

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 4

ทะเบียนรายชื่ออุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และเครื่องจักร /
แผนการบำรุงรักษา/ผลการปฏิบัติตามแผนการบำรุงรักษา



THAI PARKERIZING CO., LTD
GA FACILITY

ใบบัญชีรายชื่อเครื่องจักร
FR - HM - 02 / 002 - 00 - 1 / 01 / 54

RESIDENCE HEMARAJ FACTORY

YEAR: 2568

No.	Machine name.	Code.	Maker.	Capacity	Installation date.
1	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร A	DMTR-01	แสงไชย	750 kVA	1/1/2559
2	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร B	DMTR-02	แสงไชย	750 kVA	1/1/2559
3	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร A	DMMD-01	หนึ่ง เอ็นจิเนียริง	1250 A	1/1/2559
4	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร B	DMMD-02	หนึ่ง เอ็นจิเนียริง	1250 A	1/1/2559
5	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร A	DMLC-01	หนึ่ง เอ็นจิเนียริง	-	1/1/2559
6	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร B	DMLC-02	หนึ่ง เอ็นจิเนียริง	-	1/1/2559
7	ปั้มน้ำบาดาล หมายเลข 1	DMSP-01	MITSUBISHI	1.1 kW	1/1/2559
8	ปั้มน้ำบาดาล หมายเลข 2	DMSP-02	ปทุมทรัพย์	1.5 kW	1/1/2559
9	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร A	DMPS-01	GRUNDFOS	5.5 kW	1/1/2559
10	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร A	DMPS-02	GRUNDFOS	5.5 kW	1/1/2559
11	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร B	DMPS-03	GRUNDFOS	5.5 kW	1/1/2559
12	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร B	DMPS-04	GRUNDFOS	5.5 kW	1/1/2559
13	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร A	DMPD-01	GRUNDFOS	2.2 kW	1/1/2559
14	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร A	DMPD-02	GRUNDFOS	2.2 kW	1/1/2559
15	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร B	DMPD-03	GRUNDFOS	2.2 kW	1/1/2559
16	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร B	DMPD-04	GRUNDFOS	2.2 kW	1/1/2559
17	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร A	DMAB-01	GSD	5.5 kW	1/1/2559
18	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร B	DMAB-02	UNOMARCH	2.2 kW	1/1/2559
19	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร B	DMAB-03	UNOMARCH	2.2 kW	1/1/2559
20	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร A	DMEL-01	HITACHI	5.5 kW	1/1/2559
21	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร A	DMEL-02	HITACHI	5.5 kW	1/1/2559
22	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร B	DMEL-03	HITACHI	5.5 kW	1/1/2559
23	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร B	DMEL-04	HITACHI	5.5 kW	1/1/2559
24	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร A	DMFP-01	AKTIV WISE	120 Hp	1/1/2559
25	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร B	DMFP-02	AKTIV WISE	120 Hp	1/1/2559
26	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร A	DMJP-01	AKTIV WISE	1.5 kW	1/1/2559
27	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร B	DMJP-02	AKTIV WISE	1.5 kW	1/1/2559
28	ปั้มน้ำเสียอาคาร A สู้ระบบ WWT	DMWP-01	PE	1.5 kW	1/1/2559
29	ปั้มน้ำเสียอาคาร B สู้ระบบ WWT	DMWP-02	PE	1.5 kW	1/1/2559
30	ปั้มน้ำเสียอาคาร B สู้ระบบ WWT	DMWP-03	PE	1.5 kW	1/1/2559
31	ปั้มน้ำเสียอาคาร WWT	DMWP-04	PE	0.7 kW	1/1/2559
32	พัดลมระบายอากาศ WWT	DMEF-01	PE	1.0 kW	1/1/2559
33	ปั้มน้ำหลังบำบัด อาคาร WWT	DMAP-01	PE	1.5 kW	1/1/2559
34	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร A	DMWF-01	AMAZON	2 kW	1/1/2559
35	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร B	DMWF-02	AMAZON	2 kW	1/1/2559

MTC	MTM
/ /	/ /



THAI PARKERIZING CO.,LTD.
GA - FACILITY

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร
FR-HM-02/003-00-5/01/2554

ประจำปี
2567

หน้า
1

TP RESIDENCE

Approve By  / /

No.	M/C Code	MACHINE NAME	January					February					March					April					May					June					July					August					September					October					November					December				
			1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5										
1	DMTR-01	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ	B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B										
2	DMTR-02	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี	B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B										
3	DMMD-01	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ	B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B										
4	DMMD-02	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี	B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B										
5	DMLC-01	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ	B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B										
6	DMLC-02	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี	B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B										
7	DMSP-01	ปั๊มนสูบน้ำบาดาลบ่อ1		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
8	DMSP-02	ปั๊มนสูบน้ำบาดาลบ่อ2		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
9	DMPS-01	ปั๊มนส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
10	DMPS-02	ปั๊มนส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
11	DMPS-03	ปั๊มนส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
12	DMPS-04	ปั๊มนส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
13	DMPD-01	ปั๊มนจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
14	DMPD-02	ปั๊มนจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
15	DMPD-03	ปั๊มนจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
16	DMPD-04	ปั๊มนจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี		B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B									
17	DMAB-01	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
18	DMAB-02	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
19	DMAB-03	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
20	DMEL-01	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
21	DMEL-02	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
22	DMEL-03	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
23	DMEL-04	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
24	DMFP-01	ปั๊มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
25	DMFP-02	ปั๊มน้ำดับเพลิง อาคาร บี			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
26	DMJP-01	ปั๊มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
27	DMJP-02	ปั๊มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี			B					B					B				B					B					B					B					B					B					B					B								
28	DMWP-01	ปั๊มน้ำเสียอาคาร เอ ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย				B					B					B							B						B						B					B						B					B					B						
29	DMWP-02	ปั๊มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย				B					B					B							B						B						B					B						B					B					B						
30	DMWP-03	ปั๊มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย				B					B					B							B						B						B					B						B					B					B						
31	DMWP-04	ปั๊มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย				B					B					B							B						B						B					B						B					B					B						
32	DMEF-01	พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย				B					B					B							B						B						B					B						B					B					B						
33	DMAF-01	ปั๊มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย				B					B					B							B						B						B					B						B					B					B						
34	DMWF-01	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ				B					B					B							B						B						B					B						B					B					B						
35	DMWF-02	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี				B					B					B							B						B						B					B						B					B					B						

หมายเหตุ Rev.01/59(04/01/2555) A = มีการตรวจประจำทุกสัปดาห์

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 12 เดือน

Judgement : ☐ B Plan

☒ Actual



THAI PARKERIZING CO.,LTD.

GA - FACILITY

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร

FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี

2567

หน้า

1

TP RESIDENCE

Approve By  / /




ประเภทเดือน

กรกฎาคม

ช่างผู้รับผิดชอบ

No	M/C Code	MACHINE NAME	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
			P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P
1	DMTR-01	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ					B	B																									
2	DMTR-02	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี					B	B																									
3	DMMD-01	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ					B	B																									
4	DMMD-02	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี					B	B																									
5	DMLC-01	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ					B	B																									
6	DMLC-02	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี					B	B																									
7	DMSP-01	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1												B	B																		
8	DMSP-02	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2												B	B																		
9	DMPS-01	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ												B	B																		
10	DMPS-02	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ												B	B																		
11	DMPS-03	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี												B	B																		
12	DMPS-04	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี												B	B																		
13	DMPD-01	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ												B	B																		
14	DMPD-02	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ												B	B																		
15	DMPD-03	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี												B	B																		
16	DMPD-04	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี												B	B																		
17	DMAB-01	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ																			B	B											
18	DMAB-02	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี																			B	B											
19	DMAB-03	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี																			B	B											
20	DMEL-01	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ																			B	B											
21	DMEL-02	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ																			B	B											
22	DMEL-03	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี																			B	B											
23	DMEL-04	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี																			B	B											
24	DMFP-01	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ																			B	B											
25	DMFP-02	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี																			B	B											
26	DMJP-01	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ																			B	B											
27	DMJP-02	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี																			B	B											
28	DMWP-01	ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																										B	B				
29	DMWP-02	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																										B	B				
30	DMWP-03	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																										B	B				
31	DMWP-04	ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย																										B	B				
32	DMEF-01	พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย																										B	B				
33	DMAP-01	ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย																										B	B				
34	DMWF-01	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ																										B	B				
35	DMWF-02	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี																										B	B				

Target PM Machine	35	Remain Not Action Machine	
Action PM Machine	35	M/C	Cause
Remain Not Action PM	0	1	
% PM	100	2	
		3	

Approve	Check	Issue
		

หมายเหตุ Rev.02/16(01/04/2016) A = มีการตรวจประจำทุกสัปดาห์

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 12 เดือน

Judgement : B Plan

E Actual



THAI PARKERIZING CO.,LTD.
GA - FACILITY

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร
FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี
2567

หน้า
1

TP RESIDENCE

Approve By [REDACTED] / /

ประจำเดือน

สิงหาคม

ช่างผู้รับผิดชอบ

No.	M/C Code	MACHINE NAME	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
			P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P
1	DMTR-01	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ		B	B																												
2	DMTR-02	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี		B	B																												
3	DMMD-01	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ		B	B																												
4	DMMD-02	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี		B	B																												
5	DMLC-01	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ		B	B																												
6	DMLC-02	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี		B	B																												
7	DMSP-01	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1									B	B																					
8	DMSP-02	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2									B	B																					
9	DMPS-01	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ									B	B																					
10	DMPS-02	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ									B	B																					
11	DMPS-03	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี									B	B																					
12	DMPS-04	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี									B	B																					
13	DMPD-01	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ									B	B																					
14	DMPD-02	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ									B	B																					
15	DMPD-03	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี									B	B																					
16	DMPD-04	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี									B	B																					
17	DMAB-01	เครื่องเดิมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ																B	B														
18	DMAB-02	เครื่องเดิมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี																B	B														
19	DMAB-03	เครื่องเดิมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี																B	B														
20	DMEL-01	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ																B	B														
21	DMEL-02	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ																B	B														
22	DMEL-03	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี																B	B														
23	DMEL-04	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี																B	B														
24	DMFP-01	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ																B	B														
25	DMFP-02	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี																B	B														
26	DMJP-01	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ																B	B														
27	DMJP-02	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี																B	B														
28	DMWP-01	ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																							B	B							
29	DMWP-02	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																							B	B							
30	DMWP-03	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																							B	B							
31	DMWP-04	ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย																							B	B							
32	DMEF-01	พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย																							B	B							
33	DMAP-01	ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย																							B	B							
34	DMWF-01	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ																							B	B							
35	DMWF-02	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี																							B	B							

Target PM Machine 35 Remain Not Action Machine

Action PM Machine 35 M/C Cause

Remain Not Action PM 0 1

% PM 100 2

3

Approve Check Issue

[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]



THAI PARKERIZING CO.,LTD.

GA - FACILITY

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร

FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี

2567

หน้า

1

TP RESIDENCE

Approve By  / /




ประจำเดือน

กันยายน

ช่างผู้รับผิดชอบ

No.	M/C Code	MACHINE NAME	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
			P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A
1	DMTR-01	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ						B	B																							
2	DMTR-02	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี						B	B																							
3	DMMD-01	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ						B	B																							
4	DMMD-02	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี						B	B																							
5	DMLC-01	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ						B	B																							
6	DMLC-02	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี						B	B																							
7	DMSP-01	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1													B	B																
8	DMSP-02	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2													B	B																
9	DMPS-01	ปั้มน้ำหมายเลข 1 อาคาร เอ													B	B																
10	DMPS-02	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ													B	B																
11	DMPS-03	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี													B	B																
12	DMPS-04	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี													B	B																
13	DMPD-01	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ													B	B																
14	DMPD-02	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ													B	B																
15	DMPD-03	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี													B	B																
16	DMPD-04	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี													B	B																
17	DMAB-01	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ																				B	B									
18	DMAB-02	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี																				B	B									
19	DMAB-03	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี																				B	B									
20	DMEL-01	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ																				B	B									
21	DMEL-02	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ																				B	B									
22	DMEL-03	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี																				B	B									
23	DMEL-04	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี																				B	B									
24	DMFP-01	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ																				B	B									
25	DMFP-02	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี																				B	B									
26	DMJP-01	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ																				B	B									
27	DMJP-02	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี																				B	B									
28	DMWP-01	ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																											B	B		
29	DMWP-02	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																											B	B		
30	DMWP-03	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																											B	B		
31	DMWP-04	ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย																											B	B		
32	DMEF-01	พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย																											B	B		
33	DMAF-01	ปั้มน้ำดึงน้ำอาคารบำบัดน้ำเสีย																											B	B		
34	DMWF-01	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ																											B	B		
35	DMWF-02	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี																											B	B		

Target PM Machine	35	Remain Not Action Machine	
Action PM Machine	35	M/C	Cause
Remain Not Action PM	0	1	
% PM	100	2	
		3	

Approve	Check	Issue
		



THAI PARKERIZING CO.,LTD.

GA - FACILITY

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร

FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี

2567

หน้า

1

TP RESIDENCE

Approve By  / /

ประจำเดือน

ตุลาคม

ช่างผู้รับผิดชอบ




No.	M/C Code	MACHINE NAME	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	
			P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A
1	DMTR-01	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ				B	B																											
2	DMTR-02	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี				B	B																											
3	DMMD-01	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ				B	B																											
4	DMMD-02	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี				B	B																											
5	DMLC-01	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ				B	B																											
6	DMLC-02	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี				B	B																											
7	DMSP-01	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1											B	B																				
8	DMSP-02	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2											B	B																				
9	DMPS-01	ปั้มน้ำส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ											B	B																				
10	DMPS-02	ปั้มน้ำส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ											B	B																				
11	DMPS-03	ปั้มน้ำส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี											B	B																				
12	DMPS-04	ปั้มน้ำส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี											B	B																				
13	DMPD-01	ปั้มน้ำจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ											B	B																				
14	DMPD-02	ปั้มน้ำจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ											B	B																				
15	DMPD-03	ปั้มน้ำจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี											B	B																				
16	DMPD-04	ปั้มน้ำจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี											B	B																				
17	DMAB-01	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ																		B	B													
18	DMAB-02	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี																		B	B													
19	DMAB-03	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี																		B	B													
20	DMEL-01	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ																		B	B													
21	DMEL-02	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ																		B	B													
22	DMEL-03	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี																		B	B													
23	DMEL-04	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี																		B	B													
24	DMFP-01	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ																		B	B													
25	DMFP-02	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี																		B	B													
26	DMJP-01	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ																		B	B													
27	DMJP-02	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี																		B	B													
28	DMWP-01	ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																									B	B						
29	DMWP-02	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																									B	B						
30	DMWP-03	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																									B	B						
31	DMWP-04	ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย																									B	B						
32	DMEF-01	พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย																									B	B						
33	DMAF-01	ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย																									B	B						
34	DMWF-01	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ																									B	B						
35	DMWF-02	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี																									B	B						

Target PM Machine 35 Remain Not Action Machine

Action PM Machine 35 M/C Cause

Remain Not Action PM 0

% PM 100

Approve	Check	Issue
		

หมายเหตุ Rev.02/16(01/04/2016) A = มีการตรวจประจำทุกสัปดาห์

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 12 เดือน

Judgement : B Plan

B Actual



THAI PARKERIZING CO.,LTD.
GA - FACILITY

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร
FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี
2567

หน้า
1

TP RESIDENCE

Approve By  / /

ประจำเดือน




พฤศจิกายน

ช่างผู้รับผิดชอบ

No.	M/C Code	MACHINE NAME	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
			P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A
1	DMTR-01	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ	B	๒																												
2	DMTR-02	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี	B	๒																												
3	DMMD-01	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ	B	๒																												
4	DMMD-02	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี	B	๒																												
5	DMLC-01	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ	B	๒																												
6	DMLC-02	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี	B	๒																												
7	DMSP-01	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1								B	๒																					
8	DMSP-02	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2								B	๒																					
9	DMPS-01	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ								B	๒																					
10	DMPS-02	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ								B	๒																					
11	DMPS-03	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี								B	๒																					
12	DMPS-04	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี								B	๒																					
13	DMPD-01	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ								B	๒																					
14	DMPD-02	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ								B	๒																					
15	DMPD-03	ปั้มน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี								B	๒																					
16	DMPD-04	ปั้มน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี								B	๒																					
17	DMAB-01	เครื่องเคียวอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ															B	๒														
18	DMAB-02	เครื่องเคียวอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี															B	๒														
19	DMAB-03	เครื่องเคียวอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี															B	๒														
20	DMEL-01	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ															B	๒														
21	DMEL-02	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ															B	๒														
22	DMEL-03	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี															B	๒														
23	DMEL-04	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี															B	๒														
24	DMFP-01	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ															B	๒														
25	DMFP-02	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี															B	๒														
26	DMJP-01	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ															B	๒														
27	DMJP-02	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี															B	๒														
28	DMWP-01	ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																						B	๒							
29	DMWP-02	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																						B	๒							
30	DMWP-03	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี ตู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																						B	๒							
31	DMWP-04	ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย																						B	๒							
32	DMEF-01	พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย																						B	๒							
33	DMAF-01	ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย																						B	๒							
34	DMWF-01	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ																						B	๒							
35	DMWF-02	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี																						B	๒							

Target PM Machine 35 Remain Not Action Machine

Action PM Machine	35	M/C	Cause
Remain Not Action PM	0	1	
% PM	100	2	
		3	

Approve	Check	Issue
		



THAI PARKERIZING CO.,LTD.
GA - FACILITY

แผนแม่บทการบำรุงรักษาเครื่องจักร
FR-HM-02/003-00-5/1/2554

ประจำปี
2567

หน้า
1

TP RESIDENCE

Approve By _____ / ____ / ____

ประจำเดือน

ชั้นวาคม

ช่างผู้รับผิดชอบ

No.	M/C Code	MACHINE NAME	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
			P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P
1	DMTR-01	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร เอ						B	B																								
2	DMTR-02	หม้อแปลงไฟฟ้า อาคาร บี						B	B																								
3	DMMD-01	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร เอ						B	B																								
4	DMMD-02	ตู้ไฟฟ้าหลัก อาคาร บี						B	B																								
5	DMLC-01	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร เอ						B	B																								
6	DMLC-02	ตู้ควบคุมไฟแสงสว่างส่วนกลาง อาคาร บี						B	B																								
7	DMSIP-01	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ1													B	B																	
8	DMSIP-02	ปั้มน้ำบาดาลบ่อ2													B	B																	
9	DMPS-01	ปั้มน้ำส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ													B	B																	
10	DMPS-02	ปั้มน้ำส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ													B	B																	
11	DMPS-03	ปั้มน้ำส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี													B	B																	
12	DMPS-04	ปั้มน้ำส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี													B	B																	
13	DMPD-01	ปั้มน้ำจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ													B	B																	
14	DMPD-02	ปั้มน้ำจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ													B	B																	
15	DMPD-03	ปั้มน้ำจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี													B	B																	
16	DMPD-04	ปั้มน้ำจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี													B	B																	
17	DMAB-01	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร เอ																				B	B										
18	DMAB-02	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1 อาคาร บี																				B	B										
19	DMAB-03	เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 2 อาคาร บี																				B	B										
20	DMEL-01	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ																				B	B										
21	DMEL-02	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร เอ																				B	B										
22	DMEL-03	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี																				B	B										
23	DMEL-04	ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี																				B	B										
24	DMFP-01	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ																				B	B										
25	DMFP-02	ปั้มน้ำดับเพลิง อาคาร บี																				B	B										
26	DMJP-01	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร เอ																				B	B										
27	DMJP-02	ปั้มน้ำรักษาแรงดันดับเพลิง อาคาร บี																				B	B										
28	DMWP-01	ปั้มน้ำเสียอาคาร เอ สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																												B	B		
29	DMWP-02	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 1 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																												B	B		
30	DMWP-03	ปั้มน้ำเสีย หมายเลข 2 อาคาร บี สู้อาคารบำบัดน้ำเสีย																												B	B		
31	DMWP-04	ปั้มน้ำเสียอาคารบำบัดน้ำเสีย																												B	B		
32	DMEF-01	พัดลมระบายอากาศอาคารบำบัดน้ำเสีย																												B	B		
33	DMAP-01	ปั้มน้ำหลังบำบัดอาคารบำบัดน้ำเสีย																												B	B		
34	DMWF-01	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร เอ																												B	B		
35	DMWF-02	ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร บี																												B	B		

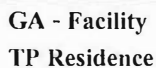
Target PM Machine 35 Remain Not Action Machine

Action PM Machine 35 M/C Cause

Remain Not Action PM 0

% PM 100

Approve	Check	Issue



FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

3/35

ชื่อเครื่องจักร: ตู้จ่ายไฟหลัก อาคาร เอ
รหัสเครื่องจักร: DMMD-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

<input type="checkbox"/>	PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)
<input checked="" type="checkbox"/>	PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)





หมายเหตุ: เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ประกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที) - = ไม่มีการใช้งาน
 Δ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว

[illegible]

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
 D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	



ชื่อเครื่องจักร: ปั่นสูบน้ำบาดาล หมายเลข 2

รหัสเครื่องจักร: DMSP-02

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

☒

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

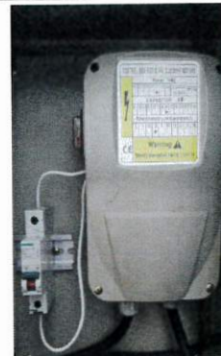
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

Λ - ผู้ประดิษฐ์แต่ไม่ใช่นักมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

Δ = ความแตกต่าง (ความยาว) ใน (mm/Engineer)

- = ไม่มีการใช้งาน

 = ช่องเสร็จแล้ว

[illegible]

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

.....

.....

.....

.....

MTO					
MTE					
DMS					
DMM					

GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

9/35

ชื่อเครื่องจักร: ปั๊มส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร เอ

รหัสเครื่องจักร: DMPS-01

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ประกิติ X = ผิดประกิติ (แจ้ง Engineer ทันทที)

△ = ผู้ตรวจแต่ไม่ใช่นักมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

- = ไม่มีการใช้งาน


△ = ผิดปกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

 - ชั่วโมงเสร็จแล้ว[illegible]

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	



GA - Facility

TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

10/35



ชื่อเครื่องจักร: บั้มส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ

รหัสเครื่องจักร: DMPS-02

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐ PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)
 ☒ PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
 เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย
 O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer หันที) - = ไม่มีการใช้งาน
 △ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว

ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION	RESULT						
				DATE	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
					12/7	9/8	13/9	10/10	8/11	13/12	
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง								
	ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ								
	ขั้วต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด								
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ								
2.มอเตอร์ปั๊ม	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน								
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C								
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ								
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิกัดของมอเตอร์ < 12.2 A								
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V	2-3 Ohm							
			U-W	2-3 Ohm							
			V-W	2-3 Ohm							
	การขันแน่นโครงสร้าง	ใช้ประแจทดสอบ	ตึงแน่นไม่หลวม								
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ตึงแน่นไม่หลวม								
	สภาพขดลวดและลูกปืน	ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ	ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด								
3.ตัวปั๊ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม								
	การชำรุด/ขันแน่น ของ โครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม								
4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด	Pressure Gauge	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด								
	วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด								
	ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ	ใช้ประแจทดสอบ	ขันแน่นทุกจุด								

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

.....


.....

.....

.....

.....

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	



GA - Facility

TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

11/35

ชื่อเครื่องจักร: บั้มส่งน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี



รหัสเครื่องจักร: DMPS-03

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐ PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)
 ☒ PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติให้เขียนรายงานการตรวจเช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทที) - = ไม่มีการใช้งาน
 △ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว

ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION		RESULT								
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E	12/7						
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง					0	0	0	0	0	0	
	ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มอเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ					0	0	0	0	0	0	
	ขั้วต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
2.มอเตอร์ปั๊ม	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C					0	0	0	0	0	0	
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิสิกส์ของมอเตอร์ < 12.2 A					0	0	0	0	0	0	
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 2-3 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			U-W 2-3 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			V-W 2-3 Ohm					0	0	0	0	0	0	
	การขันแน่นโครงสร้าง	ใช้ประแจทดสอบ	ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ตึงแน่นไม่หลวม											
	สภาพขดลวดและลูกปืน	ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ	ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด											
3.ตัวปั๊ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม					0	0	0	0	0	0	
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด	Pressure Gauge	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ	ใช้ประแจทดสอบ	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	

Remark :

B = ประจำปี 1 เดือน C = ประจำปี 3 เดือน
 D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO
 MTE
 DMS
 DMM



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

12/35

ชื่อเครื่องจักร: ปัมส่งน้ำ หมายเลข 2 อาคาร บี
รหัสเครื่องจักร: DMPS-04
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ: เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ประกฏ X = ผิดประกฏ (แจ้ง Engineer ทันที)

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทที) - = 'ไม่มีการใช้งาน'

Δ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

 = ซ่อมเสร็จแล้ว

[illegible]

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = 1 ประจำปี 6 เดือน

E = ๑/ระยะจํานวนปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-IIM-02/005-02-01/06/22

2567

13/35

ชื่อเครื่องจักร: บ่มขี้เถ้า หมายเลข 1 อาคาร เอ
รหัสเครื่องจักร: DMPD-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียหายให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION					RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E	12/7	9/8	13/9	11/10	8/11	13/12	
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง					0	0	0	0	0	0	
	ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มอเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ					0	0	0	0	0	0	
	ขั้วต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
2.มอเตอร์บ่ม	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ ต่ำกว่า 70 ° C					0	0	0	0	0	0	
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าพิกัดของมอเตอร์ <4.9 A					0	0	0	0	0	0	
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 6-7 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			U-W 6-7 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			V-W 6-7 Ohm					0	0	0	0	0	0	
	การขันแน่นโครงสร้าง	ใช้ประแจทดสอบ	ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ตึงแน่นไม่หลวม											
	สภาพขดลวดและลูกปืน	ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ	ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด											
3.ตัวบ่ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม					0	0	0	0	0	0	
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด	Pressure Gauge	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ	ใช้ประแจทดสอบ	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

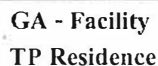
หมายเหตุ :

MTD

MTE

DMS

DMM



ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

14/35

ชื่อเครื่องจักร: ปั่นจ่ายน้ำ หมายเลข 2 อาคาร เอ

รหัสเครื่องจักร: DMPD-02

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

1

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

☒

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ

เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

Δ = ฝึกปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แข่ง Engineer)


 = ช่องมึนเสร็จแล้ว

[illegible]

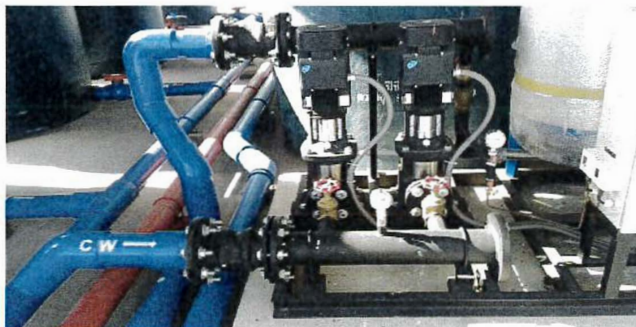
หมายเหตุ :

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

MTO	[REDACTED]
MTE	[REDACTED]
DMS	[REDACTED]
DMM	[REDACTED]

	GA - Facility TP Residence		ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร FR-HM-02/005-02-01/06/22	ประจำปี 2567	หน้า 15/35
	ชื่อเครื่องจักร: บั้มจ่ายน้ำ หมายเลข 1 อาคาร บี รหัสเครื่องจักร: DMPD-03 วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559		<div> <input type="checkbox"/> PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM) </div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> PREVENTIVE MAINTENANCE (PM) </div>		

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
 เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย
 O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทที) - = ไม่มีการใช้งาน
 Δ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION DATE B C D E	RESULT					
					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
					12/7	9/8	13/9	11/10	8/11	13/12
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง		0	0	0	0	0	0
	ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มอเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ		0	0	0	0	0	0
	ขั้วต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด		0	0	0	0	0	0
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ		0	0	0	0	0	0
2.มอเตอร์ปั๊ม	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน		0	0	0	0	0	0
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C		0	0	0	0	0	0
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ		0	0	0	0	0	0
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิวกัดของมอเตอร์ <4.9 A		0	0	0	0	0	0
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 6-7 Ohm		0	0	0	0	0	0
			U-W 6-7 Ohm		0	0	0	0	0	0
			V-W 6-7 Ohm		0	0	0	0	0	0
	การขันแน่นโครงสร้าง	ใช้ประแจทดสอบ	ตึงแน่นไม่หลวม		0	0	0	0	0	0
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ตึงแน่นไม่หลวม							
	สภาพขดลวดและลูกปืน	ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ	ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด							
3.ตัวปั๊ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม		0	0	0	0	0	0
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม		0	0	0	0	0	0
4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด	Pressure Gauge	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด		0	0	0	0	0	0
	วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด		0	0	0	0	0	0
	ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ	ใช้ประแจทดสอบ	ขันแน่นทุกจุด		0	0	0	0	0	0

Remark : B = ประจำปี 1 เดือน C = ประจำปี 3 เดือน
 D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี

หมายเหตุ :

.....

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

16/35

ชื่อเครื่องจักร: บิมจ่ายน้ำ หมายเลข 2อาคาร บี
รหัสเครื่องจักร: DMPD-04
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

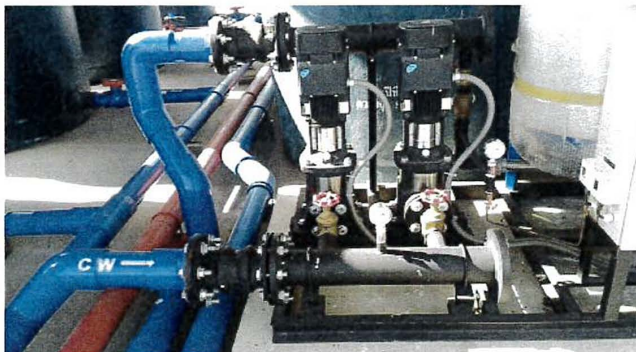
หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION					RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E	12/7	9/8	7/9	11/10	8/11	12/17	
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง					0	0	0	0	0	0	
	ไฟสัญญาณ/สวิตช์/มิเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ					0	0	0	0	0	0	
	ข้อต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
2.มอเตอร์ปั้ม	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ ต่ำกว่า 70 ° C					0	0	0	0	0	0	
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าพิกัดของมอเตอร์ < 4.9 A					0	0	0	0	0	0	
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 6-7 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			U-W 6-7 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			V-W 6-7 Ohm					0	0	0	0	0	0	
	การขันแน่นโครงสร้าง	ใช้ประแจทดสอบ	ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ตึงแน่นไม่หลวม											
	สภาพขดลวดและลูกปืน	ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ	ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด											
3.ตัวปั้ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม					0	0	0	0	0	0	
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด	Pressure Gauge	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ	ใช้ประแจทดสอบ	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

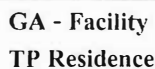
หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

ประจำปี

หน้า

FR-HM-02/005-02-01/06/22

2567

17/35

ชื่อเครื่องจักร: เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 1

รหัสเครื่องจักร: DMAB-01

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

1

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

☒

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ

เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ประกิติ X = ผิดประกิติ (แจ้ง Engineer ทันทที)

- = ไม่มีการใช้งาน

Δ = วิศวกรแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

 = ช่องว่างเสร็จแล้ว

[illegible]

หมายเหตุ :

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	





GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

19/35

ชื่อเครื่องจักร: เครื่องเติมอากาศ หมายเลข 3
รหัสเครื่องจักร: DMAB-03
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION		RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep
				B	C	D	E		19/7	16/8	20/9
1.ตู้ควบคุม	แรงดันไฟฟ้า	ดูหลอดไฟไฟลัดแลมป์	ติดปกติ						0	0	0
	สวิตช์โหมดการทำงาน	สังเกตสวิตช์	อยู่โหมด Auto ทั้งหมด						0	0	0
	ไฟAlarm	ดูหลอดไฟไฟลัดแลมป์	ไม่มีAlarm						0	0	0
2.มอเตอร์และใบเวอร์	กระแสไฟฟ้า	วัดกระแสไฟฟ้า	ไม่เกิน < 4.6 A						0	0	0
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 8-10 Ohm						0	0	0
			U-W 8-10 Ohm						0	0	0
			V-W 8-10 Ohm						0	0	0
	ความร้อนของมอเตอร์	วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์	ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส						0	0	0
	ปริมาณน้ำมันเกียร์	ดูที่ช่องแสดงระดับน้ำมัน	อยู่ระดับช่องวัดระดับ, ไม่รั่วซึม						0	0	0
	สภาพสายพาน	ตรวจการชำรุด	ไม่แตกชำรุด						0	0	0
	น้ำมันเกียร์, อัตราการเปลี่ยน	เปลี่ยนน้ำมันเกียร์	เปลี่ยนใหม่ทุก 6 เดือน								0
	แผ่นกรองฝุ่น	ตรวจเช็คแผ่นกรอง	ไม่ขาดชำรุด, ไม่อุดตัน						0	0	0
	มอเตอร์	ส่งตรวจสอบ	Overhaul ทุก 1 ปี								
	ใบเวอร์	ส่งตรวจสอบ	Overhaul ทุก 1 ปี								
3.ทดสอบการทำงาน	การทำงาน	เปิดใช้โหมด Manual	ทำงานได้ตามปกติ						0	0	0
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงขณะทำงาน	ไม่มีเสียงที่ผิดปกติ						0	0	0

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM

ชื่อเครื่องจักร: ลิฟท์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร เอ

รหัสเครื่องจักร: DMEL-01

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

☐

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที)

- = ไม่มีการใช้งาน

Δ = คิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

 = ซ่อมเสร็จแล้ว

[illegible]

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

[illegible]

MTO

MTE

DMS

DMM

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

22/35

ชื่อเครื่องจักร: ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 1 อาคาร บี

รหัสเครื่องจักร: DMEL-03

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

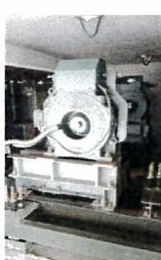
หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทันที)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION		RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep
				B	C	D	E		19/7	16/8	20/9
1.ตู้ควบคุม	ไฟแสดงผล	ดูที่หน้าตู้ควบคุม	ติดสว่างขึ้น						0	0	0
	สัญญาณเตือน	ดูที่หน้าจอ	ไม่มีสัญญาณเตือน						0	0	0
	สวิตช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิตช์	อยู่ตำแหน่ง Auto						0	0	0
2.มอเตอร์และ สายสลิง	ความร้อนของมอเตอร์	วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์	ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส						0	0	0
	ชุดขับเคลื่อน	สังเกตรอยชำรุด	ไม่มีการรั่วซึมของน้ำมัน						0	0	0
	สายสลิง	สังเกตรอยชำรุด	ไม่มีการชำรุด						0	0	0

Remark :

B = ประจำปี 1 เดือน

C = ประจำปี 3 เดือน

D = ประจำปี 6 เดือน

E = ประจำปี 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

23/35

ชื่อเครื่องจักร: ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 2 อาคาร บี
รหัสเครื่องจักร: DMEL-04
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION					RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E	19/7	16/8	20/9	18/10	15/11	20/12	
1.ตู้ควบคุม	ไฟแสดงผล	ดูที่หน้าตู้ควบคุม	ติดสว่างขึ้น					0	0	0	0	0	0	
	สัญญาณเตือน	ดูที่หน้าจอ	ไม่มีสัญญาณเตือน					0	0	0	0	0	0	
	สวิตช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิตช์	อยู่ตำแหน่ง Auto					0	0	0	0	0	0	
										</				

Remark : B = ประจำปี 1 เดือน C = ประจำปี 3 เดือน
D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี




หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM

	GA - Facility TP Residence	ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร FR-HM-02/005-02-01/06/22	ประจำปี 2567	หน้า 24/35							
ชื่อเครื่องจักร: บัมพ์น้ำเพลิง อาคาร เอ รหัสเครื่องจักร: DMFP-01 วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559	<input type="checkbox"/> PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM) <input checked="" type="checkbox"/> PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)	หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติให้เขียนรายงานการตรวจ เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน △ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว									
<div></div>											
ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION	RESULT						
				DATE	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
				B C D E	10/7	16/8	20/9	18/10	15/11	20/12	
1.ตู้ควบคุม	หน้าจอสัมผัส	กดที่หน้าจอแสดงผล	ติดสว่างขึ้นมา			0	0	0	0	0	0
	แรงดันไฟขาร์ทเบด	ดูที่หน้าจอ	13.8 โวลท์			0	0	0	0	0	0
	สัญญาณเตือน	ดูที่หน้าจอ	ไม่มีสัญญาณเตือน			0	0	0	0	0	0
	สวิตช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิตช์	อยู่ตำแหน่ง OFF			0	0	0	0	0	0
2.เครื่องยนต์และปั้มน้ำ	ปริมาณน้ำกลั่นแบตเตอรี่	เปิดดูที่แบตเตอรี่	มีระดับน้ำกลั่นท่วมถึงระดับหางฝาปิด			0	0	0	0	0	0
	ปริมาณน้ำมันหล่อลื่นเครื่อง	ดูจากแท่งวัดระดับน้ำมันเครื่อง	น้ำมันอยู่ระหว่างแถบการวัดระดับ			0	0	0	0	0	0
	ปริมาณน้ำหล่อเย็น	เปิดดูที่หม้อน้ำระบายความร้อน	มีน้ำในระบบหล่อเย็น			0	0	0	0	0	0
	ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง	ดูระดับที่ถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง	มีปริมาณน้ำมันมากกว่า 200 ลิตร			0	0	0	0	0	0
	น้ำที่วาล์วทางดูด	เปิดวาล์ว ดูแรงดันน้ำค้างท่อดูด	มีแรงดันน้ำ 50 PSI			0	0	0	0	0	0
	ของเหลวในเครื่องยนต์	เปลี่ยนถ่ายของเหลว	เปลี่ยนทุก 1 ปี								
3.ทดสอบการทำงาน	ทดสอบสตาร์ทจากเครื่อง	ทำการสตาร์ทแบบ Manual	สตาร์ทได้ทั้งสองชุดแบตเตอรี่			0	0	0	0	0	0
	ทดสอบสตาร์ทจากตู้ควบคุม	ทำการสตาร์ทแบบ Manual	สตาร์ทได้ทั้งสองชุดแบตเตอรี่			0	0	0	0	0	0
	น้ำระบายความร้อน	ตรวจการไหลของน้ำ	น้ำไหลออกเต็มท่อ			0	0	0	0	0	0
	น้ำดับเพลิง	ตรวจการไหลของน้ำ	เปิดวาล์ววัดปริมาณการไหล			0	0	0	0	0	0
	แรงดันน้ำทางส่งของปั้ม	ดูเกจวัดแรงดัน	125-150 PSI			0	0	0	0	0	0
Remark : B = ประจำปี เดือน C = ประจำปี 3 เดือน D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี				หมายเหตุ :		MTO MTE DMS DMM					





GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
FR-IHM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี
2567

หน้า
26/35

ชื่อเครื่องจักร: บั้มน้ำดับเพลิง อาคาร เอ
รหัสเครื่องจักร: DMJP-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐ PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)
☒ PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติเสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION DATE B C D E	RESULT					
					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
					10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12
1.ดูควบคุม	หน้าจอแสดงผล	ดูที่หน้าจอแสดงผลแรงดัน	ติดสว่างขึ้นมามีค่าแรงดันน้ำในระบบ		0	0	0	0	0	0
	สัญญาณเตือน	ดูที่หน้าจอ	ไม่มีสัญญาณเตือน		0	0	0	0	0	0
	สวิทช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิทช์	อยู่ตำแหน่ง Auto		0	0	0	0	0	0
2.มอเตอร์และปั้มน้ำ	กระแสไฟฟ้า	วัดกระแสไฟฟ้า	ไม่เกิน < 5 A		0	0	0	0	0	0
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 5-6 Ohm		0	0	0	0	0	0
			U-W 5-6 Ohm		0	0	0	0	0	0
			V-W 5-6 Ohm		0	0	0	0	0	0
	ความร้อนของมอเตอร์	วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์	ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส		0	0	0	0	0	0
	การรั่วซึมของปั้ม	สังเกตรอยรั่ว	ไม่มีการรั่วซึม		0	0	0	0	0	0
	น้ำที่วาล์วทางดูด	เปิดวาล์วดูแรงดันน้ำค้างท่อดูด	มีแรงดันน้ำ 50 PSI		0	0	0	0	0	0
3.ทดสอบการทำงาน	ทดสอบสตาร์ทจากเครื่อง	ทำการสตาร์ทแบบ Manual	ใช้งานได้ทั้งสองแบบ		0	0	0	0	0	0
	แรงดันน้ำทางส่งของปั้ม	ดูเกจวัดแรงดัน	125-150 PSI		0	0	0	0	0	0

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

27/35

ชื่อเครื่องจักร: บิ๊มบัวดับเพลิง อาคาร บี
รหัสเครื่องจักร: DMJP-02
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทิ)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION					RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E	7/7	16/8	20/9	16/10	15/11	29/12	
1.ตู้ควบคุม	ไฟแสดงผล	ดูที่หน้าตู้ควบคุม	ติดสว่างขึ้น					0	0	0	0	0	0	
	สัญญาณเตือน	ดูที่หน้าจอ	ไม่มีสัญญาณเตือน					0	0	0	0	0	0	
	สวิตช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิตช์	อยู่ตำแหน่ง Auto					0	0	0	0	0	0	
2.มอเตอร์และปั้มน้ำ	กระแสไฟฟ้า	วัดกระแสไฟฟ้า	ไม่เกิน < 5 A					0	0	0	0	0	0	
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 5-6 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			U-W 5-6 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			V-W 5-6 Ohm					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อนของมอเตอร์	วัดความร้อนที่ผิวมอเตอร์	ไม่เกิน 80 องศาเซลเซียส					0	0	0	0	0	0	
	การรั่วซึมของปั้ม	สังเกตรอยรั่ว	ไม่มีการรั่วซึม					0	0	0	0	0	0	
	น้ำท่วาส้วทางดูด	เปิดวาล์ว.ดูแรงดันน้ำค้างท่อดูด	มีแรงดันน้ำ 50 PSI					0	0	0	0	0	0	
3.ทดสอบการทำงาน	ทดสอบสตาร์ทจากเครื่อง	ทำการสตาร์ทแบบ Manual	ใช้งานได้ทั้งสองแบบ					0	0	0	0	0	0	
	แรงดันน้ำทางส่งของปั้ม	ดูเกจวัดแรงดัน	125-150 PSI					0	0	0	0	0	0	

Remark : B = ประจำปี 1 เดือน C = ประจำปี 3 เดือน
D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

28/35

ชื่อเครื่องจักร: บัมพ์น้ำเสียอาคาร A ตู้ระบบ WWT
รหัสเครื่องจักร: DMWP-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย
O = ปกติ X = ผิดปกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION					RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E							
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง					0	0	0	0	0	0	
	ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มอเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ					0	0	0	0	0	0	
	ขั้วต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	สัญญาณเสียงเตือน	ทดสอบรีเลย์	มีเสียง Alarm					0	0	0	0	0	0	
	สวิทช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิทช์	อยู่ตำแหน่ง Auto					0	0	0	0	0	0	
2.มอเตอร์ปั้ม	No.1													
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิวกัดของมอเตอร์ < 4 A					0	0	0	0	0	0	
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 10-11 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			U-W 10-11 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			V-W 10-11 Ohm					0	0	0	0	0	0	
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ดีแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
	No.2													
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิวกัดของมอเตอร์ < 4 A					0	0	0	0	0	0	
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 10-11 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			U-W 10-11 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			V-W 10-11 Ohm					0	0	0	0	0	0	
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ดีแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

.....
.....
.....
.....

MTO

MTE

DMS

DMM



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

30/35

ชื่อเครื่องจักร: บังน้ำเสียอาคาร B ส่วนบมWWT
รหัสเครื่องจักร: DMWP-03
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน) - = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION		RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep
				B	C	D	E		26/7/25	27/8	28/9
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง						0	0	0
	ไฟสัญญาณ/สวิทช์/มิเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ						0	0	0
	ขั้วต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด						0	0	0
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ						0	0	0
	สัญญาณเสียงเตือน	ทดสอบรีเลย์	มีเสียง Alarm						0	0	0
	สวิทช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิทช์	อยู่ตำแหน่ง Auto						0	0	0
2.มอเตอร์บีม	No.1										
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิวดของมอเตอร์ < 2 A						-	-	-
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 20-22 Ohm						-	-	-
			U-W 20-22 Ohm						-	-	-
			V-W 20-22 Ohm						-	-	-
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ตึงแน่นไม่หลวม						-	-	-
	No.2										
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิวดของมอเตอร์ < 2 A						0	0	0
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 20-22 Ohm						0	0	0
			U-W 20-22 Ohm						0	0	0
			V-W 20-22 Ohm						0	0	0
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ตึงแน่นไม่หลวม						0	0	0

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน

C = ประจำ 3 เดือน

D = ประจำ 6 เดือน

E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :
No.1 : งดใช้ถังตรวจ จีเอป DMWP-02 No.1

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	

ชื่อเครื่องจักร: พัดลมระบายอากาศWWT

รหัสเครื่องจักร: DMEF-01

วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559

☐

PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)

☒

PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติเสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติเสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทัน)

- = "ไม่มีการใช้งาน"

Δ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

 = ซ่อมเสร็จแล้ว

[illegible]

Remark :

B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

.....

.....

.....

.....

MTO

MTE

DMS

DMM



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร
FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี
2567

หน้า
33/35

ชื่อเครื่องจักร: ปั๊มน้ำหลังบำบัดอาคาร WWT
รหัสเครื่องจักร: DMAP-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย
O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันทที) - = ไม่มีการใช้งาน
△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION		RESULT								
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E	24/7	24/8	24/9	25/10	24/11	24/12	
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง					0	0	0	0	0	0	
	ไฟสัญญาณ/สวิตช์/มิเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ					0	0	0	0	0	0	
	ขั้วต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	สวิตช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิตช์	อยู่ตำแหน่ง Auto					0	0	0	0	0	0	
2.มอเตอร์ปั้ม	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ ต่ำกว่า 70 ° C					0	0	0	0	0	0	
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าพิกัดของมอเตอร์ <3.2 A					0	0	0	0	0	0	
	ความต้านทานขดลวด	ใช้เครื่องมือวัด	U-V 8-10 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			U-W 8-10 Ohm					0	0	0	0	0	0	
			V-W 8-10 Ohm					0	0	0	0	0	0	
	การขันแน่นโครงสร้าง	ใช้ประแจทดสอบ	ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
	กล่องต่อสายและขั้วต่อ	การขันแน่นขั้วต่อและสภาพในกล่อง	ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
	สภาพขดลวดและลูกปืน	ถอดมอเตอร์ตรวจสอบ	ไม่มีเสียหาย Ω > 5 MΩ ลูกปืนไม่ติดขัด					0	0	0	0	0	0	
3.ตัวปั้ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม					0	0	0	0	0	0	
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ตึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด	Pressure Gauge	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	วาล์ว ปิด/ เปิด , วาล์วกันกลับ	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ	ใช้ประแจทดสอบ	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
5.ถังแรงดัน	ความดันภายในถัง	ใช้เกจวัดความดันตรวจวัด	ไม่ต่ำกว่า > 20 psi					0	0	0	0	0	0	

Remark : B = ประจำปี 1 เดือน C = ประจำปี 3 เดือน
D = ประจำปี 6 เดือน E = ประจำปี 1 ปี

หมายเหตุ :

MTO

MTE

DMS

DMM



GA - Facility
TP Residence

ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร

FR-HM-02/005-02-01/06/22

ประจำปี

2567

หน้า

34/35

ชื่อเครื่องจักร: ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร A
รหัสเครื่องจักร: DMWF-01
วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559



PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM)



PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)

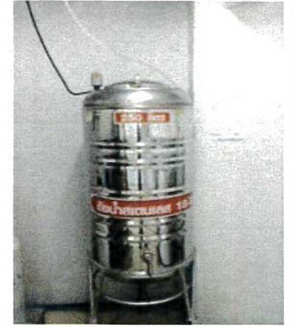
หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ
เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย

O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที)

- = ไม่มีการใช้งาน

△ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer)

⊗ = ซ่อมเสร็จแล้ว




ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION					RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E	26/7	23/8	23/9	15/10	22/11	23/12	
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง					0	0	0	0	0	0	
	ไฟสัญญาณ/สวิตช์/มิเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ					0	0	0	0	0	0	
	ข้อต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	สวิตช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิตช์	อยู่ตำแหน่ง Auto					0	0	0	0	0	0	
2.มอเตอร์ Feed pump	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ ต่ำกว่า 70 ° C					0	0	0	0	0	0	
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิสิกส์ของมอเตอร์ < 5.0 A					0	0	0	0	0	0	
2.1.ตัวปั้ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม					0	0	0	0	0	0	
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ดึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
3.มอเตอร์ Hi pressure pump	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ ต่ำกว่า 70 ° C					0	0	0	0	0	0	
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิสิกส์ของมอเตอร์ < 2.9 A					0	0	0	0	0	0	
3.1.ตัวปั้ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม					0	0	0	0	0	0	
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ดึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด	Pressure Gauge	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	วาล์ว ปิด/ เปิด	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ	ใช้ประแจทดสอบ	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
5.ถังแรงดัน	ความดันภายในถัง	ใช้เกจวัดความดันตรวจวัด	ไม่ต่ำกว่า > 20 psi					0	0	0	0	0	0	
6.ถังกรองคาร์บอนและเรซิน	Media คาร์บอน	เปลี่ยน Media	เปลี่ยน Media ทุก 1 ปี											
	Media เรซิน	เปลี่ยน Media	เปลี่ยน Media ทุก 1 ปี											
	ระบบกรอง	Backwash	Backwash ทุก 1 เดือน					0	0	0	0	0	0	
	NaCl	Regenerate	Regenerate ทุก 3 เดือน											
7.ชุดกรองใยสังเคราะห์และคาร์บอน	ไส้กรองใยสังเคราะห์	เปลี่ยนไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรองทุก 3 เดือน											
	ไส้กรองคาร์บอน	เปลี่ยนไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรองทุก 3 เดือน											
8.ชุดกรองRO Membrane	ไส้กรอง RO Membrane	เปลี่ยนไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรองทุก 1 ปี											
9.ชุดกรอง 5 ขั้นตอน	ไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรองทุก 6 เดือน							0			0	
10.ถังเก็บน้ำ	ตัวถัง	ตรวจความสะอาด	ล้างถังทุก 6 เดือน							0			0	

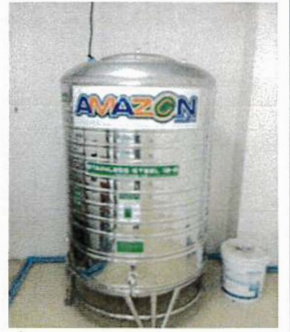
Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน
D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี

หมายเหตุ :

.....
.....
.....
.....

MTO	
MTE	
DMS	
DMM	

	GA - Facility TP Residence		ใบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร FR-IIM-02/005-02-01/06/22	ประจำปี 2567	หน้า 35/35
	ชื่อเครื่องจักร: ระบบกรองน้ำดื่มอาคาร B รหัสเครื่องจักร: DMWF-02 วันที่ติดตั้ง: 1/1/2559	<input type="checkbox"/> PREDICTIVE MAINTENANCE (PdM) <input checked="" type="checkbox"/> PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)	หมายเหตุ : เมื่อตรวจเช็คพบว่าผิดปกติ/เสียให้เขียนรายงานการตรวจ เช็คสภาพเครื่องจักรที่พบว่าผิดปกติ/เสีย O = ปรกติ X = ผิดปรกติ (แจ้ง Engineer ทันที) - = ไม่มีการใช้งาน △ = ผิดปรกติแต่ไม่เป็นมาตรฐาน (แจ้ง Engineer) ⊗ = ช่อมเสร็จแล้ว		



ส่วนเครื่องจักร/อุปกรณ์	หัวข้อตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ค่ามาตรฐาน	ACTION					RESULT					
				DATE					Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
				B	C	D	E	26/7	23/8	27/9	25/10	22/11	27/12	
1.ตู้ควบคุม	ความสะอาด	สังเกตด้วยตา	ไม่มีฝุ่นผง					0	0	0	0	0	0	
	ไฟสัญญาณ/สวิตช์/มิเตอร์	สังเกตด้วยตา/ทดสอบการทำงาน	ใช้งานได้ปกติ					0	0	0	0	0	0	
	ข้อต่อสาย	สังเกตด้วยตา	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
	อุปกรณ์ในตู้	ฟังเสียงการทำงาน	ไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	สวิตช์โหมดการทำงาน	สังเกตที่สวิตช์	อยู่ตำแหน่ง Auto					0	0	0	0	0	0	
2.มอเตอร์บิ้ม Feed	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C					0	0	0	0	0	0	
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิวกิตของมอเตอร์ <5.5 A					0	0	0	0	0	0	
	2.1.ตัวบิ้ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม					0	0	0	0	0	0
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ดึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
3.มอเตอร์บิ้ม Hi pressure	การสั่นสะเทือน	สังเกตด้วยตา/เครื่องมือวัด	ไม่มีการสั่นสะเทือนขณะทำงาน					0	0	0	0	0	0	
	ความร้อน	สัมผัสมือ/เครื่องมือวัดอุณหภูมิ	ไม่ร้อนจนสัมผัสไม่ได้ต่ำกว่า 70 ° C					0	0	0	0	0	0	
	เสียงการทำงาน	ฟังเสียงการทำงาน	เสียงการทำงานไม่มีเสียงผิดปกติ					0	0	0	0	0	0	
	กระแสไฟฟ้า	ใช้เครื่องมือวัด	ต่ำกว่าฟิวกิตของมอเตอร์ <2.9 A					0	0	0	0	0	0	
	3.1.ตัวบิ้ม	การรั่วซึมตามจุดต่อต่าง ๆ	สังเกตด้วยตา	ไม่มีรอยรั่วซึม					0	0	0	0	0	0
	การชำรุด/ขันแน่น ของโครงสร้าง	สังเกตด้วยตา/ใช้ประแจทดสอบ	ไม่มีการชำรุด / ดึงแน่นไม่หลวม					0	0	0	0	0	0	
4.อุปกรณ์ควบคุมและตรวจวัด	Pressure Gauge	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	วาล์ว ปิด/ เปิด	สังเกตด้วยตา	ใช้งานได้ปกติไม่ชำรุด					0	0	0	0	0	0	
	ขันแน่นจุดยึดต่าง ๆ	ใช้ประแจทดสอบ	ขันแน่นทุกจุด					0	0	0	0	0	0	
5.ถังแรงดัน	ความดันภายในถัง	ใช้เกจวัดความดันตรวจวัด	ไม่ต่ำกว่า > 20 psi					0	0	0	0	0	0	
6.ถังกรองคาร์บอนและเรซิน	Media คาร์บอน	เปลี่ยน Media	เปลี่ยน Media ทุก 1 ปี											
	Media เรซิน	เปลี่ยน Media	เปลี่ยน Media ทุก 1 ปี											
	ระบบกรอง	Backwash	Backwash ทุก 1 เดือน					0	0	0	0	0	0	
	NaCl	Regenerate	Regenerate ทุก 3 เดือน											
7.ชุดกรองไฮสปีดและคาร์บอน	ไส้กรองไฮสปีด	เปลี่ยนไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรองทุก 3 เดือน											
	ไส้กรองคาร์บอน	เปลี่ยนไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรองทุก 3 เดือน											
8.ชุดกรองRO Membrane	ไส้กรอง RO Membrane	เปลี่ยนไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรองทุก 1 ปี											
9.ชุดกรอง 5 ขั้นตอน	ไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรอง	เปลี่ยนไส้กรองทุก 6 เดือน							0				
10.ถังเก็บน้ำ	ตัวถัง	ตรวจความสะอาด	ล้างถังทุก 6 เดือน							0				

Remark : B = ประจำ 1 เดือน C = ประจำ 3 เดือน D = ประจำ 6 เดือน E = ประจำ 1 ปี	หมายเหตุ :	MTO : MTE : DMS : DMM :

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 5

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาลประจำวัน
และผลการวิเคราะห์เชื้อ E-Coli

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

[illegible]

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

วันที่	บ่อเก็บน้ำตึก A				บ่อเก็บน้ำตึก B				เดือน	สิงหาคม
	Appearance				Appearance				ผู้บันทึก	หมายเหตุ
	ขุ่น	ใส	มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น	ขุ่น	ใส	มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น		
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		✓		✓		✓		✓		

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

[illegible]

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

[illegible]

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

วันที่	บ่อเก็บน้ำดิบ A				บ่อเก็บน้ำดิบ B				เดือน	พฤษภาคม
	Appearance				Appearance				ผู้บันทึก	หมายเหตุ
	ขุ่น	ใส	มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น	ขุ่น	ใส	มีกลิ่น	ไม่มีกลิ่น		
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		-		-		-		-	-	-

บันทึกการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

[illegible]

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 6

บันทึกการตัดไขมัน จากบ่อดักไขมัน ของโครงการ และการรณรงค์การ
แยกไขมันในห้องพักพนักงาน



Thai Parkerizing Co., Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน..... ก.ค. พ.ศ. 2567

รายละเอียด	วันที่/เวลา		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	หมายเหตุ
1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน																																		
1. 1 ถังขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
1. 2 ถุงใส่ขยะสีเขียว	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
1. 3 ตะแกรงดักไขมัน	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
1. 4 เหล็กเปิดฝาบ่อ	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
2. ขณะดักไขมันในบ่อ																																		
2. 1 บ่อดักไขมันที่ 1 ตึก A	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
2. 2 บ่อดักไขมันที่ 2 ตึก B ผัง L ล้น	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
2. 3 บ่อดักไขมันที่ 3 ตึก B ผัง L ยาว	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
3. หลังปฏิบัติงาน																																		
3. 1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
3. 2 ปิดฝาบ่อให้สนิท	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
3. 3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง)	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
3. 4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก)	/	/	/	/	/				/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	
ผู้ตัก																																		
ผู้ตรวจสอบ																																		

Checked 31/10/57 Admin Staff	Approved 31/10/57 Admin Manager
------------------------------------	---------------------------------------



Thai Parkerizing Co., Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน.....ค.ค..... พ.ศ.๒๕๖๗.....

รายละเอียด	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	หมายเหตุ
1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน																																
1.1 ตั้งขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
1.2 ดึงใส่ขยะสีเขียว	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
1.3 ตะแกรงดักไขมัน	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
2. ขยะดักไขมันในบ่อ																																
2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ตึก A	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ตึก B ผัง L สั้น	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ตึก B ผัง L ยาว	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
3. หลังปฏิบัติงาน																																
3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง)	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก)	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/		
ผู้ดัก																																
ผู้ตรวจสอบ																																

Checked
[Redacted]
30.ค.ย.๖๗
Admin Staff

Approved
[Redacted]
30.ค.ย.๖๗
Admin Manager



Thai Parkerizing Co., Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน..... ก. ย พ.ศ. 2567

วันที่/เวลา		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	หมายเหตุ
รายละเอียด																																	
1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน																																	
1.1 ถังขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
1.2 ถุงใส่ขยะสีเขียว		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
1.3 ตะแกรงดักไขมัน		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
2. ขยะดักไขมันในบ่อ																																	
2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ตึก A		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ตึก B ผัง L สั้น		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ตึก B ผัง L ยาว		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
3. หลังปฏิบัติงาน																																	
3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง)		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก)		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/			
ผู้ตัก																																	
ผู้ตรวจสอบ																																	

Checked
[Signature]
Admin Staff

Approved
[Signature]
Admin Manager



Thai Parkerizing Co., Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน.....ม.ค..... พ.ศ. 2561

รายละเอียด	วันที่/เวลา		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	หมายเหตุ	
1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน																																			
1.1 ถังขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
1.2 ถุงใส่ขยะสีเขียว	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
1.3 ตะแกรงดักไขมัน	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
2. ขณะดักไขมันในบ่อ																																			
2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ตึก A	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ตึก B ผัง L สั้น	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ตึก B ผัง L ยาว	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
3. หลังปฏิบัติงาน																																			
3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง)	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก)	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
ผู้ดัก																																			
ผู้ตรวจสอบ																																			

Checked [Signature] 31/12/61 Admin Staff	Approved [Signature] 31/12/61 Admin Manager
---	--



Thai Parkerizing Co., Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน.....พ.ย..... พ.ศ.2567.....

รายละเอียด	วันที่/เวลา		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	หมายเหตุ
1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน																																		
1.1 ถังขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
1.2 ถุงใส่ขยะสีเขียว	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
1.3 ตะแกรงดักไขมัน	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
2. ขยะดักไขมันในบ่อ																																		
2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 ตึก A	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 ตึก B ผัง L สั้น	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 ตึก B ผัง L ยาว	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
3. หลังปฏิบัติงาน																																		
3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง)	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก)	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				/	/	/	/	/			/	/	/	/	/				
ผู้ตัก																																		
ผู้ตรวจสอบ																																		

Checked
[Signature]
Admin Staff

Approved
[Signature]
Admin Manager



Thai Parkerizing Co., Ltd.

แบบบันทึกการดักไขมันที่บ่อดักไขมัน อาคารสวัสดิการที่פקอาศัยพนักงาน

ประจำเดือน.....ธ.ค..... พ.ศ.2567.....

รายละเอียด	วันที่/เวลา		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	หมายเหตุ			
1. อุปกรณ์ในการดักไขมัน																																					
1.1 ถังขยะหรือภาชนะบรรจุมูลฝอยประเภทขยะเปียก			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
1.2 ถุงใส่ขยะสีเขียว			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
1.3 ตะแกรงดักไขมัน			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
1.4 เหล็กเปิดฝาบ่อ			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
2. ขณะดักไขมันในบ่อ																																					
2.1 บ่อดักไขมันที่ 1 คิก A			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
2.2 บ่อดักไขมันที่ 2 คิก B ผัง L สั้น			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
2.3 บ่อดักไขมันที่ 3 คิก B ผัง L ยาว			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
3. หลังปฏิบัติงาน																																					
3.1 ไม่มีไขมันเหลือในบ่อ			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
3.2 ปิดฝาบ่อให้สนิท			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
3.3 มัดปากถุงขยะให้แน่น (ไขมันไม่รั่วออกจากถุง)			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
3.4 นำขยะไปทิ้งที่พื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย (ขยะเปียก)			/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/								
ผู้ดัก																																					
ผู้ตรวจสอบ																																					

Checked
[Signature]
Admin Staff

Approved
[Signature]
Admin Manager

วิธีการกำจัดน้ำมันที่ใช้แล้ว อย่างปลอดภัยและไม่เกิดมลพิษ !!!



น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) เป็นสารอาหารที่มีอยู่ในธรรมชาติ ได้มาจากพืชหรือสัตว์ ลักษณะทั่วไปของน้ำมันและไขมันจะมีน้ำหนักเบาและลอยน้ำ ไขมันต่างๆ เหล่านี้เป็นอันตรายที่มีเสถียรภาพและย่อยสลายโดยแบคทีเรียได้ยาก น้ำเสียจากบ้านเรือนที่มีน้ำมันและไขมันปนเปื้อนส่วนใหญ่มาจากการประกอบอาหาร ได้ก่อให้เกิดปัญหาน้ำมันและไขมันปล่อยออกสู่สิ่งแวดล้อมเป็นจำนวนมาก โดยอาจแหล่งน้ำผิวดินโดยตรง ทำให้เกิดสภาพไม่น่าดู รวมทั้งขวางกั้นการซึมผ่านของออกซิเจนจากอากาศลงสู่แหล่งน้ำ ส่งผลให้เกิดปัญหาน้ำเน่าเสียและส่งกลิ่นเหม็นตามมาได้ และมีการสะสมตามท่อระบายน้ำก่อให้เกิดการอุดตันของท่ออีกด้วย ในส่วนของหอพัก ไทยปาร์คเกอร์ น้ำมันและไขมันก็จะส่งผลกระทบต่อระบบบำบัด **และอาจทำให้น้ำเสียเกินมาตรฐานได้**

1. นำน้ำมันเทใส่กระป๋องที่พร้อมทั้ง แล้วนำไปแช่จนแข็ง แคนก็ช่วยให้กำจัดน้ำมันได้แบบง่าย ๆ แล้วค่ะ



2. หากไม่อยากเสียเวลารอน้ำมันแข็ง ก็สามารถนำน้ำมันเทใส่ถุงหรือภาชนะ แล้วปิดให้แน่นสนิท จากนั้นก็นำไปทิ้งใส่ถังขยะได้เลย โดยหากใส่ในถุงก็ควรระวังไม่ให้มีอะไรมาทิ่มจนถุงขาดด้วยนะ



3. นำน้ำมันที่กรองเศษอาหารแล้ว มาใส่ในแกวลอน เพื่อนำไปขายกับร้านรับซื้อของเก่าที่เค้ารับซื้อ หรือ บางปั้มน้ำมันบางแห่งรับซื้อเช่นกันค่ะ



เพื่อสิ่งแวดล้อม เพื่อโลกของเรา

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 7

เอกสารจดหมายแจ้งจาก อบต.เขาคันทรง เรื่อง ถึงขยะขนาด 4
ลูกบาศก์เมตร /ใบขอซื้อถังขยะ/และใบบริจาคถังขยะ



หนังสือบริจาด / อุทิศทรัพย์สินให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง
เพื่อใช้เป็นสาธารณประโยชน์

เขียนที่ บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด (สำนักงานใหญ่)

วันที่...29....เดือน...กรกฎาคม....พ.ศ...2559.....

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า ในวันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2559

ข้าพเจ้า บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด โดยนายคุณิธิโกะ มุราเมทสึ ผู้มีอำนาจกระทำการแทน
สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่ที่ 570 หมู่ 4 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 12 ถนนสุขุมวิท ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง
จังหวัดสมุทรปราการ 10280

ได้บริจาด / อุทิศทรัพย์สิน ให้องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา
จังหวัดชลบุรี โดยมีรายการบริจาด / อุทิศทรัพย์สิน ดังนี้

1. ถึงขยะสำเร็จรูป ขนาด 4 ลบ.ม. แบบคอนเทนเนอร์ จำนวน 1 ถึง มูลค่าเป็นเงิน 65,000.00 บาท
(รายละเอียดตามเอกสารแนบ จำนวน 1 แผ่น)

สภาพทรัพย์สิน ☒ ยังไม่ผ่านการใช้งาน ☐ ผ่านการใช้งานมาเป็นระยะเวลา.....-.....เดือน/ปี

เพื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง ได้ใช้เป็นสาธารณประโยชน์ร่วมกัน หรือ ไว้ใช้ในทาง
ราชการ หนังสือฉบับนี้จัดทำขึ้น จำนวนสองฉบับ ข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจ
ข้อความโดยละเอียดตลอด เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และทั้งสองฝ่าย
ยึดถือไว้ถาวรฉบับ

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด



THA

(ลงชื่อ)

ผู้อุทิศ/บริจาด

(ลงชื่อ)

ผู้รับมอบ

(.....)

(.....)

กรรมการบริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง

(ลงชื่อ)

พยาน

(ลงชื่อ)

พันจ่าเอก

พยาน

(.....)

(.....)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

THAI PARKERIZING CO., LTD.



บริษัท เพชรสำภู เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
Phetlamphoo Engineering and Construction Co., Ltd.
277/87 หมู่ 6 ต.บ่อวิน อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทรศัพท์: 081-0013454, 084-7821361
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร: 0205556004976
E-mail: narasast.p@hotmail.com

ต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี
RECEIPT/TAX INVOICE (ORIGINAL)

เลขที่ NO: 033

วันที่ 9 กรกฎาคม 2557

บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด Head Office
ที่อยู่ : 570 หมู่ 4 ต.สุขุมวิท
ด.แพรงษา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ 10280
โทร. 02-324660, Fax : 02-3246637
Tax ID : 0105522013515
ติดต่อ : Sukontharot Krasang

ใบสั่งซื้อเลขที่	ใบส่งของ/ใบแจ้งหนี้
PURCHASE ORDER NO.	DELIVER ORDER NO. / INVOICES NO.
	INV2014028

ลำดับที่ Item	รายละเอียด Description	จำนวน QUANTITY	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT
1	ถังขยะสำเร็จรูป ขนาด 4 ลบ.ม. แบบคอนเทนเนอร์ **พร้อมจัดส่ง**	1	65,000	65,000.00

หกหมื่นห้าพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน

รวมเงิน	65,000.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7%	4,550.00
จำนวนรวมเงินทั้งสิ้น	69,550.00

ได้รับเงินแล้ว

เลขที่ NO.....ลงวันที่ DATE.....

ธนาคาร Bankสาขา BRANCE.....

☐ โอนเงินเข้าบัญชี.....ธนาคาร.....สาขา.....

ชื่อบัญชี.....เลขที่บัญชี.....เลขที่ Pay-in slip.....บริษัท ไทยปาร์คเกอร์ไรซิง จำกัด

ผู้รับเงิน.....วันที่.....
COLLECTOR DATE

บริษัท เพชรสำภู เอ็นจิเนียริง แอนด์
คอนสตรัคชั่น จำกัด

ผู้รับมอบอำนาจ

AUTHORIZED SIGNATURE

THAI PARKERIZING CO.,LTD.

7.6 เอกสารแนบ และ ข้อมูลประกอบ

ลำดับที่ 8

บันทึกการเข้ามาเก็บขยะของ อบต.เขาคันทรง

บันทึกการเก็บขยะ อบต.เขาคันทรง

ว/ด/ป	เวลาเข้า	จำนวนเที่ยว	ทะเบียนรถ	ชื่อ คนขับรถ	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
04-07-67	07.18	2	85-8263	ทองสุข	ทวีวัฒน์	
11-07-67	08.19	2	85-8268	ทองสุข	ทวีวัฒน์	
17-07-67	08.00	1	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
24-07-67	07.55	2	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
31-07-67	08.50	1	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
07-08-67	08.38	2	85-8263	ทองสุข	ทวีวัฒน์	
14-08-67	09.00	1	85-8263	ทองสุข	ประภาส	
21-08-67	08.00	2	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
29-08-67	09.05	1	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
06-09-67	08.08	2	85-8263	ทองสุข	ประภาส	
11-09-67	08.21	1	85-8263	ทองสุข	ทวีวัฒน์	
19-09-67	08.10	2	87-1962	ถึก	ปัญญา	
27-09-67	07.40	2	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
03-10-67	07.49	1	85-8263	ทองสุข	ประภาส	
10-10-67	08.00	1	85-8263	ทองสุข	ประภาส	
11-10-67	08.00	1	85-8263	ทองสุข	ประภาส	
17-10-17	09.09	1	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
25-10-67	08.20	2	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
30-10-67	08.00	1	85-8263	ทองสุข	ปัญญา	
07-11-67	07.00	2	85-8263	ทองสุข	ประภาส	

บันทึกการเก็บขยะ อบต.เขาคันทรง

[illegible]