

PREVENTIVE MAINTENANCE

MOTOR AND PUMP

P.M. WEEK :

31

Machine Code :

SUB-01

LOCATION :

OASIS

CENTRAL BOARD
OF WATER
RESOURCES

DATE : 11/6/86

Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☐ Y

TYPE					DESCRIPTION	STATUS	
PUMP							
		Q	H	Y	Check pump bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed
				Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	
M	Q	H	Y	- Notice pump sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
		H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose	
	Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
M	Q	H	Y	Check mechanical seal for condition adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted	
M	Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
		H	Y	Check coupling for condition, replace defective parts if necessary	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted	
			Y	Check coupling alignment.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted	
		H	Y	Check strainer's basket, clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
		H	Y	Check for piping condition & leak, repair if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed	
			Y	Check foundation & Vibration Isolators.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
		H	Y	Lubricate all moving parts.	<input checked="" type="checkbox"/> Re-lubricate and clean		
		H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
MOTOR							
M	Q	H	Y	Check cooling air intake and clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
	Q	H	Y	Check motor bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
			Y	Clean motor's body and cooling fan.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
			Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
			Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint		
		H	Y	- Examine Electrical terminal	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
		H	Y	- Examine insulation between coil and motor by using M.ohm.meter	1.....Amp.	2.....Amp.	
					3.....Amp.		
M	Q	H	Y	- Notice motor sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
M		H	Y	- Measure current phase A.B.C	1.....Amp.	2.....Amp.	
					3.....Amp.		
		H	Y	- Measure motor speedrpm.		
		H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose	
	Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
M	Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
		H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
CONTROL PANEL							
M	Q	H	Y	Check warning and operating light for proper operation, replace if	Loose	Tight every point	
	Q	H	Y	Check control panel general function condition.	Operating well	Not cut off	
			Y	Check insulation & ground for electric components.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
			Y	Tightening of all electrical conditions (Switch off the power first)	<input checked="" type="checkbox"/> Loose	<input type="checkbox"/> Tight every point	
			Y	Check overload device, adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
			Y	Clean outside the cabinet and remove the dust from inside.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint		

Comment :

Action By :

Date :

11/6/86

Check By :

Date :

Asst. Of DE / Director Of Engineering By :

Date :

PREVENTIVE MAINTENANCE

MOTOR AND PUMP

P.M. WEEK :

31

Machine Code :

SUB-02

LOCATION :

OASIS

CENTRAL BOARD
OF
MIRAGE

DATE :

11/6/66

Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☐ Y

TYPE					DESCRIPTION	STATUS	
PUMP							
		Q	H	Y	Check pump bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed
				Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	
M		Q	H	Y	- Notice pump sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
			H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
M		Q	H	Y	Check mechanical seal for condition adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
M		Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check coupling for condition, replace defective parts if necessary	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
				Y	Check coupling alignment.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
			H	Y	Check strainer's basket, clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check for piping condition & leak, repair if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed
				Y	Check foundation & Vibration Isolators.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
			H	Y	Lubricate all moving parts.	<input checked="" type="checkbox"/> Re-lubricate and clean	
			H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
MOTOR							
	M	Q	H	Y	Check cooling air intake and clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	Check motor bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Clean motor's body and cooling fan.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
				Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	
			H	Y	- Examine Electrical terminal	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
			H	Y	- Examine insulation between coil and motor by using M.ohm.meter	1.....Amp.	2.....Amp.
						3.....Amp.	
	M	Q	H	Y	- Notice motor sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
	M		H	Y	- Measure current phase A.B.C	1.....Amp.	2.....Amp.
						3.....Amp.	
			H	Y	- Measure motor speed		rpm.
			H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
	M	Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
CONTROL PANEL							
	M	Q	H	Y	Check warning and operating light for proper operation, replace if	Loose	Tight every point
		Q	H	Y	Check control panel general function condition.	Operating well	Not cut off
				Y	Check insulation & ground for electric components.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Tightening of all electrical conditions (Switch off the power first)	<input checked="" type="checkbox"/> Loose	<input type="checkbox"/> Tight every point
				Y	Check overload device, adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Clean outside the cabinet and remove the dust from inside.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	

Comment :

Action By :

Date :

11/6/66

Check By :

Date :

Asst. Of DE / Director Of Engineering By :

Date :

PREVENTIVE MAINTENANCE

MOTOR AND PUMP

P.M. WEEK :

31

Machine Code :

SUB-03

LOCATION :

CANTEN



DATE :

11/6/66

Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☐ Y

TYPE					DESCRIPTION	STATUS	
PUMP							
		Q	H	Y	Check pump bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed
				Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	
	M	Q	H	Y	- Notice pump sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
			H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
	M	Q	H	Y	Check mechanical seal for condition adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
	M	Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check coupling for condition, replace defective parts if necessary	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
				Y	Check coupling alignment.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
			H	Y	Check strainer's basket, clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check for piping condition & leak, repair if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed
				Y	Check foundation & Vibration Isolators.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
			H	Y	Lubricate all moving parts.	<input checked="" type="checkbox"/> Re-lubricate and clean	
			H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
MOTOR							
	M	Q	H	Y	Check cooling air intake and clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	Check motor bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Clean motor's body and cooling fan.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
				Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	
			H	Y	- Examine Electrical terminal	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
			H	Y	- Examine insulation between coil and motor by using M.ohm. meter	1.....Amp.	2.....Amp.
						3.....Amp.	
	M	Q	H	Y	- Notice motor sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
	M		H	Y	- Measure current phase A.B.C	1.....Amp.	2.....Amp.
						3.....Amp.	
			H	Y	- Measure motor speed		rpm.
			H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
	M	Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
CONTROL PANEL							
	M	Q	H	Y	Check warning and operating light for proper operation, replace if	Loose	Tight every point
		Q	H	Y	Check control panel general function condition.	Operating well	Not cut off
				Y	Check insulation & ground for electric components.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Tightening of all electrical conditions (Switch off the power first)	<input checked="" type="checkbox"/> Loose	<input type="checkbox"/> Tight every point
				Y	Check overload device, adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Clean outside the cabinet and remove the dust from inside.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	

Comment :

Action By :

Date :

11/6/66.

Check By :

Date :

Asst. Of DE / Director Of Engineering By :

Date :

PREVENTIVE MAINTENANCE

MOTOR AND PUMP

P.M. WEEK :

31

Machine Code :

SUB-04

LOCATION :

CANTEN.


 CENTRAL BOARD
 SECONDARY
 EDUCATION
 INDIA

DATE : 11/6/66

Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☐ Y

TYPE					DESCRIPTION	STATUS	
PUMP							
		Q	H	Y	Check pump bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed
				Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	
M		Q	H	Y	- Notice pump sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
			H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
M		Q	H	Y	Check mechanical seal for condition adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
M		Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check coupling for condition, replace defective parts if necessary	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
				Y	Check coupling alignment.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted
			H	Y	Check strainer's basket, clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check for piping condition & leak, repair if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed
				Y	Check foundation & Vibration Isolators.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
			H	Y	Lubricate all moving parts.	<input checked="" type="checkbox"/> Re-lubricate and clean	
			H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
MOTOR							
M		Q	H	Y	Check cooling air intake and clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	Check motor bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Clean motor's body and cooling fan.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
				Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	
			H	Y	- Examine Electrical terminal	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
			H	Y	- Examine insulation between coil and motor by using M.ohm.meter	1.....Amp.	2.....Amp.
						3.....Amp.	
M		Q	H	Y	- Notice motor sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
M			H	Y	- Measure current phase A.B.CAmp.	2.....Amp.
						3.....Amp.	
			H	Y	- Measure motor speedrpm.	
			H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose
		Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
M		Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty
			H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose
CONTROL PANEL							
M		Q	H	Y	Check warning and operating light for proper operation, replace if	Loose	Tight every point
		Q	H	Y	Check control panel general function condition.	Opening well	Not cut off
				Y	Check insulation & ground for electric components.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Tightening of all electrical conditions (Switch off the power first)	<input checked="" type="checkbox"/> Loose	<input type="checkbox"/> Tight every point
				Y	Check overload device, adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Clean outside the cabinet and remove the dust from inside.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	

Comment :

Action By :

Date :

11/6/66.

Check By :

Date :

Asst. Of DE / Director Of Engineering By :

Date :

PREVENTIVE MAINTENANCE

MOTOR AND PUMP

P.M. WEEK :

31

Machine Code :

SUB-05

LOCATION :

FEMALE LOCKER


 CENTRAL BOARD
 SECONDARY
 EDUCATION
 INDIA

DATE :

11/6/66

Service code: ☐ W ☐ M ☐ O ☐ H ☐ Y

TYPE					DESCRIPTION	STATUS	
PUMP							
		Q	H	Y	Check pump bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed
				Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal
				Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint	
M	Q	H	Y	- Notice pump sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
		H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose	
	Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
M	Q	H	Y	Check mechanical seal for condition adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted	
M	Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
		H	Y	Check coupling for condition, replace defective parts if necessary	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted	
			Y	Check coupling alignment.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Adjusted	
		H	Y	Check strainer's basket, clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
		H	Y	Check for piping condition & leak, repair if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Changed	
			Y	Check foundation & Vibration Isolators.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
		H	Y	Lubricate all moving parts.	<input checked="" type="checkbox"/> Re-lubricate and clean		
		H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
MOTOR							
M	Q	H	Y	Check cooling air intake and clean if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
	Q	H	Y	Check motor bearing.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
			Y	Clean motor's body and cooling fan.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
			Y	Check pulley alignment, linear and angular.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
			Y	Check rust & paint if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint		
		H	Y	- Examine Electrical terminal	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
		H	Y	- Examine insulation between coil and motor by using M.ohm meter	1.....Amp.	2.....Amp.	
					3.....Amp.		
M	Q	H	Y	- Notice motor sound while operating	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
M		H	Y	- Measure current phase A.B.C	1.....Amp.	2.....Amp.	
					3.....Amp.		
		H	Y	- Measure motor speedrpm.		
		H	Y	- Examine screw, nut if still fixed	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Loose	
	Q	H	Y	- Examine pulley, key shaft and lock screw of pulley	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
M	Q	H	Y	General cleaning of casing.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
		H	Y	Check for lost bolts & nuts.	<input checked="" type="checkbox"/> Tight	<input type="checkbox"/> Loose	
CONTROL PANEL							
M	Q	H	Y	Check warning and operating light for proper operation, replace if	Loose	Tight every point	
	Q	H	Y	Check control panel general function condition.	Operating well	Not cut off	
			Y	Check insulation & ground for electric components.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
			Y	Tightening of all electrical conditions (Switch off the power first)	<input checked="" type="checkbox"/> Loose	<input type="checkbox"/> Tight every point	
			Y	Check overload device, adjust if necessary.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
			Y	Clean outside the cabinet and remove the dust from inside.	<input checked="" type="checkbox"/> Clean and repaint		

Comment :

Action By :

Date :

11/6/66

Check By :

Date :

Asst. Of DE / Director Of Engineering By :

Date :

Weekly Testing of Generator Form

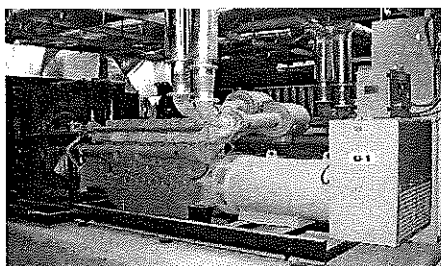
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

TECHNICAL DATA

Date _____

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	
		Record	L1 PH 1-2
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L2 PH 2-3
		Record	L3 PH 3-1
General / ทั่วไป	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 L2 L3
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	
	Water Temperature อุณหภูมิระบายความร้อน (C)	Record	
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	



Technician _____

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form

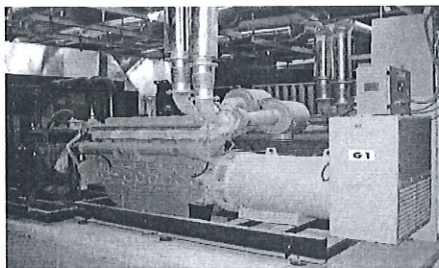
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 7/1/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูคชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	780
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 400220 PH 1-2 220 100
		Record	L2 400220 PH 2-3 220 100
		Record	L3 400220 PH 3-1 220 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 9 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	58
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	55
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.6
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	2
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8432

Technician [Redacted]

Supervisor

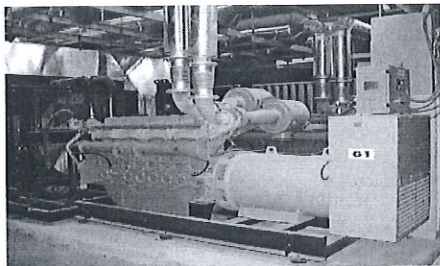
Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 7/1/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	790
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	400.23 PH 1-2 400
		Record L2	400.23 PH 2-3 400
		Record L3	400.23 PH 3-1 400
General / ทั่วไป	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 3
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	59
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25.
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	~
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	~
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9.579

Technician 

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

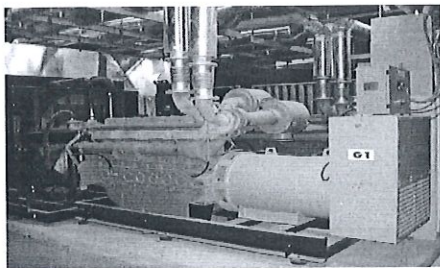
Weekly Testing of Generator Form
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 21/1/2016

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	770
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	55
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	2
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8892



Technician

Supervisor

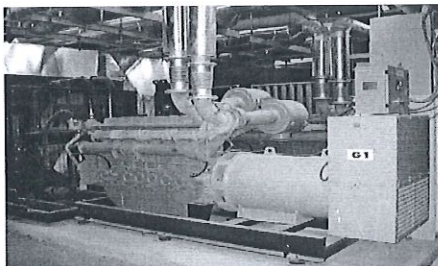
Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 21/1/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	780
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 Kw
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.89
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 9 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	-
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	-
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8930



Technician _____

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form

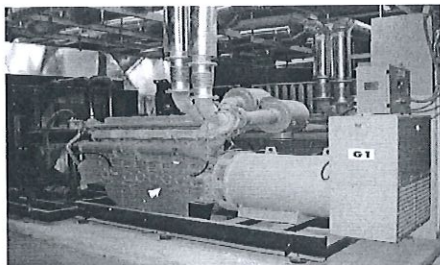
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 28/1/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	760
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 23 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 1
General / หัวไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.4
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	53
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	51
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	-
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	-
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	99.89

Technician 

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form

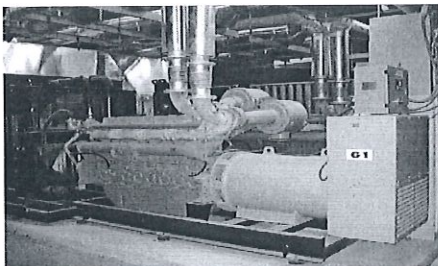
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 28/1/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	770
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.97
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
		Record	L1 231 PH 1-2 400
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
General / ทั่วไป	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 3 L3 2
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	2
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9193

Technician 

Supervisor _____

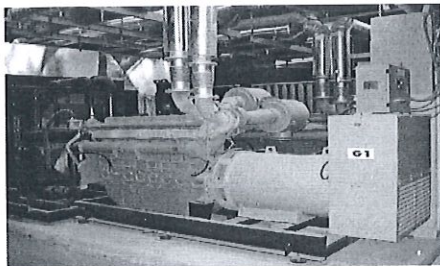
Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 11/2/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	330
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	750
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.96
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 3
General / หัวไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	58
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	-
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	-
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	914

Technician 

Supervisor

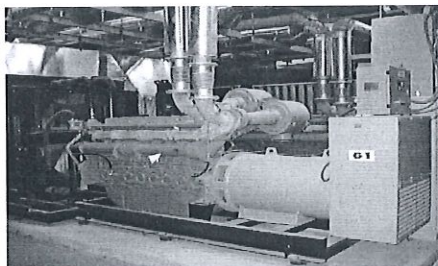
Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 11/2/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	760
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	53
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	~
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	~
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9272

Technician 

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form

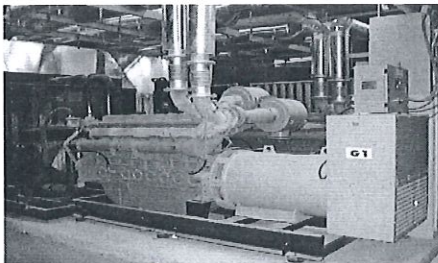
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 18/2/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF:	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	740
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.9.6
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
		Record	L1 231 PH 1-2 400
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
General / ทั่วไป	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 8 L2 2 L3 1
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	59
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	5
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	5
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9132

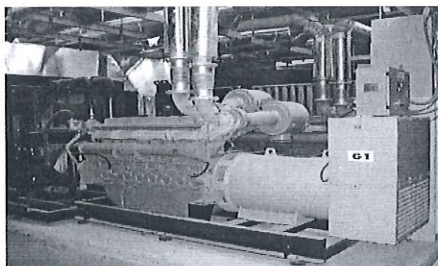
Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 18/2/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	750
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kw
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 100
		Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
General / ทั่วไป	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 3
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.6
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.2
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	-
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	-
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9221

Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form

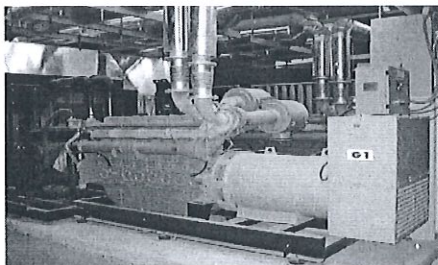
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 25/2/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand :	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand :	PERKINS
S/N :	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA :	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF :	0.8	Battery	
VOLTS :	380-220	Brand :	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	730
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
		Record	L1 231 PH 1-2 400
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
General / ทั่วไป	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 3 L3 2
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	-
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	-
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	2731

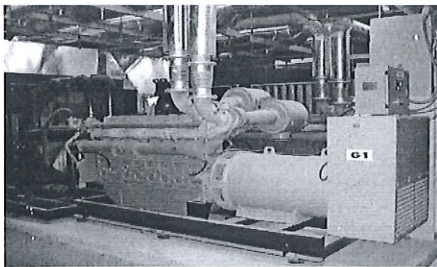
Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 25/2/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	74°
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	231 PH 1-2 400
		Record L2	231 PH 2-3 400
		Record L3	231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 3 L3 2
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.5
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	-
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	-
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9211

Technician 

Supervisor

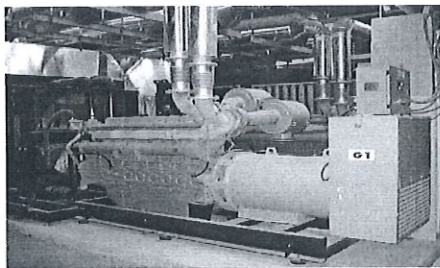

Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 4/3/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	720
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 AM
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	-
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	-
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9012

Technician 

Supervisor

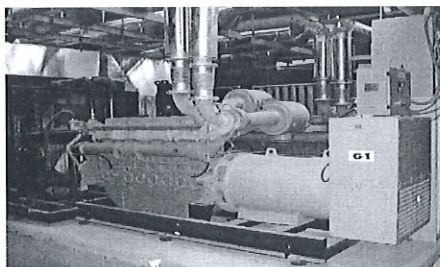
Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 4/3/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF:	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	730
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	231 PH 1-2 100
		Record L2	231 PH 2-3 100
		Record L3	231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 1
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.2
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	53
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	=
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	=
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9111



Technician _____

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form

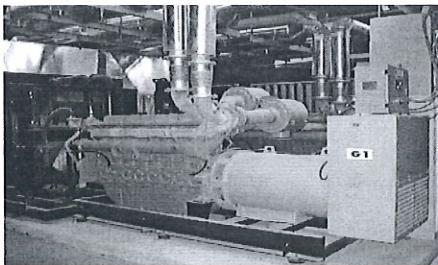
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 18/3/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	710
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	231 PH 1-2 100
		Record L2	231 PH 2-3 100
		Record L3	231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	52
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	-
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	-
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9079

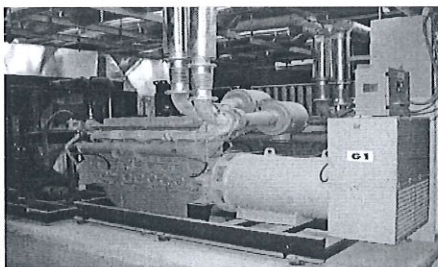
Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์
Date 18/3/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	I7EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	720
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	231 PH 1-2 400
		Record L2	231 PH 2-3 400
		Record L3	231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 3 L3 1
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	2
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	2
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9073

Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form

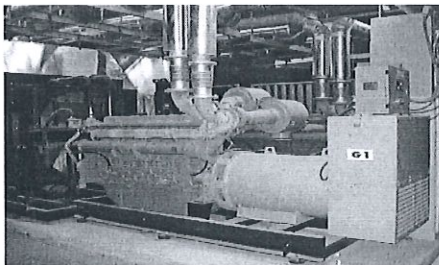
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 8/4/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF:	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	690
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 100
		Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 2
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.6
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	143
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	596
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8981



Technician

Supervisor

Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form

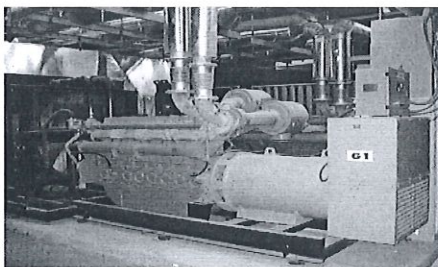
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 8/4/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF:	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	700
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 A00
		Record	L2 231 PH 2-3 A00
		Record	L3 231 PH 3-1 A00
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
General / ทั่วไป	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 2
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	53
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.5
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	144
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	700
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	92h



Technician _____

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form

แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

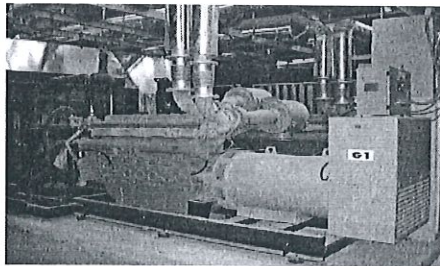
Date

11/A/23

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item	Description	Task	Record
ลำดับ	รายการ	วิธีการ	บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	690
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kw
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.9
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
		Record	L1 230 PH 1-2 400
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L2 230 PH 2-3 400
		Record	L3 230 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
General / ทั่วไป	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 2
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	59 Bar
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55 C
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	55 C
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25.5 V.
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	144
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	598
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8941



Technician

Supervisor

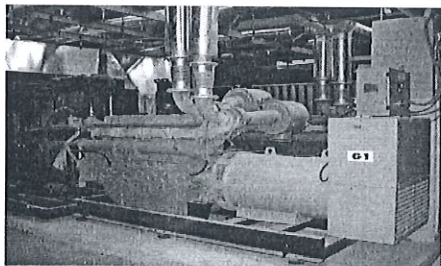
Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์Date 11/4/23

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูคชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	700
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.9
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 230 PH 1-2 400
		Record	L2 230 PH 2-3 400
		Record	L3 230 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 1
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	59 Bar
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55 C
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	53 C
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.5 V
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	104
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	701
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8944

Technician 

Supervisor

Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form

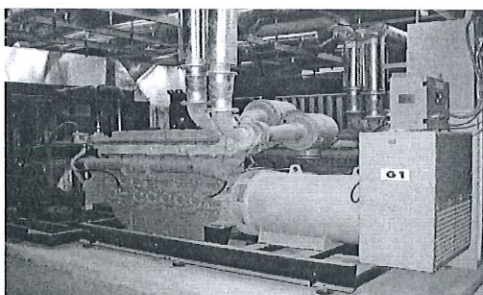
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 17/4/23

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item	Description	Task	Record
ลำดับ	รายการ	วิธีการ	บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	690.
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kw
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.2 Bar
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	58 C
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	60 C
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.5 V
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	146
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	599
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9162

Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

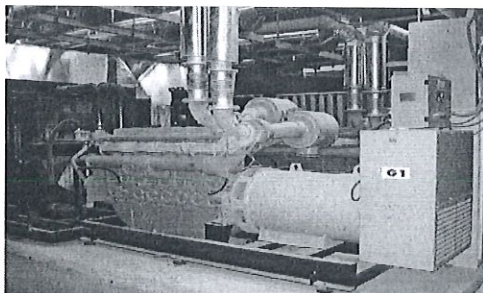
Weekly Testing of Generator Form
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

TECHNICAL DATA

Date 17/4/23

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	700
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kw
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
		Record	L1 230 PH 1-2 394
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L2 230 PH 2-3 400
		Record	L3 230 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
General / ทั่วไป	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 A L2 3 L3 3
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.1 Bar
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	59 C
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	60 C
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25 V
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	145
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	702
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8766

Technician 

Supervisor

Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form

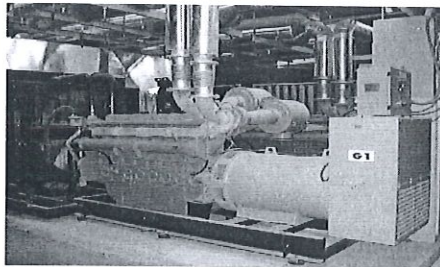
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

TECHNICAL DATA

Date 6/5/66

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	180
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 100
		Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 3 L3 2
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	149
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	599
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9442

Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form

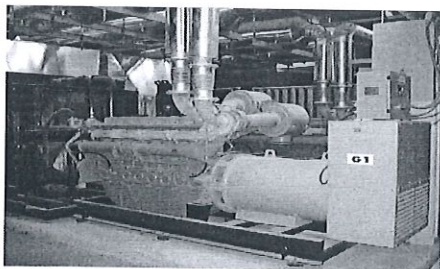
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

TECHNICAL DATA

Date 6/5/66

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	690
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 1
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	145
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	701
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9334

Technician Supervisor Asst. DE / Director Of Engineer 

Weekly Testing of Generator Form

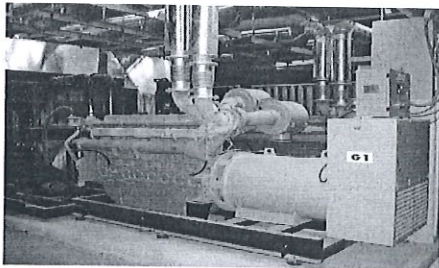
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 13/5/66.

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	190
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 400
		Record	L2 231 PH 2-3 400
		Record	L3 231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 1
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	142
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	54x
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	929x

Technician 

Supervisor

Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form

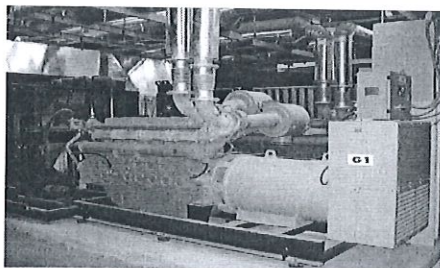
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

TECHNICAL DATA

Date 13/5/66

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	640
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	231 PH 1-2 400
		Record L2	231 PH 2-3 400
		Record L3	231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 2
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	58
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	103
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	79
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	4229

Technician 

Supervisor

Asst. DE / Director Of Engineer

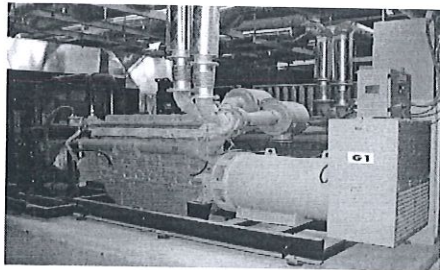
Weekly Testing of Generator Form
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

TECHNICAL DATA

Date 27/5/66

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	630
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
		Record	L1 231 PH 1-2 100
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
General / ทั่วไป	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 3
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	55
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	56
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	145
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	544
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	021

Technician 

Supervisor

Asst. DE / Director Of Engineer

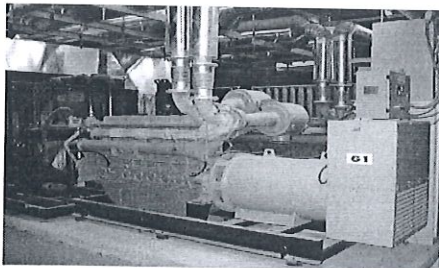
Weekly Testing of Generator Form
 แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

 Date 27/5/66
31/5/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item	Description	Task	Record
ลำดับ	รายการ	วิธีการ	บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	140
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 100
		Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	L1 2 L2 3 L3 2
General / ทั่วไป	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	
	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	51
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.3
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	144
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	702
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9911



Technician _____

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form

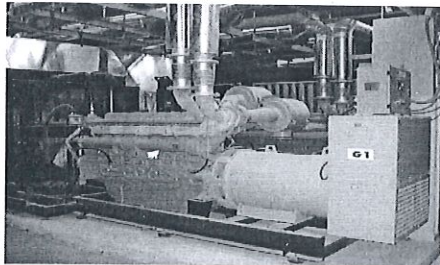
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 3/6/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 100
		Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	55
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	56
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	146
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	602
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	921

Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form

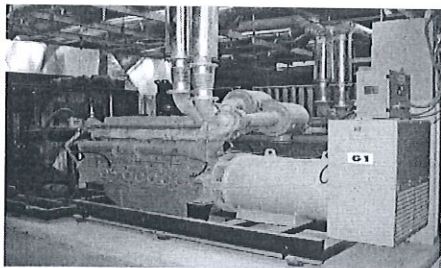
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

TECHNICAL DATA

Date 3/6/66

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 100
		Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	1.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.5
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	141
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	146
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9311



Technician _____

Supervisor _____

Asst. DE / Director Of Engineer _____

Weekly Testing of Generator Form

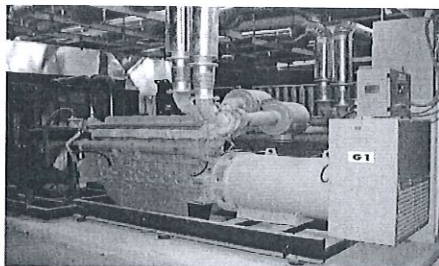
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 24/6/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	130
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 100
		Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 1
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	56
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	58
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	148
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	707
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8991

Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form

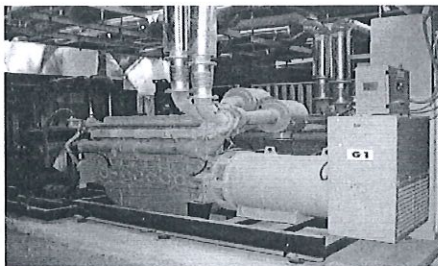
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 11/6/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	6.40
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW.
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 230 PH 1-2 230
		Record	L2 230 PH 2-3 230
		Record	L3 230 PH 3-1 230
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 2
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.3
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	58
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	59
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.6
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	148
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	603
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9225

Technician Supervisor Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form

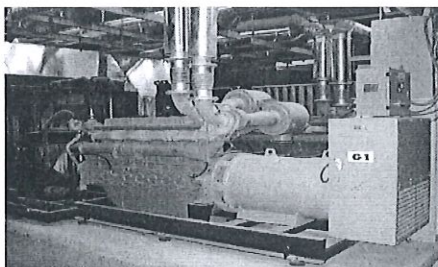
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 11/6/66

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF:	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	150.
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 KW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.85
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	399 PH 1-2 230
		Record L2	100 PH 2-3 230
		Record L3	399 PH 3-1 230
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.5
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	58
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	60
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	117
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	705
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8972

Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

Weekly Testing of Generator Form

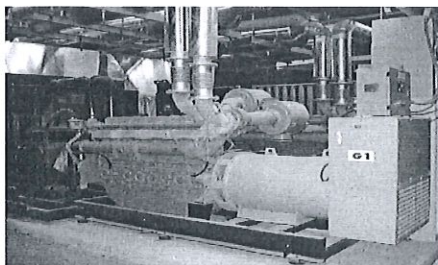
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 20/6/66.

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 1		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF:	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	610
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.9
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record	L1 231 PH 1-2 100
		Record	L2 231 PH 2-3 100
		Record	L3 231 PH 3-1 100
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 2 L2 2 L3 3
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4.4
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	58
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	57
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.6
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	149
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	601
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9225

Technician 

Supervisor

Asst. DE / Director Of Engineer

Weekly Testing of Generator Form

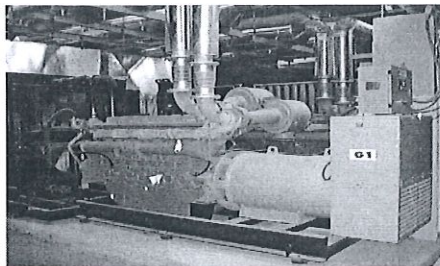

แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

Date 20/6/16.

TECHNICAL DATA

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	S75RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	00
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	630
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.91
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	229 PH 1-2 398
		Record L2	230 PH 2-3 399
		Record L3	230 PH 3-1 399
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record	L1 3 L2 2 L3 2
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	5.3
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	58
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	25.2
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	117
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	706
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	8973

Technician 

Supervisor

Asst. DE / Director Of Engineer

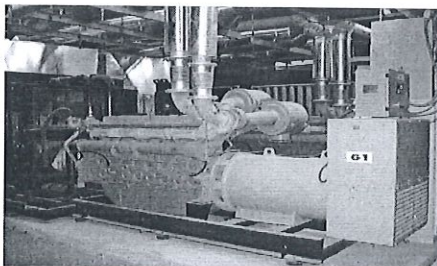
Weekly Testing of Generator Form
แบบฟอร์มการทดสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำสัปดาห์

TECHNICAL DATA

Date 24/6/66

Unit Type :	Generator # 2		
Brand:	MAGNAMAX	ENGINE	
Model :	575RSL4044	Brand:	PERKINS
S/N:	WA 562537-0108	Engine no.	DGBH2519U10906S
KVA:	1031 CONTINUE	Designation	4008TAG2A 1500 rpm.
PF.	0.8	Battery	
VOLTS:	380-220	Brand:	BOLIDEN
RPM :	1500	Model :	17EH2102DP
F.L. amp. :	1567	Set	2

Item ลำดับ	Description รายการ	Task วิธีการ	Record บันทึก
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	Check	N
	Coolant Water Level ระดับน้ำระบายความร้อน	Check	N
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	Check	N
	Battery Charger ชูตชาร์จแบตเตอรี่	Check	N
	Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (30 นาที)	Record	30
	Diesel Level Record ระดับน้ำมันดีเซล	Record	610
Alternator / ส่วนเครื่องกำเนิด	Kilowatt Record บันทึกกำลังไฟฟ้า (kw.)	Record	1 kW
	Power factor บันทึกส่วนประกอบกำลังไฟฟ้า	Record	0.98
	Speed Record ความเร็วรอบ (RPM)	Record	1500
	G-PH-N G-PH-PH บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volt)	Record L1	231 PH 1-2 400
		Record L2	231 PH 2-3 400
		Record L3	231 PH 3-1 400
	GEN Frequency บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)	Record	
	GEN Current กระแสไฟฟ้า (Amp.)	Record L1	3 L2 2 L3 2
General / ทั่วไป	Oil Pressure แรงดันน้ำมันเครื่อง (Bar)	Record	4-8
	Water Temperature อุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C)	Record	55
	Oil Temperature อุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C)	Record	56
	Battery Voltage Record แรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	Record	24.1
	Runhours ชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	Record	150
	Numstart จำนวนครั้งที่เดินเครื่อง	Record	604
	KW.Hours จำนวนหน่วยที่ใช้ไฟ	Record	9221

Technician [Signature]Supervisor [Signature]Asst. DE / Director Of Engineer [Signature]

PREVENTIVE MAINTENANCE
ELECTRICAL PANEL BOARD



Machine Code : PB/A3
LOCATION : A3

DATE : 6/5/66
Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☒ Y


ELECTRICAL PANEL BOARD	BEFORE P.M.			AFTER P.M.		
- Check all indicating light.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal		<input type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
- Check amp. Loading on incoming main recorded.	R	S	T	R	S	T
	2	-	2	2	-	2
- Check temperature of switchboard cabinet.	70 °C.			70 °C.		
- Check temperature of all electrical connections and bus bars by infra-red scanner recorded to the plan which sketched similar on the panel.	70 °C.			70 °C.		
- Clean out switch board inside and outside and reports the condition.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Dirty		<input checked="" type="checkbox"/> Clean		
- Test emergency over current trip devices.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal		<input checked="" type="checkbox"/> Normal		

Plans of panel board for recorded Ampere and temperature.

Comment :

Action By : 
Date : 6/5/66

Check By : _____
Date : _____

Asst. Of DE / Director Of Engineering By : 
Date : _____

PREVENTIVE MAINTENANCE
ELECTRICAL PANEL BOARD



Machine Code : EPB / A3
LOCATION : A3

DATE : 6/5/66
Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☒ Y

ELECTRICAL PANEL BOARD	BEFORE P.M.			AFTER P.M.		
- Check all indicating light.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal		<input type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
- Check amp. Loading on incoming main recorded.	R	S	T	R	S	T
	2	-	2	2	-	2
- Check temperature of switchboard cabinet.	<u>70</u> °C.			<u>70</u> °C.		
- Check temperature of all electrical connections and bus bars by infra-red scanner recorded to the plan which sketched similar on the panel.	<u>70</u> °C.			<u>70</u> °C.		
- Clean out switch board inside and outside and reports the condition.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Dirty		<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Dirty	
- Test emergency over current trip devices.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal		<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	

Plans of panel board for recorded Ampere and temperature.

Comment :

Action By : [Signature]
Date : 6/5/66

Check By : [Signature]
Date : 6/5/66

Asst. Of DE / Director Of Engineering By : [Signature]
Date : 6/5/66

PREVENTIVE MAINTENANCE
ELECTRICAL PANEL BOARD



Machine Code : ER P2/A2
LOCATION : A2

DATE : 6/5/66
Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☒ Y

ELECTRICAL PANEL BOARD	BEFORE P.M.			AFTER P.M.		
- Check all indicating light.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal			<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal		
- Check amp. Loading on incoming main recorded.	R	S	T	R	S	T
	2	-	2	2	-	2
- Check temperature of switchboard cabinet.	<u>70</u> °C.			<u>70</u> °C.		
- Check temperature of all electrical connections and bus bars by infra-red scanner recorded to the plan which sketched similar on the panel.	<u>70</u> °C.			<u>70</u> °C.		
- Clean out switch board inside and outside and reports the condition.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Dirty			<input checked="" type="checkbox"/> Clean		
- Test emergency over current trip devices.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Abnormal			<input checked="" type="checkbox"/> Normal		

Plans of panel board for recorded Ampere and temperature.

Comment :

Action By : [Signature]
Date : 6/5/66

Check By : [Signature]
Date : 6/5/66

Asst. Of DE / Director Of Engineering By : [Signature]
Date : 6/5/66

PREVENTIVE MAINTENANCE
ELECTRICAL PANEL BOARD



Machine Code : ERPBA3
LOCATION : A3

DATE : 6/5/66
Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☒ Y

ELECTRICAL PANEL BOARD	BEFORE P.M.			AFTER P.M.		
- Check all indicating light.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal		<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
- Check amp. Loading on incoming main recorded.	R	S	T	R	S	T
	2	-	2	2	-	2
- Check temperature of switchboard cabinet.	<u>70</u> °C.			<u>70</u> °C.		
- Check temperature of all electrical connections and bus bars by infra-red scanner recorded to the plan which sketched similar on the panel.	<u>70</u> °C.			<u>70</u> °C.		
- Clean out switch board inside and outside and reports the condition.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Dirty		<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Abnormal	
- Test emergency over current trip devices.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal		<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	

Plans of panel board for recorded Ampere and temperature.

Comment :

Action By : [Signature]
Date : 6/5/66

Check By :
Date :

Asst. Of DE / Director Of Engineering By : [Signature]
Date :

PREVENTIVE MAINTENANCE
ELECTRICAL PANEL BOARD



Machine Code : ERR2+RP2/A2
LOCATION : A2

DATE : 6/5/66
Service code: ☐ W ☐ M ☐ Q ☐ H ☒ Y


ELECTRICAL PANEL BOARD	BEFORE P.M.			AFTER P.M.		
- Check all indicating light.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal		<input type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	
- Check amp. Loading on incoming main recorded.	R	S	T	R	S	T
	2	-	2	2	-	2
- Check temperature of switchboard cabinet.	70 °C.			70 °C.		
- Check temperature of all electrical connections and bus bars by infra-red scanner recorded to the plan which sketched similar on the panel.	70 °C.			70 °C.		
- Clean out switch board inside and outside and reports the condition.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Dirty		<input checked="" type="checkbox"/> Clean	<input type="checkbox"/> Abnormal	
- Test emergency over current trip devices.	<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal		<input checked="" type="checkbox"/> Normal	<input type="checkbox"/> Abnormal	

Plans of panel board for recorded Ampere and temperature.

Comment :

Action By : 
Date : 6/5/66

Check By : _____
Date : _____

Asst. Of DE / Director Of Engineering By : 
Date : _____

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTRA GRAND PATANA สัญญาบริการเลขที่ TM 1252 หมายเลขเครื่อง 7E5999

Route No. 95 ว/ด/ป 21/5/26 เวลาเข้าถึงอาคาร 10.30 เวลาออกจากอาคาร 12.00

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นเปลืองวัสดุ		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคล็ด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ได้ FPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ล๊อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาตัว Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		

อาการเสีย พบ PCB II กับ ไม่ลงกรก Link กับ แบตเตอรี่ (No Response)

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข พบ PCB II กับ ไม่ลงกรก Link กับ แบตเตอรี่ (No Response)

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5



OTIS Online

OTIS

SMS
CODE

□□-□□-□□-□□

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร... Centara Grand Pattaya ...สัญญาบริการเลขที่... YXM1252 ...หมายเลขเครื่อง... Y7E503

Route No... 95 ...ว/ด/ป... 9/4/66 ...เวลาเข้าถึงอาคาร... 15.00 ...เวลาออกจากอาคาร... 17.00

☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง

☒ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)

☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก

☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)

☒ M

=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน

☐ T

=หลังคาลิฟต์

☐ P

=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน

อันตราย

☒ M

☒ T

☒ P

ถูกหนีบ

☒ M

☒ T

☒ P

ไฟฟ้าช็อตกำลังกล

☒ M

☒ T

☒ P

ถูกกระแทก/บาดเจ็บ

☒ M

☒ T

☒ P

สิ้นไกลสะดุด

☒ M

☒ T

☒ P

ปวดเคล็ดเคลียด

☒ M

☒ T

☒ P

สารเคมี

☒ M

☒ T

☒ P

ตกจากที่สูง

☒ M

☒ T

☒ P

อื่นๆ.....

ประเด็น FPA

☒ การป้องกันการตก

☐ การเข้าออกหลังคา

☐ การเข้าออกกันบ่อ

☒ การควบคุมไฟฟ้า

☐ การควบคุมกำลังกล

☐ การใช้สาย Jumpers

☐ อื่นๆ

การควบคุม

☐ การเข้าออกหลังคา

☐ การเข้าออกกันบ่อ

☒ ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน

☐ ใส่อุปกรณ์กันตก

☐ ตั้งการดับป้องกัน Sheave

☒ ตั้งแผงคอกกัน

☒ ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI

☐ การปิดคลุมป้องกัน

☒ ใส่หมวกนิรภัย

☐ ตั้งเสาคว่ำ Weight/Car

☒ หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย

☒ ใส่ถุงมือกันบาด

☒ แต่งกายรัดกุม

☒ เพิ่มแสงสว่าง

☐ สวมแว่นนิรภัย

☐ อื่นๆ.....

อาการเสีย... ลิฟต์ไม่ขึ้น

บันทึกการรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข... พบลิฟต์ไม่ขึ้นเนื่องจาก Parameter ไม่ตรง จึงปรับ Parameter ให้ตรง และลิฟต์ก็ขึ้นปกติ

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(... ..)

(... ..)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

OTIS

SMS CODE -----

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTARA ARNO PATANA สัญญาบริการเลขที่ TM1252 หมายเลขเครื่อง 77E5792

Route No. 95 ว/ด/ป 26/3/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 9.00 เวลาออกจากอาคาร 10.00

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นเปลืองวัสดุ		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคล็ด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ล๊อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาหลัก Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

อาการเสีย เปลี่ยนไดโอด 4 อันที่พบ Diode Rectifier 12.10V 6A100V 800mA

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข เปลี่ยน ไดโอด 6A100V Diode Rectifier พร้อมทดสอบ (ผ่าน) OK

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

OTIS

SMS
CODE

□□-□□-□□-□□

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTRA CHANG PATAYA สัญญาบริการเลขที่ MM1252 หมายเลขเครื่อง ME 5992

Route No. 95 ว/ด/ป 22/3/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 19.30 เวลาออกจากอาคาร 20.30

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นไกลสะดุด		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคลียด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ล๊อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาตัว Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

อาการเสีย ไม่กด door open, 110v CONTACT ปกติ (ตัว) ทำได้ป: 2 ปี 2 ตัว ตัว B

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข เปลี่ยน door open 110v 1 ตัว มา 50v 1 ตัว

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

OTIS

SMS
CODE

□□-□□-□□-□□

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTARA DAENGO PATANA สัญญาบริการเลขที่ 7111252 หมายเลขเครื่อง 7E5794

Route No. 95 ว/ด/ป 16/3/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 16:00 เวลาออกจากอาคาร 17:00

- ☐ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☒ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ ตามงาน

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นไกลสะดุด		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคลียด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

อาการเสีย ตามงานเปิด Door Open

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข เปิดไฟ Door Open Reset 1ฟ

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

OTIS

SMS CODE ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTRA BANGKOK PATAYA สัญญาบริการเลขที่ 77M 1252 หมายเลขเครื่อง TE 5794

Route No. ๑๕ ว/ด/ป 28/2/๖๖ เวลาเข้าถึงอาคาร ๘.๐๐ เวลาออกจากอาคาร 17.๐๐

- ☐ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☒ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				<input checked="" type="checkbox"/> M = ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน	<input type="checkbox"/> T = หลังคาลิฟต์	<input type="checkbox"/> P = บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน
อันตราย	<input checked="" type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> T	<input type="checkbox"/> P	<input checked="" type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> T	<input type="checkbox"/> P
	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> T	<input type="checkbox"/> P			
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/> การป้องกันการตก	<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกกันบ่อ	<input type="checkbox"/> การควบคุมไฟฟ้า		
การควบคุม	<input checked="" type="checkbox"/> การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/> การไขสาย Jumpers	<input type="checkbox"/> อื่นๆ	<input checked="" type="checkbox"/> ล็อกเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> ใส่อุปกรณ์กันตก	
	<input type="checkbox"/> ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/> ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/> การปิดคลุมป้องกัน		
	<input checked="" type="checkbox"/> ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/> ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/> หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/> ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/> แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/> เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/> สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/> อื่นๆ		

อาการเสีย ตามใบ

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข ตามใบแจ้งเหตุ : บบ บบด. ก่อนไม่ได้ออก บบด. พร้อมปรับตั้ง จิตตภพ : ชด คล่องตัว 5 ครั้ง บบด.
เปลี่ยนสายพาน บบด. และ roller บบ. 4 (pc) เปลี่ยน ท่อกันน้ำ 5 ครั้ง บบด. 10 ครั้ง บบด.
เปลี่ยนสายพาน

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข



OTIS Online

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

OTIS

SMS
CODE

□□-□□-□□-□□

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTARA GRAND PATANA สัญญาบริการเลขที่ MM1952 หมายเลขเครื่อง 77E 5795

Route No. ก5 ว/ด/ป 12/3/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 14.00 เวลาออกจากอาคาร 15.30

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกระเบิด/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นไกลสะดุด		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคล็ด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		

อาการเสีย Diode Rectifier (Module) 300A

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข เปลี่ยน Diode Rectifier (Module) 300A พร้อมทดสอบระบบ

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTARA GRAND PATAYA สัญญาบริการเลขที่ 77M/252 หมายเลขเครื่อง 77E 5801

Route No. 95 ว/ด/ป 6/4/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 11.00 เวลาออกจากอาคาร 13.00

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นเปลืองวัสดุ		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคล็ด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		

อาการเสีย ลิฟต์ 001 ไม่เริ่ม 2. พังท่อน ลิฟต์ 001

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข ถอดสายใกล้ proximity เมื่อถอดสายแล้วดูตามมือลิฟต์ 001 ตามคู่มือ

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5



OTIS Online

OTIS

A-1-43-CL-E2

NO. 4

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร: dentara grand Pattaya สัญญาบริการเลขที่: 99M1252A หมายเลขเครื่อง: 99E5994

Route No: 95 ว/ด/ป: 27/2/66 เวลาเข้าถึงอาคาร: 19.00 เวลาออกจากอาคาร: 22.00

- ☐ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน	T	=หลังคาลิฟต์	P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน							
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นเปลืองวัสดุ
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคลียด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....
ประเด็น FPA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
การควบคุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ล้อยคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการ์ดป้องกัน Sheave	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาถ้ำ Weight/Car	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....

อาการเสีย.....

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.	Alarm List		
2.	Brake Abk Fail		
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข: เปลี่ยน Power supply 30VDC Input output 24VDC ในบริเวณ 1 PC
ทดสอบการทำงาน พบว่ายัง show Alarm อยู่ ดังนั้น เปลี่ยน MICRO SW Brake
ใหม่ * ตรวจเช็ค ล้อลิฟต์ วัดความหนาของยาง

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ Otis Online

- ☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(... ..)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5



OTIS

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร..... Centara grand Pattaya สัญญาบริการเลขที่..... 77M1252A หมายเลขเครื่อง..... 77E5793

Route No..... 95 ว/ด/ป..... 2/3/66 เวลาเข้าถึงอาคาร..... 17.40 เวลาออกจากอาคาร..... 18.30

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นเปลืองวัสดุ		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคล็ด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/> การป้องกันการตก <input checked="" type="checkbox"/> การควบคุมกำลังกล			<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกหลังคา <input type="checkbox"/> การใช้สาย Jumpers			<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกกันบ่อ <input type="checkbox"/> อื่นๆ			<input checked="" type="checkbox"/> การควบคุมไฟฟ้า								
การควบคุม	<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกหลังคา <input type="checkbox"/> ตั้งการป้องกัน Sheave <input type="checkbox"/> ใส่หมวกนิรภัย <input checked="" type="checkbox"/> แต่งกายรัดกุม			<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกกันบ่อ <input type="checkbox"/> ตั้งแผงคอกกัน <input type="checkbox"/> ตั้งเสาเข็ม Weight/Car <input checked="" type="checkbox"/> เพิ่มแสงสว่าง			<input checked="" type="checkbox"/> ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน <input checked="" type="checkbox"/> ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI <input checked="" type="checkbox"/> หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย <input type="checkbox"/> สวมแว่นนิรภัย			<input type="checkbox"/> ใส่อุปกรณ์กันตก <input type="checkbox"/> การปิดคลุมป้องกัน <input checked="" type="checkbox"/> ใส่ถุงมือกันบาด <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....								

อาการเสีย..... ลิฟต์หยุดที่ชั้น 10

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข..... ตรวจเช็คพบว่า ลิฟต์ 9 ใน ลิฟท์ หักติด ที่ชั้น 10 หลังจาก ต้อง ใช้งาน มาก พอสมควร เกิด ROLLER ที่ 10 นี้เอง จากลิฟท์ อยู่ ชั้น 10 และ ลิฟท์ ชั้น 11 จึง ทำ ให้ ลิฟท์ 9 ไม่ สามารถ ทำงาน

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5



OTIS

บริษัท โอทิส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร Centara Grand Parkya สัญญาบริการเลขที่ 77M1252A หมายเลขเครื่อง 775793

Route No. 95 ว/ด/ป 3/3/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 08.00 เวลาออกจากอาคาร 10.00

☐ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง

☒ ตรวจสอบทั่วไป (Extra)

☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก

☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)

☒ M = ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน

☐ T = หลังคาลิฟต์

☐ P = บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน

อันตราย

M T P

ถูกหนีบ

M T P

ไฟฟ้าช็อตกำลังกล

M T P

ถูกระแทก/บาดเจ็บ

M T P

สิ้นเปลืองวัสดุ

M T P

ปวดเคล็ดเครียด

M T P

สารเคมี

M T P

ตกจากที่สูง

M T P

อื่นๆ.....

ประเด็น FPA

☒ การป้องกันการตก

☒ การเข้าออกหลังคา

☒ การเข้าออกกันบ่อ

☒ การควบคุมไฟฟ้า

☒ การควบคุมกำลังกล

☐ การใช้สาย Jumpers

☐ อื่นๆ

การควบคุม

☐ การเข้าออกหลังคา

☒ การเข้าออกกันบ่อ

☒ ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน

☐ ใส่อุปกรณ์กันตก

☐ ตั้งการป้องกัน Sheave

☐ ตั้งแผงคอกกัน

☒ ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI

☐ การปิดคลุมป้องกัน

☐ ใส่หมวกนิรภัย

☐ ตั้งเสาค้ำ Weight/Car

☒ หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย

☒ ใส่ถุงมือกันบาด

☒ แต่งกายรัดกุม

☒ เพิ่มแสงสว่าง

☐ สวมแว่นนิรภัย

☐ อื่นๆ.....

อาการเสีย ตามลิฟต์ซ่อมลิฟต์ 3-3-1A-E2

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข ลิฟต์ 3-3-1A-E2

ปรับตั้ง Door Lock

ปรับตั้ง B. 9

ปรับตั้ง Roller

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2

ปรับตั้ง 2 P2



OTIS Online

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.2 January' 2022

OTIS

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTARA GRAND PATANA สัญญาบริการเลขที่ 77M1252 หมายเลขเครื่อง 77E5794

Route No. 45 ว/ด/ป 29/1/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 12.00 เวลาออกจากอาคาร 14.00

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)

☒ M

=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน

☐ T

=หลังคาลิฟต์

☐ P

=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน

อันตราย

☒ M ☐ T ☐ P

ถูกหนีบ

☐ M ☐ T ☐ P

ไฟฟ้าช็อตกำลังกล

☐ M ☐ T ☐ P

ถูกกระแทก/บาดเจ็บ

☐ M ☐ T ☐ P

สิ้นเปลืองวัสดุ

☐ M ☐ T ☐ P

ปวดเคล็ดเคล็ด

☐ M ☐ T ☐ P

สารเคมี

☐ M ☐ T ☐ P

ตกจากที่สูง

☐ M ☐ T ☐ P

อื่นๆ.....

ประเด็น FPA

☒

การป้องกันการตก

☐

การเข้าออกหลังคา

☐

การเข้าออกกันบ่อ

☒

การควบคุมไฟฟ้า

☒

การควบคุมกำลังกล

☐

การใช้สาย Jumpers

☐

อื่นๆ

การควบคุม

☐

การเข้าออกหลังคา

☐

การเข้าออกกันบ่อ

☒

ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน

☐

ใส่อุปกรณ์กันตก

☐

ตั้งการป้องกัน Sheave

☒

ตั้งแรงคอกกัน

☒

ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI

☐

การปิดคลุมป้องกัน

☒

ใส่หมวกนิรภัย

☐

ตั้งเสาค้ำ Weight/Car

☒

หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย

☒

ใส่ถุงมือกันบาด

☒

แต่งกายรัดกุม

☐

เพิ่มแสงสว่าง

☐

สวมแว่นนิรภัย

☐

อื่นๆ.....

อาการเสีย ลิฟต์ไม่ทำงาน ตรงลิฟต์ 9 Drive 1500 Brk feb Fault

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.	MLSDrive fault		
2.	MLSRdy/brk err		
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.	Brk feb Fault		
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข มองดูบอร์ด Brk fault Switch Micro Brake พร้อมตรวจสอบมอเตอร์ลิฟต์, ไฟสัญญาณ
และดูค่าการปรับ

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจให้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.2 January' 2022



OTIS Online

OTIS

SMS CODE

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรตัด แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร PENTANA DAQ NO PATTANA สัญญาบริการเลขที่ TM1252 หมายเลขเครื่อง TLE 5795

Route No 95 ว/ด/ป 31/1/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 13.00 เวลาออกจากอาคาร 17.00

- ☐ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☒ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)		M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน		T	=หลังคาลิฟต์		P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน																			
อันตราย	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr></table> ถูกหนีบ	M	T	P	M	T	P	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr></table> ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	M	T	P	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr></table> ถูกกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	M	T	P	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr></table> สิ้นไกลสะดุด	M	T	P	M	T	P
	M	T	P																									
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr></table> ปวดเคล็ดเคลียด	M	T	P	M	T	P	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr></table> สารเคมี	M	T	P	M	T	P	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr></table> ตกจากที่สูง	M	T	P	M	T	P	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr><tr><td>M</td><td>T</td><td>P</td></tr></table> อื่นๆ.....	M	T	P	M	T	P
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
M	T	P																										
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/> การป้องกันการตก	<input checked="" type="checkbox"/> การใช้ออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/> การใช้ออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/> การควบคุมไฟฟ้า																								
	<input checked="" type="checkbox"/> การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/> การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/> อื่นๆ																									
การควบคุม	<input checked="" type="checkbox"/> การใช้ออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/> การใช้ออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/> ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> ใส่อุปกรณ์กันตก																								
	<input type="checkbox"/> ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/> ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/> การปิดคลุมป้องกัน																								
	<input checked="" type="checkbox"/> ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/> ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/> หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/> ใส่ถุงมือกันบาด																								
	<input checked="" type="checkbox"/> แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/> เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/> สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/> อื่นๆ.....																								

อาการเสีย จมน้ำ

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข เปลี่ยน roller car (6pc) เปลี่ยน รอก/ตัวประกอบ (4pc)

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

บริษัท โอทิส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร.....CENTARA GRAND PATAYA.....สัญญาบริการเลขที่.....77M 1252.....หมายเลขเครื่อง.....77E 5999.....

Route No. ๑๕ ว/ด/ป 30/1/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 8.00 เวลาออกจากอาคาร 12.00

□ **ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง**

☒ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)

□ **ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก**

อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)

M = ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน **T** = หลังคาลิฟต์ **P** = บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน

อันตราย

M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นไกลสะดุด
M	T	P	ปวดเคล็ดเคลียด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....

ประเด็น FPA

<input checked="" type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input checked="" type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า
<input checked="" type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ		

การควบคุม

<input checked="" type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input type="checkbox"/>	ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก
<input type="checkbox"/>	ตั้งการ์ดป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน
<input checked="" type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด
<input checked="" type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....

อาการเสีย.....

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข... มุมที่ขยับตัว CONTACT POL, DEL & CONTROL บังคับ 25 ลิตร (10 ลิตร)
POLLO บังคับ (4 PC.)

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข



OTIS Online

()

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

OTIS

SMS
CODE

□□-□□-□□-□□

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTRA GRAND PATTANA สัญญาบริการเลขที่ TM1252 หมายเลขเครื่อง TE 5794

Route No. 95 ว/ด/ป 20/1/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 17.00 เวลาออกจากอาคาร 17.00

☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง

☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)

☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก

☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)

☒ M

=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน

☐ T

=หลังคาลิฟต์

☐ P

=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน

อันตราย

M	T	P
M	T	P

ถูกหนีบ

M	T	P
M	T	P

ไฟฟ้าช็อตกำลังกล

M	T	P
M	T	P

ถูกกระแทก/บาดเจ็บ

M	T	P
M	T	P

ลิ้นไถลสะดุด

อื่นๆ.....

ประเด็น FPA

☒ การป้องกันการตก

☒ การเข้าออกหลังคา

☐ การเข้าออกกันบ่อ

☒ การควบคุมไฟฟ้า

☒ การควบคุมกำลังกล

☐ การใช้สาย Jumpers

☐ อื่นๆ

การควบคุม

☒ การเข้าออกหลังคา

☒ การเข้าออกกันบ่อ

☒ ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน

☐ ใส่อุปกรณ์กันตก

☐ ตั้งการป้องกัน Sheave

☒ ตั้งแผงคอกกัน

☒ ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI

☐ การปิดคลุมป้องกัน

☒ ใส่หมวกนิรภัย

☐ ตั้งเสาค้ำ Weight/Car

☒ หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย

☒ ใส่ถุงมือกันบาด

☒ แต่งกายรัดกุม

☐ เพิ่มแสงสว่าง

☐ สวมแว่นนิรภัย

☐ อื่นๆ.....

อาการเสีย ไฟแรงเกินในสเปค ไม่ติด ตัวรับไฟร้อนมาก

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข เดินรับไฟแรงเกินในสเปคในสเปค หรือซ่อมโรงงาน

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

OTIS

SMS
CODE

□□-□□-□□-□□

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร CENTARA ASANO PATANA สัญญาบริการเลขที่ TM/1252 หมายเลขเครื่อง 77E5801

Route No. 95 ว/ด/ป 11/1/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 8.00 เวลาออกจากอาคาร 10.00

- ☐ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☒ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☒ อื่นๆ ตามงาน

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกกระแทก/บาดเฉือน	M	T	P	สิ้นเปลืองวัสดุ		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคลียด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		

อาการเสีย ตามงาน 11/1/66 EXP ลิฟต์บ่อเครื่อง 11/1

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข 11/1/66 EXP. ทดสอบ Drive พร้อม ทดสอบ ทดสอบ ปลดล็อคลิฟต์ 11/1/66

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

(.....)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

OTIS

SMS
CODE

A 3 0 5 E B 7 5

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร dentara grand Pattaya สัญญาบริการเลขที่ 77M1252A หมายเลขเครื่อง 5E5799

Route No. 95 ว/ด/ป 8/1/65 เวลาเข้าถึงอาคาร 13.00 เวลาออกจากอาคาร 15.00

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นเปลืองวัสดุ		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคลียด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ล๊อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

อาการเสีย ลิฟต์ ขึ้นลง 12

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข ตรวจเช็คระบบลิฟต์ (ลิฟต์ 12) แก้ไข รีเลย์ Roller รีเลย์ รีเลย์ รีเลย์ 2 PDI Test Run ลิฟต์-12 ลิฟต์ 12 ลิฟต์ 12 ลิฟต์ 12

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ Otis Online

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข



OTIS Online

(.....)

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

OTIS

SMS
CODE

A1-16-ED-B6

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร dinara grand Pattaya สัญญาบริการเลขที่ 77M1252A หมายเลขเครื่อง 77E5797

Route No. 95 ว/ด/ป เวลาเข้าถึงอาคาร 17.30 เวลาออกจากอาคาร 19.00

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)

M = ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน **T** = หลังคาลิฟต์ **P** = บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน

อันตราย

M	T	P
M	T	P

 ถูกหนีบ

M	T	P
M	T	P

 ไฟฟ้าช็อตกำลังกล

M	T	P
M	T	P

 ถูกกระแทก/บาดเจ็บ

M	T	P
M	T	P

 สิ้นเปลืองวัสดุ

M	T	P
M	T	P

 อื่นๆ.....

- ประเด็น FPA ☒ การป้องกันการตก ☒ การเข้าออกหลังคา ☒ การเข้าออกกันบ่อ ☒ การควบคุมไฟฟ้า
- ☒ การควบคุมกำลังกล ☐ การใช้สาย Jumpers ☐ อื่นๆ
- การควบคุม ☐ การเข้าออกหลังคา ☐ การเข้าออกกันบ่อ ☐ ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน ☐ ใส่อุปกรณ์กันตก
- ☐ ตั้งการป้องกัน Sheave ☐ ตั้งแผงคอกกัน ☐ ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI ☐ การปิดคลุมป้องกัน
- ☐ ใส่หมวกนิรภัย ☐ ตั้งเสาค้ำ Weight/Car ☐ หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย ☐ ใส่ถุงมือกันบาด
- ☐ แต่งกายรัดกุม ☐ เพิ่มแสงสว่าง ☐ สวมแว่นนิรภัย ☐ อื่นๆ.....

อาการเสีย ลิฟต์ค้างที่ 15 ไม่สามารถขึ้น

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข ตรวจสอบว่า door Brake Limit ไม่ทำงาน แก้ไขปรับตั้ง Limit micro SW
Brake หรือ ตรวจสอบว่า Limit micro SW ไม่ทำงาน
* ตรวจสอบ Limit micro SW, แก้ไข

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน
 โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข



OTIS Online

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจให้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

OTIS

SMS
CODE

□□-□□-□□-□□

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร Centara grand Pattaya สัญญาบริการเลขที่ PM1252A หมายเลขเครื่อง 77E579A

Route No. 95 ว/ด/ป เวลาเข้าถึงอาคาร เวลาออกจากอาคาร

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นไกลสะดุด		
	M	T	P	ปวดเคล็ดเคลียด	M	T	P	สารเคมี	M	T	P	ตกจากที่สูง	M	T	P	อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การป้องกันการตก	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมไฟฟ้า		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การควบคุมกำลังกล	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การใช้สาย Jumpers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
การควบคุม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกหลังคา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การเข้าออกกันบ่อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ล๊อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่อุปกรณ์กันตก		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งการป้องกัน Sheave	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งแผงคอกกัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	การปิดคลุมป้องกัน		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่หมวกนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตั้งเสาค้ำ Weight/Car	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ใส่ถุงมือกันบาด		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	แต่งกายรัดกุม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	เพิ่มแสงสว่าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	สวมแว่นนิรภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

อาการเสีย.....

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข.....

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข

(.....)

(.....)

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5

TF/SER/086: Rev.3 July' 2022



OTIS Online

OTIS

SMS
CODE

A-2-26-B-B-1

บริษัท โอทีส เอเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

OTIS ELEVATOR COMPANY (THAILAND) LIMITED

1858/21-26 ถนนเพชรรัตน์ แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ (02) 751-4141 โทรสาร (02) 751-4140

ใบรายงานการบริการและซ่อมลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน

ชื่ออาคาร Pentana Grand Pattaya สัญญาบริการเลขที่ PM1252A หมายเลขเครื่อง 77E5793

Route No. 95 ว/ด/ป 4/1/66 เวลาเข้าถึงอาคาร 07.00 เวลาออกจากอาคาร 09.00

- ☒ ซ่อมลิฟต์/บันไดเลื่อน/ทางเลื่อนขัดข้อง ☐ ตรวจเช็คทั่วไป (Extra)
- ☐ ซ่อมแซมอุปกรณ์หลัก ☐ อื่นๆ

การวิเคราะห์อันตรายก่อนปฏิบัติงาน (JHA QUICK CARD)				M	=ห้องเครื่องลิฟต์/บันไดเลื่อน				T	=หลังคาลิฟต์				P	=บ่อลิฟต์/บันไดเลื่อน			
อันตราย	M	T	P	ถูกหนีบ	M	T	P	ไฟฟ้าช็อตกำลังกล	M	T	P	ถูกระแทก/บาดเจ็บ	M	T	P	สิ้นไกลสะดุด		
	M	T	P		M	T	P		M	T	P		M	T	P			
				ปวดเคล็ดเคล็ด				สารเคมี								อื่นๆ.....		
ประเด็น FPA	<input checked="" type="checkbox"/> การป้องกันการตก			<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกหลังคา			<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกกันบ่อ			<input type="checkbox"/> การควบคุมไฟฟ้า								
	<input checked="" type="checkbox"/> การควบคุมกำลังกล			<input type="checkbox"/> การใช้สาย Jumpers			<input type="checkbox"/> อื่นๆ											
การควบคุม	<input type="checkbox"/> การเข้าออกหลังคา			<input checked="" type="checkbox"/> การเข้าออกกันบ่อ			<input checked="" type="checkbox"/> ล็อคเมนไฟก่อนปฏิบัติงาน			<input type="checkbox"/> ใส่อุปกรณ์กันตก								
	<input type="checkbox"/> ตั้งการป้องกัน Sheave			<input type="checkbox"/> ตั้งแรงคอกกัน			<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ถุงมือกันไฟฟ้า/GFCI			<input type="checkbox"/> การปิดคลุมป้องกัน								
	<input type="checkbox"/> ใส่หมวกนิรภัย			<input type="checkbox"/> ตั้งเสาค้ำ Weight/Car			<input checked="" type="checkbox"/> หลีกเลี่ยงหรือทำงานบริเวณที่ไม่ปลอดภัย			<input type="checkbox"/> ใส่ถุงมือกันบาด								
	<input checked="" type="checkbox"/> แต่งกายรัดกุม			<input checked="" type="checkbox"/> เพิ่มแสงสว่าง			<input type="checkbox"/> สวมแว่นนิรภัย			<input type="checkbox"/> อื่นๆ.....								

อาการเสีย ลิฟต์ไม่ลงบันได A ทาง

บันทึกรายละเอียดสาเหตุ (Event Code) จาก Service Tool

Control Fault

Drive Fault

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Fault Code	รายละเอียด	จำนวน	เวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

การแก้ไข ลิฟต์ไม่ลงบันได A 9 โหล พร้อม ทำการเช็ค
miscontact SW. Test Run ใหม่

เมื่อช่างบริการได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดข้างต้น โปรดพิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานดังกล่าวด้านล่างหรือ หากต้องการประเมินผลงาน

โดยการให้ผลการประเมินส่งถึงผู้จัดการฝ่ายบริการโดยตรง โปรดใช้ **Otis Online**

☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้ ☐ ควรแก้ไข



OTIS Online

(.....)

(..... 4/1/29

ช่างบริการ (ตัวบรรจง)

ลูกค้า (ตัวบรรจง)

บริษัทฯ ขอขอบคุณในความกรุณาของท่าน ที่ให้ความไว้วางใจใช้ลิฟต์/ บันไดเลื่อน/ ทางเลื่อน และการบริการของบริษัทฯ

หมายเหตุ: ในกรณีที่ท่านเกิดความสงสัย หรือมีความประสงค์ที่จะสอบถามหรือให้คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบริการ โปรดติดต่อฝ่ายบริการ หมายเลข (02) 751-4154-5