brigade) / สถานีตำรวจ (Police Station)					
ลำดับ (No.)	สถานที่ (Location)	หมายเลขติดต่อ (Telephone Number)	ผลการติดต่อ		
			ได้	ไม่ได้	
1	ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขั้นณกรมอุตุนิยมวิทยา	038-650-500			
2	สถานีดับเพลิงตำบลมายางพร	038-659-367-9			
3	สถานีดับเพลิง ปลวกแดง	038-017-729			
4	สถานีดับเพลิงเหมราช	038-954-543-5 (ต่อ 1)			
5	สถานีตำรวจภูธรอำเภอบ่อวิน	038-067-313			
6	สถานีตำรวจภูธรอำเภอลวกแดง	038-659-201			

หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง (Other Related)					
ลำดับ (No.)	สถานที่ (Location)	หมายเลขติดต่อ (Telephone Number)	ผลการติดต่อ		
			ได้	ไม่ได้	
1	NCC EGAT	706 2113, 706 2114			
2	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดชลบุรี	038-467-703, 038-784-945-6			
3	การไฟฟ้าอำเภอปลวกแดง	038-659-070			
4	ศูนย์ปฏิบัติการ ก๊าซ ปตท. ชลบุรี	038-274-397-9 038-274-390-5			
5	Call Center ศูนย์ปฏิบัติการ ก๊าซ ปตท. ชลบุรี	1365			

ภาคผนวก ข-26

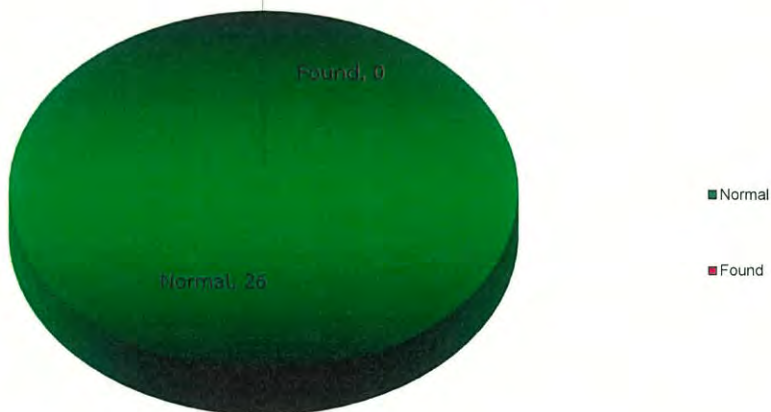
ผลการตรวจสอบภาพพนักงาน ปี พ.ศ. 2565

กราฟแสดงผลการตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์ : PE

Amata B.Grimm Power (Rayong) 4 Ltd.

Description	Total	Normal	Found
ผลการตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์ : PE	26	26	0

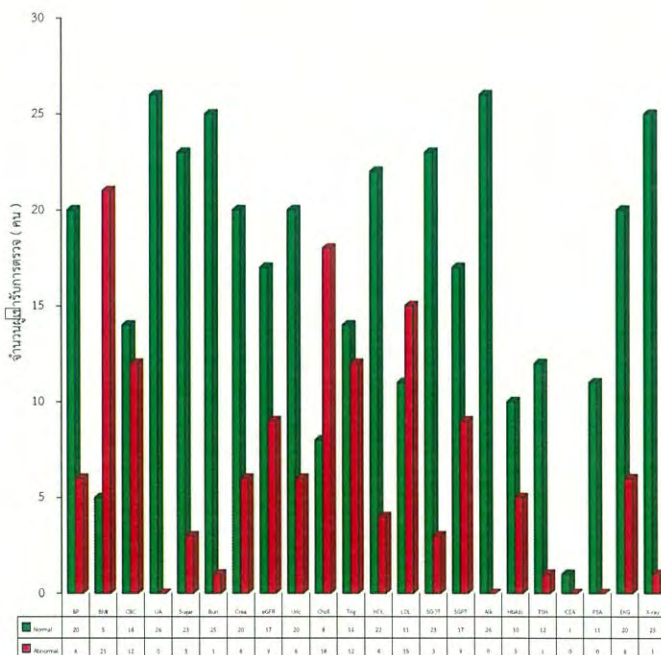
กราฟแสดงผลการตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์ : PE



กราฟแสดงผลการตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี 2565

Amata B.Grimm Power (Rayong) 4 Ltd.

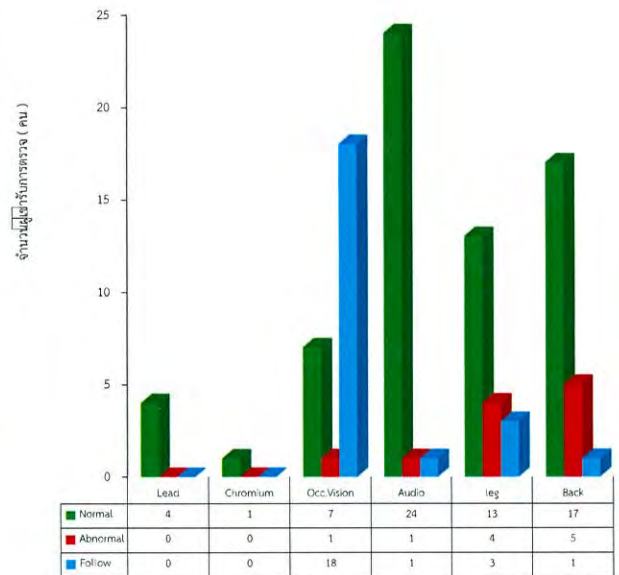
Description	Total	Normal	Abnormal
ผลการตรวจวัดความดันโลหิต : BP	26	20	6
ผลการตรวจดัชนีมวลกาย : BMI	26	5	21
ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด : CBC	26	14	12
ผลการตรวจระดับน้ำตาลในเลือด : UA	26	26	0
ผลการตรวจระดับน้ำตาลในเลือด : Sugar	26	23	3
ผลการตรวจการทำงานของไต : BUN	26	25	1
ผลการตรวจการทำงานของไต : Creatinine	26	20	6
ผลการตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต : eGFR	26	17	9
ผลการตรวจระดับกรดยูริกในเลือด : Uric Acid	26	20	6
ผลการตรวจระดับไขมันโคเลสเตอรอล : Cholesterol	26	8	18
ผลการตรวจระดับไขมันไตรกลีเซอไรด์ : Triglyceride	26	14	12
ผลการตรวจระดับไขมันโคเลสเตอรอล ชนิดดี : HDL	26	22	4
ผลการตรวจระดับไขมันโคเลสเตอรอล ชนิดไม่ดี : LDLcal	26	11	15
ผลการตรวจการทำงานของตับ : SGOT	26	23	3
ผลการตรวจการทำงานของตับ : SGPT	26	17	9
ผลการตรวจการทำงานของตับ : Alk	26	26	0
ผลการตรวจหาความเสี่ยงโรคเบาหวาน : HbA1c	15	10	5
ผลการตรวจการทำงานของต่อมไทรอยด์ : TSH	13	12	1
ผลการตรวจมะเร็งลำไส้ใหญ่ : CEA	1	1	0
ผลการตรวจมะเร็งต่อมลูกหมาก : PSA	11	11	0
ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ : EKG	26	20	6
ผลการตรวจเอ็กซเรย์ปอด : Chest x-ray	26	25	1



กราฟแสดงผลการตรวจสุขภาพพนักงาน (รายการตรวจกลุ่มเสี่ยง) ประจำปี 2565

Amata B.Grimm Power (Rayong) 4 Ltd.

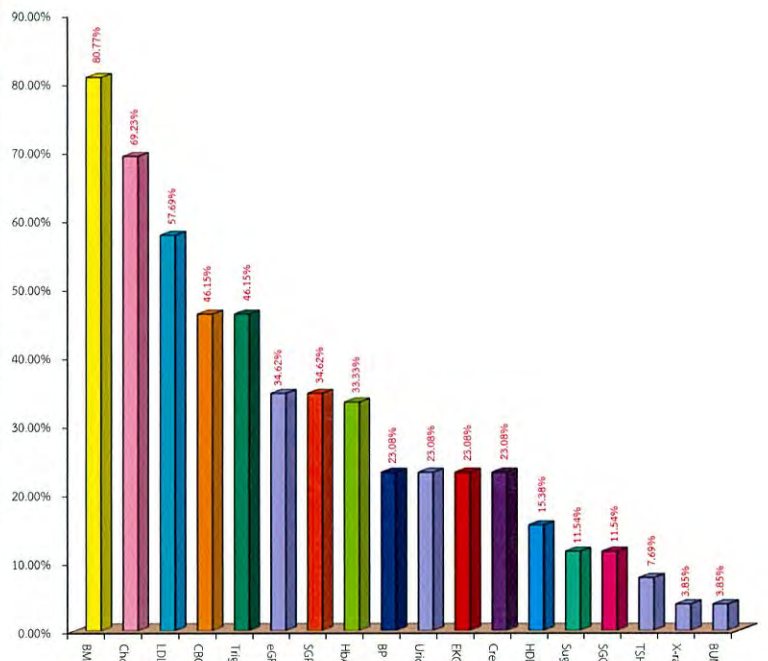
Descreption	Total	Normal	Abnormal	Follow
ผลการตรวจหาสารตะกั่วในเลือด : Lead	4	4	0	0
ผลการตรวจหาสารโครเมียมในปัสสาวะ : Chromium	1	1	0	0
ผลการตรวจสมรรถภาพการมองเห็นทางอาชีพ : Occupational Vision	26	7	1	18
ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน : Audiometry	26	24	1	1
ผลการตรวจวัดแรงเหยียดขา : leg strength Test	20	13	4	3
ผลการตรวจวัดแรงเหยียดหลัง : Back Dynamometer Test	23	17	5	1



สรุปรายการตรวจที่ผิดปกติ มากที่สุด - น้อยที่สุด

Amata B.Grimm Power (Rayong) 4 Ltd.

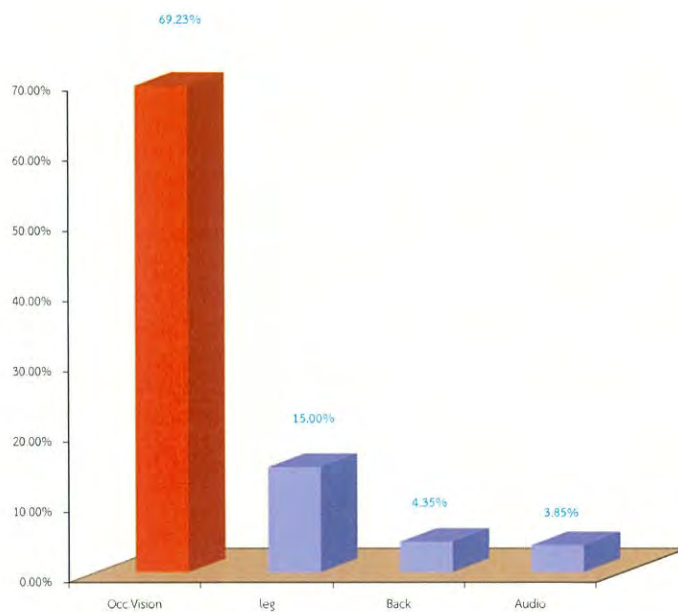
Descreption	Abnormal	คิดเป็นร้อยละ %
ผลการตรวจดัชนีมวลกาย : BMI	21	80.77%
ผลการตรวจระดับไขมันโคเลสเตอรอล : Cholesterol	18	69.23%
ผลการตรวจระดับไขมันโคเลสเตอรอล ชนิดไม่ดี : LDLcal	15	57.69%
ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด : CBC	12	46.15%
ผลการตรวจระดับไขมันไตรกลีเซอไรด์ : Triglyceride	12	46.15%
ผลการตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต : eGFR	9	34.62%
ผลการตรวจการทำงานของไต : SGPT	9	34.62%
ผลการตรวจหาความผิดปกติของเบาหวาน : HbA1c	5	33.33%
ผลการตรวจการวัดความดันโลหิต : BP	6	23.08%
ผลการตรวจหาภาวะไตเสื่อมหรือโรคไต : Uric Acid	6	23.08%
ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ : EKG	6	23.08%
ผลการตรวจการทำงานของไต : Creatinine	6	23.08%
ผลการตรวจระดับไขมันโคเลสเตอรอล ชนิดดี : HDL	4	15.38%
ผลการตรวจระดับน้ำตาลในเลือด : Sugar	3	11.54%
ผลการตรวจการทำงานของไต : SGOT	3	11.54%
ผลการตรวจการทำงานของไต : TSH	1	7.69%
ผลการตรวจเอกซเรย์ปอด : Chest x-ray	1	3.85%
ผลการตรวจการทำงานของไต : BUN	1	3.85%



สรุปผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (รายการกลุ่มเสี่ยง) ที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง มากที่สุด - น้อยที่สุด

Amata B.Grimm Power (Rayong) 4 Ltd.

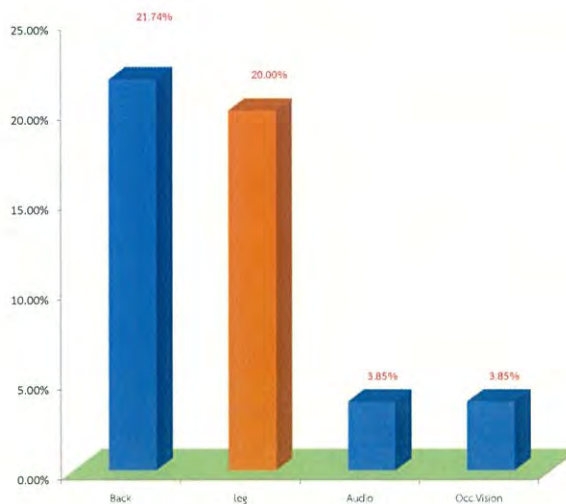
Descreption	Follow	Percent
ผลการตรวจสอบสภาพการมองเห็นทางอาชีพ : Occupational Vision	18	69.23%
ผลการตรวจวัดแรงเหยียดขา : leg strength Test	3	15.00%
ผลการตรวจวัดแรงเหยียดหลัง : Back Dynamometer Test	1	4.35%
ผลการตรวจสอบสภาพการได้ยิน : Audiometry	1	3.85%



สรุปผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน (รายการกลุ่มเสี่ยง) ที่อยู่ในเกณฑ์ผิดปกติ มากที่สุด - น้อยที่สุด

Amata B.Grimm Power (Rayong) 4 Ltd.

Descreption	Abnormal	Percent
ผลการตรวจวัดแรงเหยียดหลัง : Back Dynamometer Test	5	21.74%
ผลการตรวจวัดแรงเหยียดขา : leg strength Test	4	20.00%
ผลการตรวจสอบสภาพการได้ยิน : Audiometry	1	3.85%
ผลการตรวจสอบสภาพการมองเห็นทางอาชีพ : Occupational Vision	1	3.85%



ภาคผนวก ข-27

ระเบียบปฏิบัติงานเรื่องการตรวจสอบภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง



คำร้องขอดำเนินการด้านเอกสาร
DOCUMENT ACTION REQUEST (DAR)

DAR NO.	65/046		
หมายเลขเอกสารเดิม	PD-SE-008, Rev.03	หมายเลขเอกสารใหม่	PD-SE-008, Rev.04
ชื่อเอกสารเดิม	การตรวจสอบสภาพตามปัจจัยเสี่ยง	ชื่อเอกสารใหม่	การตรวจสอบสภาพตามปัจจัยเสี่ยง
วัตถุประสงค์เหตุผล	ปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องตามกฎหมายใหม่		

ประเภทเอกสาร

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> คู่มือบริหารระบบ | <input checked="" type="checkbox"/> ระเบียบปฏิบัติงาน | <input type="checkbox"/> วิธีปฏิบัติงาน |
| <input type="checkbox"/> เอกสารสนับสนุน | <input type="checkbox"/> แบบบันทึก | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ _____ |

ประเภทการขอเปลี่ยนแปลงเอกสาร

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> ขอนำเอกสารเข้าระบบ | <input checked="" type="checkbox"/> ขอเอกสารแก้ไข | <input type="checkbox"/> ขอทำลายเอกสาร |
| <input type="checkbox"/> ขอเอกสารสำเนาเพิ่มเติม จำนวน _____ ชุด | <input type="checkbox"/> ขอเอกสารเลิกเอกสาร | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ _____ |

รายละเอียดการขอเปลี่ยนแปลง ปรับแก้ไขให้สอดคล้องตามกฎหมายใหม่

ผู้ขอ / ผู้จัดทำ		การพิจารณาอนุมัติ	
ลงนาม		อนุมัติเมื่อบังคับใช้วันที่	07/04/2022
ตำแหน่ง	SEDM	ลงนาม	
วันที่	07/04/2022	ตำแหน่ง	MR
การพิจารณาอนุมัติ		บันทึกการควบคุมเอกสาร	
อนุมัติเมื่อบังคับใช้วันที่	07/04/2022	ลงนาม	
ลงนาม		ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่ควบคุมเอกสาร
ตำแหน่ง	MR	วันที่บันทึก	19/04/2022



AMATA B. GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

Doc. No. PD-SE-008

Document Owner:	Revision:	Document Type:	Status:
Safety and Environment	04	Procedure	DAR No. 65/046
Prepared by:	Checked:	Approved	Page:
			1-7
Date : 07/04/2022	Date : 07/04/2022	Date: 07/04/2022	

Valid for:

ABPR1, ABPR2, ABPR3, ABPR4, ABPR5


This is computer generated signature and approve online.

ระเบียบปฏิบัติงาน

เรื่อง การตรวจสอบสภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง


ประวัติการแก้ไขเอกสาร

แก้ไขครั้งที่	วันที่เริ่มใช้	คำอธิบาย	DAR เลขที่	ตรวจสอบ	อนุมัติ
00	10/11/2557	การตรวจสอบสภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง	57/227		
01	05/01/2559	แก้ไขรายละเอียดเพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินงาน	59/001		
02	23/05/2562	ขยายขอบเขตครอบคลุม ABPR 1-5	62/206		
03	14/05/2564	ปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องตามกฎหมายใหม่	64/120		
04	19/04/2565	ปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องตามกฎหมายใหม่	65/046		

	Revision:	Title: วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจ สุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง	Page:	Doc. No. PD-SE-008
	04		2	

สารบัญ

	หน้า
1 วัตถุประสงค์.....	3
2 ขอบเขต.....	3
3 นิยาม.....	3
4 เอกสารที่เกี่ยวข้อง.....	3
5 รายละเอียดการดำเนินงาน.....	4
6 ผังกระบวนการ.....	6
7 การควบคุมบันทึก.....	6
8 เอกสารแนบท้าย.....	7

	Revision:	Title: วิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจ สุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง	Page:	Doc. No. PD-SE-008
	04		3	

1 วัตถุประสงค์

เพื่อเฝ้าระวังโรคที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงาน ทำให้ทราบภาวะสุขภาพและแนวโน้มการเจ็บป่วยของพนักงาน หากพบสภาพการเจ็บป่วยในระยะเริ่มต้นจะได้รับการรักษาหรือป้องกันได้ทันทั้งนี้ นอกจากนี้ยังใช้ประเมินมาตรการป้องกันต่างๆ ว่ามีประสิทธิภาพพอหรือไม่

2 ขอบเขต

วิธีการปฏิบัติงานฉบับนี้ใช้เฉพาะภายในกลุ่มโรงไฟฟ้าอมตะ บี. กริม เพาเวอร์ ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะจัดระยองเท่านั้น

3 นิยาม

3.1 การตรวจสุขภาพ หมายถึง การตรวจร่างกายและสภาวะทางจิตใจตามวิธีการทางการแพทย์ เพื่อให้ทราบถึงความเหมาะสมของสภาวะสุขภาพของลูกจ้าง หรือผลกระทบต่อสุขภาพของลูกจ้างอันอาจเกิดจากการทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง

3.2 งานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง หมายถึง งานที่ลูกจ้างทำเกี่ยวกับ

- สารเคมีอันตรายตามที่อธิบดีประกาศกำหนด
- จุลชีวนเป็นพิษที่อาจเป็นเชื้อไวรัส แบคทีเรีย รา หรือสารชีวภาพอื่น
- กัมมันตภาพรังสี
- ความร้อน ความเย็น ความสั่นสะเทือน ความกดดันบรรยากาศ แสง หรือเสียง
- สภาพแวดล้อมที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพของลูกจ้าง เช่น ฝุ่นฝ้าย ฝุ่นไม้ ไอควันจากการเผาไหม้


3.3 แพทย์ หมายถึง ผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรมตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพเวชกรรม

3.4 คุณสมบัติแพทย์ผู้ตรวจสุขภาพ หมายถึง แพทย์ซึ่งได้รับวุฒิบัตรหรือหนังสืออนุมัติ สาขาเวชศาสตร์ป้องกันแขนงอาชีวเวชศาสตร์ หรือผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ ตามหลักสูตรที่กระทรวงสาธารณสุขรับรอง

3.5 ราชการตรวจเพื่อเฝ้าระวัง หมายถึง ราชการตรวจตามปัจจัยเสี่ยง ซึ่งพนักงานมีโอกาสในการปฏิบัติงาน แลมิได้ปฏิบัติงานเป็นงานประจำ

4 เอกสารที่เกี่ยวข้อง

- 4.1 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการตรวจสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2563
- 4.2 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 4409 (พ.ศ. 2555) เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แนวปฏิบัติการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงด้านเคมี และกายภาพจากการประกอบอาชีพในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2555
- 4.3 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดแบบสมุดสุขภาพประจำตัวของลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2564
- 4.4 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดงานที่ลูกจ้างทำเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายที่นายจ้างต้องจัดให้มีการตรวจสุขภาพของลูกจ้าง พ.ศ. 2564

	Revision:	Title: วิชาชีพปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจ	Page:	Doc. No. PD-SE-008
	04	สุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง	4	

4.5 ตารางรายการตรวจสอบสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน (SU-SE-001)

4.6 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดแบบและวิธีการส่งผลการตรวจสุขภาพของลูกจ้างที่ผิดปกติ หรือมีอาการหรือเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน การให้การรักษายาบาล และการป้องกันแก้ไข พ.ศ. 2564

5 รายละเอียดการดำเนินงาน

การตรวจสุขภาพพนักงานของกลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง จำแนกเป็นประเภทดังนี้

1. การตรวจโรคทั่วไปตามสวัสดิการพนักงาน

2. การตรวจโรคจากการทำงาน ตามตารางรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน (SU-SE-001)

โดยการตรวจสุขภาพพนักงานมีวาระการตรวจดังต่อไปนี้

1. การตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงานให้เสร็จสิ้นภายใน 30 วันนับแต่วันที่เริ่มเข้าทำงาน
2. ตรวจสุขภาพประจำปี
3. กรณีที่ลักษณะหรือสภาพของงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงมีความจำเป็นที่ต้องตรวจสุขภาพตามระยะเวลาอื่น ให้ตรวจสุขภาพตามระยะเวลานั้น
4. กรณีเปลี่ยนงานที่ปัจจัยเสี่ยงของลูกจ้างแตกต่างไปจากเดิม ให้ตรวจสุขภาพลูกจ้างทุกครั้งให้เสร็จสิ้นภายใน 30 วันนับแต่วันที่เปลี่ยนงาน
5. การตรวจสุขภาพเพื่อประเมินสภาวะสุขภาพหลังการเจ็บป่วยหรือพักงาน
6. เมื่อพนักงานลาออกจากงาน

ซึ่งได้มีการจำแนกรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามตารางปัจจัยเสี่ยงในแต่ละกลุ่มงาน ดังตารางรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน


5.1 การตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน

1. ทางแผนกบริหารงานบุคคล ดำเนินการส่งตัวพนักงานใหม่เข้าตรวจร่างกายตามปัจจัยเสี่ยงโดยแพทย์ตามคุณสมบัติแพทย์ตรวจสุขภาพก่อนเริ่มงาน ตามตารางรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน

2. พนักงานใหม่ต้องนำใบรับรองแพทย์และผลการตรวจร่างกายแจ้งให้ทางแผนกบริหารงานทราบก่อนเริ่มงาน

3. แผนกบริหารงานบุคคล ส่งผลการตรวจร่างกายพนักงานใหม่ให้กับแผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมภายใน 7 วันหลังจากทราบผล เพื่อทำการขึ้นแบบและวิธีการส่งผลการตรวจสุขภาพของลูกจ้างที่ผิดปกติ หรือมีอาการหรือเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน การให้การรักษายาบาล และการป้องกันแก้ไข (จส.1) ในการตรวจสุขภาพครั้งแรก ให้กับสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดภายใน 30 วันนับตั้งแต่วันที่พนักงานใหม่เข้าปฏิบัติงาน

4. พนักงานใหม่ต้องกรอกข้อมูลสุขภาพเบื้องต้นในแบบกรอกข้อมูลสุขภาพเบื้องต้นของพนักงาน (FM-SE-022)

	Revision:	Title: วิชาชีพปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจ	Page:	Doc. No. PD-SE-008
	04	สุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง	5	

4. ทางแผนกบริหารงานบุคคลทำการแจ้งความเสี่ยงตามตำแหน่งงานให้พนักงานใหม่รับทราบและลงชื่อรับทราบในแบบแจ้งปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพตามตำแหน่งงาน (FM-SE-021)

5.2 การตรวจสุขภาพประจำปี

1. แผนกบริหารงานบุคคล ดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงปีละ 1 ครั้ง โดยแพทย์ที่มีคุณสมบัติแพทย์ผู้ตรวจสุขภาพ

2. แผนกบริหารงานบุคคล จัดทำแผนการตรวจร่างกายประจำปีอ้างอิงถึงการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง ตามตารางรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน (SU-SE-001)

3. แผนกบริหารงานบุคคล จัดทำสมุดบันทึกผลการตรวจสุขภาพพนักงานทุกครั้งที่มีการตรวจสุขภาพพนักงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงรวมทั้งข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง ไว้กับบริษัทฯ เพื่อที่จะให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้ตลอดเวลา โดยให้เก็บไว้ไม่น้อยกว่า 2 ปี นับแต่วันสิ้นสุดการจ้างงานของพนักงานคนนั้นๆ และสมุดประจำตัวสุขภาพนี้มอบให้กับพนักงานเมื่อสิ้นสุดการจ้าง (FM-SE-022)

4. แผนกบริหารงานบุคคล แจ้งผลการตรวจสุขภาพที่ผิดปกติตามปัจจัยเสี่ยงแก่ลูกจ้างภายใน 7 วันนับแต่วันที่ทราบผล พร้อมทั้งส่งมอบสมุดสุขภาพประจำปีแก่พนักงานและให้พนักงานลงชื่อรับสมุดสุขภาพด้วยตนเอง (FM-SE-024)


5. แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รายงานผลการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงลงในแบบแจ้งผลการตรวจสุขภาพที่พบความผิดปกติหรือการเจ็บป่วย การให้การรักษายาบาลและการป้องกันแก้ไข (จส.1) ให้กับสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดภายใน 30 วันนับตั้งแต่วันที่ทราบผล

กรณีพนักงานที่มีผลการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงผิดปกติ ทางแผนกบริหารงานบุคคล ดำเนินการดังนี้

1. แผนกบริหารงานบุคคล แจ้งผลการตรวจสุขภาพพนักงานที่ผิดปกติตามปัจจัยเสี่ยงแก่ลูกจ้างภายใน 3 วันนับแต่วันที่ทราบผล
2. แผนกบริหารงานบุคคล ดำเนินการส่งพนักงานที่มีผลผิดปกติไปตรวจซ้ำรายการที่พบความผิดปกติและพบแพทย์ที่มีคุณสมบัติแพทย์ผู้ตรวจสุขภาพเพื่อรับคำแนะนำในการทำงานภายใน 15 วันหลังจากทราบผล
3. ดำเนินการตามคำแนะนำของแพทย์
4. ทำการเนบบันทึกผลการตรวจและคำแนะนำของแพทย์ที่มีคุณสมบัติแพทย์ผู้ตรวจสุขภาพ ในสมุดสุขภาพประจำปีของลูกจ้างที่ทำงานกับปัจจัยเสี่ยงทุกครั้ง (FM-SE-022)
5. กรณีพนักงานที่ทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงมีหลักฐานทางการแพทย์แสดงว่าไม่อาจทำงานในหน้าที่เดิมได้ ให้ทางแผนกบริหารงานบุคคล นำเสนอผู้บริหารในการเปลี่ยนงาน โดยคำนึงถึงสุขภาพและความปลอดภัยของพนักงานเป็นสำคัญ โดยอ้างอิงหลักฐานทางการแพทย์จากสถานพยาบาลของราชการหรือหน่วยงานของรัฐจัดตั้งขึ้น

5.3 กรณีที่ลักษณะหรือสภาพของงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงมีความจำเป็นที่ต้องตรวจสุขภาพตามระยะเวลาอื่น ให้แผนกบริหารงานบุคคลส่งพนักงานตรวจสุขภาพตามระยะเวลานั้น

5.4 กรณีเปลี่ยนงานที่ปัจจัยเสี่ยงของลูกจ้างแตกต่างไปจากเดิม

	Revision: 04	Title: ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจ สุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง	Page: 6	Doc. No. PD-SE-008
---	-----------------	---	------------	--------------------

5.4.1 แผนกบริหารงานบุคคลต้องแจ้งความเสี่ยงในงานดังกล่าวให้พนักงานรับทราบในแบบแจ้งปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพตามตำแหน่งงาน (FM-SE-021) พร้อมทั้งส่งพนักงานตรวจร่างกายตามรายการปัจจัยเสี่ยง ตามตารางรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน ให้เสร็จสิ้นภายใน 30 วันนับแต่วันที่เปลี่ยนแปลง

5.5 การตรวจสุขภาพเพื่อประเมินสภาวะสุขภาพหลังการเจ็บป่วยหรือพักงาน

5.5.1 กรณีพนักงานซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงหูดงานตั้งแต่ 3 วันทำงานติดต่อกันขึ้นไป เนื่องจากประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยไม่ว่ากรณีใดๆ ก่อนให้พนักงานกลับเข้าทำงาน ให้แผนกบริหารงานบุคคลดำเนินการส่งตัวพนักงานเข้าตรวจสุขภาพ และขอความเห็นจากแพทย์ผู้รักษาหรือแพทย์ประจำสถานประกอบการ หรือจัดให้มีการตรวจสุขภาพโดยแพทย์ซึ่งได้รับวุฒิบัตรหรือหนังสืออนุมัติ สาขาเวชศาสตร์ป้องกัน แขนงอาชีวเวชศาสตร์ หรือผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ ตามหลักสูตรที่กระทรวงสาธารณสุขรับรอง

5.5.2 บันทึกผลการตรวจสุขภาพ ให้แพทย์ผู้ตรวจบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับผลการตรวจสุขภาพ โดยให้ระบุความเห็นที่บ่งบอกถึงสภาวะสุขภาพของลูกจ้างที่มีผลกระทบหรือเป็นอุปสรรคต่อการทำงานหรือลักษณะงานที่ได้รับมอบหมายพร้อมทั้งลงลายมือชื่อและวันที่ตรวจหรือให้ความเห็น โดยกำหนดเพิ่มเติมว่าบันทึกผลการตรวจสุขภาพนี้จะจัดทำในรูปข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ และได้กล่าวครอบคลุมถึงถึงบันทึกผลการตรวจสุขภาพก่อนให้อุปจ้างกลับเข้าทำงาน กรณีลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงหูดงานตั้งแต่ 3 วันทำงานติดต่อกันขึ้นไป เนื่องจากประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยไม่ว่ากรณีใดๆ

5.5 เมื่อพนักงานลาออกจากงาน

กรณีพนักงานลาออกจากทางบริษัทฯ แผนกบริหารงานบุคคลมอบสมุดสุขภาพประจำตัวให้แก่พนักงานซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงเมื่อสิ้นสุดการจ้าง พร้อมเก็บไว้เป็นหลักฐาน ไม่น้อยกว่า 2 ปีนับจากสิ้นสุดการจ้างพนักงานนั้นๆ


6 ผังกระบวนการ

ไม่มี

7 การควบคุมบันทึก

รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร	ระยะเวลาจัดเก็บ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
SU-SE-001	ตารางรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน	ฉบับปัจจุบัน	แผนก Administration
-	แบบแจ้งผลการตรวจสุขภาพที่พบความผิดปกติหรือการเจ็บป่วย การให้การรักษายาพยาบาลและการป้องกันแก้ไข (จสผ. 1)	3 ปี	แผนก Safety & Environment
-	รายงานผลตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงในตำแหน่งงานล่าสุด	5 ปี	แผนก Administration
FM-SE-022	สมุดสุขภาพตามความเสี่ยงพนักงาน	ตลอดอายุพนักงานที่ทำงานในบริษัทฯ	แผนก Administration
FM-SE-021	แบบแจ้งปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ ตามตำแหน่งงาน	3 ปี	แผนก Administration
FM-SE-024	บันทึกการรับสมุดสุขภาพประจำตัว	3 ปี	แผนก Administration

Effective Date: 19/04/2565

	Revision: 04	Title: ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจ สุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง	Page: 7	Doc. No. PD-SE-008
---	-----------------	---	------------	--------------------

8 เอกสารแนบท้าย

ไม่มี

Effective Date: 19/04/2565

กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
ตารางรายการตรวจสอบสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน

กลุ่มงาน	ลักษณะงาน	ปัจจัยเสี่ยง	รายการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง	รายการตรวจสุขภาพเพื่อเฝ้าระวังการสัมผัส
Management	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
Secretary	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
Administration Section	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
Accounting & Finance Section	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
Purchase Section	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
Customer Service Section	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
Efficiency	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
MIS	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การใช้สายตามาก 3. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น
	ที่ปรึกษา	1. ความเครียด 2. การเดินทางไกล และไต่ทาง ที่ เป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานที่ปรึกษา		1. ตรวจสมรรถภาพปอด 2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก 3. ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด 4. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 5. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 6. ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
Safety, Health & Environment Section	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
	ตรวจความปลอดภัยแก่บุคคลผู้ปฏิบัติงาน สารเคมีตามห้อง ที่ปรึกษา	1. ความเครียด 2. การเดินทางไกล และไต่ทาง ที่ เป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานที่ปรึกษา		1. ตรวจสมรรถภาพปอด 2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก 3. ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด 4. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 5. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 6. ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
Electrical Section	ซ่อมบำรุงภายใน GT, ST	1. ผู้ตรวจเองและผู้มาของ 2. เครื่องจักร 3. การใช้สายตามาก 4. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพปอด 2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก 3. ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน 4. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น
	เดินน้ำส้มสายชู	1. ไอระเหย	1. ตรวจสารชีวพิษทางชีวภาพ (Biological Exposure Index): สะกั	
	บดกร	2. ไอระเหยฟิสิกส์	1. ตรวจสมรรถภาพปอด	
	รับโทรศัพท์ที่ปฏิบัติงานเป็น ที่ปรึกษา	1. การใช้สายตารับโทรศัพท์ที่ปฏิบัติงานเป็น ที่ปรึกษา 2. การใช้ระบบการตรวจคัดกรอง โทรศัพท์ที่ปฏิบัติงานเป็น ที่ปรึกษา	1. ตรวจสารชีวพิษทางชีวภาพ (Biological Exposure Index): สะกั	1. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ
	ที่ปรึกษา	1. ความเครียด 2. การเดินทางไกล และไต่ทาง ที่ เป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานที่ปรึกษา		1. ตรวจสมรรถภาพปอด 2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก 3. ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด 4. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 5. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 6. ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายตาทำงานคอมพิวเตอร์ 2. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 2. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	
C&I Section	ซ่อมบำรุงภายใน GT, ST	1. ผู้ตรวจเองและผู้มาของ 2. เครื่องจักร 3. การใช้สายตามาก 4. การยกยศาสตร์	1. ตรวจสมรรถภาพปอด 2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก 3. ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน 4. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น

กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ นิ.กริม เพาเวอร์ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
ตารางรายการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่ส่งผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน

[illegible]

กลุ่มโรงไฟฟ้า อมตะ นิคมกริม เทาเวอร์ นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
ตารางรายการตรวจสอบสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อสุขภาพจำแนกตามกลุ่มงาน

กลุ่มงาน	ลักษณะงาน	ปัจจัยเสี่ยง	รายการตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง	รายการตรวจสอบสุขภาพเพื่อเฝ้าระวังการสัมผัส
Plant Operator (สอ)	เติมน้ำมันดีเซลเพื่อซ่อมเครื่องยนต์	1. ไอระเหยน้ำมันดีเซลที่ระเหยจากท่อไอเสีย		1. ตรวจสมรรถภาพปอด
				2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก
	ปรับรถฟอร์คลิฟท์	1. การใส่สายลมนิรภัยรถฟอร์คลิฟท์ 2. การใช้ระบบกระตุกและกลั่นเนื้อขึ้นรถฟอร์คลิฟท์	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น	1. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ
	ที่อื่นอากาศ	1. ความสมบูรณ์ร่างกาย ใกล้เคียงกับทางเดินหายใจ ไซนัสอักเสบ และโรคอื่นๆ ที่เป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานที่อื่นอากาศ		1. ตรวจสมรรถภาพปอด 2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก 3. ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด 4. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 5. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 6. ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายลมนิรภัยคอมพิวเตอร์ 2. การขาดสาร		1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น 1. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ
Chemist	วิเคราะห์น้ำ	1. ไอระเหย Potassium Chromate	1. ตรวจสารชีววัตถุทางชีวภาพ (Biological Exposure Index) ไคโรเมต	
		2. ไอระเหยซิลิกาหรือคลอรีนแอมโมเนีย	1. ตรวจสมรรถภาพปอด	
		3. การแยกสี		1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น
	เก็บตัวอย่างน้ำใน Plant	1. ฝุ่นละออง	1. ตรวจสมรรถภาพปอด	
		2. เสียงดังจากเครื่องจักร	2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก	
	ที่อื่นอากาศ	1. ความสมบูรณ์ร่างกาย ใกล้เคียงกับทางเดินหายใจ ไซนัสอักเสบ และโรคอื่นๆ ที่เป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานที่อื่นอากาศ		1. ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน
				1. ตรวจสมรรถภาพปอด
				2. การถ่ายภาพรังสีทรวงอก
				3. ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด
				4. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
	คอมพิวเตอร์	1. การใช้สายลมนิรภัยคอมพิวเตอร์ 2. การขาดสาร	1. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น	5. ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น
			1. ทดสอบสมรรถภาพกล้ามเนื้อ	6. ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน

- หมายเหตุ:
- อ้างอิงสารเคมีอันตรายที่ต้องตรวจสอบสุขภาพตาม ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง กำหนดงานที่ผู้จ้างทำเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายที่นายจ้างต้องจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของลูกจ้าง
 - อ้างอิงรายการตรวจตาม มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แนวปฏิบัติการตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง สำนักและกยพจากภาพการประกอบอาชีพในสถานประกอบการ
 - ปัจจัยเสี่ยง หมายถึง ปัจจัยเสี่ยงจากงานที่ผู้จ้างทำเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการตรวจสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2563

ภาคผนวก ข-28

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพของอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร



Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Location: BOP Steam turbine#30#40	Site: Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4
-----------------------------------	--

System :	Steam Turbine
Sub-System :	Steam turbine Module

Plant Unit :	<input checked="" type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 3	<input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 4
--------------	--	---

Equipment KKS : ☒ 30MAA ☐ 40MAA

Equipment Name :

Preventive Maintenance System Operation Request

PTW Number :

W/O Number : WK220503-0048

W/O Number :

Date : 17.5.22

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Check	Check general conditions around ST module	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	
2	Check	Check ST insulation abnormal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	
3	Check	Check any steam leak out from flange connecting	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Found leaked		
4	Record	Steam Turbine Bearing.1 Vibration	> 118 µm.	20.17 µm.	***MAA10CY011/012
5	Record	Steam Turbine Bearing.1 Temperature	> 120°C	96 °C	***MAD10CT010/015/020
6	Record	Steam Turbine Bearing.2 Vibration	> 118 µm.	17.15 µm.	***MAA20CY011/012
7	Record	Steam Turbine Bearing.2 Temperature	> 120°C	177 °C	***MAD20CT010
8	Record	Steam Turbine Impulse Chamber Pressure	46.8	bag.	***MAA10CP010
9	Record	Steam pressure bleed.1 (downsteam the reaction stage)	46.3	bag.	***LBQ10CP001
10	Record	Steam pressure bleed.2 (downsteam the control stage)	49.5	bag.	***LBQ11CP001
11	Check	Abnormal conditions of Emergency stop valve	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	***MAA10AA310
12	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.1	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	***MAA10AA320
13	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.2	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	***MAA10AA330
14	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.3	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	***MAA10AA340
15	Check	Abnormal conditions of LP injection steam control flap	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	***MAA10AA350
16	Check	Abnormal conditions of LP injection emergency stop flap	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	***MAA10AA360
17	Check	Check position of pipe support and spring hanger	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	Abnormal	

Note :

Checked By :

Date:

Date:

17-5-22

FBI-MS-036, Rev.01

Effective date : 11/03/2565

รายการตรวจสอบบำรุงรักษาส่วนแท่น ประจำเดือน ของบริษัท อมตะ บี กริม เพาเวอร์ ระยอง 3 4 จำกัด



ข้อ	รายละเอียด	ปี พ.ศ. 2565											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1	ตรวจความสะอาดของส่วนผ่าน	○	○	○	○	○	○						
2	ตรวจเช็คสภาพการพร้อมใช้ของสายไฟ ปลั๊กไฟ มอเตอร์	○	○	○	○	○	○						
3	ตรวจเช็คสภาพการพร้อมใช้ของหัวจับดอกสว่าน	○	○	○	○	○	○						
4	ตรวจเช็คสภาพการพร้อมใช้ของมือหมุน	○	○	○	○	○	○						
5	ตรวจเช็คการทำงานของตัวจับยึดเจาะชิ้นงาน	○	○	○	○	○	○						
6	ตรวจเช็คการทำงานของสวิตช์เปิด-ปิดและทดสอบเดินเครื่อง	○	○	○	○	○	○						
7	ตรวจสอบการทำงานของน้ำหล่อเย็น	○	○	○	○	○	○						
8	ตรวจเช็คการปรับรอบระหว่างการทำงาน	○	○	○	○	○	○						
9	ตรวจการทำงานของปั๊มหยุดฉุกเฉิน	○	○	○	○	○	○						
ผู้ตรวจสอบ		CVP	ADT	ADT	ADT	ADT	ADT						
หมายเหตุ		รายชื่อผู้ตรวจสอบ:					การตรวจสอบ:		O = ปกติ X = ผิดปกติ				
ตรวจสอบหุ้มนิรภัยสุดท้ายของเดือน				1. ECM	เอกชัย	มณีวงศ์							
				2. ADT	อัสภาณต์	ทวีปงาม							
				3. PRD	ไพโรจน์	ดวงจันทร์							
				4. CDP	เฉษฐา	เพ็งพิศ							

Steam Turbine Monthly Inspection Check List

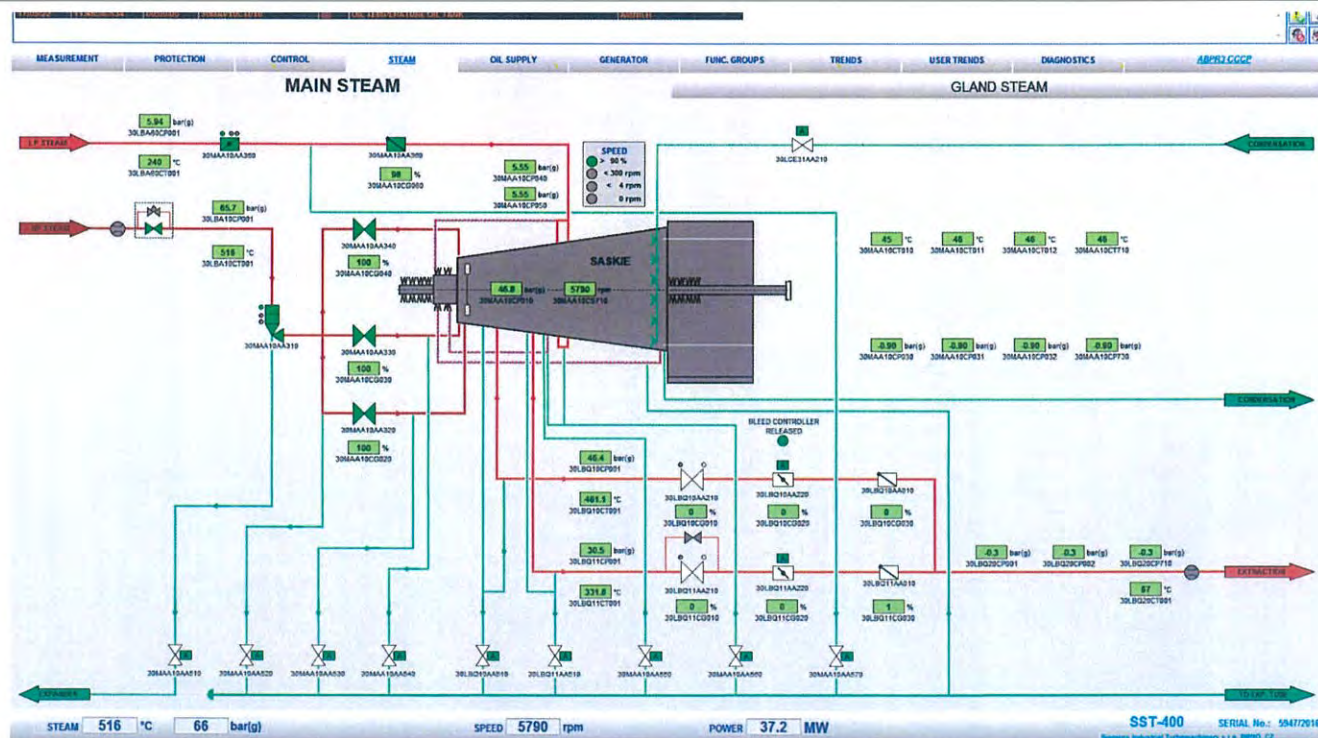
Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3.4		Location: BOP Steam turbine#30#40			
System : Steam Turbine		Sub-System : Lube Oil System			
Plant Unit : <input checked="" type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 3		<input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 4			
Equipment KKS : <input checked="" type="checkbox"/> 30MAV <input type="checkbox"/> 40MAV		Equipment Name : <input checked="" type="checkbox"/> ST30 Lube Oil System <input type="checkbox"/> ST40 Lube Oil System			
Preventive Maintenance System Operation Request <input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input type="checkbox"/> Unit Standby / Shutdown		PTW Number : <u>GPT5-410</u> W/O Number : <u>WKT220503-0048</u> Date : <u>17-5-22</u>			
Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Lube oil tank level and refill if necessary	>25 - <25 mm.	- 1 mm	...MAV10CL010
2	Record	Lube oil tank temperature	< 75°C	47.6 °C	...MAV10CT010
3	Record	Lube oil pressure average	< 1 barg	2.58-2.59 barg.	...MAV40CP010011012710
4	Record	Lube oil temperature after cooler average	> 65 °C	52 °C	...MAV40CT010011012710
5	Record	Lube oil filter differential pressure	> 1.2 barg	0.21 barg.	...MAV35CP010
6	Check	Any oil leakage	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Found leaked		
Note: Oil mist kept for data record - 70 mbar					

Checked By : XXXXXXXXXX
 Date: 17-5-22

Date: 17-5-22

FIM-MIS-036, Rev.01

Effective date : 11/03/2565



Steam Turbine Monthly Inspection Check List

☐ Amala B. Grimm Power (Ravong) 4

☐ Unit Standby / Shutdown

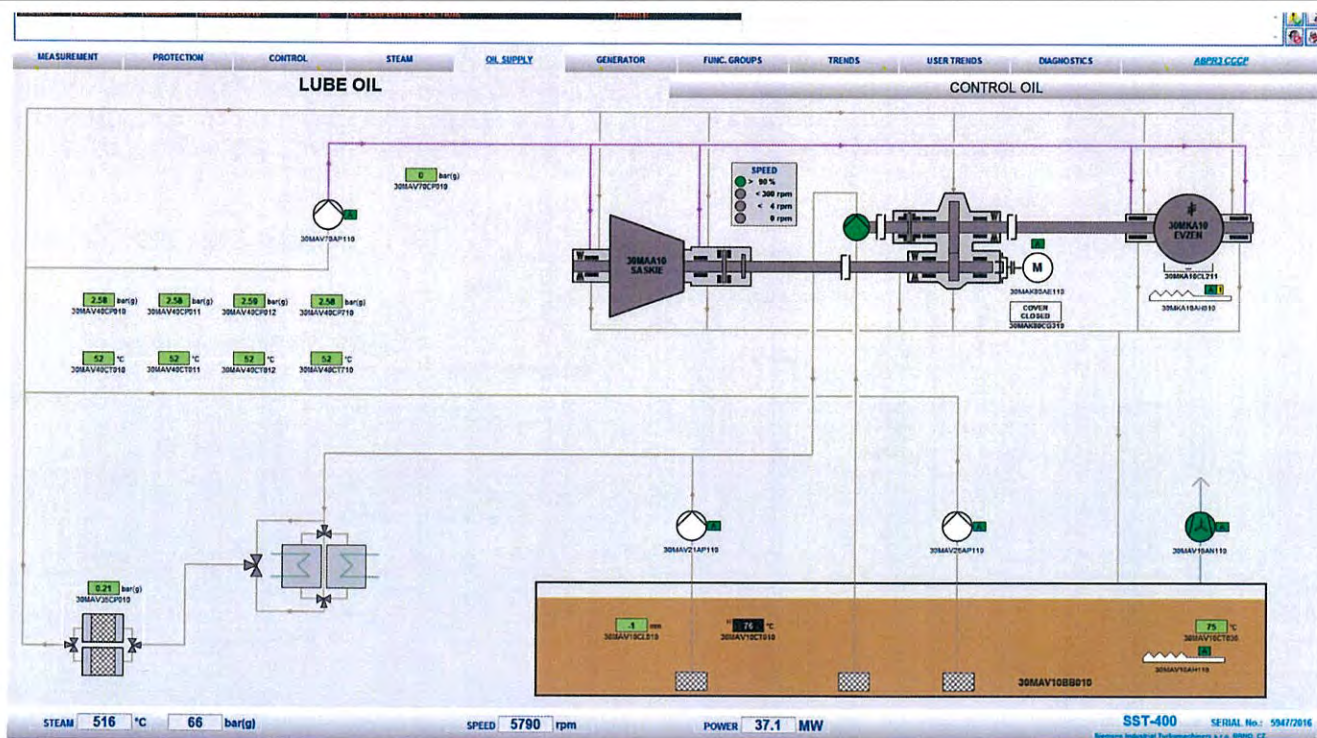
Date : 22-5-21

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Operation steam pressure	> 0.01 - < 0.1 barg	0.030 barg.	...MAW30CP010
2	Record	Operation steam temperature	> 180 - < 220 °C	200 °C	...MAW30CT010
3	Check	Elastic connecting piece for damage and firm fit	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
4	Check	General external conditional of the device	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		
5	Check	Contaminations damage and corrosion	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
6	Check	Any leak from system	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Leaked		

Note :

Date: 17-9-22

Effective date : 11/03/2565



Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4



Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: BOP Steam turbine#30H40	
System : HP Control oil system		Sub-System : HP Control Oil Unit	
Plant Unit :		<input type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 <input checked="" type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 4	
Equipment KKS :	<input checked="" type="checkbox"/> 30MAX10 <input type="checkbox"/> 40MAX10	Equipment Name :	<input checked="" type="checkbox"/> ST30 HP Control Oil Unit <input type="checkbox"/> ST40 HP Control Oil Unit
Preventive Maintenance System Operation Request		PTW Number : 6105710	
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input type="checkbox"/> Unit Standby / Shutdown		W/O Number : 1710503-0048	
		Date : 17-5-22	

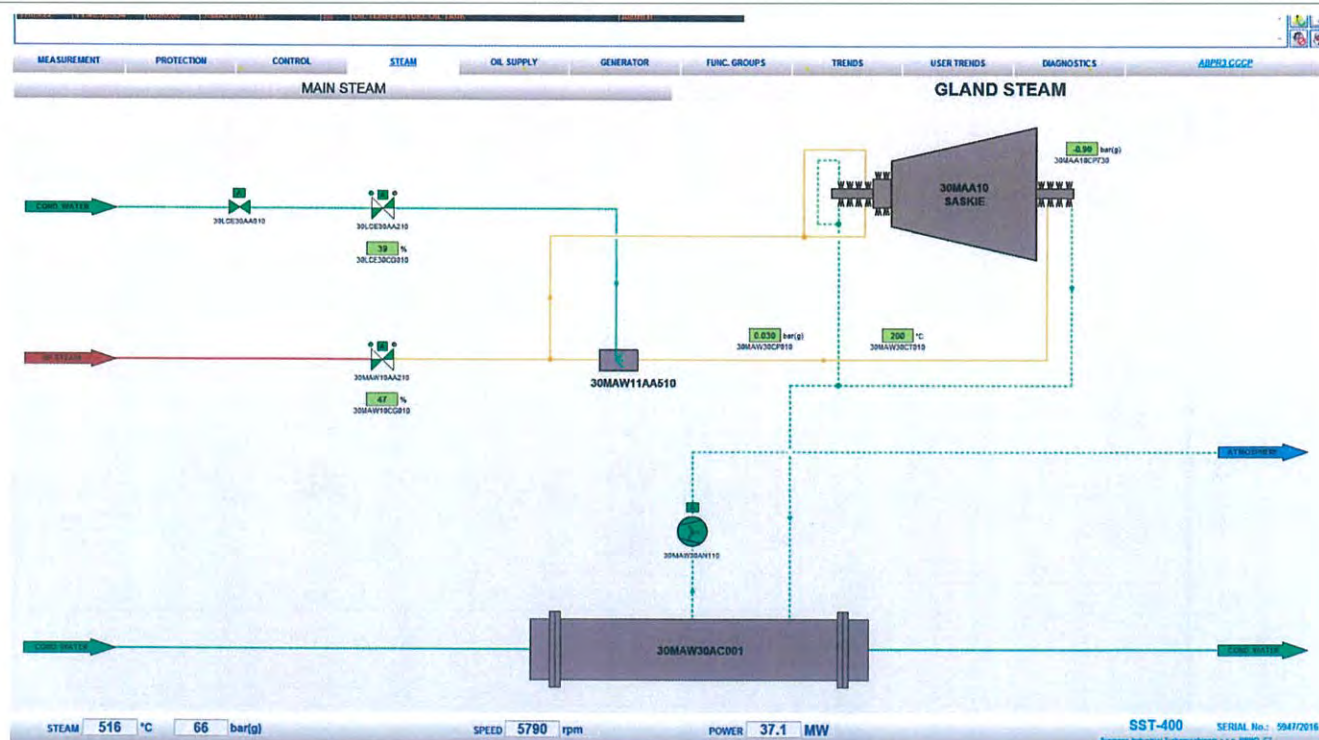
Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Lube oil tank level	> - 47 < 38 mm	3 mm	..MAX10CL010
2	Record	Lube oil tank temperature	< 60 °C	53 °C	..MAX10CT010
3	Check	Defect, oil leak, abnormal noise for HP oil pump 1	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		Norun
4	Check	Defect, oil leak, abnormal noise for HP oil pump 2	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
5	Check	Contamination level of the filters	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Clogged		
6	Record	Differential pressure of main oil filter	> 5 barg, < 2.2 barg	0.56 barg	..MAX21CP010
7	Record	Differential pressure of recirculating oil filter	> 2.2 barg	0.59 barg	..MAX30CP010
9	Check	Any oil leak	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Leaked		
10	Cleaning	Oil cooler by service air	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		
11	Cleaning	Area work place if required	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		

Note : Working temperature not to exceed 60 °C

Checked By : [Signature]
Date: 17-5-22
Date: 17-5-22

Effective date : 11/03/2565

FM-MS-036, Rev.01



Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4



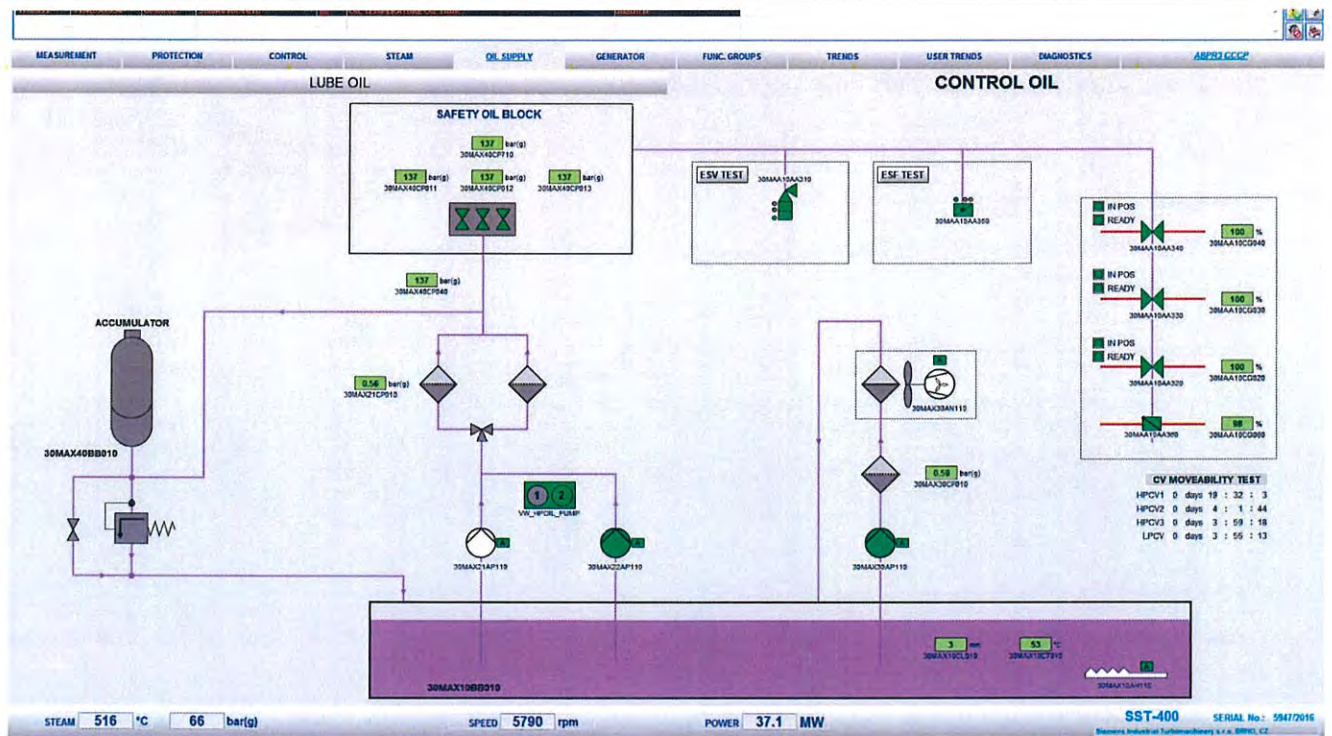
Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: Gas Turbine	
System : Gas Turbine		Sub-System : Gas Turbine Module	
Plant Unit : <input checked="" type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 3		<input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 4	
Equipment KKS : <input checked="" type="checkbox"/> 31MBA <input type="checkbox"/> 32MBA <input type="checkbox"/> 41MBA <input type="checkbox"/> 42MBA		Equipment Name : <input type="checkbox"/> GT31 Module <input type="checkbox"/> GT32 Module <input type="checkbox"/> GT41 Module <input type="checkbox"/> GT42 Module	
Preventive Maintenance System Operation Request <input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input checked="" type="checkbox"/> Unit Barring speed		PTW Number : <u>5720</u> W/O Number : <u>KK2205030042</u> Date : <u>22-5-22</u>	

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual check	General conditions around GT module	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		
2	Visual check	GT insulation abnormal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Heated defect		
3	Record	Gas Turbine Journal Bearing.1 Vibration	< 7.0 mm/s	1.9 mm/s	**MBA10CY800
4	Record	Gas Turbine Journal Bearing.1 Temperature	< 100 °C	74.35 °C	**MBA10CT005/010
5	Record	Gas Turbine Thrust Bearing.1 Vibration		-0.07 mm/s	**MBA10CG800
6	Record	Gas Turbine Thrust Bearing.1 Temperature	< 100 °C	71.71 °C	**MBA10CT015/020
7	Record	Gas Turbine Bearing.2 Vibration	< 7.0 mm/s	3.1 mm/s	**MBA10CY805
8	Record	Gas Turbine Bearing.2 Temperature	< 100 °C	74.69 °C	**MBA10CT090/095
9	Record	Generator Bearing.1 Vibration & Temperature	4.5 mm/s & 85 °C	66 °C	**MKA10CY800/CT005
10	Record	Generator Bearing.2 Vibration & Temperature	4.5 mm/s & 85 °C	70 °C	**MKA10CY805/CT010
9	Check	GT Bleed valve no.1 passing	<input checked="" type="checkbox"/> No passing <input type="checkbox"/> Passing		**MBH10AA005
10	Check	GT Bleed valve no.1 passing	<input checked="" type="checkbox"/> No passing <input type="checkbox"/> Passing		**MBH10AA010

Note :

Checked By : [Signature] Date : 22-5-22



Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4

Page: 2
Of: 6

Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4
Location: Gas Turbine
Sub-System : Air Intake System

Plant Unit : ☒ Amata B.Grimm Power (Rayong) 3
☐ 31MBL
☐ 32MBL
☐ 41MBL
☐ 42MBL

Equipment KKS : ☐ GT31 Air Intake System
☐ GT32 Air Intake System
☐ GT41 Air Intake System
☐ GT42 Air Intake System

Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating
☒ Unit Barring speed

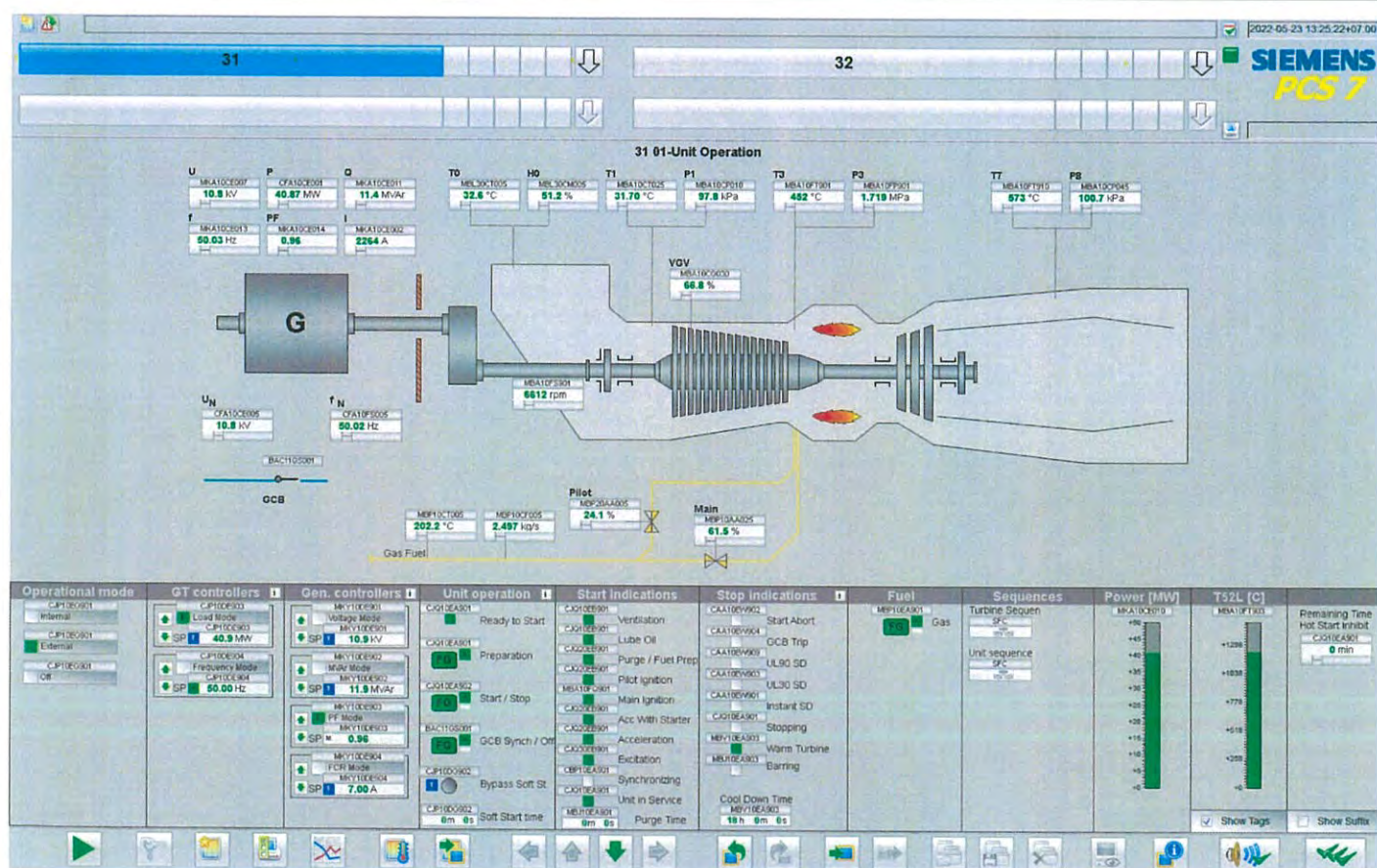
PTW Number : 5720
W/O Number : NV 270.503.0042
Date : 27-5-22


Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual Check	Check whether lowers the entry screen is block	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Blocked	
2	Visual Check	Check all visible door sealing	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Damaged	
3	Visual Check	Check all coated surface regard with crack	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Cracked	
4	Record	Diff pressure of Pre-Filter during opt.	< 0.45 kPa	0.17 kPa	**MBL10CP005
5	Record	Diff pressure of High Efficiency Filter during opt	< 0.60 kPa	0.16 kPa	**MBL30FP925
6	Record	Gas turbine load, MW		41.17 MW	Record during opt
7	Check	Check filter loosen bolt and nuts	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	
8	Check	Duct bin are drained of condensate	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
9	Visual check	Check water leak during Evap pump running	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Leaked	
10	Check	Check Evap pump loosen bolt and nuts	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	

Note : - Primary air system announce the alarm exchange the Pre-filter at 400 Pa/ High efficiency filter at 550 Pa and Total air intake channel 1200 Pa
- GT inlet air operating temp. range is 10~48.9 °C
- Air flow at 15°C, ISO condition 131 kg/s
During opt: During operating

Checked By : [Signature]
Date : 27-5-22

Date : 27-5-22





Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

Page: 3
Of: 6

Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4 **Location:** Gas Turbine

System : Gas Turbine **Sub-System :** Fuel Gas System


Plant Unit : ☒ Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 ☐ Amata B. Grimm Power (Rayong) 4

Equipment KKS : ☒ 31MBP ☐ GT31 Fuel Gas System
☐ 32MBP ☐ GT32 Fuel Gas System
☐ 41MBP ☐ GT41 Fuel Gas System
☐ 42MBP ☐ GT42 Fuel Gas System

Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating **PTW Number :** 5720
☒ Unit Barring speed **W/O Number :** NK2205030047
Date : 22-5-22

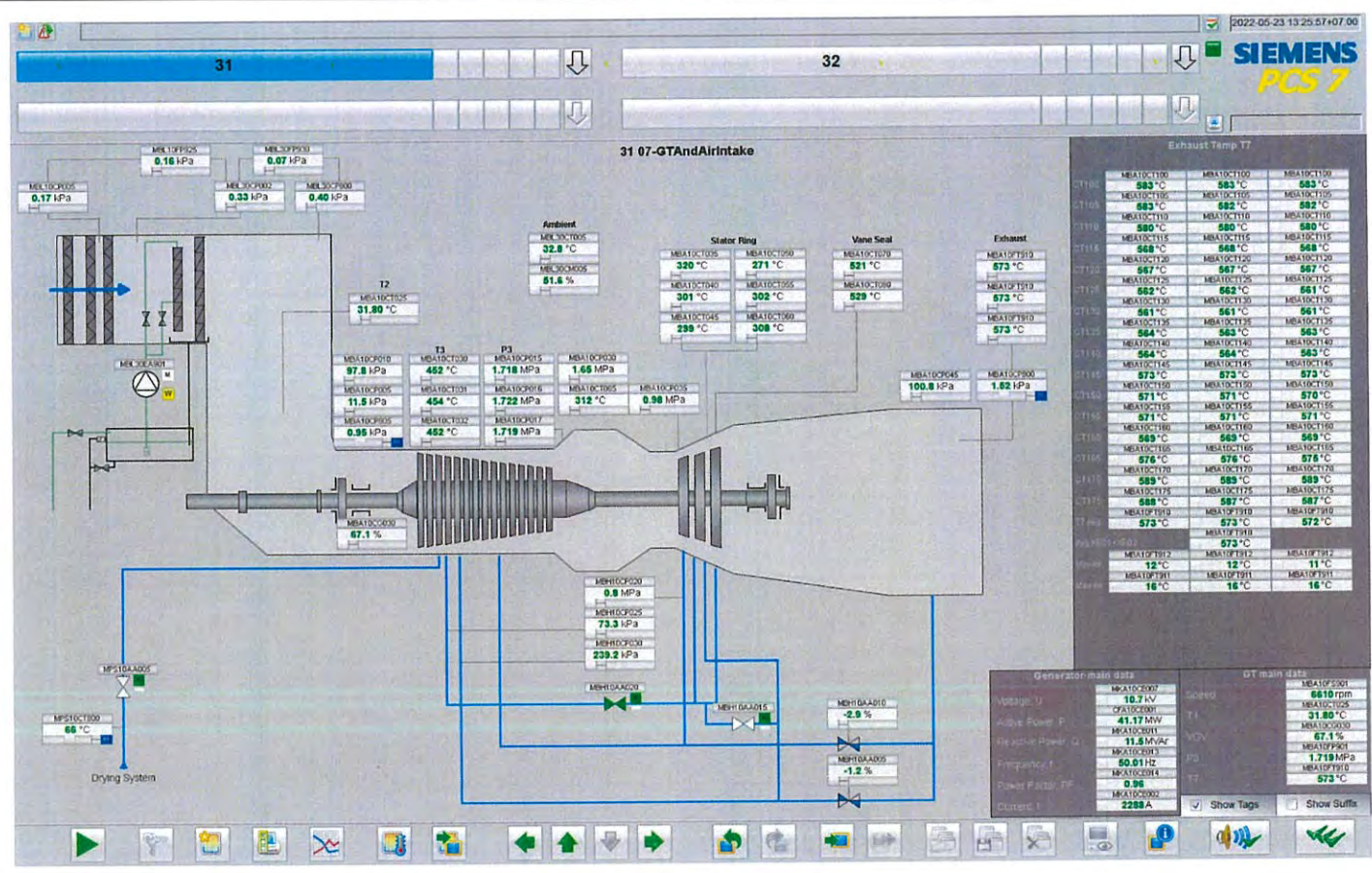
Item	Action	Job Detail		Data record		Remark
		Visual check	Check for damages	Normal	Damaged	
1	Record			<input checked="" type="checkbox"/>		
2	Record		Fuel gas Y-strainer differential pressure		< 70 kPa	27 kPa **MBP10FP915

Note : Check gas leakage with gas detector

Checked By : 

Date: 22-5-22

Date: 22-5-22



Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4



Gas Turbine Monthly Inspection Check List

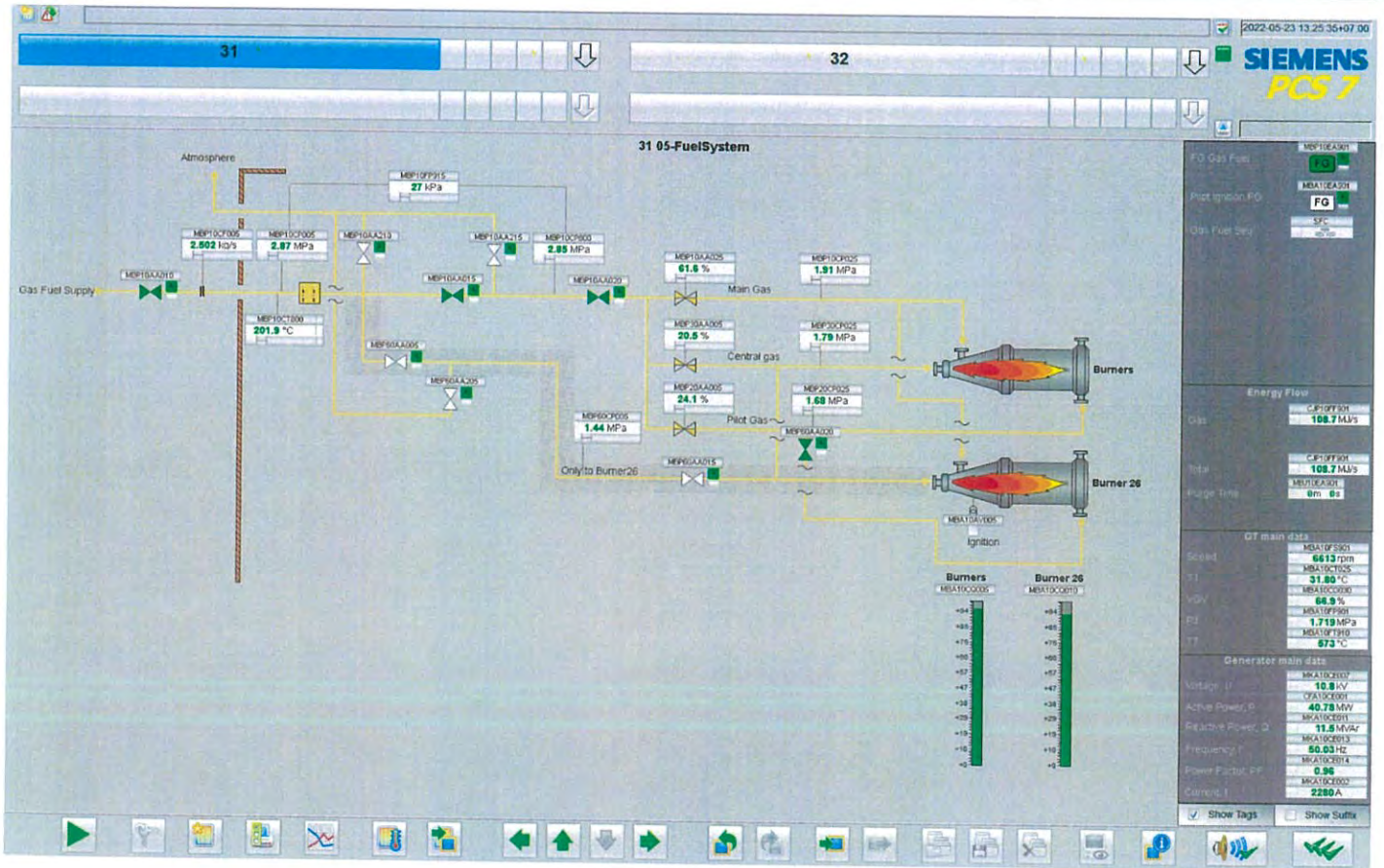
Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4
 Location: Gas Turbine
 System : Gas Turbine
 Sub-System : Gear and Starting System
 Plant Unit : ☒ Amata B. Grimm Power (Rayong) 3
☐ Amata B. Grimm Power (Rayong) 4
 Equipment KKS : ☒ 31MBK
☐ 32MBK
☐ 41MBK
☐ 42MBK
 Equipment Name :
 PTW Number : 5720
 W/O Number : WK 220523 0042
 Date : 27-5-22

Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating
☒ Unit Barring speed

Item	Action	Job Detail	Data record	Data record	Remark
1	Visual check	Conditions around gearbox / backup barring motor	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
2	Visual check	Any oil leakage	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Leaked	
3	Check	Loosen of bolt or nut	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	
4	Record	Vibration values for gear box	< 4.5 mm/s	1.6 mm/s	**MBK10CY030
5	Record	Vibration values for gear box	< 4.5 mm/s	0.4 mm/s	**MBK10CY800
6	Record	Temperature values for bearing	< 100°C	64 °C 66 °C 95 °C 85 °C	MBK10CT005010/025/030

Note :
 - Initial vibration value (reference value on starting up)
 - Initial temperature value (reference value on starting up)
 - Checking bearing every year if shaft vibrations and or bearing/thrust bearing temperature rise from nominal values up to 25%
 - Lube oil inlet pressure nominal 1.5 bar (alarm low 1.3 bar / trip 0.8 bar)

Checked By : [Signature]
 Date : 22-5-22
 Date : 23-5-22



Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

Location: Gas Turbine

Sub-System : Lube Oil System

Plant Unit : ☒ Amata B. Grimm Power (Rayong) 3

☐ Amata B. Grimm Power (Rayong) 4

Equipment KKS : ☒ 31MBV

☐ 32MBV

☐ 41MBV

☐ 42MBV

Equipment Name : ☒ GT31 Lube Oil System

☐ GT32 Lube Oil System

☐ GT41 Lube Oil System

☐ GT42 Lube Oil System

PTW Number : 5720

W/O Number : NK 220503.0047

Date : 22-5-22

☒ Unit operating

☒ Unit barring speed

Preventive Maintenance System Operation Request

Job Detail

Action

Record

Record

Record

Record

Visual check

Record

Record

Record

Visual check

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Record

Limit

610-680 mm

< 100 °C

> 140 kPa

45 - 50 °C

Normal

< 110 kPa

-

Normal

Found Oil spill

Remark

**MBV10CL010

**MBV10CT010

**MBV40CP800

**MBV40CT800

Leak point

**MBV10CP800

**MBV40CP010

**MBV10CP010

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

Found Oil spill

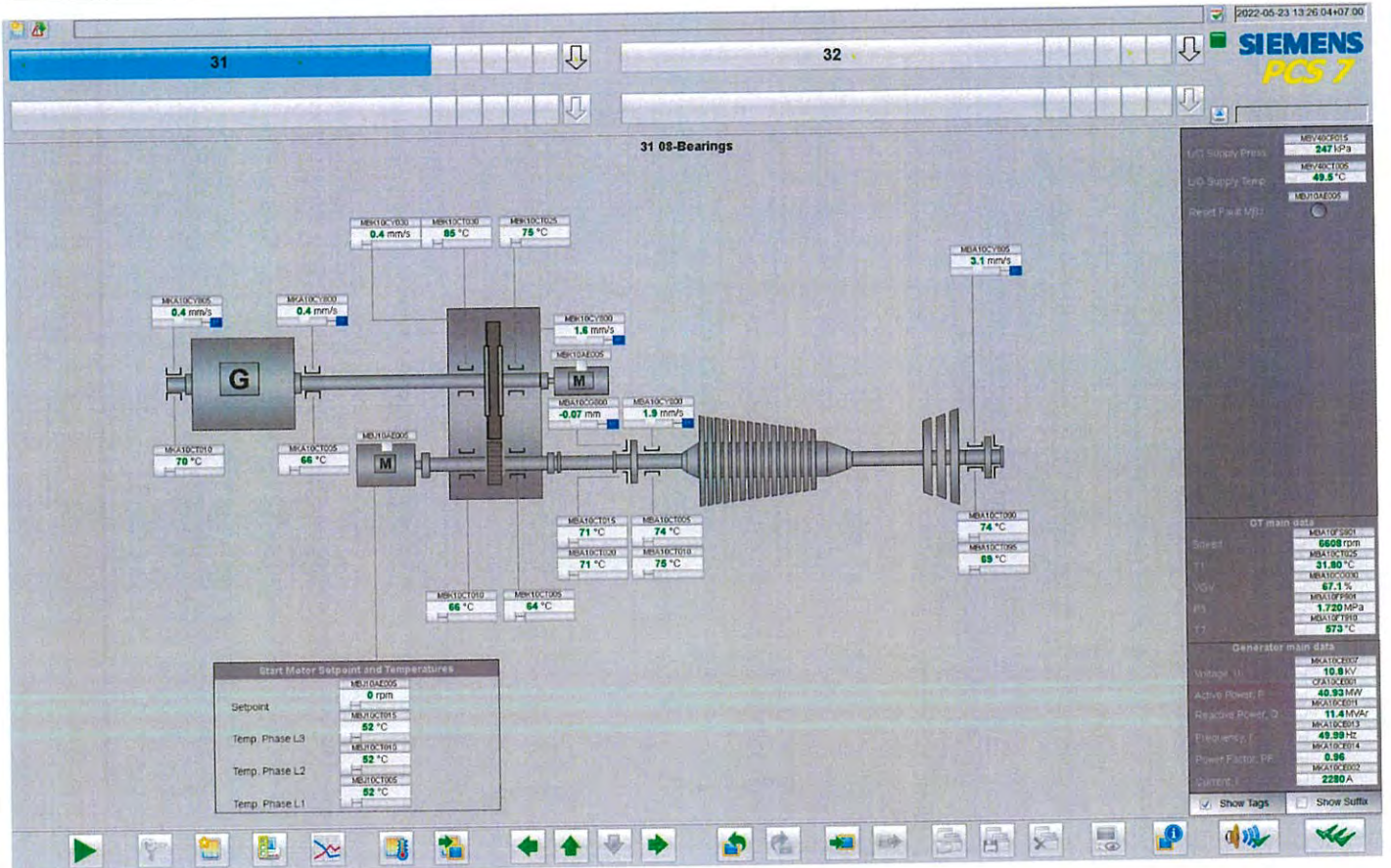
Found Oil spill

Found Oil spill

Checked By : [Signature]

Date : 22-5-22

Date : 23-5-22



Gas Turbine Monthly Inspection Check List

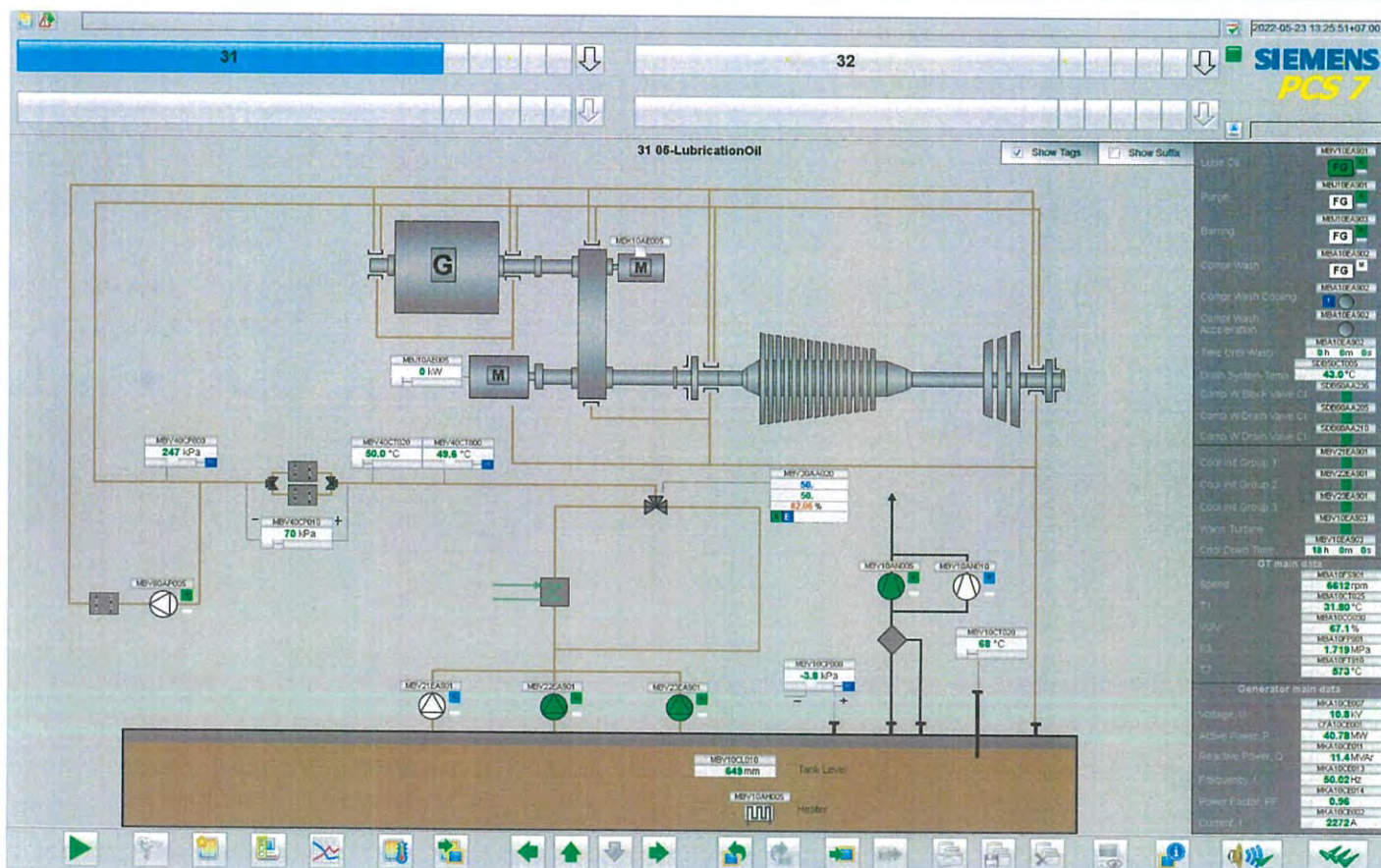
Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3.4		Location: Gas Turbine	
System : Gas Turbine		Sub-System : Ventilation System	
Plant Unit :	<input checked="" type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 <input checked="" type="checkbox"/> 31MBV <input checked="" type="checkbox"/> 32MBV <input type="checkbox"/> 41MBV <input type="checkbox"/> 42MBV	<input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 4 <input checked="" type="checkbox"/> GT31 Ventilation System <input type="checkbox"/> GT32 Ventilation System <input type="checkbox"/> GT41 Ventilation System <input type="checkbox"/> GT42 Ventilation System	
Equipment KKS :		Equipment Name :	
Preventive Maintenance System Operation Request			
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input checked="" type="checkbox"/> Unit barring speed		PTW Number : <u>5710</u> W/O Number : <u>WT 28503 com</u> Date : <u>27-5-22</u>	

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual Check	Check whether louvers dirty	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirt	
2	Visual Check	Check ventilation filter conditions	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirt	
3	Visual Check	Check all visible door sealing	<input type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Damaged	
4	Record	Record differential pressure GT enclosure	> 0.25 kPa	0.18 kPa	
5	Check	Check filter loosen bolt and nuts	<input type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	**SAG10CP005
6	Cleaning	Cleaning inside ventilation room	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		

Note :

Checked By: _____ Date: 22-5-22

Approved By: _____ Date: 22-5-22



Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4

Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4 Location: BOP Steam turbine#30H40

System : Steam Turbine Sub-System : Steam turbine Module

Plant Unit : ☒ Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 ☐ Amata B.Grimm Power (Rayong) 4

Equipment KKS : ☒ 30MAA ☐ 40MAA Equipment Name : ☒ ST30 Module ☐ ST40 Module

Preventive Maintenance System Operation Request PTW Number : GW5710
☒ Unit operating W/O Number : PK970503-0015
☐ Unit Standby / Shutdown Date : 17-5-22

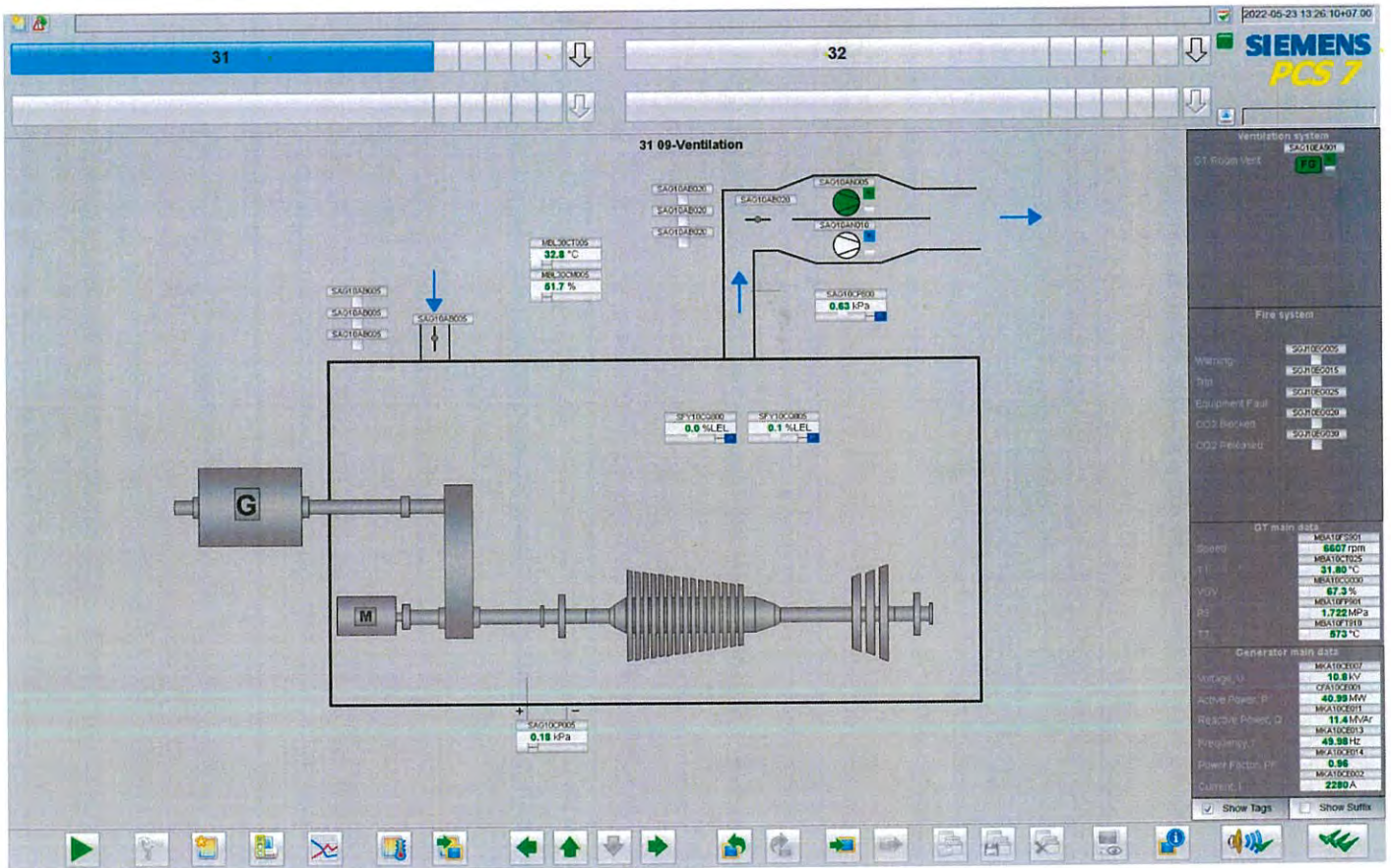
Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Check	Check general conditions around ST module	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		
2	Check	Check ST insulation abnormal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		
3	Check	Check any steam leak out from flange connecting	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Found leaked		
4	Record	Steam Turbine Bearing.1 Vibration	> 118 μ m	20.17 μ m	***MAA10CY011/012
5	Record	Steam Turbine Bearing.1 Temperature	> 120°C	96 °C	***MAD10CT010/015/020
6	Record	Steam Turbine Bearing.2 Vibration	> 118 μ m	17.15 μ m	***MAA20CY011/012
7	Record	Steam Turbine Bearing.2 Temperature	> 120°C	47 °C	***MAD20CT010
8	Record	Steam Turbine Impulse Chamber Pressure		44.3 barg	***MAA10CP010
9	Record	Steam pressure bleed.1 (downsteam the reaction stage)		44.3 barg	***LBQ10CP001
10	Record	Steam pressure bleed.2 (downsteam the control stage)		90.5 barg	***LBQ11CP001
11	Check	Abnormal conditions of Emergency stop valve	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		***MAA10AA310
12	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.1	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		***MAA10AA320
13	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.2	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		***MAA10AA330
14	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.3	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		***MAA10AA340
15	Check	Abnormal conditions of LP injection steam control flap	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		***MAA10AA350
16	Check	Abnormal conditions of LP injection emergency stop flap	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		***MAA10AA360
17	Check	Check position of pipe support and spring hanger	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		

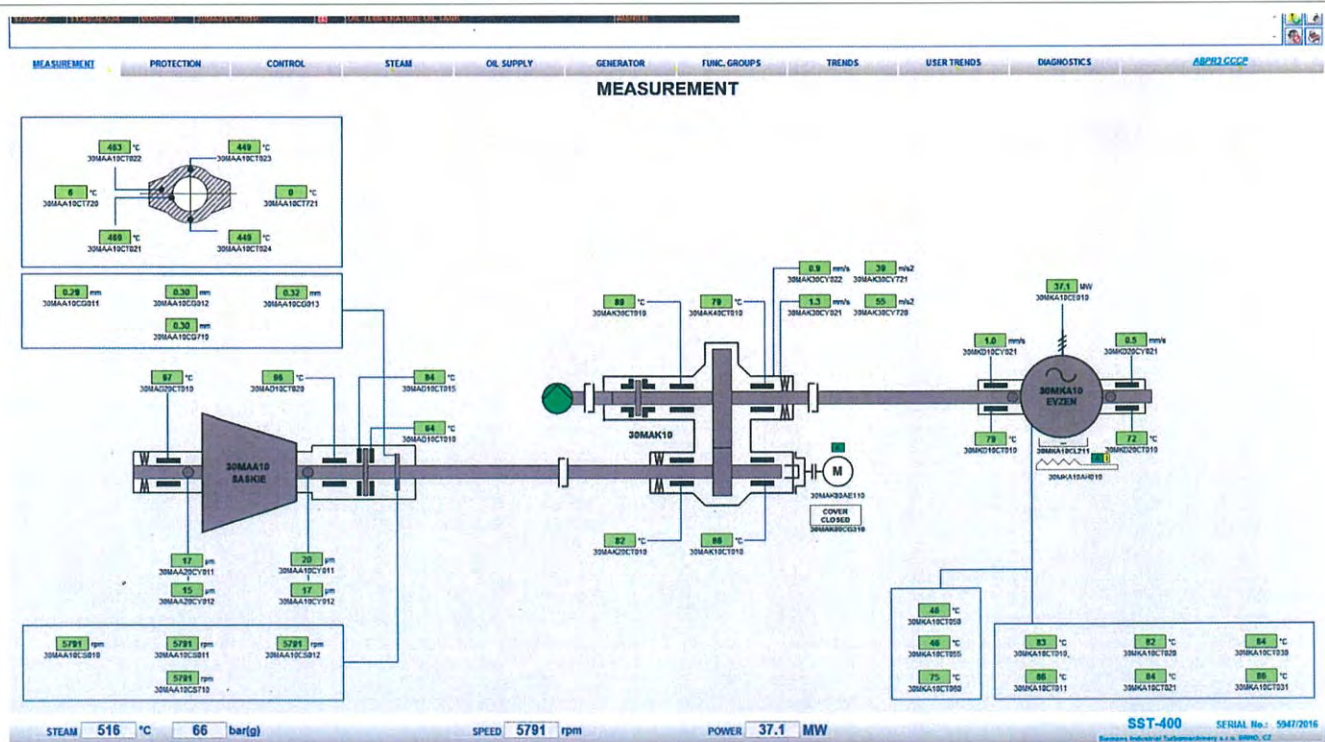
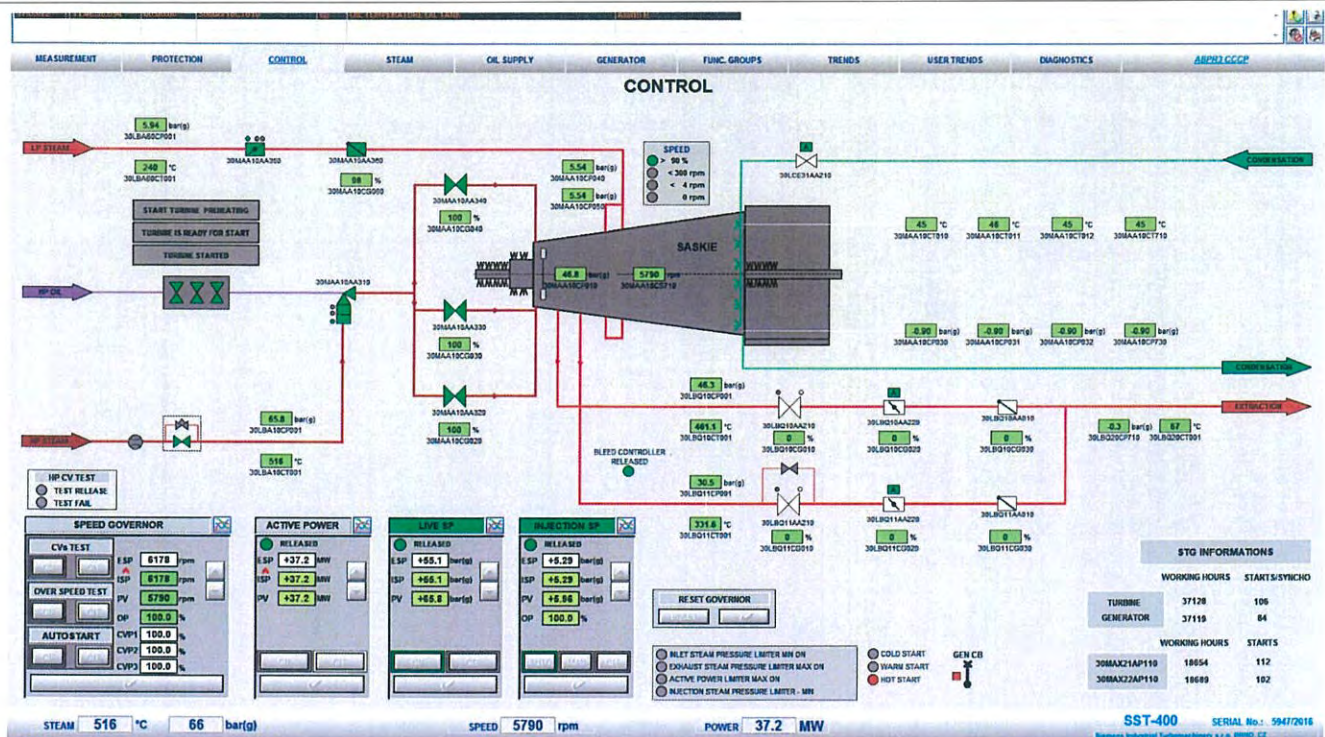
Note :

Checked By : _____

Date : 17-5-22

Date : 17-5-22





Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Location: BOP Steam turbine#30#40	Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4
-----------------------------------	---

System :	Steam Turbine
Sub-System :	Lube Oil System

Plant Unit : ☒ Amata B.Grimm Power (Rayong) 3

Equipment KKS :	<input checked="" type="checkbox"/> 30MAV	Equipment Name :	<input checked="" type="checkbox"/> ST30 Lube Oil System
	<input type="checkbox"/> 40MAV		<input type="checkbox"/> ST40 Lube Oil System

Preventive Maintenance System Operation Request

☒ Unit operating☐ Unit Standby / Shutdown

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Lube oil tank level and refill if necessary	>25 - <25 mm.	- 1	...MAV10CL010
2	Record	Lube oil tank temperature	< 75°C	47.6 °C	...MAV10CT010
3	Record	Lube oil pressure average	< 1 barg	2.58-2.59 barg.	...MAV40CP010011012710
4	Record	Lube oil temperature after cooler average	> 65 °C	52 °C	...MAV40CT010011012710
5	Record	Lube oil filter differential pressure	> 1.2 barg	0.21 barg.	...MAV35CP010
6	Check	Any oil leakage	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Found leaked		

Note: Oil mist separator data record - 70 mbar

Checked By :

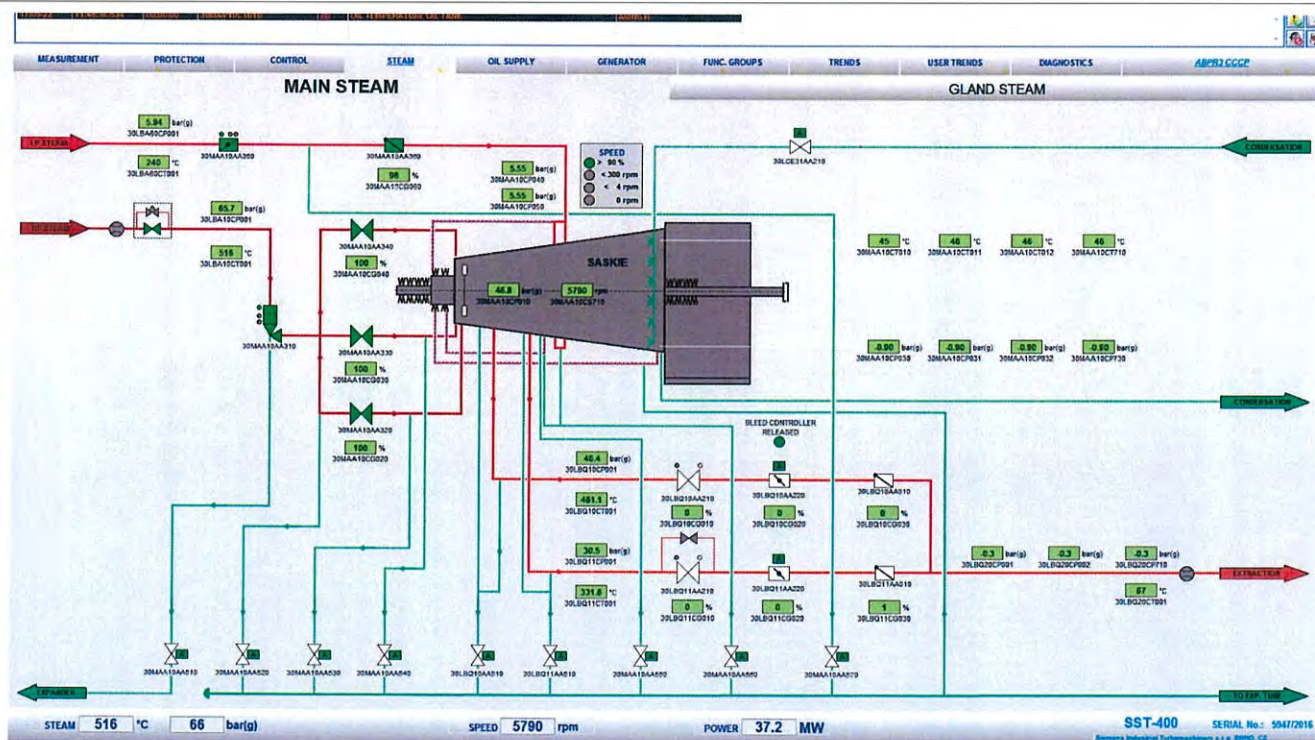
Date: 17-5-22


Date: _____

17-5-22

FBI-NIS-036, Rev.01

Effective date : 11/03/2565





Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

Page: 3
Of: 4

Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: BOP Steam turbine#30#40	
System : Sealing Steam System		Sub-System : Gland Steam Condenser	
Plant Unit : <input checked="" type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 3		<input type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 4	
Equipment KKS : <input checked="" type="checkbox"/> 30MAW30AC001 <input type="checkbox"/> 40MAW30AC001	Equipment Name : <input checked="" type="checkbox"/> ST30 Gland Steam Condenser <input type="checkbox"/> ST40 Gland Steam Condenser		
Preventive Maintenance System Operation Request <input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input type="checkbox"/> Unit Standby / Shutdown		PTW Number : <u>925710</u> W/O Number : <u>W210503 0048</u> Date : <u>17-5-22</u>	

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Operation steam pressure	> 0.01 - < 0.1 barg	0.030 barg.	...MAW30CP010
2	Record	Operation steam temperature	> 180 - < 220 °C	160 °C	...MAW30CT010
3	Check	Elastic connecting piece for damage and firm fit	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
4	Check	General external conditional of the device	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		
5	Check	Contaminations damage and corrosion	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
6	Check	Any leak from system	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Leaked		

Note :

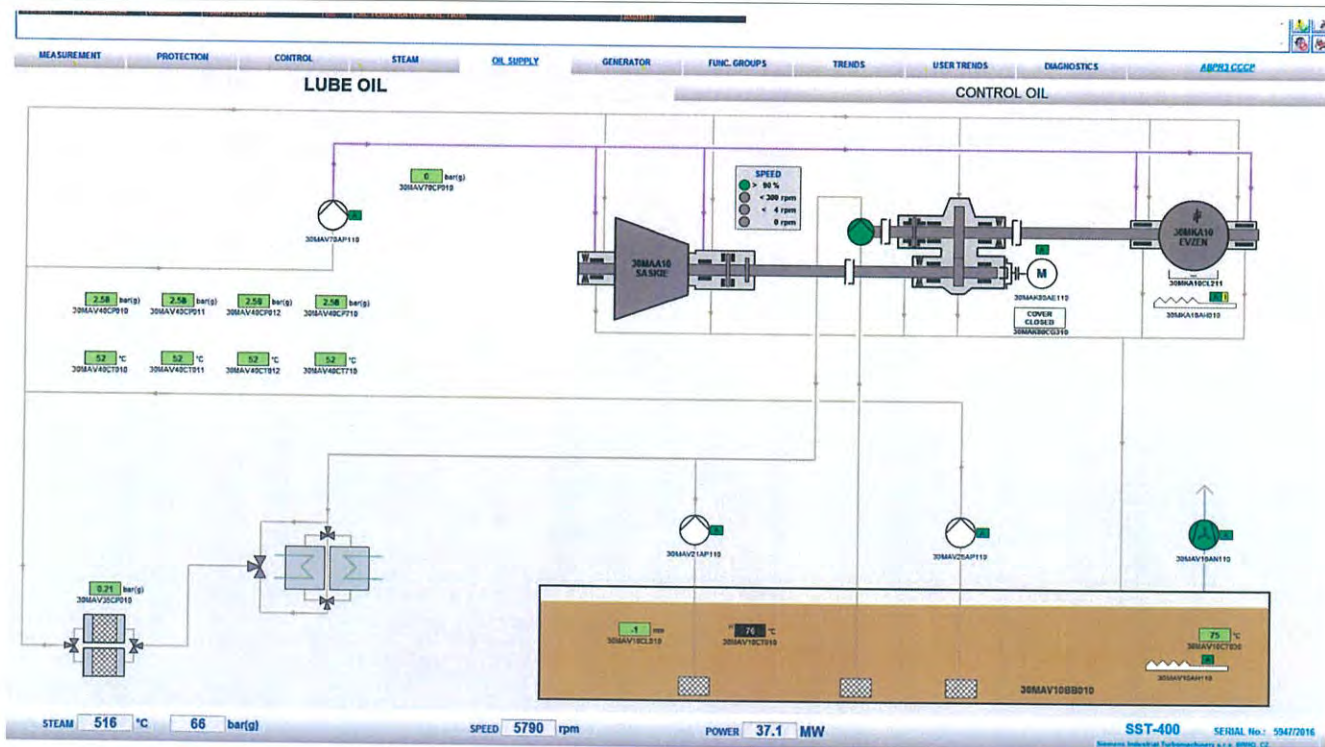
Checked By : [Signature]

Date : 17-5-22

Date : 17-5-22

Effective date : 11/03/2565

FM-MS-036, Rev.01



Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4



Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4 Location: BOP Steam turbine#30f40

System : HP Control oil system Sub-System : HP Control Oil Unit

Plant Unit : ☒ Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 ☐ Amata B. Grimm Power (Rayong) 4

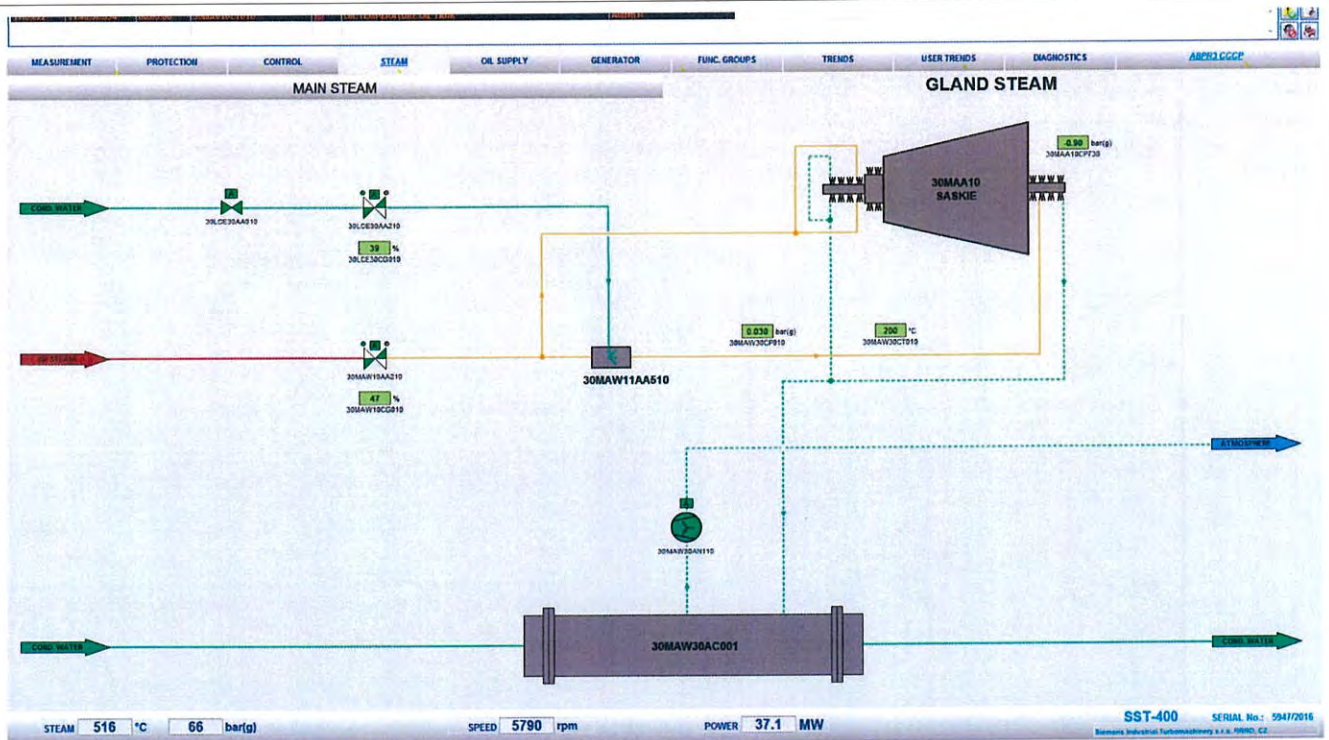
Equipment KKS : ☒ 30MAX10 ☐ 40MAX10
Equipment Name : ☒ ST30 HP Control Oil Unit ☐ ST40 HP Control Oil Unit

Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating ☐ Unit Standby / Shutdown
PTW Number : 675710
W/O Number : 170503-0048
Date : 17-5-22

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Lube oil tank level	> -47 < 38 mm.	3 mm	...MAX10CL010
2	Record	Lube oil tank temperature	< 60 °C	53 °C	...MAX10CT010
3	Check	Defect, oil leak, abnormal noise for HP oil pump 1	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		Norun
4	Check	Defect, oil leak, abnormal noise for HP oil pump 2	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
5	Check	Contamination level of the filters	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Clogged		
6	Record	Differential pressure of main oil filter	> 5 barg.	0.56 barg.	...MAX21CP010
7	Record	Differential pressure of recirculating oil filter	> 2.2 barg.	0.54 barg.	...MAX30CP010
9	Check	Any oil leak	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Leaked		
10	Cleaning	Oil cooler by service air	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		
11	Cleaning	Area work place if required	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		

Note: Working temperature not to exceed 60 °C

Checked By : [Signature] Date: 17-5-22
Date: 17-5-22



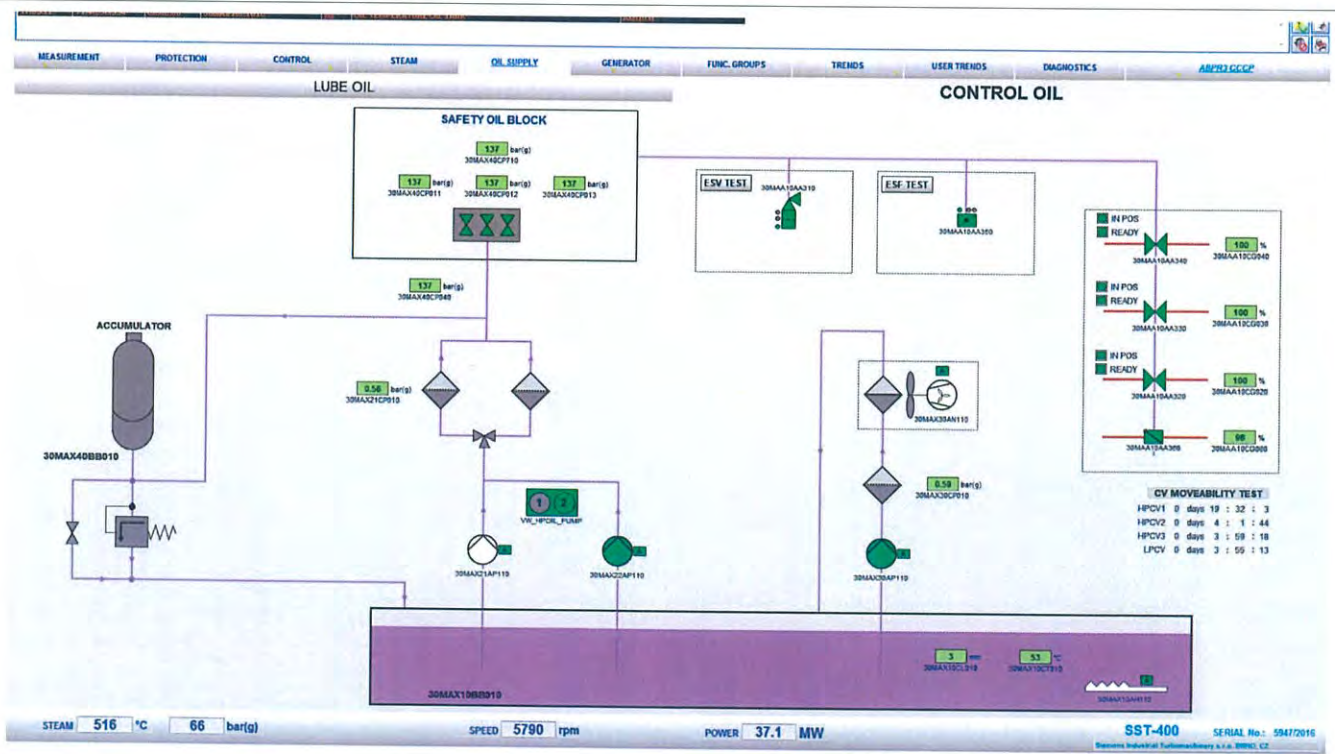
Gas Turbine Monthly Inspection Check List


Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4
 Location: Gas Turbine
 System : Gas Turbine
 Sub-System : Gas Turbine Module
 Plant Unit : ☒ Amata B.Grimm Power (Rayong) 3
☐ Amata B.Grimm Power (Rayong) 4
 Equipment KKS : ☒ 31MBA
☐ 32MBA
☐ 41MBA
☐ 42MBA
 Equipment Name : ☐ GT31 Module
☐ GT32 Module
☐ GT41 Module
☐ GT42 Module
 Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating
☒ Unit Barring speed
 PTW Number : 5770
 W/O Number : HK270523.0042
 Date : 22-5-22

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual check	General conditions around GT module	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
2	Visual check	GT insulation abnormal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Heated defect	
3	Record	Gas Turbine Journal Bearing.1 Vibration	< 7.0 mm/s	1.9 mm/s	**MBA10CY800
4	Record	Gas Turbine Journal Bearing.1 Temperature	< 100 °C	74.35 °C	**MBA10CT005/010
5	Record	Gas Turbine Thrust Bearing.1 Vibration		-0.07 mm/s	**MBA10CG800
6	Record	Gas Turbine Thrust Bearing.1 Temperature	< 100 °C	71.71 °C	**MBA10CT015/020
7	Record	Gas Turbine Bearing.2 Vibration	< 7.0 mm/s	3.1 mm/s	**MBA10CY805
8	Record	Gas Turbine Bearing.2 Temperature	< 100 °C	74.69 °C	**MBA10CT090/095
9	Record	Generator Bearing.1 Vibration & Temperature	4.5 mm/s & 85 °C	66 °C	**MKA10CY800/CT005
10	Record	Generator Bearing.2 Vibration & Temperature	4.5 mm/s & 85 °C	70 °C	**MKA10CY805/CT010
9	Check	GT Bleed valve no.1 passing	<input checked="" type="checkbox"/> No passing	<input type="checkbox"/> Passing	**MBH10AA005
10	Check	GT Bleed valve no.1 passing	<input checked="" type="checkbox"/> No passing	<input type="checkbox"/> Passing	**MBH10AA010

Note :

Checked By : [Signature]
 Date : 22-5-22
 Date : 22-5-22





Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

Page: 2
Of: 6


Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: Gas Turbine	
System : Gas Turbine		Sub-System : Air Intake System	
Plant Unit :		<input type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 4 <input checked="" type="checkbox"/> GT31 Air Intake System <input type="checkbox"/> GT32 Air Intake System <input type="checkbox"/> GT41 Air Intake System <input type="checkbox"/> GT42 Air Intake System	
Equipment KKS : <input checked="" type="checkbox"/> 31MBL <input type="checkbox"/> 32MBL <input type="checkbox"/> 41MBL <input type="checkbox"/> 42MBL		Equipment Name :	
Preventive Maintenance System Operation Request		PTW Number : 5720	
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input type="checkbox"/> Unit Barring speed		W/O Number : NV 270.503.0062	
		Date : 27-5-22	

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual Check	Check whether louvers the entry screen is block	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Blocked	
2	Visual Check	Check all visible door sealing	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Damaged	
3	Visual Check	Check all coated surface regard with crack	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Cracked	
4	Record	Diff pressure of Pre-Filter during opt.	< 0.45 kPa	0.17 kPa	**MBL10CP005
5	Record	Diff pressure of High Efficiency Filter during opt	< 0.60 kPa	0.16 kPa	**MBL30FP925
6	Record	Gas turbine load, MW	41.17	MW	Record during opt
7	Check	Check filter loosen bolt and nuts	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	
8	Check	Duct bin are drained of condensate	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
9	Visual check	Check water leak during Evap pump running	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Leaked	
10	Check	Check Evap pump loosen bolt and nuts	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	

Note :

- Primary air system announce the alarm exchange the Pre-filter at 400 Pa/ High efficiency filter at 550 Pa and Total air intake channel 1200 Pa
- GT inlet air operating temp. range is 10-48.9 °C
- Air flow at 15°C, ISO condition 131 kg/s
- During opt. During operating

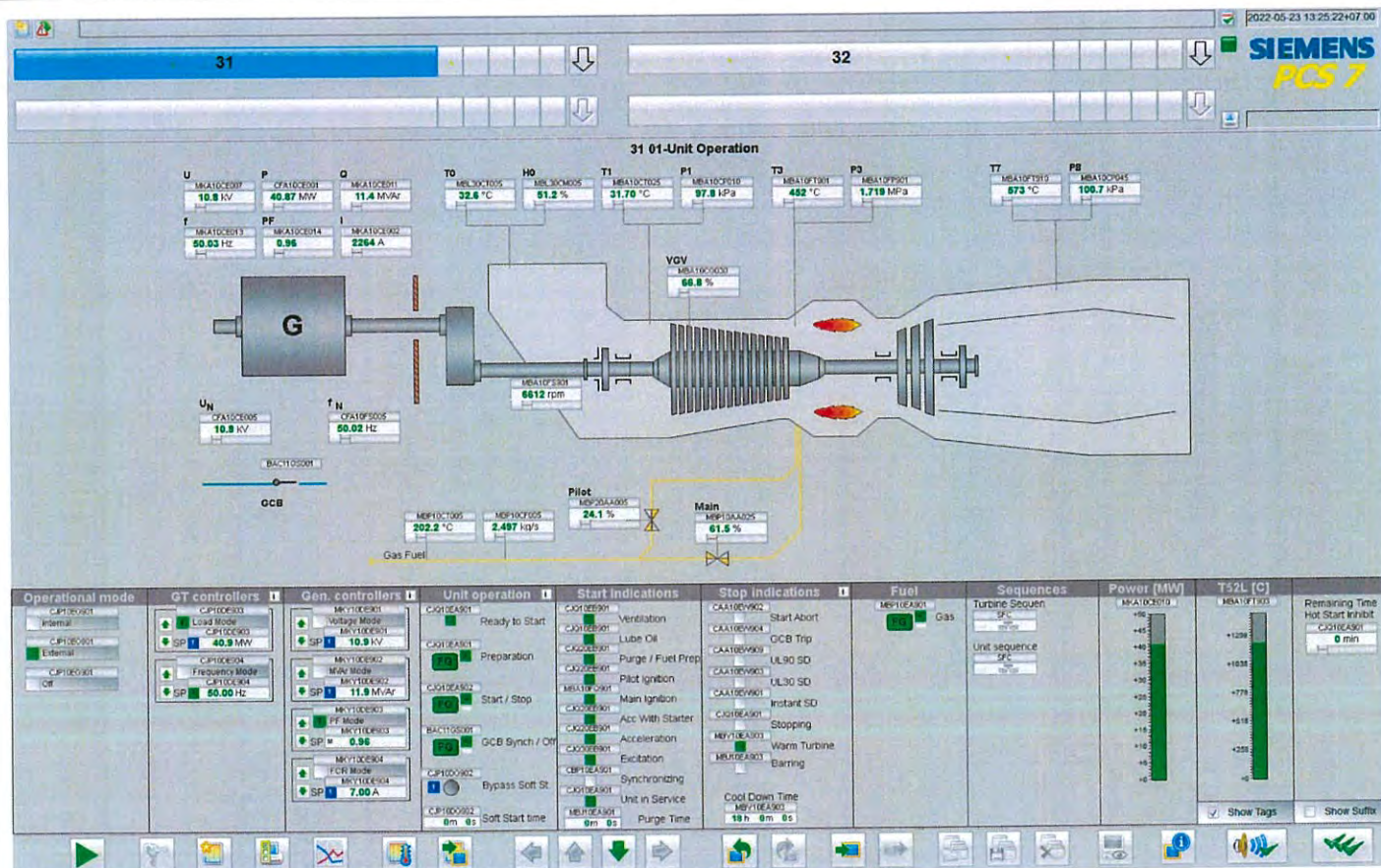
Checked By : 

Date : 27-5-22

Date : 27-5-22

Effective date : 02/04/2562

FM-MS-032, Rev.00



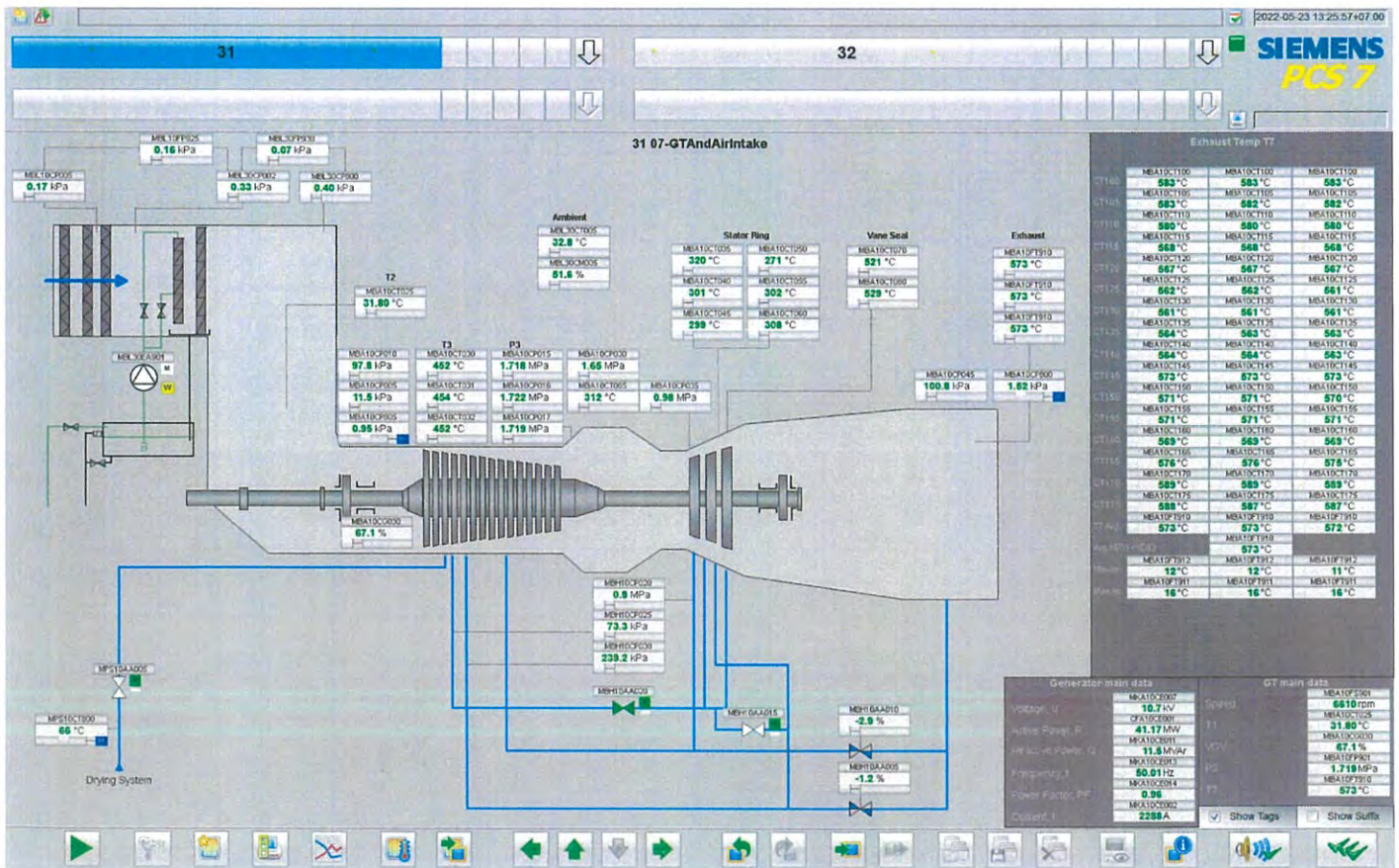
Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4

Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: Gas Turbine	
System : Gas Turbine		Sub-System : Fuel Gas System	
Plant Unit : <input checked="" type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 3		<input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 4	
Equipment KKS : <input checked="" type="checkbox"/> 31MBP <input type="checkbox"/> 32MBP <input type="checkbox"/> 41MBP <input type="checkbox"/> 42MBP		Equipment Name : <input type="checkbox"/> GT31 Fuel Gas System <input type="checkbox"/> GT32 Fuel Gas System <input type="checkbox"/> GT41 Fuel Gas System <input type="checkbox"/> GT42 Fuel Gas System	
Preventive Maintenance System Operation Request <input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input checked="" type="checkbox"/> Unit Barring speed		PTW Number : 5720 W/O Number : WK220503.0047 Date : 22-5-22	
Item	Action	Job Detail	Remark
1	Visual check	Check for damages	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged
2	Record	Fuel gas Y-strainer differential pressure	< 70 kPa 27 kPa **MBP10FP915

Note : Check gas leakage with gas detector

Checked By : [Signature]
Date : 22-5-22
Date : 23-5-22



Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amala B.Grimm Power (Rayong) 3 4	Location: Gas Turbine
System : Gas Turbine	Sub-System : Gear and Starting System
Plant Unit : <input checked="" type="checkbox"/> Amala B.Grimm Power (Rayong) 3	<input type="checkbox"/> Amala B.Grimm Power (Rayong) 4
Equipment KKS : <input checked="" type="checkbox"/> 31MBK <input checked="" type="checkbox"/> 32MBK <input type="checkbox"/> 41MBK <input type="checkbox"/> 42MBK	Equipment Name : <input checked="" type="checkbox"/> GT31 Gear and Starting System <input type="checkbox"/> GT32 Gear and Starting System <input type="checkbox"/> GT41 Gear and Starting System <input type="checkbox"/> GT42 Gear and Starting System
Preventive Maintenance System Operation Request	PTW Number : <u>572</u>
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating	W/O Number : <u>NK 220523 0042</u>
<input checked="" type="checkbox"/> Unit Barring speed	Date : <u>27-5-22</u>

Item	Action	Job Detail	Data record	Data record	Remark
1	Visual check	Conditions around gearbox / backup barring motor	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
2	Visual check	Any oil leakage	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Leaked	
3	Check	Loosen of bolt or nut	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	
4	Record	Vibration values for gear box	< 4.5 mm/s	1.6 mm/s	**MBK10CY030
5	Record	Vibration values for gear box	< 4.5 mm/s	0.4 mm/s	**MBK10CY800
6	Record	Temperature values for bearing	< 100 °C	64 °C 166 °C 95 °C 85 °C	MBK10CT005/010/0025/030

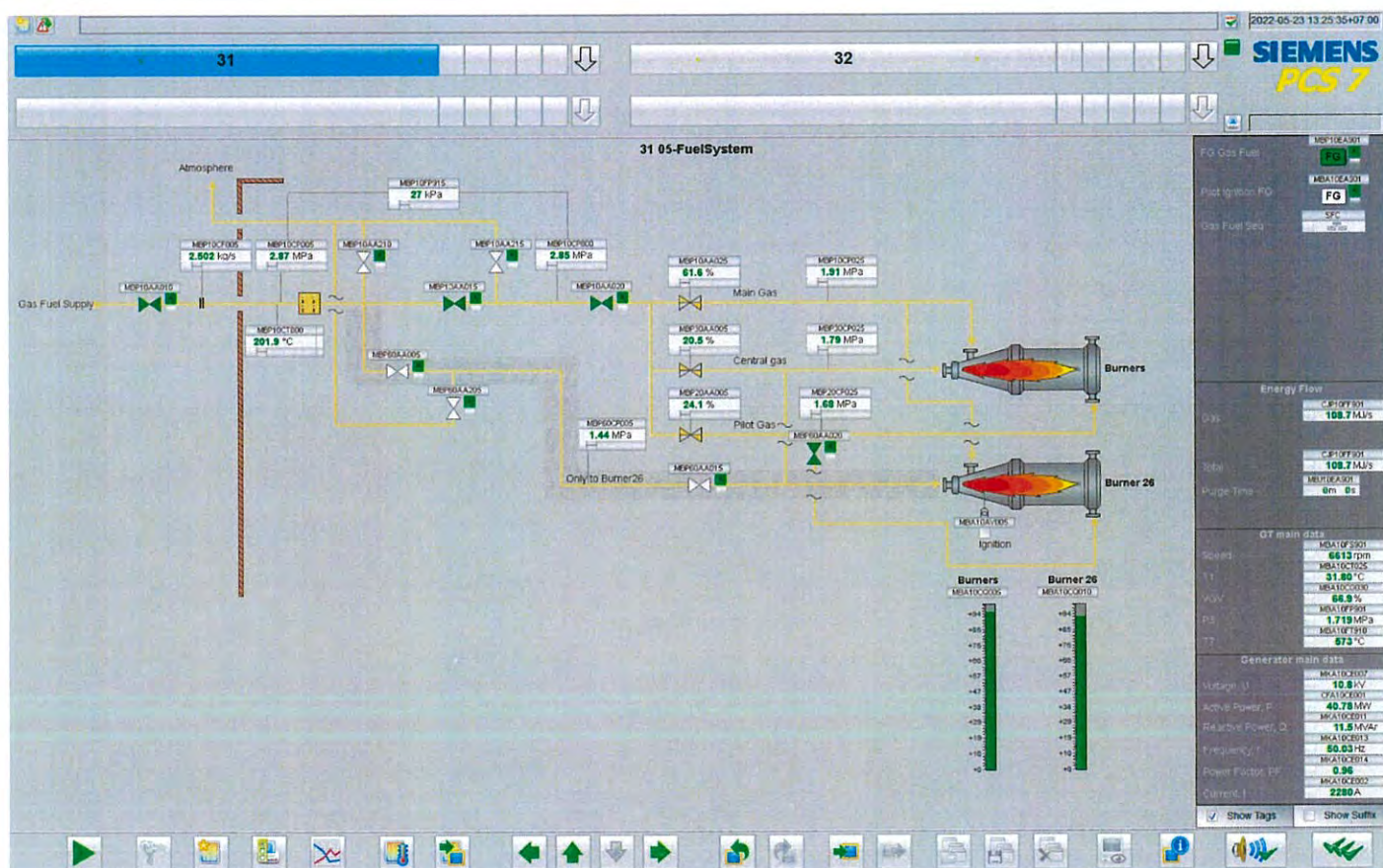
Note: - Initial vibration value (reference value on starting up)

- Initial temperature value (reference value on starting up)

- Checking bearing every year if shaft vibrations and or bearing/thrust bearing temperature rise from nominal values up to 25%

- Lube oil inlet pressure nominal 1.5 bar (alarm low 1.3 bar/ trip 0.8 bar)

Checked By :	[Redacted]	Date:	22-5-22
Date:	22-5-22	Date:	22-5-22



Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4

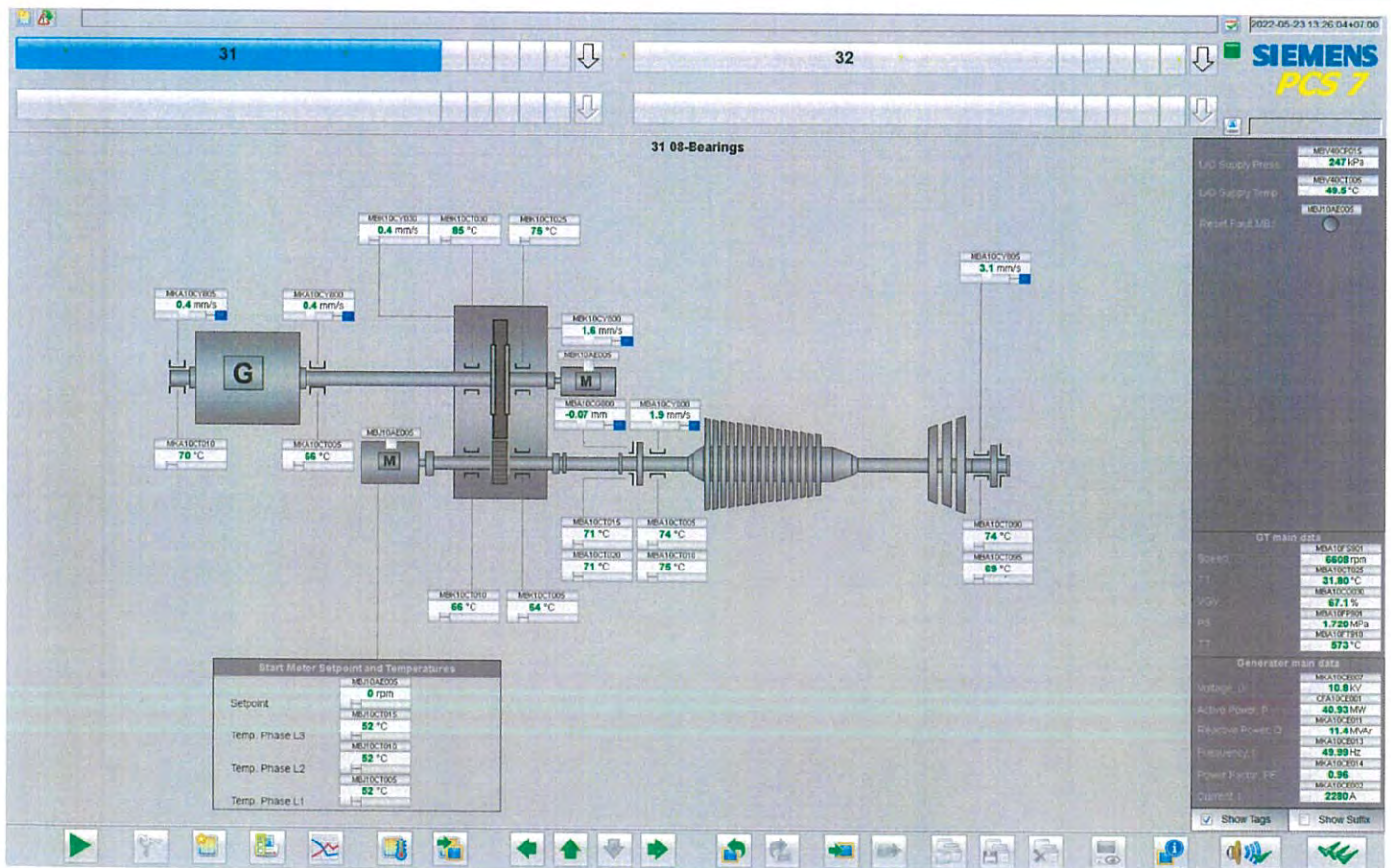
Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4
 System : Gas Turbine
 Location: Gas Turbine
 Sub-System : Lube Oil System
 Plant Unit : ☒ Amata B.Grimm Power (Rayong) 3
☐ Amata B.Grimm Power (Rayong) 4
 Equipment KKS : ☒ 31MBV
☐ 32MBV
☐ 41MBV
☐ 42MBV
 Equipment Name : ☐ GT31 Lube Oil System
☐ GT32 Lube Oil System
☐ GT41 Lube Oil System
☐ GT42 Lube Oil System
 Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating
☒ Unit barring speed
 PTW Number : 5720
 W/O Number : NK 220503 0047
 Date : 22-5-22

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Lube oil tank level	610-680 mm	694 mm	**MBV10CL010
2	Record	Lube oil tank temperature	< 100 °C	68 °C	**MBV10CT010
3	Record	Lube oil pressure	> 140 kPa	247 kPa	**MBV40CP800
4	Record	Lube oil temperature	45 - 50 °C	44.6 °C	**MBV40CT800
5	Visual check	Lube oil leak	Normal	Leak	Leak point
6	Record	Negative pressure in the oil tank		-38 kPa	**MBV10CP800
7	Record	Diff pressure of lube oil filter	< 110 kPa	90 kPa	**MBV40CP010
8	Record	Diff pressure of lube oil mist filter		- kPa	**MBV10CP010
9	Visual check	Conditions around oil mist step.2 on roof	Normal	Found Oil spill	

Note :

Checked By : 22-5-27
 Date : 22-5-22
 Date : 22-5-22



Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4

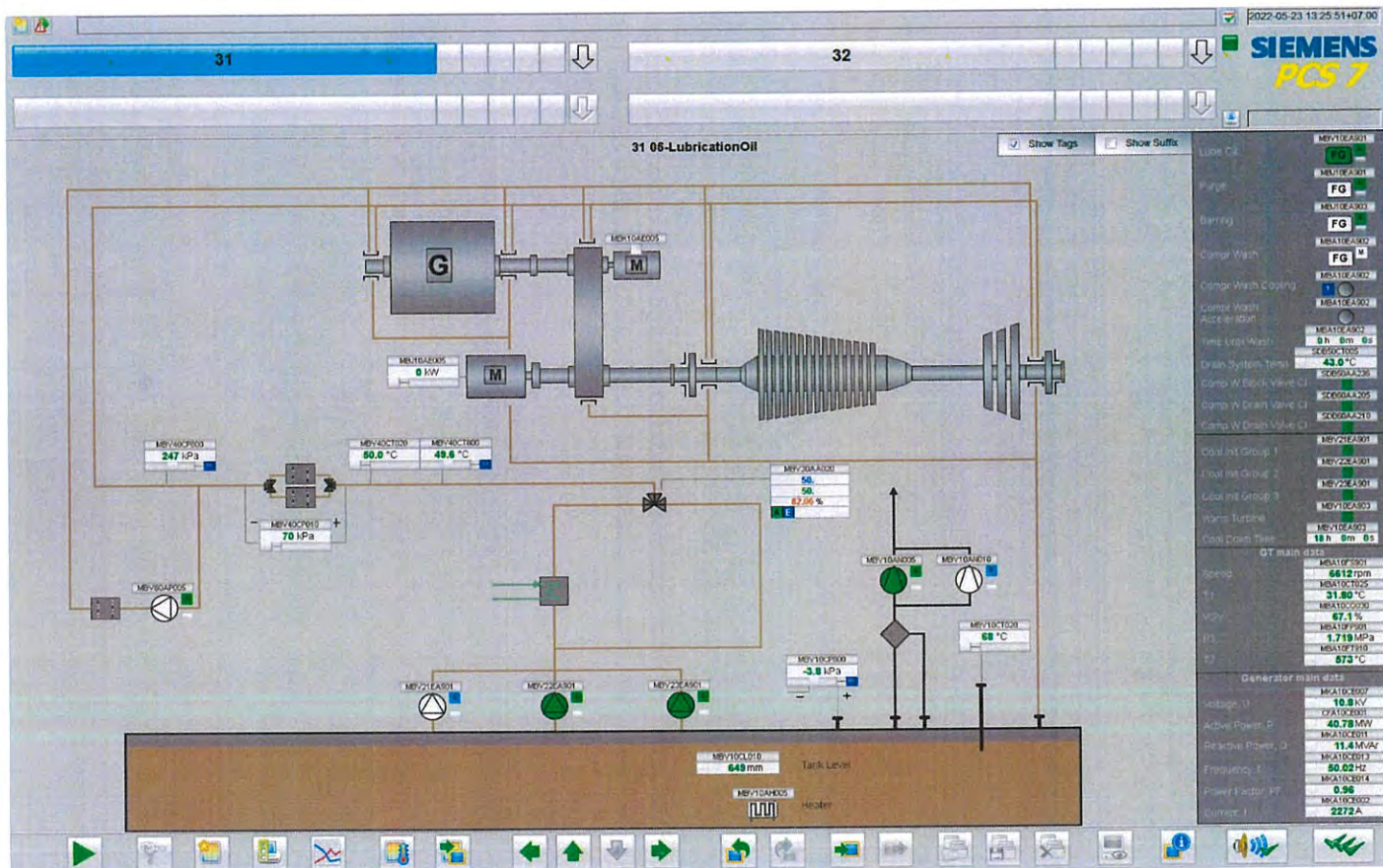
Gas Turbine Monthly Inspection Check List


Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4
Location: Gas Turbine
Sub-System : Ventilation System
Plant Unit : ☒ Amata B.Grimm Power (Rayong) 3
☐ Amata B.Grimm Power (Rayong) 4
Equipment KKS : ☒ 31MBV
☐ 32MBV
☐ 41MBV
☐ 42MBV
Equipment Name : ☒ GT31 Ventilation System
☐ GT32 Ventilation System
☐ GT41 Ventilation System
☐ GT42 Ventilation System
Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating
☒ Unit barring speed
PTW Number : 5780
W/O Number : 22503.0047
Date : 22-5-22

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual Check	Check whether louvers dirty	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirt	
2	Visual Check	Check ventilation filter conditions	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirt	
3	Visual Check	Check all visible door sealing	<input type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Damaged	
4	Record	Record differential pressure GT enclosure	> 0.25 kPa	0.18 kPa	**SAG10CP005
5	Check	Check filter loosen bolt and nuts	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	
6	Cleaning	Cleaning inside ventilation room	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		

Note :

Checked By : [Signature]
Date: 22-5-22
Date: 22-5-22





Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

Page: 1
Of: 4

Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: BOP Steam turbine#30#40	
System : Steam Turbine		Sub-System : Steam turbine Module	
Plant Unit : <input type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 3		<input checked="" type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 4	
Equipment KKS :	Equipment Name :	PTW Number : <u>GN5844</u>	
<input type="checkbox"/> 30MAA	<input type="checkbox"/> ST30 Module	W/O Number : <u>WK210601-0048</u>	
<input checked="" type="checkbox"/> 40MAA	<input checked="" type="checkbox"/> ST40 Module	Date : <u>14-6-22</u>	
Preventive Maintenance System Operation Request			
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating			
<input type="checkbox"/> Unit Standby / Shutdown			

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Check	Check general conditions around ST module	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	
2	Check	Check ST insulation abnormal	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	
3	Check	Check any steam leak out from flange connecting	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Found leaked	
4	Record	Steam Turbine Bearing.1 Vibration	> 118 µm.	<u>9.7</u> µm	***MAA10CY011/012
5	Record	Steam Turbine Bearing.1 Temperature	> 120°C	<u>95</u> °C	***MAD10CT010/015/020
6	Record	Steam Turbine Bearing.2 Vibration	> 118 µm.	<u>13.12</u> µm	***MAA20CY011/012
7	Record	Steam Turbine Bearing.2 Temperature	> 120°C	<u>99</u> °C	***MAD20CT010
8	Record	Steam Turbine Impulse Chamber Pressure		<u>45.6</u> barg.	***MAA10CP010
9	Record	Steam pressure bleed.1 (downstream the reaction stage)		<u>45.3</u> barg.	***LBQ10CP001
10	Record	Steam pressure bleed.2 (downstream the control stage)		<u>44.6</u> barg.	***LBQ11CP001
11	Check	Abnormal conditions of Emergency stop valve	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	***MAA10AAA310
12	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.1	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	***MAA10AAA320
13	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.2	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	***MAA10AAA330
14	Check	Abnormal conditions of Live steam control valve.3	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	***MAA10AAA340
15	Check	Abnormal conditions of LP injection steam control flap	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	***MAA10AAA350
16	Check	Abnormal conditions of LP injection emergency stop flap	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	***MAA10AAA360
17	Check	Check position of pipe support and spring hanger	Normal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal	

Note :

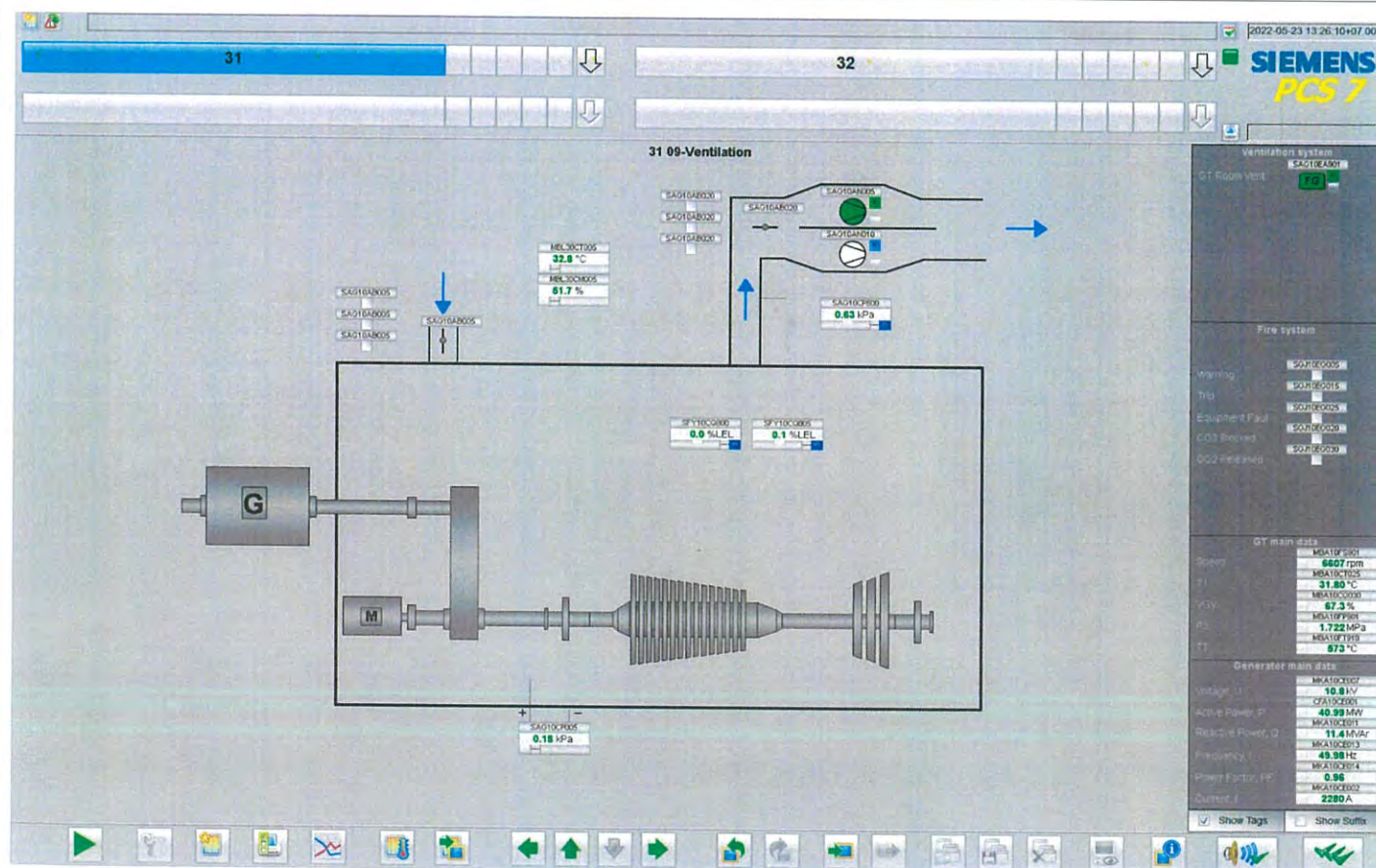
Checked By : [Signature]

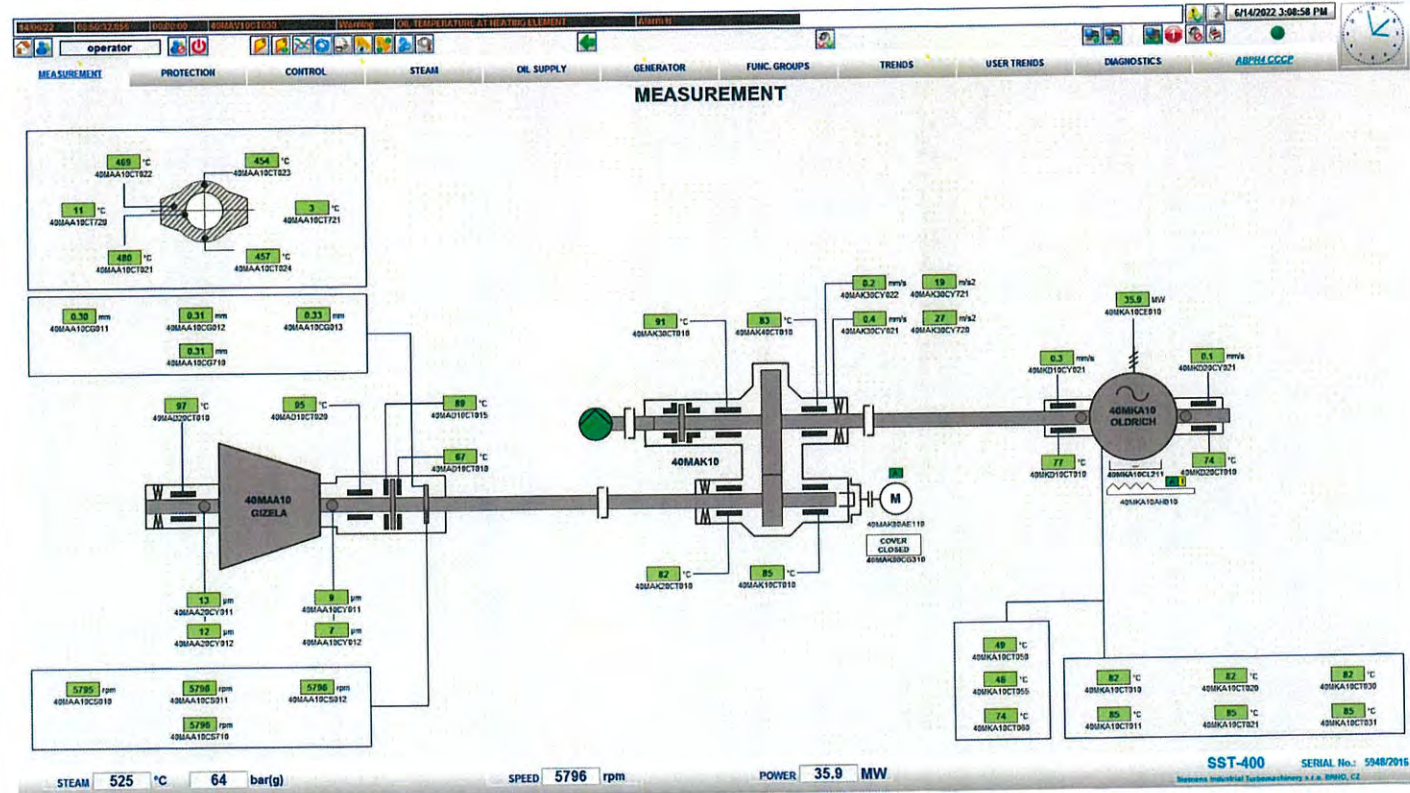
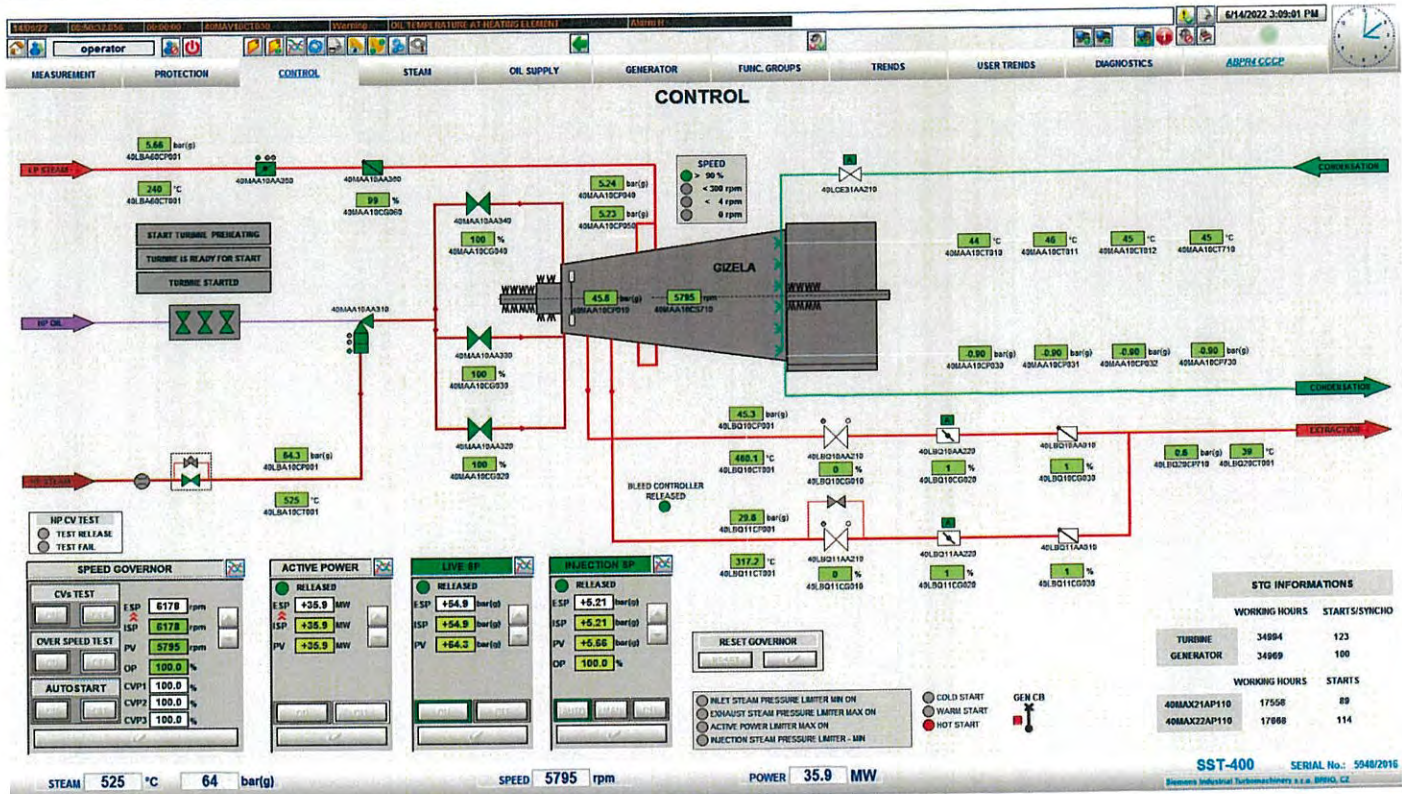
Date : 14-6-22

Date : 15-6-22

FM-MS-036, Rev.01

Effective date : 11/03/2565





Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

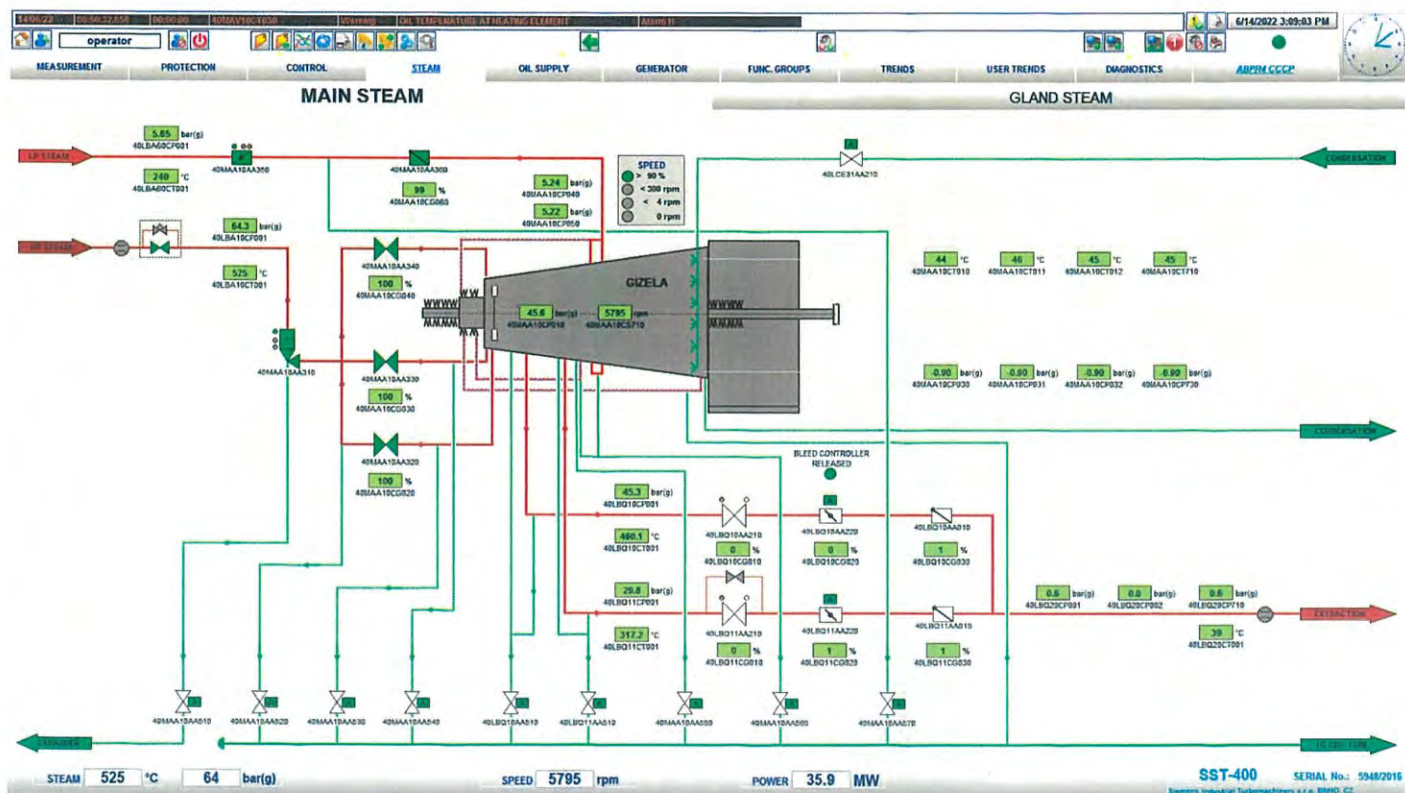
Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: BOP Steam turbine#30#40			
System : Steam Turbine		Sub-System : Lube Oil System			
Plant Unit : <input type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 3		<input checked="" type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 4			
Equipment KKS : <input type="checkbox"/> 30MAV <input checked="" type="checkbox"/> 40MAV	Equipment Name : <input type="checkbox"/> ST30 Lube Oil System <input checked="" type="checkbox"/> ST40 Lube Oil System	PTW Number : <u>6N5944</u> W/O Number : <u>WKS20601-0059</u> Date : <u>14-6-22</u>			
Preventive Maintenance System Operation Request <input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input type="checkbox"/> Unit Standby / Shutdown					
Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Lube oil tank level and refill if necessary	>25 - <25 mm.	3 mm	...MAV10CL010
2	Record	Lube oil tank temperature	< 75°C	47.6 °C	...MAV10CT010
3	Record	Lube oil pressure average	< 1 barg	0.45-0.46 barg.	...MAV40CP010011012710
4	Record	Lube oil temperature after cooler average	> 65 °C	52 °C	...MAV40CT010011012710
5	Record	Lube oil filter differential pressure	> 1.2 barg	0.25 barg.	...MAV35CP010
6	Check	Any oil leakage	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Found leaked		

Note : Oil mist separator pressure - 57 mbar.

Checked By : [Signature]
Date : 14-6-22

Date : 13-6-22



Page: 3
Of: 4

Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4
Location: BOP Steam turbine#30#40
System : Sealing Steam System
Sub-System : Gland Steam Condenser

Plant Unit : ☐ Amata B. Grimm Power (Rayong) 3
☒ Amata B. Grimm Power (Rayong) 4

Equipment KKS : ☐ 30MAW30AC001
☒ 40MAW30AC001

Equipment Name : ☐ ST30 Gland Steam Condenser
☒ ST40 Gland Steam Condenser

PTW Number : 015800
W/O Number : W020601.0053
Date : 14-6-22

Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating
☐ Unit Standby / Shutdown

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Operation steam pressure	> 0.01 - < 0.1 barg	0.030 barg	...MAW30CP010
2	Record	Operation steam temperature	> 180 - < 220 °C	200 °C	...MAW30CT010
3	Check	Elastic connecting piece for damage and firm fit	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
4	Check	General external conditional of the device	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		
5	Check	Contaminations damage and corrosion	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
6	Check	Any leak from system	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Leaked		

Note :

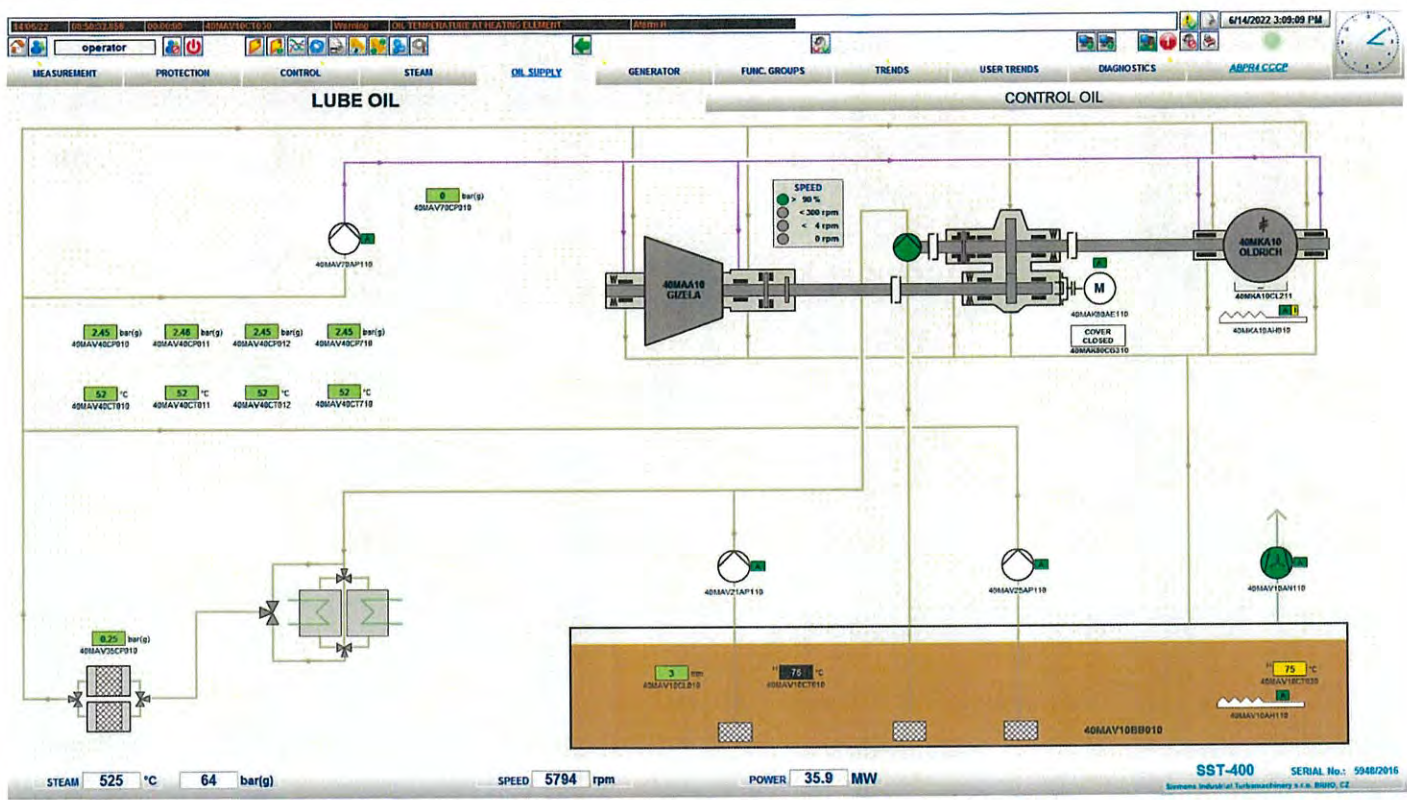
Checked By : [Signature]

Date : 14-6-22

Date : 19-6-22

Effective date : 11/03/2545

FM-MS-036, Rev.01



Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4

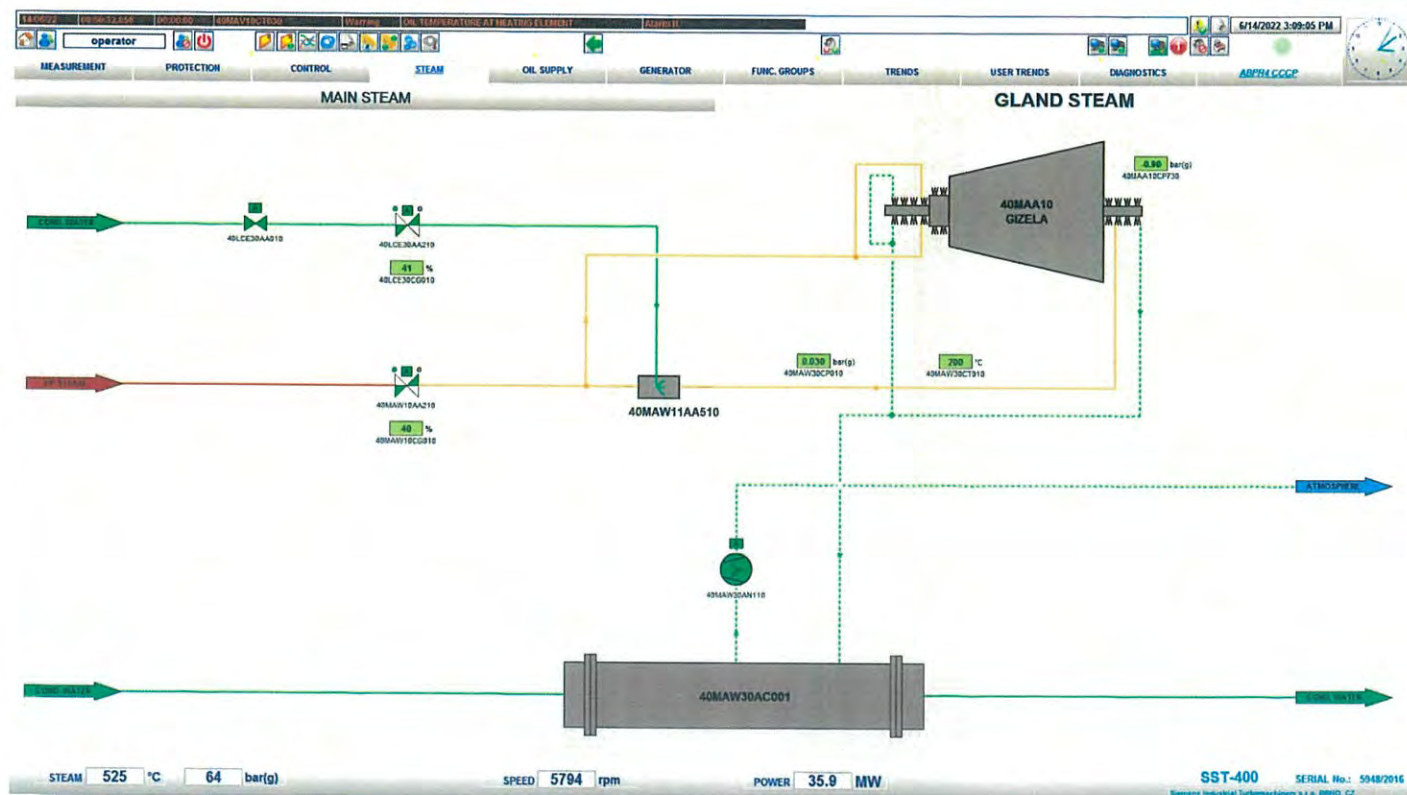
Steam Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4
 Location: BOP Steam turbine#30#40
 System : HP Control oil system
 Sub-System : HP Control Oil Unit
 Plant Unit : ☐ Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 ☒ Amata B.Grimm Power (Rayong) 4
 Equipment KKS : ☐ 30MAX10 ☒ 40MAX10
 Equipment Name : ☐ ST30 HP Control Oil Unit ☒ ST40 HP Control Oil Unit
 Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating ☐ Unit Standby / Shutdown
 PTW Number : 6405444
 W/O Number : WKS20601.0096
 Date : 14-6-22

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Lube oil tank level	> -47 < 38 mm.	-18 mm	...MAX10CL010
2	Record	Lube oil tank temperature	≤ 60 °C	53 °C	...MAX10CT010
3	Check	Defect oil leak, abnormal noise for HP oil pump 1	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
4	Check	Defect oil leak, abnormal noise for HP oil pump 2	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged		
5	Check	Contamination level of the filters	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Clogged		No run
6	Record	Differential pressure of main oil filter	> 5 barg.	0.52 barg.	...MAX21CP010
7	Record	Differential pressure of recirculating oil filter	> 2.2 barg.	0.47 barg.	...MAX30CP010
9	Check	Any oil leak	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Leaked		
10	Cleaning	Oil cooler by service air	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		
11	Cleaning	Area work place if required	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		

Note : Working temperature not to exceed 60 °C

Checked By : [Signature]
 Date : 15-6-22
 Date: 19-6-69



Page: 1

Of: 6

Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4

Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: Gas Turbine	
System : Gas Turbine		Sub-System : Gas Turbine Module	
Plant Unit : <input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 3		<input checked="" type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 4	
Equipment KKS : <input type="checkbox"/> 31MBA <input type="checkbox"/> 32MBA <input checked="" type="checkbox"/> 41MBA <input type="checkbox"/> 42MBA		Equipment Name : <input type="checkbox"/> GT31 Module <input type="checkbox"/> GT32 Module <input checked="" type="checkbox"/> GT41 Module <input type="checkbox"/> GT42 Module	
Preventive Maintenance System Operation Request <input checked="" type="checkbox"/> Unit operating <input checked="" type="checkbox"/> Unit Barring speed		PTW Number : 5754 W/O Number : 44220601 0080 Date : 19-6-22	

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual check	General conditions around GT module	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		
2	Visual check	GT insulation abnormal	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Healed defect		
3	Record	Gas Turbine Journal Bearing, 1 Vibration	< 7.0 mm/s	3.3 mm/s	**MBA10CY800
4	Record	Gas Turbine Journal Bearing, 1 Temperature	< 100 °C	73.74 °C	**MBA10CT005/010
5	Record	Gas Turbine Thrust Bearing, 1 Vibration		0.04 mm/s	**MBA10CG800
6	Record	Gas Turbine Thrust Bearing, 1 Temperature	< 100 °C	-1.2 °C	**MBA10CT015/020
7	Record	Gas Turbine Bearing, 2 Vibration	< 7.0 mm/s	4.2 mm/s	**MBA10CY805
8	Record	Gas Turbine Bearing, 2 Temperature	< 100 °C	73.65 °C	**MBA10CT090/095
9	Record	Generator Bearing, 1 Vibration & Temperature	4.5 mm/s	0.5 mm/s	**MKA10CY800/CT005
10	Record	Generator Bearing, 2 Vibration & Temperature	4.5 mm/s	0.5 mm/s	**MKA10CY805/CT010
9	Check	GT Bleed valve no.1 passing	<input checked="" type="checkbox"/> No passing <input type="checkbox"/> Passing		**MBH10AA005
10	Check	GT Bleed valve no.1 passing	<input checked="" type="checkbox"/> No passing <input type="checkbox"/> Passing		**MBH10AA010

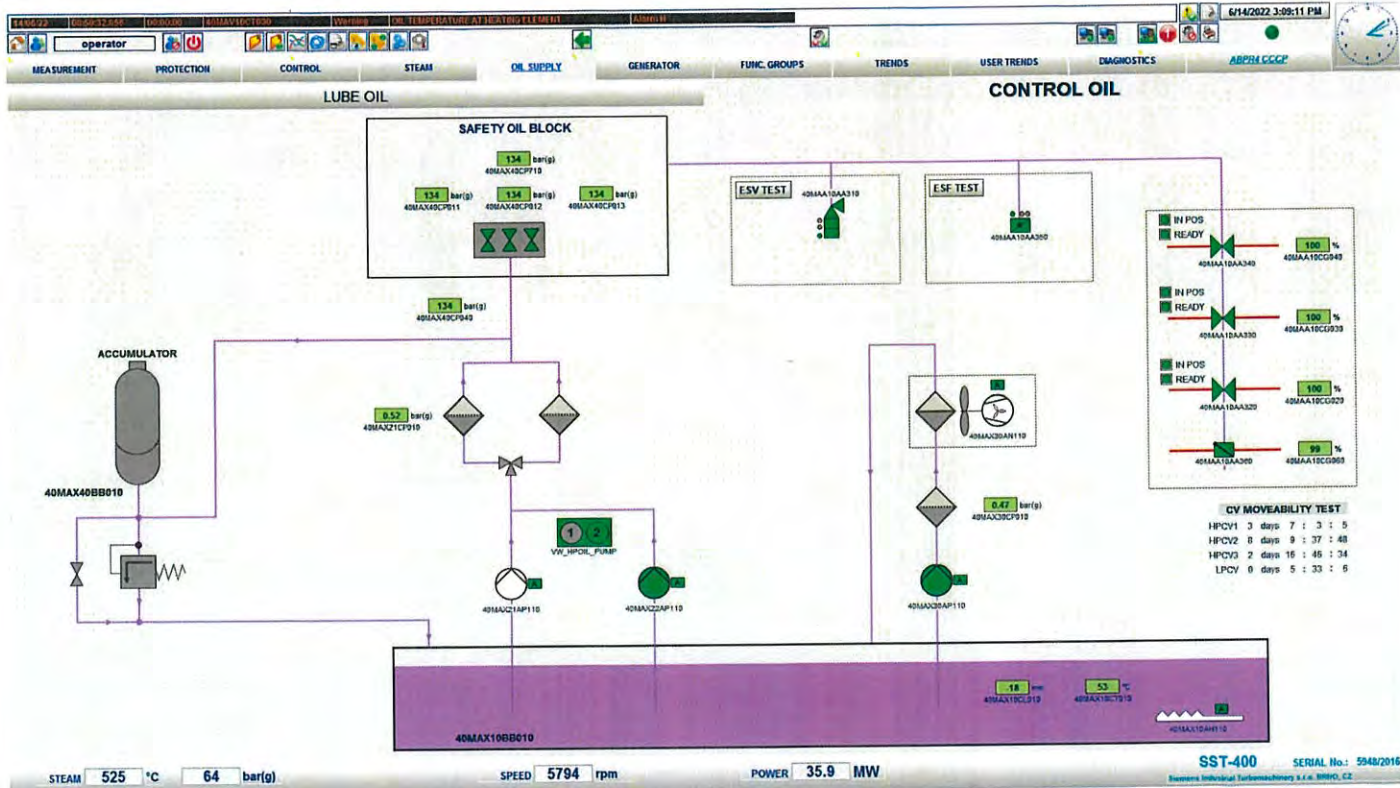
Note :

Checked By : _____ Date: 19-6-22

_____ Date: 20-6-22

Effective date : 02/04/2562

FM-MIS-032, Rev.00



Gas Turbine Monthly Inspection Check List

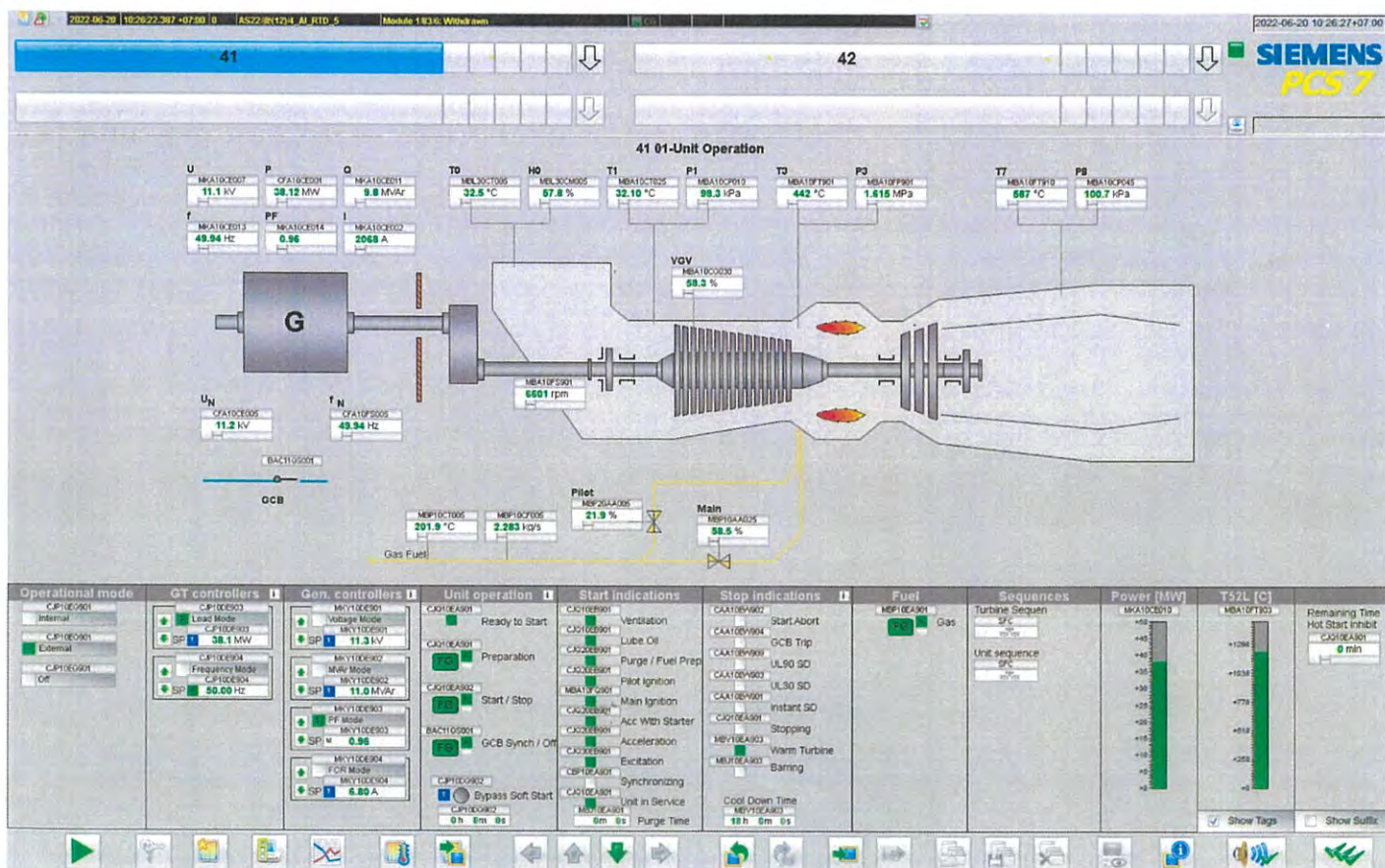
Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3.4	Location: Gas Turbine	
System : Gas Turbine	Sub-System : Air Intake System	
Plant Unit : <input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 <input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 4		
Equipment KKS : <input type="checkbox"/> 31MBL <input type="checkbox"/> 32MBL <input checked="" type="checkbox"/> 41MBL <input type="checkbox"/> 42MBL	Equipment Name : <input type="checkbox"/> GT31 Air Intake System <input type="checkbox"/> GT32 Air Intake System <input checked="" type="checkbox"/> GT41 Air Intake System <input type="checkbox"/> GT42 Air Intake System	
Preventive Maintenance System Operation Request	PTW Number : 5754	
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating	W/O Number : WF 279010050	
<input checked="" type="checkbox"/> Unit Barring speed	Date : 19-6-79	

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual Check	Check whether louvers the entry screen is block	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Blocked	
2	Visual Check	Check all visible door sealing	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Damaged	
3	Visual Check	Check all coated surface regard with crack	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Cracked	
4	Record	Diff pressure of Pre-Filter during opt.	< 0.45 kPa	0.13 kPa	**MBL10CP005
5	Record	Diff pressure of High Efficiency Filter during opt	< 0.60 kPa	0.14 kPa	**MBL30FP925
6	Record	Gas turbine load, MW	3.8.02	MW	Record during opt
7	Check	Check filler loosen bolt and nuts	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	
8	Check	Duct bin are drained of condensate	<input type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
9	Visual check	Check water leak during Evap pump running	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Leaked	
10	Check	Check Evap pump loosen bolt and nuts	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	

Note : - Primary air system announce the alarm exchange the Pre-filter at 400 Pa/ High efficiency filter at 550 Pa and Total air intake channel 1200 Pa
- GT inlet air operating temp range is 10~48.9 °C
- Air flow at 15°C, ISO condition 131 kg/s
During opt: During operating


Checked By: _____ Date: 77-6-26

_____ Date: 70-6-65



Page: 3
Of: 6

Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4



Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B.Grimm Power (Rayong) 3 4		Location: Gas Turbine	
System : Gas Turbine		Sub-System : Fuel Gas System	
Plant Unit : <input type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 3		Equipment Name : <input checked="" type="checkbox"/> Amata B.Grimm Power (Rayong) 4	
Equipment KKS : <input type="checkbox"/> 31MBP <input type="checkbox"/> 32MBP <input checked="" type="checkbox"/> 41MBP <input type="checkbox"/> 42MBP		Equipment Name : <input type="checkbox"/> GT31 Fuel Gas System <input type="checkbox"/> GT32 Fuel Gas System <input checked="" type="checkbox"/> GT41 Fuel Gas System <input type="checkbox"/> GT42 Fuel Gas System	
Preventive Maintenance System Operation Request		PTW Number : 3759	
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating		W/O Number : NY 20607 0030	
<input checked="" type="checkbox"/> Unit Barring speed		Date : 19-6-22	

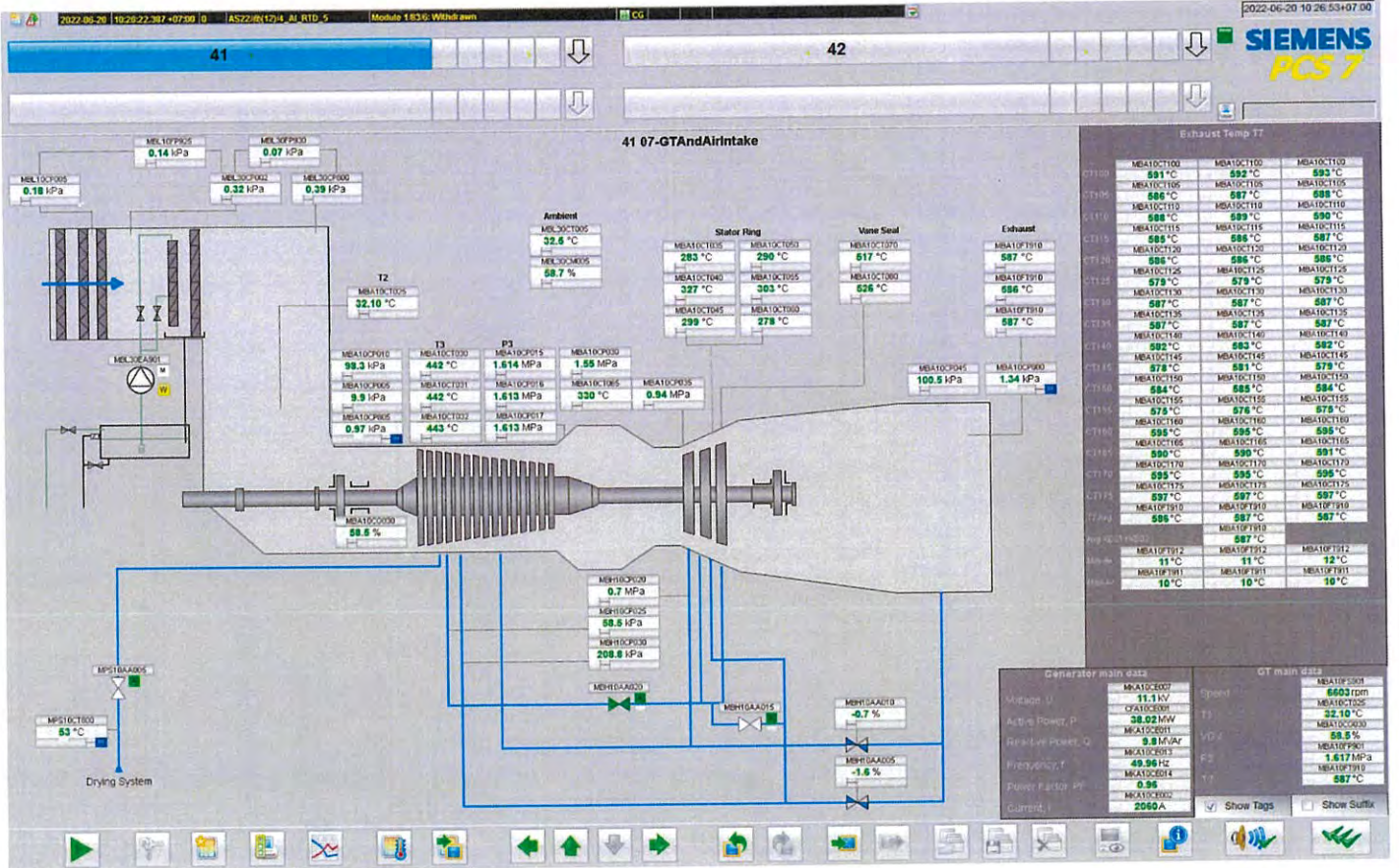
Item	Action	Job Detail	Data record	Remark
1	Visual check	Check for damages	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Damaged	
2	Record	Fuel gas Y-strainer differential pressure	< 70 kPa <u>23</u> kPa	**MBP10FP915

Note : Check gas leakage with gas detector

Checked By : [Signature]

Date : 19-6-22

Date : 20-6-25



Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amala B.Grimm Power (Rayong) 3.4	Location: Gas Turbine
System : Gas Turbine	Sub-System : Gear and Starting System
Plant Unit : <input type="checkbox"/> Amala B.Grimm Power (Rayong) 3	<input checked="" type="checkbox"/> Amala B.Grimm Power (Rayong) 4
Equipment KKS : <input type="checkbox"/> 31MBK <input type="checkbox"/> 32MBK <input checked="" type="checkbox"/> 41MBK <input type="checkbox"/> 42MBK	Equipment Name : <input type="checkbox"/> GT31 Gear and Starting System <input type="checkbox"/> GT32 Gear and Starting System <input checked="" type="checkbox"/> GT41 Gear and Starting System <input type="checkbox"/> GT42 Gear and Starting System
Preventive Maintenance System Operation Request	PTW Number : 3254
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating	W/O Number : NK 29809.0080
<input checked="" type="checkbox"/> Unit Barring speed	Date : 19-6-21

Item	Action	Job Detail	Data record	Data record	Remark
1	Visual check	Conditions around gearbox / backup barring motor	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
2	Visual check	Any oil leakage	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Leaked	
3	Check	Loosen of bolt or nut	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	
4	Record	Vibration values for gear box	< 4.5 mm/s	0.9 mm/s	**MBK10CY030
5	Record	Vibration values for gear box	< 4.5 mm/s	2.6 mm/s	**MBK10CY800
6	Record	Temperature values for bearing	< 100 °C	67 °C / 69 °C	MBK10CT005/010/025/030

Note: - Initial vibration value (reference value on starting up)

- Initial vibration value (reference value on starting up)
- Initial temperature value (reference value on starting up)

- Checking bearing every year if shaft vibrations and/or bearing/thrust bearing temperature rise from nominal values up to 25%

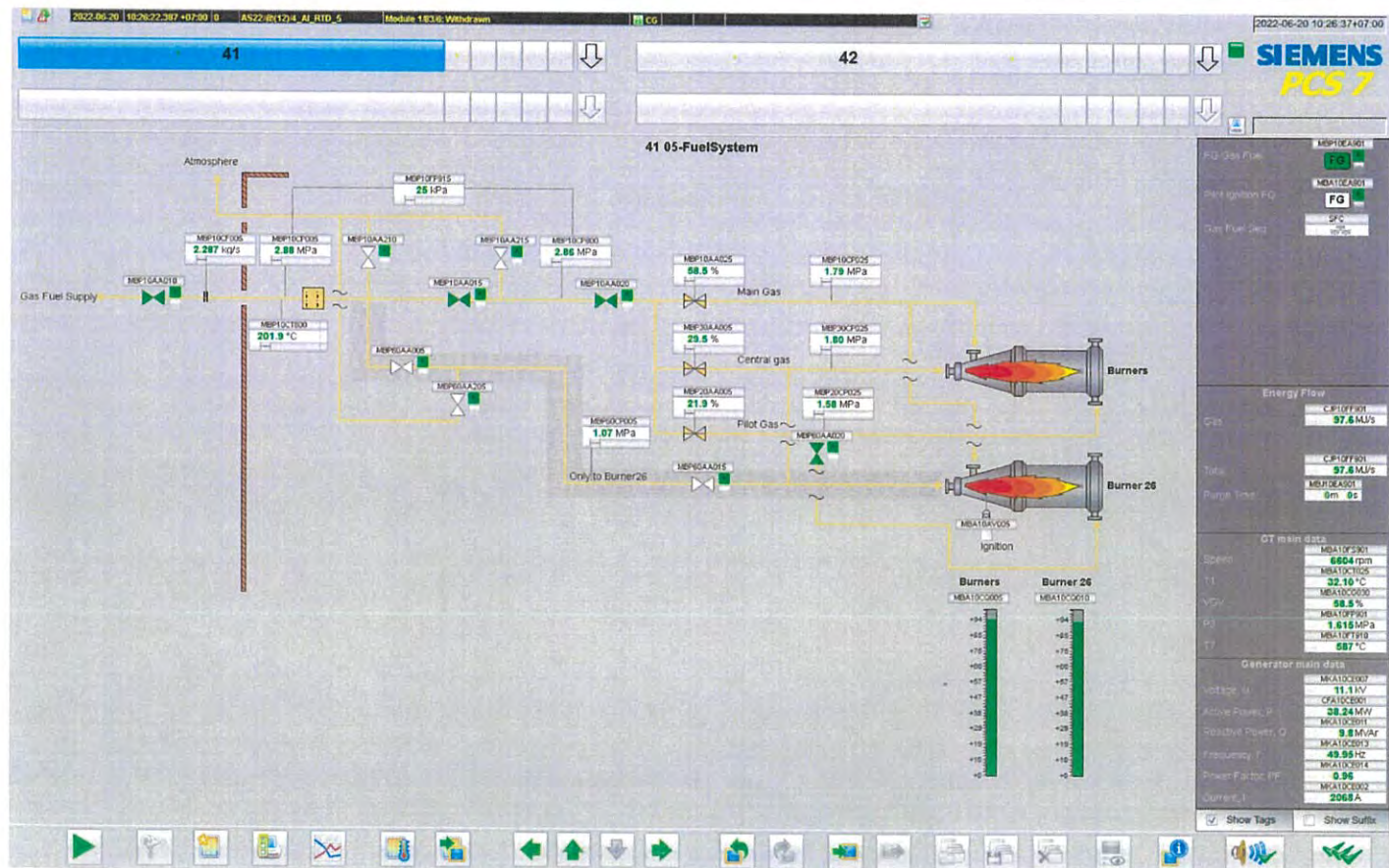
- Lube oil inlet pressure nominal 1.5 bar (alarm low 1.3 bar/ trip 0.8 bar)

Checked By :

Date: 19-6-22 Date: _____

FM-MIS-032, Rev.00

Effective date : 02/04/2562



Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4

Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4
Location: Gas Turbine
Sub-System : Lube Oil System
Plant Unit : ☒ Amata B. Grimm Power (Rayong) 3
☐ Amata B. Grimm Power (Rayong) 4
Equipment KKS : ☐ 31MBV
☐ 32MBV
☒ 41MBV
☐ 42MBV
Equipment Name : ☐ GT31 Lube Oil System
☐ GT32 Lube Oil System
☒ GT41 Lube Oil System
☐ GT42 Lube Oil System
PTW Number : 3737
W/O Number : 19-6-21
Date : 19-6-21

Preventive Maintenance System Operation Request
☒ Unit operating
☒ Unit barring speed

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Record	Lube oil tank level	610-680 mm	644 mm	**MBV10CL010
2	Record	Lube oil tank temperature	< 100 °C	69 °C	**MBV10CT010
3	Record	Lube oil pressure	> 140 kPa	237 kPa	**MBV40CP800
4	Record	Lube oil temperature	45 - 50 °C	49.6 °C	**MBV40CT800
5	Visual check	Lube oil leak	<input type="checkbox"/> Normal <input checked="" type="checkbox"/> Leak		Leak point
6	Record	Negative pressure in the oil tank		-4.1 kPa	**MBV10CP800
7	Record	Diff pressure of lube oil filter	< 110 kPa	50 kPa	**MBV40CP010
8	Record	Diff pressure of lube oil mist filter		- kPa	**MBV10CP010
9	Visual check	Conditions around oil mist step.2 on roof	<input type="checkbox"/> Normal <input checked="" type="checkbox"/> Found Oil spill		

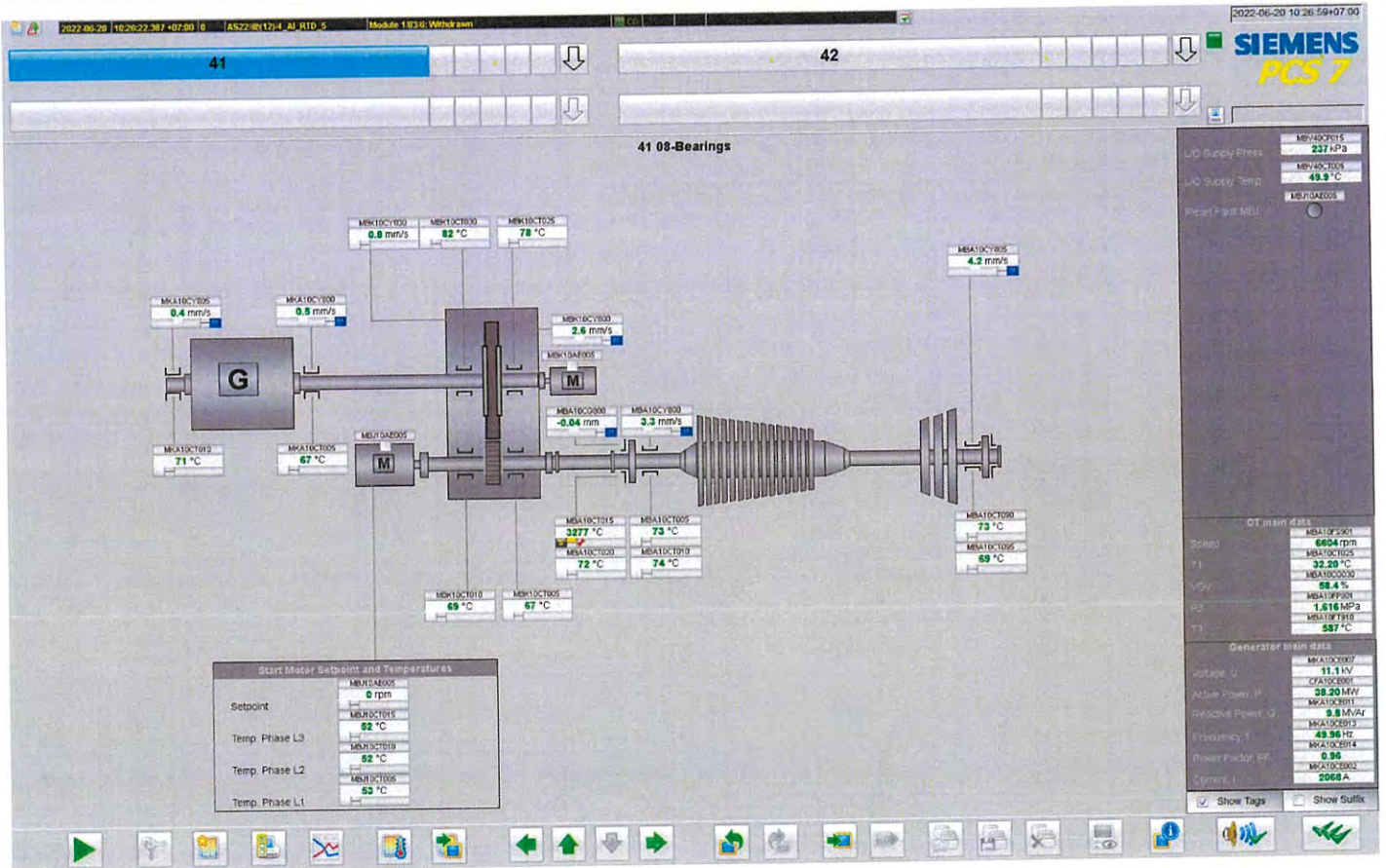
Note :

Checked By : [Signature]

Date: 19-6-21

Date: 19-6-21

Date: 19-6-21



Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4



Gas Turbine Monthly Inspection Check List

Site : Amata B. Grimm Power (Rayong) 3 4	
Location: Gas Turbine	
System : Gas Turbine	Sub-System : Ventilation System
Plant Unit : <input type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 3	<input checked="" type="checkbox"/> Amata B. Grimm Power (Rayong) 4
Equipment KKS : <input type="checkbox"/> 31MBV <input type="checkbox"/> 32MBV <input checked="" type="checkbox"/> 41MBV <input type="checkbox"/> 42MBV	Equipment Name : <input type="checkbox"/> GT31 Ventilation System <input type="checkbox"/> GT32 Ventilation System <input checked="" type="checkbox"/> GT41 Ventilation System <input type="checkbox"/> GT42 Ventilation System
Preventive Maintenance System Operation Request	
<input checked="" type="checkbox"/> Unit operating	
<input type="checkbox"/> Unit barring speed	
PTW Number : <u>5754</u>	
W/O Number : <u>WY 270001.0030</u>	
Date : <u>19-6-27</u>	

Item	Action	Job Detail	Limit	Data record	Remark
1	Visual Check	Check whether louvers dirty	<input type="checkbox"/> Clean	<input checked="" type="checkbox"/> Dirt	
2	Visual Check	Check ventilation filter conditions	<input type="checkbox"/> Clean	<input checked="" type="checkbox"/> Dirt	
3	Visual Check	Check all visible door sealing	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Damaged	
4	Record	Record differential perssure GT enclosure	> 0.25 kPa	<input checked="" type="checkbox"/> 0.12 kPa	**SAG10CP005
5	Check	Check filter loosen bolt and nuts	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loosen	
6	Cleaning	Cleaning inside ventilation room	<input checked="" type="checkbox"/> Clean up		

Note :

Checked By : [Signature]
Date : 19-6-27

Date : 20-6-69

รูปที่ 3 4 5 แสดงตำแหน่งของอุปกรณ์ที่ตรวจสอบ



รายการตรวจสอบ	1. EGM	2. ADT	3. PRD	4. CDP	5. EGM	6. ADT	7. PRD	8. CDP	9. EGM	10. ADT	11. PRD	12. CDP
1. ตรวจสอบการเดินสายไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. ตรวจสอบการเดินสายน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. ตรวจสอบการเดินสายลม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. ตรวจสอบการเดินสายไฟฟ้า	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. ตรวจสอบการเดินสายน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. ตรวจสอบการเดินสายลม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. ตรวจสอบการเดินสายไฟฟ้า	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8. ตรวจสอบการเดินสายน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9. ตรวจสอบการเดินสายลม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10. ตรวจสอบการเดินสายไฟฟ้า	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11. ตรวจสอบการเดินสายน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12. ตรวจสอบการเดินสายลม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

หมายเหตุ : X = ไม่พบ

ภาคผนวก ข-29

การอบรมด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย

[illegible][illegible]

အမည်	မှူးမောင်
[Redacted Signature]	
Safety & Environment Division Manager	Managing Director
ရက်စွဲ 16/12/66	ရက်စွဲ 17/12/66

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)
AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

ABPR 1 ABPR 2 ABPR 3 ABPR 4 ABPR 5

แผนการฝึกอบรมประจำปี 2565...

In-house Public

ลำดับ	หัวข้อหลักสูตร การฝึกอบรม	ระยะเวลา ฝึกอบรม (วัน)	ผู้เข้าอบรม	สถานะ	มท.	กท.	นท.	มท.	นท.	กท.	นท.	มท.	นท.	กท.	นท.	หมายเหตุ
1	ทบทวนการทำงานเกี่ยวกับเงิน 2 ปี/ครั้ง	1	พนักงานที่ขึ้นทะเบียน	แผน												รุ่น 1 วันที่ 21 ก.พ. 65 รุ่น 2 วันที่ 25 ก.พ. 65
2	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำงาน ไฟฟ้าแรงสูง และเทคนิคการเชื่อมสาย ไฟฟ้าแรงสูง	1	ES Team , สายส่ง	แผน												ES Team , สายส่ง เนื่องจากการดำเนินการโควิด-19 และลักษณะการอบรมจะลงพื้นที่ อบรม
3	อันตรายและโรคจากการทำงาน + การใส่ และอุปกรณ์ป้องกัน PPE	1	พนักงานที่ยังไม่เข้าอบรม/ พนักงานใหม่	แผน												วันที่ 10 พ.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 10 พ.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 13 พ.ค. 65 รุ่น 3 วันที่ 13 พ.ค. 65
4	ความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี	1	พนักงานที่ยังไม่เข้าอบรม/ พนักงานใหม่ 50% (MN, OP, Store, Chemist, SHE, TDN)	แผน												วันที่ 21.26 เม.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 21.26 เม.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 23 (DAY+11, A=6, B=6) รุ่น 3 วันที่ 23 (DAY+11, A=6, B=6) รุ่น 4 วันที่ 23 (DAY+11, A=6, B=6) รุ่น 5 วันที่ 23 (DAY+11, A=6, B=6)
5	การประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย (JSA)	1	พนักงานที่ยังไม่เข้าอบรม	แผน												วันที่ 9.13 มิ.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 9.13 มิ.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 9.13 มิ.ย. 65 รุ่น 3 วันที่ 9.13 มิ.ย. 65 รุ่น 4 วันที่ 9.13 มิ.ย. 65 รุ่น 5 วันที่ 9.13 มิ.ย. 65
6	คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	1	ผู้ได้รับการแต่งตั้ง คณะกรรมการความปลอดภัย	แผน												วันที่ 21-22 ก.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 21-22 ก.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 21-22 ก.ค. 65 รุ่น 3 วันที่ 21-22 ก.ค. 65 รุ่น 4 วันที่ 21-22 ก.ค. 65 รุ่น 5 วันที่ 21-22 ก.ค. 65
7	ทบทวนความรู้สำหรับคู่มือความปลอดภัย ละ 2 ครั้งตามกฎหมาย	1	พนักงานที่ขึ้นทะเบียน	แผน												ABPR 3,4 ทบทวนแล้วปี 2564 >>> อบรม Public 2,000 / ท่าน (ปีละครั้ง)
8	ทบทวนความปลอดภัยในการทำงานใน พื้นที่อันตราย (4 มิ) 5 ปี/ครั้ง	1	พนักงานที่ขึ้นทะเบียน	แผน												ABPR 34 ทบทวนแล้วปี 2564 >>> เปลี่ยนเป็นอบรม Public Training เนื่องจากการจัดอบรมออนไลน์ (เพื่ออบรมภายใน 30 วันต่อสาขาแล้ว 5 มิ) อบรมภายใน 09/11/2564 >>> ส่งส่งพนักงาน Public Training เดือน ตุลาคม 65 เลขที่ 09/02/2565 >>> ส่งส่งพนักงาน Public Training เดือน มกราคม 66
9	การปฐมพยาบาลเบื้องต้นและ CPR	1	ทีม E / ทีม Firstaid และ พนักงานใหม่	แผน												ทีม E / ทีม Firstaid
10	การเดินเครื่องขึ้นต้น	1	40% ของพนักงานในแผนก, ICT, TDN (Re-join 50%)	แผน												พนักงานเข้าอบรม 50% พนักงานใหม่ 50% ขึ้นต้นขึ้นต้น
11	เดินเครื่องขึ้นต้นและถอดเทปไฟฟ้า ประจำปี	1	พนักงานทั้งหมด, ICT, TDN (Re-join 50%)	แผน												พนักงานเข้าอบรม 50% พนักงานใหม่ 50% ขึ้นต้นขึ้นต้น
12	ปฐมนิเทศความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อมเบื้องต้น สำหรับพนักงานใหม่	1	พนักงานใหม่	แผน												ไม่มีพนักงานเข้าใหม่เข้าทำงานปี

หมายเหตุ : วางแผน สำเร็จ เสร็จสิ้น

Prepared by :

Checked by :

Approved by :

()
Administration Section Manager

()
Senior Administration Manager

()
Managing Director

Date : / /

Date : / /

Date : / /

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง)
AMATA B.GRIMM POWER (RAYONG) LIMITED

ABPR 1 ABPR 2 ABPR 3 ABPR 4 ABPR 5

แผนการฝึกอบรมประจำปี 2565

In-house Public

ลำดับ	หัวข้อหลักสูตร การฝึกอบรม	ระยะเวลา ฝึกอบรม (วัน)	ผู้เข้าอบรม	สถานะ	มท.	กท.	นท.	มท.	นท.	กท.	นท.	มท.	นท.	กท.	นท.	หมายเหตุ
1	ผู้ควบคุมความปลอดภัยอากาศ	5	OSM, SHE พนักงาน รักษาความปลอดภัย รักษาความปลอดภัย	แผน												วันที่ 22-26 ส.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 22-26 ส.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 22-26 ส.ค. 65
2	ผู้ปฏิบัติงานบนเรืออากาศ	2	CRO อย่างน้อยละ 1 คน	แผน												วันที่ 22-24 ส.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 22-24 ส.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 22-24 ส.ค. 65
3	ผู้ปฏิบัติงานตามถังเก็บก๊าซธรรมชาติ ตามประกาศกระทรวงพลังงาน	2	PO อย่างน้อยละ 1 คน	แผน												วันที่ 1-2 ก.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 1-2 ก.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 1-2 ก.ย. 65
4	ผู้ปฏิบัติงานตามระบบส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ	2	PO อย่างน้อยละ 1 คน	แผน												วันที่ 19-21 ส.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 19-21 ส.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 19-21 ส.ค. 65
5	เทคนิคการนำขุดหลุม	2	CRO, PO, MN	แผน												วันที่ 10-11 ส.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 10-11 ส.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 10-11 ส.ค. 65
6	การเดินเครื่องผลิต	2	PPM, MM, OM, OSM	แผน												วันที่ 22-23 ส.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 22-23 ส.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 22-23 ส.ค. 65
7	การนำขุดหลุม	2	ทีม E ที่ผ่านการอบรม เทคนิคการนำขุดหลุม	แผน												วันที่ 1-2 ก.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 1-2 ก.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 1-2 ก.ย. 65
8	ผู้รับผิดชอบการเก็บก๊าซ สาขาคีและวัดอุณหภูมิ	1	Chemist, Store, SHE	แผน												วันที่ 17 ส.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 17 ส.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 17 ส.ค. 65
9	ผู้ควบคุมการเก็บก๊าซอุตสาหกรรม	3	Store, Mech, C&I, SHE	แผน												วันที่ 17-20 ส.ค. 65 รุ่น 1 วันที่ 17-20 ส.ค. 65 รุ่น 2 วันที่ 17-20 ส.ค. 65
10	ความปลอดภัยในการทำงานในถังอากาศ (4 มิ)	4	OP, MN, Chemist, Store, SHE, ICT	แผน												วันที่ 24-26, 28-30 พ.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 24-26, 28-30 พ.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 24-26, 28-30 พ.ย. 65
11	ผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ	6	OP, Mech	แผน												วันที่ 28-30 ก.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 28-30 ก.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 28-30 ก.ย. 65
12	ความปลอดภัยในการใช้รถโฟล์คลิฟต์	1	OP, MN	แผน												วันที่ 21 ก.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 21 ก.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 21 ก.ย. 65
13	ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้าตามกฎกระทรวง 2558	1	พนักงานทุกคน	แผน												ฝึกอบรมแบบ In-house Training เนื่องจากการดำเนินการ ABPR พจน 17 มิ.ย. (พจน TON)
14	ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน ผู้ใช้วิทยุแบบพกพาและผู้ควบคุมการวัด	3	MN	แผน												วันที่ 8 รุ่น 1 วันที่ 8 รุ่น 2 วันที่ 8
20	ผู้รับผิดชอบการผลิตงาน	6	ผู้ได้รับการแต่งตั้ง	แผน												วันที่ 20-24 มิ.ย. 65/5-9 ก.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 20-24 มิ.ย. 65/5-9 ก.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 20-24 มิ.ย. 65/5-9 ก.ย. 65
21	ผู้ตรวจหม้อไอน้ำตามพลังงาน	2	ผู้ได้รับการแต่งตั้ง	แผน												วันที่ 20-24 มิ.ย. 65/5-9 ก.ย. 65 รุ่น 1 วันที่ 20-24 มิ.ย. 65/5-9 ก.ย. 65 รุ่น 2 วันที่ 20-24 มิ.ย. 65/5-9 ก.ย. 65

หมายเหตุ : วางแผน สำเร็จ เสร็จสิ้น

Checked by :

Approved by :

()
Administration Section Manager

()
Senior Administration Manager

()
Managing Director

Date : / /

Date : / /

Date : / /



สมาคมพัฒนาความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน
หน่วยงานจัดฝึกอบรมที่ได้รับการขึ้นทะเบียน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ 111-100-006

ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่า

เลขประจำตัวประชาชน [REDACTED]

ได้ผ่านการอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจําตม้ําน้ำ ตรีจตม้ํจํม้ํต้ใช้ บงเตสวเป็นสื่จํน้ำควมร้จน”

อบรมภาคทฤษฎีและทํางานภาคสนาม

ระหว่างวันที่ ๒๙-๓๑ สิงหาคม , ๑-๓ กันยายน ๒๕๖๕

การรับรองของหน่วยงานจัดสอบมาตรฐาน

 
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
(หน่วยงานจัดสอบมาตรฐานที่ได้รับมอบหมายจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม)
ขอรับรองว่า ผ่านมาตรฐาน เมื่อวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๕

ผู้ว่าการ
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

([REDACTED])
นายกสมาคม

หมายเลขใบรับรองที่ ๗๓๔๗



สมาคมพัฒนาความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน
หน่วยงานจัดฝึกอบรมที่ได้รับการขึ้นทะเบียน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ 111-100-006

ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่า

เลขประจำตัวประชาชน [REDACTED]

ได้ผ่านการอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมประจําตม้ําน้ำ ตรีจตม้ํจํม้ํต้ใช้ บงเตสวเป็นสื่จํน้ำควมร้จน”

อบรมภาคทฤษฎีและทํางานภาคสนาม

ระหว่างวันที่ ๒๙-๓๑ สิงหาคม , ๑-๓ กันยายน ๒๕๖๕

การรับรองของหน่วยงานจัดสอบมาตรฐาน

 
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
(หน่วยงานจัดสอบมาตรฐานที่ได้รับมอบหมายจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม)
ขอรับรองว่า ผ่านมาตรฐาน เมื่อวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๕

ผู้ว่าการ
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

([REDACTED])
นายกสมาคม

หมายเลขใบรับรองที่ ๗๓๔๘



CERTIFICATE

TOP PROFESSIONAL AND DEVELOPMENT CO.,LTD.

THIS CERTIFICATE IS PROUDLY PRESENTED TO

[Redacted Name]

ระยะเวลาในการฝึกอบรม 6 ชั่วโมง

"การขับเคลื่อนการตรวจสอบบำรุงรักษาการยกอย่างปลอดภัยและถูกวิธี"

วันที่ 21 กันยายน 2565

ให้ไว้ ณ วันที่ 21 กันยายน 2565



[Redacted Signature]

วิทยากร

กรรมการผู้จัดการ



CERTIFICATE

TOP PROFESSIONAL AND DEVELOPMENT CO.,LTD.

THIS CERTIFICATE IS PROUDLY PRESENTED TO

[Redacted Name]

ระยะเวลาในการฝึกอบรม 6 ชั่วโมง

"การขับเคลื่อนการตรวจสอบบำรุงรักษาการยกอย่างปลอดภัยและถูกวิธี"

วันที่ 21 กันยายน 2565

ให้ไว้ ณ วันที่ 21 กันยายน 2565



[Redacted Signature]

วิทยากร

กรรมการผู้จัดการ



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

วุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ได้เข้ารับการฝึกอบรมในหลักสูตร

คู่มือการเก็บรักษาสารเคมีและวัตถุอันตราย

เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2565 ระยะเวลาในการฝึกอบรม 7 ชั่วโมง
ให้ไว้ ณ วันที่ 17 สิงหาคม 2565

()
กรรมการผู้จัดการ



Certificate GC-1077/65



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๕๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๒๒

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

ความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ

สำหรับผู้อนุญาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ช่วยเหลือและผู้ปฏิบัติงาน

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๖ - ๙ กันยายน ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕

()
กรรมการผู้จัดการ



เลขทะเบียนวุฒิบัตร CASRW-๐๐๔๓๔/๖๕



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๕๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๒๒

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

ความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ

สำหรับผู้อนุญาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ช่วยเหลือและผู้ปฏิบัติงาน

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๖ - ๙ กันยายน ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕

()

กรรมการผู้จัดการ



เลขทะเบียนวุฒิบัตร

CASRW-๐๐๔๙๕/๖๕



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๕๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๒๒

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

ความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ

สำหรับผู้อนุญาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ช่วยเหลือและผู้ปฏิบัติงาน

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๖ - ๙ กันยายน ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕

()

กรรมการผู้จัดการ



เลขทะเบียนวุฒิบัตร

CASRW-๐๐๔๙๖/๖๕



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๕๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๒๒

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

ความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ

สำหรับผู้อนุญาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ช่วยเหลือและผู้ปฏิบัติงาน

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๑๗ - ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

()

กรรมการผู้จัดการ



เลขทะเบียนวุฒิบัตร

CASRW-๐๑๑๐๔/๖๕



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๕๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๒๒

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

ความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ

สำหรับผู้อนุญาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ช่วยเหลือและผู้ปฏิบัติงาน

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๑๗ - ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

()

กรรมการผู้จัดการ



เลขทะเบียนวุฒิบัตร

CASRW-๐๑๑๐๐/๖๕



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๕๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๒๒

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

ความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ

สำหรับผู้อนุญาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ช่วยเหลือและผู้ปฏิบัติงาน

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๑๗ - ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

()

กรรมการผู้จัดการ



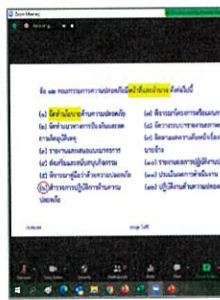
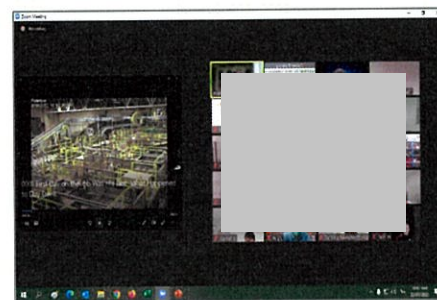
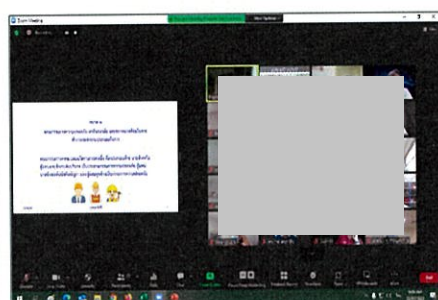
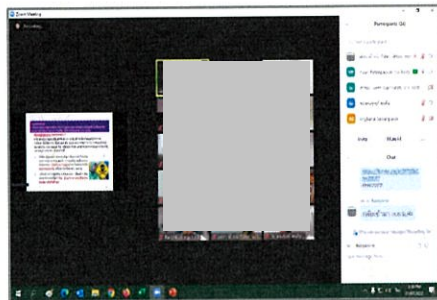
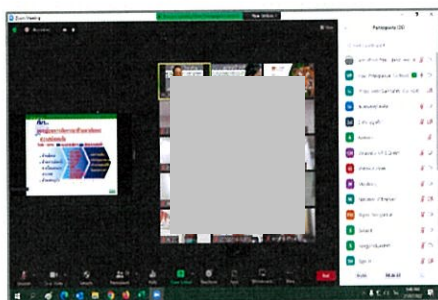
เลขทะเบียนบัตร

CASRW-๐๑๑๑๐/๖๕



อบรมหลักสูตร “คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม

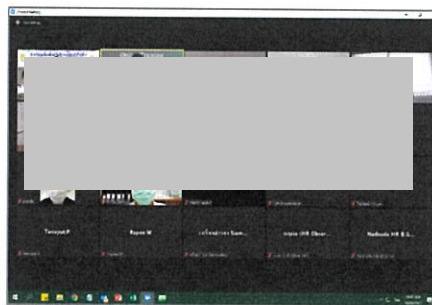
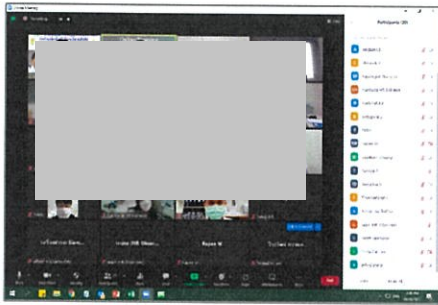
วันที่ 21 - 22 กรกฎาคม 2565



A World Class Energy Company

AMATA B. GRIMM POWER (RAYC

วันที่ 08 สิงหาคม 2565




รุ่นที่ 1 วันที่ 04 พฤศจิกายน 2565



รุ่นที่ 2 วันที่ 08 พฤศจิกายน 2565



วันที่ 15 ธันวาคม 2565

