

ภาคผนวก ข18

เอกสารแผนการเติมอากาศระบบบำบัดน้ำเสีย





Project : โครงการพัฒนาระบบ The Encony
Report : PDR 41P1212P
Yearly : Year 2024

แผนการวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน The Encony 2024 ประจำปีเดือนธันวาคม

BSA

Yearly 7 Years 2024			ปีงบประมาณ 2564																														
ลำดับ	รายการ	วงเงินสินเชื่อ	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	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน	01.0000-24.0000																															
2	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน	01.0000-24.0000																															
3	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน	01.0000-24.0000																															
4	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน	01.0000-24.0000																															
5	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน	01.0000-24.0000																															
6	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน	01.0000-24.0000																															
7	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน	01.0000-24.0000																															
8	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน	01.0000-24.0000																															
		ผู้ปฏิบัติงาน/บุคลากร																															

ผู้ปฏิบัติงาน

(ลงนาม/ประทับตรา)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

(ลงนาม/ประทับตรา)
ผู้อำนวยการ

(ลงนาม/ประทับตรา)
ผู้อำนวยการ



Project : โครงการพัฒนาระบบ The Encony
Report : PDR 41P1212P
Yearly : Year 2024

แผนการวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน The Encony 2024 ประจำปีเดือนพฤศจิกายน

BSA

งบรายปี ปีงบประมาณ 2564			ข้อมูลงบรายปี 2564																													
ลำดับ	รายการ	วงเงินสินเชื่อ	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	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
2	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
3	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
4	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
5	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
6	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
7	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
8	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
9	สินเชื่อจากสถาบันการเงิน (S.A.)	01.0000-24.0000																														
รวม																																

ผู้ปฏิบัติงาน

(ลงนาม/ประทับตรา)
ผู้อำนวยการสำนักงาน

(ลงนาม/ประทับตรา)
ผู้อำนวยการ

(ลงนาม/ประทับตรา)
ผู้อำนวยการ



บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเลียม ไทย จำกัด
ปีงบประมาณ : 2565 (01/01/2565 - 31/12/2565)
Yearly : Year, 2024

แผนการใช้จ่ายเงินจากทุนสำรองน้ำมันเชื้อเพลิง The Encony 2024 ประจำปีเดือนตุลาคม

BSA CPFM

Yearly : Year, 2024			Quarter 2024																															
ลำดับ	Subpart	Account Name	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
			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	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																																
2	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																																
3	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																																
4	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																																
5	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																																
6	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																																
7	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																																
8	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																																

ผู้ปฏิบัติงานประจำเดือน

ผู้ปฏิบัติงานประจำเดือน

ผู้ปฏิบัติงานประจำเดือน

ผู้ปฏิบัติงานประจำเดือน



บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเลียม ไทย จำกัด
ปีงบประมาณ : 2565 (01/01/2565 - 31/12/2565)
Yearly : Year, 2024

แผนการใช้จ่ายเงินจากทุนสำรองน้ำมันเชื้อเพลิง The Encony 2024 ประจำปีเดือนพฤศจิกายน

BSA CPFM

วันที่	รายการ	แหล่งเงิน	ปีงบประมาณ 2565																														
			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	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																															
2	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																															
3	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																															
4	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																															
5	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																															
6	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																															
7	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																															
8	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	01.000-24.000																															

ผู้ปฏิบัติงานประจำเดือน

ผู้ปฏิบัติงานประจำเดือน

ผู้ปฏิบัติงานประจำเดือน

ผู้ปฏิบัติงานประจำเดือน

แผนตรวจเช็คเค้นอากาศก่อนนำบัดน้ำเสีย The Encony 2024 ประจำปีคือนกเกยขา

BSA CPFM



Project : การแก้ไขปัญหาน้ำเสีย The Encony
System : PM การตรวจเช็ค
Yearly : Year 2024

ข้อมูลทั่วไป			ข้อมูลรายวัน																															
วันที่	สถานที่	เวลา/กิจกรรม	ข้อมูลรายวัน																															
			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	วัดพระธาตุขามแก่น	01.00น-04.00น																																
2	วัดพระธาตุขามแก่น	01.00น-04.00น																																
3	วัดพระธาตุขามแก่น	01.00น-04.00น																																
4	วัดพระธาตุขามแก่น	01.00น-04.00น																																
5	วัดพระธาตุขามแก่น	01.00น-04.00น																																
6	วัดพระธาตุขามแก่น	01.00น-04.00น																																
7	วัดพระธาตุขามแก่น	01.00น-04.00น																																
8	วัดพระธาตุขามแก่น	01.00น-04.00น																																
รวมทั้งหมด																																		

ผู้ปฏิบัติงานประจำจุด :
นาย ก. ก. ก.
วันที่ : 1/1/2024

ผู้ควบคุมงาน :
นาย ก. ก. ก.

General Manager :
นาย ก. ก. ก.

แผนการเค้นอากาศก่อนนำบำบัดน้ำเสีย The Encony 2024 ประจำปีคือนกเกยขา

BSA CPFM



Project : การแก้ไขปัญหาน้ำเสีย The Encony
System : PM การตรวจเช็ค
Yearly : Year 2024

วันที่	รายการ	เวลา/สถานที่	เดือนมกราคม 2024																														
			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	เช็คระดับน้ำในถังเก็บน้ำเสีย	01.00น-04.00น																															
2	เช็คระดับน้ำในถังบำบัดน้ำเสีย	01.00น-04.00น																															
3	เช็คระดับน้ำในถังบำบัดน้ำเสีย	01.00น-04.00น																															
4	เช็คระดับน้ำในถังบำบัดน้ำเสีย	01.00น-04.00น																															
5	เช็คระดับน้ำในถังบำบัดน้ำเสีย	01.00น-04.00น																															
6	เช็คระดับน้ำในถังบำบัดน้ำเสีย	01.00น-04.00น																															
7	เช็คระดับน้ำในถังบำบัดน้ำเสีย	01.00น-04.00น																															
8	เช็คระดับน้ำในถังบำบัดน้ำเสีย	01.00น-04.00น																															

ผู้ปฏิบัติงานประจำจุด :
นาย ก. ก. ก.
วันที่ : 1/1/2024

ผู้ควบคุมงาน :
นาย ก. ก. ก.

General Manager :
นาย ก. ก. ก.

ภาคผนวก ข19

เอกสารแผนการสูบตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสีย





Project : อาคารที่พักอาศัย The Encony
System : PM งบประมาณ
Yearly : Year. 2567

The Encony ประจำปี 2567 แผนชุดคะแนน

BSA BCPM

ลำดับที่	รายการคะแนน		ประจำปี 2567									
			หมวดหมู่	ชุดค่าตั้ง	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	อาคาร A,B	PLANNING										
		ACTUAL						15/06/2567				
2	อาคาร C	PLANNING										
		ACTUAL						15/06/2567				
3	อาคาร D	PLANNING										
		ACTUAL						15/06/2567				
	ผู้ตรวจสอบ											
หมายเหตุ												

(คุณนายวิภาดา ใจงาม) (คุณสุพรรณ ใจงาม) (คุณกานดา วงศ์วัฒน์)
หัวหน้าช่างเทคนิค วิศวกร General Manager



Project : อาคารที่พักอาศัย The Encony
System : PM งบประมาณ
Yearly : Year. 2567

The Encony ประจำปี 2567 แผนชุดคะแนน

BSA BCPM

ลำดับที่	รายการคะแนน		ประจำปี 2567									
			หมวดหมู่	ชุดค่าตั้ง	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	อาคาร E	PLANNING										
		ACTUAL									15/06/2567	
2	อาคาร F	PLANNING										
		ACTUAL									15/06/2567	
3	อาคาร G	PLANNING										
		ACTUAL									15/06/2567	
4	อาคาร H	PLANNING										
		ACTUAL									15/06/2567	
	ผู้ตรวจสอบ											
หมายเหตุ												

(คุณนายวิภาดา ใจงาม) (คุณสุพรรณ ใจงาม) (คุณกานดา วงศ์วัฒน์)
หัวหน้าช่างเทคนิค วิศวกร General Manager

ภาคผนวก ข20
เอกสารแผนการจัดซื้อคลอรีน





Project : อาคารที่พักคน The Encony
System : PM 4115EUB
Yearly : Year. 2024

The Encony ประจำปี2567 แผนซ่อมรถวัน



ข้อสั่งการ	ผลการซ่อมรถ	ประจำปี 2567										
		รายการ	ผู้ดำเนินการ	วันที่	ประเภท	ปริมาณ	ต้นทุน	งบ	งบ	งบ	งบ	งบ
1	รถ A	รถ A	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		รถ A	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		รถ A	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	รถ B	รถ B	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		รถ B	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		รถ B	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

General Manager

General Manager

General Manager

ภาคผนวก ข21

เอกสารการชำระค่าธรรมเนียมการจัดเก็บมูลฝอยประจำปี 2567



ใบเสร็จรับเงินค่ามูลนิธิ



เล่มที่ ๒๑๘ เลขที่ 09

มูลนิธิศูนย์ช่วยเหลือ
เด็กและสตรี ๒๕๕๑ ถนนวิภาวดี
แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๖๕๐

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวิน

ได้รับเงินค่ามูลนิธิ ๒๔,๐๐๐ บาท
ประจำเดือน มิ.ย. ๖๖-๖๗
บ้านเลขที่ ๒๕๖ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ่อวิน อำเภอวังจันทร์
จังหวัดระยอง เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
ไว้แล้ว แท้วันที่ ๒๕ มิ.ย. ๖๗

ผู้รับเงิน
ผู้อำนวยการกองคลัง



โอนเงินสำเร็จ

25 ต.ค. 2567 - 10:21

รหัสอ้างอิง: 202410251J7G19PgUKJYIESF

จาก นาย อำนาจ วงษ์เวียน

XXX-XXX071-1

ไปยัง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวินในอ.วังจันทร์

X-3282

จำนวนเงิน 3,600.00

บันทึกส่งจ่าย

สำหรับการเก็บขยะมูลฝอย ประจำปี 2567



ผู้รับเงินสามารถสแกนคิวอาร์โค้ดนี้เพื่อ
ตรวจสอบสถานะการโอนเงิน



ภาคผนวก ข22
เอกสารผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ
ความร้อน แสงสว่าง และเสียง ประจำปี 2567





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

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : gshe.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (NOISE DOSE)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 9, 2024
MEASURING TIME : SEPTEMBER 9, 2024
MEASURING EQUIPMENT : *
MEASURING BY : NOISE DOSE METER
MEASURED BY : MISS SUPATSA CHIEN-NGERN
ANALYSIS NO. : T24AV120-0001 - T24AV120-0002

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT	
			TWA 8 HOUR (dB(A))	DOSE (%)
T24AV120-0001	สถานที่ A (ภายในอาคาร)	09:15-17:15	71.2	105
T24AV120-0002	สถานที่ C (นอกอาคาร)	09:20-17:20	79.3	104
				26.6



• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



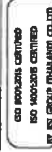
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.ljaeconsultant.com E-mail: uae@ljaeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : gshe.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (NOISE DOSE)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 10, 2024
MEASURING TIME : SEPTEMBER 17, 2024
MEASURING EQUIPMENT : *
MEASURING BY : NOISE DOSE METER
MEASURED BY : MISS SUPATSA CHIEN-NGERN
ANALYSIS NO. : T24AV120-0003 - T24AV120-0004

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT	
			TWA 8 HOUR (dB(A))	DOSE (%)
T24AV120-0003	สถานที่ E (ภายในอาคาร)	09:00-17:00	73.5	104
T24AV120-0004	สถานที่ F (นอกอาคาร)	09:10-17:10	86.2	99.1
				1.32

LABORATORY SUPERVISOR



• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

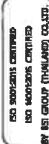


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaiconsultant.com E-mail: uae@uaiconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 YIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : qshe.encomy@encomy.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCOMY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (NOISE DOSE)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : NOISE DOSE METER
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 17, 2024
REPORT NO. : 2024-U086065
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV120-0005 - T24AV120-0006

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	RESULT		
		TIME* (HOUR)	TWA ₈ HOUR (dB(A))	DOSE (%)
T24AV120-0005	อาคาร G (อาคาร 5 ชั้น)	09:00-17:00	77.2	105
T24AV120-0006	อาคาร H (อาคาร 5 ชั้น)	09:05-17:05	75.0	106
				16.5
				9.94



• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/1

- End of Analysis Report -



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

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 YIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : qshe.encomy@encomy.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCOMY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (HEAT STRESS)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 9, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : WET BULB GLOBE TEMPERATURE
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 9, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 9, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 17, 2024
REPORT NO. : 2024-U086066
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV122-0001 - T24AV122-0002

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	DURATION TIME*	RESULT (DEGREE CELSIUS)			
			NWB	DB	GT	WBGT Avg
T24AV122-0001	ห้องแอร์ (อาคาร 5 ชั้น)	10:00-12:00 HOUR	27.4	33.0	33.5	29.2
T24AV122-0002	ห้องแอร์ (อาคาร 5 ชั้น)	10:10-12:10 HOUR	27.8	33.3	34.0	29.6



• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/1

- End of Analysis Report -



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

UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : qshe.encony@encony.com
SAMPLE SOURCE : โรงงานอาหาร A
SAMPLE TYPE : WORKPLACE
SAMPLING DATE : SEPTEMBER 9, 2024
SAMPLING TIME : 09:40-11:10 HOUR
SAMPLING BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
ANALYZED BY : MISS SUWAN KONGTHONG
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 13, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 13-17, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 24, 2024
REPORT NO. : 2024-U087313
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV121-0001

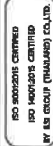
PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 8011)	T24AV121-0001 < 0.001
SAMPLE CONDITION			COMPLETE

REMARK
RESULT

: REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.



.....
S)



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/1

- End of Analysis Report -



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

UNITED ANALYST AND ENGINEERING CONSULTANT COMPANY LIMITED

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : qshe.encony@encony.com
SAMPLE SOURCE : โรงงานอาหาร E
SAMPLE TYPE : WORKPLACE
SAMPLING DATE : SEPTEMBER 12, 2024
SAMPLING TIME : 09:05-10:35 HOUR
SAMPLING BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
ANALYZED BY : MISS SUWAN KONGTHONG
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 13, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 13-17, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 24, 2024
REPORT NO. : 2024-U087314
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV121-0002

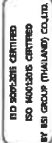
PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 8011)	T24AV121-0002 < 0.001
SAMPLE CONDITION			COMPLETE

REMARK
RESULT

: REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.



.....
S)



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/1

- End of Analysis Report -



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

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 E-mail : gshe.encony@encony.com
SAMPLING SOURCE : ห้องปฏิบัติการ F
SAMPLE TYPE : WORKPLACE
SAMPLING DATE : SEPTEMBER 9, 2024
SAMPLING TIME : 09:45-11:15 HOUR
SAMPLING BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
ANALYZED BY : MISS SUWAN KONGTHONG

RECEIVED DATE : SEPTEMBER 13, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 13-17, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 24, 2024
REPORT NO. : 2024-U087315
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV121-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6014)	T24AV121-0003 <0.001
SAMPLE CONDITION			COMPLETE

REMARK
RESULT

: REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



1/1

- End of Analysis Report -



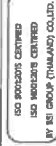
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
1 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 E-mail : gshe.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 10, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN

RECEIVED DATE : SEPTEMBER 10, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 10, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 18, 2024
REPORT NO. : 2024-U086286
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV290-0001 - T24AV290-0112

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)
			LIGHT INTENSITY
			AREA MEASUREMENT
T24AV290-0001	DAY TIME ห้องประชุมอาคาร F ชั้น 1	11:25 HOUR	220
T24AV290-0002	POINT 1	11:26 HOUR	227
	POINT 2		223
	AVERAGE		
T24AV290-0003	ห้องประชุมอาคาร F ชั้น 1	11:28 HOUR	2,000
T24AV290-0004	POINT 1	11:29 HOUR	1,856
T24AV290-0005	POINT 2	11:30 HOUR	3,809
T24AV290-0006	POINT 3	11:31 HOUR	3,334
	POINT 4		2,750
	AVERAGE		
T24AV290-0007	ห้องประชุมอาคาร F ชั้น 1	11:33 HOUR	351
T24AV290-0008	POINT 1	11:34 HOUR	109
T24AV290-0009	POINT 2	11:35 HOUR	111
T24AV290-0010	POINT 3	11:36 HOUR	108
T24AV290-0011	POINT 4	11:37 HOUR	116
T24AV290-0012	POINT 5	11:38 HOUR	119
T24AV290-0013	POINT 6	11:39 HOUR	113
T24AV290-0014	POINT 7	11:40 HOUR	118
T24AV290-0015	POINT 8	11:41 HOUR	117
T24AV290-0016	POINT 9	11:42 HOUR	191
T24AV290-0017	POINT 10	11:43 HOUR	353
T24AV290-0018	POINT 11	11:44 HOUR	372
T24AV290-0019	POINT 12	11:45 HOUR	105
T24AV290-0020	POINT 13	11:46 HOUR	115
	POINT 14		171
	AVERAGE		
T24AV290-0021	ห้องประชุมอาคาร F ชั้น 1	11:48 HOUR	704
T24AV290-0022	POINT 1	11:49 HOUR	723
T24AV290-0023	POINT 2	11:50 HOUR	695
T24AV290-0024	POINT 3	11:51 HOUR	605
	POINT 4		



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



1/4



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0025	POINT 5	11:52 HOUR	617	
T24AV290-0026	POINT 6	11:53 HOUR	648	
	AVERAGE		665	
ห้องประชุม อาคาร F ชั้น 1				
T24AV290-0027	POINT 1	13:00 HOUR	977	
T24AV290-0028	POINT 2	13:01 HOUR	1,372	
T24AV290-0029	POINT 3	13:02 HOUR	1,202	
T24AV290-0030	POINT 4	13:03 HOUR	988	
T24AV290-0031	POINT 5	13:04 HOUR	363	
T24AV290-0032	POINT 6	13:05 HOUR	334	
T24AV290-0033	POINT 7	13:06 HOUR	448	
T24AV290-0034	POINT 8	13:07 HOUR	377	
	AVERAGE		757	
บันไดทางขึ้น ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร F				
T24AV290-0035	POINT 1	13:09 HOUR	168	
T24AV290-0036	POINT 2	13:10 HOUR	423	
T24AV290-0037	POINT 3	13:11 HOUR	1,346	
T24AV290-0038	POINT 4	13:12 HOUR	1,240	
T24AV290-0039	POINT 5	13:13 HOUR	261	
T24AV290-0040	POINT 6	13:14 HOUR	282	
	AVERAGE		620	
ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร F ชั้น 2				
T24AV290-0041	POINT 1	13:15 HOUR	233	
T24AV290-0042	POINT 2	13:16 HOUR	272	
	AVERAGE		252	
บันไดทางขึ้นอาคาร F ชั้น 2				
T24AV290-0043	POINT 1	13:18 HOUR	1,565	
T24AV290-0044	POINT 2	13:19 HOUR	1,648	
T24AV290-0045	POINT 3	13:20 HOUR	1,316	
T24AV290-0046	POINT 4	13:21 HOUR	4,653	
	AVERAGE		2,298	
บันไดทางขึ้นอาคาร F ชั้น 2				
T24AV290-0047	POINT 1	13:23 HOUR	1,199	
T24AV290-0048	POINT 2	13:24 HOUR	683	
T24AV290-0049	POINT 3	13:25 HOUR	135	
T24AV290-0050	POINT 4	13:26 HOUR	119	
T24AV290-0051	POINT 5	13:27 HOUR	112	
T24AV290-0052	POINT 6	13:28 HOUR	133	
T24AV290-0053	POINT 7	13:29 HOUR	109	
T24AV290-0054	POINT 8	13:30 HOUR	122	
T24AV290-0055	POINT 9	13:31 HOUR	231	
T24AV290-0056	POINT 10	13:32 HOUR	164	
T24AV290-0057	POINT 11	13:33 HOUR	121	



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

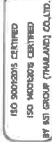
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0058	POINT 12	13:34 HOUR	398	
T24AV290-0059	POINT 13	13:35 HOUR	212	
T24AV290-0060	POINT 14	13:36 HOUR	485	
	AVERAGE		302	
บันไดทางขึ้น ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร F				
T24AV290-0061	POINT 1	13:38 HOUR	694	
T24AV290-0062	POINT 2	13:39 HOUR	1,021	
T24AV290-0063	POINT 3	13:40 HOUR	2,748	
T24AV290-0064	POINT 4	13:41 HOUR	2,364	
T24AV290-0065	POINT 5	13:42 HOUR	807	
T24AV290-0066	POINT 6	13:43 HOUR	857	
	AVERAGE		1,415	
ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0067	POINT 1	13:45 HOUR	220	
T24AV290-0068	POINT 2	13:46 HOUR	238	
	AVERAGE		229	
บันไดทางขึ้นอาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0069	POINT 1	13:48 HOUR	1,237	
T24AV290-0070	POINT 2	13:49 HOUR	1,192	
T24AV290-0071	POINT 3	13:50 HOUR	2,960	
T24AV290-0072	POINT 4	13:51 HOUR	2,808	
	AVERAGE		2,049	
บันไดทางขึ้นอาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0073	POINT 1	13:53 HOUR	1,573	
T24AV290-0074	POINT 2	13:54 HOUR	1,187	
T24AV290-0075	POINT 3	13:55 HOUR	428	
T24AV290-0076	POINT 4	13:56 HOUR	115	
T24AV290-0077	POINT 5	13:57 HOUR	135	
T24AV290-0078	POINT 6	13:58 HOUR	103	
T24AV290-0079	POINT 7	13:59 HOUR	109	
T24AV290-0080	POINT 8	14:00 HOUR	126	
T24AV290-0081	POINT 9	14:01 HOUR	155	
T24AV290-0082	POINT 10	14:02 HOUR	110	
T24AV290-0083	POINT 11	14:03 HOUR	446	
T24AV290-0084	POINT 12	14:04 HOUR	263	
T24AV290-0085	POINT 13	14:05 HOUR	778	
T24AV290-0086	POINT 14	14:06 HOUR	456	
	AVERAGE		428	
บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร F				
T24AV290-0087	POINT 1	14:08 HOUR	1,904	
T24AV290-0088	POINT 2	14:09 HOUR	2,980	
T24AV290-0089	POINT 3	14:10 HOUR	5,271	
T24AV290-0090	POINT 4	14:11 HOUR	3,767	



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0091	POINT 5	14:12 HOUR	1,879	
T24AV290-0092	POINT 6	14:13 HOUR	692	
	AVERAGE		2,749	
T24AV290-0093	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร F ชั้น 4			
T24AV290-0094	POINT 1	14:15 HOUR	233	
	POINT 2	14:16 HOUR	271	
	AVERAGE		252	
T24AV290-0095	บริเวณทางเดินบันไดขึ้นอาคาร F ชั้น 4			
T24AV290-0096	POINT 1	14:18 HOUR	665	
T24AV290-0096	POINT 2	14:19 HOUR	761	
T24AV290-0097	POINT 3	14:20 HOUR	1,257	
T24AV290-0098	POINT 4	14:21 HOUR	1,276	
	AVERAGE		990	
T24AV290-0099	บริเวณทางเดินในอาคาร F ชั้น 4			
T24AV290-0100	POINT 1	14:23 HOUR	1,825	
T24AV290-0100	POINT 2	14:24 HOUR	891	
T24AV290-0101	POINT 3	14:25 HOUR	197	
T24AV290-0102	POINT 4	14:26 HOUR	223	
T24AV290-0103	POINT 5	14:27 HOUR	196	
T24AV290-0104	POINT 6	14:28 HOUR	191	
T24AV290-0105	POINT 7	14:29 HOUR	199	
T24AV290-0106	POINT 8	14:30 HOUR	204	
T24AV290-0107	POINT 9	14:31 HOUR	195	
T24AV290-0108	POINT 10	14:32 HOUR	230	
T24AV290-0109	POINT 11	14:33 HOUR	409	
T24AV290-0110	POINT 12	14:34 HOUR	286	
T24AV290-0111	POINT 13	14:35 HOUR	332	
T24AV290-0112	POINT 14	14:36 HOUR	581	
	AVERAGE		426	



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

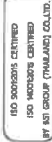


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhaeng Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 55/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 987 9715 E-mail : qshe.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 18, 2024
REPORT NO. : 2024-U086375
WORK NO. : 2023.00255
ANALYSIS NO. : T24AV290-0113 - T24AV290-0383

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0113	NIGHT TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร F ชั้น 1	POINT 1		220
T24AV290-0114		POINT 2		236
		AVERAGE		228
T24AV290-0115	บริเวณทางเดินบันไดขึ้นอาคาร F ชั้น 1	POINT 1		113
T24AV290-0116		POINT 2		115
T24AV290-0117		POINT 3		119
T24AV290-0118		POINT 4		126
		AVERAGE		118
T24AV290-0119	บริเวณทางเดินในอาคาร F ชั้น 1	POINT 1		127
T24AV290-0120		POINT 2		129
T24AV290-0121		POINT 3		109
T24AV290-0122		POINT 4		116
T24AV290-0123		POINT 5		126
T24AV290-0124		POINT 6		110
T24AV290-0125		POINT 7		117
T24AV290-0126		POINT 8		124
T24AV290-0127		POINT 9		129
T24AV290-0128		POINT 10		122
T24AV290-0129		POINT 11		119
T24AV290-0130		POINT 12		120
T24AV290-0131		POINT 13		134
T24AV290-0132		POINT 14		131
		AVERAGE		122
T24AV290-0133	บริเวณโถงฉุกเฉิน 1 อาคาร F ชั้น 1	POINT 1		19
T24AV290-0134		POINT 2		18
T24AV290-0135		POINT 3		21
T24AV290-0136		POINT 4		11



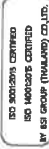
PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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 NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0137	POINT 5	00:27 HOUR	14	
T24AV290-0138	POINT 6	00:28 HOUR	14	
T24AV290-0139	POINT 7	00:29 HOUR	18	
T24AV290-0140	POINT 8	00:30 HOUR	19	
T24AV290-0141	POINT 9	00:31 HOUR	21	
	AVERAGE		17	
บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร F ชั้น 1				
T24AV290-0142	POINT 1	00:33 HOUR	14	
T24AV290-0143	POINT 2	00:34 HOUR	13	
T24AV290-0144	POINT 3	00:35 HOUR	12	
T24AV290-0145	POINT 4	00:36 HOUR	11	
T24AV290-0146	POINT 5	00:37 HOUR	12	
T24AV290-0147	POINT 6	00:38 HOUR	14	
T24AV290-0148	POINT 7	00:39 HOUR	13	
T24AV290-0149	POINT 8	00:40 HOUR	13	
T24AV290-0150	POINT 9	00:41 HOUR	12	
	AVERAGE		13	
บริเวณโถงลิ้น 3 อาคาร F ชั้น 1				
T24AV290-0151	POINT 1	00:43 HOUR	13	
T24AV290-0152	POINT 2	00:44 HOUR	16	
T24AV290-0153	POINT 3	00:45 HOUR	15	
T24AV290-0154	POINT 4	00:46 HOUR	11	
T24AV290-0155	POINT 5	00:47 HOUR	13	
T24AV290-0156	POINT 6	00:48 HOUR	14	
T24AV290-0157	POINT 7	00:49 HOUR	18	
T24AV290-0158	POINT 8	00:50 HOUR	24	
T24AV290-0159	POINT 9	00:51 HOUR	25	
	AVERAGE		16	
ห้องรถจักรยาน อาคาร F ชั้น 1				
T24AV290-0160	POINT 1	00:53 HOUR	145	
T24AV290-0161	POINT 2	00:54 HOUR	144	
T24AV290-0162	POINT 3	00:55 HOUR	134	
T24AV290-0163	POINT 4	00:56 HOUR	171	
T24AV290-0164	POINT 5	00:57 HOUR	180	
T24AV290-0165	POINT 6	00:58 HOUR	158	
	AVERAGE		155	
โถงลิ้น 1 อาคาร F ชั้น 1				
T24AV290-0166	POINT 1	01:00 HOUR	124	
T24AV290-0167	POINT 2	01:01 HOUR	113	
T24AV290-0168	POINT 3	01:02 HOUR	109	
T24AV290-0169	POINT 4	01:03 HOUR	106	
T24AV290-0170	POINT 5	01:04 HOUR	105	
T24AV290-0171	POINT 6	01:05 HOUR	114	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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 NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0172	POINT 7	01:06 HOUR	117	
T24AV290-0173	POINT 8	01:07 HOUR	133	
	AVERAGE		115	
บริเวณโถงลิ้น 1 - ชั้น 2 อาคาร F				
T24AV290-0174	POINT 1	01:09 HOUR	124	
T24AV290-0175	POINT 2	01:10 HOUR	133	
T24AV290-0176	POINT 3	01:11 HOUR	108	
T24AV290-0177	POINT 4	01:12 HOUR	114	
T24AV290-0178	POINT 5	01:13 HOUR	119	
T24AV290-0179	POINT 6	01:14 HOUR	132	
	AVERAGE		122	
โถงลิ้นบริเวณลิฟท์ อาคาร F ชั้น 2				
T24AV290-0180	POINT 1	01:16 HOUR	227	
T24AV290-0181	POINT 2	01:17 HOUR	247	
	AVERAGE		237	
บริเวณโถงลิ้นลิฟท์ อาคาร F ชั้น 2				
T24AV290-0182	POINT 1	01:19 HOUR	125	
T24AV290-0183	POINT 2	01:20 HOUR	123	
T24AV290-0184	POINT 3	01:21 HOUR	117	
T24AV290-0185	POINT 4	01:22 HOUR	110	
	AVERAGE		119	
บริเวณลิ้นลิ้นอาคาร F ชั้น 2				
T24AV290-0186	POINT 1	01:24 HOUR	141	
T24AV290-0187	POINT 2	01:25 HOUR	156	
T24AV290-0188	POINT 3	01:26 HOUR	237	
T24AV290-0189	POINT 4	01:27 HOUR	232	
T24AV290-0190	POINT 5	01:28 HOUR	140	
T24AV290-0191	POINT 6	01:29 HOUR	142	
T24AV290-0192	POINT 7	01:30 HOUR	141	
T24AV290-0193	POINT 8	01:31 HOUR	120	
T24AV290-0194	POINT 9	01:32 HOUR	122	
T24AV290-0195	POINT 10	01:33 HOUR	131	
T24AV290-0196	POINT 11	01:34 HOUR	129	
T24AV290-0197	POINT 12	01:35 HOUR	143	
T24AV290-0198	POINT 13	01:36 HOUR	152	
T24AV290-0199	POINT 14	01:37 HOUR	137	
	AVERAGE		152	
บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร F ชั้น 2				
T24AV290-0200	POINT 1	01:39 HOUR	12	
T24AV290-0201	POINT 2	01:40 HOUR	13	
T24AV290-0202	POINT 3	01:41 HOUR	12	
T24AV290-0203	POINT 4	01:42 HOUR	12	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.





United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10250
Tel: 0763 2828 Fax 0763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0204	POINT 5	01:43 HOUR	14	
T24AV290-0205	POINT 6	01:44 HOUR	24	
T24AV290-0206	POINT 7	01:45 HOUR	19	
T24AV290-0207	POINT 8	01:46 HOUR	23	
T24AV290-0208	POINT 9	01:47 HOUR	21	
	AVERAGE		17	
บริเวณโถงเดินบันได F ชั้น 2				
T24AV290-0209	POINT 1	01:49 HOUR	11	
T24AV290-0210	POINT 2	01:50 HOUR	12	
T24AV290-0211	POINT 3	01:51 HOUR	14	
T24AV290-0212	POINT 4	01:52 HOUR	11	
T24AV290-0213	POINT 5	01:53 HOUR	13	
T24AV290-0214	POINT 6	01:54 HOUR	15	
T24AV290-0215	POINT 7	01:55 HOUR	12	
T24AV290-0216	POINT 8	01:56 HOUR	13	
T24AV290-0217	POINT 9	01:57 HOUR	14	
	AVERAGE		13	
บริเวณโถงเดิน 3 อาคาร F ชั้น 2				
T24AV290-0218	POINT 1	01:59 HOUR	15	
T24AV290-0219	POINT 2	02:00 HOUR	13	
T24AV290-0220	POINT 3	02:01 HOUR	12	
T24AV290-0221	POINT 4	02:02 HOUR	22	
T24AV290-0222	POINT 5	02:03 HOUR	20	
T24AV290-0223	POINT 6	02:04 HOUR	19	
T24AV290-0224	POINT 7	02:05 HOUR	12	
T24AV290-0225	POINT 8	02:06 HOUR	11	
T24AV290-0226	POINT 9	02:07 HOUR	13	
	AVERAGE		15	
บริเวณโถงเดิน ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร F				
T24AV290-0227	POINT 1	02:09 HOUR	110	
T24AV290-0228	POINT 2	02:10 HOUR	118	
T24AV290-0229	POINT 3	02:11 HOUR	111	
T24AV290-0230	POINT 4	02:12 HOUR	124	
T24AV290-0231	POINT 5	02:13 HOUR	120	
T24AV290-0232	POINT 6	02:14 HOUR	120	
	AVERAGE		117	
บริเวณรอบระบบไฟฟ้า อาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0233	POINT 1	02:16 HOUR	211	
T24AV290-0234	POINT 2	02:17 HOUR	248	
	AVERAGE		229	
บริเวณทางเดินบันได อาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0235	POINT 1	02:19 HOUR	128	
T24AV290-0236	POINT 2	02:20 HOUR	150	



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10250
Tel: 0763 2828 Fax 0763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0237	POINT 3	02:21 HOUR	148	
T24AV290-0238	POINT 4	02:22 HOUR	137	
	AVERAGE		141	
บริเวณทางเดินบันได อาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0239	POINT 1	02:24 HOUR	125	
T24AV290-0240	POINT 2	02:25 HOUR	128	
T24AV290-0241	POINT 3	02:26 HOUR	146	
T24AV290-0242	POINT 4	02:27 HOUR	122	
T24AV290-0243	POINT 5	02:28 HOUR	124	
T24AV290-0244	POINT 6	02:29 HOUR	131	
T24AV290-0245	POINT 7	02:30 HOUR	125	
T24AV290-0246	POINT 8	02:31 HOUR	146	
T24AV290-0247	POINT 9	02:32 HOUR	148	
T24AV290-0248	POINT 10	02:33 HOUR	155	
T24AV290-0249	POINT 11	02:34 HOUR	131	
T24AV290-0250	POINT 12	02:35 HOUR	110	
T24AV290-0251	POINT 13	02:36 HOUR	128	
T24AV290-0252	POINT 14	02:37 HOUR	134	
	AVERAGE		132	
บริเวณโถงเดิน 1 อาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0253	POINT 1	02:39 HOUR	13	
T24AV290-0254	POINT 2	02:40 HOUR	14	
T24AV290-0255	POINT 3	02:41 HOUR	11	
T24AV290-0256	POINT 4	02:42 HOUR	11	
T24AV290-0257	POINT 5	02:43 HOUR	13	
T24AV290-0258	POINT 6	02:44 HOUR	14	
T24AV290-0259	POINT 7	02:45 HOUR	13	
T24AV290-0260	POINT 8	02:46 HOUR	15	
T24AV290-0261	POINT 9	02:47 HOUR	17	
	AVERAGE		13	
บริเวณโถงเดิน 2 อาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0262	POINT 1	02:49 HOUR	12	
T24AV290-0263	POINT 2	02:50 HOUR	13	
T24AV290-0264	POINT 3	02:51 HOUR	11	
T24AV290-0265	POINT 4	02:52 HOUR	13	
T24AV290-0266	POINT 5	02:53 HOUR	18	
T24AV290-0267	POINT 6	02:54 HOUR	17	
T24AV290-0268	POINT 7	02:55 HOUR	12	
T24AV290-0269	POINT 8	02:56 HOUR	13	
T24AV290-0270	POINT 9	02:57 HOUR	14	
	AVERAGE		14	
บริเวณโถงเดิน 3 อาคาร F ชั้น 3				
T24AV290-0271	POINT 1	02:59 HOUR	17	



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10760
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.ljaeconsultant.com E-mail: ljae@ljaeconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0272	POINT 2	03:00 HOUR	18	
T24AV290-0273	POINT 3	03:01 HOUR	20	
T24AV290-0274	POINT 4	03:02 HOUR	12	
T24AV290-0275	POINT 5	03:03 HOUR	11	
T24AV290-0276	POINT 6	03:04 HOUR	14	
T24AV290-0277	POINT 7	03:05 HOUR	13	
T24AV290-0278	POINT 8	03:06 HOUR	13	
T24AV290-0279	POINT 9	03:07 HOUR	15	
	AVERAGE		15	
บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร F				
T24AV290-0280	POINT 1	03:09 HOUR	148	
T24AV290-0281	POINT 2	03:10 HOUR	110	
T24AV290-0282	POINT 3	03:11 HOUR	123	
T24AV290-0283	POINT 4	03:12 HOUR	136	
T24AV290-0284	POINT 5	03:13 HOUR	144	
T24AV290-0285	POINT 6	03:14 HOUR	168	
	AVERAGE		138	
โถงรวมคนบนลิฟท์ อาคาร F ชั้น 4				
T24AV290-0286	POINT 1	03:16 HOUR	218	
T24AV290-0287	POINT 2	03:17 HOUR	256	
	AVERAGE		237	
บันไดทางขึ้นอาคาร 3 อาคาร F ชั้น 4				
T24AV290-0288	POINT 1	03:19 HOUR	216	
T24AV290-0289	POINT 2	03:20 HOUR	246	
T24AV290-0290	POINT 3	03:21 HOUR	189	
T24AV290-0291	POINT 4	03:22 HOUR	182	
	AVERAGE		208	
บันไดทางขึ้นอาคาร F ชั้น 4				
T24AV290-0292	POINT 1	03:24 HOUR	161	
T24AV290-0293	POINT 2	03:25 HOUR	160	
T24AV290-0294	POINT 3	03:26 HOUR	195	
T24AV290-0295	POINT 4	03:27 HOUR	198	
T24AV290-0296	POINT 5	03:28 HOUR	185	
T24AV290-0297	POINT 6	03:29 HOUR	189	
T24AV290-0298	POINT 7	03:30 HOUR	205	
T24AV290-0299	POINT 8	03:31 HOUR	197	
T24AV290-0300	POINT 9	03:32 HOUR	214	
T24AV290-0301	POINT 10	03:33 HOUR	226	
T24AV290-0302	POINT 11	03:34 HOUR	237	
T24AV290-0303	POINT 12	03:35 HOUR	205	
T24AV290-0304	POINT 13	03:36 HOUR	248	
T24AV290-0305	POINT 14	03:37 HOUR	203	
	AVERAGE		202	

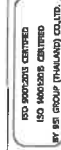
• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10760
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.ljaeconsultant.com E-mail: ljae@ljaeconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
บันไดทางขึ้น 1 อาคาร F ชั้น 4				
T24AV290-0306	POINT 1	03:39 HOUR	27	
T24AV290-0307	POINT 2	03:40 HOUR	25	
T24AV290-0308	POINT 3	03:41 HOUR	21	
T24AV290-0309	POINT 4	03:42 HOUR	16	
T24AV290-0310	POINT 5	03:43 HOUR	17	
T24AV290-0311	POINT 6	03:44 HOUR	15	
T24AV290-0312	POINT 7	03:45 HOUR	16	
T24AV290-0313	POINT 8	03:46 HOUR	18	
T24AV290-0314	POINT 9	03:47 HOUR	16	
	AVERAGE		19	
บันไดทางขึ้น 2 อาคาร F ชั้น 4				
T24AV290-0315	POINT 1	03:49 HOUR	22	
T24AV290-0316	POINT 2	03:50 HOUR	18	
T24AV290-0317	POINT 3	03:51 HOUR	16	
T24AV290-0318	POINT 4	03:52 HOUR	15	
T24AV290-0319	POINT 5	03:53 HOUR	13	
T24AV290-0320	POINT 6	03:54 HOUR	13	
T24AV290-0321	POINT 7	03:55 HOUR	17	
T24AV290-0322	POINT 8	03:56 HOUR	16	
T24AV290-0323	POINT 9	03:57 HOUR	13	
	AVERAGE		16	
บันไดทางขึ้น 3 อาคาร F ชั้น 4				
T24AV290-0324	POINT 1	03:59 HOUR	13	
T24AV290-0325	POINT 2	04:00 HOUR	12	
T24AV290-0326	POINT 3	04:01 HOUR	14	
T24AV290-0327	POINT 4	04:02 HOUR	13	
T24AV290-0328	POINT 5	04:03 HOUR	15	
T24AV290-0329	POINT 6	04:04 HOUR	13	
T24AV290-0330	POINT 7	04:05 HOUR	16	
T24AV290-0331	POINT 8	04:06 HOUR	14	
T24AV290-0332	POINT 9	04:07 HOUR	13	
	AVERAGE		14	
บันไดทางขึ้นอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2				
T24AV290-0333	POINT 1	04:09 HOUR	35	
T24AV290-0334	POINT 2	04:10 HOUR	40	
T24AV290-0335	POINT 3	04:11 HOUR	41	
T24AV290-0336	POINT 4	04:12 HOUR	36	
T24AV290-0337	POINT 5	04:13 HOUR	32	
T24AV290-0338	POINT 6	04:14 HOUR	23	
T24AV290-0339	POINT 7	04:15 HOUR	26	
T24AV290-0340	POINT 8	04:16 HOUR	27	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



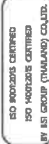


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2628 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0341	POINT 9	04:17 HOUR	20	
	AVERAGE		31	
บันไดขึ้นฟ้าอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3				
T24AV290-0342	POINT 1	04:19 HOUR	44	
T24AV290-0343	POINT 2	04:20 HOUR	53	
T24AV290-0344	POINT 3	04:21 HOUR	59	
T24AV290-0345	POINT 4	04:22 HOUR	42	
T24AV290-0346	POINT 5	04:23 HOUR	23	
T24AV290-0347	POINT 6	04:24 HOUR	21	
T24AV290-0348	POINT 7	04:25 HOUR	12	
T24AV290-0349	POINT 8	04:26 HOUR	15	
T24AV290-0350	POINT 9	04:27 HOUR	17	
	AVERAGE		32	
บันไดขึ้นฟ้าอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4				
T24AV290-0351	POINT 1	04:29 HOUR	18	
T24AV290-0352	POINT 2	04:30 HOUR	19	
T24AV290-0353	POINT 3	04:31 HOUR	13	
T24AV290-0354	POINT 4	04:32 HOUR	11	
T24AV290-0355	POINT 5	04:33 HOUR	13	
T24AV290-0356	POINT 6	04:34 HOUR	13	
T24AV290-0357	POINT 7	04:35 HOUR	12	
T24AV290-0358	POINT 8	04:36 HOUR	12	
T24AV290-0359	POINT 9	04:37 HOUR	11	
	AVERAGE		13	
บันไดอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2				
T24AV290-0360	POINT 1	04:39 HOUR	68	
T24AV290-0361	POINT 2	04:40 HOUR	83	
T24AV290-0362	POINT 3	04:41 HOUR	69	
T24AV290-0363	POINT 4	04:42 HOUR	75	
T24AV290-0364	POINT 5	04:43 HOUR	88	
T24AV290-0365	POINT 6	04:44 HOUR	77	
	AVERAGE		77	
บันไดอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3				
T24AV290-0366	POINT 1	04:46 HOUR	88	
T24AV290-0367	POINT 2	04:47 HOUR	83	
T24AV290-0368	POINT 3	04:48 HOUR	90	
T24AV290-0369	POINT 4	04:49 HOUR	94	
T24AV290-0370	POINT 5	04:50 HOUR	76	
T24AV290-0371	POINT 6	04:51 HOUR	100	
	AVERAGE		88	
บันไดอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4				
T24AV290-0372	POINT 1	04:53 HOUR	120	
T24AV290-0373	POINT 2	04:54 HOUR	56	

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



8/9

2024-U086375

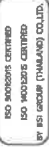


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2628 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV290-0374	POINT 3	04:55 HOUR	36	
T24AV290-0375	POINT 4	04:56 HOUR	35	
T24AV290-0376	POINT 5	04:57 HOUR	38	
T24AV290-0377	POINT 6	04:58 HOUR	39	
	AVERAGE		54	
บันไดอาคาร ชั้น F				
T24AV290-0378	POINT 1	05:00 HOUR	61	
T24AV290-0379	POINT 2	05:01 HOUR	52	
T24AV290-0380	POINT 3	05:02 HOUR	53	
T24AV290-0381	POINT 4	05:03 HOUR	47	
T24AV290-0382	POINT 5	05:04 HOUR	49	
T24AV290-0383	POINT 6	05:05 HOUR	43	
	AVERAGE		51	

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



9/9

2024-U086375

- End of Analysis Report -



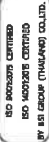
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel:0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.ljaeconsultant.com E-mail: ljae@uaeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 55/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : dshe.encomy@encomy.com
MEASURING TYPE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCOMY RAYONG)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U086422
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV291-0001 - T24AV291-0299

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0001	DAY TIME			
	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 1	09:05 HOUR	654	
	POINT 1	09:06 HOUR	719	
T24AV291-0002	AVERAGE		687	
	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 1			
	POINT 1	09:08 HOUR	414	
T24AV291-0003	POINT 2	09:09 HOUR	493	
	POINT 3	09:10 HOUR	640	
T24AV291-0004	POINT 4	09:11 HOUR	535	
	AVERAGE		520	
T24AV291-0007	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 1			
	POINT 1	09:13 HOUR	339	
T24AV291-0008	POINT 2	09:14 HOUR	219	
	POINT 3	09:15 HOUR	205	
T24AV291-0010	POINT 4	09:16 HOUR	183	
	POINT 5	09:17 HOUR	184	
T24AV291-0011	POINT 6	09:18 HOUR	194	
	POINT 7	09:19 HOUR	179	
T24AV291-0013	POINT 8	09:20 HOUR	247	
	POINT 9	09:21 HOUR	401	
T24AV291-0015	POINT 10	09:22 HOUR	933	
	AVERAGE		308	
T24AV291-0017	ห้องควบคุมไฟฟ้า ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร H			
	POINT 1	09:24 HOUR	1,361	
T24AV291-0018	POINT 2	09:25 HOUR	2,384	
	POINT 3	09:26 HOUR	4,041	
T24AV291-0019	POINT 4	09:27 HOUR	4,347	
	POINT 5	09:28 HOUR	1,317	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



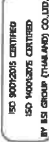
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel:0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.ljaeconsultant.com E-mail: ljae@uaeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 55/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : dshe.encomy@encomy.com
MEASURING TYPE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCOMY RAYONG)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U086422
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV291-0001 - T24AV291-0299

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0022	POINT 6	09:29 HOUR	1,049	
	AVERAGE		2,417	
T24AV291-0023	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 2			
	POINT 1	09:31 HOUR	344	
T24AV291-0024	POINT 2	09:32 HOUR	357	
	AVERAGE		350	
T24AV291-0025	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 2			
	POINT 1	09:34 HOUR	497	
T24AV291-0026	POINT 2	09:35 HOUR	609	
T24AV291-0027	POINT 3	09:36 HOUR	987	
T24AV291-0028	POINT 4	09:37 HOUR	910	
	AVERAGE		751	
T24AV291-0029	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 2			
	POINT 1	09:39 HOUR	315	
T24AV291-0030	POINT 2	09:40 HOUR	198	
T24AV291-0031	POINT 3	09:41 HOUR	192	
T24AV291-0032	POINT 4	09:42 HOUR	206	
T24AV291-0033	POINT 5	09:43 HOUR	272	
T24AV291-0034	POINT 6	09:44 HOUR	198	
T24AV291-0035	POINT 7	09:45 HOUR	241	
T24AV291-0036	POINT 8	09:46 HOUR	499	
T24AV291-0037	POINT 9	09:47 HOUR	987	
T24AV291-0038	POINT 10	09:48 HOUR	1,707	
	AVERAGE		482	
T24AV291-0039	ห้องควบคุมไฟฟ้า ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร H			
	POINT 1	09:50 HOUR	1,304	
T24AV291-0040	POINT 2	09:51 HOUR	1,951	
T24AV291-0041	POINT 3	09:52 HOUR	2,626	
T24AV291-0042	POINT 4	09:53 HOUR	5,131	
T24AV291-0043	POINT 5	09:54 HOUR	1,157	
T24AV291-0044	POINT 6	09:55 HOUR	808	
	AVERAGE		2,163	
T24AV291-0045	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 3			
	POINT 1	09:57 HOUR	269	
T24AV291-0046	POINT 2	09:58 HOUR	377	
	AVERAGE		323	
T24AV291-0047	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 3			
	POINT 1	10:00 HOUR	327	
T24AV291-0048	POINT 2	10:01 HOUR	360	
	POINT 3	10:02 HOUR	718	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.





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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0050	POINT 4	10:03 HOUR	591	
	AVERAGE		499	
บริเวณทางเดินในอาคาร H ชั้น 3				
T24AV291-0051	POINT 1	10:05 HOUR	569	
T24AV291-0052	POINT 2	10:06 HOUR	274	
T24AV291-0053	POINT 3	10:07 HOUR	128	
T24AV291-0054	POINT 4	10:08 HOUR	147	
T24AV291-0055	POINT 5	10:09 HOUR	122	
T24AV291-0056	POINT 6	10:10 HOUR	180	
T24AV291-0057	POINT 7	10:11 HOUR	225	
T24AV291-0058	POINT 8	10:12 HOUR	290	
T24AV291-0059	POINT 9	10:13 HOUR	917	
T24AV291-0060	POINT 10	10:14 HOUR	1,618	
	AVERAGE		447	
บริเวณทางเดิน ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร H				
T24AV291-0061	POINT 1	10:16 HOUR	1,389	
T24AV291-0062	POINT 2	10:17 HOUR	2,273	
T24AV291-0063	POINT 3	10:18 HOUR	3,758	
T24AV291-0064	POINT 4	10:19 HOUR	4,388	
T24AV291-0065	POINT 5	10:20 HOUR	1,321	
T24AV291-0066	POINT 6	10:21 HOUR	1,066	
	AVERAGE		2,366	
โถงบริเวณบันไดในอาคาร H ชั้น 4				
T24AV291-0067	POINT 1	10:23 HOUR	373	
T24AV291-0068	POINT 2	10:24 HOUR	422	
	AVERAGE		398	
บริเวณทางเดินในอาคาร H ชั้น 4				
T24AV291-0069	POINT 1	10:26 HOUR	412	
T24AV291-0070	POINT 2	10:27 HOUR	504	
T24AV291-0071	POINT 3	10:28 HOUR	661	
T24AV291-0072	POINT 4	10:29 HOUR	651	
	AVERAGE		557	
บริเวณทางเดินในอาคาร H ชั้น 4				
T24AV291-0073	POINT 1	10:31 HOUR	750	
T24AV291-0074	POINT 2	10:32 HOUR	526	
T24AV291-0075	POINT 3	10:33 HOUR	273	
T24AV291-0076	POINT 4	10:34 HOUR	296	
T24AV291-0077	POINT 5	10:35 HOUR	246	
T24AV291-0078	POINT 6	10:36 HOUR	234	
T24AV291-0079	POINT 7	10:37 HOUR	172	
T24AV291-0080	POINT 8	10:38 HOUR	461	
T24AV291-0081	POINT 9	10:39 HOUR	849	

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

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0082	POINT 10	10:40 HOUR	1,825	
	AVERAGE		563	
NIGHT TIME โถงบริเวณบันไดในอาคาร H ชั้น 1				
T24AV291-0083	POINT 1	19:00 HOUR	205	
T24AV291-0084	POINT 2	19:01 HOUR	210	
	AVERAGE		208	
บริเวณทางเดินในอาคาร H ชั้น 1				
T24AV291-0085	POINT 1	19:02 HOUR	120	
T24AV291-0086	POINT 2	19:03 HOUR	153	
T24AV291-0087	POINT 3	19:04 HOUR	166	
T24AV291-0088	POINT 4	19:05 HOUR	145	
	AVERAGE		146	
บริเวณทางเดินในอาคาร H ชั้น 1				
T24AV291-0089	POINT 1	19:06 HOUR	105	
T24AV291-0090	POINT 2	19:07 HOUR	119	
T24AV291-0091	POINT 3	19:08 HOUR	159	
T24AV291-0092	POINT 4	19:09 HOUR	153	
T24AV291-0093	POINT 5	19:10 HOUR	169	
T24AV291-0094	POINT 6	19:11 HOUR	135	
T24AV291-0095	POINT 7	19:12 HOUR	111	
T24AV291-0096	POINT 8	19:13 HOUR	132	
T24AV291-0097	POINT 9	19:14 HOUR	136	
T24AV291-0098	POINT 10	19:15 HOUR	132	
	AVERAGE		135	
บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร H ชั้น 1				
T24AV291-0099	POINT 1	19:16 HOUR	32	
T24AV291-0100	POINT 2	19:17 HOUR	34	
T24AV291-0101	POINT 3	19:18 HOUR	29	
T24AV291-0102	POINT 4	19:19 HOUR	34	
T24AV291-0103	POINT 5	19:20 HOUR	38	
T24AV291-0104	POINT 6	19:21 HOUR	33	
T24AV291-0105	POINT 7	19:22 HOUR	35	
T24AV291-0106	POINT 8	19:23 HOUR	37	
T24AV291-0107	POINT 9	19:24 HOUR	35	
	AVERAGE		34	
บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร H ชั้น 1				
T24AV291-0108	POINT 1	19:25 HOUR	42	
T24AV291-0109	POINT 2	19:26 HOUR	47	
T24AV291-0110	POINT 3	19:27 HOUR	49	
T24AV291-0111	POINT 4	19:28 HOUR	50	
T24AV291-0112	POINT 5	19:29 HOUR	40	
T24AV291-0113	POINT 6	19:30 HOUR	37	

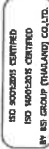
ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BS GROUP (THAILAND) CO., LTD.

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0114	POINT 7	19:31 HOUR	31	
T24AV291-0115	POINT 8	19:32 HOUR	30	
T24AV291-0116	POINT 9	19:33 HOUR	35	
	AVERAGE		40	
บริเวณโถงลิ้น 3 อาคาร H ชั้น 1				
T24AV291-0117	POINT 1	19:34 HOUR	37	
T24AV291-0118	POINT 2	19:35 HOUR	34	
T24AV291-0119	POINT 3	19:36 HOUR	32	
T24AV291-0120	POINT 4	19:37 HOUR	24	
T24AV291-0121	POINT 5	19:38 HOUR	27	
T24AV291-0122	POINT 6	19:39 HOUR	33	
T24AV291-0123	POINT 7	19:40 HOUR	46	
T24AV291-0124	POINT 8	19:41 HOUR	42	
T24AV291-0125	POINT 9	19:42 HOUR	38	
	AVERAGE		35	
บริเวณทางเดิน ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร H				
T24AV291-0126	POINT 1	19:43 HOUR	127	
T24AV291-0127	POINT 2	19:44 HOUR	115	
T24AV291-0128	POINT 3	19:45 HOUR	134	
T24AV291-0129	POINT 4	19:46 HOUR	135	
T24AV291-0130	POINT 5	19:47 HOUR	115	
T24AV291-0131	POINT 6	19:48 HOUR	141	
	AVERAGE		128	
โถงประตูหน้าอาคาร H ชั้น 2				
T24AV291-0132	POINT 1	19:49 HOUR	238	
T24AV291-0133	POINT 2	19:50 HOUR	271	
	AVERAGE		255	
บริเวณทางเดินลิ้นอาคาร H ชั้น 2				
T24AV291-0134	POINT 1	19:51 HOUR	181	
T24AV291-0135	POINT 2	19:52 HOUR	172	
T24AV291-0136	POINT 3	19:53 HOUR	155	
T24AV291-0137	POINT 4	19:54 HOUR	174	
	AVERAGE		171	
บริเวณทางเดินอาคาร H ชั้น 2				
T24AV291-0138	POINT 1	19:55 HOUR	130	
T24AV291-0139	POINT 2	19:56 HOUR	173	
T24AV291-0140	POINT 3	19:57 HOUR	197	
T24AV291-0141	POINT 4	19:58 HOUR	212	
T24AV291-0142	POINT 5	19:59 HOUR	214	
T24AV291-0143	POINT 6	20:00 HOUR	174	
T24AV291-0144	POINT 7	20:01 HOUR	186	
T24AV291-0145	POINT 8	20:02 HOUR	165	
T24AV291-0146	POINT 9	20:03 HOUR	136	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

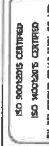


NO WORKING CONTROL
NO WORKING CONTROL
BY JAI GROUP (THAILAND) CO., LTD.



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0147	POINT 10	20:04 HOUR	121	
	AVERAGE		171	
บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร H ชั้น 2				
T24AV291-0148	POINT 1	20:05 HOUR	35	
T24AV291-0149	POINT 2	20:06 HOUR	34	
T24AV291-0150	POINT 3	20:07 HOUR	31	
T24AV291-0151	POINT 4	20:08 HOUR	34	
T24AV291-0152	POINT 5	20:09 HOUR	42	
T24AV291-0153	POINT 6	20:10 HOUR	38	
T24AV291-0154	POINT 7	20:11 HOUR	44	
T24AV291-0155	POINT 8	20:12 HOUR	39	
T24AV291-0156	POINT 9	20:13 HOUR	37	
	AVERAGE		37	
บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร H ชั้น 2				
T24AV291-0157	POINT 1	20:14 HOUR	42	
T24AV291-0158	POINT 2	20:15 HOUR	47	
T24AV291-0159	POINT 3	20:16 HOUR	44	
T24AV291-0160	POINT 4	20:17 HOUR	46	
T24AV291-0161	POINT 5	20:18 HOUR	44	
T24AV291-0162	POINT 6	20:19 HOUR	43	
T24AV291-0163	POINT 7	20:20 HOUR	47	
T24AV291-0164	POINT 8	20:21 HOUR	45	
T24AV291-0165	POINT 9	20:22 HOUR	41	
	AVERAGE		44	
บริเวณโถงลิ้น 3 อาคาร H ชั้น 2				
T24AV291-0166	POINT 1	20:23 HOUR	40	
T24AV291-0167	POINT 2	20:24 HOUR	44	
T24AV291-0168	POINT 3	20:25 HOUR	43	
T24AV291-0169	POINT 4	20:26 HOUR	39	
T24AV291-0170	POINT 5	20:27 HOUR	44	
T24AV291-0171	POINT 6	20:28 HOUR	42	
T24AV291-0172	POINT 7	20:29 HOUR	55	
T24AV291-0173	POINT 8	20:30 HOUR	63	
T24AV291-0174	POINT 9	20:31 HOUR	62	
	AVERAGE		48	
บริเวณทางเดิน ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร H				
T24AV291-0175	POINT 1	20:32 HOUR	115	
T24AV291-0176	POINT 2	20:33 HOUR	112	
T24AV291-0177	POINT 3	20:34 HOUR	125	
T24AV291-0178	POINT 4	20:35 HOUR	124	
T24AV291-0179	POINT 5	20:36 HOUR	110	
T24AV291-0180	POINT 6	20:37 HOUR	110	
	AVERAGE		116	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



NO WORKING CONTROL
NO WORKING CONTROL
BY JAI GROUP (THAILAND) CO., LTD.



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0181	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 3	20:38 HOUR	239	
T24AV291-0182		20:39 HOUR	261	
AVERAGE			250	
T24AV291-0183	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 3	20:40 HOUR	110	
T24AV291-0184		20:41 HOUR	119	
T24AV291-0185		20:42 HOUR	152	
T24AV291-0186		20:43 HOUR	165	
AVERAGE			137	
T24AV291-0187	บริเวณทางเดินในอาคาร H ชั้น 3	20:44 HOUR	136	
T24AV291-0188		20:45 HOUR	124	
T24AV291-0189		20:46 HOUR	130	
T24AV291-0190		20:47 HOUR	132	
T24AV291-0191		20:48 HOUR	141	
T24AV291-0192		20:49 HOUR	136	
T24AV291-0193		20:50 HOUR	196	
T24AV291-0194		20:51 HOUR	149	
T24AV291-0195		20:52 HOUR	145	
T24AV291-0196		20:53 HOUR	129	
AVERAGE			142	
T24AV291-0197	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร H ชั้น 3	20:58 HOUR	12	
T24AV291-0198		20:59 HOUR	12	
T24AV291-0199		21:00 HOUR	13	
T24AV291-0200		21:01 HOUR	12	
T24AV291-0201		21:02 HOUR	14	
T24AV291-0202		21:03 HOUR	14	
T24AV291-0203		21:04 HOUR	11	
T24AV291-0204		21:05 HOUR	10	
T24AV291-0205		21:06 HOUR	12	
AVERAGE			12	
T24AV291-0206	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร H ชั้น 3	21:07 HOUR	50	
T24AV291-0207		21:08 HOUR	53	
T24AV291-0208		21:09 HOUR	51	
T24AV291-0209		21:10 HOUR	50	
T24AV291-0210		21:11 HOUR	50	
T24AV291-0211		21:12 HOUR	48	
T24AV291-0212		21:13 HOUR	42	
T24AV291-0213		21:14 HOUR	44	
T24AV291-0214		21:15 HOUR	48	

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

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0215	บริเวณโถงลิ้น 3 อาคาร H ชั้น 3	AVERAGE	48	
T24AV291-0216		POINT 1	21:07 HOUR	28
T24AV291-0217		POINT 2	21:08 HOUR	27
T24AV291-0218		POINT 3	21:09 HOUR	30
T24AV291-0219		POINT 4	21:10 HOUR	31
T24AV291-0220		POINT 5	21:11 HOUR	27
T24AV291-0221		POINT 6	21:12 HOUR	23
T24AV291-0222		POINT 7	21:13 HOUR	30
T24AV291-0223		POINT 8	21:14 HOUR	28
T24AV291-0223		POINT 9	21:15 HOUR	27
AVERAGE			28	
T24AV291-0224	บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร H	POINT 1	21:16 HOUR	166
T24AV291-0225		POINT 2	21:17 HOUR	157
T24AV291-0226		POINT 3	21:18 HOUR	154
T24AV291-0227		POINT 4	21:19 HOUR	186
T24AV291-0228		POINT 5	21:20 HOUR	163
T24AV291-0229		POINT 6	21:21 HOUR	136
AVERAGE			160	
T24AV291-0230	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร H ชั้น 4	POINT 1	21:22 HOUR	243
T24AV291-0231		POINT 2	21:23 HOUR	254
AVERAGE			248	
T24AV291-0232	บริเวณทางเดินลิ้นไฟฟ้า / อาคาร H ชั้น 4	POINT 1	21:24 HOUR	128
T24AV291-0233		POINT 2	21:25 HOUR	158
T24AV291-0234		POINT 3	21:26 HOUR	147
T24AV291-0235		POINT 4	21:27 HOUR	143
AVERAGE			144	
T24AV291-0236	บริเวณทางเดินในอาคาร H ชั้น 4	POINT 1	21:28 HOUR	174
T24AV291-0237		POINT 2	21:29 HOUR	205
T24AV291-0238		POINT 3	21:30 HOUR	240
T24AV291-0239		POINT 4	21:31 HOUR	222
T24AV291-0240		POINT 5	21:32 HOUR	240
T24AV291-0241		POINT 6	21:33 HOUR	212
T24AV291-0242		POINT 7	21:34 HOUR	157
T24AV291-0243		POINT 8	21:35 HOUR	160
T24AV291-0244		POINT 9	21:36 HOUR	165
T24AV291-0245		POINT 10	21:37 HOUR	175
AVERAGE			195	
T24AV291-0245	บันไดทางขึ้น 1 อาคาร H ชั้น 4	POINT 1		
T24AV291-0245		POINT 2		

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

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0246	พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร H	21:42 HOUR	11	
T24AV291-0247		21:43 HOUR	12	
T24AV291-0248		21:44 HOUR	11	
T24AV291-0249		21:45 HOUR	14	
T24AV291-0250		21:46 HOUR	15	
T24AV291-0251		21:47 HOUR	10	
T24AV291-0252		21:48 HOUR	12	
T24AV291-0253		21:49 HOUR	16	
T24AV291-0254		21:50 HOUR	16	
AVERAGE			13	
พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 2 อาคาร H ชั้น 4				
T24AV291-0255	พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 2 อาคาร H ชั้น 4	21:51 HOUR	54	
T24AV291-0256		21:52 HOUR	55	
T24AV291-0257		21:53 HOUR	51	
T24AV291-0258		21:54 HOUR	48	
T24AV291-0259		21:55 HOUR	51	
T24AV291-0260		21:56 HOUR	51	
T24AV291-0261		21:57 HOUR	55	
T24AV291-0262		21:58 HOUR	52	
T24AV291-0263		21:59 HOUR	51	
AVERAGE			52	
พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 3 อาคาร H ชั้น 4				
T24AV291-0264	พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 3 อาคาร H ชั้น 4	21:51 HOUR	30	
T24AV291-0265		21:52 HOUR	32	
T24AV291-0266		21:53 HOUR	33	
T24AV291-0267		21:54 HOUR	31	
T24AV291-0268		21:55 HOUR	31	
T24AV291-0269		21:56 HOUR	29	
T24AV291-0270		21:57 HOUR	34	
T24AV291-0271		21:58 HOUR	36	
T24AV291-0272		21:59 HOUR	32	
AVERAGE			32	
พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร H				
T24AV291-0273	พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร H	22:00 HOUR	21	
T24AV291-0274		22:03 HOUR	24	
T24AV291-0275		22:06 HOUR	18	
T24AV291-0276		22:09 HOUR	12	
T24AV291-0277		22:12 HOUR	13	
T24AV291-0278		22:15 HOUR	15	
T24AV291-0279		22:18 HOUR	16	
T24AV291-0280		22:21 HOUR	19	
T24AV291-0281		22:24 HOUR	17	
AVERAGE			17	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
WY 85 GROUP (THAILAND) CO., LTD.

9/10

2024-U086422



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.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV291-0282	พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร H	22:25 HOUR	50	
T24AV291-0283		22:26 HOUR	54	
T24AV291-0284		22:27 HOUR	52	
T24AV291-0285		22:28 HOUR	49	
T24AV291-0286		22:29 HOUR	43	
T24AV291-0287		22:30 HOUR	47	
T24AV291-0288		22:31 HOUR	49	
T24AV291-0289		22:32 HOUR	52	
T24AV291-0290		22:33 HOUR	50	
AVERAGE			50	
พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร H				
T24AV291-0291	พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร H	22:34 HOUR	36	
T24AV291-0292		22:35 HOUR	44	
T24AV291-0293		22:36 HOUR	42	
T24AV291-0294		22:37 HOUR	27	
T24AV291-0295		22:38 HOUR	26	
T24AV291-0296		22:39 HOUR	30	
T24AV291-0297		22:40 HOUR	31	
T24AV291-0298		22:41 HOUR	28	
T24AV291-0299		22:42 HOUR	23	
AVERAGE			32	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
WY 85 GROUP (THAILAND) CO., LTD.

10/10

2024-U086422

- End of Analysis Report -



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, 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 WIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : gshe.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 10, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS SUPATSARA CHIEN-NGERN
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 10, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 10, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U086612
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV353-0001 - T24AV353-0108

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0001	DAY TIME ห้องประชุมไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	09:15 HOUR	236	
		POINT 1		
		09:16 HOUR	276	
	AVERAGE		231	
T24AV353-0003	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	09:18 HOUR	503	
		POINT 1		
		09:19 HOUR	824	
T24AV353-0004	POINT 2			
T24AV353-0005	POINT 3	09:20 HOUR	1,781	
T24AV353-0006	POINT 4	09:21 HOUR	1,495	
	AVERAGE		1,151	
T24AV353-0007	บริเวณทางเดินอาคาร E ชั้น 1	09:23 HOUR	117	
		POINT 1		
		09:24 HOUR	113	
T24AV353-0008	POINT 2			
T24AV353-0009	POINT 3	09:25 HOUR	322	
T24AV353-0010	POINT 4	09:26 HOUR	129	
T24AV353-0011	POINT 5	09:27 HOUR	150	
T24AV353-0012	POINT 6	09:28 HOUR	125	
T24AV353-0013	POINT 7	09:29 HOUR	111	
T24AV353-0014	POINT 8	09:30 HOUR	123	
T24AV353-0015	POINT 9	09:31 HOUR	112	
T24AV353-0016	POINT 10	09:32 HOUR	127	
T24AV353-0017	POINT 11	09:33 HOUR	124	
T24AV353-0018	POINT 12	09:34 HOUR	135	
T24AV353-0019	POINT 13	09:35 HOUR	220	
T24AV353-0020	POINT 14	09:36 HOUR	530	
	AVERAGE		174	
T24AV353-0021	ห้องจัดการอาคาร E	09:38 HOUR	976	
		POINT 1		
		09:39 HOUR	669	
T24AV353-0022	POINT 2			
T24AV353-0023	POINT 3	09:40 HOUR	437	
T24AV353-0024	POINT 4	09:41 HOUR	367	

NO. 8000005 CALIBRATED
ISO 14000005 CALIBRATED
BY S&S GROUP (THAILAND) CO., LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/4



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0025	POINT 5	09:42 HOUR	361	
T24AV353-0026	POINT 6	09:43 HOUR	314	
	AVERAGE		521	
T24AV353-0027	บริเวณทางเดิน ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร E	09:45 HOUR	256	
		POINT 1		
		09:46 HOUR	453	
T24AV353-0028	POINT 2			
T24AV353-0029	POINT 3	09:47 HOUR	555	
T24AV353-0030	POINT 4	09:48 HOUR	957	
T24AV353-0031	POINT 5	09:49 HOUR	2,192	
T24AV353-0032	POINT 6	09:50 HOUR	542	
	AVERAGE		826	
T24AV353-0033	ห้องจัดการ	09:52 HOUR	153	
		POINT 1		
		09:53 HOUR	151	
T24AV353-0034	POINT 2			
	AVERAGE		152	
T24AV353-0035	ห้องประชุม	09:55 HOUR	200	
		POINT 1		
		09:56 HOUR	181	
T24AV353-0036	POINT 2			
	AVERAGE		190	
T24AV353-0037	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	09:58 HOUR	242	
		POINT 1		
		09:59 HOUR	213	
T24AV353-0038	POINT 2			
	AVERAGE		228	
T24AV353-0039	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	10:01 HOUR	974	
		POINT 1		
		10:02 HOUR	943	
T24AV353-0040	POINT 2			
T24AV353-0041	POINT 3	10:03 HOUR	3,495	
T24AV353-0042	POINT 4	10:04 HOUR	3,131	
	AVERAGE		2,136	
T24AV353-0043	บริเวณทางเดินอาคาร E ชั้น 2	10:06 HOUR	902	
		POINT 1		
		10:07 HOUR	278	
T24AV353-0044	POINT 2			
T24AV353-0045	POINT 3	10:08 HOUR	926	
T24AV353-0046	POINT 4	10:09 HOUR	135	
T24AV353-0047	POINT 5	10:10 HOUR	237	
T24AV353-0048	POINT 6	10:11 HOUR	160	
T24AV353-0049	POINT 7	10:12 HOUR	132	
T24AV353-0050	POINT 8	10:13 HOUR	148	
T24AV353-0051	POINT 9	10:14 HOUR	127	
T24AV353-0052	POINT 10	10:15 HOUR	139	
T24AV353-0053	POINT 11	10:16 HOUR	121	
T24AV353-0054	POINT 12	10:17 HOUR	114	
T24AV353-0055	POINT 13	10:18 HOUR	106	

NO. 8000005 CALIBRATED
ISO 14000005 CALIBRATED
BY S&S GROUP (THAILAND) CO., LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

2/4

2024-U086612



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0056	POINT 14	10:19 HOUR	122	
	AVERAGE			260
บันไดทางขึ้น ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร E				
T24AV353-0057	POINT 1	10:21 HOUR	938	
T24AV353-0058	POINT 2	10:22 HOUR	1,483	
T24AV353-0059	POINT 3	10:23 HOUR	3,414	
T24AV353-0060	POINT 4	10:24 HOUR	2,626	
T24AV353-0061	POINT 5	10:25 HOUR	561	
T24AV353-0062	POINT 6	10:26 HOUR	685	
	AVERAGE		1,618	
ห้องประชุมรวมไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 3				
T24AV353-0063	POINT 1	10:28 HOUR	222	
T24AV353-0064	POINT 2	10:29 HOUR	233	
	AVERAGE		227	
บันไดทางขึ้นบันได / อาคาร E ชั้น 3				
T24AV353-0065	POINT 1	10:31 HOUR	992	
T24AV353-0066	POINT 2	10:32 HOUR	1,314	
T24AV353-0067	POINT 3	10:33 HOUR	2,475	
T24AV353-0068	POINT 4	10:34 HOUR	2,909	
	AVERAGE		1,922	
บันไดทางขึ้นอาคาร E ชั้น 3				
T24AV353-0069	POINT 1	10:36 HOUR	855	
T24AV353-0070	POINT 2	10:37 HOUR	293	
T24AV353-0071	POINT 3	10:38 HOUR	146	
T24AV353-0072	POINT 4	10:39 HOUR	181	
T24AV353-0073	POINT 5	10:40 HOUR	173	
T24AV353-0074	POINT 6	10:41 HOUR	370	
T24AV353-0075	POINT 7	10:42 HOUR	350	
T24AV353-0076	POINT 8	10:43 HOUR	128	
T24AV353-0077	POINT 9	10:44 HOUR	114	
T24AV353-0078	POINT 10	10:45 HOUR	104	
T24AV353-0079	POINT 11	10:46 HOUR	117	
T24AV353-0080	POINT 12	10:47 HOUR	139	
T24AV353-0081	POINT 13	10:48 HOUR	233	
T24AV353-0082	POINT 14	10:49 HOUR	566	
	AVERAGE		269	
บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร E				
T24AV353-0083	POINT 1	10:51 HOUR	183	
T24AV353-0084	POINT 2	10:52 HOUR	3,304	
T24AV353-0085	POINT 3	10:53 HOUR	4,867	
T24AV353-0086	POINT 4	10:54 HOUR	5,081	
T24AV353-0087	POINT 5	10:55 HOUR	2,505	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

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

3/4

2024-U086612



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0088	POINT 6	10:56 HOUR	589	
	AVERAGE			2,755
ห้องประชุมรวมไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 4				
T24AV353-0089	POINT 1	10:58 HOUR	236	
T24AV353-0090	POINT 2	10:59 HOUR	286	
	AVERAGE		261	
บันไดทางขึ้นบันได / อาคาร E ชั้น 4				
T24AV353-0091	POINT 1	11:01 HOUR	455	
T24AV353-0092	POINT 2	11:02 HOUR	491	
T24AV353-0093	POINT 3	11:03 HOUR	624	
T24AV353-0094	POINT 4	11:04 HOUR	833	
	AVERAGE		601	
บันไดทางขึ้นอาคาร E ชั้น 4				
T24AV353-0095	POINT 1	11:06 HOUR	1,485	
T24AV353-0096	POINT 2	11:07 HOUR	650	
T24AV353-0097	POINT 3	11:08 HOUR	524	
T24AV353-0098	POINT 4	11:09 HOUR	377	
T24AV353-0099	POINT 5	11:10 HOUR	241	
T24AV353-0100	POINT 6	11:11 HOUR	429	
T24AV353-0101	POINT 7	11:12 HOUR	370	
T24AV353-0102	POINT 8	11:13 HOUR	233	
T24AV353-0103	POINT 9	11:14 HOUR	204	
T24AV353-0104	POINT 10	11:15 HOUR	261	
T24AV353-0105	POINT 11	11:16 HOUR	272	
T24AV353-0106	POINT 12	11:17 HOUR	248	
T24AV353-0107	POINT 13	11:18 HOUR	212	
T24AV353-0108	POINT 14	11:19 HOUR	411	
	AVERAGE		423	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

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

4/4

- End of Analysis Report -



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 BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : gshe.encomy@encomy.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCOMY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 10, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS SUPATSA SARA CHIEN-NGERN
REPORT NO. : 2024-U086613
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV353-0109 - T24AV353-0371

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0109	NIGHT TIME หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		226
		POINT 2		242
		AVERAGE		234
T24AV353-0110	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		122
		POINT 2		82
		POINT 3		90
		POINT 4		110
T24AV353-0111	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		101
		POINT 2		115
		POINT 3		124
		POINT 4		110
T24AV353-0112	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		114
		POINT 2		124
		POINT 3		135
		POINT 4		147
T24AV353-0113	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		126
		POINT 2		143
		POINT 3		143
		POINT 4		122
T24AV353-0114	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		110
		POINT 2		107
		POINT 3		114
		POINT 4		111
T24AV353-0115	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		122
		POINT 2		33
		POINT 3		37
		POINT 4		48
T24AV353-0116	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		86
		POINT 2		
		POINT 3		
		POINT 4		



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 NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0133	POINT 5	19:27 HOUR		81
		POINT 6		63
		POINT 7		76
		POINT 8		55
T24AV353-0134	POINT 9	19:31 HOUR		88
		AVERAGE		63
T24AV353-0135	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		21
		POINT 2		24
		POINT 3		19
		POINT 4		26
T24AV353-0136	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 5		27
		POINT 6		30
		POINT 7		30
		POINT 8		38
T24AV353-0137	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 9		32
		AVERAGE		27
T24AV353-0147	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 1		25
		POINT 2		31
		POINT 3		27
		POINT 4		22
T24AV353-0148	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 5		27
		POINT 6		29
		POINT 7		26
		POINT 8		23
T24AV353-0149	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 9		36
		AVERAGE		27
T24AV353-0150	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร E	POINT 1		135
		POINT 2		128
		POINT 3		109
		POINT 4		119
T24AV353-0151	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 1	POINT 5		112
		POINT 6		127
		AVERAGE		122
T24AV353-0152	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		229
		POINT 2		252
		AVERAGE		240
T24AV353-0153	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0154	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0155	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0156	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0157	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0158	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0159	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0160	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0161	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0162	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0163	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0164	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122
T24AV353-0165	หลอดไฟถนนไฟฟ้า อาคาร E ชั้น 2	POINT 1		115
		POINT 2		128
		AVERAGE		122

2024-U086613



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0166	POINT 3	20:06 HOUR	120	
T24AV353-0167	POINT 4	20:06 HOUR	109	
	AVERAGE		118	
บริเวณทางเดินอาคาร E ชั้น 2				
T24AV353-0168	POINT 1	20:08 HOUR	123	
T24AV353-0169	POINT 2	20:09 HOUR	116	
T24AV353-0170	POINT 3	20:10 HOUR	121	
T24AV353-0171	POINT 4	20:11 HOUR	104	
T24AV353-0172	POINT 5	20:12 HOUR	148	
T24AV353-0173	POINT 6	20:13 HOUR	153	
T24AV353-0174	POINT 7	20:14 HOUR	127	
T24AV353-0175	POINT 8	20:15 HOUR	113	
T24AV353-0176	POINT 9	20:16 HOUR	123	
T24AV353-0177	POINT 10	20:17 HOUR	114	
T24AV353-0178	POINT 11	20:18 HOUR	155	
T24AV353-0179	POINT 12	20:19 HOUR	158	
T24AV353-0180	POINT 13	20:20 HOUR	120	
T24AV353-0181	POINT 14	20:21 HOUR	127	
	AVERAGE		129	
บริเวณโถงลิฟต์ 1 อาคาร E ชั้น 2				
T24AV353-0182	POINT 1	20:23 HOUR	13	
T24AV353-0183	POINT 2	20:24 HOUR	13	
T24AV353-0184	POINT 3	20:25 HOUR	16	
T24AV353-0185	POINT 4	20:26 HOUR	30	
T24AV353-0186	POINT 5	20:27 HOUR	33	
T24AV353-0187	POINT 6	20:28 HOUR	25	
T24AV353-0188	POINT 7	20:29 HOUR	35	
T24AV353-0189	POINT 8	20:30 HOUR	32	
T24AV353-0190	POINT 9	20:31 HOUR	23	
	AVERAGE		24	
บริเวณโถงลิฟต์ 2 อาคาร E ชั้น 2				
T24AV353-0191	POINT 1	20:33 HOUR	31	
T24AV353-0192	POINT 2	20:34 HOUR	25	
T24AV353-0193	POINT 3	20:35 HOUR	26	
T24AV353-0194	POINT 4	20:36 HOUR	16	
T24AV353-0195	POINT 5	20:37 HOUR	19	
T24AV353-0196	POINT 6	20:38 HOUR	23	
T24AV353-0197	POINT 7	20:39 HOUR	14	
T24AV353-0198	POINT 8	20:40 HOUR	16	
T24AV353-0199	POINT 9	20:41 HOUR	12	
	AVERAGE		20	
T24AV353-0200	POINT 1	20:43 HOUR	21	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

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

3/9

2024-U086613



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0201	POINT 2	20:44 HOUR	25	
T24AV353-0202	POINT 3	20:45 HOUR	27	
T24AV353-0203	POINT 4	20:46 HOUR	16	
T24AV353-0204	POINT 5	20:47 HOUR	19	
T24AV353-0205	POINT 6	20:48 HOUR	22	
T24AV353-0206	POINT 7	20:49 HOUR	13	
T24AV353-0207	POINT 8	20:50 HOUR	17	
T24AV353-0208	POINT 9	20:51 HOUR	19	
	AVERAGE		20	
บริเวณทางเดิน ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร E				
T24AV353-0209	POINT 1	20:53 HOUR	105	
T24AV353-0210	POINT 2	20:54 HOUR	116	
T24AV353-0211	POINT 3	20:55 HOUR	126	
T24AV353-0212	POINT 4	20:56 HOUR	157	
T24AV353-0213	POINT 5	20:57 HOUR	132	
T24AV353-0214	POINT 6	20:58 HOUR	126	
	AVERAGE		127	
ห้องควบคุมระบบลิฟท์ อาคาร E ชั้น 3				
T24AV353-0215	POINT 1	21:00 HOUR	222	
T24AV353-0216	POINT 2	21:01 HOUR	256	
	AVERAGE		239	
บริเวณทางเดินลิฟท์ อาคาร E ชั้น 3				
T24AV353-0217	POINT 1	21:03 HOUR	120	
T24AV353-0218	POINT 2	21:04 HOUR	128	
T24AV353-0219	POINT 3	21:05 HOUR	124	
T24AV353-0220	POINT 4	21:06 HOUR	123	
	AVERAGE		124	
บริเวณทางเดินลิฟท์ อาคาร E ชั้น 3				
T24AV353-0221	POINT 1	21:08 HOUR	123	
T24AV353-0222	POINT 2	21:09 HOUR	123	
T24AV353-0223	POINT 3	21:10 HOUR	130	
T24AV353-0224	POINT 4	21:11 HOUR	125	
T24AV353-0225	POINT 5	21:12 HOUR	133	
T24AV353-0226	POINT 6	21:13 HOUR	145	
T24AV353-0227	POINT 7	21:14 HOUR	164	
T24AV353-0228	POINT 8	21:15 HOUR	135	
T24AV353-0229	POINT 9	21:16 HOUR	143	
T24AV353-0230	POINT 10	21:17 HOUR	125	
T24AV353-0231	POINT 11	21:18 HOUR	137	
T24AV353-0232	POINT 12	21:19 HOUR	139	
T24AV353-0233	POINT 13	21:20 HOUR	131	
T24AV353-0234	POINT 14	21:21 HOUR	110	
	AVERAGE		133	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

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

4/9

2024-U086613



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0235	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร E ชั้น 3 POINT 1 POINT 2 POINT 3 POINT 4 POINT 5 POINT 6 POINT 7 POINT 8 POINT 9 AVERAGE	21:23 HOUR	11	
T24AV353-0236		21:24 HOUR	12	
T24AV353-0237		21:25 HOUR	15	
T24AV353-0238		21:26 HOUR	12	
T24AV353-0239		21:27 HOUR	13	
T24AV353-0240		21:28 HOUR	11	
T24AV353-0241		21:29 HOUR	19	
T24AV353-0242		21:30 HOUR	20	
T24AV353-0243		21:31 HOUR	22	
			15	
T24AV353-0244	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร E ชั้น 3 POINT 1 POINT 2 POINT 3 POINT 4 POINT 5 POINT 6 POINT 7 POINT 8 POINT 9 AVERAGE	21:33 HOUR	11	
T24AV353-0245		21:34 HOUR	14	
T24AV353-0246		21:35 HOUR	12	
T24AV353-0247		21:36 HOUR	10	
T24AV353-0248		21:37 HOUR	12	
T24AV353-0249		21:38 HOUR	15	
T24AV353-0250		21:39 HOUR	13	
T24AV353-0251		21:40 HOUR	15	
T24AV353-0252		21:41 HOUR	11	
			13	
T24AV353-0253	บริเวณโถงลิ้น 3 อาคาร E ชั้น 3 POINT 1 POINT 2 POINT 3 POINT 4 POINT 5 POINT 6 POINT 7 POINT 8 POINT 9 AVERAGE	21:43 HOUR	16	
T24AV353-0254		21:44 HOUR	18	
T24AV353-0255		21:45 HOUR	21	
T24AV353-0256		21:46 HOUR	19	
T24AV353-0257		21:47 HOUR	17	
T24AV353-0258		21:48 HOUR	18	
T24AV353-0259		21:49 HOUR	15	
T24AV353-0260		21:50 HOUR	14	
T24AV353-0261		21:51 HOUR	13	
			17	
T24AV353-0262	บริเวณโถงลิ้น ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร E POINT 1 POINT 2 POINT 3 POINT 4 POINT 5 POINT 6 POINT 7 POINT 8 POINT 9 AVERAGE	21:53 HOUR	126	
T24AV353-0263		21:54 HOUR	115	
T24AV353-0264		21:55 HOUR	124	
T24AV353-0265		21:56 HOUR	122	
T24AV353-0266		21:57 HOUR	125	
T24AV353-0267		21:58 HOUR	127	
			123	
T24AV353-0268	โถงประตูบริเวณลิ้นฟ้า อาคาร E ชั้น 4 POINT 1	22:00 HOUR	207	



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0269	POINT 2	22:01 HOUR	214	
	AVERAGE		211	
T24AV353-0270	บริเวณทางเดินลิ้นฟ้า / อาคาร E ชั้น 4 POINT 1 POINT 2 POINT 3 POINT 4 AVERAGE	22:03 HOUR	121	
T24AV353-0271		22:04 HOUR	134	
T24AV353-0272		22:05 HOUR	110	
T24AV353-0273		22:06 HOUR	107	
			118	
T24AV353-0274	บริเวณทางเดินลิ้นฟ้าอาคาร E ชั้น 4 POINT 1 POINT 2 POINT 3 POINT 4 POINT 5 POINT 6 POINT 7 POINT 8 POINT 9 POINT 10 POINT 11 POINT 12 POINT 13 POINT 14 AVERAGE	22:08 HOUR	186	
T24AV353-0275		22:09 HOUR	205	
T24AV353-0276		22:10 HOUR	198	
T24AV353-0277		22:11 HOUR	256	
T24AV353-0278		22:12 HOUR	243	
T24AV353-0279		22:13 HOUR	225	
T24AV353-0280		22:14 HOUR	199	
T24AV353-0281		22:15 HOUR	233	
T24AV353-0282		22:16 HOUR	205	
T24AV353-0283		22:17 HOUR	241	
T24AV353-0284		22:18 HOUR	277	
T24AV353-0285		22:19 HOUR	246	
T24AV353-0286		22:20 HOUR	218	
T24AV353-0287		22:21 HOUR	252	
			228	
T24AV353-0288	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร E ชั้น 4 POINT 1 POINT 2 POINT 3 POINT 4 POINT 5	22:23 HOUR	15	
T24AV353-0289		22:24 HOUR	13	
T24AV353-0290		22:25 HOUR	12	
T24AV353-0291		22:26 HOUR	18	
T24AV353-0292		22:27 HOUR	19	
T24AV353-0293	POINT 6 POINT 7 POINT 8 POINT 9 AVERAGE	22:28 HOUR	16	
T24AV353-0294		22:29 HOUR	18	
T24AV353-0295		22:30 HOUR	17	
T24AV353-0296		22:31 HOUR	14	
			16	
T24AV353-0297	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร E ชั้น 4 POINT 1 POINT 2 POINT 3 POINT 4 POINT 5	22:33 HOUR	13	
T24AV353-0298		22:34 HOUR	17	
T24AV353-0299		22:35 HOUR	13	
T24AV353-0300		22:36 HOUR	16	
T24AV353-0301		22:37 HOUR	17	
T24AV353-0302	POINT 6 POINT 7	22:38 HOUR	16	
T24AV353-0303		22:39 HOUR	18	

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0304	POINT 8	22:40 HOUR	16	
T24AV353-0305	POINT 9	22:41 HOUR	13	
	AVERAGE		15	
บันไดเหล็กชั้น 3 อาคาร E ชั้น 4				
T24AV353-0306	POINT 1	22:43 HOUR	17	
T24AV353-0307	POINT 2	22:44 HOUR	16	
T24AV353-0308	POINT 3	22:45 HOUR	14	
T24AV353-0309	POINT 4	22:46 HOUR	21	
T24AV353-0310	POINT 5	22:47 HOUR	17	
T24AV353-0311	POINT 6	22:48 HOUR	18	
T24AV353-0312	POINT 7	22:49 HOUR	16	
T24AV353-0313	POINT 8	22:50 HOUR	17	
T24AV353-0314	POINT 9	22:51 HOUR	14	
	AVERAGE		17	
บันไดเหล็กชั้น 1- ชั้น 2				
T24AV353-0315	POINT 1	22:53 HOUR	35	
T24AV353-0316	POINT 2	22:54 HOUR	29	
T24AV353-0317	POINT 3	22:55 HOUR	20	
T24AV353-0318	POINT 4	22:56 HOUR	22	
T24AV353-0319	POINT 5	22:57 HOUR	19	
T24AV353-0320	POINT 6	22:58 HOUR	22	
T24AV353-0321	POINT 7	22:59 HOUR	22	
T24AV353-0322	POINT 8	23:00 HOUR	36	
T24AV353-0323	POINT 9	23:01 HOUR	55	
	AVERAGE		29	
บันไดเหล็กชั้น 2 - ชั้น 3				
T24AV353-0324	POINT 1	23:03 HOUR	58	
T24AV353-0325	POINT 2	23:04 HOUR	25	
T24AV353-0326	POINT 3	23:05 HOUR	20	
T24AV353-0327	POINT 4	23:06 HOUR	22	
T24AV353-0328	POINT 5	23:07 HOUR	19	
T24AV353-0329	POINT 6	23:08 HOUR	16	
T24AV353-0330	POINT 7	23:09 HOUR	18	
T24AV353-0331	POINT 8	23:10 HOUR	27	
T24AV353-0332	POINT 9	23:11 HOUR	60	
	AVERAGE		29	
บันไดเหล็กชั้น 3 - ชั้น 4				
T24AV353-0333	POINT 1	23:13 HOUR	54	
T24AV353-0334	POINT 2	23:14 HOUR	39	
T24AV353-0335	POINT 3	23:15 HOUR	31	
T24AV353-0336	POINT 4	23:16 HOUR	31	
T24AV353-0337	POINT 5	23:17 HOUR	28	
T24AV353-0338	POINT 6	23:18 HOUR	26	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

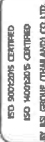
ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0339	POINT 7	23:19 HOUR	22	
T24AV353-0340	POINT 8	23:20 HOUR	20	
T24AV353-0341	POINT 9	23:21 HOUR	24	
	AVERAGE		30	
บันไดเหล็กชั้น 1 - ชั้น 2				
T24AV353-0342	POINT 1	23:23 HOUR	108	
T24AV353-0343	POINT 2	23:24 HOUR	114	
T24AV353-0344	POINT 3	23:25 HOUR	119	
T24AV353-0345	POINT 4	23:26 HOUR	123	
T24AV353-0346	POINT 5	23:27 HOUR	128	
T24AV353-0347	POINT 6	23:28 HOUR	130	
	AVERAGE		120	
บันไดเหล็กชั้น 2 - ชั้น 3				
T24AV353-0348	POINT 1	23:30 HOUR	121	
T24AV353-0349	POINT 2	23:31 HOUR	131	
T24AV353-0350	POINT 3	23:32 HOUR	117	
T24AV353-0351	POINT 4	23:33 HOUR	115	
T24AV353-0352	POINT 5	23:34 HOUR	128	
T24AV353-0353	POINT 6	23:35 HOUR	132	
	AVERAGE		124	
บันไดเหล็กชั้น 3 - ชั้น 4				
T24AV353-0354	POINT 1	23:37 HOUR	146	
T24AV353-0355	POINT 2	23:38 HOUR	135	
T24AV353-0356	POINT 3	23:39 HOUR	113	
T24AV353-0357	POINT 4	23:40 HOUR	109	
T24AV353-0358	POINT 5	23:41 HOUR	121	
T24AV353-0359	POINT 6	23:42 HOUR	137	
	AVERAGE		127	
ลานจอดรถ อาคาร E				
T24AV353-0360	POINT 1	23:44 HOUR	46	
T24AV353-0361	POINT 2	23:45 HOUR	57	
T24AV353-0362	POINT 3	23:46 HOUR	88	
T24AV353-0363	POINT 4	23:47 HOUR	54	
T24AV353-0364	POINT 5	23:48 HOUR	83	
T24AV353-0365	POINT 6	23:49 HOUR	75	
	AVERAGE		67	
บันไดเหล็ก อาคาร E				
T24AV353-0366	POINT 1	23:51 HOUR	120	
T24AV353-0367	POINT 2	23:52 HOUR	125	
T24AV353-0368	POINT 3	23:53 HOUR	134	
T24AV353-0369	POINT 4	23:54 HOUR	155	
T24AV353-0370	POINT 5	23:55 HOUR	148	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV353-0371	POINT 6	23:56 HOUR	146	
	AVERAGE		138	



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 55/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9713 E-mail : gshe.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 10, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS CHAMANDA KIMAKOM
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 10, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 10, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U086654
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV354-0001 - T24AV354-0131

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0001	DAY TIME			
	วัดแสงตอนกลางวัน อาคาร D ชั้น 1	13:00 HOUR	-	342
	POINT 1	13:01 HOUR	-	484
T24AV354-0002	POINT 2			
	AVERAGE		-	413
T24AV354-0003	วัดแสงทางเดินบันได อาคาร D ชั้น 1	13:02 HOUR	-	596
	POINT 1	13:03 HOUR	-	586
T24AV354-0004	POINT 2			
	POINT 3	13:04 HOUR	-	579
T24AV354-0005	POINT 4	13:05 HOUR	-	656
	AVERAGE		-	604
T24AV354-0007	วัดแสงทางเดินบันได อาคาร D ชั้น 1	13:06 HOUR	-	449
	POINT 1	13:07 HOUR	-	564
T24AV354-0008	POINT 2			
	POINT 3	13:08 HOUR	-	769
T24AV354-0009	POINT 4	13:09 HOUR	-	766
T24AV354-0010	POINT 5	13:10 HOUR	-	525
T24AV354-0011	POINT 6	13:11 HOUR	-	407
T24AV354-0012	POINT 7	13:12 HOUR	-	244
T24AV354-0013	POINT 8	13:13 HOUR	-	178
T24AV354-0014	AVERAGE		-	488
T24AV354-0015	วัดแสงชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร D	13:14 HOUR	-	321
	POINT 1	13:15 HOUR	-	405
T24AV354-0016	POINT 2			
	POINT 3	13:16 HOUR	-	4,171
T24AV354-0017	POINT 4	13:17 HOUR	-	3,266
T24AV354-0018	POINT 5	13:18 HOUR	-	365
T24AV354-0019	POINT 6	13:19 HOUR	-	233
T24AV354-0020	AVERAGE		-	1,460
T24AV354-0021	วัดแสงห้อง ชั้น 1 อาคาร D	13:20 HOUR	-	817
	POINT 1	13:21 HOUR	-	1,739
T24AV354-0022	POINT 2			



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)		
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT	
T24AV354-0023	POINT 3	13:22 HOUR	-	1,838	
T24AV354-0024	POINT 4	13:23 HOUR	-	433	
	AVERAGE		-	2,414	
ห้องประชุม ชั้น 1 อาคาร D					
T24AV354-0025	POINT 1	13:24 HOUR	-	125	
T24AV354-0026	POINT 2	13:25 HOUR	-	121	
	AVERAGE		-	123	
ห้องประชุม ชั้น 1 อาคาร D					
T24AV354-0027	POINT 1	13:26 HOUR	-	220	
T24AV354-0028	POINT 2	13:27 HOUR	-	127	
	AVERAGE		-	173	
ห้องประชุม ชั้น 1 อาคาร D					
T24AV354-0029	POINT 1	13:28 HOUR	-	653	
T24AV354-0030	POINT 2	13:29 HOUR	-	379	
	AVERAGE		-	516	
ห้องทำงานชั้น 1 อาคาร D					
T24AV354-0031	POINT 1	13:30 HOUR	471	-	
T24AV354-0032	POINT 2	13:31 HOUR	424	-	
	AVERAGE		-	-	
ห้องทำงานบนชั้น 1 อาคาร D					
T24AV354-0033	POINT 1	13:32 HOUR	990	-	
T24AV354-0034	POINT 2	13:33 HOUR	988	-	
T24AV354-0035	POINT 3	13:34 HOUR	451	-	
T24AV354-0036	POINT 4	13:35 HOUR	828	-	
T24AV354-0037	POINT 5	13:36 HOUR	987	-	
RECEPTION ชั้น 1 อาคาร D					
T24AV354-0038	POINT 1	13:37 HOUR	545	-	
T24AV354-0039	POINT 2	13:38 HOUR	654	-	
	AVERAGE		-	-	
ห้องประชุม 1 อาคาร D					
T24AV354-0040	POINT 1	13:39 HOUR	-	1,502	
T24AV354-0041	POINT 2	13:40 HOUR	-	1,225	
T24AV354-0042	POINT 3	13:41 HOUR	-	609	
T24AV354-0043	POINT 4	13:42 HOUR	-	973	
T24AV354-0044	POINT 5	13:43 HOUR	-	982	
T24AV354-0045	POINT 6	13:44 HOUR	-	505	
T24AV354-0046	POINT 7	13:45 HOUR	-	1,099	
T24AV354-0047	POINT 8	13:46 HOUR	-	520	
T24AV354-0048	POINT 9	13:47 HOUR	-	455	
T24AV354-0049	POINT 10	13:48 HOUR	-	711	
T24AV354-0050	POINT 11	13:49 HOUR	-	948	
T24AV354-0051	POINT 12	13:50 HOUR	-	658	
	AVERAGE		-	849	
ห้องประชุม 1 อาคาร D					
T24AV354-0052	POINT 1	13:51 HOUR	-	434	
T24AV354-0053	POINT 2	13:52 HOUR	-	540	

DO NOT SIGN CERTIFIED
BY MR. GROUP (THAILAND) CO., LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)		
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT	
T24AV354-0054	POINT 3	13:53 HOUR	-	519	
T24AV354-0055	POINT 4	13:54 HOUR	-	471	
	AVERAGE		-	491	
ห้องประชุมบนชั้น 1 อาคาร D ชั้น 2					
T24AV354-0056	POINT 1	13:55 HOUR	-	537	
T24AV354-0057	POINT 2	13:56 HOUR	-	538	
	AVERAGE		-	538	
บันไดทางขึ้นชั้น 1 อาคาร D ชั้น 2					
T24AV354-0058	POINT 1	13:57 HOUR	-	114	
T24AV354-0059	POINT 2	13:58 HOUR	-	111	
T24AV354-0060	POINT 3	13:59 HOUR	-	112	
T24AV354-0061	POINT 4	14:00 HOUR	-	114	
	AVERAGE		-	113	
บันไดทางขึ้นชั้น 2 อาคาร D ชั้น 2					
T24AV354-0062	POINT 1	14:01 HOUR	-	557	
T24AV354-0063	POINT 2	14:02 HOUR	-	518	
T24AV354-0064	POINT 3	14:03 HOUR	-	560	
T24AV354-0065	POINT 4	14:04 HOUR	-	345	
T24AV354-0066	POINT 5	14:05 HOUR	-	240	
T24AV354-0067	POINT 6	14:06 HOUR	-	226	
T24AV354-0068	POINT 7	14:07 HOUR	-	108	
T24AV354-0069	POINT 8	14:08 HOUR	-	109	
T24AV354-0070	POINT 9	14:09 HOUR	-	112	
T24AV354-0071	POINT 10	14:10 HOUR	-	105	
T24AV354-0072	POINT 11	14:11 HOUR	-	108	
T24AV354-0073	POINT 12	14:12 HOUR	-	122	
T24AV354-0074	POINT 13	14:13 HOUR	-	137	
T24AV354-0075	POINT 14	14:14 HOUR	-	195	
	AVERAGE		-	246	
บันไดทางขึ้น ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร D					
T24AV354-0076	POINT 1	14:15 HOUR	-	311	
T24AV354-0077	POINT 2	14:16 HOUR	-	451	
T24AV354-0078	POINT 3	14:17 HOUR	-	2,606	
T24AV354-0079	POINT 4	14:18 HOUR	-	3,868	
T24AV354-0080	POINT 5	14:19 HOUR	-	750	
T24AV354-0081	POINT 6	14:20 HOUR	-	533	
	AVERAGE		-	1,420	
ห้องประชุมบนชั้น 1 อาคาร D ชั้น 3					
T24AV354-0082	POINT 1	14:21 HOUR	-	684	
T24AV354-0083	POINT 2	14:22 HOUR	-	505	
	AVERAGE		-	595	
บันไดทางขึ้น					
T24AV354-0084	POINT 1	14:23 HOUR	-	462	

DO NOT SIGN CERTIFIED
BY MR. GROUP (THAILAND) CO., LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0085	POINT 2	14:24 HOUR	-	506
	AVERAGE		-	484
T24AV354-0086	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3	14:25 HOUR	-	461
T24AV354-0087		14:26 HOUR	-	818
T24AV354-0088		14:27 HOUR	-	111
T24AV354-0089		14:28 HOUR	-	112
		AVERAGE	-	376
T24AV354-0090	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3	14:29 HOUR	-	504
T24AV354-0091		14:30 HOUR	-	501
T24AV354-0092		14:31 HOUR	-	179
T24AV354-0093		14:32 HOUR	-	116
T24AV354-0094		14:33 HOUR	-	225
T24AV354-0095	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3	14:34 HOUR	-	103
T24AV354-0096		14:35 HOUR	-	136
T24AV354-0097		14:36 HOUR	-	111
T24AV354-0098		14:37 HOUR	-	106
T24AV354-0099		14:38 HOUR	-	109
T24AV354-0100	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร D	14:39 HOUR	-	104
T24AV354-0101		14:40 HOUR	-	113
T24AV354-0102		14:41 HOUR	-	132
T24AV354-0103		14:42 HOUR	-	181
		AVERAGE	-	187
T24AV354-0104	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร D	14:43 HOUR	-	351
T24AV354-0105		14:44 HOUR	-	505
T24AV354-0106		14:45 HOUR	-	3,378
T24AV354-0107		14:46 HOUR	-	3,909
T24AV354-0108		14:47 HOUR	-	870
T24AV354-0109	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4	14:48 HOUR	-	516
		AVERAGE	-	1,588
T24AV354-0110		14:49 HOUR	-	549
T24AV354-0111		14:50 HOUR	-	321
		AVERAGE	-	435
T24AV354-0112	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4	14:51 HOUR	-	835
T24AV354-0113		14:52 HOUR	-	584
		AVERAGE	-	709
T24AV354-0114		14:53 HOUR	-	109
T24AV354-0115		14:54 HOUR	-	111

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

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

4/5

2024-U086654



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0116	POINT 3	14:55 HOUR	-	122
T24AV354-0117	POINT 4	14:56 HOUR	-	107
	AVERAGE		-	112
T24AV354-0118	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4	14:57 HOUR	-	386
T24AV354-0119		14:58 HOUR	-	167
T24AV354-0120		14:59 HOUR	-	107
T24AV354-0121		15:00 HOUR	-	116
T24AV354-0122		15:01 HOUR	-	184
T24AV354-0123	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4	15:02 HOUR	-	213
T24AV354-0124		15:03 HOUR	-	109
T24AV354-0125		15:04 HOUR	-	111
T24AV354-0126		15:05 HOUR	-	107
T24AV354-0127		15:06 HOUR	-	110
T24AV354-0128	บริเวณทางเดินไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4	15:07 HOUR	-	112
T24AV354-0129		15:08 HOUR	-	125
T24AV354-0130		15:09 HOUR	-	159
T24AV354-0131		15:10 HOUR	-	178
		AVERAGE	-	156

Nattawat

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)
LABORATORY SUPERVISOR

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

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

5/5

2024-U086654

- End of Analysis Report -



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : gshie.ency.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 10-11, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS CHAMANDA KIMAKOM
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 10-11, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 10-11, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U086655
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV354-0132 - T24AV354-0385

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0132	DAY TIME			
	POINT 1	22:10 HOUR	-	215
	POINT 2	22:11 HOUR	-	207
T24AV354-0133	AVERAGE		-	211
T24AV354-0134	บริเวณทางเดินหลัก อาคาร D ชั้น 1			
	POINT 1	22:12 HOUR	-	110
	POINT 2	22:13 HOUR	-	112
	POINT 3	22:14 HOUR	-	108
	POINT 4	22:15 HOUR	-	106
T24AV354-0137	AVERAGE		-	109
T24AV354-0138	บริเวณทางเดินหลัก อาคาร D ชั้น 1			
	POINT 1	22:16 HOUR	-	111
	POINT 2	22:17 HOUR	-	114
	POINT 3	22:18 HOUR	-	119
	POINT 4	22:19 HOUR	-	119
T24AV354-0141	POINT 5	22:20 HOUR	-	120
T24AV354-0142	POINT 6	22:21 HOUR	-	132
T24AV354-0143	POINT 7	22:22 HOUR	-	125
T24AV354-0144	POINT 8	22:23 HOUR	-	139
T24AV354-0145	AVERAGE		-	122
T24AV354-0146	บริเวณทางเดินหลัก อาคาร D ชั้น 1			
	POINT 1	22:24 HOUR	-	14
	POINT 2	22:25 HOUR	-	16
	POINT 3	22:26 HOUR	-	12
	POINT 4	22:27 HOUR	-	15
T24AV354-0149	POINT 5	22:28 HOUR	-	16
T24AV354-0150	POINT 6	22:29 HOUR	-	17
T24AV354-0151	POINT 7	22:30 HOUR	-	19
T24AV354-0152	POINT 8	22:31 HOUR	-	12
T24AV354-0153	POINT 9	22:32 HOUR	-	19
T24AV354-0154	AVERAGE		-	15

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



1/9

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



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaecconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0155	บริเวณทางเดินหลัก อาคาร D ชั้น 1			
	POINT 1	22:33 HOUR	-	26
	POINT 2	22:34 HOUR	-	26
T24AV354-0156	POINT 3	22:35 HOUR	-	27
T24AV354-0157	POINT 4	22:36 HOUR	-	32
T24AV354-0158	POINT 5	22:37 HOUR	-	34
T24AV354-0159	POINT 6	22:38 HOUR	-	40
T24AV354-0160	POINT 7	22:39 HOUR	-	39
T24AV354-0161	POINT 8	22:40 HOUR	-	33
T24AV354-0162	POINT 9	22:41 HOUR	-	31
T24AV354-0163	AVERAGE		-	32
T24AV354-0164	บริเวณทางเดินหลัก ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร D			
	POINT 1	22:42 HOUR	-	110
	POINT 2	22:43 HOUR	-	104
	POINT 3	22:44 HOUR	-	106
	POINT 4	22:45 HOUR	-	114
T24AV354-0167	POINT 5	22:46 HOUR	-	108
T24AV354-0168	POINT 6	22:47 HOUR	-	110
T24AV354-0169	AVERAGE		-	109
T24AV354-0170	บริเวณทางเดินหลัก ชั้น 1 อาคาร D			
	POINT 1	22:48 HOUR	-	152
	POINT 2	22:49 HOUR	-	148
	POINT 3	22:50 HOUR	-	136
	POINT 4	22:51 HOUR	-	157
T24AV354-0173	AVERAGE		-	148
T24AV354-0174	บริเวณทางเดินหลัก ชั้น 1 อาคาร D			
	POINT 1	22:52 HOUR	-	119
	POINT 2	22:53 HOUR	-	125
	AVERAGE		-	122
	บริเวณทางเดินหลัก ชั้น 1 อาคาร D			
T24AV354-0176	POINT 1	22:54 HOUR	-	143
T24AV354-0177	POINT 2	22:55 HOUR	-	147
T24AV354-0178	AVERAGE		-	145
T24AV354-0179	บริเวณทางเดินหลัก ชั้น 1 อาคาร D			
	POINT 1	22:56 HOUR	-	136
	POINT 2	22:57 HOUR	-	166
T24AV354-0180	AVERAGE		-	151
T24AV354-0181	บริเวณทางเดินหลัก ชั้น 1 อาคาร D			
	บริเวณทางเดินหลัก ชั้น 1 อาคาร D	22:58 HOUR	423	-
	บริเวณทางเดินหลัก ชั้น 1 อาคาร D	22:59 HOUR	412	-

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

2/9

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

2024-U086655



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0182	ห้องทำงานบนตึก 1 อาคาร D	23:00 HOUR	413	-
T24AV354-0183	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:01 HOUR	416	-
T24AV354-0184	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:02 HOUR	408	-
T24AV354-0185	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:03 HOUR	404	-
T24AV354-0186	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:04 HOUR	407	-
T24AV354-0187	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:05 HOUR	426	-
T24AV354-0188	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:06 HOUR	422	-
T24AV354-0189	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:07 HOUR	-	308
T24AV354-0190	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:08 HOUR	-	304
T24AV354-0191	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:09 HOUR	-	309
T24AV354-0192	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:10 HOUR	-	313
T24AV354-0193	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:11 HOUR	-	305
T24AV354-0194	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:12 HOUR	-	306
T24AV354-0195	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:13 HOUR	-	312
T24AV354-0196	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:14 HOUR	-	315
T24AV354-0197	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:15 HOUR	-	306
T24AV354-0198	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:16 HOUR	-	311
T24AV354-0199	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:17 HOUR	-	314
T24AV354-0200	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:18 HOUR	-	304
AVERAGE	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D		-	309
T24AV354-0201	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:19 HOUR	-	427
T24AV354-0202	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:20 HOUR	-	437
T24AV354-0203	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:21 HOUR	-	470
T24AV354-0204	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:22 HOUR	-	462
AVERAGE	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D		-	449
T24AV354-0205	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:23 HOUR	-	210
T24AV354-0206	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:24 HOUR	-	207
AVERAGE	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D		-	209
T24AV354-0207	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:25 HOUR	-	119
T24AV354-0208	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:26 HOUR	-	118
T24AV354-0209	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:27 HOUR	-	115
T24AV354-0210	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:28 HOUR	-	116
AVERAGE	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D		-	117
T24AV354-0211	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:29 HOUR	-	108
T24AV354-0212	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D	23:30 HOUR	-	110



* PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
* THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0213	POINT 3	23:31 HOUR	-	114
T24AV354-0214	POINT 4	23:32 HOUR	-	106
T24AV354-0215	POINT 5	23:33 HOUR	-	113
T24AV354-0216	POINT 6	23:34 HOUR	-	120
T24AV354-0217	POINT 7	23:35 HOUR	-	112
T24AV354-0218	POINT 8	23:36 HOUR	-	119
T24AV354-0219	POINT 9	23:37 HOUR	-	115
T24AV354-0220	POINT 10	23:38 HOUR	-	116
T24AV354-0221	POINT 11	23:39 HOUR	-	111
T24AV354-0222	POINT 12	23:40 HOUR	-	110
T24AV354-0223	POINT 13	23:41 HOUR	-	121
T24AV354-0224	POINT 14	23:42 HOUR	-	124
AVERAGE	โถงทางเดินบนตึก 1 อาคาร D ชั้น 2		-	114
T24AV354-0225	POINT 1	23:43 HOUR	-	13
T24AV354-0226	POINT 2	23:44 HOUR	-	14
T24AV354-0227	POINT 3	23:45 HOUR	-	12
T24AV354-0228	POINT 4	23:46 HOUR	-	16
T24AV354-0229	POINT 5	23:47 HOUR	-	19
T24AV354-0230	POINT 6	23:48 HOUR	-	20
T24AV354-0231	POINT 7	23:49 HOUR	-	17
T24AV354-0232	POINT 8	23:50 HOUR	-	20
T24AV354-0233	POINT 9	23:51 HOUR	-	16
AVERAGE	โถงทางเดินบนตึก 2 อาคาร D ชั้น 2		-	16
T24AV354-0234	POINT 1	23:52 HOUR	-	31
T24AV354-0235	POINT 2	23:53 HOUR	-	28
T24AV354-0236	POINT 3	23:54 HOUR	-	22
T24AV354-0237	POINT 4	23:55 HOUR	-	27
T24AV354-0238	POINT 5	23:56 HOUR	-	26
T24AV354-0239	POINT 6	23:57 HOUR	-	25
T24AV354-0240	POINT 7	23:58 HOUR	-	27
T24AV354-0241	POINT 8	23:59 HOUR	-	24
T24AV354-0242	POINT 9	00:00 HOUR	-	25
AVERAGE	โถงทางเดินบนตึก 2 อาคาร D ชั้น 2		-	26
T24AV354-0243	POINT 1	00:01 HOUR	-	7
T24AV354-0244	POINT 2	00:02 HOUR	-	4
T24AV354-0245	POINT 3	00:03 HOUR	-	2
T24AV354-0246	POINT 4	00:04 HOUR	-	8
T24AV354-0247	POINT 5	00:05 HOUR	-	51
T24AV354-0248	POINT 6	00:06 HOUR	-	37
AVERAGE	โถงทางเดินบนตึก 2 อาคาร D ชั้น 2		-	18



* PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
* THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



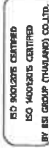
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0249	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	00:07 HOUR	-	214
T24AV354-0250		00:08 HOUR	-	213
		AVERAGE	-	213
T24AV354-0251	ห้องแม่ข่าย POINT 1	00:09 HOUR	-	344
T24AV354-0252		00:10 HOUR	-	338
		AVERAGE	-	341
T24AV354-0253	บริเวณทางเดินบันไดไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	00:11 HOUR	-	109
T24AV354-0254		00:12 HOUR	-	110
T24AV354-0255		00:13 HOUR	-	112
T24AV354-0256		00:14 HOUR	-	115
		AVERAGE	-	112
T24AV354-0257	บริเวณทางเดินบันไดไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	00:15 HOUR	-	111
T24AV354-0258		00:16 HOUR	-	118
T24AV354-0259		00:17 HOUR	-	113
T24AV354-0260		00:18 HOUR	-	107
T24AV354-0261		00:19 HOUR	-	107
T24AV354-0262		00:20 HOUR	-	118
T24AV354-0263		00:21 HOUR	-	120
T24AV354-0264		00:22 HOUR	-	116
T24AV354-0265		00:23 HOUR	-	120
T24AV354-0266		00:24 HOUR	-	118
T24AV354-0267		00:25 HOUR	-	122
T24AV354-0268		00:26 HOUR	-	124
T24AV354-0269		00:27 HOUR	-	121
T24AV354-0270		00:28 HOUR	-	125
		AVERAGE	-	117
T24AV354-0271	บริเวณโถงลิฟต์ 1 อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	00:29 HOUR	-	24
T24AV354-0272		00:30 HOUR	-	19
T24AV354-0273		00:31 HOUR	-	20
T24AV354-0274		00:32 HOUR	-	23
T24AV354-0275		00:33 HOUR	-	17
T24AV354-0276		00:34 HOUR	-	15
T24AV354-0277		00:35 HOUR	-	16
T24AV354-0278		00:36 HOUR	-	19
T24AV354-0279		00:37 HOUR	-	18
		AVERAGE	-	19
T24AV354-0280	บริเวณโถงลิฟต์ 2 อาคาร D ชั้น 3 POINT 1	00:38 HOUR	-	26
			-	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

5/9

2024-U086655



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0281	POINT 2	00:39 HOUR	-	27
T24AV354-0282		00:40 HOUR	-	20
T24AV354-0283		00:41 HOUR	-	26
T24AV354-0284		00:42 HOUR	-	23
T24AV354-0285		00:43 HOUR	-	29
T24AV354-0286		00:44 HOUR	-	21
T24AV354-0287		00:45 HOUR	-	25
T24AV354-0288		00:46 HOUR	-	27
		AVERAGE	-	25
T24AV354-0289	บริเวณทางเดิน ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร D POINT 1	00:47 HOUR	-	109
T24AV354-0290		00:48 HOUR	-	117
T24AV354-0291		00:49 HOUR	-	109
T24AV354-0292		00:50 HOUR	-	107
T24AV354-0293		00:51 HOUR	-	114
T24AV354-0294		00:52 HOUR	-	115
		AVERAGE	-	112
T24AV354-0295	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4 POINT 1	00:53 HOUR	-	207
T24AV354-0296		00:54 HOUR	-	209
		AVERAGE	-	208
T24AV354-0297	ห้องแม่ข่าย POINT 1	00:55 HOUR	-	348
T24AV354-0298		00:56 HOUR	-	306
		AVERAGE	-	327
T24AV354-0299	บริเวณทางเดินบันไดไฟฟ้า อาคาร D ชั้น 4 POINT 1	00:57 HOUR	-	106
T24AV354-0300		00:58 HOUR	-	109
T24AV354-0301		00:59 HOUR	-	109
T24AV354-0302		01:00 HOUR	-	104
		AVERAGE	-	107
T24AV354-0303	บริเวณทางเดินบันไดอาคาร D ชั้น 4 POINT 1	01:01 HOUR	-	106
T24AV354-0304		01:02 HOUR	-	118
T24AV354-0305		01:03 HOUR	-	109
T24AV354-0306		01:04 HOUR	-	111
T24AV354-0307		01:05 HOUR	-	118
T24AV354-0308		01:06 HOUR	-	114
T24AV354-0309		01:07 HOUR	-	115
T24AV354-0310		01:08 HOUR	-	114
T24AV354-0311		01:09 HOUR	-	109
T24AV354-0312		01:10 HOUR	-	116
T24AV354-0313		01:11 HOUR	-	117

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

6/9

2024-U086655



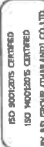


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 3828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0314	POINT 12	01:12 HOUR	-	113
T24AV354-0315	POINT 13	01:13 HOUR	-	108
T24AV354-0316	POINT 14	01:14 HOUR	-	115
	AVERAGE		-	113
บันไดขึ้นรถลิฟท์ 1 อาคาร D ชั้น 4				
T24AV354-0317	POINT 1	01:15 HOUR	-	29
T24AV354-0318	POINT 2	01:16 HOUR	-	28
T24AV354-0319	POINT 3	01:17 HOUR	-	31
T24AV354-0320	POINT 4	01:18 HOUR	-	33
T24AV354-0321	POINT 5	01:19 HOUR	-	28
T24AV354-0322	POINT 6	01:20 HOUR	-	26
T24AV354-0323	POINT 7	01:21 HOUR	-	20
T24AV354-0324	POINT 8	01:22 HOUR	-	26
T24AV354-0325	POINT 9	01:23 HOUR	-	22
	AVERAGE		-	27
บันไดขึ้นรถลิฟท์ 2 อาคาร D ชั้น 4				
T24AV354-0326	POINT 1	01:24 HOUR	-	30
T24AV354-0327	POINT 2	01:25 HOUR	-	28
T24AV354-0328	POINT 3	01:26 HOUR	-	26
T24AV354-0329	POINT 4	01:27 HOUR	-	28
T24AV354-0330	POINT 5	01:28 HOUR	-	25
T24AV354-0331	POINT 6	01:29 HOUR	-	26
T24AV354-0332	POINT 7	01:30 HOUR	-	24
T24AV354-0333	POINT 8	01:31 HOUR	-	22
T24AV354-0334	POINT 9	01:32 HOUR	-	22
	AVERAGE		-	26
บันไดขึ้นรถลิฟท์ อาคาร 1 - ชั้น 2				
T24AV354-0335	POINT 1	01:33 HOUR	-	15
T24AV354-0336	POINT 2	01:34 HOUR	-	29
T24AV354-0337	POINT 3	01:35 HOUR	-	41
T24AV354-0338	POINT 4	01:36 HOUR	-	35
T24AV354-0339	POINT 5	01:37 HOUR	-	26
T24AV354-0340	POINT 6	01:38 HOUR	-	19
T24AV354-0341	POINT 7	01:39 HOUR	-	18
T24AV354-0342	POINT 8	01:40 HOUR	-	15
T24AV354-0343	POINT 9	01:41 HOUR	-	18
	AVERAGE		-	24
บันไดขึ้นรถลิฟท์ อาคาร 2 - ชั้น 3				
T24AV354-0344	POINT 1	01:42 HOUR	-	20
T24AV354-0345	POINT 2	01:43 HOUR	-	16
T24AV354-0346	POINT 3	01:44 HOUR	-	14
T24AV354-0347	POINT 4	01:45 HOUR	-	54
T24AV354-0348	POINT 5	01:46 HOUR	-	58

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 3828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0349	POINT 6	01:47 HOUR	-	41
T24AV354-0350	POINT 7	01:48 HOUR	-	36
T24AV354-0351	POINT 8	01:49 HOUR	-	31
T24AV354-0352	POINT 9	01:50 HOUR	-	20
	AVERAGE		-	32
บันไดขึ้นรถลิฟท์ อาคาร 3 - ชั้น 4				
T24AV354-0353	POINT 1	01:51 HOUR	-	20
T24AV354-0354	POINT 2	01:52 HOUR	-	22
T24AV354-0355	POINT 3	01:53 HOUR	-	23
T24AV354-0356	POINT 4	01:54 HOUR	-	22
T24AV354-0357	POINT 5	01:55 HOUR	-	25
T24AV354-0358	POINT 6	01:56 HOUR	-	24
T24AV354-0359	POINT 7	01:57 HOUR	-	20
T24AV354-0360	POINT 8	01:58 HOUR	-	15
T24AV354-0361	POINT 9	01:59 HOUR	-	15
	AVERAGE		-	21
บันไดขึ้นรถลิฟท์ อาคาร 1 - ชั้น 2				
T24AV354-0362	POINT 1	02:00 HOUR	-	14
T24AV354-0363	POINT 2	02:01 HOUR	-	12
T24AV354-0364	POINT 3	02:02 HOUR	-	11
T24AV354-0365	POINT 4	02:03 HOUR	-	15
T24AV354-0366	POINT 5	02:04 HOUR	-	16
T24AV354-0367	POINT 6	02:05 HOUR	-	15
	AVERAGE		-	14
บันไดขึ้นรถลิฟท์ อาคาร 2 - ชั้น 3				
T24AV354-0368	POINT 1	02:06 HOUR	-	11
T24AV354-0369	POINT 2	02:07 HOUR	-	21
T24AV354-0370	POINT 3	02:08 HOUR	-	22
T24AV354-0371	POINT 4	02:09 HOUR	-	14
T24AV354-0372	POINT 5	02:10 HOUR	-	18
T24AV354-0373	POINT 6	02:11 HOUR	-	15
	AVERAGE		-	17
บันไดขึ้นรถลิฟท์ อาคาร 3 - ชั้น 4				
T24AV354-0374	POINT 1	02:12 HOUR	-	23
T24AV354-0375	POINT 2	02:13 HOUR	-	20
T24AV354-0376	POINT 3	02:14 HOUR	-	18
T24AV354-0377	POINT 4	02:15 HOUR	-	18
T24AV354-0378	POINT 5	02:16 HOUR	-	15
T24AV354-0379	POINT 6	02:17 HOUR	-	14
	AVERAGE		-	18
บันไดขึ้นรถลิฟท์ อาคาร D				
T24AV354-0380	POINT 1	02:18 HOUR	-	52
T24AV354-0381	POINT 2	02:19 HOUR	-	55

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

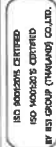




United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Sol Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV354-0382	POINT 3	02:20 HOUR	-	54
T24AV354-0383	POINT 4	02:21 HOUR	-	56
T24AV354-0384	POINT 5	02:22 HOUR	-	58
T24AV354-0385	POINT 6	02:23 HOUR	-	61
	AVERAGE			56



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



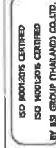
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Sol Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 55/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 987 9715 e-mail : gshe.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS CHANANDA KIMAKOM
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U087462
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV355-0001 - T24AV355-0099

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
	DAY TIME วัดแสงตอนกลางวันที่ อาคาร G ชั้น 1			
T24AV355-0001	POINT 1	09:00 HOUR	-	227
T24AV355-0002	POINT 2	09:01 HOUR	-	597
	AVERAGE		-	41.2
T24AV355-0003	จุดตรวจ MDB	09:02 HOUR	317	-
	วัดแสงตอนเย็นที่อาคาร G ชั้น 1			
T24AV355-0004	POINT 1	09:04 HOUR	-	366
T24AV355-0005	POINT 2	09:05 HOUR	-	350
T24AV355-0006	POINT 3	09:06 HOUR	-	338
T24AV355-0007	POINT 4	09:07 HOUR	-	508
	AVERAGE		-	391
	วัดแสงตอนเย็นที่อาคาร G ชั้น 1			
T24AV355-0008	POINT 1	09:09 HOUR	-	389
T24AV355-0009	POINT 2	09:10 HOUR	-	339
T24AV355-0010	POINT 3	09:11 HOUR	-	452
T24AV355-0011	POINT 4	09:12 HOUR	-	492
T24AV355-0012	POINT 5	09:13 HOUR	-	672
T24AV355-0013	POINT 6	09:14 HOUR	-	775
T24AV355-0014	POINT 7	09:15 HOUR	-	350
T24AV355-0015	POINT 8	09:16 HOUR	-	249
T24AV355-0016	POINT 9	09:17 HOUR	-	304
T24AV355-0017	POINT 10	09:18 HOUR	-	412
T24AV355-0018	POINT 11	09:19 HOUR	-	388
T24AV355-0019	POINT 12	09:20 HOUR	-	341
T24AV355-0020	POINT 13	09:21 HOUR	-	339
T24AV355-0021	POINT 14	09:22 HOUR	-	391
	AVERAGE		-	424
	วัดแสงตอนเย็น ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร G			
T24AV355-0022	POINT 1	09:24 HOUR	-	405
T24AV355-0023	POINT 2	09:25 HOUR	-	385



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.





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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0024	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 2	09:26 HOUR	-	1,085
T24AV355-0025		09:27 HOUR	-	1,622
T24AV355-0026		09:28 HOUR	-	460
T24AV355-0027		09:29 HOUR	-	525
AVERAGE			-	747
T24AV355-0028		09:31 HOUR	-	217
T24AV355-0029	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 2	09:32 HOUR	-	240
AVERAGE			-	228
T24AV355-0030		09:34 HOUR	-	417
T24AV355-0031		09:35 HOUR	-	481
T24AV355-0032		09:36 HOUR	-	403
T24AV355-0033		09:37 HOUR	-	494
AVERAGE	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 2		-	449
T24AV355-0034		09:39 HOUR	-	183
T24AV355-0035		09:40 HOUR	-	233
T24AV355-0036		09:41 HOUR	-	320
T24AV355-0037		09:42 HOUR	-	294
T24AV355-0038		09:43 HOUR	-	207
T24AV355-0039	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 2	09:44 HOUR	-	184
T24AV355-0040		09:45 HOUR	-	205
T24AV355-0041		09:46 HOUR	-	235
T24AV355-0042		09:47 HOUR	-	233
T24AV355-0043		09:48 HOUR	-	328
T24AV355-0044		09:49 HOUR	-	227
T24AV355-0045	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 2	09:50 HOUR	-	243
T24AV355-0046		09:51 HOUR	-	284
T24AV355-0047		09:52 HOUR	-	215
AVERAGE			-	242
T24AV355-0048	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 3	09:54 HOUR	-	287
T24AV355-0049		09:55 HOUR	-	358
T24AV355-0050		09:56 HOUR	-	1,146
T24AV355-0051		09:57 HOUR	-	1,595
T24AV355-0052		09:58 HOUR	-	332
T24AV355-0053		09:59 HOUR	-	345
AVERAGE	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 3		-	677
T24AV355-0054		10:01 HOUR	-	215
T24AV355-0055		10:02 HOUR	-	281
AVERAGE			-	248

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

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0056	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 3	10:04 HOUR	-	270
T24AV355-0057		10:05 HOUR	-	250
T24AV355-0058		10:06 HOUR	-	313
T24AV355-0059		10:07 HOUR	-	348
AVERAGE			-	295
T24AV355-0060	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 3	10:09 HOUR	-	182
T24AV355-0061		10:10 HOUR	-	192
T24AV355-0062		10:11 HOUR	-	306
T24AV355-0063		10:12 HOUR	-	197
T24AV355-0064		10:13 HOUR	-	248
T24AV355-0065		10:14 HOUR	-	148
T24AV355-0066	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 3	10:15 HOUR	-	194
T24AV355-0067		10:16 HOUR	-	114
T24AV355-0068		10:17 HOUR	-	206
T24AV355-0069		10:18 HOUR	-	239
T24AV355-0070		10:19 HOUR	-	215
T24AV355-0071		10:20 HOUR	-	223
T24AV355-0072	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร G	10:21 HOUR	-	371
T24AV355-0073		10:22 HOUR	-	279
AVERAGE			-	222
T24AV355-0074		10:24 HOUR	-	225
T24AV355-0075		10:25 HOUR	-	232
T24AV355-0076		10:26 HOUR	-	1,817
T24AV355-0077	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 4	10:27 HOUR	-	3,582
T24AV355-0078		10:28 HOUR	-	414
T24AV355-0079		10:29 HOUR	-	326
AVERAGE			-	1,099
T24AV355-0080	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 4	10:31 HOUR	-	215
T24AV355-0081		10:32 HOUR	-	211
AVERAGE			-	213
T24AV355-0082		10:34 HOUR	-	200
T24AV355-0083		10:35 HOUR	-	226
T24AV355-0084		10:36 HOUR	-	264
T24AV355-0085	บริเวณทางเดินใกล้ห้อง อาคาร G ชั้น 4	10:37 HOUR	-	228
AVERAGE			-	229
T24AV355-0086		10:39 HOUR	-	324
T24AV355-0087		10:40 HOUR	-	300

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

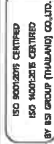
PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0088	POINT 3	10:41 HOUR	-	250
T24AV355-0089	POINT 4	10:42 HOUR	-	313
T24AV355-0090	POINT 5	10:43 HOUR	-	188
T24AV355-0091	POINT 6	10:44 HOUR	-	168
T24AV355-0092	POINT 7	10:45 HOUR	-	136
T24AV355-0093	POINT 8	10:46 HOUR	-	183
T24AV355-0094	POINT 9	10:47 HOUR	-	193
T24AV355-0095	POINT 10	10:48 HOUR	-	269
T24AV355-0096	POINT 11	10:49 HOUR	-	112
T24AV355-0097	POINT 12	10:50 HOUR	-	120
T24AV355-0098	POINT 13	10:51 HOUR	-	312
T24AV355-0099	POINT 14	10:52 HOUR	-	221
	AVERAGE		-	221



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

4/4

2024-U087462

- End of Analysis Report -



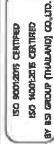
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : qshc.encony@encony.com
MEASURING TYPE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING DATE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS CHAWANDA KIWAKOM
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U087463
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV355-0100 - T24AV355-0326

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
NIGHT TIME				
วัดแสงบริเวณพื้นที่จอดรถ G ชั้น 1				
T24AV355-0100	POINT 1	19:05 HOUR	-	211
T24AV355-0101	POINT 2	19:06 HOUR	-	310
	AVERAGE		-	261
T24AV355-0102	จุดจอดรถ MDB	19:07 HOUR	218	-
วัดแสงบริเวณพื้นที่จอดรถ G ชั้น 1				
T24AV355-0103	POINT 1	19:09 HOUR	-	332
T24AV355-0104	POINT 2	19:10 HOUR	-	350
T24AV355-0105	POINT 3	19:11 HOUR	-	338
T24AV355-0106	POINT 4	19:12 HOUR	-	226
	AVERAGE		-	312
วัดแสงบริเวณพื้นที่จอดรถ G ชั้น 1				
T24AV355-0107	POINT 1	19:14 HOUR	-	233
T24AV355-0108	POINT 2	19:15 HOUR	-	255
T24AV355-0109	POINT 3	19:16 HOUR	-	365
T24AV355-0110	POINT 4	19:17 HOUR	-	351
T24AV355-0111	POINT 5	19:18 HOUR	-	404
T24AV355-0112	POINT 6	19:19 HOUR	-	346
T24AV355-0113	POINT 7	19:20 HOUR	-	364
T24AV355-0114	POINT 8	19:21 HOUR	-	351
T24AV355-0115	POINT 9	19:22 HOUR	-	351
T24AV355-0116	POINT 10	19:23 HOUR	-	277
T24AV355-0117	POINT 11	19:24 HOUR	-	306
T24AV355-0118	POINT 12	19:25 HOUR	-	322
T24AV355-0119	POINT 13	19:26 HOUR	-	352
T24AV355-0120	POINT 14	19:27 HOUR	-	338
	AVERAGE		-	330
วัดแสงบริเวณพื้นที่จอดรถ G ชั้น 1				
T24AV355-0121	POINT 1	19:29 HOUR	-	59
T24AV355-0122	POINT 2	19:30 HOUR	-	55
T24AV355-0123	POINT 3	19:31 HOUR	-	46



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/8





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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0124	POINT 4	19:32 HOUR	-	40
T24AV355-0125	POINT 5	19:33 HOUR	-	21
T24AV355-0126	POINT 6	19:34 HOUR	-	36
T24AV355-0127	POINT 7	19:35 HOUR	-	29
T24AV355-0128	POINT 8	19:36 HOUR	-	17
T24AV355-0129	POINT 9	19:37 HOUR	-	27
	AVERAGE		-	37
	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร G ชั้น 1			
T24AV355-0130	POINT 1	19:39 HOUR	-	40
T24AV355-0131	POINT 2	19:40 HOUR	-	39
T24AV355-0132	POINT 3	19:41 HOUR	-	41
T24AV355-0133	POINT 4	19:42 HOUR	-	42
T24AV355-0134	POINT 5	19:43 HOUR	-	40
T24AV355-0135	POINT 6	19:44 HOUR	-	36
T24AV355-0136	POINT 7	19:45 HOUR	-	45
T24AV355-0137	POINT 8	19:46 HOUR	-	41
T24AV355-0138	POINT 9	19:47 HOUR	-	39
	AVERAGE		-	40
	บริเวณลิ้น ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร G			
T24AV355-0139	POINT 1	19:49 HOUR	-	173
T24AV355-0140	POINT 2	19:50 HOUR	-	114
T24AV355-0141	POINT 3	19:51 HOUR	-	107
T24AV355-0142	POINT 4	19:52 HOUR	-	116
T24AV355-0143	POINT 5	19:53 HOUR	-	110
T24AV355-0144	POINT 6	19:54 HOUR	-	235
	AVERAGE		-	143
	ชั้นล่าง			
T24AV355-0145	POINT 1	19:56 HOUR	-	114
T24AV355-0146	POINT 2	19:57 HOUR	-	147
	AVERAGE		-	131
	โถงบันไดขึ้นบันไดลิ้น อาคาร G ชั้น 2			
T24AV355-0147	POINT 1	19:59 HOUR	-	215
T24AV355-0148	POINT 2	20:00 HOUR	-	216
	AVERAGE		-	216
	บริเวณทางเดินลิ้นลิ้น อาคาร G ชั้น 2			
T24AV355-0149	POINT 1	20:02 HOUR	-	262
T24AV355-0150	POINT 2	20:03 HOUR	-	278
T24AV355-0151	POINT 3	20:04 HOUR	-	239
T24AV355-0152	POINT 4	20:05 HOUR	-	242
	AVERAGE		-	255
	บริเวณทางเดินลิ้นอาคาร G ชั้น 2			
T24AV355-0153	POINT 1	20:07 HOUR	-	190
T24AV355-0154	POINT 2	20:08 HOUR	-	170



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0155	POINT 3	20:09 HOUR	-	227
T24AV355-0156	POINT 4	20:10 HOUR	-	255
T24AV355-0157	POINT 5	20:11 HOUR	-	213
T24AV355-0158	POINT 6	20:12 HOUR	-	186
T24AV355-0159	POINT 7	20:13 HOUR	-	117
T24AV355-0160	POINT 8	20:14 HOUR	-	237
T24AV355-0161	POINT 9	20:15 HOUR	-	215
T24AV355-0162	POINT 10	20:16 HOUR	-	210
T24AV355-0163	POINT 11	20:17 HOUR	-	247
T24AV355-0164	POINT 12	20:18 HOUR	-	248
T24AV355-0165	POINT 13	20:19 HOUR	-	249
T24AV355-0166	POINT 14	20:20 HOUR	-	252
	AVERAGE		-	215
	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร G ชั้น 2			
T24AV355-0167	POINT 1	20:22 HOUR	-	58
T24AV355-0168	POINT 2	20:23 HOUR	-	59
T24AV355-0169	POINT 3	20:24 HOUR	-	51
T24AV355-0170	POINT 4	20:25 HOUR	-	34
T24AV355-0171	POINT 5	20:26 HOUR	-	31
T24AV355-0172	POINT 6	20:27 HOUR	-	26
T24AV355-0173	POINT 7	20:28 HOUR	-	25
T24AV355-0174	POINT 8	20:29 HOUR	-	27
T24AV355-0175	POINT 9	20:30 HOUR	-	23
	AVERAGE		-	37
	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร G ชั้น 2			
T24AV355-0176	POINT 1	20:32 HOUR	-	41
T24AV355-0177	POINT 2	20:33 HOUR	-	42
T24AV355-0178	POINT 3	20:34 HOUR	-	41
T24AV355-0179	POINT 4	20:35 HOUR	-	34
T24AV355-0180	POINT 5	20:36 HOUR	-	25
T24AV355-0181	POINT 6	20:37 HOUR	-	23
T24AV355-0182	POINT 7	20:38 HOUR	-	30
T24AV355-0183	POINT 8	20:39 HOUR	-	33
T24AV355-0184	POINT 9	20:40 HOUR	-	21
	AVERAGE		-	32
	บริเวณโถงลิ้น 3 อาคาร G ชั้น 2			
T24AV355-0185	POINT 1	20:42 HOUR	-	36
T24AV355-0186	POINT 2	20:43 HOUR	-	37
T24AV355-0187	POINT 3	20:44 HOUR	-	31
T24AV355-0188	POINT 4	20:45 HOUR	-	36
T24AV355-0189	POINT 5	20:46 HOUR	-	36
T24AV355-0190	POINT 6	20:47 HOUR	-	33
T24AV355-0191	POINT 7	20:48 HOUR	-	34



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 02-2763 3828 Fax: 02-2763 3800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0192	POINT 8	20:49 HOUR	-	32
T24AV355-0193	POINT 9	20:50 HOUR	-	32
	AVERAGE		-	34
บันไดทางขึ้น ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร G				
T24AV355-0194	POINT 1	20:52 HOUR	-	114
T24AV355-0195	POINT 2	20:53 HOUR	-	120
T24AV355-0196	POINT 3	20:54 HOUR	-	119
T24AV355-0197	POINT 4	20:55 HOUR	-	107
T24AV355-0198	POINT 5	20:56 HOUR	-	109
T24AV355-0199	POINT 6	20:57 HOUR	-	145
	AVERAGE		-	119
ห้องประชุมแบบไฟฟ้า อาคาร G ชั้น 3				
T24AV355-0200	POINT 1	20:59 HOUR	-	215
T24AV355-0201	POINT 2	21:00 HOUR	-	217
	AVERAGE		-	216
บันไดทางขึ้นบันไดไฟฟ้า อาคาร G ชั้น 3				
T24AV355-0202	POINT 1	21:02 HOUR	-	239
T24AV355-0203	POINT 2	21:03 HOUR	-	285
T24AV355-0204	POINT 3	21:04 HOUR	-	255
T24AV355-0205	POINT 4	21:05 HOUR	-	211
	AVERAGE		-	248
บันไดทางขึ้นบันไดอาคาร G ชั้น 3				
T24AV355-0206	POINT 1	21:07 HOUR	-	176
T24AV355-0207	POINT 2	21:08 HOUR	-	175
T24AV355-0208	POINT 3	21:09 HOUR	-	239
T24AV355-0209	POINT 4	21:10 HOUR	-	175
T24AV355-0210	POINT 5	21:11 HOUR	-	159
T24AV355-0211	POINT 6	21:12 HOUR	-	181
T24AV355-0212	POINT 7	21:13 HOUR	-	109
T24AV355-0213	POINT 8	21:14 HOUR	-	169
T24AV355-0214	POINT 9	21:15 HOUR	-	234
T24AV355-0215	POINT 10	21:16 HOUR	-	167
T24AV355-0216	POINT 11	21:17 HOUR	-	176
T24AV355-0217	POINT 12	21:18 HOUR	-	293
T24AV355-0218	POINT 13	21:19 HOUR	-	211
T24AV355-0219	POINT 14	21:20 HOUR	-	194
	AVERAGE		-	190
บันไดทางขึ้น 1 อาคาร G ชั้น 3				
T24AV355-0220	POINT 1	21:22 HOUR	-	15
T24AV355-0221	POINT 2	21:23 HOUR	-	13
T24AV355-0222	POINT 3	21:24 HOUR	-	18
T24AV355-0223	POINT 4	21:25 HOUR	-	23
T24AV355-0224	POINT 5	21:26 HOUR	-	15



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 02-2763 3828 Fax: 02-2763 3800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0225	POINT 6	21:27 HOUR	-	13
T24AV355-0226	POINT 7	21:28 HOUR	-	12
T24AV355-0227	POINT 8	21:29 HOUR	-	12
T24AV355-0228	POINT 9	21:30 HOUR	-	15
	AVERAGE		-	15
บันไดทางขึ้น 2 อาคาร G ชั้น 3				
T24AV355-0229	POINT 1	21:32 HOUR	-	37
T24AV355-0230	POINT 2	21:33 HOUR	-	36
T24AV355-0231	POINT 3	21:34 HOUR	-	27
T24AV355-0232	POINT 4	21:35 HOUR	-	33
T24AV355-0233	POINT 5	21:36 HOUR	-	31
T24AV355-0234	POINT 6	21:37 HOUR	-	29
T24AV355-0235	POINT 7	21:38 HOUR	-	35
T24AV355-0236	POINT 8	21:39 HOUR	-	20
T24AV355-0237	POINT 9	21:40 HOUR	-	29
	AVERAGE		-	31
บันไดทางขึ้น 3 อาคาร G ชั้น 3				
T24AV355-0238	POINT 1	21:42 HOUR	-	28
T24AV355-0239	POINT 2	21:43 HOUR	-	39
T24AV355-0240	POINT 3	21:44 HOUR	-	22
T24AV355-0241	POINT 4	21:45 HOUR	-	34
T24AV355-0242	POINT 5	21:46 HOUR	-	35
T24AV355-0243	POINT 6	21:47 HOUR	-	25
T24AV355-0244	POINT 7	21:48 HOUR	-	23
T24AV355-0245	POINT 8	21:49 HOUR	-	27
T24AV355-0246	POINT 9	21:50 HOUR	-	26
	AVERAGE		-	29
บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร G				
T24AV355-0247	POINT 1	21:52 HOUR	-	131
T24AV355-0248	POINT 2	21:53 HOUR	-	106
T24AV355-0249	POINT 3	21:54 HOUR	-	109
T24AV355-0250	POINT 4	21:55 HOUR	-	104
T24AV355-0251	POINT 5	21:56 HOUR	-	108
T24AV355-0252	POINT 6	21:57 HOUR	-	118
	AVERAGE		-	113
ห้องประชุมแบบไฟฟ้า อาคาร G ชั้น 4				
T24AV355-0253	POINT 1	21:59 HOUR	-	212
T24AV355-0254	POINT 2	22:00 HOUR	-	211
	AVERAGE		-	212
บันไดทางขึ้นบันไดไฟฟ้า อาคาร G ชั้น 4				
T24AV355-0255	POINT 1	22:02 HOUR	-	274
T24AV355-0256	POINT 2	22:03 HOUR	-	234
T24AV355-0257	POINT 3	22:04 HOUR	-	197



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0258	POINT 4	22:05 HOUR	-	179
	AVERAGE		-	221
บริเวณทางเดินอาคาร G ชั้น 4				
T24AV355-0259	POINT 1	22:07 HOUR	-	233
T24AV355-0260	POINT 2	22:08 HOUR	-	187
T24AV355-0261	POINT 3	22:09 HOUR	-	160
T24AV355-0262	POINT 4	22:10 HOUR	-	109
T24AV355-0263	POINT 5	22:11 HOUR	-	171
T24AV355-0264	POINT 6	22:12 HOUR	-	237
T24AV355-0265	POINT 7	22:13 HOUR	-	258
T24AV355-0266	POINT 8	22:14 HOUR	-	125
T24AV355-0267	POINT 9	22:15 HOUR	-	113
T24AV355-0268	POINT 10	22:16 HOUR	-	306
T24AV355-0269	POINT 11	22:17 HOUR	-	217
T24AV355-0270	POINT 12	22:18 HOUR	-	242
T24AV355-0271	POINT 13	22:19 HOUR	-	135
T24AV355-0272	POINT 14	22:20 HOUR	-	140
	AVERAGE		-	188
บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร G ชั้น 4				
T24AV355-0273	POINT 1	22:22 HOUR	-	14
T24AV355-0274	POINT 2	22:23 HOUR	-	12
T24AV355-0275	POINT 3	22:24 HOUR	-	13
T24AV355-0276	POINT 4	22:25 HOUR	-	14
T24AV355-0277	POINT 5	22:26 HOUR	-	12
T24AV355-0278	POINT 6	22:27 HOUR	-	11
T24AV355-0279	POINT 7	22:28 HOUR	-	21
T24AV355-0280	POINT 8	22:29 HOUR	-	16
T24AV355-0281	POINT 9	22:30 HOUR	-	12
	AVERAGE		-	14
บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร G ชั้น 4				
T24AV355-0282	POINT 1	22:32 HOUR	-	38
T24AV355-0283	POINT 2	22:33 HOUR	-	36
T24AV355-0284	POINT 3	22:34 HOUR	-	30
T24AV355-0285	POINT 4	22:35 HOUR	-	26
T24AV355-0286	POINT 5	22:36 HOUR	-	29
T24AV355-0287	POINT 6	22:37 HOUR	-	25
T24AV355-0288	POINT 7	22:38 HOUR	-	28
T24AV355-0289	POINT 8	22:39 HOUR	-	22
T24AV355-0290	POINT 9	22:40 HOUR	-	26
	AVERAGE		-	29
บริเวณโถงลิ้น 3 อาคาร G ชั้น 4				
T24AV355-0291	POINT 1	22:42 HOUR	-	28
T24AV355-0292	POINT 2	22:43 HOUR	-	29



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

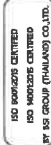
ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0293	POINT 3	22:44 HOUR	-	21
T24AV355-0294	POINT 4	22:45 HOUR	-	25
T24AV355-0295	POINT 5	22:46 HOUR	-	27
T24AV355-0296	POINT 6	22:47 HOUR	-	21
T24AV355-0297	POINT 7	22:48 HOUR	-	28
T24AV355-0298	POINT 8	22:49 HOUR	-	19
T24AV355-0299	POINT 9	22:50 HOUR	-	27
	AVERAGE		-	25
บริเวณโถงลิ้นอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2				
T24AV355-0300	POINT 1	22:52 HOUR	-	45
T24AV355-0301	POINT 2	22:53 HOUR	-	51
T24AV355-0302	POINT 3	22:54 HOUR	-	48
T24AV355-0303	POINT 4	22:55 HOUR	-	51
T24AV355-0304	POINT 5	22:56 HOUR	-	41
T24AV355-0305	POINT 6	22:57 HOUR	-	40
T24AV355-0306	POINT 7	22:58 HOUR	-	40
T24AV355-0307	POINT 8	22:59 HOUR	-	36
T24AV355-0308	POINT 9	23:00 HOUR	-	39
	AVERAGE		-	43
บริเวณโถงลิ้นอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3				
T24AV355-0309	POINT 1	23:02 HOUR	-	35
T24AV355-0310	POINT 2	23:03 HOUR	-	37
T24AV355-0311	POINT 3	23:04 HOUR	-	42
T24AV355-0312	POINT 4	23:05 HOUR	-	42
T24AV355-0313	POINT 5	23:06 HOUR	-	33
T24AV355-0314	POINT 6	23:07 HOUR	-	28
T24AV355-0315	POINT 7	23:08 HOUR	-	30
T24AV355-0316	POINT 8	23:09 HOUR	-	42
T24AV355-0317	POINT 9	23:10 HOUR	-	42
	AVERAGE		-	37
บริเวณโถงลิ้นอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4				
T24AV355 0318	POINT 1	23:12 HOUR	-	29
T24AV355-0319	POINT 2	23:13 HOUR	-	35
T24AV355-0320	POINT 3	23:14 HOUR	-	35
T24AV355-0321	POINT 4	23:15 HOUR	-	27
T24AV355-0322	POINT 5	23:16 HOUR	-	28
T24AV355-0323	POINT 6	23:17 HOUR	-	43



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong Bangkok 10260
Tel:0 2763 2828 Fax:0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV355-0324	POINT 7	23:18 HOUR	-	46
T24AV355-0325	POINT 8	23:19 HOUR	-	25
T24AV355-0326	POINT 9	23:20 HOUR	-	31
	AVERAGE			33



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

8/8

2024-U087463

- End of Analysis Report -



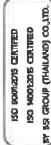
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong Bangkok 10260
Tel:0 2763 2828 Fax:0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : qshie.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 11, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS CHAMANDA KIMAKOM
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 11, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U087497
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV356-0001 - T24AV356-0303

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV356-0001	DAY TIME			
	ห้องประชุมชั้น 1 อาคาร B ชั้น 1	09:30 HOUR		212
	POINT 1			
T24AV356-0002	POINT 2	09:31 HOUR		209
	AVERAGE			210
T24AV356-0003	DAY TIME			
	ห้องประชุมชั้น 1 อาคาร B ชั้น 1	09:33 HOUR		235
	POINT 1			
T24AV356-0004	POINT 2	09:34 HOUR		128
	POINT 3	09:35 HOUR		306
T24AV356-0005	POINT 4	09:36 HOUR		269
	AVERAGE			234
T24AV356-0007	DAY TIME			
	ห้องประชุมชั้น 1 อาคาร B ชั้น 1	09:38 HOUR		307
	POINT 1			
T24AV356-0008	POINT 2	09:39 HOUR		169
	POINT 3	09:40 HOUR		107
T24AV356-0010	POINT 4	09:41 HOUR		116
	POINT 5	09:42 HOUR		160
T24AV356-0012	POINT 6	09:43 HOUR		170
	POINT 7	09:44 HOUR		227
T24AV356-0014	POINT 8	09:45 HOUR		250
	POINT 9	09:46 HOUR		123
T24AV356-0016	POINT 10	09:47 HOUR		109
	POINT 11	09:48 HOUR		247
T24AV356-0018	POINT 12	09:49 HOUR		319
	POINT 13	09:50 HOUR		250
T24AV356-0020	POINT 14	09:51 HOUR		221
	AVERAGE			198
T24AV356-0021	DAY TIME			
	ห้องประชุมชั้น 1 อาคาร B ชั้น 1	09:53 HOUR		189
	POINT 1			



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/10

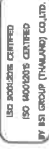


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhamong, Bangkok 10260
Tel 0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV356-0022	POINT 2	09:54 HOUR	156	
	AVERAGE		173	
ห้องเรียน อาคาร B ชั้น 1				
T24AV356-0023	POINT 1	09:56 HOUR	233	
T24AV356-0024	POINT 2	09:57 HOUR	207	
	AVERAGE		220	
บันไดทางขึ้น ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร B				
T24AV356-0025	POINT 1	09:59 HOUR	1,452	
T24AV356-0026	POINT 2	10:00 HOUR	604	
T24AV356-0027	POINT 3	10:01 HOUR	1,462	
T24AV356-0028	POINT 4	10:02 HOUR	640	
T24AV356-0029	POINT 5	10:03 HOUR	524	
T24AV356-0030	POINT 6	10:04 HOUR	435	
	AVERAGE		853	
ห้องคอมพิวเตอร์ชั้น 1 อาคาร B ชั้น 2				
T24AV356-0031	POINT 1	10:06 HOUR	211	
T24AV356-0032	POINT 2	10:07 HOUR	207	
	AVERAGE		209	
บริเวณทางเดินบันไดที่ อาคาร B ชั้น 2				
T24AV356-0033	POINT 1	10:09 HOUR	299	
T24AV356-0034	POINT 2	10:10 HOUR	108	
T24AV356-0035	POINT 3	10:11 HOUR	433	
T24AV356-0036	POINT 4	10:12 HOUR	321	
	AVERAGE		290	
บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 2				
T24AV356-0037	POINT 1	10:14 HOUR	589	
T24AV356-0038	POINT 2	10:15 HOUR	296	
T24AV356-0039	POINT 3	10:16 HOUR	189	
T24AV356-0040	POINT 4	10:17 HOUR	136	
T24AV356-0041	POINT 5	10:18 HOUR	109	
T24AV356-0042	POINT 6	10:19 HOUR	150	
T24AV356-0043	POINT 7	10:20 HOUR	107	
T24AV356-0044	POINT 8	10:21 HOUR	108	
T24AV356-0045	POINT 9	10:22 HOUR	114	
T24AV356-0046	POINT 10	10:23 HOUR	204	
T24AV356-0047	POINT 11	10:24 HOUR	161	
T24AV356-0048	POINT 12	10:25 HOUR	166	
T24AV356-0049	POINT 13	10:26 HOUR	152	
T24AV356-0050	POINT 14	10:27 HOUR	120	
	AVERAGE		186	
บันไดทางขึ้น ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร B				
T24AV356-0051	POINT 1	10:29 HOUR	949	
T24AV356-0052	POINT 2	10:30 HOUR	576	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



BY ESI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

2/10

2024-U087497

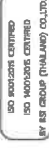


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhamong, Bangkok 10260
Tel 0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV356-0053	POINT 3	10:31 HOUR	1,519	
T24AV356-0054	POINT 4	10:32 HOUR	833	
T24AV356-0055	POINT 5	10:33 HOUR	645	
T24AV356-0056	POINT 6	10:34 HOUR	457	
	AVERAGE		830	
ห้องคอมพิวเตอร์ชั้น 1 อาคาร B ชั้น 3				
T24AV356-0057	POINT 1	10:36 HOUR	201	
T24AV356-0058	POINT 2	10:37 HOUR	212	
	AVERAGE		206	
บริเวณทางเดินบันไดที่ อาคาร B ชั้น 3				
T24AV356-0059	POINT 1	10:39 HOUR	258	
T24AV356-0060	POINT 2	10:40 HOUR	189	
T24AV356-0061	POINT 3	10:41 HOUR	379	
T24AV356-0062	POINT 4	10:42 HOUR	292	
	AVERAGE		280	
บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 3				
T24AV356-0063	POINT 1	10:44 HOUR	530	
T24AV356-0064	POINT 2	10:45 HOUR	300	
T24AV356-0065	POINT 3	10:46 HOUR	148	
T24AV356-0066	POINT 4	10:47 HOUR	109	
T24AV356-0067	POINT 5	10:48 HOUR	182	
T24AV356-0068	POINT 6	10:49 HOUR	106	
T24AV356-0069	POINT 7	10:50 HOUR	167	
T24AV356-0070	POINT 8	10:51 HOUR	104	
T24AV356-0071	POINT 9	10:52 HOUR	111	
T24AV356-0072	POINT 10	10:53 HOUR	116	
T24AV356-0073	POINT 11	10:54 HOUR	206	
T24AV356-0074	POINT 12	10:55 HOUR	109	
T24AV356-0075	POINT 13	10:56 HOUR	111	
T24AV356-0076	POINT 14	10:57 HOUR	124	
	AVERAGE		173	
บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร B				
T24AV356-0077	POINT 1	10:59 HOUR	699	
T24AV356-0078	POINT 2	11:00 HOUR	564	
T24AV356-0079	POINT 3	11:01 HOUR	2,365	
T24AV356-0080	POINT 4	11:02 HOUR	672	
T24AV356-0081	POINT 5	11:03 HOUR	704	
T24AV356-0082	POINT 6	11:04 HOUR	493	
	AVERAGE		916	
ห้องคอมพิวเตอร์ชั้น 1 อาคาร B ชั้น 4				
T24AV356-0083	POINT 1	11:06 HOUR	215	
T24AV356-0084	POINT 2	11:07 HOUR	224	
	AVERAGE		220	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



BY ESI GROUP (THAILAND) CO., LTD.

3/10

2024-U087497

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV356-0085	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 4	POINT 1	253	
T24AV356-0086		POINT 2	306	
T24AV356-0087		POINT 3	399	
T24AV356-0088		POINT 4	318	
	AVERAGE		319	
T24AV356-0089	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 4	POINT 1	441	
T24AV356-0090		POINT 2	262	
T24AV356-0091		POINT 3	168	
T24AV356-0092		POINT 4	115	
T24AV356-0093	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 4	POINT 5	112	
T24AV356-0094		POINT 6	118	
T24AV356-0095		POINT 7	166	
T24AV356-0096		POINT 8	116	
T24AV356-0097	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 4	POINT 9	109	
T24AV356-0098		POINT 10	150	
T24AV356-0099		POINT 11	123	
T24AV356-0100		POINT 12	114	
T24AV356-0101	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 4	POINT 13	117	
T24AV356-0102		POINT 14	120	
	AVERAGE		159	
NIGHT TIME				
T24AV356-0103	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 1	215	
T24AV356-0104		POINT 2	220	
		AVERAGE	217	
T24AV356-0105	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 1	108	
T24AV356-0106		POINT 2	121	
T24AV356-0107		POINT 3	106	
T24AV356-0108		POINT 4	114	
	AVERAGE		112	
T24AV356-0109	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 1	167	
T24AV356-0110		POINT 2	202	
T24AV356-0111		POINT 3	241	
T24AV356-0112		POINT 4	106	
T24AV356-0113	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 5	111	
T24AV356-0114		POINT 6	169	
T24AV356-0115		POINT 7	233	
T24AV356-0116		POINT 8	182	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

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

4/10

2024-U087497

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV356-0117	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 9	240	
T24AV356-0118		POINT 10	262	
T24AV356-0119		POINT 11	115	
T24AV356-0120		POINT 12	292	
T24AV356-0121	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 13	211	
T24AV356-0122		POINT 14	136	
	AVERAGE		191	
T24AV356-0123	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 1	52	
T24AV356-0124		POINT 2	41	
T24AV356-0125		POINT 3	29	
T24AV356-0126		POINT 4	35	
T24AV356-0127	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 5	33	
T24AV356-0128		POINT 6	27	
T24AV356-0129		POINT 7	30	
T24AV356-0130		POINT 8	34	
T24AV356-0131	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 9	26	
	AVERAGE		34	
T24AV356-0132	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 1	34	
T24AV356-0133		POINT 2	36	
T24AV356-0134		POINT 3	39	
T24AV356-0135		POINT 4	29	
T24AV356-0136	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 5	34	
T24AV356-0137		POINT 6	31	
T24AV356-0138		POINT 7	52	
T24AV356-0139		POINT 8	43	
T24AV356-0140	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 9	26	
	AVERAGE		36	
T24AV356-0141	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 1	264	
T24AV356-0142		POINT 2	296	
	AVERAGE		280	
T24AV356-0143	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 1	240	
T24AV356-0144		POINT 2	248	
	AVERAGE		244	
T24AV356-0145	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร B	POINT 1	117	
T24AV356-0146		POINT 2	109	
T24AV356-0147		POINT 3	114	
T24AV356-0148		POINT 4	112	
T24AV356-0149	พื้นที่ทางเดินบันไดลิฟท์ อาคาร B ชั้น 1	POINT 5	107	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

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

5/10

2024-U087497



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV356-0150	POINT 6	19:54 HOUR	111	
	AVERAGE		112	
T24AV356-0151	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 2	19:56 HOUR	211	
T24AV356-0152	POINT 2	19:57 HOUR	207	
	AVERAGE		209	
T24AV356-0153	บริเวณทางเดินหน้าลิฟท์ อาคาร B ชั้น 2	19:59 HOUR	114	
T24AV356-0154	POINT 2	20:00 HOUR	122	
T24AV356-0155	POINT 3	20:01 HOUR	108	
T24AV356-0156	POINT 4	20:02 HOUR	105	
	AVERAGE		112	
T24AV356-0157	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 2	20:04 HOUR	107	
T24AV356-0158	POINT 1	20:05 HOUR	153	
T24AV356-0159	POINT 3	20:06 HOUR	119	
T24AV356-0160	POINT 4	20:07 HOUR	107	
T24AV356-0161	POINT 5	20:08 HOUR	154	
T24AV356-0162	POINT 6	20:09 HOUR	112	
T24AV356-0163	POINT 7	20:10 HOUR	106	
T24AV356-0164	POINT 8	20:11 HOUR	152	
T24AV356-0165	POINT 9	20:12 HOUR	197	
T24AV356-0166	POINT 10	20:13 HOUR	150	
T24AV356-0167	POINT 11	20:14 HOUR	168	
T24AV356-0168	POINT 12	20:15 HOUR	154	
T24AV356-0169	POINT 13	20:16 HOUR	148	
T24AV356-0170	POINT 14	20:17 HOUR	139	
	AVERAGE		140	
T24AV356-0171	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร B ชั้น 2	20:19 HOUR	50	
T24AV356-0172	POINT 1	20:20 HOUR	42	
T24AV356-0173	POINT 2	20:21 HOUR	52	
T24AV356-0174	POINT 3	20:22 HOUR	48	
T24AV356-0175	POINT 4	20:23 HOUR	42	
T24AV356-0176	POINT 5	20:24 HOUR	37	
T24AV356-0177	POINT 6	20:25 HOUR	53	
T24AV356-0178	POINT 7	20:26 HOUR	52	
T24AV356-0179	POINT 8	20:27 HOUR	33	
	AVERAGE		46	
T24AV356-0180	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร B ชั้น 2	20:29 HOUR	36	
T24AV356-0181	POINT 1	20:30 HOUR	37	
T24AV356-0182	POINT 2	20:31 HOUR	34	

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

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV356-0183	POINT 4	20:32 HOUR	37	
T24AV356-0184	POINT 5	20:33 HOUR	41	
T24AV356-0185	POINT 6	20:34 HOUR	35	
T24AV356-0186	POINT 7	20:35 HOUR	29	
T24AV356-0187	POINT 8	20:36 HOUR	30	
T24AV356-0188	POINT 9	20:37 HOUR	28	
	AVERAGE		34	
T24AV356-0189	บริเวณทางเดิน ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร B	20:39 HOUR	111	
T24AV356-0190	POINT 1	20:40 HOUR	102	
T24AV356-0191	POINT 2	20:41 HOUR	110	
T24AV356-0192	POINT 3	20:42 HOUR	108	
T24AV356-0193	POINT 4	20:43 HOUR	106	
T24AV356-0194	POINT 5	20:44 HOUR	110	
	AVERAGE		108	
T24AV356-0195	ห้องควบคุมไฟฟ้า อาคาร B ชั้น 3	20:46 HOUR	215	
T24AV356-0196	POINT 1	20:47 HOUR	219	
	AVERAGE		217	
T24AV356-0197	บริเวณทางเดินหน้าลิฟท์ อาคาร B ชั้น 3	20:49 HOUR	109	
T24AV356-0198	POINT 1	20:50 HOUR	107	
T24AV356-0199	POINT 2	20:51 HOUR	103	
T24AV356-0200	POINT 3	20:52 HOUR	109	
	AVERAGE		107	
T24AV356-0201	บริเวณทางเดินในอาคาร B ชั้น 3	20:54 HOUR	113	
T24AV356-0202	POINT 1	20:55 HOUR	100	
T24AV356-0203	POINT 2	20:56 HOUR	102	
T24AV356-0204	POINT 3	20:57 HOUR	168	
T24AV356-0205	POINT 4	20:58 HOUR	106	
T24AV356-0206	POINT 5	20:59 HOUR	143	
T24AV356-0207	POINT 6	21:00 HOUR	115	
T24AV356-0208	POINT 7	21:01 HOUR	107	
T24AV356-0209	POINT 8	21:02 HOUR	101	
T24AV356-0210	POINT 9	21:03 HOUR	104	
T24AV356-0211	POINT 10	21:04 HOUR	108	
T24AV356-0212	POINT 11	21:05 HOUR	110	
T24AV356-0213	POINT 12	21:06 HOUR	112	
T24AV356-0214	POINT 13	21:07 HOUR	109	
	AVERAGE		114	
T24AV356-0215	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร B ชั้น 3	21:09 HOUR	56	

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

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

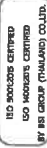


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Thailand 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			AREA	MEASUREMENT
T24AV356-0216	POINT 2	21:10 HOUR	36	
T24AV356-0217	POINT 3	21:11 HOUR	37	
T24AV356-0218	POINT 4	21:12 HOUR	36	
T24AV356-0219	POINT 5	21:13 HOUR	42	
T24AV356-0220	POINT 6	21:14 HOUR	35	
T24AV356-0221	POINT 7	21:15 HOUR	31	
T24AV356-0222	POINT 8	21:16 HOUR	37	
T24AV356-0223	POINT 9	21:17 HOUR	20	
	AVERAGE		37	
บริเวณโถงบันได 2 อาคาร B ชั้น 3				
T24AV356-0224	POINT 1	21:19 HOUR	36	
T24AV356-0225	POINT 2	21:20 HOUR	33	
T24AV356-0226	POINT 3	21:21 HOUR	28	
T24AV356-0227	POINT 4	21:22 HOUR	26	
T24AV356-0228	POINT 5	21:23 HOUR	30	
T24AV356-0229	POINT 6	21:24 HOUR	28	
T24AV356-0230	POINT 7	21:25 HOUR	42	
T24AV356-0231	POINT 8	21:26 HOUR	40	
T24AV356-0232	POINT 9	21:27 HOUR	28	
	AVERAGE		32	
บริเวณโถงบันได ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร B				
T24AV356-0233	POINT 1	21:29 HOUR	106	
T24AV356-0234	POINT 2	21:30 HOUR	101	
T24AV356-0235	POINT 3	21:31 HOUR	104	
T24AV356-0236	POINT 4	21:32 HOUR	103	
T24AV356-0237	POINT 5	21:33 HOUR	107	
T24AV356-0238	POINT 6	21:34 HOUR	110	
	AVERAGE		105	
โถงบันไดบริเวณบันได อาคาร B ชั้น 4				
T24AV356-0239	POINT 1	21:36 HOUR	243	
T24AV356-0240	POINT 2	21:37 HOUR	252	
	AVERAGE		247	
บริเวณทางเดินบันได อาคาร B ชั้น 4				
T24AV356-0241	POINT 1	21:39 HOUR	105	
T24AV356-0242	POINT 2	21:40 HOUR	110	
T24AV356-0243	POINT 3	21:41 HOUR	107	
T24AV356-0244	POINT 4	21:42 HOUR	111	
	AVERAGE		108	
บริเวณทางเดินอาคาร B ชั้น 4				
T24AV356-0245	POINT 1	21:44 HOUR	114	
T24AV356-0246	POINT 2	21:45 HOUR	106	
T24AV356-0247	POINT 3	21:46 HOUR	161	
T24AV356-0248	POINT 4	21:47 HOUR	109	

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



8/10

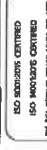
2024-U087497



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Thailand 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			AREA	MEASUREMENT
T24AV356-0249	POINT 5	21:48 HOUR	111	
T24AV356-0250	POINT 6	21:49 HOUR	194	
T24AV356-0251	POINT 7	21:50 HOUR	113	
T24AV356-0252	POINT 8	21:51 HOUR	120	
T24AV356-0253	POINT 9	21:52 HOUR	107	
T24AV356-0254	POINT 10	21:53 HOUR	167	
T24AV356-0255	POINT 11	21:54 HOUR	104	
T24AV356-0256	POINT 12	21:55 HOUR	111	
T24AV356-0257	POINT 13	21:55 HOUR	119	
T24AV356-0258	POINT 14	21:57 HOUR	120	
	AVERAGE		126	
บริเวณโถงบันได 1 อาคาร B ชั้น 4				
T24AV356-0259	POINT 1	21:59 HOUR	38	
T24AV356-0260	POINT 2	22:00 HOUR	41	
T24AV356-0261	POINT 3	22:01 HOUR	38	
T24AV356-0262	POINT 4	22:02 HOUR	36	
T24AV356-0263	POINT 5	22:03 HOUR	34	
T24AV356-0264	POINT 6	22:04 HOUR	26	
T24AV356-0265	POINT 7	22:05 HOUR	27	
T24AV356-0266	POINT 8	22:06 HOUR	35	
T24AV356-0267	POINT 9	22:07 HOUR	37	
	AVERAGE		35	
บริเวณโถงบันได 2 อาคาร B ชั้น 4				
T24AV356-0268	POINT 1	22:09 HOUR	29	
T24AV356-0269	POINT 2	22:10 HOUR	27	
T24AV356-0270	POINT 3	22:11 HOUR	23	
T24AV356-0271	POINT 4	22:12 HOUR	34	
T24AV356-0272	POINT 5	22:13 HOUR	36	
T24AV356-0273	POINT 6	22:14 HOUR	33	
T24AV356-0274	POINT 7	22:15 HOUR	37	
T24AV356-0275	POINT 8	22:16 HOUR	35	
T24AV356-0276	POINT 9	22:17 HOUR	28	
	AVERAGE		31	
บริเวณโถงบันไดอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2				
T24AV356-0277	POINT 1	22:19 HOUR	93	
T24AV356-0278	POINT 2	22:20 HOUR	90	
T24AV356-0279	POINT 3	22:21 HOUR	86	
T24AV356-0280	POINT 4	22:22 HOUR	59	
T24AV356-0281	POINT 5	22:23 HOUR	53	
T24AV356-0282	POINT 6	22:24 HOUR	38	
T24AV356-0283	POINT 7	22:25 HOUR	27	
T24AV356-0284	POINT 8	22:26 HOUR	19	



NO SIGNATURE
NO SIGNATURE
BY THE GROUP (THAILAND) CO., LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

9/10

2024-U087497

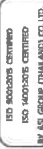


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uaee@uaeconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AV356-0285	POINT 9	22:27 HOUR	12	
	AVERAGE		53	
	พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3			
T24AV356-0286	POINT 1	22:29 HOUR	2	
T24AV356-0287	POINT 2	22:30 HOUR	12	
T24AV356-0288	POINT 3	22:31 HOUR	10	
T24AV356-0289	POINT 4	22:32 HOUR	3	
T24AV356-0290	POINT 5	22:33 HOUR	3	
T24AV356-0291	POINT 6	22:34 HOUR	1	
T24AV356-0292	POINT 7	22:35 HOUR	5	
T24AV356-0293	POINT 8	22:36 HOUR	8	
T24AV356-0294	POINT 9	22:37 HOUR	12	
	AVERAGE		6	
	พื้นที่วัดแสงภายในอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4			
T24AV356-0295	POINT 1	22:39 HOUR	36	
T24AV356-0296	POINT 2	22:40 HOUR	40	
T24AV356-0297	POINT 3	22:41 HOUR	22	
T24AV356-0298	POINT 4	22:42 HOUR	25	
T24AV356-0299	POINT 5	22:43 HOUR	11	
T24AV356-0300	POINT 6	22:44 HOUR	12	
T24AV356-0301	POINT 7	22:45 HOUR	15	
T24AV356-0302	POINT 8	22:46 HOUR	18	
T24AV356-0303	POINT 9	22:47 HOUR	13	
	AVERAGE		21	

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)
LABORATORY SUPERVISOR

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



10/10

2024-U087497

- End of Analysis Report -



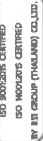
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uaee@uaeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADIRANGSIT ROAD CHATUCHAK CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : qstie.encony@encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : SEPTEMBER 10, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS CHAMANDA KIMAKOM
ANALYSIS NO. : T24AV357-0001 - T24AV357-0294
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 10, 2024
ANALYTICAL DATE : SEPTEMBER 10, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 20, 2024
REPORT NO. : 2024-U087500
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV357-0001 - T24AV357-0294

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
	DAY TIME			
T24AV357-0001	วัดแสงตามแผนผังอาคาร C ชั้น 1	09:00 HOUR	-	348
T24AV357-0002	POINT 1	09:01 HOUR	-	231
	AVERAGE		-	289
	พื้นที่วัดแสงตามแผนผังอาคาร C ชั้น 1			
T24AV357-0003	POINT 1	09:02 HOUR	-	141
T24AV357-0004	POINT 2	09:03 HOUR	-	132
T24AV357-0005	POINT 3	09:04 HOUR	-	269
T24AV357-0006	POINT 4	09:05 HOUR	-	220
	AVERAGE		-	191
	พื้นที่วัดแสงตามแผนผังอาคาร C ชั้น 1			
T24AV357-0007	POINT 1	09:06 HOUR	-	209
T24AV357-0008	POINT 2	09:07 HOUR	-	179
T24AV357-0009	POINT 3	09:08 HOUR	-	150
T24AV357-0010	POINT 4	09:09 HOUR	-	285
T24AV357-0011	POINT 5	09:10 HOUR	-	106
T24AV357-0012	POINT 6	09:11 HOUR	-	119
T24AV357-0013	POINT 7	09:12 HOUR	-	109
T24AV357-0014	POINT 8	09:13 HOUR	-	115
T24AV357-0015	POINT 9	09:14 HOUR	-	142
T24AV357-0016	POINT 10	09:15 HOUR	-	126
T24AV357-0017	POINT 11	09:16 HOUR	-	108
T24AV357-0018	POINT 12	09:17 HOUR	-	115
T24AV357-0019	POINT 13	09:18 HOUR	-	167
T24AV357-0020	POINT 14	09:19 HOUR	-	188
	AVERAGE		-	151
	พื้นที่วัดแสงตามแผนผังอาคาร C ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร C			
T24AV357-0021	POINT 1	09:20 HOUR	-	756
T24AV357-0022	POINT 2	09:21 HOUR	-	251
T24AV357-0023	POINT 3	09:22 HOUR	-	635
T24AV357-0024	POINT 4	09:23 HOUR	-	728

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



1/10



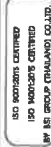


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0025	ห้องประชุม ชั้น 1 อาคาร C	09:24 HOUR	-	297
T24AV357-0026		09:25 HOUR	-	232
AVERAGE			-	483
T24AV357-0027	ห้องประชุม ชั้น 1 อาคาร C	09:26 HOUR	-	122
T24AV357-0028		09:27 HOUR	-	109
AVERAGE			-	115
T24AV357-0029	ห้องประชุม ชั้น 1 อาคาร C	09:28 HOUR	-	111
T24AV357-0030		09:29 HOUR	-	125
AVERAGE			-	118
T24AV357-0031	ห้องสำนักงาน โต๊ะทำงาน เลขที่ 103	09:30 HOUR	418	-
T24AV357-0032		09:31 HOUR	406	-
T24AV357-0033	ห้อง LAUNDRY SHOP	09:32 HOUR	-	241
T24AV357-0034		09:33 HOUR	-	227
T24AV357-0035		09:34 HOUR	-	292
T24AV357-0036		09:35 HOUR	-	262
AVERAGE			-	256
T24AV357-0037	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 2	09:36 HOUR	-	310
T24AV357-0038		09:37 HOUR	-	411
AVERAGE			-	360
T24AV357-0039	บริการทางเดินไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 2	09:38 HOUR	-	380
T24AV357-0040		09:39 HOUR	-	611
T24AV357-0041		09:40 HOUR	-	1,879
T24AV357-0042		09:41 HOUR	-	546
AVERAGE			-	854
T24AV357-0043	บริการทางเดินไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 2	09:42 HOUR	-	286
T24AV357-0044		09:43 HOUR	-	231
T24AV357-0045		09:44 HOUR	-	319
T24AV357-0046		09:45 HOUR	-	121
T24AV357-0047		09:46 HOUR	-	106
T24AV357-0048		09:47 HOUR	-	110
T24AV357-0049		09:48 HOUR	-	113
T24AV357-0050		09:49 HOUR	-	116
T24AV357-0051		09:50 HOUR	-	115
T24AV357-0052		09:51 HOUR	-	109
T24AV357-0053		09:52 HOUR	-	125
T24AV357-0054		09:53 HOUR	-	107

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



2/10

2024-U087500



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0055	POINT 13	09:54 HOUR	-	111
T24AV357-0056		09:55 HOUR	-	127
AVERAGE			-	150
T24AV357-0057	บันไดทางขึ้น ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร C	09:56 HOUR	-	127
T24AV357-0058		09:57 HOUR	-	250
T24AV357-0059		09:58 HOUR	-	542
T24AV357-0060		09:59 HOUR	-	743
T24AV357-0061		10:00 HOUR	-	337
T24AV357-0062		10:01 HOUR	-	259
AVERAGE			-	380
T24AV357-0063	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 3	10:02 HOUR	-	348
T24AV357-0064		10:03 HOUR	-	318
AVERAGE			-	333
T24AV357-0065	บริการทางเดินไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 3	10:04 HOUR	-	436
T24AV357-0066		10:05 HOUR	-	628
T24AV357-0067		10:06 HOUR	-	2,344
T24AV357-0068		10:07 HOUR	-	784
AVERAGE			-	1,048
T24AV357-0069	บริการทางเดินไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 3	10:08 HOUR	-	246
T24AV357-0070		10:09 HOUR	-	215
T24AV357-0071		10:10 HOUR	-	539
T24AV357-0072		10:11 HOUR	-	118
T24AV357-0073		10:12 HOUR	-	146
T24AV357-0074		10:13 HOUR	-	141
T24AV357-0075		10:14 HOUR	-	126
T24AV357-0076		10:15 HOUR	-	120
T24AV357-0077		10:16 HOUR	-	120
T24AV357-0078		10:17 HOUR	-	116
T24AV357-0079		10:18 HOUR	-	127
T24AV357-0080		10:19 HOUR	-	108
T24AV357-0081	บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร C	10:20 HOUR	-	128
T24AV357-0082		10:21 HOUR	-	113
AVERAGE			-	169
T24AV357-0083		10:22 HOUR	-	259
T24AV357-0084		10:23 HOUR	-	362
T24AV357-0085	POINT 3	10:24 HOUR	-	804
T24AV357-0086		10:25 HOUR	-	811
T24AV357-0087		10:26 HOUR	-	308

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



3/10

2024-U087500



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0088	POINT 6	10:27 HOUR	-	204
	AVERAGE		-	456
T24AV357-0089	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 4	10:28 HOUR	-	367
T24AV357-0090	POINT 1	10:29 HOUR	-	493
	AVERAGE		-	430
T24AV357-0091	บริเวณทางเดินลิฟท์ อาคาร C ชั้น 4	10:30 HOUR	-	494
T24AV357-0092	POINT 1	10:31 HOUR	-	370
T24AV357-0093	POINT 2	10:32 HOUR	-	1,515
T24AV357-0094	POINT 3	10:33 HOUR	-	490
	AVERAGE		-	717
T24AV357-0095	บริเวณทางเดินลิฟท์ อาคาร C ชั้น 4	10:34 HOUR	-	338
T24AV357-0096	POINT 1	10:35 HOUR	-	234
T24AV357-0097	POINT 2	10:36 HOUR	-	115
T24AV357-0098	POINT 3	10:37 HOUR	-	118
T24AV357-0099	POINT 4	10:38 HOUR	-	137
T24AV357-0100	POINT 5	10:39 HOUR	-	111
T24AV357-0101	POINT 6	10:40 HOUR	-	119
T24AV357-0102	POINT 7	10:41 HOUR	-	106
T24AV357-0103	POINT 8	10:42 HOUR	-	109
T24AV357-0104	POINT 9	10:43 HOUR	-	114
T24AV357-0105	POINT 10	10:44 HOUR	-	120
T24AV357-0106	POINT 11	10:45 HOUR	-	155
T24AV357-0107	POINT 12	10:46 HOUR	-	148
T24AV357-0108	POINT 13	10:47 HOUR	-	161
	AVERAGE		-	149
	NIGHT TIME			
T24AV357-0109	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 1	19:00 HOUR	-	332
T24AV357-0110	POINT 1	19:01 HOUR	-	318
	AVERAGE		-	325
T24AV357-0111	บริเวณทางเดินลิฟท์ อาคาร C ชั้น 1	19:02 HOUR	-	109
T24AV357-0112	POINT 1	19:03 HOUR	-	105
T24AV357-0113	POINT 2	19:04 HOUR	-	103
T24AV357-0114	POINT 3	19:05 HOUR	-	106
	AVERAGE		-	106
T24AV357-0115	บริเวณทางเดินลิฟท์ อาคาร C ชั้น 1	19:06 HOUR	-	137
T24AV357-0116	POINT 1	19:07 HOUR	-	103
T24AV357-0117	POINT 2	19:08 HOUR	-	141
T24AV357-0118	POINT 3	19:09 HOUR	-	111



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0119	POINT 5	19:10 HOUR	-	118
T24AV357-0120	POINT 6	19:11 HOUR	-	117
T24AV357-0121	POINT 7	19:12 HOUR	-	147
T24AV357-0122	POINT 8	19:13 HOUR	-	121
T24AV357-0123	POINT 9	19:14 HOUR	-	118
T24AV357-0124	POINT 10	19:15 HOUR	-	114
T24AV357-0125	POINT 11	19:16 HOUR	-	109
T24AV357-0126	POINT 12	19:17 HOUR	-	114
T24AV357-0127	POINT 13	19:18 HOUR	-	116
T24AV357-0128	POINT 14	19:19 HOUR	-	119
	AVERAGE		-	121
T24AV357-0129	บริเวณทางเดินลิฟท์ อาคาร C ชั้น 1	19:20 HOUR	-	23
T24AV357-0130	POINT 1	19:21 HOUR	-	25
T24AV357-0131	POINT 2	19:22 HOUR	-	24
T24AV357-0132	POINT 3	19:23 HOUR	-	22
T24AV357-0133	POINT 4	19:24 HOUR	-	15
T24AV357-0134	POINT 5	19:25 HOUR	-	20
T24AV357-0135	POINT 6	19:26 HOUR	-	23
T24AV357-0136	POINT 7	19:27 HOUR	-	22
T24AV357-0137	POINT 8	19:28 HOUR	-	17
	AVERAGE		-	21
T24AV357-0138	บริเวณทางเดินลิฟท์ อาคาร C ชั้น 1	19:29 HOUR	-	30
T24AV357-0139	POINT 1	19:30 HOUR	-	28
T24AV357-0140	POINT 2	19:31 HOUR	-	28
T24AV357-0141	POINT 3	19:32 HOUR	-	21
T24AV357-0142	POINT 4	19:33 HOUR	-	23
T24AV357-0143	POINT 5	19:34 HOUR	-	24
T24AV357-0144	POINT 6	19:35 HOUR	-	25
T24AV357-0145	POINT 7	19:36 HOUR	-	24
T24AV357-0146	POINT 8	19:37 HOUR	-	21
	AVERAGE		-	25
T24AV357-0147	บริเวณทางเดินลิฟท์ ชั้น 1 - ชั้น 2 อาคาร C	19:38 HOUR	-	119
T24AV357-0148	POINT 1	19:39 HOUR	-	107
T24AV357-0149	POINT 2	19:40 HOUR	-	107
T24AV357-0150	POINT 3	19:41 HOUR	-	110
T24AV357-0151	POINT 4	19:42 HOUR	-	104
T24AV357-0152	POINT 5	19:43 HOUR	-	114
	AVERAGE		-	110
T24AV357-0153	บริเวณทางเดินลิฟท์ ชั้น 1 อาคาร C	19:44 HOUR	-	111

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0154	POINT 2	19:45 HOUR	-	106
	AVERAGE		-	109
T24AV357-0155	ห้องน้ำดื่ม ชั้น 1 อาคาร C	19:46 HOUR	-	113
T24AV357-0156	POINT 1	19:47 HOUR	-	122
	AVERAGE		-	117
T24AV357-0157	โถงสำนักงาน	19:48 HOUR	406	-
T24AV357-0158	โถงทางเดิน ตรีศก นักร้อง	19:49 HOUR	410	-
	โถง LAUNDRY SHOP			
T24AV357-0159	POINT 1	19:50 HOUR	-	228
T24AV357-0160	POINT 2	19:51 HOUR	-	255
T24AV357-0161	POINT 3	19:52 HOUR	-	246
T24AV357-0162	POINT 4	19:53 HOUR	-	244
	AVERAGE		-	243
T24AV357-0163	ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 2	19:54 HOUR	-	328
T24AV357-0164	POINT 1	19:55 HOUR	-	418
	AVERAGE		-	373
T24AV357-0165	โถงทางเดินหน้าลิฟท์ อาคาร C ชั้น 2	19:56 HOUR	-	107
T24AV357-0166	POINT 1	19:57 HOUR	-	104
T24AV357-0167	POINT 2	19:58 HOUR	-	108
T24AV357-0168	POINT 3	19:59 HOUR	-	112
	AVERAGE		-	108
T24AV357-0169	โถงทางเดินอาคาร C ชั้น 2	20:00 HOUR	-	107
T24AV357-0170	POINT 1	20:01 HOUR	-	111
T24AV357-0171	POINT 2	20:02 HOUR	-	109
T24AV357-0172	POINT 3	20:03 HOUR	-	105
T24AV357-0173	POINT 4	20:04 HOUR	-	110
T24AV357-0174	POINT 5	20:05 HOUR	-	120
T24AV357-0175	POINT 6	20:06 HOUR	-	117
T24AV357-0176	POINT 7	20:07 HOUR	-	112
T24AV357-0177	POINT 8	20:08 HOUR	-	114
T24AV357-0178	POINT 9	20:09 HOUR	-	109
T24AV357-0179	POINT 10	20:10 HOUR	-	133
T24AV357-0180	POINT 11	20:11 HOUR	-	123
T24AV357-0181	POINT 12	20:12 HOUR	-	144
T24AV357-0182	POINT 13	20:13 HOUR	-	152
	AVERAGE		-	119
T24AV357-0183	โถงทางเดิน 1 อาคาร C ชั้น 2	20:14 HOUR	-	22
	POINT 1		-	

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0184	POINT 2	20:15 HOUR	-	20
T24AV357-0185	POINT 3	20:16 HOUR	-	25
T24AV357-0186	POINT 4	20:17 HOUR	-	15
T24AV357-0187	POINT 5	20:18 HOUR	-	17
T24AV357-0188	POINT 6	20:19 HOUR	-	19
T24AV357-0189	POINT 7	20:20 HOUR	-	13
T24AV357-0190	POINT 8	20:21 HOUR	-	14
T24AV357-0191	POINT 9	20:22 HOUR	-	19
	AVERAGE		-	18
T24AV357-0192	โถงทางเดิน 2 อาคาร C ชั้น 2			
T24AV357-0193	POINT 1	20:23 HOUR	-	37
T24AV357-0194	POINT 2	20:24 HOUR	-	39
T24AV357-0195	POINT 3	20:25 HOUR	-	46
T24AV357-0196	POINT 4	20:26 HOUR	-	45
T24AV357-0197	POINT 5	20:27 HOUR	-	40
T24AV357-0198	POINT 6	20:28 HOUR	-	50
T24AV357-0199	POINT 7	20:29 HOUR	-	42
T24AV357-0200	POINT 8	20:30 HOUR	-	49
	POINT 9	20:31 HOUR	-	51
	AVERAGE		-	44
T24AV357-0201	โถงทางเดิน ชั้น 2 - ชั้น 3 อาคาร C	20:32 HOUR	-	105
T24AV357-0202	POINT 1	20:33 HOUR	-	106
T24AV357-0203	POINT 2	20:34 HOUR	-	109
T24AV357-0204	POINT 3	20:35 HOUR	-	114
T24AV357-0205	POINT 4	20:36 HOUR	-	107
T24AV357-0206	POINT 5	20:37 HOUR	-	111
	AVERAGE		-	109
T24AV357-0207	โถงควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 3			
T24AV357-0208	POINT 1	20:38 HOUR	-	360
	POINT 2	20:39 HOUR	-	335
	AVERAGE		-	348
T24AV357-0209	โถงทางเดินหน้าลิฟท์ อาคาร C ชั้น 3			
T24AV357-0210	POINT 1	20:40 HOUR	-	124
T24AV357-0211	POINT 2	20:41 HOUR	-	149
T24AV357-0212	POINT 3	20:42 HOUR	-	143
T24AV357-0213	POINT 4	20:43 HOUR	-	134
	AVERAGE		-	137
T24AV357-0214	โถงทางเดิน 1 อาคาร C ชั้น 3			
T24AV357-0215	POINT 1	20:44 HOUR	-	120
T24AV357-0216	POINT 2	20:45 HOUR	-	165
T24AV357-0217	POINT 3	20:46 HOUR	-	111
T24AV357-0218	POINT 4	20:47 HOUR	-	119
	AVERAGE		-	

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0217	POINT 5	20:48 HOUR	-	116
T24AV357-0218	POINT 6	20:49 HOUR	-	119
T24AV357-0219	POINT 7	20:50 HOUR	-	152
T24AV357-0220	POINT 8	20:51 HOUR	-	136
T24AV357-0221	POINT 9	20:52 HOUR	-	141
T24AV357-0222	POINT 10	20:53 HOUR	-	120
T24AV357-0223	POINT 11	20:54 HOUR	-	108
T24AV357-0224	POINT 12	20:55 HOUR	-	116
T24AV357-0225	POINT 13	20:56 HOUR	-	122
T24AV357-0226	POINT 14	20:57 HOUR	-	117
AVERAGE			-	126
T24AV357-0227	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร C ชั้น 3	20:58 HOUR	-	24
T24AV357-0228	POINT 1	20:59 HOUR	-	25
T24AV357-0229	POINT 2	21:00 HOUR	-	19
T24AV357-0230	POINT 3	21:01 HOUR	-	28
T24AV357-0231	POINT 4	21:02 HOUR	-	22
T24AV357-0232	POINT 5	21:03 HOUR	-	29
T24AV357-0233	POINT 6	21:04 HOUR	-	28
T24AV357-0234	POINT 7	21:05 HOUR	-	31
T24AV357-0235	POINT 8	21:06 HOUR	-	26
AVERAGE			-	26
T24AV357-0236	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร C ชั้น 3	21:07 HOUR	-	37
T24AV357-0237	POINT 1	21:08 HOUR	-	35
T24AV357-0238	POINT 2	21:09 HOUR	-	36
T24AV357-0239	POINT 3	21:10 HOUR	-	31
T24AV357-0240	POINT 4	21:11 HOUR	-	25
T24AV357-0241	POINT 5	21:12 HOUR	-	39
T24AV357-0242	POINT 6	21:13 HOUR	-	46
T24AV357-0243	POINT 7	21:14 HOUR	-	42
T24AV357-0244	POINT 8	21:15 HOUR	-	41
AVERAGE			-	37
T24AV357-0245	บริเวณทางเดิน ชั้น 3 - ชั้น 4 อาคาร C	21:16 HOUR	-	113
T24AV357-0246	POINT 1	21:17 HOUR	-	153
T24AV357-0247	POINT 2	21:18 HOUR	-	199
T24AV357-0248	POINT 3	21:19 HOUR	-	178
T24AV357-0249	POINT 4	21:20 HOUR	-	131
T24AV357-0250	POINT 5	21:21 HOUR	-	136
AVERAGE			-	152
T24AV357-0251	โถงตรงประตูรับไฟฟ้า อาคาร C ชั้น 4	21:22 HOUR	-	408
POINT 1			-	

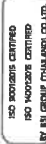
ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0252	POINT 2	21:23 HOUR	-	412
AVERAGE			-	430
T24AV357-0253	บริเวณทางเดินลิ้น 1 อาคาร C ชั้น 4	21:24 HOUR	-	109
T24AV357-0254	POINT 1	21:25 HOUR	-	111
T24AV357-0255	POINT 2	21:26 HOUR	-	106
T24AV357-0256	POINT 3	21:27 HOUR	-	104
AVERAGE			-	108
T24AV357-0257	บริเวณทางเดินลิ้น 2 อาคาร C ชั้น 4	21:28 HOUR	-	111
T24AV357-0258	POINT 1	21:29 HOUR	-	145
T24AV357-0259	POINT 2	21:30 HOUR	-	137
T24AV357-0260	POINT 3	21:31 HOUR	-	116
T24AV357-0261	POINT 4	21:32 HOUR	-	121
T24AV357-0262	POINT 5	21:33 HOUR	-	134
T24AV357-0263	POINT 6	21:34 HOUR	-	115
T24AV357-0264	POINT 7	21:35 HOUR	-	116
T24AV357-0265	POINT 8	21:36 HOUR	-	141
T24AV357-0266	POINT 9	21:37 HOUR	-	117
T24AV357-0267	POINT 10	21:38 HOUR	-	126
T24AV357-0268	POINT 11	21:39 HOUR	-	108
T24AV357-0269	POINT 12	21:40 HOUR	-	128
T24AV357-0270	POINT 13	21:41 HOUR	-	106
AVERAGE			-	123
T24AV357-0271	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร C ชั้น 4	21:42 HOUR	-	14
T24AV357-0272	POINT 1	21:43 HOUR	-	14
T24AV357-0273	POINT 2	21:44 HOUR	-	21
T24AV357-0274	POINT 3	21:45 HOUR	-	15
T24AV357-0275	POINT 4	21:46 HOUR	-	19
T24AV357-0276	POINT 5	21:47 HOUR	-	26
T24AV357-0277	POINT 6	21:48 HOUR	-	33
T24AV357-0278	POINT 7	21:49 HOUR	-	25
T24AV357-0279	POINT 8	21:50 HOUR	-	20
AVERAGE			-	21
T24AV357-0280	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร C ชั้น 4	21:51 HOUR	-	38
T24AV357-0281	POINT 1	21:52 HOUR	-	40
T24AV357-0282	POINT 2	21:53 HOUR	-	34
T24AV357-0283	POINT 3	21:54 HOUR	-	33
T24AV357-0284	POINT 4	21:55 HOUR	-	40
T24AV357-0285	POINT 5	21:56 HOUR	-	42
T24AV357-0286	POINT 6	21:57 HOUR	-	35
POINT 7			-	



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

351 Udonrak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Thailand 10260
Tel: 02-2763 2828 Fax: 02-2763 2800 www.laeconsultant.com E-mail: lae@laeconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV357-0287	POINT 8	21:58 HOUR	-	34
T24AV357-0288	POINT 9	21:59 HOUR	-	40
	AVERAGE		-	37
สถานีวัดแสง C				
T24AV357-0289	POINT 1	22:00 HOUR	-	480
T24AV357-0290	POINT 2	22:01 HOUR	-	566
T24AV357-0291	POINT 3	22:02 HOUR	-	556
T24AV357-0292	POINT 4	22:03 HOUR	-	516
T24AV357-0293	POINT 5	22:04 HOUR	-	534
T24AV357-0294	POINT 6	22:05 HOUR	-	520
	AVERAGE		-	529



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

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

10/10

- End of Analysis Report -

2024-U087500



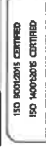
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

351 Udonrak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Thailand 10260
Tel: 02-2763 2828 Fax: 02-2763 2800 www.laeconsultant.com E-mail: lae@laeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 553/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : qshie.encony@encony.com
MEASURING TYPE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED (THE ENCONY RAYONG)
MEASURING DATE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING TIME : SEPTEMBER 9, 2024
MEASURING EQUIPMENT : *
MEASURED BY : LUX METER
RECEIVED DATE : SEPTEMBER 9, 2024
ISSUE DATE : SEPTEMBER 9, 2024
REPORT NO. : 2024-U087505
WORK NO. : 2023-002256
ANALYSIS NO. : T24AV358-0001 - T24AV358-0344

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
	DAY TIME ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า อาคาร A ชั้น 1			
T24AV358-0001	POINT 1	10.15 HOUR	-	212
T24AV358-0002	POINT 2	10.16 HOUR	-	238
	AVERAGE		-	225
T24AV358-0003	จุด MDB อาคาร A	10.17 HOUR	215	-
	บริเวณทางเดินบันไดขึ้นลง อาคาร A ชั้น 1			
T24AV358-0004	POINT 1	10.18 HOUR	-	164
T24AV358-0005	POINT 2	10.19 HOUR	-	188
T24AV358-0006	POINT 3	10.20 HOUR	-	448
T24AV358-0007	POINT 4	10.21 HOUR	-	347
	AVERAGE		-	287
	บริเวณทางเดินบันไดอาคาร A ชั้น 1			
T24AV358-0008	POINT 1	10.22 HOUR	-	203
T24AV358-0009	POINT 2	10.23 HOUR	-	178
T24AV358-0010	POINT 3	10.24 HOUR	-	132
T24AV358-0011	POINT 4	10.25 HOUR	-	128
T24AV358-0012	POINT 5	10.26 HOUR	-	118
T24AV358-0013	POINT 6	10.27 HOUR	-	133
T24AV358-0014	POINT 7	10.28 HOUR	-	117
T24AV358-0015	POINT 8	10.29 HOUR	-	105
T24AV358-0016	POINT 9	10.30 HOUR	-	116
T24AV358-0017	POINT 10	10.31 HOUR	-	102
T24AV358-0018	POINT 11	10.32 HOUR	-	139
T24AV358-0019	POINT 12	10.33 HOUR	-	110
T24AV358-0020	POINT 13	10.34 HOUR	-	113
T24AV358-0021	POINT 14	10.35 HOUR	-	104
	AVERAGE		-	128
	สำนักงานอาคาร A ชั้น 1			
T24AV358-0022	โต๊ะทำงานด้านซ้ายอาคาร A	10.36 HOUR	447	-
T24AV358-0023	โต๊ะทำงานด้านขวาอาคาร A	10.37 HOUR	473	-



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

THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/11

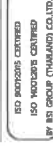


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Sol Udomsuk 41 Sukhumvit Road Bangkok, Phrakhanong Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0024	โถงส่วนหน้าอาคาร	10.38 HOUR	470	-
T24AV358-0025	บันไดทางขึ้น ชั้น 1 - ชั้น 2	10.39 HOUR	-	246
T24AV358-0026	POINT 2	10.40 HOUR	-	468
T24AV358-0027	POINT 3	10.41 HOUR	-	967
T24AV358-0028	POINT 4	10.42 HOUR	-	705
T24AV358-0029	POINT 5	10.43 HOUR	-	367
T24AV358-0030	POINT 6	10.44 HOUR	-	185
	AVERAGE		-	490
T24AV358-0031	บันไดทางขึ้นหน้าอาคาร ชั้น 2	10.45 HOUR	-	329
T24AV358-0032	POINT 1	10.46 HOUR	-	415
	AVERAGE		-	372
T24AV358-0033	บันไดทางขึ้นหน้าลิฟท์ อาคาร A ชั้น 2	10.47 HOUR	-	826
T24AV358-0034	POINT 1	10.48 HOUR	-	973
T24AV358-0035	POINT 3	10.49 HOUR	-	1,663
T24AV358-0036	POINT 4	10.50 HOUR	-	1,605
	AVERAGE		-	1,267
T24AV358-0037	บันไดทางขึ้นหน้าอาคาร A ชั้น 2	10.51 HOUR	-	272
T24AV358-0038	POINT 2	10.52 HOUR	-	261
T24AV358-0039	POINT 3	10.53 HOUR	-	281
T24AV358-0040	POINT 4	10.54 HOUR	-	158
T24AV358-0041	POINT 5	10.55 HOUR	-	221
T24AV358-0042	POINT 6	10.56 HOUR	-	156
T24AV358-0043	POINT 7	10.57 HOUR	-	117
T24AV358-0044	POINT 8	10.58 HOUR	-	112
T24AV358-0045	POINT 9	10.59 HOUR	-	108
T24AV358-0046	POINT 10	11.00 HOUR	-	109
T24AV358-0047	POINT 11	11.01 HOUR	-	108
T24AV358-0048	POINT 12	11.02 HOUR	-	216
T24AV358-0049	POINT 13	11.03 HOUR	-	158
T24AV358-0050	POINT 14	11.04 HOUR	-	236
	AVERAGE		-	179
T24AV358-0051	บันไดทางขึ้น ชั้น 2 - ชั้น 3	11.05 HOUR	-	340
T24AV358-0052	POINT 1	11.06 HOUR	-	614
T24AV358-0053	POINT 3	11.07 HOUR	-	1,128
T24AV358-0054	POINT 4	11.08 HOUR	-	767
T24AV358-0055	POINT 5	11.09 HOUR	-	263
T24AV358-0056	POINT 6	11.10 HOUR	-	158
	AVERAGE		-	545

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



2/11

2024-U087505

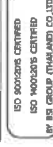


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Sol Udomsuk 41 Sukhumvit Road Bangkok, Phrakhanong Bangkok 10260
Tel: 0 2763 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0057	บันไดทางขึ้นหน้าลิฟท์ อาคาร A ชั้น 3	11.11 HOUR	-	227
T24AV358-0058	POINT 2	11.12 HOUR	-	445
	AVERAGE		-	336
T24AV358-0059	บันไดทางขึ้นหน้าลิฟท์ อาคาร A ชั้น 3	11.13 HOUR	-	721
T24AV358-0060	POINT 2	11.14 HOUR	-	872
T24AV358-0061	POINT 3	11.15 HOUR	-	1,067
T24AV358-0062	POINT 4	11.16 HOUR	-	1,076
	AVERAGE		-	934
T24AV358-0063	บันไดทางขึ้นหน้าอาคาร A ชั้น 3	11.17 HOUR	-	169
T24AV358-0064	POINT 2	11.18 HOUR	-	219
T24AV358-0065	POINT 3	11.19 HOUR	-	225
T24AV358-0066	POINT 4	11.20 HOUR	-	112
T24AV358-0067	POINT 5	11.21 HOUR	-	106
T24AV358-0068	POINT 6	11.22 HOUR	-	147
T24AV358-0069	POINT 7	11.23 HOUR	-	125
T24AV358-0070	POINT 8	11.24 HOUR	-	121
T24AV358-0071	POINT 9	11.25 HOUR	-	287
T24AV358-0072	POINT 10	11.26 HOUR	-	127
T24AV358-0073	POINT 11	11.27 HOUR	-	108
T24AV358-0074	POINT 12	11.28 HOUR	-	114
T24AV358-0075	POINT 13	11.29 HOUR	-	112
T24AV358-0076	POINT 14	11.30 HOUR	-	109
	AVERAGE		-	149
T24AV358-0077	บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4	11.31 HOUR	-	317
T24AV358-0078	POINT 2	11.32 HOUR	-	559
T24AV358-0079	POINT 3	11.33 HOUR	-	119
T24AV358-0080	POINT 4	11.34 HOUR	-	830
T24AV358-0081	POINT 5	11.35 HOUR	-	478
T24AV358-0082	POINT 6	11.36 HOUR	-	241
	AVERAGE		-	424
T24AV358-0083	บันไดทางขึ้นหน้าลิฟท์ อาคาร A ชั้น 4	11.37 HOUR	-	304
T24AV358-0084	POINT 2	11.38 HOUR	-	310
	AVERAGE		-	307
T24AV358-0085	บันไดทางขึ้นหน้าลิฟท์ อาคาร A ชั้น 4	11.39 HOUR	-	673
T24AV358-0086	POINT 2	11.40 HOUR	-	862
T24AV358-0087	POINT 3	11.41 HOUR	-	2,919

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



3/11

2024-U087505



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udonruak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Thailand 10250
Tel: 02-763 2828 Fax: 02-763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0088	POINT 4	11:42 HOUR	-	3,132
	AVERAGE		-	1,897
T24AV358-0089	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 4			
	POINT 1	11:43 HOUR	-	250
T24AV358-0090	POINT 2	11:44 HOUR	-	195
T24AV358-0091	POINT 3	11:45 HOUR	-	185
T24AV358-0092	POINT 4	11:46 HOUR	-	136
T24AV358-0093	POINT 5	11:47 HOUR	-	104
T24AV358-0094	POINT 6	11:48 HOUR	-	168
T24AV358-0095	POINT 7	11:49 HOUR	-	216
T24AV358-0096	POINT 8	11:50 HOUR	-	140
T24AV358-0097	POINT 9	11:51 HOUR	-	117
T24AV358-0098	POINT 10	11:52 HOUR	-	225
T24AV358-0099	POINT 11	11:53 HOUR	-	178
T24AV358-0100	POINT 12	11:54 HOUR	-	175
T24AV358-0101	POINT 13	11:55 HOUR	-	271
T24AV358-0102	POINT 14	11:56 HOUR	-	142
	AVERAGE		-	179
T24AV358-0103	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 1			
	POINT 1	19:00 HOUR	-	206
T24AV358-0104	POINT 2	19:01 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	207
T24AV358-0105	ห้อง DBR อาคาร A	19:02 HOUR	211	-
T24AV358-0106	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 1			
	POINT 1	19:03 HOUR	-	97
T24AV358-0107	POINT 2	19:04 HOUR	-	103
T24AV358-0108	POINT 3	19:05 HOUR	-	102
T24AV358-0109	POINT 4	19:06 HOUR	-	155
	AVERAGE		-	114
T24AV358-0110	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 1			
	POINT 1	19:07 HOUR	-	144
T24AV358-0111	POINT 2	19:08 HOUR	-	160
T24AV358-0112	POINT 3	19:09 HOUR	-	128
T24AV358-0113	POINT 4	19:10 HOUR	-	188
T24AV358-0114	POINT 5	19:11 HOUR	-	141
T24AV358-0115	POINT 6	19:12 HOUR	-	152
T24AV358-0116	POINT 7	19:13 HOUR	-	110
T24AV358-0117	POINT 8	19:14 HOUR	-	112
T24AV358-0118	POINT 9	19:15 HOUR	-	109
T24AV358-0119	POINT 10	19:16 HOUR	-	106
T24AV358-0120	POINT 11	19:17 HOUR	-	141
T24AV358-0121	POINT 12	19:18 HOUR	-	173

DO NOT SCALE DRAWING
DO NOT SCALE CUTTING
BY MS GROUP (THAILAND) CO., LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

4/11

2024-U087505



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udonruak 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Thailand 10250
Tel: 02-763 2828 Fax: 02-763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0122	POINT 13	19:19 HOUR	-	147
T24AV358-0123	POINT 14	19:20 HOUR	-	136
	AVERAGE		-	139
T24AV358-0124	บริเวณโถงลิ้น 1 อาคาร A ชั้น 1			
	POINT 1	19:21 HOUR	-	26
T24AV358-0125	POINT 2	19:22 HOUR	-	30
T24AV358-0126	POINT 3	19:23 HOUR	-	35
T24AV358-0127	POINT 4	19:24 HOUR	-	42
T24AV358-0128	POINT 5	19:25 HOUR	-	46
T24AV358-0129	POINT 6	19:26 HOUR	-	44
T24AV358-0130	POINT 7	19:27 HOUR	-	33
T24AV358-0131	POINT 8	19:28 HOUR	-	38
T24AV358-0132	POINT 9	19:29 HOUR	-	34
	AVERAGE		-	36
T24AV358-0133	บริเวณโถงลิ้น 2 อาคาร A ชั้น 1			
	POINT 1	19:30 HOUR	-	39
T24AV358-0134	POINT 2	19:31 HOUR	-	42
T24AV358-0135	POINT 3	19:32 HOUR	-	38
T24AV358-0136	POINT 4	19:33 HOUR	-	40
T24AV358-0137	POINT 5	19:34 HOUR	-	42
T24AV358-0138	POINT 6	19:35 HOUR	-	44
T24AV358-0139	POINT 7	19:36 HOUR	-	46
T24AV358-0140	POINT 8	19:37 HOUR	-	40
T24AV358-0141	POINT 9	19:38 HOUR	-	34
	AVERAGE		-	41
T24AV358-0142	บริเวณทางเดิน ชั้น 1 - ชั้น 2			
	POINT 1	19:39 HOUR	-	102
T24AV358-0143	POINT 2	19:40 HOUR	-	110
T24AV358-0144	POINT 3	19:41 HOUR	-	108
T24AV358-0145	POINT 4	19:42 HOUR	-	105
T24AV358-0146	POINT 5	19:43 HOUR	-	107
T24AV358-0147	POINT 6	19:44 HOUR	-	115
	AVERAGE		-	108
T24AV358-0148	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 2			
	POINT 1	19:45 HOUR	-	338
T24AV358-0149	POINT 2	19:46 HOUR	-	408
	AVERAGE		-	373
T24AV358-0150	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 2			
	POINT 1	19:47 HOUR	-	190
T24AV358-0151	POINT 2	19:48 HOUR	-	203
T24AV358-0152	POINT 3	19:49 HOUR	-	112
T24AV358-0153	POINT 4	19:50 HOUR	-	116
	AVERAGE		-	155

DO NOT SCALE DRAWING
DO NOT SCALE CUTTING
BY MS GROUP (THAILAND) CO., LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

5/11

2024-U087505



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 02-2628 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0154	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 2	POINT 1	19.51 HOUR	191
T24AV358-0155		POINT 2	19.52 HOUR	174
T24AV358-0156		POINT 3	19.53 HOUR	225
T24AV358-0157		POINT 4	19.54 HOUR	189
T24AV358-0158		POINT 5	19.55 HOUR	240
T24AV358-0159		POINT 6	19.56 HOUR	138
T24AV358-0160		POINT 7	19.57 HOUR	119
T24AV358-0161		POINT 8	19.58 HOUR	103
T24AV358-0162		POINT 9	19.59 HOUR	115
T24AV358-0163		POINT 10	20.00 HOUR	133
T24AV358-0164		POINT 11	20.01 HOUR	157
T24AV358-0165		POINT 12	20.02 HOUR	176
T24AV358-0166		POINT 13	20.03 HOUR	225
T24AV358-0167		POINT 14	20.04 HOUR	139
AVERAGE				166
T24AV358-0168	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 2	POINT 1	20.05 HOUR	35
T24AV358-0169		POINT 2	20.06 HOUR	31
T24AV358-0170		POINT 3	20.07 HOUR	38
T24AV358-0171		POINT 4	20.08 HOUR	34
T24AV358-0172		POINT 5	20.09 HOUR	38
T24AV358-0173		POINT 6	20.10 HOUR	40
T24AV358-0174		POINT 7	20.11 HOUR	31
T24AV358-0175		POINT 8	20.12 HOUR	30
T24AV358-0176		POINT 9	20.13 HOUR	34
AVERAGE				35
T24AV358-0177	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 2	POINT 1	20.14 HOUR	38
T24AV358-0178		POINT 2	20.15 HOUR	42
T24AV358-0179		POINT 3	20.16 HOUR	39
T24AV358-0180		POINT 4	20.17 HOUR	44
T24AV358-0181		POINT 5	20.18 HOUR	48
T24AV358-0182		POINT 6	20.19 HOUR	44
T24AV358-0183		POINT 7	20.20 HOUR	34
T24AV358-0184		POINT 8	20.21 HOUR	35
T24AV358-0185		POINT 9	20.22 HOUR	38
AVERAGE				40
T24AV358-0186	บันไดทางขึ้น ชั้น 2 - ชั้น 3	POINT 1	20.23 HOUR	46
T24AV358-0187		POINT 2	20.24 HOUR	35
T24AV358-0188		POINT 3	20.25 HOUR	31
T24AV358-0189		POINT 4	20.26 HOUR	28



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel: 02-2628 2828 Fax: 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uaec@uaecconsultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0190	POINT 5	20.27 HOUR	-	26
T24AV358-0191	POINT 6	20.28 HOUR	-	21
AVERAGE			-	31
T24AV358-0192	บันไดทางขึ้นในอาคาร A ชั้น 3	POINT 1	-	143
T24AV358-0193		POINT 2	-	430
AVERAGE			-	286
T24AV358-0194	บันไดทางขึ้นในอาคาร A ชั้น 3	POINT 1	-	152
T24AV358-0195		POINT 2	-	139
T24AV358-0196		POINT 3	-	153
T24AV358-0197		POINT 4	-	140
AVERAGE			-	146
T24AV358-0198	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 3	POINT 1	-	118
T24AV358-0199		POINT 2	-	104
T24AV358-0200		POINT 3	-	117
T24AV358-0201		POINT 4	-	113
T24AV358-0202	POINT 5	20.38 HOUR	-	155
T24AV358-0203	POINT 6	20.40 HOUR	-	114
T24AV358-0204	POINT 7	20.41 HOUR	-	107
T24AV358-0205	POINT 8	20.42 HOUR	-	189
T24AV358-0206	POINT 9	20.43 HOUR	-	109
T24AV358-0207	POINT 10	20.44 HOUR	-	128
T24AV358-0208	POINT 11	20.45 HOUR	-	117
T24AV358-0209	POINT 12	20.46 HOUR	-	122
T24AV358-0210	POINT 13	20.47 HOUR	-	103
T24AV358-0211	POINT 14	20.48 HOUR	-	109
AVERAGE			-	122
T24AV358-0212	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 3	POINT 1	-	46
T24AV358-0213		POINT 2	-	54
T24AV358-0214		POINT 3	-	55
T24AV358-0215		POINT 4	-	38
T24AV358-0216	POINT 5	20.52 HOUR	-	34
T24AV358-0217	POINT 6	20.53 HOUR	-	30
T24AV358-0218	POINT 7	20.54 HOUR	-	37
T24AV358-0219	POINT 8	20.55 HOUR	-	42
T24AV358-0220	POINT 9	20.57 HOUR	-	41
AVERAGE			-	42
T24AV358-0221	บริเวณทางเดินในอาคาร A ชั้น 3	POINT 1	-	40
			-	

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0222	POINT 2	20:59 HOUR	-	42
T24AV358-0223	POINT 3	21:00 HOUR	-	38
T24AV358-0224	POINT 4	21:01 HOUR	-	43
T24AV358-0225	POINT 5	21:02 HOUR	-	41
T24AV358-0226	POINT 6	21:03 HOUR	-	39
T24AV358-0227	POINT 7	21:04 HOUR	-	42
T24AV358-0228	POINT 8	21:05 HOUR	-	40
T24AV358-0229	POINT 9	21:06 HOUR	-	38
	AVERAGE		-	40
บันไดทางขึ้น ชั้น 3 - ชั้น 4				
T24AV358-0230	POINT 1	21:07 HOUR	-	56
T24AV358-0231	POINT 2	21:08 HOUR	-	48
T24AV358-0232	POINT 3	21:09 HOUR	-	37
T24AV358-0233	POINT 4	21:10 HOUR	-	31
T24AV358-0234	POINT 5	21:11 HOUR	-	37
T24AV358-0235	POINT 6	21:12 HOUR	-	45
	AVERAGE		-	42
ห้องประชุมใหญ่ อาคาร A ชั้น 4				
T24AV358-0236	POINT 1	21:13 HOUR	-	292
T24AV358-0237	POINT 2	21:14 HOUR	-	348
	AVERAGE		-	320
บันไดทางขึ้นจากพื้นที่ อาคาร A ชั้น 4				
T24AV358-0238	POINT 1	21:15 HOUR	-	114
T24AV358-0239	POINT 2	21:16 HOUR	-	111
T24AV358-0240	POINT 3	21:17 HOUR	-	116
T24AV358-0241	POINT 4	21:18 HOUR	-	111
	AVERAGE		-	113
บันไดทางขึ้นอาคาร A ชั้น 4				
T24AV358-0242	POINT 1	21:19 HOUR	-	105
T24AV358-0243	POINT 2	21:20 HOUR	-	112
T24AV358-0244	POINT 3	21:21 HOUR	-	135
T24AV358-0245	POINT 4	21:22 HOUR	-	108
T24AV358-0246	POINT 5	21:23 HOUR	-	150
T24AV358-0247	POINT 6	21:24 HOUR	-	198
T24AV358-0248	POINT 7	21:25 HOUR	-	135
T24AV358-0249	POINT 8	21:26 HOUR	-	117
T24AV358-0250	POINT 9	21:27 HOUR	-	234
T24AV358-0251	POINT 10	21:28 HOUR	-	160
T24AV358-0252	POINT 11	21:29 HOUR	-	190
T24AV358-0253	POINT 12	21:30 HOUR	-	247
T24AV358-0254	POINT 13	21:31 HOUR	-	116
T24AV358-0255	POINT 14	21:32 HOUR	-	125
	AVERAGE		-	152

DO NOT SIGNATURE
DO NOT SIGNATURE
BY RS GROUP (THAILAND) CO., LTD.

2024-U087505

8/11

DO NOT SIGNATURE
DO NOT SIGNATURE
BY RS GROUP (THAILAND) CO., LTD.

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0256	บันไดทางขึ้น 1 อาคาร A ชั้น 4 POINT 1	21:33 HOUR	-	32
T24AV358-0257	POINT 2	21:34 HOUR	-	30
T24AV358-0258	POINT 3	21:35 HOUR	-	31
T24AV358-0259	POINT 4	21:36 HOUR	-	35
T24AV358-0260	POINT 5	21:37 HOUR	-	38
T24AV358-0261	POINT 6	21:38 HOUR	-	34
T24AV358-0262	POINT 7	21:39 HOUR	-	33
T24AV358-0263	POINT 8	21:40 HOUR	-	30
T24AV358-0264	POINT 9	21:41 HOUR	-	32
	AVERAGE		-	33
บันไดทางขึ้น 2 อาคาร A ชั้น 4				
T24AV358-0265	POINT 1	21:42 HOUR	-	44
T24AV358-0266	POINT 2	21:43 HOUR	-	46
T24AV358-0267	POINT 3	21:44 HOUR	-	39
T24AV358-0268	POINT 4	21:45 HOUR	-	37
T24AV358-0269	POINT 5	21:46 HOUR	-	36
T24AV358-0270	POINT 6	21:47 HOUR	-	35
T24AV358-0271	POINT 7	21:48 HOUR	-	37
T24AV358-0272	POINT 8	21:49 HOUR	-	34
T24AV358-0273	POINT 9	21:50 HOUR	-	39
	AVERAGE		-	39
บันไดทางขึ้นอาคาร A-B				
T24AV358-0274	POINT 1	21:53 HOUR	-	103
T24AV358-0275	POINT 2	21:54 HOUR	-	110
T24AV358-0276	POINT 3	21:55 HOUR	-	86
T24AV358-0277	POINT 4	21:56 HOUR	-	116
T24AV358-0278	POINT 5	21:57 HOUR	-	112
T24AV358-0279	POINT 6	21:58 HOUR	-	104
T24AV358-0280	POINT 7	21:59 HOUR	-	128
T24AV358-0281	POINT 8	22:00 HOUR	-	118
T24AV358-0282	POINT 9	22:01 HOUR	-	138
T24AV358-0283	POINT 10	22:02 HOUR	-	135
T24AV358-0284	POINT 11	22:03 HOUR	-	147
T24AV358-0285	POINT 12	22:04 HOUR	-	110
T24AV358-0286	POINT 13	22:05 HOUR	-	128
T24AV358-0287	POINT 14	22:06 HOUR	-	112
T24AV358-0288	POINT 15	22:07 HOUR	-	123
T24AV358-0289	POINT 16	22:08 HOUR	-	119

DO NOT SIGNATURE
DO NOT SIGNATURE
BY RS GROUP (THAILAND) CO., LTD.

9/11

PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

2024-U087505



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2628 Fax 0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0290	POINT 17	22.09 HOUR	-	118
T24AV358-0291	POINT 18	22.10 HOUR	-	115
	AVERAGE		-	118
บริเวณถนนหน้าอาคาร A-B				
T24AV358-0292	POINT 1	22.11 HOUR	-	58
T24AV358-0293	POINT 2	22.12 HOUR	-	52
T24AV358-0294	POINT 3	22.13 HOUR	-	75
T24AV358-0295	POINT 4	22.14 HOUR	-	50
T24AV358-0296	POINT 5	22.15 HOUR	-	57
T24AV358-0297	POINT 6	22.16 HOUR	-	52
T24AV358-0298	POINT 7	22.17 HOUR	-	56
T24AV358-0299	POINT 8	22.18 HOUR	-	54
T24AV358-0300	POINT 9	22.19 HOUR	-	43
T24AV358-0301	POINT 10	22.20 HOUR	-	58
T24AV358-0302	POINT 11	22.21 HOUR	-	59
T24AV358-0303	POINT 12	22.22 HOUR	-	55
T24AV358-0304	POINT 13	22.23 HOUR	-	41
T24AV358-0305	POINT 14	22.24 HOUR	-	60
T24AV358-0306	POINT 15	22.25 HOUR	-	45
T24AV358-0307	POINT 16	22.26 HOUR	-	78
T24AV358-0308	POINT 17	22.27 HOUR	-	51
T24AV358-0309	POINT 18	22.28 HOUR	-	72
T24AV358-0310	POINT 19	22.29 HOUR	-	52
T24AV358-0311	POINT 20	22.30 HOUR	-	49
	AVERAGE		-	56
บริเวณใต้โถงอาคาร ชั้น 1 - ชั้น 2				
T24AV358-0312	POINT 1	22.31 HOUR	-	58
T24AV358-0313	POINT 2	22.32 HOUR	-	63
T24AV358-0314	POINT 3	22.33 HOUR	-	60
T24AV358-0315	POINT 4	22.34 HOUR	-	32
T24AV358-0316	POINT 5	22.35 HOUR	-	33
T24AV358-0317	POINT 6	22.36 HOUR	-	30
T24AV358-0318	POINT 7	22.37 HOUR	-	25
T24AV358-0319	POINT 8	22.38 HOUR	-	22
T24AV358-0320	POINT 9	22.39 HOUR	-	21
	AVERAGE		-	38
บริเวณใต้โถงอาคาร ชั้น 2 - ชั้น 3				
T24AV358-0321	POINT 1	22.40 HOUR	-	34
T24AV358-0322	POINT 2	22.41 HOUR	-	37
T24AV358-0323	POINT 3	22.42 HOUR	-	40
T24AV358-0324	POINT 4	22.43 HOUR	-	18
T24AV358-0325	POINT 5	22.44 HOUR	-	17
T24AV358-0326	POINT 6	22.45 HOUR	-	19

- End of Analysis Report -



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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T24AV358-0327	POINT 7	22.46 HOUR	-	13
T24AV358-0328	POINT 8	22.47 HOUR	-	11
T24AV358-0329	POINT 9	22.48 HOUR	-	14
	AVERAGE		-	22
บริเวณใต้โถงอาคาร ชั้น 3 - ชั้น 4				
T24AV358-0330	POINT 1	22.49 HOUR	-	25
T24AV358-0331	POINT 2	22.50 HOUR	-	23
T24AV358-0332	POINT 3	22.51 HOUR	-	21
T24AV358-0333	POINT 4	22.52 HOUR	-	15
T24AV358-0334	POINT 5	22.53 HOUR	-	14
T24AV358-0335	POINT 6	22.54 HOUR	-	12
T24AV358-0336	POINT 7	22.55 HOUR	-	11
T24AV358-0337	POINT 8	22.56 HOUR	-	13
T24AV358-0338	POINT 9	22.57 HOUR	-	13
	AVERAGE		-	16
บริเวณใต้โถงอาคาร A				
T24AV358-0339	POINT 1	22.58 HOUR	-	91
T24AV358-0340	POINT 2	22.59 HOUR	-	82
T24AV358-0341	POINT 3	23.00 HOUR	-	89
T24AV358-0342	POINT 4	23.01 HOUR	-	56
T24AV358-0343	POINT 5	23.02 HOUR	-	58
T24AV358-0344	POINT 6	23.03 HOUR	-	63
	AVERAGE		-	73



บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด
Life & Environment Co., Ltd.

Job No. : SEN/Lab/67-202
วันที่รับตัวอย่าง : 25 ตุลาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 28-29 ตุลาคม 2567
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท ยูนิเซด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด
วิธีการวิเคราะห์ : Asbestos ใย Phase Contrast Microscopy (NIOSH 7400)
ประเภทตัวอย่าง : Working Area
ผล :

No.	รหัสตัวอย่าง	ตัวอย่าง	Asbestos (Fiber/cc)
1	A7888-1	ห้องซักผ้า	0.0068



บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด
LIFE & ENVIRONMENT CO., LTD.
ผู้วิเคราะห์
บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ 0202-03-2565-0038



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok 10260
Tel: 02763 2828 Fax: 02763 2800 www.uaconsultant.com E-mail: ua@uaconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 5551 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 03 997 9715 e-mail : gshen.enamy@enamy.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : OCTOBER 21, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS SUPATSA CHEN-NGERN
RECEIVED DATE : OCTOBER 21, 2024
ANALYTICAL DATE : OCTOBER 21, 2024
ISSUE DATE : OCTOBER 28, 2024
REPORT NO. : 2024-U00177
WORK NO. : 2024-009283
ANALYSIS NO. : T24Y889-0001 - T24Y889-0024

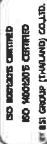
ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24Y889-0001	บันไดทางขึ้นชั้น 2-ชั้น 3 อาคาร D POINT 1	19:31 HOUR		112
T24Y889-0002		19:32 HOUR		119
T24Y889-0003		19:33 HOUR		124
T24Y889-0004		19:34 HOUR		118
T24Y889-0005		19:35 HOUR		106
T24Y889-0006		19:36 HOUR		103
	AVERAGE			114
T24Y889-0007	บันไดนอกอาคารชั้น 1-ชั้น 2 POINT 1	19:38 HOUR		62
T24Y889-0008		19:39 HOUR		57
T24Y889-0009		19:40 HOUR		68
T24Y889-0010		19:41 HOUR		80
T24Y889-0011		19:42 HOUR		63
T24Y889-0012		19:43 HOUR		55
	AVERAGE			64
T24Y889-0013	บันไดนอกอาคารชั้น 2-ชั้น 3 POINT 1	19:45 HOUR		66
T24Y889-0014		19:46 HOUR		59
T24Y889-0015		19:47 HOUR		83
T24Y889-0016		19:48 HOUR		109
T24Y889-0017		19:49 HOUR		63
T24Y889-0018		19:50 HOUR		59
	AVERAGE			73
T24Y889-0019	บันไดนอกอาคารชั้น 3-ชั้น 4 POINT 1	19:52 HOUR		73
T24Y889-0020		19:53 HOUR		66
T24Y889-0021		19:54 HOUR		58





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

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24Y890-0022	POINT 4	19:55 HOUR	54	
T24Y890-0023	POINT 5	19:56 HOUR	51	
T24Y890-0024	POINT 6	19:57 HOUR	60	
	AVERAGE		60	



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

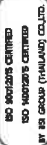


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax.0 2763 2800 www.uaec consultant.com E-mail: uaec@uaec consultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
ADDRESS : 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900
CONTACT INFORMATION : TEL : 063 997 9715 e-mail : g@e.encony.com
MEASURING PLACE : ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED
MEASURING TYPE : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)
MEASURING DATE : OCTOBER 21, 2024
MEASURING TIME : *
MEASURING EQUIPMENT : LUX METER
MEASURED BY : MISS SUPATSA CHHEN-NGERN
RECEIVED DATE : OCTOBER 21, 2024
ANALYTICAL DATE : OCTOBER 21, 2024
ISSUE DATE : OCTOBER 28, 2024
REPORT NO. : 2024-U100180
WORK NO. : 2024-009283
ANALYSIS NO. : T24Y890-0001 - T24Y890-0012

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24Y890-0001	พื้นที่ทางเดิน 2-ชั้น 3 อาคาร A POINT 1	19:00 HOUR	119	
T24Y890-0002		19:01 HOUR	110	
T24Y890-0003		19:02 HOUR	119	
T24Y890-0004		19:03 HOUR	107	
T24Y890-0005		19:04 HOUR	111	
T24Y890-0006		19:05 HOUR	106	
	AVERAGE		112	
T24Y890-0007	พื้นที่ทางเดิน 3-ชั้น 4 POINT 1	19:07 HOUR	105	
T24Y890-0008		19:08 HOUR	111	
T24Y890-0009		19:09 HOUR	117	
T24Y890-0010		19:10 HOUR	110	
T24Y890-0011		19:11 HOUR	112	
T24Y890-0012		19:12 HOUR	108	
	AVERAGE		110	



PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME

ADDRESS

CONTACT INFORMATION

MEASURING PLACE

MEASURING TYPE

MEASURING DATE

MEASURING TIME

MEASURING EQUIPMENT

MEASURED BY

: ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED

: 555/1 VIBHAVADI-RANGSIT ROAD CHATUCHAK BANGKOK 10900

: TEL : 063 997 9715 e-mail : ghe.encony@encony.com

: ENERGY COMPLEX COMPANY LIMITED

: WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)

: OCTOBER 21, 2024

: *

: LUX METER

: MISS SUPATSAKRA CHEN-NGERN

RECEIVED DATE

ANALYTICAL DATE

ISSUE DATE

REPORT NO.

WORK NO.

ANALYSIS NO.

: OCTOBER 21, 2024

: OCTOBER 21, 2024

: OCTOBER 28, 2024

: 2024-U10182

: 2024-009283

: T24AY891-0001 - T24AY891-0009

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	AREA MEASUREMENT
T24AY891-0001	ชั้น 2-ชั้น 3 อาคาร B POINT 1	19:18 HOUR		14
T24AY891-0002		19:19 HOUR		17
T24AY891-0003		19:20 HOUR		23
T24AY891-0004		19:21 HOUR		28
T24AY891-0005		19:22 HOUR		32
T24AY891-0006		19:23 HOUR		66
T24AY891-0007		19:24 HOUR		60
T24AY891-0008		19:25 HOUR		54
T24AY891-0009		19:26 HOUR		44
	AVERAGE			38

(MR NATHAWAT DANGSAWAT)

LABORATORY SUPERVISOR