

ภาคผนวก ข17
เอกสารการตรวจสอบงัดดับเพลิง
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566





สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCo
ประจำเดือน กรกฎาคม 2566



ลำดับ	สถานที่	รุ่น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน	ตรวจเช็คโดย	หมายเหตุ
					ปกติ	ไม่ปกติ	
1	อาคาร A	1	ถังดับเพลิง ABC	15	15		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
2	อาคาร A	2	ถังดับเพลิง ABC	9	9		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
3	อาคาร A	3	ถังดับเพลิง ABC	9	9		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
4	อาคาร A	4	ถังดับเพลิง ABC	9	9		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
5	อาคาร B	1	ถังดับเพลิง ABC	14	14		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
6	อาคาร B	2	ถังดับเพลิง ABC	8	8		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	8	8		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
7	อาคาร B	3	ถังดับเพลิง ABC	1	1		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	8	8		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
8	อาคาร B	4	ถังดับเพลิง ABC	7	7		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
9	อาคาร C	1	ถังดับเพลิง ABC	8	8		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
10	อาคาร C	2	ถังดับเพลิง ABC	4	4		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
11	อาคาร C	3	ถังดับเพลิง ABC	4	4		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
12	อาคาร C	4	ถังดับเพลิง ABC	4	4		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
13	อาคาร D	1	ถังดับเพลิง ABC	6	6		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
14	อาคาร D	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
15	อาคาร D	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
16	อาคาร D	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
17	อาคาร E	1	ถังดับเพลิง ABC	11	11		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-

ผู้จัดทำ BSA-CPFM

(คุณสุภา สิริ นิดดา)

หัวหน้าช่างเทคนิค

ผู้ตรวจประเมิน

(คุณพรพิทักษ์ กอนสิทธิ์)

วิศวกร

ผู้รายงานผล

(คุณอำนาจ วงศ์วัน)

General Manager



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCo
ประจำเดือน กรกฎาคม 2566



ลำดับ	สถานที่	รุ่น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน	ตรวจเช็คโดย	หมายเหตุ
					ปกติ	ไม่ปกติ	
18	อาคาร E	2	ถังดับเพลิง ABC	3			-
			Fire Hose Reel Cabinet	1			-
19	อาคาร E	3	ถังดับเพลิง ABC	3			-
			Fire Hose Reel Cabinet	1			-
20	อาคาร E	4	ถังดับเพลิง ABC	3			-
			Fire Hose Reel Cabinet	1			-
21	อาคาร F	1	ถังดับเพลิง ABC	5	5		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
22	อาคาร F	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
23	อาคาร F	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
24	อาคาร F	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		-
25	Canteen	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		-
26	พื้นที่ว่าง	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		-
27	สถานจอดรถ AB	1	ถังดับเพลิง ABC	4	4		-
			ถังดับเพลิง EF	3	3		-
28	โรงจอดรถ	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		-



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCony
ประจำปี 2566

ลำดับ	สถานที่	ชั้น	อุปกรณ์ดับเพลิง	สถานะการทำงาน		ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
				ปกติ	ผิดปกติ		
1	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3	[REDACTED]	-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
2	อาคาร G	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
3	อาคาร G	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
4	อาคาร G	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
5	อาคาร H	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
6	อาคาร H	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
7	อาคาร H	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		-
8	อาคาร H	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	-	-		-

ผู้ตรวจสอบ

(ลงนาม)

หัวหน้าช่างเทคนิค

ผู้ตรวจสอบ

(ลงนาม)

วิศวกร

ผู้ตรวจสอบ

(ลงนาม)

General Manager



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCony
ประจำปี 2566

ลำดับ	สถานที่	ชั้น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการทำงาน		ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
					ปกติ	ผิดปกติ		
1	อาคาร A	1	ถังดับเพลิง ABC	15	15		[REDACTED]	-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
2	อาคาร A	2	ถังดับเพลิง ABC	9	9			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
3	อาคาร A	3	ถังดับเพลิง ABC	9	9			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
4	อาคาร A	4	ถังดับเพลิง ABC	9	9			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
5	อาคาร B	1	ถังดับเพลิง ABC	14	14			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
6	อาคาร B	2	ถังดับเพลิง ABC	8	8			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
7	อาคาร B	3	ถังดับเพลิง ABC	8	8			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
8	อาคาร B	4	ถังดับเพลิง ABC	7	7			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
9	อาคาร C	1	ถังดับเพลิง ABC	8	8			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
10	อาคาร C	2	ถังดับเพลิง ABC	4	4			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
11	อาคาร C	3	ถังดับเพลิง ABC	4	4			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
12	อาคาร C	4	ถังดับเพลิง ABC	4	4			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
13	อาคาร D	1	ถังดับเพลิง ABC	6	6			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
14	อาคาร D	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
15	อาคาร D	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
16	อาคาร D	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-
17	อาคาร E	1	ถังดับเพลิง ABC	11	11			-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			-



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCony
ประจำปี 2566



สรุปการตรวจรอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCory
ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	สถานที่	จุด	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน	ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
					ปกติ	ไม่ปกติ	
1	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
2	อาคาร G	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
3	อาคาร G	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
4	อาคาร G	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			ถังดับเพลิง CO ₂	-	-		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
5	อาคาร H	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
6	อาคาร H	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
7	อาคาร H	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
8	อาคาร H	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			ถังดับเพลิง CO ₂	-	-		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		

ผู้จัดทำ BSA/CPFM

ผู้ตรวจสอบ CPFM

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(คุณกนกดา ศิริชัย โคตร)
หัวหน้าช่างเทคนิค

(คุณพรพิทักษ์ งามเกียรติ)
วิศวกร

(คุณอำนาจ วงษ์เวียน)
General Manager



สรุปการตรวจรอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCory
ประจำเดือน สิงหาคม 2566

BSA/CPFM

ลำดับ	สถานที่	จุด	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน	ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
					ปกติ	ไม่ปกติ	
18	อาคาร E	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
19	อาคาร E	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
20	อาคาร E	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
21	อาคาร F	1	ถังดับเพลิง ABC	5	5		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
22	อาคาร F	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
23	อาคาร F	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
24	อาคาร F	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1		
25	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		
26	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		
27	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC	4	4		
28	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
29	โรงสีกรีด	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		

ผู้จัดทำ BSA/CPFM

ผู้ตรวจสอบ CPFM

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(คุณกนกดา ศิริชัย โคตร)
หัวหน้าช่างเทคนิค

(คุณพรพิทักษ์ งามเกียรติ)
วิศวกร

(คุณอำนาจ วงษ์เวียน)
General Manager



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCony
ประจำปี 2566



ลำดับ	สถานที่	พื้นที่	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน ปกติ ไม่ปกติ	ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
1	อาคาร A	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	15 1 1	15 1 1		-
2	อาคาร A	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	9 1 1	9 1 1		-
3	อาคาร A	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	9 1 1	9 1 1		-
4	อาคาร A	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	9 1 1	9 1 1		-
5	อาคาร B	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	14 1 1	14 1 1		-
6	อาคาร B	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	8 8 8	8 8 8		-
7	อาคาร B	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	8 1 1	8 1 1		-
8	อาคาร B	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	7 1 1	7 1 1		-
9	อาคาร C	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	8 8 1	8 8 1		-
10	อาคาร C	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	4 1 1	4 1 1		-
11	อาคาร C	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	4 1 1	4 1 1		-
12	อาคาร C	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	4 1 1	4 1 1		-
13	อาคาร D	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	6 1 1	6 1 1		-
14	อาคาร D	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
15	อาคาร D	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
16	อาคาร D	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
17	อาคาร E	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	11 1 1	11 1 1		-

ผู้ตรวจสอบ/ผู้ตรวจ

(คุณกนกดา สีจันทร์)

หัวหน้าช่างเทคนิค

ผู้ตรวจสอบ/ผู้ตรวจ

(คุณพรศักดิ์ นอนงัก)

วิศวกร

ผู้ตรวจสอบ/ผู้ตรวจ

(คุณอำนาจ รุ่งเรือง)

General Manager



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCony
ประจำปี 2566



ลำดับ	สถานที่	พื้นที่	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน ปกติ ไม่ปกติ	ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
18	อาคาร E	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
19	อาคาร E	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
20	อาคาร E	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
21	อาคาร F	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	5 1 1	5 1 1		-
22	อาคาร F	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
23	อาคาร F	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
24	อาคาร F	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		-
25	Canteen	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	2 2 2	2 2 2		-
26	โถงทาง	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	2 4 4	2 4 4		-
27	ลานจอดรถ AB	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 3 3	3 3 3		-
28	ลานจอดรถ EF	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	2 2 2	2 2 2		-
29	โรงจอดรถ	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	2 2 2	2 2 2		-



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnComy
ประจำเดือน กันยายน 2566

ลำดับ	สถานที่	รุ่น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน	ตรวจเช็คโดย	หมายเหตุ
1	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
2	อาคาร G	2	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
3	อาคาร G	3	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
4	อาคาร G	4	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	-	-		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
5	อาคาร H	1	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
6	อาคาร H	2	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
7	อาคาร H	3	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
8	อาคาร H	4	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	-	-		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-

ผู้จัดทำ BSA/TFM

(คุณกฤดา ลิขิตโคตร)
หัวหน้าช่างเทคนิค

ผู้ตรวจ BSA/TFM

(คุณพรทิพย์ อนุเกียรติ์)
วิศวกร

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(คุณอำนาจ วงษ์เวียน)
General Manager



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnComy
ประจำเดือนตุลาคม 2566

ลำดับ	สถานที่	รุ่น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน	ตรวจเช็คโดย	หมายเหตุ
1	อาคาร A	1	ถังดับเพลิง ABC	15	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
2	อาคาร A	2	ถังดับเพลิง ABC	9	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
3	อาคาร A	3	ถังดับเพลิง ABC	9	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
4	อาคาร A	4	ถังดับเพลิง ABC	9	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
5	อาคาร B	1	ถังดับเพลิง ABC	14	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
6	อาคาร B	2	ถังดับเพลิง ABC	8	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	8	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
7	อาคาร B	3	ถังดับเพลิง ABC	8	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
8	อาคาร B	4	ถังดับเพลิง ABC	7	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
9	อาคาร C	1	ถังดับเพลิง ABC	8	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
10	อาคาร C	2	ถังดับเพลิง ABC	4	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	4	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
11	อาคาร C	3	ถังดับเพลิง ABC	4	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
12	อาคาร C	4	ถังดับเพลิง ABC	4	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
13	อาคาร D	1	ถังดับเพลิง ABC	6	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
14	อาคาร D	2	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
15	อาคาร D	3	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
16	อาคาร D	4	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
17	อาคาร E	1	ถังดับเพลิง ABC	11	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-
18	อาคาร E	2	ถังดับเพลิง ABC	3	ปกติ		-
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	ปกติ		-
			Fire Hose Reel Cabinet	1	ปกติ		-



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCony
ประจำเดือนตุลาคม 2566

ลำดับ	สถานที่	ชั้น	อุปกรณ์ดับเพลิง	สถานะการทำงาน		ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
				ปกติ	ไม่ปกติ		
19	อาคาร E	3	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3	3	[REDACTED]	-
20	อาคาร E	4	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3	3		-
21	อาคาร F	1	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	5	5		-
22	อาคาร F	2	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3	3		-
23	อาคาร F	3	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3	3		-
24	อาคาร F	4	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3	3		-
25	Cancon	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		-
26	บิโอมาร์ค	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		-
27	ลานจอดรถ AB	1	ถังดับเพลิง ABC	4	4		-
28	ลานจอดรถ EF	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3		-
29	โรงซักผ้า	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		-

ผู้จัดทำBSA

(คุณภาณุวิทย์ สุกรี)
หัวหน้าช่างเทคนิค

วิศวกร

(คุณอำนาจ วงษ์เวียน)
General Manager



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCony
ประจำเดือน กันยายน 2566

ลำดับ	สถานที่	ชั้น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการทำงาน		ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
					ปกติ	ไม่ปกติ		
1	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3	3		[REDACTED]	-
2	อาคาร G	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3	3			-
3	อาคาร G	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3	3			-
4	อาคาร G	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3	3			-
5	อาคาร H	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3	3			-
6	อาคาร H	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3	3			-
7	อาคาร H	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3	3			-
8	อาคาร H	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3	3			-

ผู้จัดทำBSA

(คุณภาณุวิทย์ สุกรี)
หัวหน้าช่างเทคนิค

วิศวกร

ผู้ตรวจสอบ/เซ็น

(คุณพรพิทักษ์ อนอมสิทธิ์)

ผู้ตรวจสอบ/ENCO

(คุณอำนาจ วงษ์เวียน)
General Manager



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EmCony
ประจำปีเดือนพฤศจิกายน 2566

ลำดับ	สถานที่	ชั้น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน ปกติ ไม่ปกติ	ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
1	อาคาร A	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	15 1 1	15 1 1		
2	อาคาร A	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	9 1 1	9 1 1		
3	อาคาร A	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	9 1 1	9 1 1		
4	อาคาร A	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	9 1 1	9 1 1		
5	อาคาร B	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	14 1 1	14 1 1		
6	อาคาร B	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	8 8 8	8 8 8		
7	อาคาร B	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	8 1 1	8 1 1		
8	อาคาร B	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	7 1 1	7 1 1		
9	อาคาร C	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	8 1 1	8 1 1		
10	อาคาร C	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	4 1 1	4 1 1		
11	อาคาร C	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	4 1 1	4 1 1		
12	อาคาร C	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	4 1 1	4 1 1		
13	อาคาร D	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	6 1 1	6 1 1		
14	อาคาร D	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		
15	อาคาร D	3	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		
16	อาคาร D	4	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		
17	อาคาร E	1	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	11 1 1	11 1 1		
18	อาคาร E	2	ถังดับเพลิง ABC ถังดับเพลิง CO ₂ Fire Hose Roll Cabinet	3 1 1	3 1 1		



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EmCony
ประจำปีเดือนพฤศจิกายน 2566

ลำดับ	สถานที่	ชั้น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน ปกติ ไม่ปกติ	ตรวจสอบโดย	หมายเหตุ
19	อาคาร E	3	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3 1	3 1		
20	อาคาร E	4	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3 1	3 1		
21	อาคาร F	1	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	5 1	5 1		
22	อาคาร F	2	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3 1	3 1		
23	อาคาร F	3	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3 1	3 1		
24	อาคาร F	4	ถังดับเพลิง ABC Fire Hose Roll Cabinet	3 1	3 1		
25	Canteen	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		
26	ห้องรับแขก	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		
27	ลานจอดรถ AB	1	ถังดับเพลิง ABC	4	4		
28	ลานจอดรถ EF	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3		
29	โรงจอดรถ	1	ถังดับเพลิง ABC	2	2		

ผู้จัดทำ: BSA

(ลงนาม/วิบูลย์ สุทธิกุล)
หัวหน้าช่างเทคนิค

ผู้ตรวจสอบ: BSA

(ลงนาม/พิทักษ์ อนนต์สิทธิ์)
วิศวกร

ผู้ตรวจสอบ: BSA

(ลงนาม/นาง วรณีย์)
General Manager



สรุปการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง - The EnCony

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	สถานที่	ชั้น	อุปกรณ์ดับเพลิง	จำนวน	สถานะการใช้งาน		ตรวจรับโดย	หมายเหตุ
					ปกติ	ไม่ปกติ		
1	อาคาร G	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3		<div></div>	
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1			
2	อาคาร G	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3			
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1			
3	อาคาร G	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3			
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1			
4	อาคาร G	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3			
			ถังดับเพลิง CO ₂	-	-			
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1			
5	อาคาร H	1	ถังดับเพลิง ABC	3	3			
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1			
6	อาคาร H	2	ถังดับเพลิง ABC	3	3			
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1			
7	อาคาร H	3	ถังดับเพลิง ABC	3	3			
			ถังดับเพลิง CO ₂	1	1			
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1			
8	อาคาร H	4	ถังดับเพลิง ABC	3	3			
			ถังดับเพลิง CO ₂	-	-			
			Fire Hose Reel Cabinet	1	1			

ผู้จัดทำBSA

ผู้ตรวจสอบ/CPFM

ผู้ตรวจสอบ/ENCO

(คุณภาณุวิทย์ สุกรี)

(คุณพรพิทักษ์ ธนอมสิทธิ์)

(คุณอำนาจ วงษ์วิเศษ)

หัวหน้าช่างเทคนิค

วิศวกร

General Manager

ภาคผนวก ข18

เอกสารแผนการเติมอากาศระบบบำบัดน้ำเสีย





BSA CPFM

[illegible]

ผู้จัดทำ/BSA

ผู้ตรวจสอบ/CPFM

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(คณะอนุกรรมการฯ พิจารณา)

(กฤษณ์พรวิทย์ กบอมรสิทธิ์)

(บุญชูชาติ พงษ์เทศ)

วันที่

วันที่...

วันที่



BSA CPFM

[illegible]

ผู้จัดทำ/BSA

ผู้ตรวจสอบ/CPFM

ผู้ตรวจการ

(ក្នុងការគ្រប់គ្រង កិច្ចការងារ)

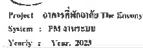
(ឧបករណ៍ប្រតិបត្តិការ ឧបករណ៍ប្រតិបត្តិការ)

ចុះឈ្មោះ អង្គវិទ្យាល័យ

600

Yard

24



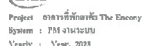
BSA CPFM

[illegible]

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(ក្នុងឈ្មោះ អង្គវិបារ)

1998



BSA CPFM

[illegible]

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(ក្នុងចំណោម ៦៧នាក់)

THE



Project : อากาศดีด้วยไฟฟ้า The Encony
System : PM 4000000
Yearly : Year 2023

แผนการเดินอากาศของบ่อบำบัดน้ำเสีย The Encony 2023 ประจำปีเดือนพฤศจิกายน

BSA CPFM

System : Yearly : Year: 2023			พฤศจิกายน 2023																															
ลำดับ	รายการ	เวลาเริ่ม-จบ	1																															
			ส		อ		พ		พฤ		ศ		อ		พ		พฤ		ศ		อ		พ		พฤ		ศ		อ		พ			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
1	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																
2	น้ำเสียจากอาคาร BSA-Casino	01.00น-24.00น																																
3	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																
4	น้ำเสียจากอาคาร BSA-Hill	01.00น-24.00น																																
5	น้ำเสียจากอาคาร BSA-Hill	01.00น-24.00น																																
6	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																
7	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																
8	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																
ข้อมูลรายงานรวม																																		

ผู้ปฏิบัติงานตรวจเช็ค

ผู้กำกับ BSA

ผู้ตรวจการ CPFM

ผู้ตรวจการ ENCO

(ลงนาม/เซ็นชื่อ/ประทับ
ตรา)

(ลงนาม/เซ็นชื่อ/ประทับ
ตรา)

(ลงนาม/เซ็นชื่อ/ประทับ
ตรา)



Project : อากาศดีด้วยไฟฟ้า The Encony
System : PM 4000000
Yearly : Year 2023

แผนการเดินอากาศของบ่อบำบัดน้ำเสีย The Encony 2023 ประจำปีเดือนธันวาคม

BSA CPFM

System : FSI-กรมการขนส่งทางบก			เดือนธันวาคม 2563																																	
Yearly : Year: 2023																																				
ลำดับ	SNO(FI)	รายละเอียดการขอ																																		
			ส	อ	พ	พฤ	ศ	อ	พ	พฤ	ศ	อ	พ	พฤ	ศ	อ	พ	พฤ	ศ	อ	พ	พฤ	ศ	อ	พ	พฤ	ศ	อ	พ	พฤ	ศ	อ	พ	พฤ	ศ	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
1	น้ำเสียจากอาคารสำนักงาน BSA	01.00น-24.00น																																		
2	น้ำเสียจากอาคาร BSA-Casino	01.00น-24.00น																																		
3	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																		
4	น้ำเสียจากอาคาร BSA-Hill	01.00น-24.00น																																		
5	น้ำเสียจากอาคาร BSA-Hill	01.00น-24.00น																																		
6	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																		
7	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																		
8	น้ำเสียจากอาคาร BSA	01.00น-24.00น																																		
			ไม่มีพนักงานตรวจ																																	

ผู้ปฏิบัติงานตรวจเช็ค

ผู้กำกับ BSA

ผู้ตรวจการ CPFM

ผู้ตรวจการ ENCO

(ลงนาม/เซ็นชื่อ/ประทับ
ตรา)

(ลงนาม/เซ็นชื่อ/ประทับ
ตรา)

(ลงนาม/เซ็นชื่อ/ประทับ
ตรา)

ภาคผนวก ข19

เอกสารแผนการสูบตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสีย





Project : โครงการพัฒนาระบบ The Encony
System : PM 4147500
Yearly : Year 2023

แผนการดำเนินงานประจำปีด้านเชื้อ The Encony 2023 ประจำปีเดือน กรกฎาคม



Year: 2023		กุมภาพันธ์ 2023																																	
ลำดับ	งาน/โครงการ	เวลา/ระยะเวลา	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																	
2	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																	
3	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																	
4	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																	
5	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																	
6	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																	
7	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																	
8	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																	
		ผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบ																																	

ผู้จัดทำ BSA

ผู้ตรวจสอบ CPFM

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(คุณคุณคุณ คุณคุณคุณ)
หัวหน้างานเทคนิค

(คุณคุณคุณ คุณคุณคุณ)
วิศวกร

(คุณคุณคุณ คุณคุณคุณ)
ผู้ดำเนินการด้าน The Encony

วันที่

วันที่

วันที่



Project : โครงการพัฒนาระบบ The Encony
System : PM 4147500
Yearly : Year 2023

แผนการดำเนินงานประจำปีด้านเชื้อ The Encony 2023 ประจำปีเดือนสิงหาคม



ลำดับ	รายการ	เวลาที่ใช้งาน	สิงหาคม 2023																																	
			อ	จ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	พ	พ	ศ	อ	อ	อ	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
1	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย A1	01.00น-24.00น																																		
2	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย A2 with Cardiac	01.00น-24.00น																																		
3	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย A3	01.00น-24.00น																																		
4	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย Forest Hill	01.00น-24.00น																																		
5	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย Riverside	01.00น-24.00น																																		
6	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																		
7	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																		
8	ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย	01.00น-24.00น																																		
ผู้ปฏิบัติงานรายสัปดาห์																																				

ผู้จัดทำ BSA

ผู้ตรวจสอบ CPFM

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(คุณคุณคุณ คุณคุณคุณ)
หัวหน้างานเทคนิค

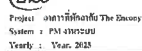
(คุณคุณคุณ คุณคุณคุณ)
วิศวกร

(คุณคุณคุณ คุณคุณคุณ)
General Manager

วันที่

วันที่

วันที่



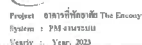
BSA CPFM

[illegible]

ผู้ตรวจสอบ/ENCO

General Manager

June 2007



BSA CPFM

[illegible]

ผู้ตรวจสอบ/ENCO

(กฤษณ์นภพ มณีไธสง)
General Manager

Full _____



Project : การแก้ไขระบบ The Encony
System : PM 31023101
Yearly : Year 2023

แผนการเดิมอากาศปรับอากาศน้ำเย็น The Encony 2023 ประจำเดือนพฤษภาคม

BSA CPFM

Yearly : Year 2023		พฤษภาคม 2023																														
ลำดับ	รายละเอียด																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	เปิดเครื่องปรับอากาศน้ำเย็นโซนอาคาร A1																															
2	เปิดเครื่องปรับอากาศน้ำเย็นโซนอาคาร C/Center																															
3	เปิดเครื่องปรับอากาศน้ำเย็นโซนอาคาร A2																															
4	เปิดเครื่องปรับอากาศน้ำเย็นโซนอาคาร B1B																															
5	เปิดเครื่องปรับอากาศน้ำเย็นโซนอาคาร B1B/Outside																															
6	เปิดเครื่องปรับอากาศน้ำเย็นโซนอาคาร 155																															
7	เปิดเครื่องปรับอากาศน้ำเย็นโซนอาคาร 13A12																															
8	เปิดเครื่องปรับอากาศน้ำเย็นโซนอาคาร 13A13																															
ปฏิบัติงานจนครบ																																

ผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบ

ผู้จัดทำ BSA

ผู้ตรวจสอบ CPFM

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(ลงนามและประทับตรา)
หัวหน้างานเทคนิค

(ลงนามและประทับตรา)
วิศวกร

(ลงนามและประทับตรา)
General Manager

วันที่

วันที่

วันที่



Project : การแก้ไขระบบ The Encony
System : PM 31023101
Yearly : Year 2023

แผนการเดิมอากาศปรับอากาศน้ำเย็น The Encony 2023 ประจำเดือนธันวาคม

BSA CPFM

System : FM 4175500		ปีงบประมาณ 2563																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Yearly : Year: 2023		ปีงบประมาณ 2563																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ลำดับ	รายการ	เวลาที่กำหนด	ปีงบประมาณ 2563																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			ก	ข	ค	ง	จ	ฉ	ช	ซ	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด	ด

ผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบ

ผู้จัดทำ BSA

ผู้ตรวจสอบ CPFM

ผู้ตรวจสอบ ENCO

(ลงนามและประทับตรา)
หัวหน้างานเทคนิค

(ลงนามและประทับตรา)
วิศวกร

(ลงนามและประทับตรา)
General Manager

วันที่

วันที่

วันที่

ภาคผนวก ข20
เอกสารแผนการจัดซื้อคลอรีน





Project : อาคารที่พัก ห้วย The Encony
System : PM งานระบบ
Yearly : Year. 2023

The Encony ประจำปี 2566 แผนข้อยอดเงิน



ลำดับที่	อาคารสถานที่	ประจำปี 2566											
		มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
1	อาคาร A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-	-	10/03/2566 50 กิโลกรัม	-	-	10/06/2566 50 กิโลกรัม	-	-	10/09/2566 50 กิโลกรัม	-	-	10/12/2566 50 กิโลกรัม
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	อาคาร B	04/12/2566 50 กิโลกรัม	-	-	01/14/2566 50 กิโลกรัม	-	-	10/7/2566 50 กิโลกรัม	-	-	05/10/2566 50 กิโลกรัม	-	-
		-	05/02/2566 50 กิโลกรัม	-	-	05/05/2566 50 กิโลกรัม	-	-	05/08/2566 50 กิโลกรัม	-	-	05/11/2566 50 กิโลกรัม	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ผู้จัดทำ/BSA

ผู้ตรวจสอบ/CPFM

ผู้ตรวจสอบ/ENCO

(คุณกฤษฎา สิ้นเงิน โคตร)
หัวหน้าช่างเทคนิค

(คุณพรพิทักษ์ งามเสถียร)
วิศวกร

(คุณณัฐวุฒิ พงระเทศิน)
ผู้ร่วมผู้จัดการพื้นที่ The Encony

วันที่.....

วันที่.....

วันที่.....

ภาคผนวก ข21

เอกสารการชำระค่าธรรมเนียมการจัดเก็บมูลฝอยประจำปี 2566





องค์การบริหารส่วนตำบลป่ายูบใน

ผู้รับเงิน
ผู้อำนวยการกองคลัง

ภาคผนวก ข22

เอกสารผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ
ความร้อน แสงสว่าง และเสียง ประจำปี 2566



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 276 3860 e-mail : Kitsada.s@pttbsacl.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (HEAT STRESS) **RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 11, 2023
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2023 **ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 11, 2023
MEASURING TIME : * **REPORT NO.** : 2023-U079791
MEASURING EQUIPMENT : WET BULB GLOBE TEMPERATURE **WORK NO.** : 2023-002256
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN **ANALYSIS NO.** : T23AS377-0001 - T23AS377-0002

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	DURATION TIME*	RESULT (DEGREE CELSIUS)				
			NWB	DB	GT	WBGT	WBGT AVG
T23AS377-0001	ห้องครัว (คุณวรรณภา รีมอซ์)	10:00-12:00 HOUR	28.4	34.0	34.7	30.2	30.2
T23AS377-0002	ห้อง ชัก รีด (คุณเรณู สลาลัย)	10:10-12:10 HOUR	27.7	33.5	34.1	29.6	29.6



(MR NATTAWAT DANGSAWAT)
 LABORATORY SUPERVISOR

SEPTEMBER 22, 2023



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 276 3860 e-mail : Kitsada.s@pttbsacl.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY) **RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 11, 2023
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2023 **ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 11, 2023
MEASURING TIME : * **REPORT NO.** : 2023-U079986
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER **WORK NO.** : 2023-002256
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN **ANALYSIS NO.** : T23AS402-0001 - T23AS402-0344

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0001	DAY TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 1 POINT 1	10:15 HOUR	-	218
T23AS402-0002	POINT 2	10:16 HOUR	-	238
	AVERAGE		-	228
T23AS402-0003	ตู้ MDB อาคาร A	10:17 HOUR	236	-
T23AS402-0004	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร A ชั้น 1 POINT 1	10:18 HOUR	-	258
T23AS402-0005	POINT 2	10:19 HOUR	-	277
T23AS402-0006	POINT 3	10:20 HOUR	-	232
T23AS402-0007	POINT 4	10:21 HOUR	-	215
	AVERAGE		-	246
T23AS402-0008	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 1 POINT 1	10:22 HOUR	-	171
T23AS402-0009	POINT 2	10:23 HOUR	-	202
T23AS402-0010	POINT 3	10:24 HOUR	-	134
T23AS402-0011	POINT 4	10:25 HOUR	-	163
T23AS402-0012	POINT 5	10:26 HOUR	-	174
T23AS402-0013	POINT 6	10:27 HOUR	-	144
T23AS402-0014	POINT 7	10:28 HOUR	-	174
T23AS402-0015	POINT 8	10:29 HOUR	-	116
T23AS402-0016	POINT 9	10:30 HOUR	-	115
T23AS402-0017	POINT 10	10:31 HOUR	-	107
T23AS402-0018	POINT 11	10:32 HOUR	-	142
T23AS402-0019	POINT 12	10:33 HOUR	-	137
T23AS402-0020	POINT 13	10:34 HOUR	-	127
T23AS402-0021	POINT 14	10:35 HOUR	-	118
	AVERAGE		-	145
T23AS402-0022	สำนักงานอาคาร A ชั้น 1 โต๊ะทำงานผู้ช่วยผู้จัดการอาคาร	10:36 HOUR	524	-
T23AS402-0023	โต๊ะทำงานผู้ดูแลอาคาร	10:37 HOUR	433	-
T23AS402-0024	โต๊ะทำงานช่างอาคาร	10:38 HOUR	456	-



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2			
T23AS402-0025	POINT 1	10:39 HOUR	-	367
T23AS402-0026	POINT 2	10:40 HOUR	-	386
T23AS402-0027	POINT 3	10:41 HOUR	-	793
T23AS402-0028	POINT 4	10:42 HOUR	-	920
T23AS402-0029	POINT 5	10:43 HOUR	-	848
T23AS402-0030	POINT 6	10:44 HOUR	-	940
	AVERAGE		-	709
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 2			
T23AS402-0031	POINT 1	10:45 HOUR	-	276
T23AS402-0032	POINT 2	10:46 HOUR	-	393
	AVERAGE		-	335
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร A ชั้น 2			
T23AS402-0033	POINT 1	10:47 HOUR	-	807
T23AS402-0034	POINT 2	10:48 HOUR	-	958
T23AS402-0035	POINT 3	10:49 HOUR	-	111
T23AS402-0036	POINT 4	10:50 HOUR	-	126
	AVERAGE		-	501
	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 2			
T23AS402-0037	POINT 1	10:51 HOUR	-	245
T23AS402-0038	POINT 2	10:52 HOUR	-	182
T23AS402-0039	POINT 3	10:53 HOUR	-	191
T23AS402-0040	POINT 4	10:54 HOUR	-	137
T23AS402-0041	POINT 5	10:55 HOUR	-	148
T23AS402-0042	POINT 6	10:56 HOUR	-	161
T23AS402-0043	POINT 7	10:57 HOUR	-	109
T23AS402-0044	POINT 8	10:58 HOUR	-	128
T23AS402-0045	POINT 9	10:59 HOUR	-	114
T23AS402-0046	POINT 10	11:00 HOUR	-	141
T23AS402-0047	POINT 11	11:01 HOUR	-	121
T23AS402-0048	POINT 12	11:02 HOUR	-	105
T23AS402-0049	POINT 13	11:03 HOUR	-	114
T23AS402-0050	POINT 14	11:04 HOUR	-	119
	AVERAGE		-	144
	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3			
T23AS402-0051	POINT 1	11:05 HOUR	-	379
T23AS402-0052	POINT 2	11:06 HOUR	-	695

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0053	POINT 3	11:07 HOUR	-	927
T23AS402-0054	POINT 4	11:08 HOUR	-	951
T23AS402-0055	POINT 5	11:09 HOUR	-	785
T23AS402-0056	POINT 6	11:10 HOUR	-	926
	AVERAGE		-	777
T23AS402-0057	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 3 POINT 1	11:11 HOUR	-	208
T23AS402-0058	POINT 2	11:12 HOUR	-	438
	AVERAGE		-	323
T23AS402-0059	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร A ชั้น 3 POINT 1	11:13 HOUR	-	837
T23AS402-0060	POINT 2	11:14 HOUR	-	729
T23AS402-0061	POINT 3	11:15 HOUR	-	756
T23AS402-0062	POINT 4	11:16 HOUR	-	973
	AVERAGE		-	824
T23AS402-0063	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 3 POINT 1	11:17 HOUR	-	309
T23AS402-0064	POINT 2	11:18 HOUR	-	231
T23AS402-0065	POINT 3	11:19 HOUR	-	237
T23AS402-0066	POINT 4	11:20 HOUR	-	207
T23AS402-0067	POINT 5	11:21 HOUR	-	119
T23AS402-0068	POINT 6	11:22 HOUR	-	113
T23AS402-0069	POINT 7	11:23 HOUR	-	114
T23AS402-0070	POINT 8	11:24 HOUR	-	132
T23AS402-0071	POINT 9	11:25 HOUR	-	123
T23AS402-0072	POINT 10	11:26 HOUR	-	151
T23AS402-0073	POINT 11	11:27 HOUR	-	149
T23AS402-0074	POINT 12	11:28 HOUR	-	156
T23AS402-0075	POINT 13	11:29 HOUR	-	112
T23AS402-0076	POINT 14	11:30 HOUR	-	111
	AVERAGE		-	162
T23AS402-0077	บันไดทางขึ้นชั้น 3 และชั้น 4 POINT 1	11:31 HOUR	-	212
T23AS402-0078	POINT 2	11:32 HOUR	-	470
T23AS402-0079	POINT 3	11:33 HOUR	-	723
T23AS402-0080	POINT 4	11:34 HOUR	-	859
T23AS402-0081	POINT 5	11:35 HOUR	-	487
T23AS402-0082	POINT 6	11:36 HOUR	-	282
	AVERAGE		-	505
T23AS402-0083	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 4 POINT 1	11:37 HOUR	-	377
T23AS402-0084	POINT 2	11:38 HOUR	-	366
	AVERAGE		-	372

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0085	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร A ชั้น 4 POINT 1	11:39 HOUR	-	833
T23AS402-0086	POINT 2	11:40 HOUR	-	1,189
T23AS402-0087	POINT 3	11:41 HOUR	-	826
T23AS402-0088	POINT 4	11:42 HOUR	-	665
	AVERAGE		-	878
T23AS402-0089	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 4 POINT 1	11:43 HOUR	-	132
T23AS402-0090	POINT 2	11:44 HOUR	-	129
T23AS402-0091	POINT 3	11:45 HOUR	-	138
T23AS402-0092	POINT 4	11:46 HOUR	-	109
T23AS402-0093	POINT 5	11:47 HOUR	-	144
T23AS402-0094	POINT 6	11:48 HOUR	-	115
T23AS402-0095	POINT 7	11:49 HOUR	-	142
T23AS402-0096	POINT 8	11:50 HOUR	-	127
T23AS402-0097	POINT 9	11:51 HOUR	-	119
T23AS402-0098	POINT 10	11:52 HOUR	-	167
T23AS402-0099	POINT 11	11:53 HOUR	-	131
T23AS402-0100	POINT 12	11:54 HOUR	-	194
T23AS402-0101	POINT 13	11:55 HOUR	-	190
T23AS402-0102	POINT 14	11:56 HOUR	-	163
	AVERAGE		-	143
	NIGHT TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 1			
T23AS402-0103	POINT 1	19:00 HOUR	-	211
T23AS402-0104	POINT 2	19:01 HOUR	-	214
	AVERAGE		-	212
T23AS402-0105	ตู้ MDB อาคาร A	19:02 HOUR	215	-
T23AS402-0106	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร A ชั้น 1 POINT 1	19:03 HOUR	-	227
T23AS402-0107	POINT 2	19:04 HOUR	-	219
T23AS402-0108	POINT 3	19:05 HOUR	-	211
T23AS402-0109	POINT 4	19:06 HOUR	-	206
	AVERAGE		-	216
T23AS402-0110	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 1 POINT 1	19:07 HOUR	-	158
T23AS402-0111	POINT 2	19:08 HOUR	-	214
T23AS402-0112	POINT 3	19:09 HOUR	-	179
T23AS402-0113	POINT 4	19:10 HOUR	-	227
T23AS402-0114	POINT 5	19:11 HOUR	-	186
T23AS402-0115	POINT 6	19:12 HOUR	-	118

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0116	POINT 7	19:13 HOUR	-	117
T23AS402-0117	POINT 8	19:14 HOUR	-	112
T23AS402-0118	POINT 9	19:15 HOUR	-	101
T23AS402-0119	POINT 10	19:16 HOUR	-	181
T23AS402-0120	POINT 11	19:17 HOUR	-	144
T23AS402-0121	POINT 12	19:18 HOUR	-	138
T23AS402-0122	POINT 13	19:19 HOUR	-	119
T23AS402-0123	POINT 14	19:20 HOUR	-	108
	AVERAGE		-	150
	บริเวณโพลกเลน 1 อาคาร A ชั้น 1			
T23AS402-0124	POINT 1	19:21 HOUR	-	43
T23AS402-0125	POINT 2	19:22 HOUR	-	50
T23AS402-0126	POINT 3	19:23 HOUR	-	61
T23AS402-0127	POINT 4	19:24 HOUR	-	58
T23AS402-0128	POINT 5	19:25 HOUR	-	48
T23AS402-0129	POINT 6	19:26 HOUR	-	33
T23AS402-0130	POINT 7	19:27 HOUR	-	29
T23AS402-0131	POINT 8	19:28 HOUR	-	42
T23AS402-0132	POINT 9	19:29 HOUR	-	48
	AVERAGE		-	46
	บริเวณโพลกเลน 2 อาคาร A ชั้น 1			
T23AS402-0133	POINT 1	19:30 HOUR	-	34
T23AS402-0134	POINT 2	19:31 HOUR	-	42
T23AS402-0135	POINT 3	19:32 HOUR	-	41
T23AS402-0136	POINT 4	19:33 HOUR	-	36
T23AS402-0137	POINT 5	19:34 HOUR	-	35
T23AS402-0138	POINT 6	19:35 HOUR	-	34
T23AS402-0139	POINT 7	19:36 HOUR	-	33
T23AS402-0140	POINT 8	19:37 HOUR	-	35
T23AS402-0141	POINT 9	19:38 HOUR	-	36
	AVERAGE		-	36
	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2			
T23AS402-0142	POINT 1	19:39 HOUR	-	224
T23AS402-0143	POINT 2	19:40 HOUR	-	219
T23AS402-0144	POINT 3	19:41 HOUR	-	216
T23AS402-0145	POINT 4	19:42 HOUR	-	207
T23AS402-0146	POINT 5	19:43 HOUR	-	214
T23AS402-0147	POINT 6	19:44 HOUR	-	206
	AVERAGE		-	214
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 2			
T23AS402-0148	POINT 1	19:45 HOUR	-	245
T23AS402-0149	POINT 2	19:46 HOUR	-	380
	AVERAGE		-	312

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0150	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร A ชั้น 2 POINT 1	19:47 HOUR	-	137
T23AS402-0151	POINT 2	19:48 HOUR	-	118
T23AS402-0152	POINT 3	19:49 HOUR	-	111
T23AS402-0153	POINT 4	19:50 HOUR	-	126
	AVERAGE		-	123
T23AS402-0154	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 2 POINT 1	19:51 HOUR	-	128
T23AS402-0155	POINT 2	19:52 HOUR	-	120
T23AS402-0156	POINT 3	19:53 HOUR	-	109
T23AS402-0157	POINT 4	19:54 HOUR	-	104
T23AS402-0158	POINT 5	19:55 HOUR	-	108
T23AS402-0159	POINT 6	19:56 HOUR	-	161
T23AS402-0160	POINT 7	19:57 HOUR	-	109
T23AS402-0161	POINT 8	19:58 HOUR	-	106
T23AS402-0162	POINT 9	19:59 HOUR	-	110
T23AS402-0163	POINT 10	20:00 HOUR	-	115
T23AS402-0164	POINT 11	20:01 HOUR	-	109
T23AS402-0165	POINT 12	20:02 HOUR	-	120
T23AS402-0166	POINT 13	20:03 HOUR	-	129
T23AS402-0167	POINT 14	20:04 HOUR	-	198
	AVERAGE		-	123
T23AS402-0168	บริเวณโถงฉุกเฉิน 1 อาคาร A ชั้น 2 POINT 1	20:05 HOUR	-	38
T23AS402-0169	POINT 2	20:06 HOUR	-	35
T23AS402-0170	POINT 3	20:07 HOUR	-	39
T23AS402-0171	POINT 4	20:08 HOUR	-	40
T23AS402-0172	POINT 5	20:09 HOUR	-	37
T23AS402-0173	POINT 6	20:10 HOUR	-	35
T23AS402-0174	POINT 7	20:11 HOUR	-	30
T23AS402-0175	POINT 8	20:12 HOUR	-	31
T23AS402-0176	POINT 9	20:13 HOUR	-	28
	AVERAGE		-	35
T23AS402-0177	บริเวณโถงฉุกเฉิน 2 อาคาร A ชั้น 2 POINT 1	20:14 HOUR	-	24
T23AS402-0178	POINT 2	20:15 HOUR	-	21
T23AS402-0179	POINT 3	20:16 HOUR	-	19
T23AS402-0180	POINT 4	20:17 HOUR	-	28
T23AS402-0181	POINT 5	20:18 HOUR	-	26
T23AS402-0182	POINT 6	20:19 HOUR	-	30

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0183	POINT 7	20:20 HOUR	-	24
T23AS402-0184	POINT 8	20:21 HOUR	-	29
T23AS402-0185	POINT 9	20:22 HOUR	-	26
	AVERAGE		-	25
T23AS402-0186	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 POINT 1	20:23 HOUR	-	205
T23AS402-0187	POINT 2	20:24 HOUR	-	206
T23AS402-0188	POINT 3	20:25 HOUR	-	216
T23AS402-0189	POINT 4	20:26 HOUR	-	219
T23AS402-0190	POINT 5	20:27 HOUR	-	255
T23AS402-0191	POINT 6	20:28 HOUR	-	235
	AVERAGE		-	223
T23AS402-0192	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 3 POINT 1	20:29 HOUR	-	299
T23AS402-0193	POINT 2	20:30 HOUR	-	435
	AVERAGE		-	367
T23AS402-0194	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ /อาคาร A ชั้น 3 POINT 1	20:31 HOUR	-	231
T23AS402-0195	POINT 2	20:32 HOUR	-	248
T23AS402-0196	POINT 3	20:33 HOUR	-	215
T23AS402-0197	POINT 4	20:34 HOUR	-	217
	AVERAGE		-	228
T23AS402-0198	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 3 POINT 1	20:35 HOUR	-	186
T23AS402-0199	POINT 2	20:36 HOUR	-	108
T23AS402-0200	POINT 3	20:37 HOUR	-	131
T23AS402-0201	POINT 4	20:38 HOUR	-	135
T23AS402-0202	POINT 5	20:39 HOUR	-	147
T23AS402-0203	POINT 6	20:40 HOUR	-	198
T23AS402-0204	POINT 7	20:41 HOUR	-	206
T23AS402-0205	POINT 8	20:42 HOUR	-	156
T23AS402-0206	POINT 9	20:43 HOUR	-	112
T23AS402-0207	POINT 10	20:44 HOUR	-	107
T23AS402-0208	POINT 11	20:45 HOUR	-	120
T23AS402-0209	POINT 12	20:46 HOUR	-	140
T23AS402-0210	POINT 13	20:47 HOUR	-	118
T23AS402-0211	POINT 14	20:48 HOUR	-	110
	AVERAGE		-	141
T23AS402-0212	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร A ชั้น 3 POINT 1	20:49 HOUR	-	38
T23AS402-0213	POINT 2	20:50 HOUR	-	32
T23AS402-0214	POINT 3	20:51 HOUR	-	44
T23AS402-0215	POINT 4	20:52 HOUR	-	47

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0216	POINT 5	20:53 HOUR	-	40
T23AS402-0217	POINT 6	20:54 HOUR	-	41
T23AS402-0218	POINT 7	20:55 HOUR	-	39
T23AS402-0219	POINT 8	20:56 HOUR	-	33
T23AS402-0220	POINT 9	20:57 HOUR	-	38
	AVERAGE		-	39
	บริเวณโพลกเงิน 2 อาคาร A ชั้น 3			
T23AS402-0221	POINT 1	20:58 HOUR	-	36
T23AS402-0222	POINT 2	20:59 HOUR	-	43
T23AS402-0223	POINT 3	21:00 HOUR	-	35
T23AS402-0224	POINT 4	21:01 HOUR	-	39
T23AS402-0225	POINT 5	21:02 HOUR	-	37
T23AS402-0226	POINT 6	21:03 HOUR	-	36
T23AS402-0227	POINT 7	21:04 HOUR	-	33
T23AS402-0228	POINT 8	21:05 HOUR	-	34
T23AS402-0229	POINT 9	21:06 HOUR	-	36
	AVERAGE		-	36
	บันไดทางขึ้นชั้น 3 - ชั้น 4			
T23AS402-0230	POINT 1	21:07 HOUR	-	109
T23AS402-0231	POINT 2	21:08 HOUR	-	125
T23AS402-0232	POINT 3	21:09 HOUR	-	131
T23AS402-0233	POINT 4	21:10 HOUR	-	128
T23AS402-0234	POINT 5	21:11 HOUR	-	115
T23AS402-0235	POINT 6	21:12 HOUR	-	119
	AVERAGE		-	121
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 4			
T23AS402-0236	POINT 1	21:13 HOUR	-	317
T23AS402-0237	POINT 2	21:14 HOUR	-	340
	AVERAGE		-	328
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร A ชั้น 4			
T23AS402-0238	POINT 1	21:15 HOUR	-	109
T23AS402-0239	POINT 2	21:16 HOUR	-	120
T23AS402-0240	POINT 3	21:17 HOUR	-	107
T23AS402-0241	POINT 4	21:18 HOUR	-	124
	AVERAGE		-	115
	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 4			
T23AS402-0242	POINT 1	21:19 HOUR	-	111
T23AS402-0243	POINT 2	21:20 HOUR	-	115
T23AS402-0244	POINT 3	21:21 HOUR	-	127
T23AS402-0245	POINT 4	21:22 HOUR	-	104
T23AS402-0246	POINT 5	21:23 HOUR	-	142
T23AS402-0247	POINT 6	21:24 HOUR	-	111
T23AS402-0248	POINT 7	21:25 HOUR	-	138

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0249	POINT 8	21:26 HOUR	-	113
T23AS402-0250	POINT 9	21:27 HOUR	-	119
T23AS402-0251	POINT 10	21:28 HOUR	-	109
T23AS402-0252	POINT 11	21:29 HOUR	-	127
T23AS402-0253	POINT 12	21:30 HOUR	-	178
T23AS402-0254	POINT 13	21:31 HOUR	-	184
T23AS402-0255	POINT 14	21:32 HOUR	-	157
	AVERAGE		-	131
T23AS402-0256	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร A ชั้น 4 POINT 1	21:33 HOUR	-	51
T23AS402-0257	POINT 2	21:34 HOUR	-	48
T23AS402-0258	POINT 3	21:35 HOUR	-	40
T23AS402-0259	POINT 4	21:36 HOUR	-	42
T23AS402-0260	POINT 5	21:37 HOUR	-	44
T23AS402-0261	POINT 6	21:38 HOUR	-	42
T23AS402-0262	POINT 7	21:39 HOUR	-	50
T23AS402-0263	POINT 8	21:40 HOUR	-	47
T23AS402-0264	POINT 9	21:41 HOUR	-	42
	AVERAGE		-	45
T23AS402-0265	บริเวณไฟฉุกเฉิน 2 อาคาร A ชั้น 4 POINT 1	21:42 HOUR	-	38
T23AS402-0266	POINT 2	21:43 HOUR	-	36
T23AS402-0267	POINT 3	21:44 HOUR	-	35
T23AS402-0268	POINT 4	21:45 HOUR	-	34
T23AS402-0269	POINT 5	21:46 HOUR	-	43
T23AS402-0270	POINT 6	21:47 HOUR	-	38
T23AS402-0271	POINT 7	21:48 HOUR	-	28
T23AS402-0272	POINT 8	21:49 HOUR	-	30
T23AS402-0273	POINT 9	21:50 HOUR	-	32
	AVERAGE		-	35
T23AS402-0274	บริเวณทางเดินหน้าอาคาร A-B POINT 1	21:53 HOUR	-	89
T23AS402-0275	POINT 2	21:54 HOUR	-	81
T23AS402-0276	POINT 3	21:55 HOUR	-	103
T23AS402-0277	POINT 4	21:56 HOUR	-	166
T23AS402-0278	POINT 5	21:57 HOUR	-	104
T23AS402-0279	POINT 6	21:58 HOUR	-	93
T23AS402-0280	POINT 7	21:59 HOUR	-	104
T23AS402-0281	POINT 8	22:00 HOUR	-	117
T23AS402-0282	POINT 9	22:01 HOUR	-	119

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0283	POINT 10	22:02 HOUR	-	108
T23AS402-0284	POINT 11	22:03 HOUR	-	124
T23AS402-0285	POINT 12	22:04 HOUR	-	17
T23AS402-0286	POINT 13	22:05 HOUR	-	113
T23AS402-0287	POINT 14	22:06 HOUR	-	121
T23AS402-0288	POINT 15	22:07 HOUR	-	139
T23AS402-0289	POINT 16	22:08 HOUR	-	142
T23AS402-0290	POINT 17	22:09 HOUR	-	150
T23AS402-0291	POINT 18	22:10 HOUR	-	146
	AVERAGE		-	113
	บริเวณถนนหน้าอาคาร A-B			
T23AS402-0292	POINT 1	22:11 HOUR	-	67
T23AS402-0293	POINT 2	22:12 HOUR	-	71
T23AS402-0294	POINT 3	22:13 HOUR	-	59
T23AS402-0295	POINT 4	22:14 HOUR	-	62
T23AS402-0296	POINT 5	22:15 HOUR	-	75
T23AS402-0297	POINT 6	22:16 HOUR	-	64
T23AS402-0298	POINT 7	22:17 HOUR	-	72
T23AS402-0299	POINT 8	22:18 HOUR	-	58
T23AS402-0300	POINT 9	22:19 HOUR	-	60
T23AS402-0301	POINT 10	22:20 HOUR	-	89
T23AS402-0302	POINT 11	22:21 HOUR	-	72
T23AS402-0303	POINT 12	22:22 HOUR	-	74
T23AS402-0304	POINT 13	22:23 HOUR	-	57
T23AS402-0305	POINT 14	22:24 HOUR	-	60
T23AS402-0306	POINT 15	22:25 HOUR	-	55
T23AS402-0307	POINT 16	22:26 HOUR	-	78
T23AS402-0308	POINT 17	22:27 HOUR	-	75
T23AS402-0309	POINT 18	22:28 HOUR	-	79
T23AS402-0310	POINT 19	22:29 HOUR	-	70
T23AS402-0311	POINT 20	22:30 HOUR	-	84
	AVERAGE		-	69
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2			
T23AS402-0312	POINT 1	22:31 HOUR	-	80
T23AS402-0313	POINT 2	22:32 HOUR	-	82
T23AS402-0314	POINT 3	22:33 HOUR	-	89
T23AS402-0315	POINT 4	22:34 HOUR	-	83
T23AS402-0316	POINT 5	22:35 HOUR	-	87
T23AS402-0317	POINT 6	22:36 HOUR	-	76
T23AS402-0318	POINT 7	22:37 HOUR	-	24
T23AS402-0319	POINT 8	22:38 HOUR	-	22
T23AS402-0320	POINT 9	22:39 HOUR	-	29
	AVERAGE		-	64

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS402-0321	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3 POINT 1	22:40 HOUR	-	75
T23AS402-0322	POINT 2	22:41 HOUR	-	86
T23AS402-0323	POINT 3	22:42 HOUR	-	70
T23AS402-0324	POINT 4	22:43 HOUR	-	64
T23AS402-0325	POINT 5	22:44 HOUR	-	81
T23AS402-0326	POINT 6	22:45 HOUR	-	75
T23AS402-0327	POINT 7	22:46 HOUR	-	24
T23AS402-0328	POINT 8	22:47 HOUR	-	20
T23AS402-0329	POINT 9	22:48 HOUR	-	21
	AVERAGE		-	57
T23AS402-0330	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4 POINT 1	22:49 HOUR	-	25
T23AS402-0331	POINT 2	22:50 HOUR	-	22
T23AS402-0332	POINT 3	22:51 HOUR	-	28
T23AS402-0333	POINT 4	22:52 HOUR	-	62
T23AS402-0334	POINT 5	22:53 HOUR	-	60
T23AS402-0335	POINT 6	22:54 HOUR	-	47
T23AS402-0336	POINT 7	22:55 HOUR	-	32
T23AS402-0337	POINT 8	22:56 HOUR	-	25
T23AS402-0338	POINT 9	22:57 HOUR	-	29
	AVERAGE		-	37
T23AS402-0339	ลานจอดรถอาคาร A POINT 1	22:58 HOUR	-	218
T23AS402-0340	POINT 2	22:59 HOUR	-	222
T23AS402-0341	POINT 3	23:00 HOUR	-	225
T23AS402-0342	POINT 4	23:01 HOUR	-	247
T23AS402-0343	POINT 5	23:02 HOUR	-	219
T23AS402-0344	POINT 6	23:03 HOUR	-	217
	AVERAGE		-	225

(MR NATTAUAT DANGSAWAT)
LABORATORY SUPERVISOR

SEPTEMBER 22, 2023

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 276 3860 e-mail : Kitsada.s@pttbsacl.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY) **RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 11-12, 2023
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11-12, 2023 **ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 11-12, 2023
MEASURING TIME : * **REPORT NO.** : 2023-U079988
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER **WORK NO.** : 2023-002256
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN **ANALYSIS NO.** : T23AS403-0001 - T23AS403-0309

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0001	DAY TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 1			
	POINT 1	13:10 HOUR	-	233
	POINT 2	13:11 HOUR	-	267
	AVERAGE		-	250
T23AS403-0003	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 1			
	POINT 1	13:12 HOUR	-	209
	POINT 2	13:13 HOUR	-	205
	POINT 3	13:14 HOUR	-	413
	POINT 4	13:15 HOUR	-	334
	AVERAGE		-	290
T23AS403-0007	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 1			
	POINT 1	13:16 HOUR	-	116
	POINT 2	13:17 HOUR	-	169
	POINT 3	13:18 HOUR	-	186
	POINT 4	13:19 HOUR	-	173
	POINT 5	13:20 HOUR	-	177
	POINT 6	13:21 HOUR	-	139
	POINT 7	13:22 HOUR	-	291
	POINT 8	13:23 HOUR	-	171
	POINT 9	13:24 HOUR	-	163
	POINT 10	13:25 HOUR	-	132
	POINT 11	13:26 HOUR	-	171
	POINT 12	13:27 HOUR	-	200
	POINT 13	13:28 HOUR	-	154
	POINT 14	13:29 HOUR	-	169
	AVERAGE		-	172
T23AS403-0021	ห้องน้ำชาย อาคาร B ชั้น 1			
	POINT 1	13:03 HOUR	-	240
	POINT 2	13:31 HOUR	-	305
	AVERAGE		-	272
T23AS403-0023	ห้องน้ำหญิง อาคาร B ชั้น 1			
	POINT 1	13:32 HOUR	-	241



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0024	POINT 2	13:33 HOUR	-	232
	AVERAGE		-	236
T23AS403-0025	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร B POINT 1	13:34 HOUR	-	226
T23AS403-0026	POINT 2	13:35 HOUR	-	403
T23AS403-0027	POINT 3	13:36 HOUR	-	522
T23AS403-0028	POINT 4	13:37 HOUR	-	547
T23AS403-0029	POINT 5	13:38 HOUR	-	911
T23AS403-0030	POINT 6	13:39 HOUR	-	967
	AVERAGE		-	596
T23AS403-0031	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	13:40 HOUR	-	224
T23AS403-0032	POINT 2	13:41 HOUR	-	228
	AVERAGE		-	226
T23AS403-0033	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	13:42 HOUR	-	361
T23AS403-0034	POINT 2	13:43 HOUR	-	277
T23AS403-0035	POINT 3	13:44 HOUR	-	420
T23AS403-0036	POINT 4	13:45 HOUR	-	414
	AVERAGE		-	368
T23AS403-0037	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 2 POINT 1	13:46 HOUR	-	257
T23AS403-0038	POINT 2	13:47 HOUR	-	175
T23AS403-0039	POINT 3	13:48 HOUR	-	113
T23AS403-0040	POINT 4	13:49 HOUR	-	109
T23AS403-0041	POINT 5	13:50 HOUR	-	121
T23AS403-0042	POINT 6	13:51 HOUR	-	97
T23AS403-0043	POINT 7	13:52 HOUR	-	105
T23AS403-0044	POINT 8	13:53 HOUR	-	127
T23AS403-0045	POINT 9	13:54 HOUR	-	132
T23AS403-0046	POINT 10	13:55 HOUR	-	109
T23AS403-0047	POINT 11	13:56 HOUR	-	107
T23AS403-0048	POINT 12	13:57 HOUR	-	120
T23AS403-0049	POINT 13	13:58 HOUR	-	90
T23AS403-0050	POINT 14	13:59 HOUR	-	121
	AVERAGE		-	127
T23AS403-0051	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร B POINT 1	14:00 HOUR	-	1,111
T23AS403-0052	POINT 2	14:01 HOUR	-	334

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0053	POINT 3	14:02 HOUR	-	1,861
T23AS403-0054	POINT 4	14:03 HOUR	-	863
T23AS403-0055	POINT 5	14:04 HOUR	-	456
T23AS403-0056	POINT 6	14:05 HOUR	-	524
	AVERAGE		-	858
T23AS403-0057	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 3 POINT 1	14:06 HOUR	-	238
T23AS403-0058	POINT 2	14:07 HOUR	-	294
	AVERAGE		-	266
T23AS403-0059	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 3 POINT 1	14:08 HOUR	-	211
T23AS403-0060	POINT 2	14:09 HOUR	-	367
T23AS403-0061	POINT 3	14:10 HOUR	-	298
T23AS403-0062	POINT 4	14:11 HOUR	-	349
	AVERAGE		-	306
T23AS403-0063	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 3 POINT 1	14:12 HOUR	-	349
T23AS403-0064	POINT 2	14:13 HOUR	-	279
T23AS403-0065	POINT 3	14:14 HOUR	-	180
T23AS403-0066	POINT 4	14:15 HOUR	-	158
T23AS403-0067	POINT 5	14:16 HOUR	-	124
T23AS403-0068	POINT 6	14:17 HOUR	-	116
T23AS403-0069	POINT 7	14:18 HOUR	-	134
T23AS403-0070	POINT 8	14:19 HOUR	-	125
T23AS403-0071	POINT 9	14:20 HOUR	-	191
T23AS403-0072	POINT 10	14:21 HOUR	-	108
T23AS403-0073	POINT 11	14:22 HOUR	-	118
T23AS403-0074	POINT 12	14:23 HOUR	-	108
T23AS403-0075	POINT 13	14:24 HOUR	-	127
T23AS403-0076	POINT 14	14:25 HOUR	-	116
	AVERAGE		-	160
T23AS403-0077	บันไดทางขึ้นชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร B POINT 1	14:26 HOUR	-	757
T23AS403-0078	POINT 2	14:27 HOUR	-	466
T23AS403-0079	POINT 3	14:28 HOUR	-	1,996
T23AS403-0080	POINT 4	14:29 HOUR	-	665
T23AS403-0081	POINT 5	14:30 HOUR	-	496
T23AS403-0082	POINT 6	14:31 HOUR	-	483
	AVERAGE		-	810
T23AS403-0083	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 4 POINT 1	14:32 HOUR	-	237
T23AS403-0084	POINT 2	14:33 HOUR	-	218
	AVERAGE		-	227

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0085	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 4 POINT 1	14:34 HOUR	-	321
T23AS403-0086	POINT 2	14:35 HOUR	-	238
T23AS403-0087	POINT 3	14:36 HOUR	-	372
T23AS403-0088	POINT 4	14:37 HOUR	-	343
	AVERAGE		-	319
T23AS403-0089	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 4 POINT 1	14:38 HOUR	-	245
T23AS403-0090	POINT 2	14:39 HOUR	-	138
T23AS403-0091	POINT 3	14:40 HOUR	-	119
T23AS403-0092	POINT 4	14:41 HOUR	-	115
T23AS403-0093	POINT 5	14:42 HOUR	-	109
T23AS403-0094	POINT 6	14:43 HOUR	-	120
T23AS403-0095	POINT 7	14:44 HOUR	-	150
T23AS403-0096	POINT 8	14:45 HOUR	-	134
T23AS403-0097	POINT 9	14:46 HOUR	-	126
T23AS403-0098	POINT 10	14:47 HOUR	-	108
T23AS403-0099	POINT 11	14:48 HOUR	-	120
T23AS403-0100	POINT 12	14:49 HOUR	-	112
T23AS403-0101	POINT 13	14:50 HOUR	-	123
T23AS403-0102	POINT 14	14:51 HOUR	-	127
	AVERAGE		-	132
T23AS403-0103	NIGHT TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 1 POINT 1	23:05 HOUR	-	260
T23AS403-0104	POINT 2	23:06 HOUR	-	212
	AVERAGE		-	236
T23AS403-0105	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 1 POINT 1	23:07 HOUR	-	248
T23AS403-0106	POINT 2	23:08 HOUR	-	259
T23AS403-0107	POINT 3	23:09 HOUR	-	264
T23AS403-0108	POINT 4	23:10 HOUR	-	238
	AVERAGE		-	252
T23AS403-0109	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 1 POINT 1	23:11 HOUR	-	119
T23AS403-0110	POINT 2	23:12 HOUR	-	118
T23AS403-0111	POINT 3	23:13 HOUR	-	137
T23AS403-0112	POINT 4	23:14 HOUR	-	126
T23AS403-0113	POINT 5	23:15 HOUR	-	133

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0114	POINT 6	23:16 HOUR	-	117
T23AS403-0115	POINT 7	23:17 HOUR	-	111
T23AS403-0116	POINT 8	23:18 HOUR	-	163
T23AS403-0117	POINT 9	23:19 HOUR	-	145
T23AS403-0118	POINT 10	23:20 HOUR	-	117
T23AS403-0119	POINT 11	23:21 HOUR	-	111
T23AS403-0120	POINT 12	23:22 HOUR	-	118
T23AS403-0121	POINT 13	23:23 HOUR	-	114
T23AS403-0122	POINT 14	23:24 HOUR	-	120
	AVERAGE		-	125
	บริเวณโพลกเลน 1 อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0123	POINT 1	23:25 HOUR	-	56
T23AS403-0124	POINT 2	23:26 HOUR	-	53
T23AS403-0125	POINT 3	23:27 HOUR	-	55
T23AS403-0126	POINT 4	23:28 HOUR	-	40
T23AS403-0127	POINT 5	23:29 HOUR	-	47
T23AS403-0128	POINT 6	23:30 HOUR	-	39
T23AS403-0129	POINT 7	23:31 HOUR	-	33
T23AS403-0130	POINT 8	23:32 HOUR	-	40
T23AS403-0131	POINT 9	23:33 HOUR	-	45
	AVERAGE		-	45
	บริเวณโพลกเลน 2 อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0132	POINT 1	23:34 HOUR	-	51
T23AS403-0133	POINT 2	23:35 HOUR	-	46
T23AS403-0134	POINT 3	23:36 HOUR	-	43
T23AS403-0135	POINT 4	23:37 HOUR	-	46
T23AS403-0136	POINT 5	23:38 HOUR	-	40
T23AS403-0137	POINT 6	23:39 HOUR	-	39
T23AS403-0138	POINT 7	23:40 HOUR	-	42
T23AS403-0139	POINT 8	23:41 HOUR	-	47
T23AS403-0140	POINT 9	23:42 HOUR	-	39
	AVERAGE		-	44
	ห้องน้ำชาย อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0141	POINT 1	23:43 HOUR	-	260
T23AS403-0142	POINT 2	23:44 HOUR	-	291
	AVERAGE		-	275
	ห้องน้ำหญิง อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0143	POINT 1	23:45 HOUR	-	221
T23AS403-0144	POINT 2	23:46 HOUR	-	209
	AVERAGE		-	215
	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร B			
T23AS403-0145	POINT 1	23:47 HOUR	-	207
T23AS403-0146	POINT 2	23:48 HOUR	-	211

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0147	POINT 3	23:49 HOUR	-	203
T23AS403-0148	POINT 4	23:50 HOUR	-	117
T23AS403-0149	POINT 5	23:51 HOUR	-	118
T23AS403-0150	POINT 6	23:52 HOUR	-	140
	AVERAGE		-	166
T23AS403-0151	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	23:53 HOUR	-	218
T23AS403-0152	POINT 2	23:54 HOUR	-	214
	AVERAGE		-	216
T23AS403-0153	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	23:55 HOUR	-	116
T23AS403-0154	POINT 2	23:56 HOUR	-	119
T23AS403-0155	POINT 3	23:57 HOUR	-	119
T23AS403-0156	POINT 4	23:58 HOUR	-	137
	AVERAGE		-	123
T23AS403-0157	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 2 POINT 1	23:59 HOUR	-	118
T23AS403-0158	POINT 2	0:00 HOUR	-	117
T23AS403-0159	POINT 3	0:01 HOUR	-	111
T23AS403-0160	POINT 4	0:02 HOUR	-	138
T23AS403-0161	POINT 5	0:03 HOUR	-	140
T23AS403-0162	POINT 6	0:04 HOUR	-	120
T23AS403-0163	POINT 7	0:05 HOUR	-	114
T23AS403-0164	POINT 8	0:06 HOUR	-	123
T23AS403-0165	POINT 9	0:07 HOUR	-	130
T23AS403-0166	POINT 10	0:08 HOUR	-	148
T23AS403-0167	POINT 11	0:09 HOUR	-	104
T23AS403-0168	POINT 12	0:10 HOUR	-	115
T23AS403-0169	POINT 13	0:11 HOUR	-	147
T23AS403-0170	POINT 14	0:12 HOUR	-	89
	AVERAGE		-	122
T23AS403-0171	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	0:13 HOUR	-	47
T23AS403-0172	POINT 2	0:14 HOUR	-	49
T23AS403-0173	POINT 3	0:15 HOUR	-	44
T23AS403-0174	POINT 4	0:16 HOUR	-	46
T23AS403-0175	POINT 5	0:17 HOUR	-	45
T23AS403-0176	POINT 6	0:18 HOUR	-	40
T23AS403-0177	POINT 7	0:19 HOUR	-	37

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0178	POINT 8	0:20 HOUR	-	37
T23AS403-0179	POINT 9	0:21 HOUR	-	33
	AVERAGE		-	42
T23AS403-0180	บริเวณโถงฉุกเฉิน 2 อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	0:22 HOUR	-	47
T23AS403-0181	POINT 2	0:23 HOUR	-	35
T23AS403-0182	POINT 3	0:24 HOUR	-	38
T23AS403-0183	POINT 4	0:25 HOUR	-	47
T23AS403-0184	POINT 5	0:26 HOUR	-	40
T23AS403-0185	POINT 6	0:27 HOUR	-	50
T23AS403-0186	POINT 7	0:28 HOUR	-	52
T23AS403-0187	POINT 8	0:29 HOUR	-	38
T23AS403-0188	POINT 9	0:30 HOUR	-	42
	AVERAGE		-	43
T23AS403-0189	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร B POINT 1	0:31 HOUR	-	119
T23AS403-0190	POINT 2	0:32 HOUR	-	134
T23AS403-0191	POINT 3	0:33 HOUR	-	140
T23AS403-0192	POINT 4	0:34 HOUR	-	136
T23AS403-0193	POINT 5	0:35 HOUR	-	149
T23AS403-0194	POINT 6	0:36 HOUR	-	170
	AVERAGE		-	141
T23AS403-0195	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 3 POINT 1	0:37 HOUR	-	228
T23AS403-0196	POINT 2	0:38 HOUR	-	276
	AVERAGE		-	252
T23AS403-0197	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 3 POINT 1	0:39 HOUR	-	157
T23AS403-0198	POINT 2	0:40 HOUR	-	166
T23AS403-0199	POINT 3	0:41 HOUR	-	291
T23AS403-0200	POINT 4	0:42 HOUR	-	271
	AVERAGE		-	221
T23AS403-0201	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 3 POINT 1	0:43 HOUR	-	159
T23AS403-0202	POINT 2	0:44 HOUR	-	171
T23AS403-0203	POINT 3	0:45 HOUR	-	152
T23AS403-0204	POINT 4	0:46 HOUR	-	147
T23AS403-0205	POINT 5	0:47 HOUR	-	154
T23AS403-0206	POINT 6	0:48 HOUR	-	177
T23AS403-0207	POINT 7	0:49 HOUR	-	109
T23AS403-0208	POINT 8	0:50 HOUR	-	113
T23AS403-0209	POINT 9	0:51 HOUR	-	114
T23AS403-0210	POINT 10	0:52 HOUR	-	111

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0211	POINT 11	0:53 HOUR	-	122
T23AS403-0212	POINT 12	0:54 HOUR	-	127
T23AS403-0213	POINT 13	0:55 HOUR	-	112
T23AS403-0214	POINT 14	0:56 HOUR	-	123
	AVERAGE		-	135
	บริเวณโพลีกเจน 1 อาคาร B ชั้น 3			
T23AS403-0215	POINT 1	0:57 HOUR	-	57
T23AS403-0216	POINT 2	0:58 HOUR	-	55
T23AS403-0217	POINT 3	0:59 HOUR	-	48
T23AS403-0218	POINT 4	1:00 HOUR	-	51
T23AS403-0219	POINT 5	1:01 HOUR	-	49
T23AS403-0220	POINT 6	1:02 HOUR	-	53
T23AS403-0221	POINT 7	1:03 HOUR	-	48
T23AS403-0222	POINT 8	1:04 HOUR	-	44
T23AS403-0223	POINT 9	1:05 HOUR	-	43
	AVERAGE		-	50
	บริเวณโพลีกเจน 2 อาคาร B ชั้น 3			
T23AS403-0224	POINT 1	1:06 HOUR	-	37
T23AS403-0225	POINT 2	1:07 HOUR	-	33
T23AS403-0226	POINT 3	1:08 HOUR	-	39
T23AS403-0227	POINT 4	1:09 HOUR	-	45
T23AS403-0228	POINT 5	1:10 HOUR	-	47
T23AS403-0229	POINT 6	1:11 HOUR	-	41
T23AS403-0230	POINT 7	1:12 HOUR	-	43
T23AS403-0231	POINT 8	1:13 HOUR	-	35
T23AS403-0232	POINT 9	1:14 HOUR	-	39
	AVERAGE		-	40
	บันไดทางขึ้นชั้น3-ชั้น4 อาคาร B			
T23AS403-0233	POINT 1	1:15 HOUR	-	135
T23AS403-0234	POINT 2	1:16 HOUR	-	127
T23AS403-0235	POINT 3	1:17 HOUR	-	133
T23AS403-0236	POINT 4	1:18 HOUR	-	127
T23AS403-0237	POINT 5	1:19 HOUR	-	118
T23AS403-0238	POINT 6	1:20 HOUR	-	136
	AVERAGE		-	129
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0239	POINT 1	1:21 HOUR	-	232
T23AS403-0240	POINT 2	1:22 HOUR	-	216
	AVERAGE		-	224
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0241	POINT 1	1:23 HOUR	-	127
T23AS403-0242	POINT 2	1:24 HOUR	-	133
T23AS403-0243	POINT 3	1:25 HOUR	-	130

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0244	POINT 4	1:26 HOUR	-	140
	AVERAGE		-	133
	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0245	POINT 1	1:27 HOUR	-	145
T23AS403-0246	POINT 2	1:28 HOUR	-	132
T23AS403-0247	POINT 3	1:29 HOUR	-	109
T23AS403-0248	POINT 4	1:30 HOUR	-	120
T23AS403-0249	POINT 5	1:31 HOUR	-	130
T23AS403-0250	POINT 6	1:32 HOUR	-	138
T23AS403-0251	POINT 7	1:33 HOUR	-	119
T23AS403-0252	POINT 8	1:34 HOUR	-	156
T23AS403-0253	POINT 9	1:35 HOUR	-	124
T23AS403-0254	POINT 10	1:36 HOUR	-	106
T23AS403-0255	POINT 11	1:37 HOUR	-	120
T23AS403-0256	POINT 12	1:38 HOUR	-	111
T23AS403-0257	POINT 13	1:39 HOUR	-	123
T23AS403-0258	POINT 14	1:40 HOUR	-	118
	AVERAGE		-	125
	บริเวณโถงลิฟต์ 1 อาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0259	POINT 1	1:41 HOUR	-	30
T23AS403-0260	POINT 2	1:42 HOUR	-	32
T23AS403-0261	POINT 3	1:43 HOUR	-	36
T23AS403-0262	POINT 4	1:44 HOUR	-	35
T23AS403-0263	POINT 5	1:45 HOUR	-	32
T23AS403-0264	POINT 6	1:46 HOUR	-	28
T23AS403-0265	POINT 7	1:47 HOUR	-	42
T23AS403-0266	POINT 8	1:48 HOUR	-	44
T23AS403-0267	POINT 9	1:49 HOUR	-	38
	AVERAGE		-	35
	บริเวณโถงลิฟต์ 2 อาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0268	POINT 1	1:50 HOUR	-	28
T23AS403-0269	POINT 2	1:51 HOUR	-	24
T23AS403-0270	POINT 3	1:52 HOUR	-	27
T23AS403-0271	POINT 4	1:53 HOUR	-	31
T23AS403-0272	POINT 5	1:54 HOUR	-	32
T23AS403-0273	POINT 6	1:55 HOUR	-	31
T23AS403-0274	POINT 7	1:56 HOUR	-	28
T23AS403-0275	POINT 8	1:57 HOUR	-	28
T23AS403-0276	POINT 9	1:58 HOUR	-	25
	AVERAGE		-	28
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2			
T23AS403-0277	POINT 1	1:59 HOUR	-	84
T23AS403-0278	POINT 2	2:00 HOUR	-	81

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0279	POINT 3	2:01 HOUR	-	80
T23AS403-0280	POINT 4	2:02 HOUR	-	70
T23AS403-0281	POINT 5	2:03 HOUR	-	84
T23AS403-0282	POINT 6	2:04 HOUR	-	106
T23AS403-0283	POINT 7	2:05 HOUR	-	36
T23AS403-0284	POINT 8	2:06 HOUR	-	42
T23AS403-0285	POINT 9	2:07 HOUR	-	38
	AVERAGE		-	69
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3			
T23AS403-0286	POINT 1	2:08 HOUR	-	80
T23AS403-0287	POINT 2	2:09 HOUR	-	79
T23AS403-0288	POINT 3	2:10 HOUR	-	77
T23AS403-0289	POINT 4	2:11 HOUR	-	38
T23AS403-0290	POINT 5	2:12 HOUR	-	41
T23AS403-0291	POINT 6	2:13 HOUR	-	52
T23AS403-0292	POINT 7	2:14 HOUR	-	21
T23AS403-0293	POINT 8	2:15 HOUR	-	23
T23AS403-0294	POINT 9	2:16 HOUR	-	25
	AVERAGE		-	49
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4			
T23AS403-0295	POINT 1	2:17 HOUR	-	17
T23AS403-0296	POINT 2	2:18 HOUR	-	48
T23AS403-0297	POINT 3	2:19 HOUR	-	45
T23AS403-0298	POINT 4	2:20 HOUR	-	29
T23AS403-0299	POINT 5	2:21 HOUR	-	52
T23AS403-0300	POINT 6	2:22 HOUR	-	45
T23AS403-0301	POINT 7	2:23 HOUR	-	19
T23AS403-0302	POINT 8	2:24 HOUR	-	15
T23AS403-0303	POINT 9	2:25 HOUR	-	24
	AVERAGE		-	33
	ลานจอดรถอาคาร B			
T23AS403-0304	POINT 1	2:26 HOUR	-	227
T23AS403-0305	POINT 2	2:27 HOUR	-	233
T23AS403-0306	POINT 3	2:28 HOUR	-	239

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0307	POINT 4	2:29 HOUR	-	226
T23AS403-0308	POINT 5	2:30 HOUR	-	230
T23AS403-0309	POINT 6	2:31 HOUR	-	241
	AVERAGE		-	233

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)
LABORATORY SUPERVISOR

SEPTEMBER 22, 2023

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 276 3860 e-mail : Kitsada.s@pttbsacl.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY) **RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 11-12, 2023
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11-12, 2023 **ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 11-12, 2023
MEASURING TIME : * **REPORT NO.** : 2023-U079988
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER **WORK NO.** : 2023-002256
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN **ANALYSIS NO.** : T23AS403-0001 - T23AS403-0309

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0001	DAY TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 1 POINT 1	13:10 HOUR	-	233
T23AS403-0002	POINT 2	13:11 HOUR	-	267
	AVERAGE		-	250
T23AS403-0003	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 1 POINT 1	13:12 HOUR	-	209
T23AS403-0004	POINT 2	13:13 HOUR	-	205
T23AS403-0005	POINT 3	13:14 HOUR	-	413
T23AS403-0006	POINT 4	13:15 HOUR	-	334
	AVERAGE		-	290
T23AS403-0007	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 1 POINT 1	13:16 HOUR	-	116
T23AS403-0008	POINT 2	13:17 HOUR	-	169
T23AS403-0009	POINT 3	13:18 HOUR	-	186
T23AS403-0010	POINT 4	13:19 HOUR	-	173
T23AS403-0011	POINT 5	13:20 HOUR	-	177
T23AS403-0012	POINT 6	13:21 HOUR	-	139
T23AS403-0013	POINT 7	13:22 HOUR	-	291
T23AS403-0014	POINT 8	13:23 HOUR	-	171
T23AS403-0015	POINT 9	13:24 HOUR	-	163
T23AS403-0016	POINT 10	13:25 HOUR	-	132
T23AS403-0017	POINT 11	13:26 HOUR	-	171
T23AS403-0018	POINT 12	13:27 HOUR	-	200
T23AS403-0019	POINT 13	13:28 HOUR	-	154
T23AS403-0020	POINT 14	13:29 HOUR	-	169
	AVERAGE		-	172
T23AS403-0021	ห้องน้ำชาย อาคาร B ชั้น 1 POINT 1	13:03 HOUR	-	240
T23AS403-0022	POINT 2	13:31 HOUR	-	305
	AVERAGE		-	272
T23AS403-0023	ห้องน้ำหญิง อาคาร B ชั้น 1 POINT 1	13:32 HOUR	-	241



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0024	POINT 2	13:33 HOUR	-	232
	AVERAGE		-	236
T23AS403-0025	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร B POINT 1	13:34 HOUR	-	226
T23AS403-0026	POINT 2	13:35 HOUR	-	403
T23AS403-0027	POINT 3	13:36 HOUR	-	522
T23AS403-0028	POINT 4	13:37 HOUR	-	547
T23AS403-0029	POINT 5	13:38 HOUR	-	911
T23AS403-0030	POINT 6	13:39 HOUR	-	967
	AVERAGE		-	596
T23AS403-0031	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	13:40 HOUR	-	224
T23AS403-0032	POINT 2	13:41 HOUR	-	228
	AVERAGE		-	226
T23AS403-0033	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	13:42 HOUR	-	361
T23AS403-0034	POINT 2	13:43 HOUR	-	277
T23AS403-0035	POINT 3	13:44 HOUR	-	420
T23AS403-0036	POINT 4	13:45 HOUR	-	414
	AVERAGE		-	368
T23AS403-0037	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 2 POINT 1	13:46 HOUR	-	257
T23AS403-0038	POINT 2	13:47 HOUR	-	175
T23AS403-0039	POINT 3	13:48 HOUR	-	113
T23AS403-0040	POINT 4	13:49 HOUR	-	109
T23AS403-0041	POINT 5	13:50 HOUR	-	121
T23AS403-0042	POINT 6	13:51 HOUR	-	97
T23AS403-0043	POINT 7	13:52 HOUR	-	105
T23AS403-0044	POINT 8	13:53 HOUR	-	127
T23AS403-0045	POINT 9	13:54 HOUR	-	132
T23AS403-0046	POINT 10	13:55 HOUR	-	109
T23AS403-0047	POINT 11	13:56 HOUR	-	107
T23AS403-0048	POINT 12	13:57 HOUR	-	120
T23AS403-0049	POINT 13	13:58 HOUR	-	90
T23AS403-0050	POINT 14	13:59 HOUR	-	121
	AVERAGE		-	127
T23AS403-0051	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร B POINT 1	14:00 HOUR	-	1,111
T23AS403-0052	POINT 2	14:01 HOUR	-	334

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0053	POINT 3	14:02 HOUR	-	1,861
T23AS403-0054	POINT 4	14:03 HOUR	-	863
T23AS403-0055	POINT 5	14:04 HOUR	-	456
T23AS403-0056	POINT 6	14:05 HOUR	-	524
	AVERAGE		-	858
T23AS403-0057	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 3 POINT 1	14:06 HOUR	-	238
T23AS403-0058	POINT 2	14:07 HOUR	-	294
	AVERAGE		-	266
T23AS403-0059	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 3 POINT 1	14:08 HOUR	-	211
T23AS403-0060	POINT 2	14:09 HOUR	-	367
T23AS403-0061	POINT 3	14:10 HOUR	-	298
T23AS403-0062	POINT 4	14:11 HOUR	-	349
	AVERAGE		-	306
T23AS403-0063	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 3 POINT 1	14:12 HOUR	-	349
T23AS403-0064	POINT 2	14:13 HOUR	-	279
T23AS403-0065	POINT 3	14:14 HOUR	-	180
T23AS403-0066	POINT 4	14:15 HOUR	-	158
T23AS403-0067	POINT 5	14:16 HOUR	-	124
T23AS403-0068	POINT 6	14:17 HOUR	-	116
T23AS403-0069	POINT 7	14:18 HOUR	-	134
T23AS403-0070	POINT 8	14:19 HOUR	-	125
T23AS403-0071	POINT 9	14:20 HOUR	-	191
T23AS403-0072	POINT 10	14:21 HOUR	-	108
T23AS403-0073	POINT 11	14:22 HOUR	-	118
T23AS403-0074	POINT 12	14:23 HOUR	-	108
T23AS403-0075	POINT 13	14:24 HOUR	-	127
T23AS403-0076	POINT 14	14:25 HOUR	-	116
	AVERAGE		-	160
T23AS403-0077	บันไดทางขึ้นชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร B POINT 1	14:26 HOUR	-	757
T23AS403-0078	POINT 2	14:27 HOUR	-	466
T23AS403-0079	POINT 3	14:28 HOUR	-	1,996
T23AS403-0080	POINT 4	14:29 HOUR	-	665
T23AS403-0081	POINT 5	14:30 HOUR	-	496
T23AS403-0082	POINT 6	14:31 HOUR	-	483
	AVERAGE		-	810
T23AS403-0083	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 4 POINT 1	14:32 HOUR	-	237
T23AS403-0084	POINT 2	14:33 HOUR	-	218
	AVERAGE		-	227

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0085	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 4 POINT 1	14:34 HOUR	-	321
T23AS403-0086	POINT 2	14:35 HOUR	-	238
T23AS403-0087	POINT 3	14:36 HOUR	-	372
T23AS403-0088	POINT 4	14:37 HOUR	-	343
	AVERAGE		-	319
T23AS403-0089	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 4 POINT 1	14:38 HOUR	-	245
T23AS403-0090	POINT 2	14:39 HOUR	-	138
T23AS403-0091	POINT 3	14:40 HOUR	-	119
T23AS403-0092	POINT 4	14:41 HOUR	-	115
T23AS403-0093	POINT 5	14:42 HOUR	-	109
T23AS403-0094	POINT 6	14:43 HOUR	-	120
T23AS403-0095	POINT 7	14:44 HOUR	-	150
T23AS403-0096	POINT 8	14:45 HOUR	-	134
T23AS403-0097	POINT 9	14:46 HOUR	-	126
T23AS403-0098	POINT 10	14:47 HOUR	-	108
T23AS403-0099	POINT 11	14:48 HOUR	-	120
T23AS403-0100	POINT 12	14:49 HOUR	-	112
T23AS403-0101	POINT 13	14:50 HOUR	-	123
T23AS403-0102	POINT 14	14:51 HOUR	-	127
	AVERAGE		-	132
	NIGHT TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0103	POINT 1	23:05 HOUR	-	260
T23AS403-0104	POINT 2	23:06 HOUR	-	212
	AVERAGE		-	236
T23AS403-0105	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 1 POINT 1	23:07 HOUR	-	248
T23AS403-0106	POINT 2	23:08 HOUR	-	259
T23AS403-0107	POINT 3	23:09 HOUR	-	264
T23AS403-0108	POINT 4	23:10 HOUR	-	238
	AVERAGE		-	252
T23AS403-0109	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 1 POINT 1	23:11 HOUR	-	119
T23AS403-0110	POINT 2	23:12 HOUR	-	118
T23AS403-0111	POINT 3	23:13 HOUR	-	137
T23AS403-0112	POINT 4	23:14 HOUR	-	126
T23AS403-0113	POINT 5	23:15 HOUR	-	133

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0114	POINT 6	23:16 HOUR	-	117
T23AS403-0115	POINT 7	23:17 HOUR	-	111
T23AS403-0116	POINT 8	23:18 HOUR	-	163
T23AS403-0117	POINT 9	23:19 HOUR	-	145
T23AS403-0118	POINT 10	23:20 HOUR	-	117
T23AS403-0119	POINT 11	23:21 HOUR	-	111
T23AS403-0120	POINT 12	23:22 HOUR	-	118
T23AS403-0121	POINT 13	23:23 HOUR	-	114
T23AS403-0122	POINT 14	23:24 HOUR	-	120
	AVERAGE		-	125
	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0123	POINT 1	23:25 HOUR	-	56
T23AS403-0124	POINT 2	23:26 HOUR	-	53
T23AS403-0125	POINT 3	23:27 HOUR	-	55
T23AS403-0126	POINT 4	23:28 HOUR	-	40
T23AS403-0127	POINT 5	23:29 HOUR	-	47
T23AS403-0128	POINT 6	23:30 HOUR	-	39
T23AS403-0129	POINT 7	23:31 HOUR	-	33
T23AS403-0130	POINT 8	23:32 HOUR	-	40
T23AS403-0131	POINT 9	23:33 HOUR	-	45
	AVERAGE		-	45
	บริเวณไฟฉุกเฉิน 2 อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0132	POINT 1	23:34 HOUR	-	51
T23AS403-0133	POINT 2	23:35 HOUR	-	46
T23AS403-0134	POINT 3	23:36 HOUR	-	43
T23AS403-0135	POINT 4	23:37 HOUR	-	46
T23AS403-0136	POINT 5	23:38 HOUR	-	40
T23AS403-0137	POINT 6	23:39 HOUR	-	39
T23AS403-0138	POINT 7	23:40 HOUR	-	42
T23AS403-0139	POINT 8	23:41 HOUR	-	47
T23AS403-0140	POINT 9	23:42 HOUR	-	39
	AVERAGE		-	44
	ห้องน้ำชาย อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0141	POINT 1	23:43 HOUR	-	260
T23AS403-0142	POINT 2	23:44 HOUR	-	291
	AVERAGE		-	275
	ห้องน้ำหญิง อาคาร B ชั้น 1			
T23AS403-0143	POINT 1	23:45 HOUR	-	221
T23AS403-0144	POINT 2	23:46 HOUR	-	209
	AVERAGE		-	215
	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร B			
T23AS403-0145	POINT 1	23:47 HOUR	-	207
T23AS403-0146	POINT 2	23:48 HOUR	-	211

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0147	POINT 3	23:49 HOUR	-	203
T23AS403-0148	POINT 4	23:50 HOUR	-	117
T23AS403-0149	POINT 5	23:51 HOUR	-	118
T23AS403-0150	POINT 6	23:52 HOUR	-	140
	AVERAGE		-	166
T23AS403-0151	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	23:53 HOUR	-	218
T23AS403-0152	POINT 2	23:54 HOUR	-	214
	AVERAGE		-	216
T23AS403-0153	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	23:55 HOUR	-	116
T23AS403-0154	POINT 2	23:56 HOUR	-	119
T23AS403-0155	POINT 3	23:57 HOUR	-	119
T23AS403-0156	POINT 4	23:58 HOUR	-	137
	AVERAGE		-	123
T23AS403-0157	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 2 POINT 1	23:59 HOUR	-	118
T23AS403-0158	POINT 2	00:00 HOUR	-	117
T23AS403-0159	POINT 3	00:01 HOUR	-	111
T23AS403-0160	POINT 4	00:02 HOUR	-	138
T23AS403-0161	POINT 5	00:03 HOUR	-	140
T23AS403-0162	POINT 6	00:04 HOUR	-	120
T23AS403-0163	POINT 7	00:05 HOUR	-	114
T23AS403-0164	POINT 8	00:06 HOUR	-	123
T23AS403-0165	POINT 9	00:07 HOUR	-	130
T23AS403-0166	POINT 10	00:08 HOUR	-	148
T23AS403-0167	POINT 11	00:09 HOUR	-	104
T23AS403-0168	POINT 12	00:10 HOUR	-	115
T23AS403-0169	POINT 13	00:11 HOUR	-	147
T23AS403-0170	POINT 14	00:12 HOUR	-	89
	AVERAGE		-	122
T23AS403-0171	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	00:13 HOUR	-	47
T23AS403-0172	POINT 2	00:14 HOUR	-	49
T23AS403-0173	POINT 3	00:15 HOUR	-	44
T23AS403-0174	POINT 4	00:16 HOUR	-	46
T23AS403-0175	POINT 5	00:17 HOUR	-	45
T23AS403-0176	POINT 6	00:18 HOUR	-	40
T23AS403-0177	POINT 7	00:19 HOUR	-	37

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0178	POINT 8	00:20 HOUR	-	37
T23AS403-0179	POINT 9	00:21 HOUR	-	33
	AVERAGE		-	42
T23AS403-0180	บริเวณไฟฉุกเฉิน 2 อาคาร B ชั้น 2 POINT 1	00:22 HOUR	-	47
T23AS403-0181	POINT 2	00:23 HOUR	-	35
T23AS403-0182	POINT 3	00:24 HOUR	-	38
T23AS403-0183	POINT 4	00:25 HOUR	-	47
T23AS403-0184	POINT 5	00:26 HOUR	-	40
T23AS403-0185	POINT 6	00:27 HOUR	-	50
T23AS403-0186	POINT 7	00:28 HOUR	-	52
T23AS403-0187	POINT 8	00:29 HOUR	-	38
T23AS403-0188	POINT 9	00:30 HOUR	-	42
	AVERAGE		-	43
T23AS403-0189	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร B POINT 1	00:31 HOUR	-	119
T23AS403-0190	POINT 2	00:32 HOUR	-	134
T23AS403-0191	POINT 3	00:33 HOUR	-	140
T23AS403-0192	POINT 4	00:34 HOUR	-	136
T23AS403-0193	POINT 5	00:35 HOUR	-	149
T23AS403-0194	POINT 6	00:36 HOUR	-	170
	AVERAGE		-	141
T23AS403-0195	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 3 POINT 1	00:37 HOUR	-	228
T23AS403-0196	POINT 2	00:38 HOUR	-	276
	AVERAGE		-	252
T23AS403-0197	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 3 POINT 1	00:39 HOUR	-	157
T23AS403-0198	POINT 2	00:40 HOUR	-	166
T23AS403-0199	POINT 3	00:41 HOUR	-	291
T23AS403-0200	POINT 4	00:42 HOUR	-	271
	AVERAGE		-	221
T23AS403-0201	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 3 POINT 1	00:43 HOUR	-	159
T23AS403-0202	POINT 2	00:44 HOUR	-	171
T23AS403-0203	POINT 3	00:45 HOUR	-	152
T23AS403-0204	POINT 4	00:46 HOUR	-	147
T23AS403-0205	POINT 5	00:47 HOUR	-	154
T23AS403-0206	POINT 6	00:48 HOUR	-	177
T23AS403-0207	POINT 7	00:49 HOUR	-	109
T23AS403-0208	POINT 8	00:50 HOUR	-	113
T23AS403-0209	POINT 9	00:51 HOUR	-	114
T23AS403-0210	POINT 10	00:52 HOUR	-	111

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0211	POINT 11	00:53 HOUR	-	122
T23AS403-0212	POINT 12	00:54 HOUR	-	127
T23AS403-0213	POINT 13	00:55 HOUR	-	112
T23AS403-0214	POINT 14	00:56 HOUR	-	123
	AVERAGE		-	135
	บริเวณโพลกเงิน 1 อาคาร B ชั้น 3			
T23AS403-0215	POINT 1	00:57 HOUR	-	57
T23AS403-0216	POINT 2	00:58 HOUR	-	55
T23AS403-0217	POINT 3	00:59 HOUR	-	48
T23AS403-0218	POINT 4	01:00 HOUR	-	51
T23AS403-0219	POINT 5	01:01 HOUR	-	49
T23AS403-0220	POINT 6	01:02 HOUR	-	53
T23AS403-0221	POINT 7	01:03 HOUR	-	48
T23AS403-0222	POINT 8	01:04 HOUR	-	44
T23AS403-0223	POINT 9	01:05 HOUR	-	43
	AVERAGE		-	50
	บริเวณโพลกเงิน 2 อาคาร B ชั้น 3			
T23AS403-0224	POINT 1	01:06 HOUR	-	37
T23AS403-0225	POINT 2	01:07 HOUR	-	33
T23AS403-0226	POINT 3	01:08 HOUR	-	39
T23AS403-0227	POINT 4	01:09 HOUR	-	45
T23AS403-0228	POINT 5	01:10 HOUR	-	47
T23AS403-0229	POINT 6	01:11 HOUR	-	41
T23AS403-0230	POINT 7	01:12 HOUR	-	43
T23AS403-0231	POINT 8	01:13 HOUR	-	35
T23AS403-0232	POINT 9	01:14 HOUR	-	39
	AVERAGE		-	40
	บันไดทางขึ้นชั้น 3-ชั้น 4 อาคาร B			
T23AS403-0233	POINT 1	01:15 HOUR	-	135
T23AS403-0234	POINT 2	01:16 HOUR	-	127
T23AS403-0235	POINT 3	01:17 HOUR	-	133
T23AS403-0236	POINT 4	01:18 HOUR	-	127
T23AS403-0237	POINT 5	01:19 HOUR	-	118
T23AS403-0238	POINT 6	01:20 HOUR	-	136
	AVERAGE		-	129
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0239	POINT 1	01:21 HOUR	-	232
T23AS403-0240	POINT 2	01:22 HOUR	-	216
	AVERAGE		-	224
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0241	POINT 1	01:23 HOUR	-	127
T23AS403-0242	POINT 2	01:24 HOUR	-	133
T23AS403-0243	POINT 3	01:25 HOUR	-	130

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0244	POINT 4	01:26 HOUR	-	140
	AVERAGE		-	133
	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0245	POINT 1	01:27 HOUR	-	145
T23AS403-0246	POINT 2	01:28 HOUR	-	132
T23AS403-0247	POINT 3	01:29 HOUR	-	109
T23AS403-0248	POINT 4	01:30 HOUR	-	120
T23AS403-0249	POINT 5	01:31 HOUR	-	130
T23AS403-0250	POINT 6	01:32 HOUR	-	138
T23AS403-0251	POINT 7	01:33 HOUR	-	119
T23AS403-0252	POINT 8	01:34 HOUR	-	156
T23AS403-0253	POINT 9	01:35 HOUR	-	124
T23AS403-0254	POINT 10	01:36 HOUR	-	106
T23AS403-0255	POINT 11	01:37 HOUR	-	120
T23AS403-0256	POINT 12	01:38 HOUR	-	111
T23AS403-0257	POINT 13	01:39 HOUR	-	123
T23AS403-0258	POINT 14	01:40 HOUR	-	118
	AVERAGE		-	125
	บริเวณโถงฉุกเฉิน 1 อาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0259	POINT 1	01:41 HOUR	-	30
T23AS403-0260	POINT 2	01:42 HOUR	-	32
T23AS403-0261	POINT 3	01:43 HOUR	-	36
T23AS403-0262	POINT 4	01:44 HOUR	-	35
T23AS403-0263	POINT 5	01:45 HOUR	-	32
T23AS403-0264	POINT 6	01:46 HOUR	-	28
T23AS403-0265	POINT 7	01:47 HOUR	-	42
T23AS403-0266	POINT 8	01:48 HOUR	-	44
T23AS403-0267	POINT 9	01:49 HOUR	-	38
	AVERAGE		-	35
	บริเวณโถงฉุกเฉิน 2 อาคาร B ชั้น 4			
T23AS403-0268	POINT 1	01:50 HOUR	-	28
T23AS403-0269	POINT 2	01:51 HOUR	-	24
T23AS403-0270	POINT 3	01:52 HOUR	-	27
T23AS403-0271	POINT 4	01:53 HOUR	-	31
T23AS403-0272	POINT 5	01:54 HOUR	-	32
T23AS403-0273	POINT 6	01:55 HOUR	-	31
T23AS403-0274	POINT 7	01:56 HOUR	-	28
T23AS403-0275	POINT 8	01:57 HOUR	-	28
T23AS403-0276	POINT 9	01:58 HOUR	-	25
	AVERAGE		-	28
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2			
T23AS403-0277	POINT 1	01:59 HOUR	-	84
T23AS403-0278	POINT 2	02:00 HOUR	-	81

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0279	POINT 3	02:01 HOUR	-	80
T23AS403-0280	POINT 4	02:02 HOUR	-	70
T23AS403-0281	POINT 5	02:03 HOUR	-	84
T23AS403-0282	POINT 6	02:04 HOUR	-	106
T23AS403-0283	POINT 7	02:05 HOUR	-	36
T23AS403-0284	POINT 8	02:06 HOUR	-	42
T23AS403-0285	POINT 9	02:07 HOUR	-	38
	AVERAGE		-	69
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3			
T23AS403-0286	POINT 1	02:08 HOUR	-	80
T23AS403-0287	POINT 2	02:09 HOUR	-	79
T23AS403-0288	POINT 3	02:10 HOUR	-	77
T23AS403-0289	POINT 4	02:11 HOUR	-	38
T23AS403-0290	POINT 5	02:12 HOUR	-	41
T23AS403-0291	POINT 6	02:13 HOUR	-	52
T23AS403-0292	POINT 7	02:14 HOUR	-	21
T23AS403-0293	POINT 8	02:15 HOUR	-	23
T23AS403-0294	POINT 9	02:16 HOUR	-	25
	AVERAGE		-	49
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4			
T23AS403-0295	POINT 1	02:17 HOUR	-	17
T23AS403-0296	POINT 2	02:18 HOUR	-	48
T23AS403-0297	POINT 3	02:19 HOUR	-	45
T23AS403-0298	POINT 4	02:20 HOUR	-	29
T23AS403-0299	POINT 5	02:21 HOUR	-	52
T23AS403-0300	POINT 6	02:22 HOUR	-	45
T23AS403-0301	POINT 7	02:23 HOUR	-	19
T23AS403-0302	POINT 8	02:24 HOUR	-	15
T23AS403-0303	POINT 9	02:25 HOUR	-	24
	AVERAGE		-	33
	ลานจอดรถอาคาร B			
T23AS403-0304	POINT 1	02:26 HOUR	-	227
T23AS403-0305	POINT 2	02:27 HOUR	-	233
T23AS403-0306	POINT 3	02:28 HOUR	-	239

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS403-0307	POINT 4	02:29 HOUR	-	226
T23AS403-0308	POINT 5	02:30 HOUR	-	230
T23AS403-0309	POINT 6	02:31 HOUR	-	241
	AVERAGE		-	233

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)
LABORATORY SUPERVISOR

SEPTEMBER 22, 2023

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 276 3860 e-mail : Kitsada.s@pttbsacl.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY) **RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 11, 2023
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2023 **ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 11, 2023
MEASURING TIME : * **REPORT NO.** : 2023-U079989
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER **WORK NO.** : 2023-002256
MEASURED BY : MISS CHAMANDA KIMAKOM **ANALYSIS NO.** : T23AS404-0001 - T23AS404-0312

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
	DAY TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 1			
T23AS404-0001	POINT 1	09:00 HOUR	-	325
T23AS404-0002	POINT 2	09:01 HOUR	-	417
	AVERAGE		-	371
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร C ชั้น 1			
T23AS404-0003	POINT 1	09:03 HOUR	-	331
T23AS404-0004	POINT 2	09:04 HOUR	-	459
T23AS404-0005	POINT 3	09:05 HOUR	-	399
T23AS404-0006	POINT 4	09:06 HOUR	-	325
	AVERAGE		-	379
	บริเวณทางเดินในอาคาร C ชั้น 1			
T23AS404-0007	POINT 1	09:08 HOUR	-	355
T23AS404-0008	POINT 2	09:09 HOUR	-	243
T23AS404-0009	POINT 3	09:10 HOUR	-	156
T23AS404-0010	POINT 4	09:11 HOUR	-	165
T23AS404-0011	POINT 5	09:12 HOUR	-	201
T23AS404-0012	POINT 6	09:13 HOUR	-	167
T23AS404-0013	POINT 7	09:14 HOUR	-	149
T23AS404-0014	POINT 8	09:15 HOUR	-	236
T23AS404-0015	POINT 9	09:16 HOUR	-	167
T23AS404-0016	POINT 10	09:17 HOUR	-	220
T23AS404-0017	POINT 11	09:18 HOUR	-	170
T23AS404-0018	POINT 12	09:19 HOUR	-	231
T23AS404-0019	POINT 13	09:20 HOUR	-	222
T23AS404-0020	POINT 14	09:21 HOUR	-	225
	AVERAGE		-	208
	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร C			
T23AS404-0021	POINT 1	09:23 HOUR	-	450
T23AS404-0022	POINT 2	09:24 HOUR	-	686
T23AS404-0023	POINT 3	09:25 HOUR	-	799



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0024	POINT 4	09:26 HOUR	-	1,657
T23AS404-0025	POINT 5	09:27 HOUR	-	1,436
T23AS404-0026	POINT 6	09:28 HOUR	-	1,144
	AVERAGE		-	1,029
T23AS404-0027	ห้องน้ำชาย ชั้น 1 อาคาร C POINT 1	09:30 HOUR	-	246
T23AS404-0028	POINT 2	09:31 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	227
T23AS404-0029	ห้องน้ำหญิง ชั้น 1 อาคาร C POINT 1	09:33 HOUR	-	224
T23AS404-0030	POINT 2	09:34 HOUR	-	215
	AVERAGE		-	219
T23AS404-0031	ห้องสำนักงาน โต๊ะทำงานคุณบรรณวิทย์ วิทยวงษ์	09:36 HOUR	412	-
T23AS404-0032	โต๊ะทำงานกลาง	09:37 HOUR	401	-
T23AS404-0033	ห้อง LAUNDRY SHOP POINT 1	09:39 HOUR	-	292
T23AS404-0034	POINT 2	09:40 HOUR	-	251
T23AS404-0035	POINT 3	09:41 HOUR	-	268
T23AS404-0036	POINT 4	09:42 HOUR	-	294
	AVERAGE		-	276
T23AS404-0037	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 2 POINT 1	09:44 HOUR	-	362
T23AS404-0038	POINT 2	09:45 HOUR	-	450
	AVERAGE		-	406
T23AS404-0039	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร C ชั้น 2 POINT 1	09:47 HOUR	-	533
T23AS404-0040	POINT 2	09:48 HOUR	-	806
T23AS404-0041	POINT 3	09:49 HOUR	-	914
T23AS404-0042	POINT 4	09:50 HOUR	-	747
	AVERAGE		-	750
T23AS404-0043	บริเวณทางเดินในอาคาร C ชั้น 2 POINT 1	09:52 HOUR	-	309
T23AS404-0044	POINT 2	09:53 HOUR	-	256
T23AS404-0045	POINT 3	09:54 HOUR	-	181
T23AS404-0046	POINT 4	09:55 HOUR	-	214
T23AS404-0047	POINT 5	09:56 HOUR	-	117
T23AS404-0048	POINT 6	09:57 HOUR	-	138
T23AS404-0049	POINT 7	09:58 HOUR	-	228
T23AS404-0050	POINT 8	09:59 HOUR	-	148
T23AS404-0051	POINT 9	10:00 HOUR	-	211
T23AS404-0052	POINT 10	10:01 HOUR	-	160
T23AS404-0053	POINT 11	10:02 HOUR	-	144

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0054	POINT 12	10:03 HOUR	-	168
T23AS404-0055	POINT 13	10:04 HOUR	-	173
T23AS404-0056	POINT 14	10:05 HOUR	-	141
	AVERAGE		-	185
	บริเวณโพลกเงิน 1 อาคาร C ชั้น 2			
T23AS404-0057	POINT 1	10:07 HOUR	-	41
T23AS404-0058	POINT 2	10:08 HOUR	-	39
T23AS404-0059	POINT 3	10:09 HOUR	-	43
T23AS404-0060	POINT 4	10:10 HOUR	-	48
T23AS404-0061	POINT 5	10:11 HOUR	-	42
T23AS404-0062	POINT 6	10:12 HOUR	-	35
T23AS404-0063	POINT 7	10:13 HOUR	-	38
T23AS404-0064	POINT 8	10:14 HOUR	-	40
T23AS404-0065	POINT 9	10:15 HOUR	-	39
	AVERAGE		-	41
	บริเวณโพลกเงิน 2 อาคาร C ชั้น 2			
T23AS404-0066	POINT 1	10:17 HOUR	-	44
T23AS404-0067	POINT 2	10:18 HOUR	-	41
T23AS404-0068	POINT 3	10:19 HOUR	-	46
T23AS404-0069	POINT 4	10:20 HOUR	-	60
T23AS404-0070	POINT 5	10:21 HOUR	-	58
T23AS404-0071	POINT 6	10:22 HOUR	-	55
T23AS404-0072	POINT 7	10:23 HOUR	-	63
T23AS404-0073	POINT 8	10:24 HOUR	-	61
T23AS404-0074	POINT 9	10:25 HOUR	-	50
	AVERAGE		-	53
	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร C			
T23AS404-0075	POINT 1	10:27 HOUR	-	157
T23AS404-0076	POINT 2	10:28 HOUR	-	169
T23AS404-0077	POINT 3	10:29 HOUR	-	118
T23AS404-0078	POINT 4	10:30 HOUR	-	154
T23AS404-0079	POINT 5	10:31 HOUR	-	177
T23AS404-0080	POINT 6	10:32 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	164
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 3			
T23AS404-0081	POINT 1	10:34 HOUR	-	318
T23AS404-0082	POINT 2	10:35 HOUR	-	305
	AVERAGE		-	312
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร C ชั้น 3			
T23AS404-0083	POINT 1	10:37 HOUR	-	900
T23AS404-0084	POINT 2	10:38 HOUR	-	1,565

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0085	POINT 3	10:39 HOUR	-	947
T23AS404-0086	POINT 4	10:40 HOUR	-	1,672
	AVERAGE		-	1,271
T23AS404-0087	บริเวณทางเดินในอาคาร C ชั้น 3 POINT 1	10:42 HOUR	-	399
T23AS404-0088	POINT 2	10:43 HOUR	-	483
T23AS404-0089	POINT 3	10:44 HOUR	-	322
T23AS404-0090	POINT 4	10:45 HOUR	-	209
T23AS404-0091	POINT 5	10:46 HOUR	-	192
T23AS404-0092	POINT 6	10:47 HOUR	-	180
T23AS404-0093	POINT 7	10:48 HOUR	-	134
T23AS404-0094	POINT 8	10:49 HOUR	-	141
T23AS404-0095	POINT 9	10:50 HOUR	-	116
T23AS404-0096	POINT 10	10:51 HOUR	-	127
T23AS404-0097	POINT 11	10:52 HOUR	-	117
T23AS404-0098	POINT 12	10:53 HOUR	-	121
T23AS404-0099	POINT 13	10:54 HOUR	-	124
T23AS404-0100	POINT 14	10:55 HOUR	-	119
	AVERAGE		-	199
T23AS404-0101	บันไดทางขึ้นชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร C POINT 1	10:57 HOUR	-	468
T23AS404-0102	POINT 2	10:58 HOUR	-	591
T23AS404-0103	POINT 3	10:59 HOUR	-	1,190
T23AS404-0104	POINT 4	11:00 HOUR	-	842
T23AS404-0105	POINT 5	11:01 HOUR	-	535
T23AS404-0106	POINT 6	11:02 HOUR	-	438
	AVERAGE		-	677
T23AS404-0107	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 4 POINT 1	11:04 HOUR	-	407
T23AS404-0108	POINT 2	11:05 HOUR	-	323
	AVERAGE		-	365
T23AS404-0109	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร C ชั้น 4 POINT 1	11:07 HOUR	-	304
T23AS404-0110	POINT 2	11:08 HOUR	-	384
T23AS404-0111	POINT 3	11:09 HOUR	-	1,237
T23AS404-0112	POINT 4	11:10 HOUR	-	1,442
	AVERAGE		-	842
T23AS404-0113	บริเวณทางเดินในอาคาร C ชั้น 4 POINT 1	11:12 HOUR	-	667
T23AS404-0114	POINT 2	11:13 HOUR	-	667
T23AS404-0115	POINT 3	11:14 HOUR	-	433
T23AS404-0116	POINT 4	11:15 HOUR	-	300
T23AS404-0117	POINT 5	11:16 HOUR	-	232

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0118	POINT 6	11:17 HOUR	-	236
T23AS404-0119	POINT 7	11:18 HOUR	-	210
T23AS404-0120	POINT 8	11:19 HOUR	-	164
T23AS404-0121	POINT 9	11:20 HOUR	-	170
T23AS404-0122	POINT 10	11:21 HOUR	-	116
T23AS404-0123	POINT 11	11:22 HOUR	-	131
T23AS404-0124	POINT 12	11:23 HOUR	-	217
T23AS404-0125	POINT 13	11:24 HOUR	-	225
T23AS404-0126	POINT 14	11:25 HOUR	-	229
	AVERAGE		-	285
NIGHT TIME				
ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 1				
T23AS404-0127	POINT 1	19:00 HOUR	-	330
T23AS404-0128	POINT 2	19:01 HOUR	-	287
	AVERAGE		-	309
บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร C ชั้น 1				
T23AS404-0129	POINT 1	19:03 HOUR	-	209
T23AS404-0130	POINT 2	19:04 HOUR	-	217
T23AS404-0131	POINT 3	19:05 HOUR	-	239
T23AS404-0132	POINT 4	19:06 HOUR	-	237
	AVERAGE		-	226
บริเวณทางเดินในอาคาร C ชั้น 1				
T23AS404-0133	POINT 1	19:08 HOUR	-	138
T23AS404-0134	POINT 2	19:09 HOUR	-	130
T23AS404-0135	POINT 3	19:10 HOUR	-	162
T23AS404-0136	POINT 4	19:11 HOUR	-	156
T23AS404-0137	POINT 5	19:12 HOUR	-	119
T23AS404-0138	POINT 6	19:13 HOUR	-	126
T23AS404-0139	POINT 7	19:14 HOUR	-	201
T23AS404-0140	POINT 8	19:15 HOUR	-	172
T23AS404-0141	POINT 9	19:16 HOUR	-	165
T23AS404-0142	POINT 10	19:17 HOUR	-	195
T23AS404-0143	POINT 11	19:18 HOUR	-	127
T23AS404-0144	POINT 12	19:19 HOUR	-	169
T23AS404-0145	POINT 13	19:20 HOUR	-	163
T23AS404-0146	POINT 14	19:21 HOUR	-	143
	AVERAGE		-	155
บริเวณโถงฉุกเฉิน 1 อาคาร C ชั้น 1				
T23AS404-0147	POINT 1	19:23 HOUR	-	35
T23AS404-0148	POINT 2	19:24 HOUR	-	33
T23AS404-0149	POINT 3	19:25 HOUR	-	32

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0150	POINT 4	19:26 HOUR	-	28
T23AS404-0151	POINT 5	19:27 HOUR	-	30
T23AS404-0152	POINT 6	19:28 HOUR	-	26
T23AS404-0153	POINT 7	19:29 HOUR	-	35
T23AS404-0154	POINT 8	19:30 HOUR	-	37
T23AS404-0155	POINT 9	19:31 HOUR	-	42
	AVERAGE		-	33
	บริเวณโพลกเลน 2 อาคาร C ชั้น 1			
T23AS404-0156	POINT 1	19:33 HOUR	-	88
T23AS404-0157	POINT 2	19:34 HOUR	-	108
T23AS404-0158	POINT 3	19:35 HOUR	-	110
T23AS404-0159	POINT 4	19:36 HOUR	-	96
T23AS404-0160	POINT 5	19:37 HOUR	-	86
T23AS404-0161	POINT 6	19:38 HOUR	-	102
T23AS404-0162	POINT 7	19:39 HOUR	-	101
T23AS404-0163	POINT 8	19:40 HOUR	-	109
T23AS404-0164	POINT 9	19:41 HOUR	-	98
	AVERAGE		-	100
	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร C			
T23AS404-0165	POINT 1	19:43 HOUR	-	142
T23AS404-0166	POINT 2	19:44 HOUR	-	152
T23AS404-0167	POINT 3	19:45 HOUR	-	176
T23AS404-0168	POINT 4	19:46 HOUR	-	201
T23AS404-0169	POINT 5	19:47 HOUR	-	214
T23AS404-0170	POINT 6	19:48 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	182
	ห้องน้ำชาย ชั้น 1 อาคาร C			
T23AS404-0171	POINT 1	19:50 HOUR	-	210
T23AS404-0172	POINT 2	19:51 HOUR	-	203
	AVERAGE		-	206
	ห้องน้ำหญิง ชั้น 1 อาคาร C			
T23AS404-0173	POINT1	19:53 HOUR	-	212
T23AS404-0174	POINT2	19:54 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	210
	ห้องสำนักงาน			
T23AS404-0175	โต๊ะทำงานคุณวรรณา รัชชวงษ์	19:56 HOUR	409	-
T23AS404-0176	โต๊ะทำงานกลาง	19:57 HOUR	404	-
	ห้อง LAUNDRY SHOP			
T23AS404-0177	POINT 1	19:59 HOUR	-	251
T23AS404-0178	POINT 2	20:00 HOUR	-	213
T23AS404-0179	POINT 3	20:01 HOUR	-	185
T23AS404-0180	POINT 4	20:02 HOUR	-	180
	AVERAGE		-	207

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0181	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 2 POINT 1	20:04 HOUR	-	328
T23AS404-0182	POINT 2	20:05 HOUR	-	237
	AVERAGE		-	283
T23AS404-0183	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร C ชั้น 2 POINT 1	20:07 HOUR	-	138
T23AS404-0184	POINT 2	20:08 HOUR	-	223
T23AS404-0185	POINT 3	20:09 HOUR	-	232
T23AS404-0186	POINT 4	20:10 HOUR	-	196
	AVERAGE		-	197
T23AS404-0187	บริเวณทางเดินในอาคาร C ชั้น 2 POINT 1	20:12 HOUR	-	104
T23AS404-0188	POINT 2	20:13 HOUR	-	121
T23AS404-0189	POINT 3	20:14 HOUR	-	116
T23AS404-0190	POINT 4	20:15 HOUR	-	186
T23AS404-0191	POINT 5	20:16 HOUR	-	118
T23AS404-0192	POINT 6	20:17 HOUR	-	120
T23AS404-0193	POINT 7	20:18 HOUR	-	121
T23AS404-0194	POINT 8	20:19 HOUR	-	157
T23AS404-0195	POINT 9	20:20 HOUR	-	212
T23AS404-0196	POINT 10	20:21 HOUR	-	208
T23AS404-0197	POINT 11	20:22 HOUR	-	153
T23AS404-0198	POINT 12	20:23 HOUR	-	145
T23AS404-0199	POINT 13	20:24 HOUR	-	207
T23AS404-0200	POINT 14	20:25 HOUR	-	181
	AVERAGE		-	154
T23AS404-0201	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร C ชั้น 2 POINT 1	20:27 HOUR	-	28
T23AS404-0202	POINT 2	20:28 HOUR	-	24
T23AS404-0203	POINT 3	20:29 HOUR	-	26
T23AS404-0204	POINT 4	20:30 HOUR	-	36
T23AS404-0205	POINT 5	20:31 HOUR	-	29
T23AS404-0206	POINT 6	20:32 HOUR	-	33
T23AS404-0207	POINT 7	20:33 HOUR	-	34
T23AS404-0208	POINT 8	20:34 HOUR	-	31
T23AS404-0209	POINT 9	20:35 HOUR	-	35
	AVERAGE		-	31
T23AS404-0210	บริเวณไฟฉุกเฉิน 2 อาคาร C ชั้น 2 POINT 1	20:37 HOUR	-	44
T23AS404-0211	POINT 2	20:38 HOUR	-	40
T23AS404-0212	POINT 3	20:39 HOUR	-	45
T23AS404-0213	POINT 4	20:40 HOUR	-	47
T23AS404-0214	POINT 5	20:41 HOUR	-	46

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0215	POINT 6	20:42 HOUR	-	43
T23AS404-0216	POINT 7	20:43 HOUR	-	38
T23AS404-0217	POINT 8	20:44 HOUR	-	43
T23AS404-0218	POINT 9	20:45 HOUR	-	40
	AVERAGE		-	43
	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร C			
T23AS404-0219	POINT 1	20:47 HOUR	-	157
T23AS404-0220	POINT 2	20:48 HOUR	-	169
T23AS404-0221	POINT 3	20:49 HOUR	-	118
T23AS404-0222	POINT 4	20:50 HOUR	-	154
T23AS404-0223	POINT 5	20:51 HOUR	-	177
T23AS404-0224	POINT 6	20:52 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	164
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 3			
T23AS404-0225	POINT 1	20:54 HOUR	-	349
T23AS404-0226	POINT 2	20:55 HOUR	-	361
	AVERAGE		-	355
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร C ชั้น 3			
T23AS404-0227	POINT 1	20:57 HOUR	-	145
T23AS404-0228	POINT 2	20:58 HOUR	-	131
T23AS404-0229	POINT 3	20:59 HOUR	-	133
T23AS404-0230	POINT 4	21:00 HOUR	-	140
	AVERAGE		-	137
	บริเวณทางเดินในอาคาร C ชั้น 3			
T23AS404-0231	POINT 1	21:02 HOUR	-	126
T23AS404-0232	POINT 2	21:03 HOUR	-	128
T23AS404-0233	POINT 3	21:04 HOUR	-	134
T23AS404-0234	POINT 4	21:05 HOUR	-	200
T23AS404-0235	POINT 5	21:06 HOUR	-	176
T23AS404-0236	POINT 6	21:07 HOUR	-	136
T23AS404-0237	POINT 7	21:08 HOUR	-	144
T23AS404-0238	POINT 8	21:09 HOUR	-	139
T23AS404-0239	POINT 9	21:10 HOUR	-	123
T23AS404-0240	POINT 10	21:11 HOUR	-	130
T23AS404-0241	POINT 11	21:12 HOUR	-	138
T23AS404-0242	POINT 12	21:13 HOUR	-	136
T23AS404-0243	POINT 13	21:14 HOUR	-	131
T23AS404-0244	POINT 14	21:15 HOUR	-	114
	AVERAGE		-	140
	บริเวณโถงฉุกเฉิน 1 อาคาร C ชั้น 3			
T23AS404-0245	POINT 1	21:17 HOUR	-	16
T23AS404-0246	POINT 2	21:18 HOUR	-	30
T23AS404-0247	POINT 3	21:19 HOUR	-	37

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0248	POINT 4	21:20 HOUR	-	28
T23AS404-0249	POINT 5	21:21 HOUR	-	35
T23AS404-0250	POINT 6	21:22 HOUR	-	37
T23AS404-0251	POINT 7	21:23 HOUR	-	21
T23AS404-0252	POINT 8	21:24 HOUR	-	31
T23AS404-0253	POINT 9	21:25 HOUR	-	34
	AVERAGE		-	30
	บริเวณโพลีก่อน 2 อาคาร C ชั้น 3			
T23AS404-0254	POINT 1	21:27 HOUR	-	30
T23AS404-0255	POINT 2	21:28 HOUR	-	38
T23AS404-0256	POINT 3	21:29 HOUR	-	48
T23AS404-0257	POINT 4	21:30 HOUR	-	24
T23AS404-0258	POINT 5	21:31 HOUR	-	30
T23AS404-0259	POINT 6	21:32 HOUR	-	32
T23AS404-0260	POINT 7	21:33 HOUR	-	28
T23AS404-0261	POINT 8	21:34 HOUR	-	54
T23AS404-0262	POINT 9	21:35 HOUR	-	61
	AVERAGE		-	38
	บันไดทางขึ้นชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร C			
T23AS404-0263	POINT 1	21:37 HOUR	-	136
T23AS404-0264	POINT 2	21:38 HOUR	-	124
T23AS404-0265	POINT 3	21:39 HOUR	-	129
T23AS404-0266	POINT 4	21:40 HOUR	-	136
T23AS404-0267	POINT 5	21:41 HOUR	-	119
T23AS404-0268	POINT 6	21:42 HOUR	-	115
	AVERAGE		-	126
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 4			
T23AS404-0269	POINT 1	21:44 HOUR	-	442
T23AS404-0270	POINT 2	21:45 HOUR	-	375
	AVERAGE		-	408
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร C ชั้น 4			
T23AS404-0271	POINT 1	21:47 HOUR	-	258
T23AS404-0272	POINT 2	21:48 HOUR	-	246
T23AS404-0273	POINT 3	21:49 HOUR	-	250
T23AS404-0274	POINT 4	21:50 HOUR	-	238
	AVERAGE		-	248
	บริเวณทางเดินในอาคาร C ชั้น 4			
T23AS404-0275	POINT 1	21:52 HOUR	-	239
T23AS404-0276	POINT 2	21:53 HOUR	-	237
T23AS404-0277	POINT 3	21:54 HOUR	-	220
T23AS404-0278	POINT 4	21:55 HOUR	-	260
T23AS404-0279	POINT 5	21:56 HOUR	-	273
T23AS404-0280	POINT 6	21:57 HOUR	-	242

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0281	POINT 7	21:58 HOUR	-	219
T23AS404-0282	POINT 8	21:59 HOUR	-	196
T23AS404-0283	POINT 9	22:00 HOUR	-	164
T23AS404-0284	POINT 10	22:01 HOUR	-	190
T23AS404-0285	POINT 11	22:02 HOUR	-	141
T23AS404-0286	POINT 12	22:03 HOUR	-	107
T23AS404-0287	POINT 13	22:04 HOUR	-	186
T23AS404-0288	POINT 14	22:05 HOUR	-	255
	AVERAGE		-	209
	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร C ชั้น 4			
T23AS404-0289	POINT 1	22:07 HOUR	-	28
T23AS404-0290	POINT 2	22:08 HOUR	-	30
T23AS404-0291	POINT 3	22:09 HOUR	-	37
T23AS404-0292	POINT 4	22:10 HOUR	-	31
T23AS404-0293	POINT 5	22:11 HOUR	-	35
T23AS404-0294	POINT 6	22:12 HOUR	-	38
T23AS404-0295	POINT 7	22:13 HOUR	-	25
T23AS404-0296	POINT 8	22:14 HOUR	-	35
T23AS404-0297	POINT 9	22:15 HOUR	-	41
	AVERAGE		-	33
	บริเวณไฟฉุกเฉิน 2 อาคาร C ชั้น 4			
T23AS404-0298	POINT 1	22:17 HOUR	-	30
T23AS404-0299	POINT 2	22:18 HOUR	-	38
T23AS404-0300	POINT 3	22:19 HOUR	-	45
T23AS404-0301	POINT 4	22:20 HOUR	-	40
T23AS404-0302	POINT 5	22:21 HOUR	-	45
T23AS404-0303	POINT 6	22:22 HOUR	-	48
T23AS404-0304	POINT 7	22:23 HOUR	-	37
T23AS404-0305	POINT 8	22:24 HOUR	-	34
T23AS404-0306	POINT 9	22:25 HOUR	-	48
	AVERAGE		-	41
	ลานจอดรถอาคาร C			
T23AS404-0307	POINT 1	22:27 HOUR	-	248
T23AS404-0308	POINT 2	22:28 HOUR	-	229
T23AS404-0309	POINT 3	22:29 HOUR	-	226
T23AS404-0310	POINT 4	22:30 HOUR	-	334

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS404-0311	POINT 5	22:31 HOUR	-	567
T23AS404-0312	POINT 6	22:32 HOUR	-	360
	AVERAGE		-	327

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)
LABORATORY SUPERVISOR

SEPTEMBER 22, 2023

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 276 3860 e-mail : Kitsada.s@pttbsacl.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY) **RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 11-12, 2023
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11-12, 2023 **ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 11-12, 2023
MEASURING TIME : * **REPORT NO.** : 2023-U080211
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER **WORK NO.** : 2023-002256
MEASURED BY : MISS CHAMANDA KIMAKOM **ANALYSIS NO.** : T23AS405-0001 - T23AS405-0385

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0001	DAY TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 1 POINT 1	13:00 HOUR	-	369
T23AS405-0002	POINT 2	13:01 HOUR	-	326
	AVERAGE		-	347
T23AS405-0003	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ อาคาร D ชั้น 1 POINT 1	13:03 HOUR	-	410
T23AS405-0004	POINT 2	13:04 HOUR	-	567
T23AS405-0005	POINT 3	13:05 HOUR	-	758
T23AS405-0006	POINT 4	13:06 HOUR	-	528
	AVERAGE		-	566
T23AS405-0007	บริเวณทางเดินในอาคาร D ชั้น 1 POINT 1	13:08 HOUR	-	256
T23AS405-0008	POINT 2	13:09 HOUR	-	180
T23AS405-0009	POINT 3	13:10 HOUR	-	190
T23AS405-0010	POINT 4	13:11 HOUR	-	139
T23AS405-0011	POINT 5	13:12 HOUR	-	120
T23AS405-0012	POINT 6	13:13 HOUR	-	125
T23AS405-0013	POINT 7	13:14 HOUR	-	180
T23AS405-0014	POINT 8	13:15 HOUR	-	575
	AVERAGE		-	221
T23AS405-0015	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร D POINT 1	13:17 HOUR	-	677
T23AS405-0016	POINT 2	13:18 HOUR	-	671
T23AS405-0017	POINT 3	13:19 HOUR	-	972
T23AS405-0018	POINT 4	13:20 HOUR	-	1,192
T23AS405-0019	POINT 5	13:21 HOUR	-	1,722
T23AS405-0020	POINT 6	13:22 HOUR	-	1,300
	AVERAGE		-	1,089
T23AS405-0021	พื้นที่รับรอง ชั้น 1 อาคาร D POINT 1	13:24 HOUR	-	474
T23AS405-0022	POINT 2	13:25 HOUR	-	894



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0023	POINT 3	13:26 HOUR	-	888
T23AS405-0024	POINT 4	13:27 HOUR	-	608
	AVERAGE		-	716
T23AS405-0025	ห้องน้ำชาย ชั้น 1 อาคาร D POINT 1	13:29 HOUR	-	213
T23AS405-0026	POINT 2	13:30 HOUR	-	226
	AVERAGE		-	219
T23AS405-0027	ห้องน้ำหญิง ชั้น 1 อาคาร D POINT 1	13:32 HOUR	-	225
T23AS405-0028	POINT 2	13:33 HOUR	-	217
	AVERAGE		-	221
T23AS405-0029	ห้องน้ำผู้พิการ ชั้น 1 อาคาร D POINT 1	13:35 HOUR	-	662
T23AS405-0030	POINT 2	13:36 HOUR	-	398
	AVERAGE		-	530
T23AS405-0031	ห้องทำงานผู้จัดการ ชั้น 1 อาคาร D โต๊ะทำงานคุณอำนาจ วงเวียน	13:38 HOUR	425	-
T23AS405-0032	โต๊ะทำงานคุณพรพิมล ปัญญาชีวะ	13:39 HOUR	421	-
T23AS405-0033	ห้องทำงานแผนกบัญชีและจัดซื้อ ชั้น 1 อาคาร D โต๊ะทำงานคุณปณิชา ปรารถจันทร์	13:41 HOUR	489	-
T23AS405-0034	โต๊ะทำงานคุณรัชฎษพัทธ์ บุญมา	13:42 HOUR	463	-
T23AS405-0035	โต๊ะทำงานคุณจิราพรพรณ นิ่มอนงค์	13:43 HOUR	423	-
T23AS405-0036	โต๊ะทำงานคุณวรรณภา จิมอส์	13:44 HOUR	596	-
T23AS405-0037	โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ	13:45 HOUR	521	-
	RECEPTION ชั้น 1 อาคาร D			
T23AS405-0038	โต๊ะทำงาน 1	13:47 HOUR	423	-
T23AS405-0039	โต๊ะทำงาน 2	13:48 HOUR	430	-
T23AS405-0040	ห้องอาหารชั้น 1 อาคาร D POINT 1	13:50 HOUR	-	865
T23AS405-0041	POINT 2	13:51 HOUR	-	763
T23AS405-0042	POINT 3	13:52 HOUR	-	909
T23AS405-0043	POINT 4	13:53 HOUR	-	660
T23AS405-0044	POINT 5	13:54 HOUR	-	593
T23AS405-0045	POINT 6	13:55 HOUR	-	622
T23AS405-0046	POINT 7	13:56 HOUR	-	483
T23AS405-0047	POINT 8	13:57 HOUR	-	570
T23AS405-0048	POINT 9	13:58 HOUR	-	954
T23AS405-0049	POINT 10	13:59 HOUR	-	856
T23AS405-0050	POINT 11	14:00 HOUR	-	449
T23AS405-0051	POINT 12	14:01 HOUR	-	400
	AVERAGE		-	677
T23AS405-0052	ห้องครัวชั้น 1 อาคาร D POINT 1	14:03 HOUR	-	601
T23AS405-0053	POINT 2	14:04 HOUR	-	495

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0054	POINT 3	14:05 HOUR	-	483
T23AS405-0055	POINT 4	14:06 HOUR	-	597
	AVERAGE		-	544
T23AS405-0056	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 2 POINT 1	14:08 HOUR	-	791
T23AS405-0057	POINT 2	14:09 HOUR	-	814
	AVERAGE		-	802
T23AS405-0058	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร D ชั้น 2 POINT 1	14:11 HOUR	-	313
T23AS405-0059	POINT 2	14:12 HOUR	-	236
T23AS405-0060	POINT 3	14:13 HOUR	-	286
T23AS405-0061	POINT 4	14:14 HOUR	-	215
	AVERAGE		-	263
T23AS405-0062	บริเวณทางเดินในอาคาร D ชั้น 2 POINT 1	14:16 HOUR	-	375
T23AS405-0063	POINT 2	14:17 HOUR	-	209
T23AS405-0064	POINT 3	14:18 HOUR	-	186
T23AS405-0065	POINT 4	14:19 HOUR	-	228
T23AS405-0066	POINT 5	14:20 HOUR	-	207
T23AS405-0067	POINT 6	14:21 HOUR	-	135
T23AS405-0068	POINT 7	14:22 HOUR	-	124
T23AS405-0069	POINT 8	14:23 HOUR	-	121
T23AS405-0070	POINT 9	14:24 HOUR	-	125
T23AS405-0071	POINT 10	14:25 HOUR	-	132
T23AS405-0072	POINT 11	14:26 HOUR	-	123
T23AS405-0073	POINT 12	14:27 HOUR	-	110
T23AS405-0074	POINT 13	14:28 HOUR	-	133
T23AS405-0075	POINT 14	14:29 HOUR	-	233
	AVERAGE		-	174
T23AS405-0076	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร D POINT 1	14:31 HOUR	-	600
T23AS405-0077	POINT 2	14:32 HOUR	-	779
T23AS405-0078	POINT 3	14:33 HOUR	-	935
T23AS405-0079	POINT 4	14:34 HOUR	-	1,327
T23AS405-0080	POINT 5	14:35 HOUR	-	1,243
T23AS405-0081	POINT 6	14:36 HOUR	-	1,821
	AVERAGE		-	1,118
T23AS405-0082	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	14:38 HOUR	-	243
T23AS405-0083	POINT 2	14:39 HOUR	-	263
	AVERAGE		-	253
T23AS405-0084	ห้องแม่บ้าน POINT 1	14:41 HOUR	-	460

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0085	POINT 2	14:42 HOUR	-	572
	AVERAGE		-	516
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร D ชั้น 3			
T23AS405-0086	POINT 1	14:44 HOUR	-	254
T23AS405-0087	POINT 2	14:45 HOUR	-	342
T23AS405-0088	POINT 3	14:46 HOUR	-	331
T23AS405-0089	POINT 4	14:47 HOUR	-	285
	AVERAGE		-	303
	บริเวณทางเดินในอาคาร D ชั้น 3			
T23AS405-0090	POINT 1	14:49 HOUR	-	229
T23AS405-0091	POINT 2	14:50 HOUR	-	316
T23AS405-0092	POINT 3	14:51 HOUR	-	175
T23AS405-0093	POINT 4	14:52 HOUR	-	127
T23AS405-0094	POINT 5	14:53 HOUR	-	344
T23AS405-0095	POINT 6	14:54 HOUR	-	212
T23AS405-0096	POINT 7	14:55 HOUR	-	126
T23AS405-0097	POINT 8	14:56 HOUR	-	114
T23AS405-0098	POINT 9	14:57 HOUR	-	111
T23AS405-0099	POINT 10	14:58 HOUR	-	108
T23AS405-0100	POINT 11	14:59 HOUR	-	120
T23AS405-0101	POINT 12	15:00 HOUR	-	118
T23AS405-0102	POINT 13	15:01 HOUR	-	109
T23AS405-0103	POINT 14	15:02 HOUR	-	472
	AVERAGE		-	191
	บันไดทางขึ้นชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร D			
T23AS405-0104	POINT 1	15:04 HOUR	-	442
T23AS405-0105	POINT 2	15:05 HOUR	-	660
T23AS405-0106	POINT 3	15:06 HOUR	-	1,169
T23AS405-0107	POINT 4	15:07 HOUR	-	426
T23AS405-0108	POINT 5	15:08 HOUR	-	1,284
T23AS405-0109	POINT 6	15:09 HOUR	-	1,169
	AVERAGE		-	858
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4			
T23AS405-0110	POINT 1	15:11 HOUR	-	783
T23AS405-0111	POINT 2	15:12 HOUR	-	338
	AVERAGE		-	561
	ห้องแม่บ้าน			
T23AS405-0112	POINT 1	15:14 HOUR	-	309
T23AS405-0113	POINT 2	15:15 HOUR	-	449
	AVERAGE		-	379
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร D ชั้น 4			
T23AS405-0114	POINT 1	15:17 HOUR	-	138
T23AS405-0115	POINT 2	15:18 HOUR	-	116

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0116	POINT 3	15:19 HOUR	-	137
T23AS405-0117	POINT 4	15:20 HOUR	-	119
	AVERAGE		-	127
	บริเวณทางเดินในอาคาร D ชั้น 4			
T23AS405-0118	POINT 1	15:22 HOUR	-	311
T23AS405-0119	POINT 2	15:23 HOUR	-	144
T23AS405-0120	POINT 3	15:24 HOUR	-	117
T23AS405-0121	POINT 4	15:25 HOUR	-	108
T23AS405-0122	POINT 5	15:26 HOUR	-	190
T23AS405-0123	POINT 6	15:27 HOUR	-	229
T23AS405-0124	POINT 7	15:28 HOUR	-	116
T23AS405-0125	POINT 8	15:29 HOUR	-	105
T23AS405-0126	POINT 9	15:30 HOUR	-	109
T23AS405-0127	POINT 10	15:31 HOUR	-	114
T23AS405-0128	POINT 11	15:32 HOUR	-	113
T23AS405-0129	POINT 12	15:33 HOUR	-	109
T23AS405-0130	POINT 13	15:34 HOUR	-	117
T23AS405-0131	POINT 14	15:35 HOUR	-	406
	AVERAGE		-	163
	NIGHT TIME			
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 1			
T23AS405-0132	POINT 1	22:40 HOUR	-	235
T23AS405-0133	POINT 2	22:41 HOUR	-	257
	AVERAGE		-	246
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร D ชั้น 1			
T23AS405-0134	POINT 1	22:43 HOUR	-	143
T23AS405-0135	POINT 2	22:44 HOUR	-	165
T23AS405-0136	POINT 3	22:45 HOUR	-	157
T23AS405-0137	POINT 4	22:46 HOUR	-	187
	AVERAGE		-	163
	บริเวณทางเดินในอาคาร D ชั้น 1			
T23AS405-0138	POINT 1	22:48 HOUR	-	184
T23AS405-0139	POINT 2	22:49 HOUR	-	193
T23AS405-0140	POINT 3	22:50 HOUR	-	197
T23AS405-0141	POINT 4	22:51 HOUR	-	156
T23AS405-0142	POINT 5	22:52 HOUR	-	127
T23AS405-0143	POINT 6	22:53 HOUR	-	176
T23AS405-0144	POINT 7	22:54 HOUR	-	174
T23AS405-0145	POINT 8	22:55 HOUR	-	180
	AVERAGE		-	174
	บริเวณโถงฉุกเฉิน 1 อาคาร D ชั้น 1			
T23AS405-0146	POINT 1	22:57 HOUR	-	24
T23AS405-0147	POINT 2	22:58 HOUR	-	20

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0148	POINT 3	22:59 HOUR	-	17
T23AS405-0149	POINT 4	23:00 HOUR	-	18
T23AS405-0150	POINT 5	23:01 HOUR	-	16
T23AS405-0151	POINT 6	23:02 HOUR	-	21
T23AS405-0152	POINT 7	23:03 HOUR	-	20
T23AS405-0153	POINT 8	23:04 HOUR	-	18
T23AS405-0154	POINT 9	23:05 HOUR	-	20
	AVERAGE		-	19
	บริเวณโพลกเลน 2 อาคาร D ชั้น 1			
T23AS405-0155	POINT 1	23:07 HOUR	-	39
T23AS405-0156	POINT 2	23:08 HOUR	-	36
T23AS405-0157	POINT 3	23:09 HOUR	-	32
T23AS405-0158	POINT 4	23:10 HOUR	-	28
T23AS405-0159	POINT 5	23:11 HOUR	-	35
T23AS405-0160	POINT 6	23:12 HOUR	-	40
T23AS405-0161	POINT 7	23:13 HOUR	-	43
T23AS405-0162	POINT 8	23:14 HOUR	-	37
T23AS405-0163	POINT 9	23:15 HOUR	-	41
	AVERAGE		-	37
	บันไดทางขึ้นชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร D			
T23AS405-0164	POINT 1	23:17 HOUR	-	113
T23AS405-0165	POINT 2	23:18 HOUR	-	111
T23AS405-0166	POINT 3	23:19 HOUR	-	108
T23AS405-0167	POINT 4	23:20 HOUR	-	122
T23AS405-0168	POINT 5	23:21 HOUR	-	120
T23AS405-0169	POINT 6	23:22 HOUR	-	126
	AVERAGE		-	117
	พื้นที่รับรอง ชั้น 1 อาคาร D			
T23AS405-0170	POINT 1	23:24 HOUR	-	182
T23AS405-0171	POINT 2	23:25 HOUR	-	175
T23AS405-0172	POINT 3	23:26 HOUR	-	175
T23AS405-0173	POINT 4	23:27 HOUR	-	165
	AVERAGE		-	174
	ห้องน้ำชาย ชั้น 1 อาคาร D			
T23AS405-0174	POINT 1	23:29 HOUR	-	210
T23AS405-0175	POINT 2	23:30 HOUR	-	203
	AVERAGE		-	206
	ห้องน้ำหญิง ชั้น 1 อาคาร D			
T23AS405-0176	POINT 1	23:32 HOUR	-	212
T23AS405-0177	POINT 2	23:33 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	210
	ห้องน้ำผู้พิการ ชั้น 1 อาคาร D			
T23AS405-0178	POINT 1	23:35 HOUR	-	409

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0179	POINT 2	23:36 HOUR	-	404
	AVERAGE		-	407
T23AS405-0180	ห้องทำงานผู้จัดการ ชั้น 1 อาคาร D โต๊ะทำงานคุณอำนาจ วงเวียน	23:38 HOUR	251	-
T23AS405-0181	โต๊ะทำงานคุณพรพิมล บัญญาชีวะ	23:39 HOUR	213	-
T23AS405-0182	ห้องทำงานแผนกบัญชีและจัดซื้อ ชั้น 1 อาคาร D โต๊ะทำงานคุณปณิชา ปราณจันทร์	23:41 HOUR	180	-
T23AS405-0183	โต๊ะทำงานคุณธัญพัทธ์ บุญมา	23:42 HOUR	463	-
T23AS405-0184	โต๊ะทำงานคุณจิราพรพรณ นิมอนงค์	23:43 HOUR	423	-
T23AS405-0185	โต๊ะทำงานคุณวรรณ จิมอส์	23:44 HOUR	596	-
T23AS405-0186	โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ	23:45 HOUR	521	-
T23AS405-0187	RECEPTION ชั้น 1 อาคาร D โต๊ะทำงาน 1	23:47 HOUR	423	-
T23AS405-0188	โต๊ะทำงาน 2	23:48 HOUR	430	-
T23AS405-0189	ห้องอาหารชั้น 1 อาคาร D POINT 1	23:50 HOUR	-	865
T23AS405-0190	POINT 2	23:51 HOUR	-	763
T23AS405-0191	POINT 3	23:52 HOUR	-	909
T23AS405-0192	POINT 4	23:53 HOUR	-	660
T23AS405-0193	POINT 5	23:54 HOUR	-	593
T23AS405-0194	POINT 6	23:55 HOUR	-	622
T23AS405-0195	POINT 7	23:56 HOUR	-	483
T23AS405-0196	POINT 8	23:57 HOUR	-	570
T23AS405-0197	POINT 9	23:58 HOUR	-	954
T23AS405-0198	POINT 10	23:59 HOUR	-	856
T23AS405-0199	POINT 11	00:00 HOUR	-	449
T23AS405-0200	POINT 12	00:01 HOUR	-	400
	AVERAGE		-	677
T23AS405-0201	ห้องครัวชั้น 1 อาคาร D POINT 1	00:03 HOUR	-	601
T23AS405-0202	POINT 2	00:04 HOUR	-	495
T23AS405-0203	POINT 3	00:05 HOUR	-	483
T23AS405-0204	POINT 4	00:06 HOUR	-	597
	AVERAGE		-	544
T23AS405-0205	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 2 POINT 1	00:08 HOUR	-	238
T23AS405-0206	POINT 2	00:09 HOUR	-	259
	AVERAGE		-	248
T23AS405-0207	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร D ชั้น 2 POINT 1	00:11 HOUR	-	168
T23AS405-0208	POINT 2	00:12 HOUR	-	194

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0209	POINT 3	00:13 HOUR	-	201
T23AS405-0210	POINT 4	00:14 HOUR	-	170
	AVERAGE		-	183
	บริเวณทางเดินในอาคาร D ชั้น 2			
T23AS405-0211	POINT 1	00:16 HOUR	-	177
T23AS405-0212	POINT 2	00:17 HOUR	-	159
T23AS405-0213	POINT 3	00:18 HOUR	-	115
T23AS405-0214	POINT 4	00:19 HOUR	-	114
T23AS405-0215	POINT 5	00:20 HOUR	-	146
T23AS405-0216	POINT 6	00:21 HOUR	-	108
T23AS405-0217	POINT 7	00:22 HOUR	-	130
T23AS405-0218	POINT 8	00:23 HOUR	-	111
T23AS405-0219	POINT 9	00:24 HOUR	-	118
T23AS405-0220	POINT 10	00:25 HOUR	-	148
T23AS405-0221	POINT 11	00:26 HOUR	-	126
T23AS405-0222	POINT 12	00:27 HOUR	-	103
T23AS405-0223	POINT 13	00:28 HOUR	-	147
T23AS405-0224	POINT 14	00:29 HOUR	-	101
	AVERAGE		-	129
	บริเวณโถงฉุกเฉิน 1 อาคาร D ชั้น 2			
T23AS405-0225	POINT 1	00:31 HOUR	-	42
T23AS405-0226	POINT 2	00:32 HOUR	-	35
T23AS405-0227	POINT 3	00:33 HOUR	-	28
T23AS405-0228	POINT 4	00:34 HOUR	-	29
T23AS405-0229	POINT 5	00:35 HOUR	-	33
T23AS405-0230	POINT 6	00:36 HOUR	-	37
T23AS405-0231	POINT 7	00:37 HOUR	-	31
T23AS405-0232	POINT 8	00:38 HOUR	-	35
T23AS405-0233	POINT 9	00:39 HOUR	-	29
	AVERAGE		-	33
	บริเวณโถงฉุกเฉิน 2 อาคาร D ชั้น 2			
T23AS405-0234	POINT 1	00:41 HOUR	-	19
T23AS405-0235	POINT 2	00:42 HOUR	-	21
T23AS405-0236	POINT 3	00:43 HOUR	-	20
T23AS405-0237	POINT 4	00:44 HOUR	-	16
T23AS405-0238	POINT 5	00:45 HOUR	-	17
T23AS405-0239	POINT 6	00:46 HOUR	-	22
T23AS405-0240	POINT 7	00:47 HOUR	-	19
T23AS405-0241	POINT 8	00:48 HOUR	-	23

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0242	POINT 9	00:49 HOUR	-	25
	AVERAGE		-	20
T23AS405-0243	บันไดทางขึ้นชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร D POINT 1	00:51 HOUR	-	126
T23AS405-0244	POINT 2	00:52 HOUR	-	118
T23AS405-0245	POINT 3	00:53 HOUR	-	110
T23AS405-0246	POINT 4	00:54 HOUR	-	122
T23AS405-0247	POINT 5	00:55 HOUR	-	118
T23AS405-0248	POINT 6	00:56 HOUR	-	115
	AVERAGE		-	118
T23AS405-0249	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	00:58 HOUR	-	226
T23AS405-0250	POINT 2	00:59 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	217
T23AS405-0251	ห้องแม่บ้าน POINT 1	01:01 HOUR	-	216
T23AS405-0252	POINT 2	01:02 HOUR	-	344
	AVERAGE		-	280
T23AS405-0253	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	01:04 HOUR	-	123
T23AS405-0254	POINT 2	01:05 HOUR	-	119
T23AS405-0255	POINT 3	01:06 HOUR	-	120
T23AS405-0256	POINT 4	01:07 HOUR	-	117
	AVERAGE		-	120
T23AS405-0257	บริเวณทางเดินในอาคาร D ชั้น 3 POINT 1	01:09 HOUR	-	114
T23AS405-0258	POINT 2	01:10 HOUR	-	127
T23AS405-0259	POINT 3	01:11 HOUR	-	119
T23AS405-0260	POINT 4	01:12 HOUR	-	126
T23AS405-0261	POINT 5	01:13 HOUR	-	129
T23AS405-0262	POINT 6	01:14 HOUR	-	138
T23AS405-0263	POINT 7	01:15 HOUR	-	116
T23AS405-0264	POINT 8	01:16 HOUR	-	114
T23AS405-0265	POINT 9	01:17 HOUR	-	124
T23AS405-0266	POINT 10	01:18 HOUR	-	129
T23AS405-0267	POINT 11	01:19 HOUR	-	133
T23AS405-0268	POINT 12	01:20 HOUR	-	126
T23AS405-0269	POINT 13	01:21 HOUR	-	121
T23AS405-0270	POINT 14	01:22 HOUR	-	117
	AVERAGE		-	124
T23AS405-0271	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	01:24 HOUR	-	15
T23AS405-0272	POINT 2	01:25 HOUR	-	17

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0273	POINT 3	01:26 HOUR	-	19
T23AS405-0274	POINT 4	01:27 HOUR	-	21
T23AS405-0275	POINT 5	01:28 HOUR	-	20
T23AS405-0276	POINT 6	01:29 HOUR	-	23
T23AS405-0277	POINT 7	01:30 HOUR	-	20
T23AS405-0278	POINT 8	01:31 HOUR	-	22
T23AS405-0279	POINT 9	01:32 HOUR	-	19
	AVERAGE		-	20
	บริเวณไฟฉุกเฉิน 2 อาคาร D ชั้น 3			
T23AS405-0280	POINT 1	01:34 HOUR	-	18
T23AS405-0281	POINT 2	01:35 HOUR	-	17
T23AS405-0282	POINT 3	01:36 HOUR	-	19
T23AS405-0283	POINT 4	01:37 HOUR	-	20
T23AS405-0284	POINT 5	01:38 HOUR	-	24
T23AS405-0285	POINT 6	01:39 HOUR	-	22
T23AS405-0286	POINT 7	01:40 HOUR	-	23
T23AS405-0287	POINT 8	01:41 HOUR	-	20
T23AS405-0288	POINT 9	01:42 HOUR	-	18
	AVERAGE		-	20
	บันไดทางขึ้นชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร D			
T23AS405-0289	POINT 1	01:44 HOUR	-	243
T23AS405-0290	POINT 2	01:45 HOUR	-	263
T23AS405-0291	POINT 3	01:46 HOUR	-	296
T23AS405-0292	POINT 4	01:47 HOUR	-	310
T23AS405-0293	POINT 5	01:48 HOUR	-	299
T23AS405-0294	POINT 6	01:49 HOUR	-	264
	AVERAGE		-	279
	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4			
T23AS405-0295	POINT 1	01:51 HOUR	-	240
T23AS405-0296	POINT 2	01:52 HOUR	-	219
	AVERAGE		-	229
	ห้องแม่บ้าน			
T23AS405-0297	POINT 1	01:54 HOUR	-	390
T23AS405-0298	POINT 2	01:55 HOUR	-	375
	AVERAGE		-	382
	บริเวณทางเดินหน้าลิฟต์ / อาคาร D ชั้น 4			
T23AS405-0299	POINT 1	01:57 HOUR	-	113
T23AS405-0300	POINT 2	01:58 HOUR	-	109

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0301	POINT 3	01:59 HOUR	-	120
T23AS405-0302	POINT 4	02:00 HOUR	-	119
	AVERAGE		-	115
T23AS405-0303	บริเวณทางเดินในอาคาร D ชั้น 4 POINT 1	02:02 HOUR	-	126
T23AS405-0304	POINT 2	02:03 HOUR	-	121
T23AS405-0305	POINT 3	02:04 HOUR	-	130
T23AS405-0306	POINT 4	02:05 HOUR	-	128
T23AS405-0307	POINT 5	02:06 HOUR	-	138
T23AS405-0308	POINT 6	02:07 HOUR	-	111
T23AS405-0309	POINT 7	02:08 HOUR	-	110
T23AS405-0310	POINT 8	02:09 HOUR	-	107
T23AS405-0311	POINT 9	02:10 HOUR	-	112
T23AS405-0312	POINT 10	02:11 HOUR	-	120
T23AS405-0313	POINT 11	02:12 HOUR	-	117
T23AS405-0314	POINT 12	02:13 HOUR	-	112
T23AS405-0315	POINT 13	02:14 HOUR	-	114
T23AS405-0316	POINT 14	02:15 HOUR	-	119
	AVERAGE		-	119
T23AS405-0317	บริเวณไฟฉุกเฉิน 1 อาคาร D ชั้น 4 POINT 1	02:17 HOUR	-	21
T23AS405-0318	POINT 2	02:18 HOUR	-	25
T23AS405-0319	POINT 3	02:19 HOUR	-	30
T23AS405-0320	POINT 4	02:20 HOUR	-	22
T23AS405-0321	POINT 5	02:21 HOUR	-	25
T23AS405-0322	POINT 6	02:22 HOUR	-	23
T23AS405-0323	POINT 7	02:23 HOUR	-	32
T23AS405-0324	POINT 8	02:24 HOUR	-	30
T23AS405-0325	POINT 9	02:25 HOUR	-	71
	AVERAGE		-	31
T23AS405-0326	บริเวณไฟฉุกเฉิน 2 อาคาร D ชั้น 4 POINT 1	02:27 HOUR	-	18
T23AS405-0327	POINT 2	02:28 HOUR	-	16
T23AS405-0328	POINT 3	02:29 HOUR	-	15
T23AS405-0329	POINT 4	02:30 HOUR	-	23
T23AS405-0330	POINT 5	02:31 HOUR	-	27
T23AS405-0331	POINT 6	02:32 HOUR	-	24

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0332	POINT 7	02:33 HOUR	-	20
T23AS405-0333	POINT 8	02:34 HOUR	-	22
T23AS405-0334	POINT 9	02:35 HOUR	-	18
	AVERAGE		-	20
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 1- ชั้น 2			
T23AS405-0335	POINT 1	02:37 HOUR	-	17
T23AS405-0336	POINT 2	02:38 HOUR	-	20
T23AS405-0337	POINT 3	02:39 HOUR	-	19
T23AS405-0338	POINT 4	02:40 HOUR	-	20
T23AS405-0339	POINT 5	02:41 HOUR	-	15
T23AS405-0340	POINT 6	02:42 HOUR	-	19
T23AS405-0341	POINT 7	02:43 HOUR	-	18
T23AS405-0342	POINT 8	02:44 HOUR	-	14
T23AS405-0343	POINT 9	02:45 HOUR	-	16
	AVERAGE		-	18
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3			
T23AS405-0344	POINT 1	02:47 HOUR	-	21
T23AS405-0345	POINT 2	02:48 HOUR	-	18
T23AS405-0346	POINT 3	02:49 HOUR	-	16
T23AS405-0347	POINT 4	02:50 HOUR	-	19
T23AS405-0348	POINT 5	02:51 HOUR	-	15
T23AS405-0349	POINT 6	02:52 HOUR	-	16
T23AS405-0350	POINT 7	02:53 HOUR	-	18
T23AS405-0351	POINT 8	02:54 HOUR	-	16
T23AS405-0352	POINT 9	02:55 HOUR	-	12
	AVERAGE		-	17
	บันไดหนีไฟนอกอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4			
T23AS405-0353	POINT 1	02:57 HOUR	-	18
T23AS405-0354	POINT 2	02:58 HOUR	-	16
T23AS405-0355	POINT 3	02:59 HOUR	-	15
T23AS405-0356	POINT 4	03:00 HOUR	-	16
T23AS405-0357	POINT 5	03:01 HOUR	-	12
T23AS405-0358	POINT 6	03:02 HOUR	-	20
T23AS405-0359	POINT 7	03:03 HOUR	-	14
T23AS405-0360	POINT 8	03:04 HOUR	-	16
T23AS405-0361	POINT 9	03:05 HOUR	-	15
	AVERAGE		-	16
	บันไดนอกอาคารชั้น 1 - ชั้น 2			
T23AS405-0362	POINT 1	03:07 HOUR	-	118
T23AS405-0363	POINT 2	03:08 HOUR	-	112
T23AS405-0364	POINT 3	03:09 HOUR	-	124
T23AS405-0365	POINT 4	03:10 HOUR	-	118

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T23AS405-0366	POINT 5	03:11 HOUR	-	105
T23AS405-0367	POINT 6	03:12 HOUR	-	102
	AVERAGE		-	113
T23AS405-0368	บันไดนอกอาคารชั้น 2 - ชั้น 3 POINT 1	03:14 HOUR	-	113
T23AS405-0369	POINT 2	03:15 HOUR	-	107
T23AS405-0370	POINT 3	03:16 HOUR	-	122
T23AS405-0371	POINT 4	03:17 HOUR	-	125
T23AS405-0372	POINT 5	03:18 HOUR	-	116
T23AS405-0373	POINT 6	03:19 HOUR	-	123
	AVERAGE		-	118
T23AS405-0374	บันไดนอกอาคารชั้น 3 - ชั้น 4 POINT 1	03:21 HOUR	-	110
T23AS405-0375	POINT 2	03:22 HOUR	-	104
T23AS405-0376	POINT 3	03:23 HOUR	-	113
T23AS405-0377	POINT 4	03:24 HOUR	-	115
T23AS405-0378	POINT 5	03:25 HOUR	-	108
T23AS405-0379	POINT 6	03:26 HOUR	-	120
	AVERAGE		-	112
T23AS405-0380	ลานจอดรถอาคาร D POINT 1	03:28 HOUR	-	242
T23AS405-0381	POINT 2	03:29 HOUR	-	237
T23AS405-0382	POINT 3	03:30 HOUR	-	235
T23AS405-0383	POINT 4	03:31 HOUR	-	221
T23AS405-0384	POINT 5	03:32 HOUR	-	226
T23AS405-0385	POINT 6	03:33 HOUR	-	236
	AVERAGE		-	233

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)
LABORATORY SUPERVISOR

SEPTEMBER 22, 2023



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 098 276 3860 e-mail : Kitsada.s@pttbsacl.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (NOISE DOSE) **RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 14, 2023
MEASURING DATE : SEPTEMBER 14, 2023 **ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 14, 2023
MEASURING TIME : * **REPORT NO.** : 2023-U079790
MEASURING EQUIPMENT : NOISE DOSE METER **WORK NO.** : 2023-002256
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN **ANALYSIS NO.** : T23AS376-0001 - T23AS376-0004

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT		
			TWA _{8 HOUR} (dB(A))	L _{Amax} (dB(A))	DOSE (%)
T23AS376-0001	อาคาร A (คุณภัทรพล พชรวงศ์สกุล)	09:10-17:10	78.1	111	20.2
T23AS376-0002	อาคาร C (คุณชลนที ชีพสาทิศ)	09:12-17:12	67.3	100	1.69
T23AS376-0003	อาคาร E (คุณกฤษดา สัจจโคตร)	09:20-17:20	73.3	111	6.68
T23AS376-0004	อาคาร G (คุณวันนทีธิดา อักษรพจน์)	09:25-17:25	68.0	101	2.01

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)
LABORATORY SUPERVISOR

SEPTEMBER 22, 2023

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.

• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR SUBMITTED SAMPLES.

