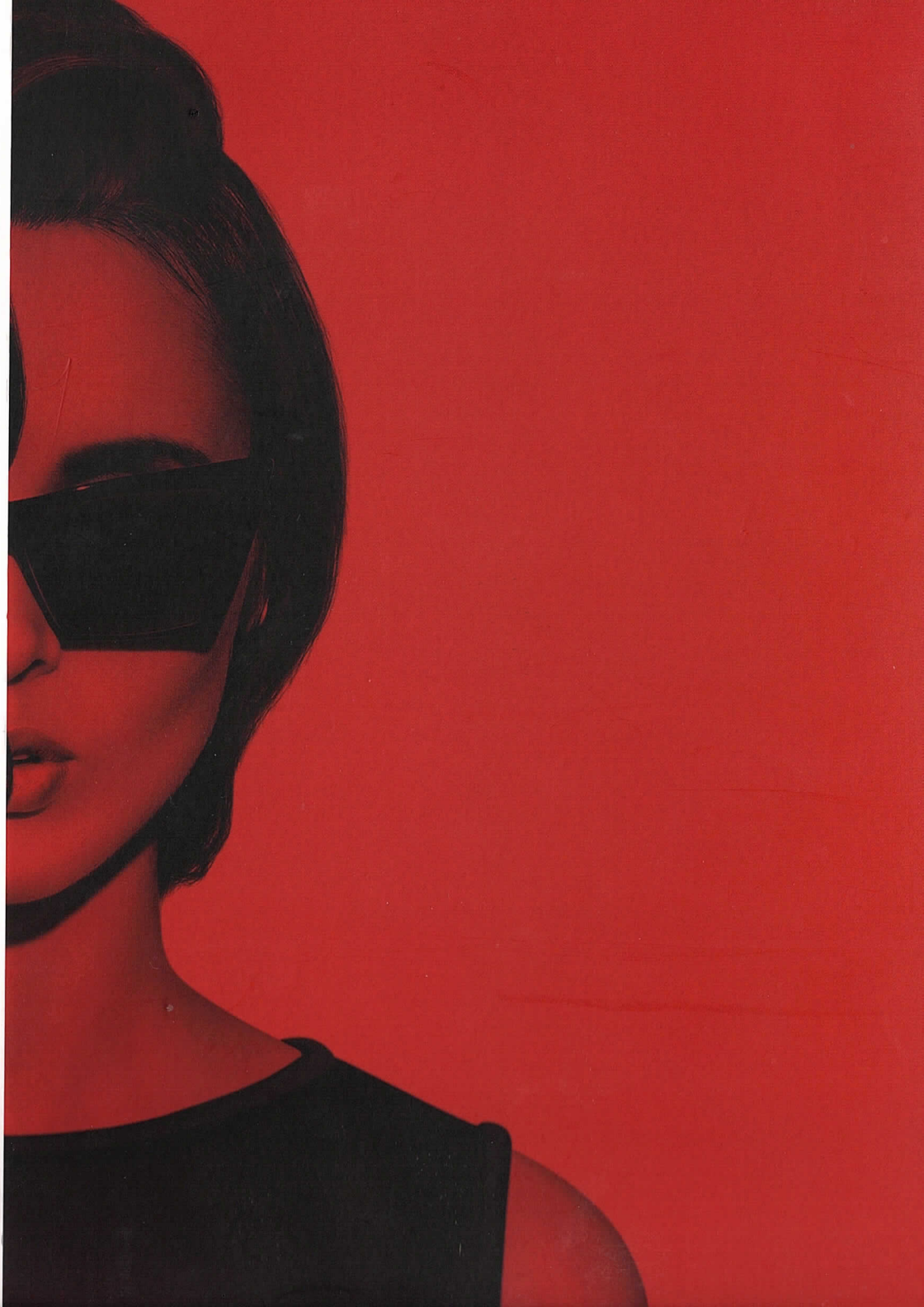


## ภาคผนวกที่ 10

เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## 10.1 โฆษณายี่ห้อชุด





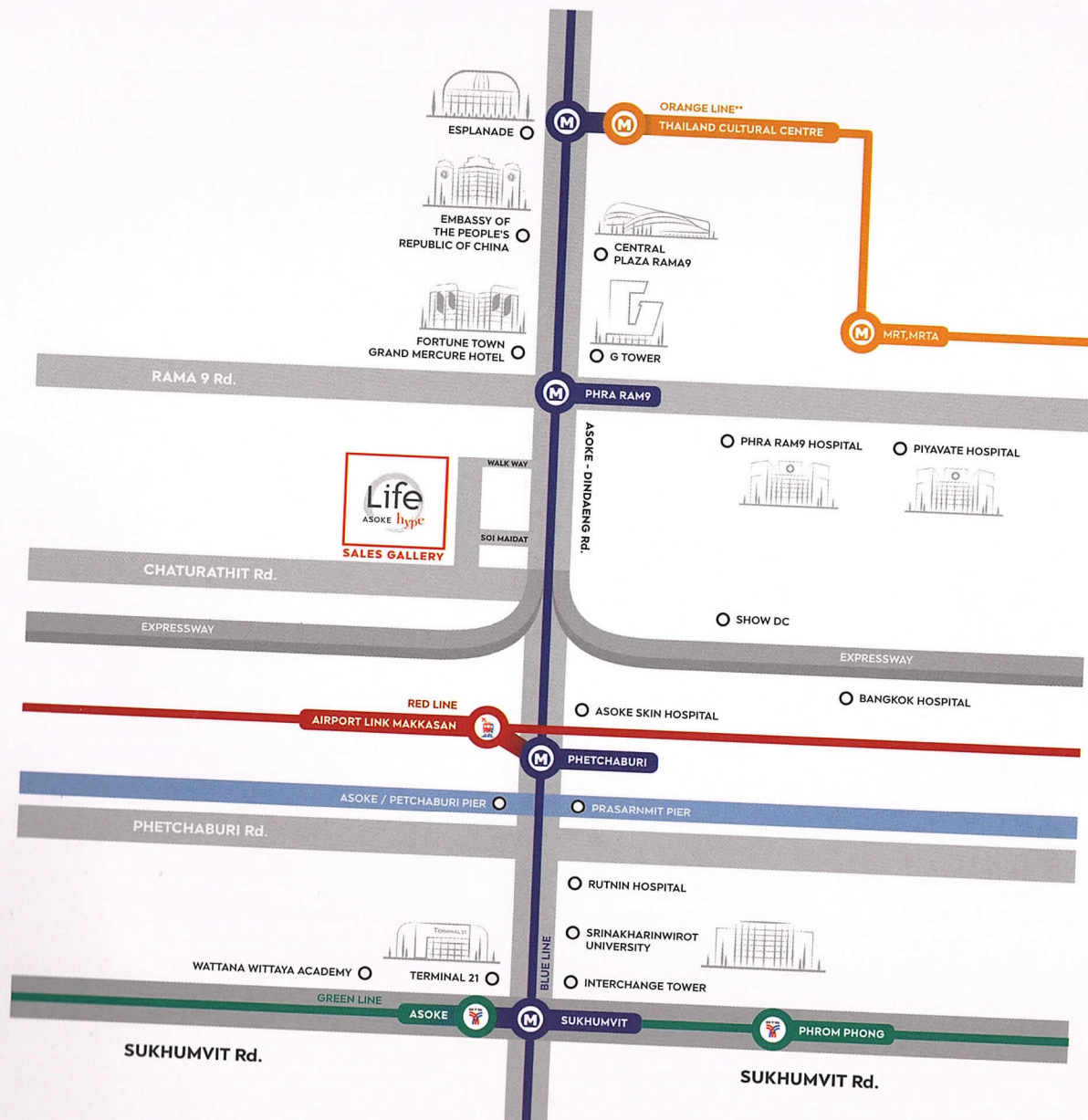
# PROJECT DETAIL

PROJECT NAME	LIFE ASOKE HYPE
AREA	5-0-10 RAI
LOCATION	ASOKE-DINDAENG ROAD MAKKASAN, RATCHATHEWI BANGKOK
STOREY	1 BUILDING 40 STOREYS
TOTAL UNITS	1,253 UNITS AND 4 SHOPS

FACILITIES	THE CIRCLE RUNNING GARDEN	TOP OF THE HYPE
	SCARLET FOYER	LUNAR BALCONY
	ECLECTIC LOBBY	THE ASTRO DECK
	HOVER BAY	MIRAGE SKY PATH
	THE MUTED GARDEN	THE FORESTIER
	ATHLETIC SKY ATRIUM	SUNSET PARLOR
	L-SHAPE SKY POOL	







## LOCATION OF COLLABORATIVE LIFESTYLE

ทำเลศักยภาพ อโศก-พระราม 9 ติดถนนใหญ่ สามารถเข้า-ออกได้ ทั้งถนนอโศก-ดินแดง และถนนจตุรทิศ เพียง 300 เมตร จาก MRT สถานีพระราม 9 ไกลแอร์พอร์ตลิงค์ และทางด่วน เชื่อมต่อทุกการเดินทาง

THE UP-AND-COMING LOCATION, ASOKE-RAMA 9, WHICH IS CONVENIENTLY ACCESSED FROM ASOKE-DINDAENG AND CHATURATHIT ROADS. ONLY 300-METRE REACH TO MRT PHRA RAM 9 STATION. AND CONVENIENT CONNECTIONS TO EXPRESSWAY, AIRPORT LINK AND BTS



## 10.2 แบบฟอร์มรับคำร้องเรียน



# รับเรื่องร้องเรียน คำเสนอแนะ

Life  
ASOKE HYPE

Life Asoke Hype

โครงการ ไลฟ์ อโศก - ไฮป์	Code : D2D-05
	Revise :
เอกสารรับเรื่องร้องเรียน / แก้ไข ปรับปรุงบริการ	Date :
	Page :

วันที่ \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

## 1. บันทึกการรับเรื่องเพื่อดำเนินการ

ประเภทการแจ้ง

☐

เพื่อดำเนินการ

☐

เพื่อร้องเรียน

รายละเอียดผู้แจ้ง

☐

ลูกค้า

☐

ผู้ตรวจสอบหน่วยงาน

ชื่อ-สกุล

บ้านเลขที่

โทรศัพท์

รายละเอียด

ลงชื่อ

ผู้แจ้งเรื่อง

ลงชื่อ

ผู้รับเรื่อง

## 2. แนวทางแก้ไข

ระดับความสำคัญ

☐

ด่วนที่สุด

☐

ด่วน

☐

ตามระยะเวลาที่กำหนด

ประเภทงาน

☐

งาน

☐

บริการ

☐

ผู้รับทราบ

บันทึกการใช้จ่าย

☐

ไม่

☐

มีค่าใช้จ่ายตามเอกสารแนบ

ลงชื่อ

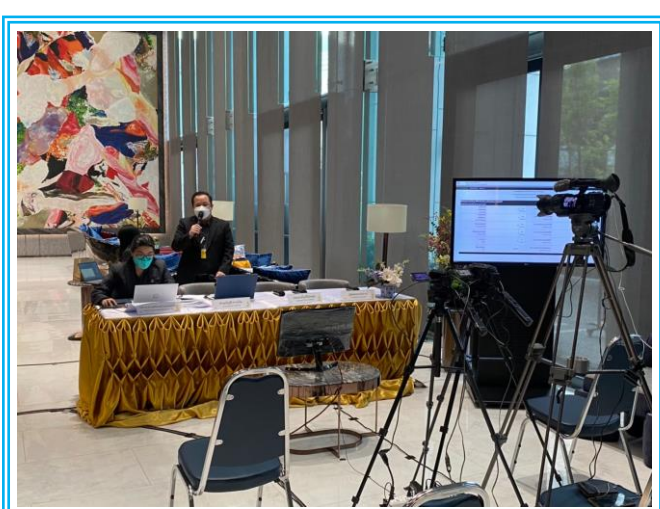
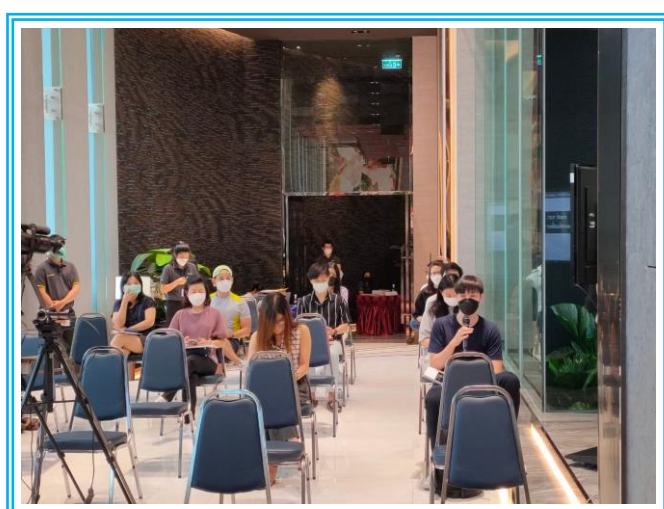
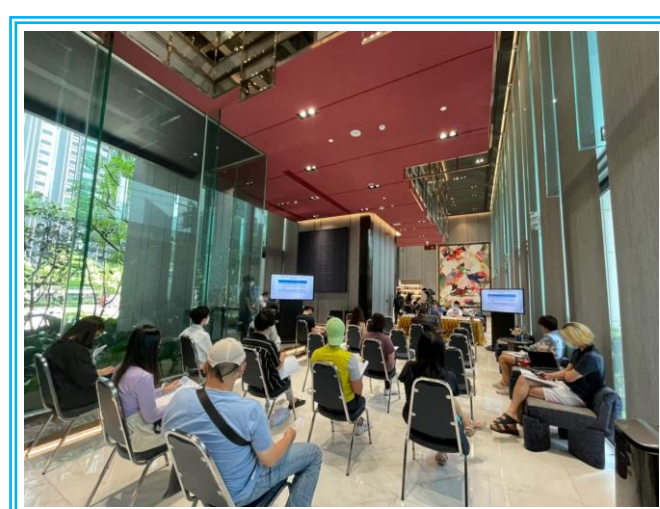
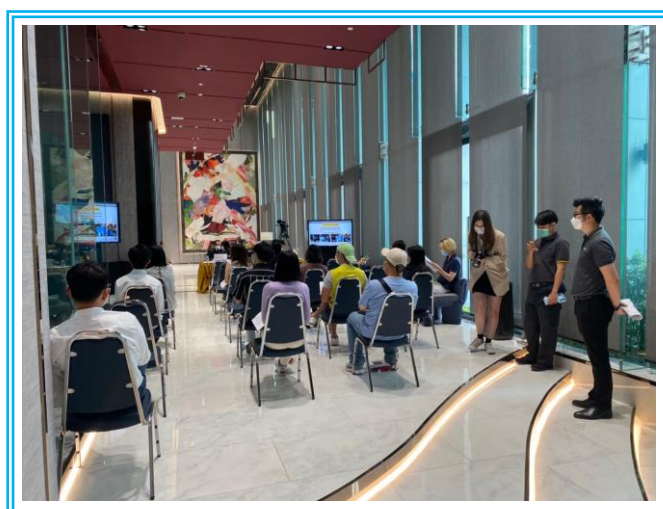
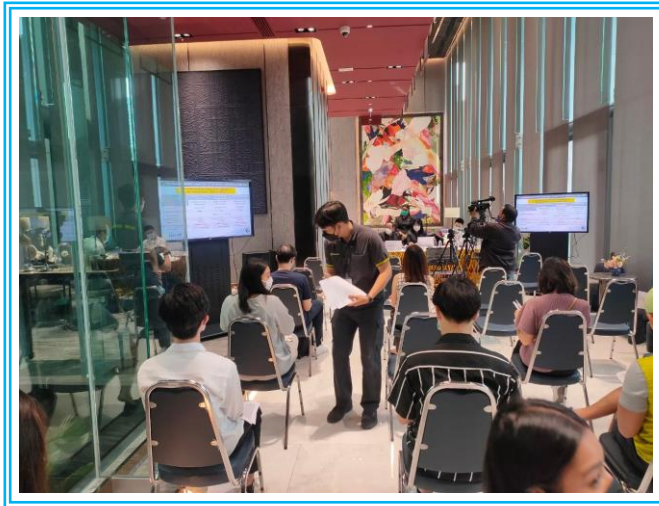
ผู้ทำ

ลงชื่อ

ผู้ดำเนินการ

### 10.3 การจัดประชุมใหญ่สามัญเจ้าของร่วมครั้งแรก





รูปแสดงการจัดประชุมใหญ่สามัญเจ้าของร่วมครั้งแรก

#### 10.4 เอกสารตรวจสอบสภาพเครื่องกำเนิดไฟฟ้า



**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน ( F )	0 °C	63 °C		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0 °C	63 °C		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	45 PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [x] เต็ม [ ] N/A	เต็ม		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล	790 L.	750 L.		
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จาระบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0 RPM	1500 RPM		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS RS 0 V. Phase-Phase ST ST 0 V. Phase-Phase TR TR 0 V.	RS 400 V. ST 400 V. TR 401 V.		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0 Hz.	50.1 Hz		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		N/A	N/A		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0 V.	28.5 V.		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	29.9 V.	28.9 V.		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	18 h 12 m	18 h 29 m		


( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark    N Normal / ปกติ

I Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

 ผู้ปฏิบัติ   
 วันที่ 29 / 03 / 65 เวลา 15 : 00

 ผู้ตรวจสอบ   
 วันที่ 30 / 3 / 65 เวลา :

**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน ( F )	0 °C	42 °C		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0 °C	41 °C		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	46 PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [ ] เต็ม [ ] N/A			
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล	500 L.	799.5 L.		
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จารบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0 RPM	1500 RPM		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS RS 0 V Phase-Phase ST ST 0 V Phase-Phase TR TR 0 V	RS 400 V ST 400 V TR 400 V		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0 Hz	50.1 Hz		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		N/A	N/A		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0V	28.4 V.DC		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.7V	26.7V.DC		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	16h 36m	16h 39m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark ปกติ / ปกติ

Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

วันที่ 22 / 03 / 65 เวลา 13:00

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 22 / 3 / 65 เวลา :



**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( F )	0	68 °C 149 °F		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0	68 °C 149 °F		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	45 PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [x] เต็ม [ ] N/A	ปกติ		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล	809.5 L.	809 L.		
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จาระบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0	1500		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS RS 0 Phase-Phase ST ST 0 Phase-Phase TR TR 0	RS 400 ST 400 TR 401		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0	50.1 Hz		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		N/A	N/A		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0 V.	28.5 V.		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	27 V.	28.2 V.		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	16h 6 m	16h 21 m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark ปกติ / Normal / ปกติ      ไม่ปกติ / Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

 ผู้ปฏิบัติ   
 วันที่ 15 / 13 / 65 เวลา 14 : 26

 ผู้ตรวจสอบ   
 วันที่ 16 / 3 / 65 เวลา :



**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( F )	0	51 °C		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0	54 °C		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	46 PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [x] เต็ม [ ] N/A	ปกติ		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล	810 L.	809.5 L.		
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จารบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0	1500 RPM.		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS RS 0 Phase-Phase ST ST 0 Phase-Phase TR TR 0	RS 400 ST 406 TR 400		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0	50 Hz		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		N/A	N/A		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0 V.	28.4 VDC		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.4	28.2 V.DC		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 min.		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	15h 51m.	16h 6m.		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark    0    Normal / ปกติ

1    Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

วันที่ 8 / 8 / 65 เวลา 10 : 00

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 8 / 8 / 65 เวลา :



**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน ( F )	0	159 F°		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0	159 F°		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	45 PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [x] เต็ม [ ] N/A	ปกติ		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล	935.5	935		
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จาระบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0	1500 RPM		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		RS 0 ST 0 TR 0	RS 400 ST 400 TR 400		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0	50 HZ		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		N/A	N/A		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0V.	28.4V		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.7 DC.V	28.2 DC.V		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	13h 51m	14h 6m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark    N Normal / ปกติ

I Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

วันที่ 1 / 3 / 65 เวลา 13:00

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 1 / 3 / 65 เวลา :



**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( F )	ปกติ	50 °C		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	ปกติ	73 °C		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	ปกติ	3.44 psi		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม [ ] N/A	ปกติ		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล	758.5	758		
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จารบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0	1500		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS RS 0 Phase-Phase ST ST 0 Phase-Phase TR TR 0	RS 399 ST 399 TR 400		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0	50 Hz		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		-	-		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.7	26.8		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	-	-		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	0	15 min		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	19 h 15 m.	19 h. 30 m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark ปกติ Normal / ปกติ

ปกติ Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 26 / 4 / 65 เวลา :

วันที่ / / เวลา :

**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( F )	0 °C	62 °C 143°F		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0 °C	62 °C 143°F		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0 PSI	45 PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม [ ] N/A	เต็ม		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล	759	758.5		
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จาระบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0 RPM	1500 RPM		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS RS 0 ✓ Phase-Phase ST ST 0 ✓ Phase-Phase TR TR 0 ✓	RS 400 V. ST 400 V. TR 400 V.		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0	50.1 Hz		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		N/A	N/A		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0 V	23.4 V.		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.7 V.	23.2 V.		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	19 h 0 m	19 h 15 m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark ปกติ Normal / ปกติ

ปกติ Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

วันที่ 19 / 4 / 65 เวลา :

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 21 / 4 / 65 เวลา :



**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ	
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ			
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ			
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( F )	0	78 °C 172 °F			
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0	78 °C 172 °F			
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	45 PSI			
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ <input checked="" type="checkbox"/> เต็ม [ ] N/A	ปกติ			
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ			
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ			
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล					
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ		
Grease & Bearing จาระบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ			
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0 RPM	1500 RPM			
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS ST TR	0 0 0	RS ST TR	400 V. 400 V. 400 V.	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		N/A	N/A			
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		0 Hz	50.1 Hz			
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ			
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0 V.	28.3 V.			
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.9 V.	28.2 V.			
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A			
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที			
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	18h 45 m	19h. 00 m			

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark ปกติ / ปกติ

ปกติ / ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

วันที่ 12 / 4 / 65 เวลา :

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ / / เวลา :



**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ			
	Coolant Water Level Record บันทึกกระดับน้ำระบายความร้อน	N/A	เต็ม 152°F		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( F )	N/A	158°F		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	N/A	158°F		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	N/A	45 PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [x] เต็ม [ ] N/A	เต็ม		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล				
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จารบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0 RPM	1500 RPM		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS RS 0 V Phase-Phase ST ST 0 V Phase-Phase TR TR 0 V	RS 400 V ST 400 V TR 400 V		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0 Hz	50.1 Hz		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		N/A	N/A		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0 V.	28.4 V.		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.9 V.	28.2 V.		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	18 h 27 m	18 h 42 m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark    N Normal / ปกติ

I Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

วันที่ 5 / 4 / 15 เวลา :

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ / / เวลา :

**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน ( F )	0	45 C		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0°F	72 C		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	34 PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [ ] เต็ม [ ] N/A	ปกติ		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล				
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จาระบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		1500 RPM.	1500 RPM		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS RS 0 Phase-Phase ST ST 0 Phase-Phase TR TR 0	RS 399 ST 400 TR 400		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0	50 HZ		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		-	-		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	ปกติ 0 V.	ปกติ 28.4		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.7 V	28.8		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	-	-		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	0	15 min.		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	20 h 12 m	20 h 27 m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark ปกติ / Normal / ปกติ      ผิดปกติ / Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :	6.5 ลิตร 170 ลิตร 23/5/65

ผู้ปฏิบัติ

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 24 / 5 / 65 เวลา 14 : 00

วันที่ / / เวลา :





**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน ( F )	0	134 °F		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0	146 °F		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	46 PSI.		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [X] เต็ม [ ] N/A	โอเค		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล	75%	75.75		
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จาระบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0 RPM	1500 rpm		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		RS 0 ST 0 TR 0	RS 400 ST 400 TR 400		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		N/A	N/A		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		0 Hz	50 Hz		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0	28.3V		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	26.7 V.	28.2 V.		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	19h 45m	20h 0m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark    N Normal / ปกติ                      I Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 10 / 5 / 65 เวลา 14 : 00

วันที่ / / เวลา :



**OPERATION TESTING FORM**

Equipment : Generator

Building : Life Asoke-Hype

ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล  
 และต้องให้แน่ใจว่าปลอดภัยต่อตนเอง เพื่อนร่วมงานแล้วจึงลงมือปฏิบัติ.

Description / รายละเอียด		Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input checked="" type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
Engine Section / ส่วนเครื่องยนต์	Air Cooled System ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	ปกติ	ปกติ		
	Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	ปกติ	ปกติ		
	Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน ( F )	0 °F	154 °F		
	Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง ( F )	0 °F	154 °F		
	Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง ( PSI )	0	45° PSI		
	Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[ ] ต่ำ [ / ] เต็ม [ ] N/A	เต็ม		
	Belt Tension ความตึงสายพาน	ปกติ	ปกติ		
	Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	ปกติ	ปกติ		
	Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล				
	Alternator Section / ส่วนเครื่องกำเนิด	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	ปกติ	ปกติ	
Grease & Bearing จาระบีและลูกปืน		ปกติ	ปกติ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ ( RPM )		0 RPM	1500 RPM		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Volts / โวลต์ )		Phase-Phase RS ST TR 0 V. 0 V. 0 V.	RS ST TR 400 V. 400 V. 400 V.		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า ( Hz )		0	50.1 Hz		
Frequency Stability สถานภาพความถี่ไฟฟ้า		N/A	N/A		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม		Battery Condition สภาพแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ	
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	ปกติ	ปกติ		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	0 V.	28.5V.		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง ( DC Volts )	27. V.	28.2 V.		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง ( DC Amp. )	N/A	N/A		
	Testing Period ( Min. ) จำนวนเวลาทดสอบ ( นาที )	15 นาที	15 นาที		
	Engine Operating Hour ( Reading ) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง ( จากมิเตอร์ )	19 h 30 m	19. h 45 m		

( \* ) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark    N Normal / ปกติ

I Abnormal / ไม่ปกติ

Comment :

ผู้ปฏิบัติ

วันที่ 3 / 5 / 65 เวลา :

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ / / เวลา :

## **10.5 เอกสารตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า และเครื่องจักร**





# บริษัท โอ เอ เซลส์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

18 ซอยบางกระบือ 1 แยก 9 แขวงสามยุค เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

โทรศัพท์ : 02-4516670-1, 02-4516684-5 โทรสาร : 02-4516662

E-Mail : oas@oas.co.th Website : www.oas.co.th / www.oasalesandservice.com

## ใบรายงานช่าง

Job. No.....

วันที่ 7-4-63

ชื่อลูกค้า LIFE ASOKE HIDE หน่วยงาน ASOKE ชื่อช่าง วิศวกร-โศภิต

☒ Gen set ☐ Fire pump ชื่อเครื่อง SLB-25 20130001500 400

ปัญหาที่พบ

เครื่อง GENERATOR

การแก้ปัญหา

รายการอุปกรณ์ที่เปลี่ยน (ถ้ามี)


สรุปผลหลังแก้ปัญหา

หมายเหตุ

TEST RUN NO LOAD 5111 ชั่วโมง GEN

ลงชื่อช่าง	ลงชื่อลูกค้า
วันที่ 7-4-63	วันที่ 7-4-63
เวลาเริ่มงาน	เวลาเลิกงาน

**O A SALES AND SERVICE CO.,LTD.**

18 Soi bangkradi 1, Section 9, Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok, Thailand. 10150

TEL : (662) 451 - 6670 - 1, 451 - 6684 - 5

E-Mail : oas@oas.co.th

FAX : (662) 451 - 6662

Website : www.oas.co.th / www.oasalesandservice.com

**GENSET INSPECTION REPORT**

ลูกค้า CUSTOMER NAME LIFE PROKE HYDRO ยี่ห้อเครื่องยนต์ ENGINE BRAND Perkins Job No. 08213-GS 20W30704  
ยี่ห้อชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า GENSET BRAND MDMC ยี่ห้อเครื่องกำเนิดไฟฟ้า GENERATOR LEJOY MODEL TAL-R4TB  
รุ่นชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้า GENSET MODEL R4ES 20W30704 รุ่น MODEL 7320 SIN 18H42M  
พิกัด RATING 400.500 KVA แรงดัน VOLTAGE 400/230 V ความถี่ HZ 50 HOUR COUNTER : 18H42M

YES NO N/A		YES NO N/A	
<b>A. ตรวจสอบเครื่องยนต์ ENGINE CHECK</b>		<b>C. ขณะยังไม่จ่ายกระแสไฟฟ้า TEST WITHOUT LOAD</b>	
A1	กรองอากาศไม่ติดขัด อุดตัน AIR FILTER UNOBSTRUCTED	C1	รอบการทำงานเครื่องยนต์ ENGINE SPEED (1500 rpm $\pm$ 10%) <u>1800</u> RPM
A2*	แบตเตอรี่ โวลต์ เมื่อปิดชาร์จเจอร์ BATTERY VOLT WHEN CHARGER OFF <u>12.4</u> โวลต์	C2*	อุณหภูมิของน้ำ WATER TEMPERATURE (<195 F / 90 C) <u>50°C</u>
A3	ระยะเวลาเปลี่ยนแบตเตอรี่ครั้งต่อไป NEXT BATT SCHEDULE REPLACEMENT <u>18-3-4</u> เดือน	C3*	อุณหภูมิของน้ำมันเครื่อง OIL TEMPERATURE (<120 F / 49 C) <u>50</u>
A4	ทำความสะอาดแบตเตอรี่ BATTERY CLEANED	C4*	แรงดันน้ำมันเครื่อง OIL PRESSURE (30-120 PSI / 200-850 kPa) <u>50 PSI</u>
A5*	แบตเตอรี่ชาร์จเจอร์ทำงาน BATTERY CHARGER VOLT (12.5-14.0/ 25.0-28.0VDC) <u>26.7</u> โวลต์	C5*	แรงดันไฟฟ้า OUTPUT VOLTAGE (380-410 VAC) LL1 <u>400</u> โวลต์
A6*	ระดับน้ำหม้อน้ำต่ำกว่าระดับเต็ม COOLANT LEVEL FROM FULL <u>100%</u>	LL2	<u>400</u> โวลต์
A7*	เติมน้ำหม้อน้ำเต็ม COOLANT REFILLED	LL3	<u>400</u> โวลต์
A8	ระดับน้ำมันเครื่องถูกต้อง PROPER ENGINE OIL LEVEL (L-H)	C6*	ความถี่ไฟฟ้า OUTPUT FREQUENCY (50 Hz $\pm$ 10%) <u>50</u> Hz
A9	สายพานหัดลม ไม่หย่อน / ไม่แตกร้าว FAN BELT NOT SLACK / CRACK	C7*	ไดชาร์จทำงาน ALTERNATOR CHARGE (12.5-14/ 25-28VDC) <u>28.2</u> โวลต์
A10	มอเตอร์สตาร์ททำงานเมื่อมีการจ่ายไฟ STARTER MOTOR WORKING	C8*	เครื่องยนต์สามารถสตาร์ท Manual ได้ MANUAL OPERATION <input checked="" type="checkbox"/>
A11	ไม่มีการรั่วไหลให้เห็นด้วยตาเปล่า NO VISIBLE LEAKAGE FOUND	C9*	สามารถสตาร์ท Auto ได้ AUTOMATIC OPERATION <input checked="" type="checkbox"/>
A12	ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง (FUEL LEVEL IN DAY TANK) <u>100%</u>		
<b>B. ตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้า GENERATOR CHECK</b>		<b>D. ขณะจ่ายกระแสไฟฟ้า TEST WITH LOAD</b>	
B1	ไต่บันไประบายอากาศได้ไม่ติดขัด UNOBSTRUCTED AIR FLOW	D1*	รอบการทำงานเครื่องยนต์ ENGINE SPEED (1500 rpm $\pm$ 10%) <u>1800</u> RPM
B2	ไม่มีเสียงลูบป็นขณะทำงาน BEARING VIBRATION / NOISE	D2*	อุณหภูมิของน้ำ WATER TEMP (<195F / 90C) <u>50</u>
B3*	สภาพของอุปกรณ์ตัดคอนไฟฟ้า CIRCUIT BREAKER CONDITON	D3*	อุณหภูมิของน้ำมันเครื่อง OIL TEMP (<120F / 49C) <u>50</u>
B4	หลอดไฟเตือนความผิดปกติ ANNUNCIATOR LAMP TEST	D4*	แรงดันน้ำมันเครื่อง OIL PRESSURE (30-120PSI / 200-850kPa) <u>50</u>
B5*	เกจวัดกระแส และ มิเตอร์ต่างๆ ทำงาน GAUGE AND METER CONDITION	D5*	แรงดันไฟฟ้า OUTPUT VOLTAGE (380-410VAC) LL1 <u>400</u> โวลต์
B6	สภาพทั่วไปของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า GENERAL VISIBLE CONDITION	LL2	<u>400</u> โวลต์
<b>E. ระบบ TRANSFER SWITCH</b>		LL3	<u>400</u> โวลต์
E1	ต่อวงจรไฟฟ้าทางด้านไฟหลวงไม่หลุดหลวม Normal source connection	D6*	ความถี่ไฟฟ้า OUTPUT FREQUENCY (50 Hz $\pm$ 10%) <u>50</u> Hz
E2	สายไฟด้านเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ไม่หลุดหลวม Emergency source connection	D7*	โวลต์สวิตจิง VOLTAGE FLUCTUATION (<0.5% / 2 VOLTS) <u>1</u> โวลต์
E3	ฟิวส์ควบคุม ไม่ขาด Control fuse condition	D8*	กระแสเฟส R / S / T CURRENT PHASE R/S/T R <u>1</u> แอมป์
E4	ระบบ Interlock ทางกลไม่เสียหาย Mechanical inter lock condition	S	<u>1</u> แอมป์
E5*	สภาพทั่วไปของชุด ATS / Transfer switch general condition	T	<u>1</u> แอมป์

Remarks or action taken

O A SALES AND SERVICE CO., LTD.

Start time 7-4-65  
Sign [Signature]  
(Print name) [Name]  
Date 7-4-65

CUSTOMER

Sign [Signature]  
(Print name) [Name]  
Date 7-4-65



## บริษัท อี.เอส.อินเตอร์เนชั่นแนล (1991) จำกัด

## เอกสารการปฏิบัติงานนอกสถานที่

เลขที่ 63/041012 JOB NO. 63-02009 วันที่ส่งงาน 6-04-65

วันที่ปฏิบัติงาน 7-04-65 เวลา 09:00 น.

ชื่องาน life อีเอส ชื่อลูกค้า Syntec

ชื่อผู้ติดต่อ [redacted] โทรศัพท์ [redacted]

การเดินทาง ☐ รถบริษัท ทะเบียน..... ☐ รถลูกค้า ☐ รถรับจ้างลักษณะของงาน ☐ งานไม่เรียบร้อยจากโรงงาน ☐ งานตรวจเช็คก่อนจ่ายไฟ☐ จ่ายไฟ ☐ งานเพิ่มเติมจากที่ตกลง

## รายละเอียดของงาน

รายการ	งานที่ต้องปฏิบัติ	ผลการดำเนินงาน		หมายเหตุ
		เรียบร้อย	ไม่เรียบร้อย	
1	PM ครั้งที่ 1			
	▶ MD3.01.TIE CB, MD3.02	✓		
	▶ MD3.03.TIE CB, CAP3	✓		
	▶ MD3.04	✓		
	▶ IMDB	✓		
	▶ CAP1	✓		
	▶ CAP2	✓		
	▶ CAP3	✓		

สิ่งที่ต้องเตรียม ☐ แบบ ☐ อุปกรณ์ ☐ เครื่องมือ

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	ลำดับ	รายการเครื่องมือ

## รายชื่อพนักงานปฏิบัติงาน

1. [redacted] หัวหน้าชุด 6.....

2. [redacted] 7.....

3. [redacted] 8.....

4. [redacted] 9.....

10. [redacted] 10.....

ลงชื่อ [redacted] ผู้ส่งงาน ลงชื่อ [redacted] ผู้อนุมัติ ลงชื่อ [redacted] ผู้ตรวจรับงาน

วันที่ 06 / 04 / 65 วันที่ 6 / 4 / 65 วันที่ 7 / 4 / 65 เวลา.....น.

ต้นฉบับ ( ) ESI สำเนา ( ) ลูกค้า