

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง **Shop**

Daily Main Water Meter Recorder



อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station. เลขที่มิเตอร์ เดือน/ปี พ.อ. 2565

วันที่	เวลา	การอ่านมิเตอร์	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		100				
1	07:00	100	0	Syml	} พจน. 6/1/ก	
2	07:00	100	0	Syml		
3	07:00	100	0	Syml		
4	07:00	100	0	Syml		
5	07:00	100	0	Syml		
6	07:00	100	0	Syml		
7	07:00	100	0	Syml	} พจน. 6/1/ก	
8	07:00	100	0	Syml		
9	07:00	100	0	Syml		
10	07:00	100	0	Syml		
11	07:00	100	0	Syml		
12	07:00	100	0	Syml	} พจน. 6/1/ก	
13	07:00	100	0	Syml		
14	07:00	100	0	Syml		
15	07:00	100	0	Syml		
16	07:00	100	0	Syml		
17	07:00	100	0	Syml	} พจน. 6/1/ก	
18	07:00	101	0	Syml		
19	07:00	101	0	Syml		
20	07:00	101	0	Syml		
21	07:00	101	0	Syml		
22	07:00	101	0	Syml	} พจน. 6/1/ก	
23	07:00	101	0	Syml		
24	07:00	101	0	นพ. ตี ก. ตี		
25	07:00	101	0	นพ. ตี ก. ตี		
26	07:00	101	0	นพ. ตี ก. ตี		
27	07:00	101	0	Syml	} พจน. 6/1/ก	
28	07:00	101	0	Syml		
29	07:00	101	0	Syml		
30	07:00	101	0	Syml		
31	07:00	101	0	Syml		
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			1	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร		

รูปถ่าย

รูปที่ 1, 2, 3, 45

รูปที่ 1, 2, 3, 45

รูปที่ 1, 2, 3, 45

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง ๐๓๓๗๗๗๗๗ - ห้องน้ำเพิ่ม

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร : U- Delight @ Bangave Station. เลขที่มิเตอร์ เดือน/ปี พ.ศ. 2565

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย วิศวกรช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		23				
1	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>	วิศวกรช่าง	
2	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
3	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
4	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
5	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
6	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>	วิศวกรช่าง	
7	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
8	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
9	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
10	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
11	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>	วิศวกรช่าง	
12	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
13	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
14	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
15	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
16	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>	วิศวกรช่าง	
17	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
18	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
19	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
20	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
21	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>	วิศวกรช่าง	
22	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
23	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
24	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
25	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
26	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>	วิศวกรช่าง	
27	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
28	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
29	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
30	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
31	07:00	23	0	<i>[Signature]</i>		
จำนวนการใช้น้ำประปาในรอบ			0	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร		

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนบุคคล เดลิเวอรี่ + ชักน้ำ

Daily Main Water Meter Recorder

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : U- Delight @ Bangsee Station. เลขที่มิเตอร์ : เดือน/ปี พ.ศ. 2565

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย วิศวกร	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์เริ่มต้นของเดือนที่ผ่านมา		3317				
1	07:00	3318	1.	Still		
2	07:00	3321	3.	Still		
3	07:00	3322	1	Still		รวม 6 หน่วย
4	07:00	3323	1	Still		
5	07:00	3324	1	Still		
6	07:00	3325	1	Still		
7	07:00	3327	2	Still		
8	07:00	3327	0	Still		รวม 14 หน่วย
9	07:00	3329	2	Still		
10	07:00	3331	2	Still		
11	07:00	3333	2	Still		
12	07:00	3333	0	Still		
13	07:00	3335	2	Still		
14	07:00	3336	1	Still		รวม 6 หน่วย
15	07:00	3337	1	Still		
16	07:00	3340	3	Still		
17	07:00	3341	1	Still		
18	07:00	3342	1	Still		รวม 6 หน่วย
19	07:00	3342	0	Still		
20	07:00	3342	0	Still		
21	07:00	3343	1	Still		
22	07:00	3344	1	Still		
23	07:00	3345	1	Still		
24	07:00	3347	2	หมดสต็อก		รวม 6 หน่วย
25	07:00	3347	0	หมดสต็อก		
26	07:00	3348	1	หมดสต็อก		
27	07:00	3349	1	Still		
28	07:00	3350	1	Still		
29	07:00	3351	1	Still		รวม 4 หน่วย
30	07:00	3352	1	Still		
31	07:00	3353	1	Still		
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			36	ถูกนำส่ง		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ถูกนำส่ง		

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

วัดรังสิต-คลอง 8

SENSES
SOLIDITY
MANAGEMENT

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร: V- Delight @ Bangsue Station

เลขที่มิเตอร์

เดือน/ปี

พ.ค. ๒๕๖๕

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้างาน	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		3472				
1	07:00	3472	0	สมิณ	ทนาย 66/ก	
2	07:00	3473	1	สมิณ		
3	07:00	3473	0	สมิณ		
4	07:00	3474	1	สมิณ		
5	07:00	3474	0	สมิณ		
6	07:00	3474	0	สมิณ	ทนาย 66/ก	
7	07:00	3475	1	สมิณ		
8	07:00	3475	0	สมิณ		
9	07:00	3476	1	สมิณ		
10	07:00	3476	0	สมิณ		
11	07:00	3477	1	สมิณ	ทนาย 66/ก	
12	07:00	3477	0	สมิณ		
13	07:00	3477	0	สมิณ		
14	07:00	3478	1	สมิณ		
15	07:00	3478	0	สมิณ		
16	07:00	3479	1	สมิณ	ทนาย 66/ก	
17	07:00	3479	0	สมิณ		
18	07:00	3479	0	สมิณ		
19	07:00	3479	0	สมิณ		
20	07:00	3480	1	สมิณ		
21	07:00	3480	0	สมิณ	ทนาย 66/ก	
22	07:00	3481	0	สมิณ		
23	07:00	3481	0	สมิณ		
24	07:00	3482	1	สมิณ		
25	07:00	3482	0	สมิณ		
26	07:00	3483	1	สมิณ	ทนาย 66/ก	
27	07:00	3483	0	สมิณ		
28	07:00	3483	0	สมิณ		
29	07:00	3484	1	สมิณ		
30	07:00	3484	0	สมิณ		
31	07:00	3485	1	สมิณ		
จำนวนการใช้น้ำประปาส่วนรวม			12	สมิณ	ทนาย 66/ก	
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				สมิณ	ทนาย 66/ก	

สมิณ

วันที่: 1, 2, 3, 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง

Daily Main Water Meter Recorder

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : U-DeLight @ Bang Sue Station เลขที่มิเตอร์

เดือน/ปี

21.11.2565

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย วิศวกร	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์เริ่มต้นของเดือนที่ผ่านมา		174396				
1	07:00	174479	83			
2	07:00	174536	57			
3	07:00	174716	180			
4	07:00	174800	84			
5	07:00	174869	69			
6	07:00	174980	111			
7	07:00	175005	25			
8	07:00	175156	151			
9	07:00	175207	51			
10	07:00	175324	117			
11	07:00	175407	83			
12	07:00	175518	111			
13	07:00	175568	50			
14	07:00	175676	108			
15	07:00	175817	143			
16	07:00	175846	27			
17	07:00	175960	114			
18	07:00	176038	78			
19	07:00	176116	78			
20	07:00	176193	77			
21	07:00	176334	141			
22	07:00	176384	50			
23	07:00	176510	126			
24	07:00	176577	67			
25	07:00	176618	41			
26	07:00	176759	141			
27	07:00	176842	83			
28	07:00	176931	89			
29	07:00	177020	89			
30	07:00	177109	89			
31						
จำนวนการใช้น้ำประปาส่วนรวม			2,713	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร		

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง Shop

Daily Main Water Meter Recorder

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร: U- Delight @ Bangsue Station เลขที่มิเตอร์: เดือน/ปี: มิ.ย., 2565

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์เริ่มต้นของเดือนที่ผ่านมา		100				
1	07:00	101	0	Handwritten		
2	07:00	101	0	Handwritten		
3	07:00	101	0	Handwritten		
4	07:00	101	0	Handwritten		
5	07:00	101	0	Spinal		
6	07:00	101	0	Spinal		
7	07:00	101	0	นนทิตกดี		
8	07:00	101	0	นนทิตกดี		
9	07:00	101	0	Spinal		
10	07:00	101	0	Spinal		
11	07:00	101	0	Spinal		
12	07:00	102	1	Spinal		
13	07:00	1	1	Spinal		
14	07:00	1	0	Spinal		
15	07:00	1	0	Spinal		
16	07:00	1	0	Spinal		
17	07:00	1	0	Spinal		
18	07:00	1	0	Spinal		
19	07:00	1	0	Spinal		
20	07:00	1	0	Spinal		
21	07:00	1	0	Handwritten		
22	07:00	2	1	Handwritten		
23	07:00	2	2	Handwritten		
24	07:00	2	0	Handwritten		
25	07:00	2	0	Handwritten		
26	07:00	2	0	Spinal		
27	07:00	2	0	Spinal		
28	07:00	2	0	นนทิตกดี		
29	07:00	2	0	นนทิตกดี		
30	07:00	2	0	Spinal		
31						
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			4	ลูกบาศก์เมตร		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลูกบาศก์เมตร		

พนักงานตรวจสอบโดยนิติการอาคาร : วันที่: 1 , 09 , 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนกลาง @โครงการ 66 - หนองบัว

Daily Main Water Meter Recorder

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร: U-DeLigne @ Bangsue Station เลขที่มิเตอร์ เดือน/ปี 2.0.2565

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย หัวหน้างาน	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์เริ่มต้นของเดือนที่ผ่านมา		23				
1	07:00	23	0			
2	07:00	23	0			
3	07:00	23	0			
4	07:00	23	0			
5	07:00	23	0			
6	07:00	23	0			
7	07:00	23	0			
8	07:00	23	0			
9	07:00	23	0			
10	07:00	23	0			
11	07:00	23	0			
12	07:00	23	0			
13	07:00	23	0			
14	07:00	23	0			
15	07:00	23	0			
16	07:00	23	0			
17	07:00	23	0			
18	07:00	23	0			
19	07:00	23	0			
20	07:00	23	0			
21	07:00	23	0			
22	07:00	23	0			
23	07:00	23	0			
24	07:00	23	0			
25	07:00	23	0			
26	07:00	24	1			
27	07:00	24	0			
28	07:00	24	0			
29	07:00	24	0			
30	07:00	24	0			
31						
จำนวนการใช้น้ำประปา			1	ถูกบันทึก		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ถูกบันทึก		

บันทึกโดย: 1, 11, 65

1050msdew + 04part

PHIY MANAGEMENT

อาคาร: Vf Delight @ Bangwe Station เลขที่บัตร เดือน/ปี ๒/๔, ๒๕๖๕

อาคาร: Vf Delight @ Bangwe Station เลขที่บัตร เดือน/ปี ๒/๔, ๒๕๖๕

บททบทวนตรวจสอบโดยนิติการจาก : 1. พ.ต.ท. ENG PORRATON : วันที่ 19 กรกฎาคม 2562

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์น้ำประปาส่วนบุคคล

1012-5-11

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Water Meter Recorder

อาคาร : U- Delight @ Bangsue Station

เลขที่มิเตอร์

เดือน/ปี

ธ.ป. 2565

วันที่	เวลา	การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้	บันทึกโดย	ตรวจสอบโดย วิศวกร	หมายเหตุ
เลขมิเตอร์วันสุดท้ายของเดือนที่ผ่านมา		3485				
1	07:00	3485	0			
2	07:00	3485	0			
3	07:00	3485	0			
4	07:00	3486	1			
5	07:00	3486	1	Spin		
6	07:00	3486	0	Spin		
7	07:00	3487	1	หมุนติ้ว		
8	07:00	3487	0	หมุนติ้ว		
9	07:00	3487	0	Spin		
10	07:00	3488	1	Spin		
11	07:00	3488	1	Spin		
12	07:00	3488	0	Spin		
13	07:00	3489	1	Spin		
14	07:00	3489	0	Spin		
15	07:00	3489	0	Spin		
16	07:00	3489	0	Spin		
17	07:00	3490	1	Spin		
18	07:00	3490	0	Spin		
19	07:00	3491	1	Spin		
20	07:00	3492	1	Spin		
21	07:00	3492	0			
22	07:00	3492	0			
23	07:00	3492	0			
24	07:00	3493	1			
25	07:00	3493	0			
26	07:00	3494	1	Spin		
27	07:00	3495	1	Spin		
28	07:00	3495	0	หมุนติ้ว		
29	07:00	3495	0	หมุนติ้ว		
30	07:00	3496	1	Spin		
31						
จำนวนการใช้น้ำประปารวม			11	ลงนามคนขอ		
จำนวนการใช้น้ำประปาของเดือนที่ผ่านมา				ลงนามคนขอ		

ภาคผนวก 9-5

เอกสารการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : V- Delight @ Bangkue Station

เดือน / ปี : สิงหาคม, 2565

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kwh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		394.362				
1	07:00	397.148	2.786			
2	07:00	399.914	2.766			
3	07:00	402.874	2.960			
4	07:00	406.148	3.274			
5	07:00	409.650	3.502			
6	07:00	413.359	3.703			
7	07:00	417.172	3.819			
8	07:00	420.866	3.694			
9	07:00	424.874	4.008			
10	07:00	428.908	4.034			
11	07:00	432.824	3.916			
12	07:00	436.854	4.030			
13	07:00	440.802	3.948			
14	07:00	444.766	3.964			
15	07:00	448.656	3.89			
16	07:00	452.452	3.796			
17	07:00	456.324	4.072			
18	07:00	460.566	4.042			
19	07:00	464.626	4.06			
20	07:00	468.339	3.712			
21	07:00	472.312	3.974			
22	07:00	476.062	3.74			
23	07:00	479.696	3.634			
24	07:00	483.500	3.804			
25	07:00	487.318	3.818			
26	07:00	491.278	3.96			
27	07:00	495.232	3.954			
28	07:00	498.766	3.534			
29	07:00	502.566	3.8			
30	07:00	506.256	3.69			
31	07:00	510.290	4.034			
จำนวนรวม			115.92			

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 1, 10, 15

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

6030101010

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร: U-Delight @ Bueysee Station.

เดือน/ปี: ธันวาคม, 2565

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		0011				
1	07:00	0020	9	Handwritten signature	Handwritten bracket	
2	07:00	0023	3	Handwritten signature		
3	07:00	0031	8	Handwritten signature		
4	07:00	0038	7	Handwritten signature		
5	07:00	0045	7	Handwritten signature		
6	07:00	0047	2	Handwritten signature	Handwritten bracket	
7	07:00	0047	0	Handwritten signature		
8	07:00	0049	2	Handwritten signature		
9	07:00	0054	5	Handwritten signature		
10	07:00	0059	5	Handwritten signature		
11	07:00	0061	2	Handwritten signature	Handwritten bracket	
12	07:00	0065	4	Handwritten signature		
13	07:00	0067	2	Handwritten signature		
14	07:00	0067	0	Handwritten signature		
15	07:00	0070	3	Handwritten signature		
16	07:00	0074	4	Handwritten signature	Handwritten bracket	
17	07:00	0079	14	Handwritten signature		
18	07:00	0093	5	Handwritten signature		
19	07:00	0098	5	Handwritten signature		
20	07:00	0098	0	Handwritten signature		
21	07:00	0108	10	Handwritten signature	Handwritten bracket	
22	07:00	0108 108	0 0	Handwritten signature		
23	07:00	111	3	Handwritten signature		
24	07:00	118	7	Handwritten signature		
25	07:00	118	0	Handwritten signature		
26	07:00	120	8	Handwritten signature	Handwritten bracket	
27	07:00	134	8	Handwritten signature		
28	07:00	136	2	Handwritten signature		
29	07:00	139	3	Handwritten signature		
30	07:00	151	12	Handwritten signature		
31	07:00	160	9	Handwritten signature		
จำนวนรวม			145			
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร:				วันที่: 1, 11, 65		

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร:

วันที่: 1, 12, 65

อาคาร: U-Delight @ Bueysee Station

Handwritten signature

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

เลข ๕๐๗๖ - ๗๖๖๖๖๖

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : V- Delight @ Bangkoe Station.

เดือน / ปี : พฤษภาคม, ๒๕๖๕

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		1015				
1	07:00	1017	2	Blank	พว. 167 ก	
2	07:00	1018	1	Blank		
3	07:00	1020	2	Blank		
4	07:00	1022	2	Blank		
5	07:00	1024	2	Blank		
6	07:00	1025	1	Blank	พว. 167 ก	
7	07:00	1027	2	Blank		
8	07:00	1029	2	Blank		
9	07:00	1031	2	Blank		
10	07:00	1032	1	Blank		
11	07:00	1033	1	Blank	พว. 167 ก	
12	07:00	1034	2	Blank		
13	07:00	1035	1	Blank		
14	07:00	1037	2	Blank		
15	07:00	1039	1	Blank		
16	07:00	1039	1	Blank	พว. 167 ก	
17	07:00	1041	2	Blank		
18	07:00	1043	2	Blank		
19	07:00	1045	2	Blank		
20	07:00	1046	1	Blank		
21	07:00	1047	1	Blank	พว. 167 ก	
22	07:00	1049	2	Blank		
23	07:00	1050	1	Blank		
24	07:00	1054	4	Blank		
25	07:00	1054	0	Blank		
26	07:00	1056	2	Blank	พว. 167 ก	
27	07:00	1058	2	Blank		
28	07:00	1059	1	Blank		
29	07:00	1061	2	Blank		
30	07:00	1063	2	Blank		
31	07:00	1066	3	Blank		
จำนวนรวม			52			

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

Signature

วันที่ : 1, พ.ค., ๖๕

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Handwritten signature/initials

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U-DeLight @ Bangane Station

เดือน / ปี : สิงหาคม, ๒๕๖๕

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kwh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		3165				
1	07:00	3166	1	Handwritten signature	Handwritten signature	
2	07:00	3166	0	Handwritten signature		
3	07:00	3167	1	Handwritten signature		
4	07:00	3168	1	Handwritten signature		
5	07:00	3170	2	Handwritten signature		
6	07:00	3171	1	Handwritten signature	Handwritten signature	
7	07:00	3171	0	Handwritten signature		
8	07:00	3172	1	Handwritten signature		
9	07:00	3173	1	Handwritten signature		
10	07:00	3174	1	Handwritten signature		
11	07:00	3175	1	Handwritten signature	Handwritten signature	
12	07:00	3176	0	Handwritten signature		
13	07:00	3177	2	Handwritten signature		
14	07:00	3177	0	Handwritten signature		
15	07:00	3177	0	Handwritten signature		
16	07:00	3178	1	Handwritten signature	Handwritten signature	
17	07:00	3179	1	Handwritten signature		
18	07:00	3181	2	Handwritten signature		
19	07:00	3182	1	Handwritten signature		
20	07:00	3182	0	Handwritten signature		
21	07:00	3183	1	Handwritten signature	Handwritten signature	
22	07:00	3184	1	Handwritten signature		
23	07:00	3184	0	Handwritten signature		
24	07:00	3186	2	Handwritten signature		
25	07:00	3187	1	Handwritten signature		
26	07:00	3188	1	Handwritten signature	Handwritten signature	
27	07:00	3189	1	Handwritten signature		
28	07:00	3189	0	Handwritten signature		
29	07:00	3190	1	Handwritten signature		
30	07:00	3191	1	Handwritten signature	Handwritten signature	
31	07:00	3192	1	Handwritten signature		
จำนวนรวม			27			

กบถนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

Handwritten signature

วันที่ : 1, 10, 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

677 รวบรวม ✓

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U- Delight @ Phugne Station.

เดือน / ปี : ก.พ. / 2565

วันที่	เวลา	ปริมาณไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		707 *				
1	06:30	707	0	Mr. 677	รวมแล้ว	
2	07:00	709	2	Mr. 677		
3	07:00	714	5	Mr. 677		
4	07:00	720	6	Mr. 677		
5	07:00	726	6	Mr. 677		
6	07:00	729	3	Mr. 677	รวมแล้ว	
7	07:00	742	13	Mr. 677		
8	07:00	746	4	Mr. 677		
9	07:00	751	7	Mr. 677		
10	07:00	757	6	Mr. 677		
11	07:00	764	7	Mr. 677	รวมแล้ว	
12	07:00	768	4	Mr. 677		
13	07:00	775	7	Mr. 677		
14	07:00	782	7	Mr. 677		
15	07:00	786	4	Mr. 677		
16	07:00	787	1	Mr. 677	รวมแล้ว	
17	07:00	795	8	Mr. 677		
18	07:00	797	2	Mr. 677		
19	07:00	798	1	Mr. 677		
20	07:00	809	11	Mr. 677		
21	07:00	820	11	Mr. 677	รวมแล้ว	
22	07:00	832	12	Mr. 677		
23	07:00	838	6	Mr. 677		
24	07:00	843	5	Mr. 677		
25	07:00	850	7	Mr. 677		
26	07:00	853	3	Mr. 677	รวมแล้ว	
27	07:00	861	8	Mr. 677		
28	07:00	866	5	Mr. 677		
29						
30						
31						
จำนวนรวม			161			

ตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 1 , 2 , 3 , 4 , 5

เอกสาร : เอกสารตรวจสอบมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง 2565

၁။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၂။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၃။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၄။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၅။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၆။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၇။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၈။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၉။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ
 ၁၀။ ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ - ဘဏ္ဍာရန်ပုံငွေ

(ประเภทอัตราปกติ)

เดือน / ปี: ก.พ. , 2565

หมายเลข : ENOP/ORN/003 | วันที่รับทราบ : วันที่ 15 พฤษภาคม 2562

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

หน้า ๑

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U- Delight @ Bangor Station.

เดือน/ปี : ก.พ., ๒๕๖๕

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kwh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ตั้งเดือนที่ผ่านมา		775				
1	8.30	775	0	ทพ. น. พ.	ทพ. น. พ.	
2	07:00	775	0	ทพ. น. พ.		
3	07:00	775	0	ทพ. น. พ.		
4	07:00	775	0	ทพ. น. พ.		
5	07:00	776	1	ทพ. น. พ.		
6	07:00	776	0	ทพ. น. พ.	ทพ. น. พ.	
7	07:00	776	0	ทพ. น. พ.		
8	07:00	776	0	ทพ. น. พ.		
9	07:00	777	1	ทพ. น. พ.		
10	07:00	777	0	ทพ. น. พ.		
11	07:00	777	0	ทพ. น. พ.	ทพ. น. พ.	
12	07:00	777	0	ทพ. น. พ.		
13	07:00	778	1	ทพ. น. พ.		
14	07:00	778	0	ทพ. น. พ.		
15	07:00	778	0	ทพ. น. พ.		
16	07:00	778	0	ทพ. น. พ.	ทพ. น. พ.	
17	07:00	779	1	ทพ. น. พ.		
18	07:00	779	0	ทพ. น. พ.		
19	07:00	779	0	ทพ. น. พ.		
20	07:00	779	0	ทพ. น. พ.		
21	07:00	780	1	ทพ. น. พ.	ทพ. น. พ.	
22	07:00	780	0	ทพ. น. พ.		
23	07:00	780	0	ทพ. น. พ.		
24	07:00	780	0	ทพ. น. พ.		
25	07:00	781	1	ทพ. น. พ.		
26	07:00	781	0	ทพ. น. พ.	ทพ. น. พ.	
27	07:00	781	0	ทพ. น. พ.		
28	07:00	781	0	ทพ. น. พ.		
29						
30						
31						
จำนวนรวม			6			

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

1 มี.ค., 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนบุคคล บอกร่องขง

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร: U-Deight @ Bangyue Station.

เดือน/ปี: มี.ค., 25

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kwh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		866				
1	07:00	868	2	สมิทธิ์	พ.ค. 1/25	
2	07:00	870	2	สมิทธิ์		
3	07:00	870	0	สมิทธิ์		
4	07:00	873	3	สมิทธิ์		
5	07:00	876	3	สมิทธิ์		
6	07:00	882	6	สมิทธิ์		
7	07:00	890	8	สมิทธิ์	พ.ค. 1/25	
8	07:00	891	1	สมิทธิ์		
9	07:00	891	0	สมิทธิ์		
10	07:00	894	3	สมิทธิ์		
11	07:00	901	7	สมิทธิ์		
12	07:00	909	8	สมิทธิ์		
13	07:00	917	8	สมิทธิ์	พ.ค. 1/25	
14	07:00	919	2	สมิทธิ์		
15	07:00	925	6	สมิทธิ์		
16	07:00	927	2	สมิทธิ์		
17	07:00	927	0	สมิทธิ์		
18	07:00	935	8	สมิทธิ์		
19	07:00	939	4	สมิทธิ์	พ.ค. 1/25	
20	07:00	949	10	สมิทธิ์		
21	07:00	956	7	สมิทธิ์		
22	07:00	965	9	สมิทธิ์		
23	07:00	965	0	สมิทธิ์		
24	07:00	965 965	0	สมิทธิ์		
25	07:00	975	10	สมิทธิ์		
26	07:00	982	7	สมิทธิ์		
27	07:00	989	7	สมิทธิ์		
28	07:00	996	7	สมิทธิ์		
29	07:00	1003	7	สมิทธิ์		
30	07:00	1011	8	สมิทธิ์		
31	07:00	1014	3	สมิทธิ์		
จำนวนรวม			150			
กทวณตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :				สมิทธิ์	วันที่ : 1 , 14.11. , 65	

กนกวรรณตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร:

วันที่: 1, มี.ค., 25

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง ^{ห้อง} 105 ห้องเลขที่ + เดย์ 105

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station.

เดือน / ปี : มี.ค. , 65

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		1242				
1	07:00	1243	6	Signal	ตรวจสอบ มิเตอร์	
2	07:00	1252	4	Signal		
3	07:00	1259	11	Signal		
4	07:00	1265	6	Signal		
5	07:00	1269	4	Signal	มิเตอร์	
6	07:00	1277	8	Signal		
7	07:00	1283	6	Signal		
8	07:00	1287	4	Signal		
9	07:00	1289	2	Signal	มิเตอร์	
10	07:00	1295	6	Signal		
11	07:00	1302	7	Signal		
12	07:00	1309	7	Signal		
13	07:00	1318	8	Signal	มิเตอร์	
14	07:00	1328	11	Signal		
15	07:00	1344	16	Signal		
16	07:00	1346	2	Signal		
17	07:00	1349	3	Signal	มิเตอร์	
18	07:00	1352	3	Signal		
19	07:00	1359	7	Signal		
20	07:00	1369	10	Signal		
21	07:00	1376	7	Signal	มิเตอร์	
22	07:00	1379	3	Signal		
23	07:00	1380	1	Signal		
24	07:00	1384	4	Signal		
25	07:00	1387	3	Signal	มิเตอร์	
26	07:00	1393	6	Signal		
27	07:00	1407	14	Signal		
28	07:00	1412	5	Signal		
29	07:00	1424	12	Signal	มิเตอร์	
30	07:00	1426	2	Signal		
31	07:00	1430	4	Signal		
จำนวนรวม			194			
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร: <u> </u>						

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 1 , มี.ค. , 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

หน้า 1

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U-Dehze @ Bangrak Station

เดือน / ปี : ส.ค. , 65

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่เสีย			
เลขมิเตอร์จากเดือนที่ผ่านมา		781				
1	07:00	782	1	สมิทธิ์	ตรวจสอบ มิเตอร์	
2	07:00	782	0	สมิทธิ์		
3	07:00	782	0	สมิทธิ์		
4	07:00	782	0	สมิทธิ์		
5	07:00	783	1	สมิทธิ์	ตรวจสอบ มิเตอร์	
6	07:00	783	0	สมิทธิ์		
7	07:00	783	0	สมิทธิ์		
8	07:00	783	0	สมิทธิ์		
9	07:00	784	1	สมิทธิ์	ตรวจสอบ มิเตอร์	
10	07:00	784	0	สมิทธิ์		
11	07:00	784	0	สมิทธิ์		
12	07:00	785	1	สมิทธิ์		
13	07:00	785	0	สมิทธิ์	ตรวจสอบ มิเตอร์	
14	07:00	785	0	สมิทธิ์		
15	07:00	785	0	สมิทธิ์		
16	07:00	786	1	สมิทธิ์		
17	07:00	786	0	สมิทธิ์	ตรวจสอบ มิเตอร์	
18	07:00	786	0	สมิทธิ์		
19	07:00	786	0	สมิทธิ์		
20	07:00	787	1	สมิทธิ์		
21	07:00	787	0	สมิทธิ์	ตรวจสอบ มิเตอร์	
22	07:00	787	0	สมิทธิ์		
23	07:00	787	0	สมิทธิ์		
24	07:00	788	1	สมิทธิ์		
25	07:00	788	0	สมิทธิ์	ตรวจสอบ มิเตอร์	
26	07:00	788	0	สมิทธิ์		
27	07:00	788	0	สมิทธิ์		
28	07:00	789	1	สมิทธิ์		
29	07:00	789	0	สมิทธิ์	ตรวจสอบ มิเตอร์	
30	07:00	789	0	สมิทธิ์		
31	07:00	789	0	สมิทธิ์		
จำนวนรวม			8			

กำหนดตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

สมิทธิ์

วันที่ : 1 , ส.ค. , 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

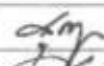
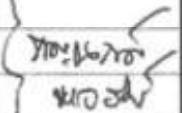
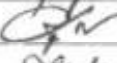









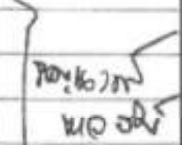










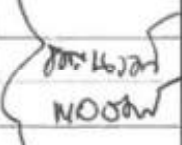









Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอาคารปกติ)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : U- Delight @ Bangsue Station.

เดือน/ปี : พฤษภาคม , 2565

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		348.986				
1	07:00	753.830	4.844			
2	07:00	758.144	4.314			
3	07:00	761.976	3.132			
4	07:00	764.122	2.846			
5	07:00	767.398	3.276			
6	07:00	771.172	3.774			
7	07:00	775.590	4.			
8	07:00	779.532	3.942			
9	07:00	783.304	3.772			
10	07:00	787.170	3.866			
11	07:00	791.392	4.222			
12	07:00	795.466	4.074			
13	07:00	799.584	4.118			
14	07:00	803.564	3.98			
15	07:00	807.960	3.796			
16	07:00	811.638	4.278			
17	07:00	816.138	4.5			
18	07:00	821.076	4.938			
19	07:00	824.892	3.816			
20	07:00	829.142	4.25			
21	07:00	833.684	4.542			
22	07:00	838.102	4.418			
23	07:00	842.662	4.56			
24	07:00	847.350	4.688			
25	07:00	852.292	4.942			
26	07:00	857.092	4.8			
27	07:00	861.706	4.614			
28	07:00	866.754	5.048			
29	07:00	871.578	4.824			
30	07:00	876.078	4.45			
31						
จำนวนรวม			127.214			

กบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

[Signature]

วันที่ : 1 , May , 2022

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่องกลาง

6071700000


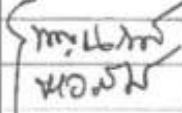
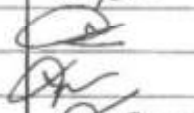
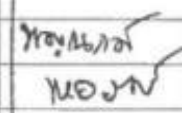
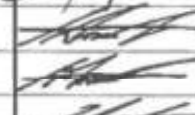
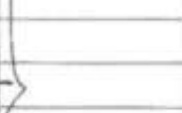
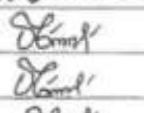
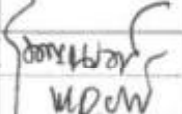
SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร: U-DeLight @ Bangvae Station.

เดือน/ปี: เมษายน, 2565

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		1014				
1	07:00	1022	8			
2	07:00	1023	1			
3	07:00	1024	1			
4	07:00	1038	14			
5	07:00	1046	8			
6	07:00	1048	2			
7	07:00	1056	8			
8	07:00	1058	2			
9	07:00	1065	7			
10	07:00	1071	6			
11	07:00	1081	10			
12	07:00	1085	4			
13	07:00	1097	12			
14	07:00	1103	6			
15	07:00	1105	2			
16	07:00	1106	1			
17	07:00	1116	10			
18	07:00	1120	4			
19	07:00	1122	2			
20	07:00	1124	2			
21	07:00	1129	5			
22	07:00	1129	0			
23	07:00	1141	12			
24	07:00	1142	1			
25	07:00	1152	10			
26	07:00	1160	8			
27	07:00	1161	1			
28	07:00	1165	4			
29	07:00	1173	8			
30	07:00	1177	4			
31						
จำนวนรวม			362			

บันทึกตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร:

17/4/2565

วันที่: 1, เม.ย., 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนบุคคล

๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๕

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station.

เดือน/ปี : ธันวาคม, ๒๕๖๕

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ขณะเดินที่ผ่านมา		1430				
1	07:00	1438	8	<i>[Signature]</i>	ตรวจ หน่วย	
2	07:00	1444	6	<i>[Signature]</i>		
3	07:00	1453	9	<i>[Signature]</i>		
4	07:00	1461	8	<i>[Signature]</i>		
5	07:00	1465	4	<i>[Signature]</i>		
6	07:00	1473	8	<i>[Signature]</i>		
7	07:00	1485	12	<i>[Signature]</i>		
8	07:00	1490	5	<i>[Signature]</i>		
9	07:00	1497	7	<i>[Signature]</i>		
10	07:00	1504	7	<i>[Signature]</i>		
11	07:00	1511	7	<i>[Signature]</i>	ตรวจ หน่วย	
12	07:00	1517	6	<i>[Signature]</i>		
13	07:00	1522	5	<i>[Signature]</i>		
14	07:00	1527	5	<i>[Signature]</i>		
15	07:00	1535	8	<i>[Signature]</i>		
16	07:00	1544	9	<i>[Signature]</i>		
17	07:00	1553	9	<i>[Signature]</i>		
18	07:00	1555	2	<i>[Signature]</i>		
19	07:00	1568	13	<i>[Signature]</i>		
20	07:00	1575	7	<i>[Signature]</i>		
21	07:00	1579	4	<i>[Signature]</i>	ตรวจ หน่วย	
22	07:00	1590	11	<i>[Signature]</i>		
23	07:00	1599	9	<i>[Signature]</i>		
24	07:00	1606	7	<i>[Signature]</i>		
25	07:00	1624	18	<i>[Signature]</i>		
26	07:00	1627	3	<i>[Signature]</i>		
27	07:00	1636	9	<i>[Signature]</i>		
28	07:00	1641	5	<i>[Signature]</i>		
29	07:00	1651	10	<i>[Signature]</i>		
30	07:00	1660	9	<i>[Signature]</i>		
31						
จำนวนรวม			130	<i>[Signature]</i>		

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 1, 12, 65

✓✓
ယုဒတို့

PROPERTY MANAGEMENT

(ประเภทอัตราปกติ)

เดือน/ปี: พฤษภาคม, 2565

สถานะ : ENG/FORM003 | วันที่รับใช้ : 2555/12/15 | วันที่อนุมัติ : 2556/01/25

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station

เดือน/ปี : พ.ค. , 2565

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ก่อนเดือนที่ผ่านมา		876.028				
1	07:00	880.306	4.278	Signature	ตรวจพบ	
2	07:00	884.518	4.212	Signature		
3	07:00	887.892	3.374	Signature		
4	07:00	890.980	3.088	Signature		
5	07:00	894.346	3.366	Signature		
6	07:00	898.144	3.798	Signature	ตรวจพบ	
7	07:00	901.980	3.836	Signature		
8	07:00	905.488	3.508	Signature		
9	07:00	909.346	3.858	Signature		
10	07:00	913.060	3.714	Signature		
11	07:00	917.088	4.028	Signature	ตรวจพบ	
12	07:00	921.082	3.994	Signature		
13	07:00	925.126	4.054	Signature		
14	07:00	929.520	4.394	Signature		
15	07:00	933.900	4.38	Signature		
16	07:00	938.474	4.574	Signature	ตรวจพบ	
17	07:00	942.948	4.474	Signature		
18	07:00	946.912	3.964	Signature		
19	07:00	950.764	3.852	Signature		
20	07:00	955.018	4.254	Signature		
21	07:00	959.290	4.272	Signature	ตรวจพบ	
22	07:00	963.490	4.2	Signature		
23	07:00	967.638	4.148	Signature		
24	07:00	971.852	4.164	หมายเหตุ		
25	07:00	976.164	4.312	หมายเหตุ		
26	07:00	980.406	4.242	หมายเหตุ	ตรวจพบ	
27	07:00	984.722	4.316	Signature		
28	07:00	989.228	4.506	Signature		
29	07:00	993.414	4.186	Signature		
30	07:00	998.048	4.634	Signature		
31	07:00	1002.712	4.664	Signature		
จำนวนรวม			126.639			
กทวณตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร: <u> </u>				วันที่: <u> </u>		

กบตรวจโดยผู้จัดการอาคาร :

[Signature]

วันที่ : 1 , พ.ค. , 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง เดวี่อง ๑๖๖๕

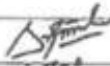
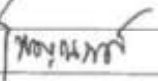

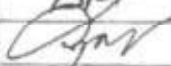


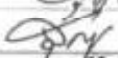

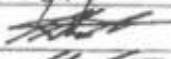




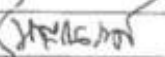





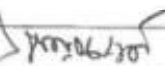





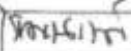

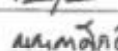
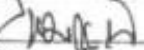





SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U- Delight @ Bangsue Station

เดือน/ปี : พ.ค. , ๒๕๖๕

วันที่	เวลา	(พลังงานไฟฟ้า (kWh))		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		1153				
1	07:00	1188	10			
2	07:00	1198	10			
3	07:00	1207	9			
4	07:00	1215	8			
5	07:00	1218	3			
6	07:00	1229	11			
7	07:00	1234	5			
8	07:00	1243	9			
9	07:00	1254	11			
10	07:00	1262	8			
11	07:00	1268	6			
12	07:00	1272	4			
13	07:00	1277	5			
14	07:00	1285	8			
15	07:00	1297	12			
16	07:00	1300	3			
17	07:00	1303	3			
18	07:00	1304	1			
19	07:00	1304	0			
20	07:00	1306	2			
21	07:00	1311	5			
22	07:00	1319	8			
23	07:00	1321	2			
24	07:00	1331	10	นนทศักดิ์		
25	07:00	1339	8	นนทศักดิ์		
26	07:00	1341	2	นนทศักดิ์		
27	07:00	1345	4			
28	07:00	1350	5			
29	07:00	1358	8			
30	07:00	1369	11			
31	07:00	1372	3			
จำนวนรวม			1940			

ทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

[Signature]

วันที่ : 1 , พ.ค. , ๖๕

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่องกลาง

เดลิโวลท์ + เดลิโวลท์ SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U- Delight @ Bangru Station.

เดือน/ปี : พ.ค. 2565

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		ตัวคูณ				
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ก่อนที่ผ่านมา		1660				
1	07:00	1669	9	Spink	รอ/บันทึก	
2	07:00	1675	6	Spink		
3	07:00	1690	15	Spink		
4	07:00	1704	14	Spink		
5	07:00	1709	5	Spink		
6	07:00	1716	7	Spink	รอ/บันทึก	
7	07:00	1720	4	Spink		
8	07:00	1728	8	Spink		
9	07:00	1747	19	Spink		
10	07:00	1764	17	Spink		
11	07:00	1771	7	Spink	รอ/บันทึก	
12	07:00	1780	9	Spink		
13	07:00	1788	8	Spink		
14	07:00	1796	8	Spink		
15	07:00	1808	12	Spink		
16	07:00	1823	15	Spink	รอ/บันทึก	
17	07:00	1837	14	Spink		
18	07:00	1859	2	Spink		
19	07:00	1845	6	Spink		
20	07:00	1849	4	Spink		
21	07:00	1862	13	Spink	รอ/บันทึก	
22	07:00	1871	9	Spink		
23	07:00	1885	14	Spink		
24	07:00	1894	9	บันทึกด้วย		
25	07:00	1899	5	บันทึกด้วย		
26	07:00	1904	5	บันทึกด้วย	รอ/บันทึก	
27	07:00	1910	6	Spink		
28	07:00	1915	5	Spink		
29	07:00	1929	14	Spink		
30	07:00	1938	9	Spink		
31	07:00	1944	6	Spink		
จำนวนรวม			284			
ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :				วันที่ : 1, 2, 6, 65		

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าสอนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : U- Delight @ Bangsue Station.

เดือน/ปี : พ.ค., 2565

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		797				
1	07:00	797	0	Spin	ปกติ	
2	07:00	798	1	Spin		
3	07:00	798	0	Spin		
4	07:00	798	0	Spin		
5	07:00	798	0	Spin	ปกติ	
6	07:00	799	1	Spin		
7	07:00	799	0	Spin		
8	07:00	799	0	Spin		
9	07:00	799	0	Spin	ปกติ	
10	07:00	800	1	Spin		
11	07:00	800	0	Spin		
12	07:00	800	0	Spin		
13	07:00	801	1	Spin	ปกติ	
14	07:00	801	0	Spin		
15	07:00	801	0	Spin		
16	07:00	801	0	Spin		
17	07:00	802	1	Spin	ปกติ	
18	07:00	802	0	Spin		
19	07:00	802	0	Spin		
20	07:00	802	0	Spin		
21	07:00	803	0	Spin	ปกติ	
22	07:00	803	0	Spin		
23	07:00	803	0	Spin		
24	07:00	803	0	Spin		
25	07:00	804	1	Spin	ปกติ	
26	07:00	804	0	Spin		
27	07:00	804	0	Spin		
28	07:00	805	1	Spin		
29	07:00	805	0	Spin	ปกติ	
30	07:00	805	0	Spin		
31	07:00	806	1	Spin		
จำนวนรวม			8			
กำหนดตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :				ปกติ	วันที่: 1, 11, 65	

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 1, 15, 65

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนกลาง

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station

เดือน / ปี : ส.พ. , 2565

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ขณะเดือนที่ผ่านมา		1002.712				
1	07:00	1006.982	4.27	Handwritten	ทนาย ทนาย	
2	07:00	1011.628	4.646	Handwritten		
3	07:00	1016.124	4.496	Handwritten		
4	07:00	1020.492	4.368	Handwritten		
5	07:00	1024.808	4.316	Handwritten	ทนาย ทนาย	
6	07:00	1029.210	4.402	Handwritten		
7	07:00	1033.446	4.236	นายศักดิ์		
8	07:00	1037.606	4.160	นายศักดิ์		
9	07:00	1041.614	4.008	Handwritten	ทนาย ทนาย	
10	07:00	1046.034	4.42	Handwritten		
11	07:00	1050.884	4.85	Handwritten		
12	07:00	1054.790	4.436	Handwritten		
13	07:00	1059.894	4.974	Handwritten	ทนาย ทนาย	
14	07:00	1064.286	4.592	Handwritten		
15	07:00	1068.808	4.522	Handwritten		
16	07:00	1072.982	4.174	Handwritten		
17	07:00	1077.536	4.554	Handwritten	ทนาย ทนาย	
18	07:00	1081.824	4.288	Handwritten		
19	07:00	1086.294	4.47	Handwritten		
20	07:00	1091.082	4.788	Handwritten		
21	07:00	1095.272	4.19	Handwritten	ทนาย ทนาย	
22	07:00	1099.872	4.5	Handwritten		
23	07:00	1104.102	4.33	Handwritten		
24	07:00	1108.564	4.462	Handwritten		
25	07:00	1112.612	4.048	Handwritten	ทนาย ทนาย	
26	07:00	1116.896	4.284	Handwritten		
27	07:00	1121.332	4.436	Handwritten		
28	07:00	1125.310	3.978	นายศักดิ์		
29	07:00	1129.390	4.08	นายศักดิ์	ทนาย ทนาย	
30	07:00	1133.514	4.124	Handwritten		
31						
จำนวนรวม		129.802				
ทนายตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร: <u> </u>						

ทนายตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 1 , 10 , 65

बसि

(ประเภทอัตราปกติ)

เดือน/ปี: M. U., 2565

จำนวนรวม	175	
กนกวรรณตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร: <u>NS/18</u>		วันที่: <u>1, 10, 65</u>

เอกสาร : ENGFORM003 วันที่รับทำ : ๖/๑๐/๖๒ วันที่อนุมัติ : ๖/๑๐/๖๒

แบบฟอร์มการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าสอยกลาง

เดิม ๑๐ บ. + เดิม ๖ บ. = ๑๖ บ.

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Daily Main Electricity Meter Recorder

(ประเภทอัตราปกติ)

อาคาร : U-Delight @ Bangsue Station.

เดือน/ปี : มี.ย., ๒๕๖๕

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์จะเลื่อนที่ผ่านมา		1944				
1	07:00	1949	5	Handwritten signature	ตรวจพบ หลอดไฟ	
2	07:00	1952	3	Handwritten signature		
3	07:00	1954	2	Handwritten signature		
4	07:00	1969	15	Handwritten signature		
5	07:00	1985	16	Handwritten signature		
6	07:00	1994	9	Handwritten signature		
7	07:00	1999	5	นนทศักดิ์	ตรวจพบ หลอดไฟ	
8	07:00	2011	12	นนทศักดิ์		
9	07:00	2022	11	Dimin		
10	07:00	2032	10	Dimin		
11	07:00	2040	8	Dimin		
12	07:00	2040 2047	7	Dimin	ตรวจพบ หลอดไฟ	
13	07:00	2048 2053	6	Dimin		
14	07:00	2060	7	Dimin		
15	07:00	2065	5	Handwritten signature		
16	07:00	2072	7	Handwritten signature		
17	07:00	2077	5	Handwritten signature	ตรวจพบ หลอดไฟ	
18	07:00	2080	3	Handwritten signature		
19	07:00	2086	6	Handwritten signature		
20	07:00	2102	16	Handwritten signature		
21	07:00	2108	6	Handwritten signature		
22	07:00	2114	14	Handwritten signature	ตรวจพบ หลอดไฟ	
23	07:00	2120	6	Handwritten signature		
24	07:00	2122	2	Handwritten signature		
25	07:00	2128	6	Handwritten signature		
26	07:00	2142	14	Handwritten signature		
27	07:00	2154	12	Handwritten signature	ตรวจพบ	
28	07:00	2159	5	นนทศักดิ์		
29	07:00	2163	4	นนทศักดิ์		
30	07:00	2170	7	Dimin		
31						
จำนวนรวม			926			

ทบทวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

Handwritten signature

วันที่ : 1 , 29 , 65

(ประเภทอัตราปกติ)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร: U'Delight @ Bangsue Station.

เดือน/ปี: ๗.๖.๒๕๕๕

วันที่	เวลา	พลังงานไฟฟ้า (kWh)		บันทึกโดยช่างอาคาร	ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง	หมายเหตุ
		การอ่านปัจจุบัน	จำนวนหน่วยที่ใช้			
เลขมิเตอร์ของเดือนที่ผ่านมา		806				
1	07:00	806	0	Handwritten	Handwritten notes	
2	07:00	806	0	Handwritten		
3	07:00	806	0	Handwritten		
4	07:00	807	1	Handwritten		
5	07:00	807	1	Δ final	Handwritten notes	
6	07:00	807	0	Δ final		
7	07:00	807	0	หมายเหตุ		
8	07:00	808	1	หมายเหตุ		
9	07:00	808	0	Δ final	Handwritten notes	
10	07:00	808	0	Δ final		
11	07:00	809	1	Δ final		
12	07:00	809	0	Δ final		
13	07:00	809	0	Δ final	Handwritten notes	
14	07:00	809	0	Δ final		
15	07:00	810	1	Δ final		
16	07:00	810	0	Δ final		
17	07:00	810	0	Δ final	Handwritten notes	
18	07:00	811	1	Δ final		
19	07:00	811	0	Δ final		
20	07:00	811	0	Δ final		
21	07:00	812	1	Handwritten	Handwritten notes	
22	07:00	812	0	Handwritten		
23	07:00	812	0	Handwritten		
24	07:00	812	0	Handwritten		
25	07:00	813	1	Handwritten	Handwritten notes	
26	07:00	813	0	Δ final		
27	07:00	813	0	Δ final		
28	07:00	814	1	หมายเหตุ		
29	07:00	814	0	หมายเหตุ	Handwritten notes	
30	07:00	814	0	Δ final		
31						
จำนวนรวม			8			

กบถวนตรวจสอบโดยผู้จัดการอาคาร :

วันที่: 1, 101, 65

ภาคผนวก 9-6

เอกสารการตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำประจำวัน

วิทยาลัยการอาชีพสุพรรณบุรี
 Daily Swimming Pool Check Sheet

0000000000

000000

No.	รายการ	เดือน กรกฎาคม 2565														30	31
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
1	สระว่ายน้ำกลางแจ้ง (100 เมตร x 50 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	สระว่ายน้ำในร่ม (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	สระว่ายน้ำสำหรับเด็ก (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	สระว่ายน้ำสำหรับผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
รวมทั้งหมด		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
หมายเหตุ		สระว่ายน้ำสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (25 เมตร x 12.5 เมตร) ปิดให้บริการ															

000000

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
Daily Sales and Profit Check Sheet

วันที่ 14 ตุลาคม 2563

No.	รายการ	วันที่														รวม
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ยอดขายสุทธิ	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
2	ต้นทุนสุทธิ	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
3	กำไรสุทธิ	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
4	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
5	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
6	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
7	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
8	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
9	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
10	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
11	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
12	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
13	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
14	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
15	กำไรสุทธิ (บาท)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000

รวม

Don't miss it! 75¢

[illegible]

8/2/17

วันที่		วันที่																วันที่	
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	วันที่	วันที่
1	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	เครื่องปรับอากาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
รวมรวม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
รวมรวม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
รวมรวม		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

31/10

รวมรวม

รวมรวม

รวมรวม

รวมรวม

รวมรวม

Daily Swimming Pool Check Sheet

U-Design at Bang Sue Station

July 2003

[illegible]

4/25

Worms on top

2018/11/25

Category	Item	Value	Unit
Food	Meat	100	kg
	Vegetables	50	kg
Clothing	Shirts	20	pieces
	Trousers	10	pieces
Housing	Rent	150	\$/month
	Utilities	50	\$/month
Transportation	Gasoline	30	\$/month
	Public Transport	10	\$/month
Education	School Fees	200	\$/month
	Books	50	\$/month
Healthcare	Insurance	100	\$/month
	Medicine	20	\$/month
Entertainment	TV	100	\$/month
	Internet	50	\$/month
Miscellaneous	Gifts	100	\$/month
	Charity	50	\$/month

[illegible]

[illegible]

ภาคผนวก 9-7

เอกสารการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

ชื่อบริษัท: U-Delight@Bumave Station.

รายการตรวจเช็ค												เดือน มกราคม ๒๕๖๕																														
												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
Transfer Pump ปั๊มน้ำ	ไฟฟ้าฉุกเฉิน																																									
	ทำงานอัตโนมัติ (ปกติ Auto)																																									
	ทดสอบระบบการทำงานด้วยมือ																																									
	P1	P2	P3																																							
Booster Pump ปั๊มน้ำแรงดัน	ไฟฟ้าฉุกเฉิน																																									
	ทำงานอัตโนมัติ (ปกติ Auto)																																									
	ทดสอบระบบการทำงานด้วยมือ																																									
	BP1	BP2	BP3																																							
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าฉุกเฉิน																																									
	ทำงานอัตโนมัติ (ปกติ Auto)																																									
	ทดสอบระบบการทำงานด้วยมือ																																									
	DP1	DP2																																								
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าฉุกเฉิน																																									
	ทำงานอัตโนมัติ (ปกติ Auto)																																									
	ทดสอบระบบการทำงานด้วยมือ																																									
	DP3	DP4																																								
ระบบน้ำดับเพลิง	ระบบน้ำดับเพลิง																																									
	ทำงานอัตโนมัติ																																									
	ทดสอบระบบ																																									
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																									
	ทำงานอัตโนมัติ																																									
	ทดสอบระบบ																																									
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																									
	ทำงานอัตโนมัติ																																									
	ทดสอบระบบ																																									

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : U-Delight @ Bangpu Station.

รายการตรวจสอบ		เดือน <u>พฤษภาคม</u> ปี <u>2565</u>																															
		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	
Transfer Pump ปั๊มน้ำ	ไฟฟ้าควบคุม																																
	ห้ามเปิด (Auto)																																
	ทดสอบพร้อม การเชื่อมต่อ																																
	P1 P2 P3																																
Booster Pump ปั๊มน้ำแรงดัน	ไฟฟ้าควบคุม																																
	ห้ามเปิด (Auto)																																
	ทดสอบพร้อม การเชื่อมต่อ																																
	BP1 BP2 BP3																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าควบคุม																																
	ห้ามเปิด (Auto)																																
	ทดสอบพร้อม การเชื่อมต่อ																																
	DP1 DP2																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าควบคุม																																
	ห้ามเปิด (Auto)																																
	ทดสอบพร้อม การเชื่อมต่อ																																
	DP3 DP4																																
ระบบไฟฟ้า	ระบบไฟฟ้า																																
	ระบบไฟฟ้า																																
	ระบบไฟฟ้า																																
ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม																																
	ผู้ควบคุม																																
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ																																
	ผู้ตรวจสอบ																																
ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ																																
	ผู้ดำเนินการ																																

หมายเหตุ :

ระบบไฟฟ้า : ☒ ระบบไฟฟ้า ☒ ระบบไฟฟ้า ☒ ระบบไฟฟ้า

ผู้ควบคุม : ☒ ผู้ควบคุม ☒ ผู้ควบคุม ☒ ผู้ควบคุม

วันที่ : 25/05/2565

ชื่อ : สมชาย ใจดี

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : V-DeLight @ Bangsue Station.

รายการตรวจสอบ		เดือน <u>พฤษภาคม</u> ปี <u>2565</u>																															
		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	
Transfer Pump ปั๊มน้ำ	ไฟสถานะ-อุปกรณ์																																
	ค่าแรงดันอัตโนมัติ (ปกติ Auto)																																
	P1 ทดสอบเซ็นเซอร์ การรับแรงดัน																																
	P2 เซ็นเซอร์แรงดัน																																
Booster Pump ปั๊มน้ำแรงดัน	ไฟสถานะ-อุปกรณ์																																
	ค่าแรงดันอัตโนมัติ (ปกติ Auto)																																
	BP1 ทดสอบเซ็นเซอร์ การรับแรงดัน																																
	BP2 เซ็นเซอร์แรงดัน																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟสถานะ-อุปกรณ์																																
	ค่าแรงดันอัตโนมัติ (ปกติ Auto)																																
	DP1 ทดสอบเซ็นเซอร์ การรับแรงดัน																																
	DP2																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟสถานะ-อุปกรณ์																																
	ค่าแรงดันอัตโนมัติ (ปกติ Auto)																																
	DP3 ทดสอบเซ็นเซอร์ การรับแรงดัน																																
	DP4																																
ระบบไฟฟ้า	เสร็จเรียบร้อย																																
	เสร็จสิ้นการ																																
	เสร็จสิ้นการ																																
ผู้ตรวจสอบ	ช่างอาคาร																																
ผู้ตรวจสอบ	ช่างไฟฟ้า																																
ผู้ตรวจสอบ	ผู้จัดการอาคาร																																

หมายเหตุ :

อุปกรณ์ตรวจสอบ ☒ เสร็จ ☒ รอซ่อม ☒ รอเปลี่ยน

ไม่ตรวจสอบ ☒ ไม่ทำ ☒ ไม่ทำ

ผู้ตรวจสอบ :

ชื่อ : _____

ตำแหน่ง : _____

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : V-Delight @ Banggae Seacation

อาคารตรวจสอบ		เดือน <u>กุมภาพันธ์</u> ปี <u>2565</u>																															
		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	
Transfer Pump ปั๊มน้ำ	ไฟฟ้าเข้าตู้ควบคุม																																
	สวิตช์เปิดตู้ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบระบบเครื่อง																																
	การเชื่อมต่อ																																
Booster Pump ปั๊มน้ำแรงดัน	ไฟฟ้าเข้าตู้ควบคุม																																
	สวิตช์เปิดตู้ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบระบบเครื่อง																																
	การเชื่อมต่อ																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าเข้าตู้ควบคุม																																
	สวิตช์เปิดตู้ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบระบบเครื่อง																																
	การเชื่อมต่อ																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าเข้าตู้ควบคุม																																
	สวิตช์เปิดตู้ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบระบบเครื่อง																																
	การเชื่อมต่อ																																
ระบบน้ำดับเพลิง	สวิตช์เปิดตู้																																
	สวิตช์ดับเพลิง																																
	สวิตช์ดับเพลิง																																
ผู้ดูแลอาคาร	ช่างอาคาร																																
	วิศวกรช่าง																																
ผู้ดูแลอาคาร	ผู้ดูแลอาคาร																																
	ผู้ดูแลอาคาร																																
หมายเหตุ :																																	
ลงนาม/ตรวจเช็ค																																	
ไม่ตรง/ผิดปกติ																																	

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : U-DeLieht @ Bangyue Station.

รายการตรวจสอบ		เดือน <u>กุมภาพันธ์</u> ปี <u>2565</u>																														
		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
Transfer Pump ปั๊มน้ำ	ไฟตามสัญญาณ																															
	ค่าแรงดัน (ปกติ Auto)																															
	การเตือนภัย																															
	P1 P2 P3																															
Booster Pump ปั๊มน้ำแรงดัน	ไฟตามสัญญาณ																															
	ค่าแรงดัน (ปกติ Auto)																															
	การเตือนภัย																															
	BP1 BP2 BP3																															
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟตามสัญญาณ																															
	ค่าแรงดัน (ปกติ Auto)																															
	การเตือนภัย																															
	DP1 DP2																															
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟตามสัญญาณ																															
	ค่าแรงดัน (ปกติ Auto)																															
	การเตือนภัย																															
	DP3 DP4																															
ระดับน้ำในถัง	ระดับน้ำเต็ม																															
	ระดับน้ำกลาง																															
	ระดับน้ำต่ำ																															
ผู้ควบคุม	ข้อมูล																															
ผู้ตรวจสอบ	ข้อมูล																															
ผู้ดำเนินการ	ข้อมูล																															
ผู้ดำเนินการ	ข้อมูล																															
หมายเหตุ :	<div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> รอบเช้า <input checked="" type="checkbox"/> รอบบ่าย <input checked="" type="checkbox"/> รอบคืน </div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ </div> </div>																															

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station

รายการตรวจสอบ		เดือน <u>สิงหาคม</u> ปี <u>2565</u>																															
		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	
Transfer Pump ปั๊มน้ำ	ไฟฟ้าควบคุม																																
	ทำงานปกติ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเครื่อง																																
	P1 P2 P3																																
Booster Pump ปั๊มน้ำเสริม	ไฟฟ้าควบคุม																																
	ทำงานปกติ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเครื่อง																																
	BP1 BP2 BP3																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าควบคุม																																
	ทำงานปกติ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเครื่อง																																
	DP1 DP2																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าควบคุม																																
	ทำงานปกติ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเครื่อง																																
	DP3 DP4																																
ระดับน้ำในถัง	เก็บข้อมูล																																
	เก็บข้อมูล																																
	เก็บข้อมูล																																
ผู้ตรวจ	ช่างอาคาร																																
ผู้ตรวจสอบ	วิศวกร																																
ผู้ดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ																																

หมายเหตุ :

สถานะการตรวจเช็ค ☐ รอเช็ค ☐ รอป่วย ☐ รอเช็ค

ไม่ตรวจเช็ค ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ชื่อผู้ตรวจสอบ : _____

NAME: U-DeLight @ Bannuive Station.

NAME: U-DeLight @ Bannuive Station.

รายการตรวจสอบ										เดือน ๒๐/๒๕๖๕ ๐ ๒๕๖๕																														
										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
Transfer Pump ปั๊มน้ำ	ไฟฟ้าฉุกเฉิน										สำรองเครื่อง (ถ้ามี Auto)																													
											ทดสอบเครื่อง										P1																			
											การสับเปลี่ยน										P2																			
											เปลี่ยนเครื่อง										P3																			
Booster Pump ปั๊มน้ำแรงดัน	ไฟฟ้าฉุกเฉิน										สำรองเครื่อง (ถ้ามี Auto)																													
											ทดสอบเครื่อง										BP1																			
											การสับเปลี่ยน										BP2																			
											เปลี่ยนเครื่อง										BP3																			
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าฉุกเฉิน										สำรองเครื่อง (ถ้ามี Auto)																													
											ทดสอบเครื่อง										DP1																			
											การสับเปลี่ยน										DP2																			
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าฉุกเฉิน										สำรองเครื่อง (ถ้ามี Auto)																													
											ทดสอบเครื่อง										DP3																			
											การสับเปลี่ยน										DP4																			
เครื่องปั๊ม	เครื่องปั๊ม																																							
	เครื่องปั๊ม																																							
	เครื่องปั๊ม																																							
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
ถังกรองน้ำ	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
ถังกรองน้ำ	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
ถังกรองน้ำ	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
ถังกรองน้ำ	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
ถังกรองน้ำ	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
ถังกรองน้ำ	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
ถังกรองน้ำ	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
	ถังกรองน้ำ																																							
ถังเก็บน้ำ	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
	ถังเก็บน้ำ																																							
ถังบำบัดน้ำ	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							
	ถังบำบัดน้ำ																																							

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

TRANS: U-DeLight @ Bourque St Station.

[illegible]

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

อาคาร : V-DeLight @ Bangkrue Station.

รายการตรวจสอบ		เดือน <u>พ.ค.</u> ปี <u>2565</u>																															
		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	
Transfer Pump ปั๊มหลัก	ไฟฟ้าตามกำหนด																																
	ส่วนประกอบ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเครื่อง																																
	การเชื่อมต่อ																																
Booster Pump ปั๊มน้ำเสริม	ไฟฟ้าตามกำหนด																																
	ส่วนประกอบ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเครื่อง																																
	การเชื่อมต่อ																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าตามกำหนด																																
	ส่วนประกอบ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเครื่อง																																
	การเชื่อมต่อ																																
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ไฟฟ้าตามกำหนด																																
	ส่วนประกอบ (ปกติ Auto)																																
	ทดสอบเครื่อง																																
	การเชื่อมต่อ																																
ระบบไฟฟ้า	ระบบไฟฟ้า																																
	ระบบไฟฟ้า																																
	ระบบไฟฟ้า																																
	ระบบไฟฟ้า																																
ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ																																
	ผู้ตรวจสอบ																																
	ผู้ตรวจสอบ																																
	ผู้ตรวจสอบ																																
ผลการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ																																
	ผลการตรวจสอบ																																
	ผลการตรวจสอบ																																
	ผลการตรวจสอบ																																

สถานที่ : U. Delight @ Bangsue Station.

สถานที่ : U. Delight @ Bangsue Station.

[illegible]

สถานี: U-Dejith @ Bangasue Station.

székhely: ENGELFARMER 101 Budapest 15 www.mw.hu 2562

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

07A13: Vic Delight & Bouquie fraction

สถานีการตรวจวัด		เดือน		ปี		วัน		เวลา		อุณหภูมิ		ความชื้น		ทิศทางลม		ความเร็วลม		ทิศทางน้ำ		ความเร็วน้ำ		ทิศทางน้ำ		ความเร็วน้ำ						
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
Transfer Pump ปั๊มน้ำ	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		P1		P2		P3		P4		P5		P6		P7		P8		P9		P10		P11		P12		P13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		DP1		DP2		DP3		DP4		DP5		DP6		DP7		DP8		DP9		DP10		DP11		DP12		DP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		SP1		SP2		SP3		SP4		SP5		SP6		SP7		SP8		SP9		SP10		SP11		SP12		SP13	
Booster Pump ปั๊มน้ำแรงดัน	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		DP1		DP2		DP3		DP4		DP5		DP6		DP7		DP8		DP9		DP10		DP11		DP12		DP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		SP1		SP2		SP3		SP4		SP5		SP6		SP7		SP8		SP9		SP10		SP11		SP12		SP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		DP1		DP2		DP3		DP4		DP5		DP6		DP7		DP8		DP9		DP10		DP11		DP12		DP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		SP1		SP2		SP3		SP4		SP5		SP6		SP7		SP8		SP9		SP10		SP11		SP12		SP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	
Drain Pump No. ปั๊มน้ำทิ้ง	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		DP1		DP2		DP3		DP4		DP5		DP6		DP7		DP8		DP9		DP10		DP11		DP12		DP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		SP1		SP2		SP3		SP4		SP5		SP6		SP7		SP8		SP9		SP10		SP11		SP12		SP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	
ระบบน้ำดื่ม	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		DP1		DP2		DP3		DP4		DP5		DP6		DP7		DP8		DP9		DP10		DP11		DP12		DP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		SP1		SP2		SP3		SP4		SP5		SP6		SP7		SP8		SP9		SP10		SP11		SP12		SP13	
	ข้อมูลพื้นฐาน		สถานีวัดน้ำ (ปกติ Auto)		BP1		BP2		BP3		BP4		BP5		BP6		BP7		BP8		BP9		BP10		BP11		BP12		BP13	

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

U-Delight @ Hauptbahnhof.

[illegible]

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำประจำวัน

Daily Pumping Equipment Check List

NAME: U. Delipir @ Baskent Station

[illegible]

ภาคผนวก 9-8

เอกสารการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์
และเอกสารการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประจำปี

CUSTOMER CODE : U1502F07

HOUR OPERATED: 78.2

DATE OF VISIT: 20/1/65

GENERATOR PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

CUSTOMER: นิติบุคคลอาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ ๒๕๖๖

APPLICATION: GENERATOR

ENGINE MODEL: CUMMINS
NTA855-G4

ENGINE S/N: 41122000

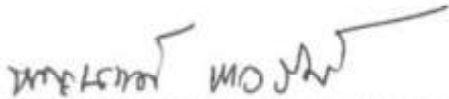
ALTERNATOR MODEL: STAMFORD
GMS350C

ALTERNATOR S/N: PL3073/2


INSPECTIONS (ตรวจสอบ)		YES	NO	REMARK (หมายเหตุ)
1) ENGINE (เครื่องยนต์)				
1.1	CHANGING ALTERNATOR & BELT	✓		
1.2	STARTER MOTOR	✓		
1.3	BATTERY ACID & LEVEL	✓		
1.4	BATTERY CONNECTOR & CABLE	✓		
1.5	STOP SOLENOID	✓		
1.6	FUEL FILTER	✓		
1.7	FUEL PUMP	✓		
1.8	RADIATOR / HEAT EXCHANGER	✓		
1.9	HOSES / PIPE	✓		
1.10	COOLANT LEVEL	✓		
1.11	BELT	✓		
1.12	AIR CLEANER	✓		
1.13	COOLING FAN	✓		
1.14	EXHAUST VALVE	✓		
1.15	INLET VALVE	✓		
1.16	OIL FILTER	✓		
1.17	OIL COOLER	✓		
1.18	OIL LEVEL	✓		
1.19	EXHAUST SYSTEM	✓		
1.20	CORROSION RESISTOR FILTER	✓		
2) ENGINE INSTRUMENT PANEL (แผงหน้าปัดเครื่องยนต์)				
2.1	ENGINE FULL LOAD RPM / HZ	✓		1,515 RPM / 50.2
2.2	ENGINE OIL PRESSURE	✓		20 PSI
2.3	ENGINE TEMPERATURE	✓		165°F
2.4	GENERATOR VOLTAGE	✓		231/400/380
2.5	BATTERY CHARGE	✓		27.4 V/DC
3) ENGINE SAFETY SWITCH (ระบบป้องกัน)				
3.1	ENGINE OVER SPEED SWITCH	✓		
3.2	ENGINE LOW OIL PRESSURE SWITCH	✓		
3.3	ENGINE HIGH TEMPERATURE SWITCH	✓		
3.4	ENGINE OVER CRANK	✓		

DATE OF VISIT 20/1/69

GENERATOR PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT			
INSPECTIONS (ตรวจสอบ)	YES	NO	REMARK (หมายเหตุ)
1) ALTERNATOR GENERATOR (เครื่องกำเนิดไฟฟ้า)			
1.1 AUTOMATIC VOLTAGE REGULATOR	/		
2) CONTROL PANEL (แผงควบคุม)			
2.1 METERING	/		
2.2 AUTOMATIC START - STOP	/		
2.3 CONTROL SWITCH	/		
2.4 TRUCKLE CHARGE	/		
2.5 WEEKLY PROGRAMME TIMER	/		
2.6 CIRCUIT BREAKER	/		
3) AUTOMATIC TRANSFER SWITCH (สวิตช์สลับไฟอัตโนมัติ)			
3.1 AUTOMATIC TRANSFER SWITCH	/		
3.2 AUTOMATIC TRANSFER SWITCH CONTROLLER	/		
3.3 CONTROL SWITCH	/		
4) OTHER FUNCTION (ระบบการทำงานอื่นๆ)			
4.1			
4.2			
4.3			



SIGNATURE OF OWNER OR REPRESENTATIVE



SIGNATURE OF MECHANIC

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

SENSES
MANAGEMENT

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

อาคาร

สถานที่

วัน / เดือน / ปี

24 มี.ค. 65

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	0	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	0	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)	0	59°C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำในเครื่อง (C/F)	0	30 bar		
	บันทึกแรงดันน้ำในเครื่อง (PSI)	0	30 bar		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[] ค่า 1/1 เด็ม	[] ค่า 1/1 เด็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)	0			
	ความแข็งแรงสายพาน	/	/		
	เช็คระดับน้ำในถังสูบน้ำ (Priming Tank)	[] ค่า 1/1 เด็ม	[] ค่า 1/1 เด็ม		
	บันทึกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 3/4 ถึง _____ ลิตร	[] ค่า (1/4), [] กลาง (1/2), [] สูง (3/4)	[] ค่า (1/4), [] กลาง (1/2), [] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทํางานของเครื่อง (จากบิตเตอร์)					
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสับสวิตช์และเสียง	✓	✓		
	จากระดับลูกสูบ	✓	✓		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)	0 PSI	0 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)	0 PSI	202 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	✓	✓		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	✓	✓	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	✓	✓	
	ชุดชาร์จแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	✓	✓	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	24.3 V	24.2 V	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	24.2 V	24.3 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	0 A	0.0 A	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	0 A	0.2 A	
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2					
หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อย					
จึงเสนอแนะ :					
ตรวจเช็คโดย :		ตรวจสอบโดย :		ทบทวนตรวจสอบโดย :	
ช่างอาคาร : ขวัญใจ, 25 มี.ค. 65		หัวหน้างาน : นาย น. น. 24 มี.ค. 65		ผู้จัดการอาคาร : 24 มี.ค. 65	
วันที่ : 24 มี.ค. 65		วันที่ : 24 มี.ค. 65		วันที่ : 24 มี.ค. 65	

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

SENSES
MANAGEMENT

அ.ம.ந. 65

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	0	✓		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	0	✓		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)	0	50°c		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C/F)	0	30 bar		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง (PSI)	0	30 bar		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[]ต่ำ, [✓]เต็ม	[]ต่ำ, [✓]เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)	0			
	ความแข็งแรงสายพาน	✓	✓		
	ถังเก็บน้ำในถังส่งน้ำ (Priming Tank)	[]ต่ำ, [✓]เต็ม	[]ต่ำ, [✓]เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำในถัง 3/4 ถึง _____ ลิตร	[]ต่ำ (1/4), []กลาง (1/2), []สูง (3/4)	[]ต่ำ (1/4), []กลาง (1/2), []สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทํางานของเครื่อง (จากมิเตอร์)					
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	✓	✓		
	จาระบีและลูกปืน	✓	✓		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)	0 PSI	0 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)	0 PSI	200 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	✓	✓		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓	
	ชุดชาร์จแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	25.5 V	27.1 V	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	25.6 V	27.3 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0 A	0.3 A	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0 A	0.5 A	
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2 หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานระดับดำเนินการแก้ไขให้เสร็จสิ้น					
ข้อเสนอแนะ : _____					
ตรวจสอบโดย : _____					
ตรวจสอบโดย : _____					
ควบคุมตรวจสอบโดย : _____					
ช่างอาหาร : <u>ทศพล, วัชร</u>					
วันที่ : <u>31, มี.ค., 65</u>					
วันที่ : <u>31, มี.ค., 65</u>					
วันที่ : <u>31, มี.ค., 65</u>					

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

อาคาร

สถานที่

วัน / เดือน / ปี

7 เม.ย. 65

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	0	/	/	
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	0	/	/	
	บันทึกจุดหลุมบ่อระบายความร้อน (C/F)	0	50°C		
	บันทึกจุดหลุมบ่อน้ำในเครื่อง (C/F)	0	30 Bar		
	บันทึกแรงดันน้ำในเครื่อง (PSI)	0	30 Bar		
	บันทึกระดับน้ำในเครื่อง	[] ค่า 1/1 เต็ม	[] ค่า 1/1 เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)	0	2,400		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	ใช้ระดับน้ำในถังหล่อ (Priming Tank)	[] ค่า 1/1 เต็ม	[] ค่า 1/1 เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำในถังหล่อ 3/4 ถึง _____ ลิตร	[] ค่า (1/4) [] กลาง (1/2) [] สูง (3/4)	[] ค่า (1/4) [] กลาง (1/2) [] สูง (3/4)		
	ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)	51.4	51.7		
	ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/	
จาระบีและลูกปืน		/	/		
บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)		0 PSI	0 PSI		
บันทึกแรงดันทางออก (PSI)		0 PSI	202 PSI		
วาล์วควบคุมแรงดัน		/	/		
วาล์วควบคุมแรงดัน		/	/		
ชุดควบคุม	สภาวะแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์จแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	25.9	26.4 V	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	25.9	26.3 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ชุดที่ 1	0 A	0.0 A	
		- แบตเตอรี่ชุดที่ 2	0 A	0.3 A	
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2 หมายเหตุ: พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้เสร็จ ชื่อและนามสกุล: _____ วันที่: _____					
ตรวจสอบโดย: _____ หัวหน้าช่าง: _____ วันที่: 7/4/65					
ทบทวนตรวจสอบโดย: _____ ผู้จัดการอาคาร: _____ วันที่: 7/4/65					

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

SENSES
FIRE SAFETY
MANAGEMENT

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

อาคาร สถานที่ วัน / เดือน / ปี 14 เม.ย. 65

รายละเอียด	ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ	
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	0	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	0	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)	0	50 %		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง (C/F)	0	30 Bar		
	บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง (PSI)	0	30 Bar		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[] ต่ำ, [] เต็ม	[] ต่ำ, [] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)	0	2,400		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	ใช้ระดับน้ำในถังสูบน้ำ (Priming Tank)	[] ต่ำ, [] เต็ม	[] ต่ำ, [] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำในถัง 3/4 ถึง _____ ลิตร	[] ต่ำ (1/4), [] กลาง (1/2), [] สูง (3/4)	[] ต่ำ (1/4), [] กลาง (1/2), [] สูง (3/4)		
น้หล่อจำนวนการทำการของเครื่อง (จากมิเตอร์)		51.4	51.4		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)	0 PSI	0 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)	0 PSI	202 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	/	/		
ชุดควบคุม	สภาพแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์จแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	25.4	26.4 V	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	25.4	26.3 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0 A	0.0 A	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0 A	0.3 A	
<p>ปิดเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์: Manual : Crank#1, Crank#2</p> <p>หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อย</p>					
<p>ข้อเสนอแนะ :</p>					

<p>ตรวจเช็คโดย : </p> <p>ช่างอาคาร : </p> <p>วันที่ : 14, 4, 65</p>	<p>ตรวจสอบโดย : </p> <p>หัวหน้างาน : </p> <p>วันที่ : 14, เม.ย., 65</p>	<p>ทบทวนตรวจสอบโดย : </p> <p>ผู้จัดการอาคาร : </p> <p>วันที่ : 14, เม.ย. 65</p>
---	---	---

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

SENSES
SAFETY
MANAGEMENT

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

อาคาร

สถานที่

วัน / เดือน / ปี

21 เม.ย. 65

รายละเอียด		ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	0	/		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	0	/		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)	0	50'd		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำในเครื่อง (C/F)	0	30 Bar		
	บันทึกแรงดันน้ำในเครื่อง (PSI)	0	30 Bar		
	บันทึกระดับน้ำในเครื่อง	[] ค่า [] เต็ม	[] ค่า [] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)	0	2400		
	ความตึงสายพาน	/	/		
	ใช้ระดับน้ำในถังสูบน้ำ (Priming Tank)	[] ค่า [] เต็ม	[] ค่า [] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำในถังสูบน้ำ 3/4 ถึง _____ ลิตร	[] ค่า (1/4) , [] กลาง (1/2) , [] สูง (3/4)	[] ค่า (1/4) , [] กลาง (1/2) , [] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการทํางานของเครื่อง (จากปีเตอร์)		51.4	51.7		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	/	/		
	จาระบีและลูกปืน	/	/		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)	0 PSI	0 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)	0 PSI	202 PSI		
	วาล์วควบคุมกระเซ็น	/	/		
ชุดควบคุม	สภาวะแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	ชุดชาร์จแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	/	/	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	/	/	
	บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	25.9	26.4 V	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	25.9	26.3 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0 A	0.0 A	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0 A	0.3 A	
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ , การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1 , Crank#2 หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อย จดหมายเหตุ : _____ _____ _____					
ตรวจสอบโดย :		ตรวจสอบโดย :		กวดมตรวจสอบโดย :	
ช่างอาคาร : 6 กษรหิตทิโกตี		หัวหน้างาน : จุฑารัตนา นวรัตน์		ผู้จัดการอาคาร : กิตติ	
วันที่ : 21, 4, 65		วันที่ : 21 เม.ย. 65		วันที่ : 21, 4, 65	

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงประจำสัปดาห์

Weekly Diesel Engine Fire Pump Check List (เครื่องยนต์)

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

อาคาร สถานที่ วัน / เดือน / ปี 28 เม.ย. 65

รายละเอียด	ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	หมายเหตุ	
ส่วนเครื่องยนต์	ระบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	0	✓		
	บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	0	✓		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน (C/F)	0	50 °C		
	บันทึกอุณหภูมิน้ำในเครื่อง (C/F)	0	30 Bar		
	บันทึกแรงดันน้ำในเครื่อง (PSI)	0	30 Bar		
	บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	[] ต่ำ, [] เต็ม	[] ต่ำ, [] เต็ม		
	บันทึกความเร็วรอบ (RPM)	0	2,400		
	ความถี่สายพาน	✓	✓		
	เช็คระดับน้ำในถังสูบน้ำ (Priming Tank)	[] ต่ำ, [] เต็ม	[] ต่ำ, [] เต็ม		
	บันทึกระดับน้ำในถังเชื้อเพลิง 3/4 ถัง	[] ต่ำ (1/4), [] กลาง (1/2), [] สูง (3/4)	[] ต่ำ (1/4), [] กลาง (1/2), [] สูง (3/4)		
ผลรวมจำนวนการกำหนดของเครื่อง (จากมิเตอร์)		51.4	51.4		
ส่วนเครื่องสูบน้ำ	การสั่นสะเทือนและเสียง	✓	✓		
	จาระบีและลูกปืน	✓	✓		
	บันทึกแรงดันทางเข้า (PSI)	0 PSI	0 PSI		
	บันทึกแรงดันทางออก (PSI)	0 PSI	202 PSI		
	วาล์วควบคุมแรงดัน	✓	✓		
ชุดควบคุม	สภาวะแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓	
	น้ำกลั่นแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓	
	ชุดชาร์จแบตเตอรี่	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	✓	✓	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	✓	✓	
	บันทึกแรงดันไฟฟ้าตรง (DC Volts)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	25.9	26.4 V	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	25.9	26.3 V	
	บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	- แบตเตอรี่ลูกที่ 1	0 A	0.0 A	
		- แบตเตอรี่ลูกที่ 2	0 A	0.3 A	
โปรดระบุเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ, การทดสอบเดินเครื่องประจำสัปดาห์ระบุ Manual : Crank#1, Crank#2 หมายเหตุ : พบสิ่งผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานและดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อย					
จัดเสนอแนะ : _____					

ตรวจสอบโดย : _____					
ช่างอาคาร : <u>นาย ฐาพิชญ์</u> หัวหน้าช่าง : <u>นาย อดิศักดิ์ นวรัตน์</u> ผู้จัดการอาคาร : <u>สุวิทย์</u>					
วันที่ : <u>28, 4, 65</u> วันที่ : <u>28 เม.ย. 65</u> วันที่ : <u>28, เม.ย. 65</u>					

CUSTOMER CODE : U1502F06

HOUR OPERATED: 52.4

DATE OF VISIT: 15/5/65

FIRE PUMP PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT				
CUSTOMER: นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อุตสาหกรรม อุตสาหกรรม อุตสาหกรรม		APPLICATION: FIRE PUMP		
ENGINE MODEL: CUMMINS 6CTA8.3-C		ENGINE S/N: 73011283		
PUMP MODEL: ARMSTRONG PUMPS INC. 6X4X13		PUMP S/N: 501413		
CONTROL MODEL: FIRETRON FTA1100-JL24N		CONTROL S/N: 515079-01RE		
INSPECTIONS (ตรวจสอบ)		YES	NO	REMARK (หมายเหตุ)
1) ENGINE (เครื่องยนต์)				
1.1	CHARGING ALTERNATOR & BELT	✓		
1.2	STARTER MOTOR	✓		
1.3	BATTERY ACID & LEVEL	✓		
1.4	BATTERY CONNECTOR & CABLE	✓		
1.5	STOP SOLENOID	✓		
1.6	FUEL FILTER	✓		
1.7	FUEL PUMP	✓		
1.8	RADIATOR / HEAT EXCHANGER	✓		
1.9	HOSES / PIPE	✓		
1.10	COOLANT LEVEL	✓		
1.11	BELT	✓		
1.12	AIR CLEANER	✓		
1.13	COOLING FAN / COOLING LOOP	✓		
1.14	EXHAUST VALVE	✓		
1.15	INLET VALVE	✓		
1.16	OIL FILTER	✓		
1.17	OIL COOLER	✓		
1.18	OIL LEVEL	✓		
1.19	EXHAUST SYSTEM	✓		
1.20	CORROSION RESISTOR FILTER	✓		
2) ENGINE INSTRUMENT PANEL (แผงหน้าปัดเครื่องยนต์)				
2.1	ENGINE FULL LOAD RPM / Hz	✓		
2.2	ENGINE OIL PRESSURE	✓		
2.3	ENGINE TEMPERATURE	✓		
2.4	GENERATOR VOLTAGE	✓		
2.5	BATTERY CHARGE	✓		
3) ENGINE SAFETY SWITCH (ระบบป้องกัน)				
3.1	ENGINE OVER SPEED SWITCH	✓		
3.2	ENGINE LOW OIL PRESSURE SWITCH	✓		
3.3	ENGINE HIGH TEMPERATURE SWITCH	✓		
3.4	ENGINE OVER CRANK	✓		
3.5	BATTERY FAILURE ALARM	✓		

DATE OF VISIT 13/5/65

FIRE PUMP PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT			
INSPECTIONS (ตรวจเช็ค)	YES	NO	REMARK (หมายเหตุ)
4.1 BATTERY #1, #2	/		
4.2 MANUAL START AT CONTROLLER	/		
4.3 MANUAL START AT CONTACTOR #1, #2	/		
4.4 AUTOMATIC START	/		
4.5 MANUAL STOP	/		
5) PUMP (เครื่องสูบน้ำ)			
5.1 PACKING SEAL	/		
5.2 PIPING & VALVES	/		
5.3 MAIN RELIEF VALVE	/		
5.4 FLOW MEASURING DEVICE	/		
5.5 PRESSURE GAUGE	/		
5.6 PRESSURE SWITCH OPERATION CUT IN..... <u>145</u> PSI	/		
5.7 MAIN RELIEF VALVE OPERATION..... <u>200</u> PSI	/		
5.8 PRESSURE IN LINE KEEPING..... <u>195</u> PSI	/		
6) CONTROL PANEL (แผงควบคุม)			
6.1 METERING	/		
6.2 WEEKLY PROGRAMME TIMER	/		
6.3 TRICKLE CHARGE	/		
7) JOCKEY PUMP (เครื่องสูบน้ำรักษาระดับน้ำ)			
7.1 POWER SUPPLY 380 V, 3 PHASE 50 HZ.	/		
7.2 ROTATION	/		
7.3 PRESSURE SWITCH OPERATION CUT IN..... <u>155</u> PSI	/		
CUT OFF..... <u>200</u> PSI	/		
7.4 AUTOMATIC OPERATION	/		
7.5 MANUAL OPERATION	/		
7.6 MINIMUM RUNNING REDUCED TIME..... SEC	/		
8) OTHER FUNCTION (ระบบการที่อาจมีอื่นๆ)			
8.1			
8.2			
8.3			

วิมล คุ้ม
SIGNATURE OF OWNER OR REPRESENTATIVE

สมาน
SIGNATURE OF MECHANIC

CUSTOMER CODE : U1502F06

HOOR OPERATED:

54.3

DATE OF VISIT:

20/6/65

FIRE PUMP PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT			
CUSTOMER: นิติบุคคลอาคารชุด ภูเก็ต ซิตี้ แอพาร์ทเม้นท์ เซ็นเตอร์		APPLICATION: FIRE PUMP	
ENGINE MODEL: CUMMINS 6CTA8.3-C		ENGINE S/N: 73011283	
PUMP MODEL: ARMSTRONG PUMPS INC. 6X4X13		PUMP S/N: 501413	
CONTROL MODEL: FIRETRON FTA1100-JL24N		CONTROL S/N: 515079-01RE	
INSPECTIONS (ตรวจสอบ)		YES	NO
1) ENGINE (เครื่องยนต์)			
1.1 CHARGING ALTERNATOR & BELT	โซ่ชาร์จและสายพาน	✓	
1.2 STARTER MOTOR	มอเตอร์สตาร์ท	✓	
1.3 BATTERY ACID & LEVEL	ระดับน้ำกรดของแบตเตอรี่	✓	
1.4 BATTERY CONNECTOR & CABLE	ข้อต่อและสายแบตเตอรี่	✓	
1.5 STOP SOLENOID	โซลินอยด์สตอป	✓	
1.6 FUEL FILTER	ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	เปลี่ยนใหม่
1.7 FUEL PUMP	ปั๊มฉีดน้ำมันเชื้อเพลิง	✓	
1.8 RADIATOR / HEAT EXCHANGER	หม้อน้ำ	✓	
1.9 HOSES / PIPE	ท่อสายและท่อเป็ป	✓	
1.10 COOLANT LEVEL	ระดับน้ำในหม้อน้ำ	✓	เติมน้ำเพิ่ม
1.11 BELT	สายพานสายพาน	✓	
1.12 AIR CLEANER	ไส้กรองอากาศ	✓	
1.13 COOLING FAN / COOLING LOOP	พัดลมระบายความร้อน	✓	
1.14 EXHAUST VALVE	วาล์วไอเสีย	✓	
1.15 INLET VALVE	วาล์วไอดี	✓	
1.16 OIL FILTER	ไส้กรองน้ำมันเครื่อง	✓	เปลี่ยนใหม่
1.17 OIL COOLER	ชุดหล่อเย็นน้ำมันเครื่อง	✓	
1.18 OIL LEVEL	ระดับน้ำมันเครื่อง	✓	เปลี่ยนใหม่
1.19 EXHAUST SYSTEM	ระบบไอเสีย	✓	
1.20 CORROSION RESISTOR FILTER	กรองน้ำยา	✓	เปลี่ยนใหม่
2) ENGINE INSTRUMENT PANEL (แผงหน้าปัดเครื่องยนต์)			
2.1 ENGINE FULL LOAD RPM / HZ.	รอบเครื่องพารามิเตอร์	✓	2,200 RPM
2.2 ENGINE OIL PRESSURE	แรงดันน้ำมันเครื่อง	✓	30 PSI
2.3 ENGINE TEMPERATURE	ความร้อน	✓	165°F
2.4 GENERATOR VOLTAGE	แรงดันไฟฟ้า	✓	CHARGE
2.5 BATTERY CHARGE	โซลาร์ชาร์จแบตเตอรี่	✓	B ₁ = 27.9V, B ₂ = 27.8V
3) ENGINE SAFETY SWITCH (ระบบป้องกัน)			
3.1 ENGINE OVER SPEED SWITCH		✓	
3.2 ENGINE LOW OIL PRESSURE SWITCH		✓	
3.3 ENGINE HIGH TEMPERATURE SWITCH		✓	
3.4 ENGINE OVER CRANK		✓	
3.5 BATTERY FAILURE ALARM		✓	

DATE OF VISIT 20/6/65

FIRE PUMP PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT			
INSPECTIONS (ตรวจสอบ)	YES	NO	REMARK (หมายเหตุ)
4.1 BATTERY # 1, # 2	✓		
4.2 MANUAL START AT CONTROLLER	✓		
4.3 MANUAL START AT CONTACTOR # 1, # 2	N/A		
4.4 AUTOMATIC START	✓		
4.5 MANUAL STOP	✓		
5) PUMP (เครื่องสูบน้ำ)			
5.1 PACKING SEAL	✓		
5.2 PIPING & VALVES	✓		
5.3 MAIN RELIEF VALVE	✓		
5.4 FLOW MEASURING DEVICE	✓		
5.5 PRESSURE GAUGE	✓		
5.6 PRESSURE SWITCH OPERATION CUT IN..... <u>145</u>PSI	✓		
5.7 MAIN RELIEF VALVE OPERATION..... <u>200</u>PSI	✓		
5.8 PRESSURE IN LINE KEEPING..... <u>195</u>PSI	✓		
6) CONTROL PANEL (แผงควบคุม)			
6.1 METERING	✓		
6.2 WEEKLY PROGRAMME TIMER	✓		
6.3 TRICKLE CHARGE	✓		
7) JOCKEY PUMP (เครื่องสูบน้ำรักษาระดับ)			
7.1 POWER SUPPLY 380 V. 3 PHASE 50 HZ.	✓		
7.2 ROTATION	✓		
7.3 PRESSURE SWITCH OPERATION CUT IN..... <u>155</u>PSI	✓		
CUT OFF..... <u>175</u>PSI	✓		
7.4 AUTOMATIC OPERATION	✓		
7.5 MANUAL OPERATION	✓		
7.6 MINIMUM RUNNING PERIOD TIME.....SEC	✓		
8) OTHER FUNCTION (ระบบการทำงานอื่นๆ)			
8.1			
8.2			
8.3			



SIGNATURE OF OWNER OR REPRESENTATIVE



SIGNATURE OF MECHANIC

ภาคผนวก 9-10

เอกสารการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้กับสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Monthly Fire Hose Cabinet Checklist

อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station

เดือนปี : January 2565

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

รหัสตู้กับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ชนิดที่ 4	สายน้ำ	สายฉีด	สายฉีด	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่ว และข้อ	✓ กระบอก ฉนวน	หมายเหตุ
				แบบหัวฉนวน	แบบท่อสาย				
FHC-FL 26-01	หน้าบันไดหนีไฟ ST-1				✓				ST1 (บันได)
FHC-FL 26-02	หน้าบันไดหนีไฟ ST-2				✓				ST2 (บันได)
FHC-FL 26-03	หน้าบันไดหนีไฟ ST-3				✓				ST3 (บันได)
FHC-FL 25-04	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 25-05	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 25-06	Lift Fireman	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 24-07	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 24-08	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 24-09	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 23-10	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 23-11	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 23-12	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 22-13	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 22-14	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 22-15	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 21-16	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 21-17	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 21-18	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 20-19	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 20-20	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 20-21	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 19-22	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 19-23	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 19-24	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 18-25	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 18-26	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 18-27	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 17-28	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 17-29	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 17-30	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 16-31	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 16-32	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 16-33	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 15-34	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 15-35	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 15-36	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 14-37	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 14-38	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 14-39	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 12A-40	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 12A-41	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 12A-42	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 12-43	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 12-44	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 12-45	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 11-46	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL 11-47	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	รหัสน้ำ	สายฉีด	สายฉีด	หัวฉีดน้ำ	วาล์ว และข้อ	ถัง/ กระบอก/ จรวด	หมายเหตุ
				แบบหัวทูป	แบบพอยต์				
FHC-FL 11-48	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-49	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-50	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-51	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-52	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-53	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-54	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-55	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-56	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-57	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-58	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-59	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-60	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-61	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-62	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-63	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-64	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-65	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-66	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-67	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-68	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-69	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-70	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-71	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-72	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 02-73	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 02-74	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-75	จุดพักสูบลูรี่	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-76	ถังอัดประจุลม (ฉนวนดำ)	/	/	/	-	/	/	/	(ฉนวนดำ)
FHC-FL G-77	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-78	Fireman Lift	/	/	/	-	/	/	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

/ ปกติ

x ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : ชลวิวัฒน์

วันที่ : ๑๐.๑๑.๖๕

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : ชลวิวัฒน์

วันที่ : 30-๑-65

พบหน้าตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

30-๑-65

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Monthly Fire Hose Cabinet Checklist

อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station

เดือน/ปี : February 2565

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีด	สายฉีด	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่ว และซึม	✓ กระจุย/ ชำรุด	หมายเหตุ
				แบบหัวพ่น	แบบท่อผ้าใบ				
FHC-FL 26-01	หน้าบันไดหนีไฟ ST-1				✓				ST1 (บันได)
FHC-FL 26-02	หน้าบันไดหนีไฟ ST-2				✓				ST2 (บันได)
FHC-FL 26-03	หน้าบันไดหนีไฟ ST-3				✓				ST3 (บันได)
FHC-FL 25-04	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 25-05	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 25-06	Lift Fireman	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 24-07	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 24-08	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 24-09	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-10	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-11	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-12	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 22-13	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 22-14	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 22-15	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-16	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-17	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-18	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 20-19	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 20-20	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 20-21	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-22	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-23	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-24	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-25	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-26	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-27	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-28	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-29	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-30	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-31	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-32	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-33	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-34	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-35	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-36	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-37	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-38	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-39	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-40	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-41	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-42	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-43	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-44	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-45	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 11-46	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 11-47	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีด	สายฉีด	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่ว และฉีก	ถัง/ กระบอก/ จำนวน	หมายเหตุ
				แบบพ่นฝอย	แบบท่อดำ				
FHC-FL 11-48	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-49	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-50	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-51	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-52	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-53	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-54	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-55	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-56	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-57	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-58	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-59	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-60	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-61	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-62	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-63	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-64	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-65	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-66	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-67	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-68	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-69	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-70	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-71	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-72	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 02-73	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 02-74	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-75	จุดพักสูบลม	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-76	ถังหิ้วประทุษ (น้ำมัน)	/	/	/	-	/	/	/	(น้ำมัน)
FHC-FL G-77	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-78	Fireman Lift	/	/	/	-	/	/	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุชื่อหมายเหตุ

/ ปกติ

x ไม่ปกติ

ชื่อคนตรวจสอบ :

ตรวจสอบโดย :

ช่างอาคาร : สมศักดิ์

วันที่ : 30 ก.พ 65

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : สมศักดิ์

วันที่ : 30-2-65

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ :

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ชั้น/ลิฟต์	วางสายน้ำ	สายฉีด	สายฉีด	หัวฉีดน้ำ	ร่องน้ำและฉีด	อุปกรณ์/จำนวน	หมายเหตุ
				แบบหัวหมุน	แบบท่อดำ				
FHC-FL 26-01	หน้าบันไดหนีไฟ ST-1				/				ST1 (บันได)
FHC-FL 26-02	หน้าบันไดหนีไฟ ST-2				/				ST2 (บันได)
FHC-FL 26-03	หน้าบันไดหนีไฟ ST-3				/				ST3 (บันได)
FHC-FL 25-04	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	/	/	/	/	
FHC-FL 25-05	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 25-06	Lift Fireman	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 24-07	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 24-08	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	/	/	/	/	
FHC-FL 24-09	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-10	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-11	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-12	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 22-13	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	/	/	/	/	
FHC-FL 22-14	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 22-15	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-16	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-17	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-18	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 20-19	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 20-20	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	/	/	/	/	
FHC-FL 20-21	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-22	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-23	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-24	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-25	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-26	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-27	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-28	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-29	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-30	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-31	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-32	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-33	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-34	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-35	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-36	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-37	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-38	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-39	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-40	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-41	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-42	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-43	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-44	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-45	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 11-46	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 11-47	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีด แบบหัวท่อน	สายฉีด แบบท่อดำ	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่ว และฉีก	✓ กระจก/ ขวาน	หมายเหตุ
FHC-FL 11-48	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-49	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-50	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-51	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-52	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-53	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-54	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-55	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-56	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-57	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-58	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-59	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-60	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-61	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-62	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-63	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-64	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-65	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-66	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-67	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-68	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-69	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-70	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-71	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-72	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 02-73	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 02-74	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-75	จุดพักสูบลู่	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-76	จำห้องประชุม (มีวันฉับ)	/	/	/	-	/	/	/	(มีวันฉับ)
FHC-FL G-77	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-78	Fireman Lift	/	/	/	-	/	/	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

/ ปกติ

x ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : สมศักดิ์

วันที่ : 30 มี.ค 65

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : อดิสรณ์

วันที่ : 30-3-65

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 30-3-65

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ชั้น/ระดับ	รหัสประจำตัว	สายฉีด	สายฉีด	หัวฉีด	รอยรั่วและชำรุด	✓ กระจก/ข้าว	หมายเหตุ
				แบบพกพา	แบบติดตั้ง				
FHC-FL 26-01	หน้าบันไดหนีไฟ ST-1				✓				ST1 (ชั้นล่าง)
FHC-FL 26-02	หน้าบันไดหนีไฟ ST-2				✓				ST2 (ชั้นล่าง)
FHC-FL 26-03	หน้าบันไดหนีไฟ ST-3				✓				ST3 (ชั้นล่าง)
FHC-FL 25-04	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 25-05	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 25-06	Lift Fireman	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 24-07	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 24-08	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 24-09	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 23-10	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 23-11	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 23-12	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 22-13	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 22-14	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 22-15	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 21-16	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 21-17	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 21-18	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 20-19	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 20-20	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 20-21	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 19-22	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 19-23	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 19-24	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 18-25	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 18-26	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 18-27	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 17-28	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 17-29	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 17-30	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 16-31	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 16-32	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 16-33	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 15-34	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 15-35	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 15-36	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 14-37	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 14-38	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 14-39	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 12A-40	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 12A-41	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 12A-42	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 12-43	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 12-44	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 12-45	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 11-46	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 11-47	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	ทาสี	สายฉีด แบบหัวท่อน	สายฉีด แบบท่อตัวใน	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่ว และฉีก	อุปกรณ์/ จรวาน	หมายเหตุ
FHC-FL 11-48	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 10-49	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 10-50	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 10-51	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 09-52	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 09-53	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 09-54	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 08-55	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 08-56	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 08-57	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 07-58	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 07-59	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 07-60	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 06-61	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 06-62	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 06-63	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 05-64	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 05-65	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 05-66	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 04-67	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 04-68	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 04-69	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 03-70	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 03-71	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 03-72	Lift FireMan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 02-73	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL 02-74	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL G-75	จุดพักสูบลม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL G-76	ชำระห้องน้ำ (นิวนิต)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	(นิวนิต)
FHC-FL G-77	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FHC-FL G-78	Fireman Lift	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

/ ปกติ

x ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : นาย/นางสาว นอริย

วันที่ : 30-4-65

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : นาย/นางสาว นอริย

วันที่ : 30-4-2565

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร : นอริย

วันที่ : 30-4-2565

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	ทาสีน้ำ	สายฉีด	ทาสีฉีด	หัวฉีดน้ำ	รถสูบลม และฉีด	อุปกรณ์/ จำนวน	หมายเหตุ
				แบบหัวฉีดแบบมือถือ	แบบหัวฉีด				
FHC-FL-26-01	หน้าบันไดหนีไฟ ST-1				✓				ST1 (บันได)
FHC-FL-26-02	หน้าบันไดหนีไฟ ST-2				✓				ST2 (บันได)
FHC-FL-26-03	หน้าบันไดหนีไฟ ST-3				✓				ST3 (บันได)
FHC-FL-25-04	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-25-05	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-25-06	Lift Fireman	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-24-07	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-24-08	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-24-09	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-23-10	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-23-11	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-23-12	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-22-13	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-22-14	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-22-15	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-21-16	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-21-17	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-21-18	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-20-19	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-20-20	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-20-21	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-19-22	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-19-23	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-19-24	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-18-25	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-18-26	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-18-27	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-17-28	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-17-29	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-17-30	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-16-31	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-16-32	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-16-33	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-15-34	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-15-35	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-15-36	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-14-37	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-14-38	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-14-39	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-12A-40	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-12A-41	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-12A-42	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-12-43	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-12-44	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-12-45	Lift FireMan	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-11-46	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	
FHC-FL-11-47	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	รหัสท่า	สายฉีด	สายฉีด	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่ว และขีด	ถัง/ กระจุย/ จวบน้ำ	หมายเหตุ
				แบบหัวหมุน	แบบท่อดำใบ				
FHC-FL 11-48	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 10-49	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 10-50	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 10-51	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 09-52	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 09-53	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 09-54	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 08-55	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 08-56	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 08-57	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 07-58	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 07-59	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 07-60	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 06-61	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 06-62	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 06-63	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 05-64	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 05-65	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 05-66	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 04-67	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 04-68	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 04-69	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 03-70	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 03-71	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 03-72	Lift FireMan	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 02-73	บันไดหนีไฟ ST-2	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL 02-74	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL G-75	จุดพักสูบลู่	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL G-76	ถังหิ้วประจุ (มีวันฉี)	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	(มีวันฉี)
FHC-FL G-77	บันไดหนีไฟ ST-3	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	
FHC-FL G-78	Freeman Lift	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

/ ปกติ

x ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : เกียรติศักดิ์

วันที่ : 30 พ.ค 65

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : เกียรติศักดิ์

วันที่ : 30-5-65

บทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 30-5-65

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้กับสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน

Monthly Fire Hose Cabinet Checklist

อาคาร : U-DeLight @ Bangsue Station

เดือน/ปี : June 2565

SENSES
PROPERTY
MANAGEMENT

รหัสตู้ดับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีด แบบหัวหมุน	สายฉีด แบบท่อฉีน้ำ	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่ว และข้อ	ผู้ตรวจ/ ชวาม	หมายเหตุ
FHC-FL 26-01	หน้าบันไดหนีไฟ ST-1				/				ST1 (ฉนวนผ้า)
FHC-FL 26-02	หน้าบันไดหนีไฟ ST-2				/				ST2 (ฉนวนผ้า)
FHC-FL 26-03	หน้าบันไดหนีไฟ ST-3				/				ST3 (ฉนวนผ้า)
FHC-FL 25-04	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 25-05	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 25-06	Lift Fireman	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 24-07	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 24-08	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 24-09	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-10	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-11	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 23-12	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 22-13	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 22-14	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 22-15	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-16	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-17	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 21-18	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 20-19	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 20-20	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 20-21	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-22	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-23	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 19-24	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-25	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-26	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 18-27	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-28	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-29	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 17-30	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-31	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-32	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 16-33	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-34	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-35	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 15-36	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-37	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-38	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 14-39	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-40	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-41	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12A-42	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-43	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-44	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 12-45	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 11-46	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 11-47	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	

รหัสตู้กับเพลิง	สถานที่	ถังเคมี ดับเพลิง	วาล์วน้ำ	สายฉีด แบบหัวท่อน	สายฉีด แบบท่อดำ	หัวฉีดน้ำ	รอยรั่ว และฉีก	✓ กระดาษ/ ขาว	หมายเหตุ
FHC-FL 11-48	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-49	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-50	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 10-51	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-52	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-53	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 09-54	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-55	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-56	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 08-57	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-58	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-59	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 07-60	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-61	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-62	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 06-63	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-64	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-65	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 05-66	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-67	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-68	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 04-69	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-70	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-71	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 03-72	Lift FireMan	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 02-73	บันไดหนีไฟ ST-2	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL 02-74	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-75	จุดพักสูบลม	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-76	ถังอัดแรงดัน (ฉนวนดำ)	/	/	/	-	/	/	/	(ฉนวนดำ)
FHC-FL G-77	บันไดหนีไฟ ST-3	/	/	/	-	/	/	/	
FHC-FL G-78	Fireman Lift	/	/	/	-	/	/	/	

หมายเหตุ : โปรดระบุเครื่องหมาย

/ ปกติ

x ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ตรวจเช็คโดย :

ช่างอาคาร : นิสิตพิชญ์

วันที่ : 30 มิ.ย 65

ตรวจสอบโดย :

หัวหน้าช่าง : พงษ์เทพ

วันที่ : 30-6-65

ทบทวนตรวจสอบโดย :

ผู้จัดการอาคาร :

วันที่ : 30-6-65

ภาคผนวก 9-11

เอกสารการตรวจเช็คระบบโทรทัศน์วงจรปิด CCTV
ประจำสัปดาห์

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

January 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
1	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-01	CONTROL ROOM	✓	
2	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-02	CONTROL ROOM	✓	
3	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-03	CONTROL ROOM	✓	
4	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-04	CONTROL ROOM	✓	
5	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-05	CONTROL ROOM	✓	
6	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-06	CONTROL ROOM	✓	
7	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-07	CONTROL ROOM	✓	
8	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-08	CONTROL ROOM	✓	
9	MONITOR	MON-01	CONTROL ROOM		
10	CCTV CAMERA	CCTV-01	In Projek U-Delight	✓	
11	CCTV CAMERA	CCTV-02	Frot Juristic Person	✓	
12	CCTV CAMERA	CCTV-03	Garden Form Building	✓	
13	CCTV CAMERA	CCTV-04	Carpark Lift	✓	
14	CCTV CAMERA	CCTV-05	Lift No.1	✓	
15	CCTV CAMERA	CCTV-06	Lift No.2	✓	
16	CCTV CAMERA	CCTV-07	Lift No.3	✓	
17	CCTV CAMERA	CCTV-08	Fire Man Lift	✓	
18	MONITOR	MON-02	CONTROL ROOM		
19	CCTV CAMERA	CCTV-09	2 FL_Carpark No.1	✓	
20	CCTV CAMERA	CCTV-10	2 FL_Carpark No.2	✓	
21	CCTV CAMERA	CCTV-11	2 FL_Carpark No.3	✓	
22	CCTV CAMERA	CCTV-12	3 FL_Carpark No.1	✓	
23	CCTV CAMERA	CCTV-13	3 FL_Carpark No.2	✓	
24	CCTV CAMERA	CCTV-14	3 FL_Carpark No.3	✓	
25	CCTV CAMERA	CCTV-15	4 FL_Carpark No.1	✓	
26	CCTV CAMERA	CCTV-16	4 FL_Carpark No.2	✓	
27	CCTV CAMERA	CCTV-17	5 FL_Carpark No.1	✓	
28	CCTV CAMERA	CCTV-18	5 FL_Carpark No.2	✓	
29	CCTV CAMERA	CCTV-19	6FL_ST-2	✓	
30	CCTV CAMERA	CCTV-20	6FL_ST-3	✓	
31	MONITOR	MON-03	CONTROL ROOM		
32	CCTV CAMERA	CCTV-21	22FL_Lift	✓	
33	CCTV CAMERA	CCTV-22	22FL_ST2	✓	
34	CCTV CAMERA	CCTV-23	23FL_Lift	✓	
35	CCTV CAMERA	CCTV-24	23FL_ST2	✓	
36	CCTV CAMERA	CCTV-25	23FL_ST3	✓	
37	CCTV CAMERA	CCTV-26	24FL_Lift	✓	
38	CCTV CAMERA	CCTV-27	24FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

January 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
39	CCTV CAMERA	CCTV-28	24FL_ST3	✓	
40	CCTV CAMERA	CCTV-29	25FL_Lift	✓	
41	CCTV CAMERA	CCTV-30	25FL_ST2	✓	
42	CCTV CAMERA	CCTV-31	25FL_ST3	✓	
43	CCTV CAMERA	CCTV-32	5FL_ST1 ในบันไดหนีไฟ	✓	
44	MONITOR	MON-04	CONTROL ROOM		
45	CCTV CAMERA	CCTV-33	7FL_Lift	✓	
46	CCTV CAMERA	CCTV-34	7FL_ST2	✓	
47	CCTV CAMERA	CCTV-35	7FL_ST3	✓	
48	CCTV CAMERA	CCTV-36	8FL_Lift	✓	
49	CCTV CAMERA	CCTV-37	8FL_ST2	✓	
50	CCTV CAMERA	CCTV-38	8FL_ST3	✓	
51	CCTV CAMERA	CCTV-39	9FL_Lift	✓	
52	CCTV CAMERA	CCTV-40	9FL_ST2	✓	
53	CCTV CAMERA	CCTV-41	9FL_ST3	✓	
54	CCTV CAMERA	CCTV-42	10FL_Lift	✓	
55	CCTV CAMERA	CCTV-43	10FL_ST2	✓	
56	CCTV CAMERA	CCTV-44	10FL_ST3	✓	
57	CCTV CAMERA	CCTV-45	11FL_Lift	✓	
58	CCTV CAMERA	CCTV-46	11FL_ST3	✓	
59	CCTV CAMERA	CCTV-47	Swimming Pool	✓	
60	CCTV CAMERA	CCTV-48	Fitness	✓	
61	MONITOR	MON-05	CONTROL ROOM		
62	CCTV CAMERA	CCTV-49	12FL_Lift	✓	
63	CCTV CAMERA	CCTV-50	12FL_ST2	✓	
64	CCTV CAMERA	CCTV-51	12FL_ST3	✓	
65	CCTV CAMERA	CCTV-52	12AFL_Lift	✓	
66	CCTV CAMERA	CCTV-53	12AFL_ST2	✓	
67	CCTV CAMERA	CCTV-54	12AFL_ST3	✓	
68	CCTV CAMERA	CCTV-55	14FL_Lift	✓	
69	CCTV CAMERA	CCTV-56	14FL_ST2	✓	
70	CCTV CAMERA	CCTV-57	14FL_ST3	✓	
71	CCTV CAMERA	CCTV-58	15FL_Lift	✓	
72	CCTV CAMERA	CCTV-59	15FL_ST2	✓	
73	CCTV CAMERA	CCTV-60	15FL_ST3	✓	
74	CCTV CAMERA	CCTV-61	16FL_Lift	✓	
75	CCTV CAMERA	CCTV-62	16FL_ST3	✓	
76	CCTV CAMERA	CCTV-63	17FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

January 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
77	CCTV CAMERA	CCTV-64	11FL_ST3	✓	
78	MONITOR	MON-06	CONTROL ROOM		
79	CCTV CAMERA	CCTV-65	17FL_Lift	✓	
80	CCTV CAMERA	CCTV-66	17FL_ST3	✓	
81	CCTV CAMERA	CCTV-67	18FL_Lift	✓	
82	CCTV CAMERA	CCTV-68	18FL_ST2	✓	
83	CCTV CAMERA	CCTV-69	18FL_ST3	✓	
84	CCTV CAMERA	CCTV-70	19FL_Lift	✓	
85	CCTV CAMERA	CCTV-71	19FL_ST2	✓	
86	CCTV CAMERA	CCTV-72	19FL_ST3	✓	
87	CCTV CAMERA	CCTV-73	20FL_Lift	✓	
88	CCTV CAMERA	CCTV-74	20FL_ST2	✓	
89	CCTV CAMERA	CCTV-75	20FL_ST3	✓	
90	CCTV CAMERA	CCTV-76	21FL_Lift	✓	
91	CCTV CAMERA	CCTV-77	21FL_ST2	✓	
92	CCTV CAMERA	CCTV-78	21FL_ST3	✓	
93	CCTV CAMERA	CCTV-79	16FL_ST2	✓	
94	CCTV CAMERA	CCTV-80	22FL_ST3	✓	
95	MONITOR	MON-07	CONTROL ROOM		
96	CCTV CAMERA	CCTV-81	ทางเข้าอาคาร	✓	
97	CCTV CAMERA	CCTV-82	หน้าห้อง MDB	✓	
98	CCTV CAMERA	CCTV-83	บริเวณรถตู้ No.1	✓	
99	CCTV CAMERA	CCTV-84	บริเวณรถตู้ No.2	✓	
100	CCTV CAMERA	CCTV-85	ป้ายรถเมล์	✓	
101	CCTV CAMERA	CCTV-86	เข้า-ออก สามแยกหน้าอาคาร	✓	
102	CCTV CAMERA	CCTV-87	บริเวณประตูหนีไฟ ST3	✓	
103	CCTV CAMERA	CCTV-88	5FL_ST1 ประตูหนี	✓	
104	CCTV CAMERA	CCTV-89	ทางขึ้น Carpark	✓	
105	MONITOR	MON-08	CONTROL ROOM		
106	CCTV CAMERA	CCTV-90	ทางเข้าอาคาร	✓	
107	CCTV CAMERA	CCTV-91	สามแยกเข้า-ออก อาคาร	✓	
108	CCTV CAMERA	CCTV-92	เข้า Carpark	✓	
109	CCTV CAMERA	CCTV-93	ออก Carpark	✓	
110	CCTV CAMERA	CCTV-94	นิติบุคคล No.1	✓	
111	CCTV CAMERA	CCTV-95	นิติบุคคล No.2	✓	
112	CCTV CAMERA	CCTV-96	นิติบุคคล No.3	✓	
113	CCTV CAMERA	CCTV-97	หน้าห้องนิติบุคคล	✓	
114	CCTV CAMERA	CCTV-98	หลังห้องนิติบุคคล	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

January 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
115	CCTV CAMERA	CCTV-99	สนามเด็กเล่น	✓	
116	CCTV CAMERA	CCTV-100	Lobby	✓	
117	CCTV CAMERA	CCTV-101	ห้องซักผ้า	✓	
118	CCTV CAMERA	CCTV-102	ห้องอ่านหนังสือ	✓	
119	CCTV CAMERA	CCTV-103	ทางเข้าห้องสันนาการ	✓	
120	CCTV CAMERA	CCTV-104	ลานจอดรถมอเตอร์ไซค์ชั้น 2	✓	
121	CCTV CAMERA	CCTV-105	ทางออกตลาดฟ้า ST1	✓	
122	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-01	CONTROL ROOM	✓	
123	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-02	CONTROL ROOM	✓	
124	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-03	CONTROL ROOM	✓	
125	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-04	CONTROL ROOM	✓	
126	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-05	CONTROL ROOM	✓	
127	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-06	CONTROL ROOM	✓	
128	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-07	CONTROL ROOM	✓	
หมายเหตุ : ปกติ N ไม่ปกติ AB					

ตรวจเช็คและส่งมอบงานโดย
(นายพรน, เกียรติศักดิ์, วรรณ)

10/1พ.ค. / 2565 /

ตรวจเช็คและรับมอบงานโดย
(นายพรน นพวิทย์)

10/1พ.ค. / 2565 /

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
()

สุตใจ แสงคำ

ผู้จัดการอาคาร

10/1พ.ค. 2565

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM
February 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
1	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-01	CONTROL ROOM	✓	
2	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-02	CONTROL ROOM	✓	
3	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-03	CONTROL ROOM	✓	
4	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-04	CONTROL ROOM	✓	
5	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-05	CONTROL ROOM	✓	
6	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-06	CONTROL ROOM	✓	
7	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-07	CONTROL ROOM	✓	
8	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-08	CONTROL ROOM	✓	
9	MONITOR	MON-01	CONTROL ROOM		
10	CCTV CAMERA	CCTV-01	In Projek U-Delight	✓	
11	CCTV CAMERA	CCTV-02	Frot Juristic Person	✓	
12	CCTV CAMERA	CCTV-03	Garden Form Building	✓	
13	CCTV CAMERA	CCTV-04	Carpark Lift	✓	
14	CCTV CAMERA	CCTV-05	Lift No.1	✓	
15	CCTV CAMERA	CCTV-06	Lift No.2	✓	
16	CCTV CAMERA	CCTV-07	Lift No.3	✓	
17	CCTV CAMERA	CCTV-08	Fire Man Lift	✓	
18	MONITOR	MON-02	CONTROL ROOM		
19	CCTV CAMERA	CCTV-09	2 FL_Carpark No.1	✓	
20	CCTV CAMERA	CCTV-10	2 FL_Carpark No.2	✓	
21	CCTV CAMERA	CCTV-11	2 FL_Carpark No.3	✓	
22	CCTV CAMERA	CCTV-12	3 FL_Carpark No.1	✓	
23	CCTV CAMERA	CCTV-13	3 FL_Carpark No.2	✓	
24	CCTV CAMERA	CCTV-14	3 FL_Carpark No.3	✓	
25	CCTV CAMERA	CCTV-15	4 FL_Carpark No.1	✓	
26	CCTV CAMERA	CCTV-16	4 FL_Carpark No.2	✓	
27	CCTV CAMERA	CCTV-17	5 FL_Carpark No.1	✓	
28	CCTV CAMERA	CCTV-18	5 FL_Carpark No.2	✓	
29	CCTV CAMERA	CCTV-19	6FL_ST-2	✓	
30	CCTV CAMERA	CCTV-20	6FL_ST-3	✓	
31	MONITOR	MON-03	CONTROL ROOM		
32	CCTV CAMERA	CCTV-21	22FL_Lift	✓	
33	CCTV CAMERA	CCTV-22	22FL_ST2	✓	
34	CCTV CAMERA	CCTV-23	23FL_Lift	✓	
35	CCTV CAMERA	CCTV-24	23FL_ST2	✓	
36	CCTV CAMERA	CCTV-25	23FL_ST3	✓	
37	CCTV CAMERA	CCTV-26	24FL_Lift	✓	
38	CCTV CAMERA	CCTV-27	24FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

February 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
39	CCTV CAMERA	CCTV-28	24FL_ST3	✓	
40	CCTV CAMERA	CCTV-29	25FL_Lift	✓	
41	CCTV CAMERA	CCTV-30	25FL_ST2	✓	
42	CCTV CAMERA	CCTV-31	25FL_ST3	✓	
43	CCTV CAMERA	CCTV-32	5FL_ST1 โบนับตุนไฟฟ้า	✓	
44	MONITOR	MON-04	CONTROL ROOM		
45	CCTV CAMERA	CCTV-33	7FL_Lift	✓	
46	CCTV CAMERA	CCTV-34	7FL_ST2	✓	
47	CCTV CAMERA	CCTV-35	7FL_ST3	✓	
48	CCTV CAMERA	CCTV-36	8FL_Lift	✓	
49	CCTV CAMERA	CCTV-37	8FL_ST2	✓	
50	CCTV CAMERA	CCTV-38	8FL_ST3	✓	
51	CCTV CAMERA	CCTV-39	9FL_Lift	✓	
52	CCTV CAMERA	CCTV-40	9FL_ST2	✓	
53	CCTV CAMERA	CCTV-41	9FL_ST3	✓	
54	CCTV CAMERA	CCTV-42	10FL_Lift	✓	
55	CCTV CAMERA	CCTV-43	10FL_ST2	✓	
56	CCTV CAMERA	CCTV-44	10FL_ST3	✓	
57	CCTV CAMERA	CCTV-45	11FL_Lift	✓	
58	CCTV CAMERA	CCTV-46	11FL_ST3	✓	
59	CCTV CAMERA	CCTV-47	Swimming Pool	✓	
60	CCTV CAMERA	CCTV-48	Fitness	✓	
61	MONITOR	MON-05	CONTROL ROOM		
62	CCTV CAMERA	CCTV-49	12FL_Lift	✓	
63	CCTV CAMERA	CCTV-50	12FL_ST2	✓	
64	CCTV CAMERA	CCTV-51	12FL_ST3	✓	
65	CCTV CAMERA	CCTV-52	12AFL_Lift	✓	
66	CCTV CAMERA	CCTV-53	12AFL_ST2	✓	
67	CCTV CAMERA	CCTV-54	12AFL_ST3	✓	
68	CCTV CAMERA	CCTV-55	14FL_Lift	✓	
69	CCTV CAMERA	CCTV-56	14FL_ST2	✓	
70	CCTV CAMERA	CCTV-57	14FL_ST3	✓	
71	CCTV CAMERA	CCTV-58	15FL_Lift	✓	
72	CCTV CAMERA	CCTV-59	15FL_ST2	✓	
73	CCTV CAMERA	CCTV-60	15FL_ST3	✓	
74	CCTV CAMERA	CCTV-61	16FL_Lift	✓	
75	CCTV CAMERA	CCTV-62	16FL_ST3	✓	
76	CCTV CAMERA	CCTV-63	17FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

February 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
77	CCTV CAMERA	CCTV-64	11FL_ST3	✓	
78	MONITOR	MON-06	CONTROL ROOM		
79	CCTV CAMERA	CCTV-65	17FL_Lift	✓	
80	CCTV CAMERA	CCTV-66	17FL_ST3	✓	
81	CCTV CAMERA	CCTV-67	18FL_Lift	✓	
82	CCTV CAMERA	CCTV-68	18FL_ST2	✓	
83	CCTV CAMERA	CCTV-69	18FL_ST3	✓	
84	CCTV CAMERA	CCTV-70	19FL_Lift	✓	
85	CCTV CAMERA	CCTV-71	19FL_ST2	✓	
86	CCTV CAMERA	CCTV-72	19FL_ST3	✓	
87	CCTV CAMERA	CCTV-73	20FL_Lift	✓	
88	CCTV CAMERA	CCTV-74	20FL_ST2	✓	
89	CCTV CAMERA	CCTV-75	20FL_ST3	✓	
90	CCTV CAMERA	CCTV-76	21FL_Lift	✓	
91	CCTV CAMERA	CCTV-77	21FL_ST2	✓	
92	CCTV CAMERA	CCTV-78	21FL_ST3	✓	
93	CCTV CAMERA	CCTV-79	16FL_ST2	✓	
94	CCTV CAMERA	CCTV-80	22FL_ST3	✓	
95	MONITOR	MON-07	CONTROL ROOM		
96	CCTV CAMERA	CCTV-81	ทางเข้าอาคาร	✓	
97	CCTV CAMERA	CCTV-82	หน้าห้อง MDB	✓	
98	CCTV CAMERA	CCTV-83	บริเวณรถตู้ No.1	✓	
99	CCTV CAMERA	CCTV-84	บริเวณรถตู้ No.2	✓	
100	CCTV CAMERA	CCTV-85	ป้ายรถเมล์	✓	
101	CCTV CAMERA	CCTV-86	เข้า-ออก สามแยกหน้าอาคาร	✓	
102	CCTV CAMERA	CCTV-87	บริเวณประตูหนีไฟ ST3	✓	
103	CCTV CAMERA	CCTV-88	5FL_ST1 ประตูหนี	✓	
104	CCTV CAMERA	CCTV-89	ทางขึ้น Carpark	✓	
105	MONITOR	MON-08	CONTROL ROOM		
106	CCTV CAMERA	CCTV-90	ทางเข้าอาคาร	✓	
107	CCTV CAMERA	CCTV-91	สามแยกเข้า-ออก อาคาร	✓	
108	CCTV CAMERA	CCTV-92	เข้า Carpark	✓	
109	CCTV CAMERA	CCTV-93	ออก Carpark	✓	
110	CCTV CAMERA	CCTV-94	นิติบุคคล No.1	✓	
111	CCTV CAMERA	CCTV-95	นิติบุคคล No.2	✓	
112	CCTV CAMERA	CCTV-96	นิติบุคคล No.3	✓	
113	CCTV CAMERA	CCTV-97	หน้าห้องนิติบุคคล	✓	
114	CCTV CAMERA	CCTV-98	หลังห้องนิติบุคคล	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

February 2565

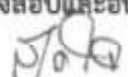
NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
115	CCTV CAMERA	CCTV-99	สนามเด็กเล่น	✓	
116	CCTV CAMERA	CCTV-100	Lobby	✓	
117	CCTV CAMERA	CCTV-101	ห้องซักผ้า	✓	
118	CCTV CAMERA	CCTV-102	ห้องอ่านหนังสือ	✓	
119	CCTV CAMERA	CCTV-103	ทางเข้าห้องสันตนาการ	✓	
120	CCTV CAMERA	CCTV-104	ลานจอดรถอจอร์ชั้น 2	✓	
121	CCTV CAMERA	CCTV-105	ทางออกตลาดฟ้า ST1	✓	
122	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-01	CONTROL ROOM	✓	
123	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-02	CONTROL ROOM	✓	
124	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-03	CONTROL ROOM	✓	
125	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-04	CONTROL ROOM	✓	
126	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-05	CONTROL ROOM	✓	
127	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-06	CONTROL ROOM	✓	
128	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-07	CONTROL ROOM	✓	
หมายเหตุ : ปกติ N ไม่ปกติ AB					

ตรวจเช็คและส่งมอบงานโดย
(นายพราน. กันขันธ์, เจริญ)

1 มี.ค. 2565 /

ตรวจเช็คและรับมอบงานโดย
(นาย N, น. น. รัง)

1 มี.ค. 2565 /

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
()

สุดใจ แสงคำ

ผู้จัดการอาคาร

1 มี.ค. 2565 /

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

March 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
1	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-01	CONTROL ROOM	✓	
2	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-02	CONTROL ROOM	✓	
3	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-03	CONTROL ROOM	✓	
4	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-04	CONTROL ROOM	✓	
5	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-05	CONTROL ROOM	✓	
6	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-06	CONTROL ROOM	✓	
7	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-07	CONTROL ROOM	✓	
8	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-08	CONTROL ROOM	✓	
9	MONITOR	MON-01	CONTROL ROOM		
10	CCTV CAMERA	CCTV-01	In Projek U-Deligt	✓	
11	CCTV CAMERA	CCTV-02	Frot Juristic Person	✓	
12	CCTV CAMERA	CCTV-03	Garden Form Building	✓	
13	CCTV CAMERA	CCTV-04	Carpark Lift	✓	
14	CCTV CAMERA	CCTV-05	Lift No.1	✓	
15	CCTV CAMERA	CCTV-06	Lift No.2	✓	
16	CCTV CAMERA	CCTV-07	Lift No.3	✓	
17	CCTV CAMERA	CCTV-08	Fire Man Lift	✓	
18	MONITOR	MON-02	CONTROL ROOM		
19	CCTV CAMERA	CCTV-09	2 FL_Carpark No.1	✓	
20	CCTV CAMERA	CCTV-10	2 FL_Carpark No.2	✓	
21	CCTV CAMERA	CCTV-11	2 FL_Carpark No.3	✓	
22	CCTV CAMERA	CCTV-12	3 FL_Carpark No.1	✓	
23	CCTV CAMERA	CCTV-13	3 FL_Carpark No.2	✓	
24	CCTV CAMERA	CCTV-14	3 FL_Carpark No.3	✓	
25	CCTV CAMERA	CCTV-15	4 FL_Carpark No.1	✓	
26	CCTV CAMERA	CCTV-16	4 FL_Carpark No.2	✓	
27	CCTV CAMERA	CCTV-17	5 FL_Carpark No.1	✓	
28	CCTV CAMERA	CCTV-18	5 FL_Carpark No.2	✓	
29	CCTV CAMERA	CCTV-19	6FL_ST-2	✓	
30	CCTV CAMERA	CCTV-20	6FL_ST-3	✓	
31	MONITOR	MON-03	CONTROL ROOM		
32	CCTV CAMERA	CCTV-21	22FL_Lift	✓	
33	CCTV CAMERA	CCTV-22	22FL_ST2	✓	
34	CCTV CAMERA	CCTV-23	23FL_Lift	✓	
35	CCTV CAMERA	CCTV-24	23FL_ST2	✓	
36	CCTV CAMERA	CCTV-25	23FL_ST3	✓	
37	CCTV CAMERA	CCTV-26	24FL_Lift	✓	
38	CCTV CAMERA	CCTV-27	24FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

March 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
39	CCTV CAMERA	CCTV-28	24FL_ST3	✓	
40	CCTV CAMERA	CCTV-29	25FL_Lift	✓	
41	CCTV CAMERA	CCTV-30	25FL_ST2	✓	
42	CCTV CAMERA	CCTV-31	25FL_ST3	✓	
43	CCTV CAMERA	CCTV-32	5FL_ST1 ในบันไดหนีไฟ	✓	
44	MONITOR	MON-04	CONTROL ROOM		
45	CCTV CAMERA	CCTV-33	7FL_Lift	✓	
46	CCTV CAMERA	CCTV-34	7FL_ST2	✓	
47	CCTV CAMERA	CCTV-35	7FL_ST3	✓	
48	CCTV CAMERA	CCTV-36	8FL_Lift	✓	
49	CCTV CAMERA	CCTV-37	8FL_ST2	✓	
50	CCTV CAMERA	CCTV-38	8FL_ST3	✓	
51	CCTV CAMERA	CCTV-39	9FL_Lift	✓	
52	CCTV CAMERA	CCTV-40	9FL_ST2	✓	
53	CCTV CAMERA	CCTV-41	9FL_ST3	✓	
54	CCTV CAMERA	CCTV-42	10FL_Lift	✓	
55	CCTV CAMERA	CCTV-43	10FL_ST2	✓	
56	CCTV CAMERA	CCTV-44	10FL_ST3	✓	
57	CCTV CAMERA	CCTV-45	11FL_Lift	✓	
58	CCTV CAMERA	CCTV-46	11FL_ST3	✓	
59	CCTV CAMERA	CCTV-47	Swimming Pool	✓	
60	CCTV CAMERA	CCTV-48	Fitness	✓	
61	MONITOR	MON-05	CONTROL ROOM		
62	CCTV CAMERA	CCTV-49	12FL_Lift	✓	
63	CCTV CAMERA	CCTV-50	12FL_ST2	✓	
64	CCTV CAMERA	CCTV-51	12FL_ST3	✓	
65	CCTV CAMERA	CCTV-52	12AFL_Lift	✓	
66	CCTV CAMERA	CCTV-53	12AFL_ST2	✓	
67	CCTV CAMERA	CCTV-54	12AFL_ST3	✓	
68	CCTV CAMERA	CCTV-55	14FL_Lift	✓	
69	CCTV CAMERA	CCTV-56	14FL_ST2	✓	
70	CCTV CAMERA	CCTV-57	14FL_ST3	✓	
71	CCTV CAMERA	CCTV-58	15FL_Lift	✓	
72	CCTV CAMERA	CCTV-59	15FL_ST2	✓	
73	CCTV CAMERA	CCTV-60	15FL_ST3	✓	
74	CCTV CAMERA	CCTV-61	16FL_Lift	✓	
75	CCTV CAMERA	CCTV-62	16FL_ST3	✓	
76	CCTV CAMERA	CCTV-63	17FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM
March 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
77	CCTV CAMERA	CCTV-64	11FL_ST3	✓	
78	MONITOR	MON-06	CONTROL ROOM		
79	CCTV CAMERA	CCTV-65	17FL_Lift	✓	
80	CCTV CAMERA	CCTV-66	17FL_ST3	✓	
81	CCTV CAMERA	CCTV-67	18FL_Lift	✓	
82	CCTV CAMERA	CCTV-68	18FL_ST2	✓	
83	CCTV CAMERA	CCTV-69	18FL_ST3	✓	
84	CCTV CAMERA	CCTV-70	19FL_Lift	✓	
85	CCTV CAMERA	CCTV-71	19FL_ST2	✓	
86	CCTV CAMERA	CCTV-72	19FL_ST3	✓	
87	CCTV CAMERA	CCTV-73	20FL_Lift	✓	
88	CCTV CAMERA	CCTV-74	20FL_ST2	✓	
89	CCTV CAMERA	CCTV-75	20FL_ST3	✓	
90	CCTV CAMERA	CCTV-76	21FL_Lift	✓	
91	CCTV CAMERA	CCTV-77	21FL_ST2	✓	
92	CCTV CAMERA	CCTV-78	21FL_ST3	✓	
93	CCTV CAMERA	CCTV-79	16FL_ST2	✓	
94	CCTV CAMERA	CCTV-80	22FL_ST3	✓	
95	MONITOR	MON-07	CONTROL ROOM		
96	CCTV CAMERA	CCTV-81	ทางเข้าอาคาร	✓	
97	CCTV CAMERA	CCTV-82	หน้าห้อง MDB	✓	
98	CCTV CAMERA	CCTV-83	บริเวณรถตู้ No.1	✓	
99	CCTV CAMERA	CCTV-84	บริเวณรถตู้ No.2	✓	
100	CCTV CAMERA	CCTV-85	ป้ายรถเมล์	✓	
101	CCTV CAMERA	CCTV-86	เข้า-ออก สามแยกหน้าอาคาร	✓	
102	CCTV CAMERA	CCTV-87	บริเวณประตูหนีไฟ ST3	✓	
103	CCTV CAMERA	CCTV-88	SFL_ST1 ประตูหนี	✓	
104	CCTV CAMERA	CCTV-89	ทางขึ้น Carpark	✓	
105	MONITOR	MON-08	CONTROL ROOM		
106	CCTV CAMERA	CCTV-90	ทางเข้าอาคาร	✓	
107	CCTV CAMERA	CCTV-91	สามแยกเข้า-ออก อาคาร	✓	
108	CCTV CAMERA	CCTV-92	เข้า Carpark	✓	
109	CCTV CAMERA	CCTV-93	ออก Carpark	✓	
110	CCTV CAMERA	CCTV-94	นิติบุคคล No.1	✓	
111	CCTV CAMERA	CCTV-95	นิติบุคคล No.2	✓	
112	CCTV CAMERA	CCTV-96	นิติบุคคล No.3	✓	
113	CCTV CAMERA	CCTV-97	หน้าห้องนิติบุคคล	✓	
114	CCTV CAMERA	CCTV-98	หลังห้องนิติบุคคล	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

March 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
115	CCTV CAMERA	CCTV-99	สนามเด็กเล่น	✓	
116	CCTV CAMERA	CCTV-100	Lobby	✓	
117	CCTV CAMERA	CCTV-101	ห้องซักผ้า	✓	
118	CCTV CAMERA	CCTV-102	ห้องอ่านหนังสือ	✓	
119	CCTV CAMERA	CCTV-103	ทางเข้าห้องสนทนาการ	✓	
120	CCTV CAMERA	CCTV-104	ลานจอดรถไอร์ชั้น 2	✓	
121	CCTV CAMERA	CCTV-105	ทางออกคาเฟ่ ST1	✓	
122	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-01	CONTROL ROOM	✓	
123	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-02	CONTROL ROOM	✓	
124	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-03	CONTROL ROOM	✓	
125	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-04	CONTROL ROOM	✓	
126	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-05	CONTROL ROOM	✓	
127	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-06	CONTROL ROOM	✓	
128	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-07	CONTROL ROOM	✓	
หมายเหตุ : ปกติ N ไม่ปกติ AB					

ตรวจเช็คและส่งมอบงานโดย
(นางสาว. นกขนิษฐา นกขนิษฐา)

1 / 1 พ.ย. 2565

ตรวจเช็คและรับมอบงานโดย
(นาย. นกขนิษฐา นกขนิษฐา)

1 / 1 พ.ย. 2565

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นาย. นกขนิษฐา นกขนิษฐา)

สุจิตใจ แสงคำ

ผู้จัดการอาคาร

1 / 1 พ.ย. 2565

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

April 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
1	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-01	CONTROL ROOM	✓	
2	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-02	CONTROL ROOM	✓	
3	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-03	CONTROL ROOM	✓	
4	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-04	CONTROL ROOM	✓	
5	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-05	CONTROL ROOM	✓	
6	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-06	CONTROL ROOM	✓	
7	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-07	CONTROL ROOM	✓	
8	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-08	CONTROL ROOM	✓	
9	MONITOR	MON-01	CONTROL ROOM		
10	CCTV CAMERA	CCTV-01	In Projek U-Deight	✓	
11	CCTV CAMERA	CCTV-02	Frot Juristic Person	✓	
12	CCTV CAMERA	CCTV-03	Garden Form Building	✓	
13	CCTV CAMERA	CCTV-04	Carpark Lift	✓	
14	CCTV CAMERA	CCTV-05	Lift No.1	✓	
15	CCTV CAMERA	CCTV-06	Lift No.2	✓	
16	CCTV CAMERA	CCTV-07	Lift No.3	✓	
17	CCTV CAMERA	CCTV-08	Fire Man Lift	✓	
18	MONITOR	MON-02	CONTROL ROOM		
19	CCTV CAMERA	CCTV-09	2 FL_Carpark No.1	✓	
20	CCTV CAMERA	CCTV-10	2 FL_Carpark No.2	✓	
21	CCTV CAMERA	CCTV-11	2 FL_Carpark No.3	✓	
22	CCTV CAMERA	CCTV-12	3 FL_Carpark No.1	✓	
23	CCTV CAMERA	CCTV-13	3 FL_Carpark No.2	✓	
24	CCTV CAMERA	CCTV-14	3 FL_Carpark No.3	✓	
25	CCTV CAMERA	CCTV-15	4 FL_Carpark No.1	✓	
26	CCTV CAMERA	CCTV-16	4 FL_Carpark No.2	✓	
27	CCTV CAMERA	CCTV-17	5 FL_Carpark No.1	✓	
28	CCTV CAMERA	CCTV-18	5 FL_Carpark No.2	✓	
29	CCTV CAMERA	CCTV-19	6FL_ST-2	✓	
30	CCTV CAMERA	CCTV-20	6FL_ST-3	✓	
31	MONITOR	MON-03	CONTROL ROOM		
32	CCTV CAMERA	CCTV-21	22FL_Lift	✓	
33	CCTV CAMERA	CCTV-22	22FL_ST2	✓	
34	CCTV CAMERA	CCTV-23	23FL_Lift	✓	
35	CCTV CAMERA	CCTV-24	23FL_ST2	✓	
36	CCTV CAMERA	CCTV-25	23FL_ST3	✓	
37	CCTV CAMERA	CCTV-26	24FL_Lift	✓	
38	CCTV CAMERA	CCTV-27	24FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

April 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
39	CCTV CAMERA	CCTV-28	24FL_ST3	✓	
40	CCTV CAMERA	CCTV-29	25FL_Lift	✓	
41	CCTV CAMERA	CCTV-30	25FL_ST2	✓	
42	CCTV CAMERA	CCTV-31	25FL_ST3	✓	
43	CCTV CAMERA	CCTV-32	5FL_ST1 ในบันไดหนีไฟ	✓	
44	MONITOR	MON-04	CONTROL ROOM		
45	CCTV CAMERA	CCTV-33	7FL_Lift	✓	
46	CCTV CAMERA	CCTV-34	7FL_ST2	✓	
47	CCTV CAMERA	CCTV-35	7FL_ST3	✓	
48	CCTV CAMERA	CCTV-36	8FL_Lift	✓	
49	CCTV CAMERA	CCTV-37	8FL_ST2	✓	
50	CCTV CAMERA	CCTV-38	8FL_ST3	✓	
51	CCTV CAMERA	CCTV-39	9FL_Lift	✓	
52	CCTV CAMERA	CCTV-40	9FL_ST2	✓	
53	CCTV CAMERA	CCTV-41	9FL_ST3	✓	
54	CCTV CAMERA	CCTV-42	10FL_Lift	✓	
55	CCTV CAMERA	CCTV-43	10FL_ST2	✓	
56	CCTV CAMERA	CCTV-44	10FL_ST3	✓	
57	CCTV CAMERA	CCTV-45	11FL_Lift	✓	
58	CCTV CAMERA	CCTV-46	11FL_ST3	✓	
59	CCTV CAMERA	CCTV-47	Swimming Pool	✓	
60	CCTV CAMERA	CCTV-48	Fitness	✓	
61	MONITOR	MON-05	CONTROL ROOM		
62	CCTV CAMERA	CCTV-49	12FL_Lift	✓	
63	CCTV CAMERA	CCTV-50	12FL_ST2	✓	
64	CCTV CAMERA	CCTV-51	12FL_ST3	✓	
65	CCTV CAMERA	CCTV-52	12AFL_Lift	✓	
66	CCTV CAMERA	CCTV-53	12AFL_ST2	✓	
67	CCTV CAMERA	CCTV-54	12AFL_ST3	✓	
68	CCTV CAMERA	CCTV-55	14FL_Lift	✓	
69	CCTV CAMERA	CCTV-56	14FL_ST2	✓	
70	CCTV CAMERA	CCTV-57	14FL_ST3	✓	
71	CCTV CAMERA	CCTV-58	15FL_Lift	✓	
72	CCTV CAMERA	CCTV-59	15FL_ST2	✓	
73	CCTV CAMERA	CCTV-60	15FL_ST3	✓	
74	CCTV CAMERA	CCTV-61	16FL_Lift	✓	
75	CCTV CAMERA	CCTV-62	16FL_ST3	✓	
76	CCTV CAMERA	CCTV-63	17FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

April 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
77	CCTV CAMERA	CCTV-64	11FL_ST3	✓	
78	MONITOR	MON-06	CONTROL ROOM		
79	CCTV CAMERA	CCTV-65	17FL_Lift	✓	
80	CCTV CAMERA	CCTV-66	17FL_ST3	✓	
81	CCTV CAMERA	CCTV-67	18FL_Lift	✓	
82	CCTV CAMERA	CCTV-68	18FL_ST2	✓	
83	CCTV CAMERA	CCTV-69	18FL_ST3	✓	
84	CCTV CAMERA	CCTV-70	19FL_Lift	✓	
85	CCTV CAMERA	CCTV-71	19FL_ST2	✓	
86	CCTV CAMERA	CCTV-72	19FL_ST3	✓	
87	CCTV CAMERA	CCTV-73	20FL_Lift	✓	
88	CCTV CAMERA	CCTV-74	20FL_ST2	✓	
89	CCTV CAMERA	CCTV-75	20FL_ST3	✓	
90	CCTV CAMERA	CCTV-76	21FL_Lift	✓	
91	CCTV CAMERA	CCTV-77	21FL_ST2	✓	
92	CCTV CAMERA	CCTV-78	21FL_ST3	✓	
93	CCTV CAMERA	CCTV-79	16FL_ST2	✓	
94	CCTV CAMERA	CCTV-80	22FL_ST3	✓	
95	MONITOR	MON-07	CONTROL ROOM		
96	CCTV CAMERA	CCTV-81	ทางเข้าอาคาร	✓	
97	CCTV CAMERA	CCTV-82	หน้าห้อง MDB	✓	
98	CCTV CAMERA	CCTV-83	บริเวณรถตู้ No.1	✓	
99	CCTV CAMERA	CCTV-84	บริเวณรถตู้ No.2	✓	
100	CCTV CAMERA	CCTV-85	ป้ายรถเมล์	✓	
101	CCTV CAMERA	CCTV-86	เข้า-ออก สามแยกหน้าอาคาร	✓	
102	CCTV CAMERA	CCTV-87	บริเวณประตูหนีไฟ ST3	✓	
103	CCTV CAMERA	CCTV-88	5FL_ST1 ประตูหนี	✓	
104	CCTV CAMERA	CCTV-89	ทางขึ้น Carpark	✓	
105	MONITOR	MON-08	CONTROL ROOM		
106	CCTV CAMERA	CCTV-90	ทางเข้าอาคาร	✓	
107	CCTV CAMERA	CCTV-91	สามแยกเข้า-ออก อาคาร	✓	
108	CCTV CAMERA	CCTV-92	เข้า Carpark	✓	
109	CCTV CAMERA	CCTV-93	ออก Carpark	✓	
110	CCTV CAMERA	CCTV-94	นิติบุคคล No.1	✓	
111	CCTV CAMERA	CCTV-95	นิติบุคคล No.2	✓	
112	CCTV CAMERA	CCTV-96	นิติบุคคล No.3	✓	
113	CCTV CAMERA	CCTV-97	หน้าห้องนิติบุคคล	✓	
114	CCTV CAMERA	CCTV-98	หลังห้องนิติบุคคล	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

April 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
115	CCTV CAMERA	CCTV-99	สนามเด็กเล่น	✓	
116	CCTV CAMERA	CCTV-100	Lobby	✓	
117	CCTV CAMERA	CCTV-101	ห้องซักผ้า	✓	
118	CCTV CAMERA	CCTV-102	ห้องอ่านหนังสือ	✓	
119	CCTV CAMERA	CCTV-103	ทางเข้าห้องสันทนาการ	✓	
120	CCTV CAMERA	CCTV-104	ลานจอดรถอโซน 2	✓	
121	CCTV CAMERA	CCTV-105	ทางออกคาเฟ่ ST1	✓	
122	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-01	CONTROL ROOM	✓	
123	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-02	CONTROL ROOM	✓	
124	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-03	CONTROL ROOM	✓	
125	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-04	CONTROL ROOM	✓	
126	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-05	CONTROL ROOM	✓	
127	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-06	CONTROL ROOM	✓	
128	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-07	CONTROL ROOM	✓	
หมายเหตุ : ปกติ N ไม่ปกติ AB					

ตรวจเช็คและส่งมอบงานโดย
(*ณัฐดนัย เกตุพันธ์*)

1 / NO. 125651

ตรวจเช็คและรับมอบงานโดย
(*พณณ วัฒนวิทย์*)

1 / NO. 125651

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(*สุจิต*)

สุจิต แสงคำ

ผู้จัดการอาคาร

1 / NO. 125651

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

May 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
1	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-01	CONTROL ROOM	✓	
2	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-02	CONTROL ROOM	✓	
3	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-03	CONTROL ROOM	✓	
4	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-04	CONTROL ROOM	✓	
5	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-05	CONTROL ROOM	✓	
6	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-06	CONTROL ROOM	✓	
7	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-07	CONTROL ROOM	✓	
8	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-08	CONTROL ROOM	✓	
9	MONITOR	MON-01	CONTROL ROOM		
10	CCTV CAMERA	CCTV-01	In Projek U-Delight	✓	
11	CCTV CAMERA	CCTV-02	Frot Juristic Person	✓	
12	CCTV CAMERA	CCTV-03	Garden Form Building	✓	
13	CCTV CAMERA	CCTV-04	Carpark Lift	✓	
14	CCTV CAMERA	CCTV-05	Lift No.1	✓	
15	CCTV CAMERA	CCTV-06	Lift No.2	✓	
16	CCTV CAMERA	CCTV-07	Lift No.3	✓	
17	CCTV CAMERA	CCTV-08	Fire Man Lift	✓	
18	MONITOR	MON-02	CONTROL ROOM		
19	CCTV CAMERA	CCTV-09	2 FL_Carpark No.1	✓	
20	CCTV CAMERA	CCTV-10	2 FL_Carpark No.2	✓	
21	CCTV CAMERA	CCTV-11	2 FL_Carpark No.3	✓	
22	CCTV CAMERA	CCTV-12	3 FL_Carpark No.1	✓	
23	CCTV CAMERA	CCTV-13	3 FL_Carpark No.2	✓	
24	CCTV CAMERA	CCTV-14	3 FL_Carpark No.3	✓	
25	CCTV CAMERA	CCTV-15	4 FL_Carpark No.1	✓	
26	CCTV CAMERA	CCTV-16	4 FL_Carpark No.2	✓	
27	CCTV CAMERA	CCTV-17	5 FL_Carpark No.1	✓	
28	CCTV CAMERA	CCTV-18	5 FL_Carpark No.2	✓	
29	CCTV CAMERA	CCTV-19	6FL_ST-2	✓	
30	CCTV CAMERA	CCTV-20	6FL_ST-3	✓	
31	MONITOR	MON-03	CONTROL ROOM		
32	CCTV CAMERA	CCTV-21	22FL_Lift	✓	
33	CCTV CAMERA	CCTV-22	22FL_ST2	✓	
34	CCTV CAMERA	CCTV-23	23FL_Lift	✓	
35	CCTV CAMERA	CCTV-24	23FL_ST2	✓	
36	CCTV CAMERA	CCTV-25	23FL_ST3	✓	
37	CCTV CAMERA	CCTV-26	24FL_Lift	✓	
38	CCTV CAMERA	CCTV-27	24FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

May 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
39	CCTV CAMERA	CCTV-28	24FL_ST3	✓	
40	CCTV CAMERA	CCTV-29	25FL_Lift	✓	
41	CCTV CAMERA	CCTV-30	25FL_ST2	✓	
42	CCTV CAMERA	CCTV-31	25FL_ST3	✓	
43	CCTV CAMERA	CCTV-32	5FL_ST1 ในบันไดหนีไฟ	✓	
44	MONITOR	MON-04	CONTROL ROOM		
45	CCTV CAMERA	CCTV-33	7FL_Lift	✓	
46	CCTV CAMERA	CCTV-34	7FL_ST2	✓	
47	CCTV CAMERA	CCTV-35	7FL_ST3	✓	
48	CCTV CAMERA	CCTV-36	8FL_Lift	✓	
49	CCTV CAMERA	CCTV-37	8FL_ST2	✓	
50	CCTV CAMERA	CCTV-38	8FL_ST3	✓	
51	CCTV CAMERA	CCTV-39	9FL_Lift	✓	
52	CCTV CAMERA	CCTV-40	9FL_ST2	✓	
53	CCTV CAMERA	CCTV-41	9FL_ST3	✓	
54	CCTV CAMERA	CCTV-42	10FL_Lift	✓	
55	CCTV CAMERA	CCTV-43	10FL_ST2	✓	
56	CCTV CAMERA	CCTV-44	10FL_ST3	✓	
57	CCTV CAMERA	CCTV-45	11FL_Lift	✓	
58	CCTV CAMERA	CCTV-46	11FL_ST3	✓	
59	CCTV CAMERA	CCTV-47	Swimming Pool	✓	
60	CCTV CAMERA	CCTV-48	Fitness	✓	
61	MONITOR	MON-05	CONTROL ROOM		
62	CCTV CAMERA	CCTV-49	12FL_Lift	✓	
63	CCTV CAMERA	CCTV-50	12FL_ST2	✓	
64	CCTV CAMERA	CCTV-51	12FL_ST3	✓	
65	CCTV CAMERA	CCTV-52	12AFL_Lift	✓	
66	CCTV CAMERA	CCTV-53	12AFL_ST2	✓	
67	CCTV CAMERA	CCTV-54	12AFL_ST3	✓	
68	CCTV CAMERA	CCTV-55	14FL_Lift	✓	
69	CCTV CAMERA	CCTV-56	14FL_ST2	✓	
70	CCTV CAMERA	CCTV-57	14FL_ST3	✓	
71	CCTV CAMERA	CCTV-58	15FL_Lift	✓	
72	CCTV CAMERA	CCTV-59	15FL_ST2	✓	
73	CCTV CAMERA	CCTV-60	15FL_ST3	✓	
74	CCTV CAMERA	CCTV-61	16FL_Lift	✓	
75	CCTV CAMERA	CCTV-62	16FL_ST3	✓	
76	CCTV CAMERA	CCTV-63	17FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM
May 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
77	CCTV CAMERA	CCTV-64	11FL_ST3	✓	
78	MONITOR	MON-06	CONTROL ROOM		
79	CCTV CAMERA	CCTV-65	17FL_Lift	✓	
80	CCTV CAMERA	CCTV-66	17FL_ST3	✓	
81	CCTV CAMERA	CCTV-67	18FL_Lift	✓	
82	CCTV CAMERA	CCTV-68	18FL_ST2	✓	
83	CCTV CAMERA	CCTV-69	18FL_ST3	✓	
84	CCTV CAMERA	CCTV-70	19FL_Lift	✓	
85	CCTV CAMERA	CCTV-71	19FL_ST2	✓	
86	CCTV CAMERA	CCTV-72	19FL_ST3	✓	
87	CCTV CAMERA	CCTV-73	20FL_Lift	✓	
88	CCTV CAMERA	CCTV-74	20FL_ST2	✓	
89	CCTV CAMERA	CCTV-75	20FL_ST3	✓	
90	CCTV CAMERA	CCTV-76	21FL_Lift	✓	
91	CCTV CAMERA	CCTV-77	21FL_ST2	✓	
92	CCTV CAMERA	CCTV-78	21FL_ST3	✓	
93	CCTV CAMERA	CCTV-79	16FL_ST2	✓	
94	CCTV CAMERA	CCTV-80	22FL_ST3	✓	
95	MONITOR	MON-07	CONTROL ROOM		
96	CCTV CAMERA	CCTV-81	ทางเข้าอาคาร	✓	
97	CCTV CAMERA	CCTV-82	หน้าห้อง MDB	✓	
98	CCTV CAMERA	CCTV-83	บริเวณรถตู้ No.1	✓	
99	CCTV CAMERA	CCTV-84	บริเวณรถตู้ No.2	✓	
100	CCTV CAMERA	CCTV-85	ป้ายรถเมล์	✓	
101	CCTV CAMERA	CCTV-86	เข้า-ออก สามแยกหน้าอาคาร	✓	
102	CCTV CAMERA	CCTV-87	บริเวณประตูหนีไฟ ST3	✓	
103	CCTV CAMERA	CCTV-88	5FL_ST1 ประตูหนี	✓	
104	CCTV CAMERA	CCTV-89	ทางขึ้น Carpark	✓	
105	MONITOR	MON-08	CONTROL ROOM		
106	CCTV CAMERA	CCTV-90	ทางเข้าอาคาร	✓	
107	CCTV CAMERA	CCTV-91	สามแยกเข้า-ออก อาคาร	✓	
108	CCTV CAMERA	CCTV-92	เข้า Carpark	✓	
109	CCTV CAMERA	CCTV-93	ออก Carpark	✓	
110	CCTV CAMERA	CCTV-94	นิติบุคคล No.1	✓	
111	CCTV CAMERA	CCTV-95	นิติบุคคล No.2	✓	
112	CCTV CAMERA	CCTV-96	นิติบุคคล No.3	✓	
113	CCTV CAMERA	CCTV-97	หน้าห้องนิติบุคคล	✓	
114	CCTV CAMERA	CCTV-98	หลังห้องนิติบุคคล	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

May 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
115	CCTV CAMERA	CCTV-99	สนามเด็กเล่น	✓	
116	CCTV CAMERA	CCTV-100	Lobby	✓	
117	CCTV CAMERA	CCTV-101	ห้องซักผ้า	✓	
118	CCTV CAMERA	CCTV-102	ห้องอ่านหนังสือ	✓	
119	CCTV CAMERA	CCTV-103	ทางเข้าห้องสำนักงาน	✓	
120	CCTV CAMERA	CCTV-104	ลานจอดรถโซน 2	✓	
121	CCTV CAMERA	CCTV-105	ทางออกตลาดฟ้า ST1	✓	
122	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-01	CONTROL ROOM	✓	
123	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-02	CONTROL ROOM	✓	
124	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-03	CONTROL ROOM	✓	
125	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-04	CONTROL ROOM	✓	
126	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-05	CONTROL ROOM	✓	
127	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-06	CONTROL ROOM	✓	
128	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-07	CONTROL ROOM	✓	
หมายเหตุ : ปกติ N ไม่ปกติ AB					

ตรวจเช็คและส่งมอบงานโดย
(*พิมพ์ชื่อ*)
1 เม.ย. 2565

ตรวจเช็คและรับมอบงานโดย
(*พิมพ์ชื่อ*)
1 เม.ย. 2565

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(*พิมพ์ชื่อ*)
สุจิตต์ แสงคำ
ผู้จัดการอาคาร
1 เม.ย. 2565

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน
Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร : W.Dolphin Boutique Section

รายการตรวจสอบภาคสถานะ:		เดือน <u>พฤษภาคม</u> ปี <u>2565</u>															
Alarm ที่ถูกรบกวน		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1. ไฟแสดงสถานะหน่วยกราฟฟิค		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2. กดสอบเพลิงจากหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
3. สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Trouble สับเปลี่ยนสถานะ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Disable สับเปลี่ยนสถานะ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	นายอภิสิทธิ์	
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	นายกมล นอริ															
รับทราบโดย	ผู้จัดการอาคาร	507															

หมายเหตุ :

ผลการตรวจสอบ ☐ สมบูรณ์ ☐ สมบูรณ์ ☐ สมบูรณ์

ไม่สมบูรณ์พร้อมนาย ☒ ปกติ ☒ ไม่ปกติ

ข้อเสนอแนะ :

แบบฟอร์มการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ประจำวัน

Fire Alarm System Daily Check List

อาคาร :

Light @ Baogwe Seavision

รายการตรวจสอบอีกสถานะ:		เดือน <u>พฤษภาคม</u> ปี <u>2565</u>															
Alarm ที่ตัวควบคุม		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1.ไฟแสดงสถานะหน้าตู้การพัก		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2.กดออปพลิเคชันจากหน้าตู้		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.สถานะตู้ FCP		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Trouble สเปียม/สาเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disable สเปียม/สาเหตุ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้บันทึก	ช่างอาคาร	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์	ชวรัตน์
ผู้ตรวจสอบ	หัวหน้าช่าง	ชวรัตน์ ชวรัตน์												ชวรัตน์ ชวรัตน์			
ผู้กรณโดย	ผู้จัดการอาคาร													Page			
หมายเหตุ :														ข้อเสนอแนะ :			
ระบบการตรวจเช็ค		<input type="checkbox"/> เสร็จ		<input type="checkbox"/> เสร็จ		<input type="checkbox"/> เสร็จ		<input type="checkbox"/> เสร็จ									
โปรดระบุถึงหมายเหตุ		<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ		<input checked="" type="checkbox"/> ไม่ปกติ													

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

June 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
1	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-01	CONTROL ROOM	✓	
2	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-02	CONTROL ROOM	✓	
3	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-03	CONTROL ROOM	✓	
4	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-04	CONTROL ROOM	✓	
5	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-05	CONTROL ROOM	✓	
6	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-06	CONTROL ROOM	✓	
7	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-07	CONTROL ROOM	✓	
8	DIGITAL VIDEO RECORDER	DVR-08	CONTROL ROOM	✓	
9	MONITOR	MON-01	CONTROL ROOM		
10	CCTV CAMERA	CCTV-01	In Projek U-Delight	✓	
11	CCTV CAMERA	CCTV-02	Frot Juristic Person	✓	
12	CCTV CAMERA	CCTV-03	Garden Form Building	✓	
13	CCTV CAMERA	CCTV-04	Carpark Lift	✓	
14	CCTV CAMERA	CCTV-05	Lift No.1	✓	
15	CCTV CAMERA	CCTV-06	Lift No.2	✓	
16	CCTV CAMERA	CCTV-07	Lift No.3	✓	
17	CCTV CAMERA	CCTV-08	Fire Man Lift	✓	
18	MONITOR	MON-02	CONTROL ROOM		
19	CCTV CAMERA	CCTV-09	2 FL_Carpark No.1	✓	
20	CCTV CAMERA	CCTV-10	2 FL_Carpark No.2	✓	
21	CCTV CAMERA	CCTV-11	2 FL_Carpark No.3	✓	
22	CCTV CAMERA	CCTV-12	3 FL_Carpark No.1	✓	
23	CCTV CAMERA	CCTV-13	3 FL_Carpark No.2	✓	
24	CCTV CAMERA	CCTV-14	3 FL_Carpark No.3	✓	
25	CCTV CAMERA	CCTV-15	4 FL_Carpark No.1	✓	
26	CCTV CAMERA	CCTV-16	4 FL_Carpark No.2	✓	
27	CCTV CAMERA	CCTV-17	5 FL_Carpark No.1	✓	
28	CCTV CAMERA	CCTV-18	5 FL_Carpark No.2	✓	
29	CCTV CAMERA	CCTV-19	6FL_ST-2	✓	
30	CCTV CAMERA	CCTV-20	6FL_ST-3	✓	
31	MONITOR	MON-03	CONTROL ROOM		
32	CCTV CAMERA	CCTV-21	22FL_Lift	✓	
33	CCTV CAMERA	CCTV-22	22FL_ST2	✓	
34	CCTV CAMERA	CCTV-23	23FL_Lift	✓	
35	CCTV CAMERA	CCTV-24	23FL_ST2	✓	
36	CCTV CAMERA	CCTV-25	23FL_ST3	✓	
37	CCTV CAMERA	CCTV-26	24FL_Lift	✓	
38	CCTV CAMERA	CCTV-27	24FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

June 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
39	CCTV CAMERA	CCTV-28	24FL_ST3	✓	
40	CCTV CAMERA	CCTV-29	25FL_Lift	✓	
41	CCTV CAMERA	CCTV-30	25FL_ST2	✓	
42	CCTV CAMERA	CCTV-31	25FL_ST3	✓	
43	CCTV CAMERA	CCTV-32	5FL_ST1 โบนันไดทรีไฟ	✓	
44	MONITOR	MON-04	CONTROL ROOM		
45	CCTV CAMERA	CCTV-33	7FL_Lift	✓	
46	CCTV CAMERA	CCTV-34	7FL_ST2	✓	
47	CCTV CAMERA	CCTV-35	7FL_ST3	✓	
48	CCTV CAMERA	CCTV-36	8FL_Lift	✓	
49	CCTV CAMERA	CCTV-37	8FL_ST2	✓	
50	CCTV CAMERA	CCTV-38	8FL_ST3	✓	
51	CCTV CAMERA	CCTV-39	9FL_Lift	✓	
52	CCTV CAMERA	CCTV-40	9FL_ST2	✓	
53	CCTV CAMERA	CCTV-41	9FL_ST3	✓	
54	CCTV CAMERA	CCTV-42	10FL_Lift	✓	
55	CCTV CAMERA	CCTV-43	10FL_ST2	✓	
56	CCTV CAMERA	CCTV-44	10FL_ST3	✓	
57	CCTV CAMERA	CCTV-45	11FL_Lift	✓	
58	CCTV CAMERA	CCTV-46	11FL_ST3	✓	
59	CCTV CAMERA	CCTV-47	Swimming Pool	✓	
60	CCTV CAMERA	CCTV-48	Fitness	✓	
61	MONITOR	MON-05	CONTROL ROOM		
62	CCTV CAMERA	CCTV-49	12FL_Lift	✓	
63	CCTV CAMERA	CCTV-50	12FL_ST2	✓	
64	CCTV CAMERA	CCTV-51	12FL_ST3	✓	
65	CCTV CAMERA	CCTV-52	12AFL_Lift	✓	
66	CCTV CAMERA	CCTV-53	12AFL_ST2	✓	
67	CCTV CAMERA	CCTV-54	12AFL_ST3	✓	
68	CCTV CAMERA	CCTV-55	14FL_Lift	✓	
69	CCTV CAMERA	CCTV-56	14FL_ST2	✓	
70	CCTV CAMERA	CCTV-57	14FL_ST3	✓	
71	CCTV CAMERA	CCTV-58	15FL_Lift	✓	
72	CCTV CAMERA	CCTV-59	15FL_ST2	✓	
73	CCTV CAMERA	CCTV-60	15FL_ST3	✓	
74	CCTV CAMERA	CCTV-61	16FL_Lift	✓	
75	CCTV CAMERA	CCTV-62	16FL_ST3	✓	
76	CCTV CAMERA	CCTV-63	17FL_ST2	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

June 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
77	CCTV CAMERA	CCTV-64	11FL_ST3	✓	
78	MONITOR	MON-06	CONTROL ROOM		
79	CCTV CAMERA	CCTV-65	17FL_Lift	✓	
80	CCTV CAMERA	CCTV-66	17FL_ST3	✓	
81	CCTV CAMERA	CCTV-67	18FL_Lift	✓	
82	CCTV CAMERA	CCTV-68	18FL_ST2	✓	
83	CCTV CAMERA	CCTV-69	18FL_ST3	✓	
84	CCTV CAMERA	CCTV-70	19FL_Lift	✓	
85	CCTV CAMERA	CCTV-71	19FL_ST2	✓	
86	CCTV CAMERA	CCTV-72	19FL_ST3	✓	
87	CCTV CAMERA	CCTV-73	20FL_Lift	✓	
88	CCTV CAMERA	CCTV-74	20FL_ST2	✓	
89	CCTV CAMERA	CCTV-75	20FL_ST3	✓	
90	CCTV CAMERA	CCTV-76	21FL_Lift	✓	
91	CCTV CAMERA	CCTV-77	21FL_ST2	✓	
92	CCTV CAMERA	CCTV-78	21FL_ST3	✓	
93	CCTV CAMERA	CCTV-79	16FL_ST2	✓	
94	CCTV CAMERA	CCTV-80	22FL_ST3	✓	
95	MONITOR	MON-07	CONTROL ROOM		
96	CCTV CAMERA	CCTV-81	ทางเข้าอาคาร	✓	
97	CCTV CAMERA	CCTV-82	หน้าห้อง MDB	✓	
98	CCTV CAMERA	CCTV-83	บริเวณรถตู้ No.1	✓	
99	CCTV CAMERA	CCTV-84	บริเวณรถตู้ No.2	✓	
100	CCTV CAMERA	CCTV-85	ป้ายรถเมล์	✓	
101	CCTV CAMERA	CCTV-86	เข้า-ออก สามแยกหน้าอาคาร	✓	
102	CCTV CAMERA	CCTV-87	บริเวณประตูหนีไฟ ST3	✓	
103	CCTV CAMERA	CCTV-88	5FL_ST1 ประตูหนี	✓	
104	CCTV CAMERA	CCTV-89	ทางขึ้น Carpark	✓	
105	MONITOR	MON-08	CONTROL ROOM		
106	CCTV CAMERA	CCTV-90	ทางเข้าอาคาร	✓	
107	CCTV CAMERA	CCTV-91	สามแยกเข้า-ออก อาคาร	✓	
108	CCTV CAMERA	CCTV-92	เข้า Carpark	✓	
109	CCTV CAMERA	CCTV-93	ออก Carpark	✓	
110	CCTV CAMERA	CCTV-94	นิติบุคคล No.1	✓	
111	CCTV CAMERA	CCTV-95	นิติบุคคล No.2	✓	
112	CCTV CAMERA	CCTV-96	นิติบุคคล No.3	✓	
113	CCTV CAMERA	CCTV-97	หน้าห้องนิติบุคคล	✓	
114	CCTV CAMERA	CCTV-98	หลังห้องนิติบุคคล	✓	

U-DELIGHT @ BANGSUE STATION
COMMUNICATION SYSTEM/CCTV SYSTEM

June 2565

NO.	EQUIPMENT NAME	EQUIPMENT CODE	LOCATION	สถานะ	
				ปกติ	ไม่ปกติ
115	CCTV CAMERA	CCTV-99	สนามเด็กเล่น	✓	
116	CCTV CAMERA	CCTV-100	Lobby	✓	
117	CCTV CAMERA	CCTV-101	ห้องซักผ้า	✓	
118	CCTV CAMERA	CCTV-102	ห้องอ่านหนังสือ	✓	
119	CCTV CAMERA	CCTV-103	ทางเข้าห้องเส้นทนาการ	✓	
120	CCTV CAMERA	CCTV-104	ลานจอดรถอโหรีชั้น 2	✓	
121	CCTV CAMERA	CCTV-105	ทางออกอาคาร ST1	✓	
122	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-01	CONTROL ROOM	✓	
123	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-02	CONTROL ROOM	✓	
124	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-03	CONTROL ROOM	✓	
125	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-04	CONTROL ROOM	✓	
126	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-05	CONTROL ROOM	✓	
127	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-06	CONTROL ROOM	✓	
128	UNINTERRUPTIBLE POWER	UPS-07	CONTROL ROOM	✓	
หมายเหตุ : ปกติ N ไม่ปกติ AB					

ตรวจเช็คและส่งมอบงานโดย
(*พิมพ์ชื่อย่อ*)

1 17.01.2565

ตรวจเช็คและรับมอบงานโดย
(*พิมพ์ชื่อย่อ*)

1 17.01.2565

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(*พิมพ์ชื่อย่อ*)

สุดใจ แสงคำ
ผู้จัดการอาคาร

1 17.01.2565

ภาคผนวก 9-12

เอกสารรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

(ทส. 2)



หน้าหลัก	บันทึกรายงาน ทส.2	รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากระบบ		

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

Updated 1 Jan 2016

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : U-Delight @ Bangsue Station

แหล่งกำเนิดมลพิษ : U-Delight @ Bangsue Station

แหล่งกำเนิดมลพิษ สัญญะเลขที่ : 308

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : ประชาชื่น

แขวง/ตำบล : บางซื่อ

เขต/อำเภอ : เขตบางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์ : 10800

โทรศัพท์ : 02-1480022-3

โทรสาร :

อีเมล : niti.udbs1@gmail.com

โดย : นิตินฤมลฉัตรชุต ญ ศีโลป แอท บางซื่อ สเตชั่น

เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เขตปกครอง : เขตบางซื่อ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 622

สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแยกที่เวเตตัสส์ดจ์ (Activated Sludge Process)

2. < ระบบบำบัด >

3. < ระบบบำบัด >

4. < ระบบบำบัด >

5. < ระบบบำบัด >

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

188.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

๑๑ แบบต่อเนื่อง

○ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

☐ เครื่องสูบน้ำ☒ ระบบเดิมอากาศ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี☐ เครื่องสูบละกอบ☐ อื่นๆ☐ อื่นๆ (2)☐ อื่นๆ (3)

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) สาธารณะ

(5) วิธีการจัดการที่ก่อให้เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

0.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำทิ้งในท่อกักเก็บของแหล่งกำเนิดมลพิษ

0.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

0.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

๑๑ ระบายทุกวัน

○ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)

วัน

○ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ

1.

ปริมาณที่ใช้ หน่วย
0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ระบบบำบัดน้ำเสีย
ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณและگونهส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด
(8) ปัญหา อุปกรณ์ และแนวทางแก้ไข

0.00 กิโลกรัม

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: มกราคม พ.ศ. 2565
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

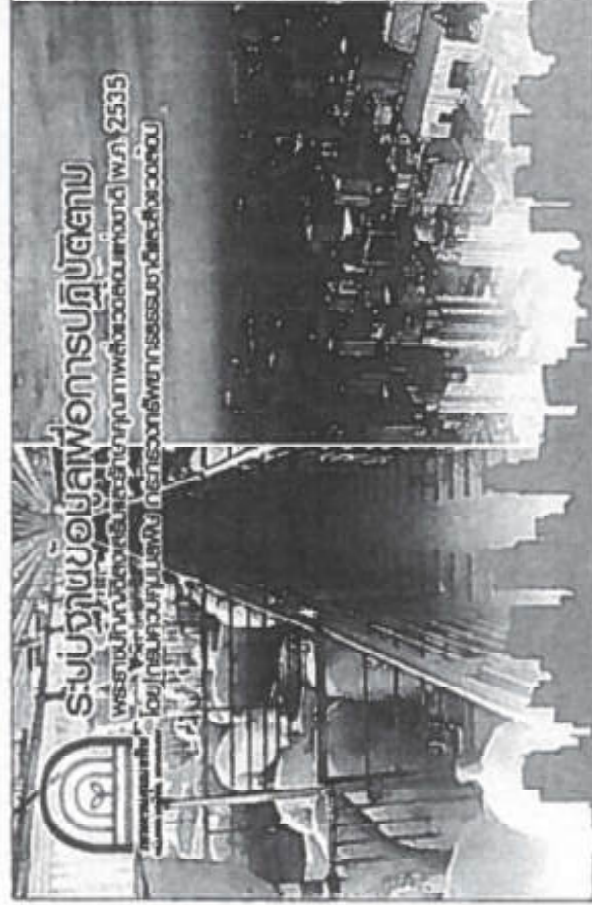
นาย หาญณรงค์ ขาวสังข์

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

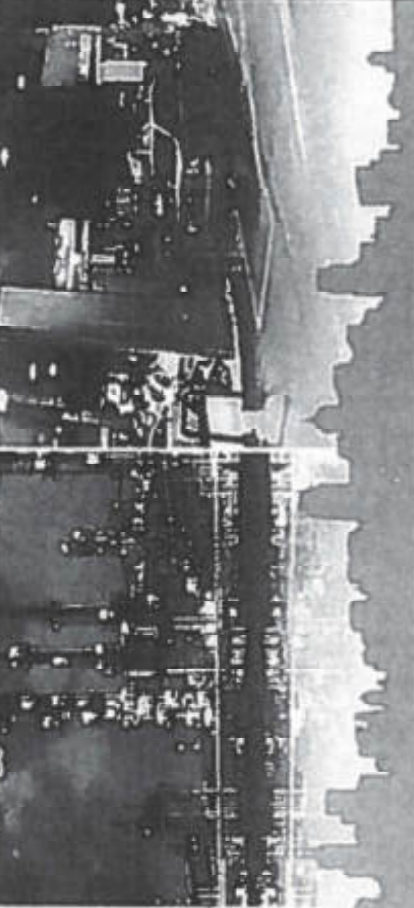
พิมพ์

กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



การรายงานทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80



หน้าหลัก	บันทึกรายงาน ทส.2	รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากระบบ		

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

Updated 1 Jan 2016

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : U-Delight @ Bangsue Station

แหล่งกำเนิดมลพิษ : U-Delight @ Bangsue Station

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 308

ชื่อย่อ :

หมู่ที่ :

แขวง/ตำบล : บางซื่อ

ถนน : ประชาชื่น

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

เขต/อำเภอ : เขตบางซื่อ

โทรศัพท์ : 02-1480022-3

รหัสไปรษณีย์ : 10800

โทรสาร :

อีเมล : niti.mdbbs1@gmail.com

โดย : นิติบุคคลอาคารชุด ชู ดี โกลด์ แอท

สแตชัน

เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เขตปกครอง : เขตบางซื่อ

ประเภทกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

สังกัด : เอกชน

จำนวนห้อง : 622

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

2. < ระบบบำบัด >

3. < ระบบบำบัด >

4. < ระบบบำบัด >

5. < ระบบบำบัด >

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

๑๑ แบบต่อเนื่อง

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)☐ เครื่องสูบน้ำ☒ ระบบเดิมอากาศ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี☐ เครื่องสูบละกอน☐ สังก☐ สังก (2)☐ สังก (3)

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) สาธารณะ

(5) วิธีการจัดการกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

๑๑ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)☐ ไม่ระบายเลย

วัน

0.000 หน่วย

0.000 ลบ.ม.

0.000 ลบ.ม.

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ

1.

ปริมาณที่ใช้ หน่วย
0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด

0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

ในการป้อนรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
ตามที่กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

นาย ชาญรงค์ ขาวสังข์

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

พิมพ์

กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมและกักตุนคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บไซต์เวอร์ชัน Internet Explorer 11 ขึ้นไป



การรายงานทางอิเล็กทรอนิกส์
ตามกฎกระทรวงออกตามความในมาตรา 80

หน้าหลัก	บันทึกรายงาน ทส.2	รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากระบบ		

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

Updated 1 Jun 2016

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : U-Delight @ Bangsue Station แหล่งกำเนิดมลพิษ : U-Delight @ Bangsue Station
 แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 308 หมู่ที่ :
 ชอบ : ถนน : ประชาชื่น
 แขวง/ตำบล : บางซื่อ เขต/อำเภอ : เขตบางซื่อ
 จังหวัด : กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ : 10800
 โทรศัพท์ : 02-1480022-3 โทรสาร :
 อีเมล : niti.udbs1@gmail.com

โดยมี : ปิติคุณคลอการชุด พุ ติไลห์ แอท บางซื่อ สเตชั่น เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เขตปกครอง : เขตบางซื่อ

ประเภทกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

สังกัด : เอกชน

จำนวนห้อง : 622

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

2. < ระบบบำบัด >

3. < ระบบบำบัด >

4. < ระบบบำบัด >

5. < ระบบบำบัด >

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

๑๑ แบบต่อเนื่อง

○ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระยะ)

☐ เครื่องสูบน้ำ☒ ระบบเติมอากาศ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี☐ เครื่องสูบละกอน☐ อื่นๆ☐ อื่นๆ (2)☐ อื่นๆ (3)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

2,195.20 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

ชั่วโมง/วัน

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระยะ) สาธารณะ

(5) วิธีการจัดการก่อนที่ปล่อยจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

0.000 หน่วย

0.000 ลบ.ม.

0.000 ลบ.ม.

๑๑ ระบายทุกวัน

○ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)

○ ไม่ระบายเลย

วัน

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ

1.

ปริมาณที่ใช้ หน่วย
0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ระบบบำบัดน้ำเสีย
ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณและก่อเสวน่ที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด
(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

0.00 กิโลกรัม

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: มีนาคม พ.ศ. 2565
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

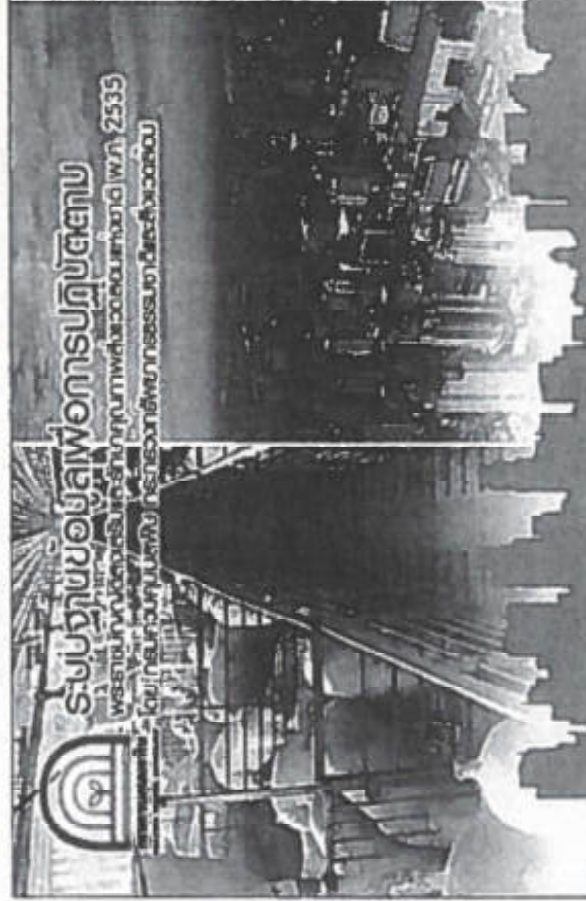
นายหาญณรงค์ ขาวสังข์

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

พิมพ์

กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองรับ เว็บไซต์เพื่อ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



หน้าหลัก	บันทึกรายงาน ทส.2	รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากกระบวน		

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

Updated 1 Jan 2016

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้: U-Delight @ Bangsue Station

แหล่งกำเนิดมลพิษ : U-Delight @ Bangsue Station

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 308

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน : ประชาชื่น

แขวง/ตำบล : บางซื่อ

เขต/อำเภอ : เขตบางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์ : 10800

โทรศัพท์ : 02-1480022-3

โทรสาร :

อีเมล : niti.udbs1@gmail.com

โดย : นิติบุคคลอาคารชุด ยู ดีไลท์ แอท บางซื่อ สเตชัน

เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เขตปกครอง : เขตบางซื่อ

ประเภทกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

สังกัด : เอกชน

จำนวนห้อง : 622

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

2. < ระบบบำบัด >

3. < ระบบบำบัด >

4. < ระบบบำบัด >

5. < ระบบบำบัด >

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

๑) แบบต่อเนื่อง

○ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบบ)

☐ เครื่องสูบน้ำ☒ ระบบเติมอากาศ☐ เครื่องกวาด/ผสมน้ำเสีย☐ เครื่องกวาด/ผสมสารเคมี☐ เครื่องสูบละกอน☐ สิ้นๆ☐ สิ้นๆ (2)☐ สิ้นๆ (3)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

2,119.20 ลบม./วัน

0.00 ลบม./วัน

0.00 ลบม./วัน

0.00 ลบม./วัน

0.00 ลบม./วัน

0.00 ลบม./วัน

ชั่วโมง/วัน

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบบ) สาธารณะ

(5) วิธีกำจัดตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

0.000 หน่วย

0.000 ลบม.

0.000 ลบม.

๑) ระบายทุกวัน

○ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)

○ ไม่ระบายเลย

วัน

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ

1.

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบเดิมอากาศ

☒ ปกติ

☐ ผิดปกติ

☒ ปกติ

☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด

(8) ปัญหา อุปกรณ์ และแนวทางการแก้ไข

ในการใช้รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

หาญณรงค์ ขาวลั้งษ์

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

พิมพ์

กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติงานตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



หน้าหลัก	บันทึกรายงาน หส.2	รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบนำบัตรน้ำเสีย	แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)	ออกจากระบบ		

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบนำบัตรน้ำเสีย

Updated 1 Jan 2016

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้รับ : U-Delight @ Bangsue Station

แหล่งกำเนิดมลพิษ : 308

ชื่อย่อ :

แขวง/ตำบล : บางซื่อ

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-1480022-3

แหล่งกำเนิดมลพิษ : U-Delight @ Bangsue Station

หมู่ที่ :

ถนน : ประชาชื่น

เขต/อำเภอ : เขตบางซื่อ

รหัสไปรษณีย์ : 10800

โทรสาร :

อีเมล : niti.bds1@gmail.com

โดย : นิติบุคคลอาคารชุด ยู ดีไลต์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เขตปกครอง : เขตบางซื่อ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 622

สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1 ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

2. < ระบบบำบัด >

3. < ระบบบำบัด >

4. < ระบบบำบัด >

5. < ระบบบำบัด >

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑) แบบต่อเนื่อง

○ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบบ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ☒ ระบบเติมอากาศ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี☐ เครื่องสูบละกอน☐ อื่นๆ☐ อื่นๆ (2)☐ อื่นๆ (3)

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบบ) สาธารณะ

(5) วิธีกำจัดตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

0.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ

0.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

0.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

๑) ระบายทุกวัน

○ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)

○ ไม่ระบายเลย

วัน

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ

ปริมาณที่ใช้ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณและคุณสมบัติที่เกิดขึ้นจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด

0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

ในการใช้ออกงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

หาญณรงค์ ขาวสังข์

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

พิมพ์

กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติงานพระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รองรับ เก็บรวบรวมไว้ (Global Explorer 1) ขึ้นไป

เขตปกครอง : เขตบางซื่อ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 500 ห้องขึ้นไป

จำนวนห้อง : 622

สังกัด : เอกชน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท/ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

2. < ระบบบำบัด >

3. < ระบบบำบัด >

4. < ระบบบำบัด >

5. < ระบบบำบัด >

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

☐ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบลดตะกอน

☐ สิ้นๆ

☐ สิ้นๆ (2)

☐ สิ้นๆ (3)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

2,170.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

0.00 ลบ.ม./วัน

ชั่วโมง/วัน

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) สาธารณะ

(5) วิธีการจัดตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)

☐ ไม่ระบายเลย

วัน

0.000 หน่วย

0.000 ลบ.ม.

0.000 ลบ.ม.

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
ชื่อสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพ

1.

ปริมาณที่ใช้ หน่วย
0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ระบบบำบัดน้ำเสีย
ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด

0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน: มิถุนายน พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

หาญณรงค์ ขาวส้งษ์

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

พิมพ์

กลับรายการหลัก

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติงานควบคุมพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รองรับ เบิร์นรวเซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป

ภาคผนวก 10

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ยู ดี ไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Address : 308 อาคารชุด ยู ดี ไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ยู ดี ไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/01/2565

Sampling Time : 10:55 น.

Received Date : 26/01/2565

Analytical Date : 26 - 29/01/2565

Report Date : 31/01/2565

Report No. : R02198/65

Parameters	Unit	Method	TW01941 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.9	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.29	-
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

2. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือกิจการอื่นในท้องถิ่นเดียวกัน"

Miss JITRA LIMSUEBPONG

Deputy Technical Manager

31/01/2565



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

31/01/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.



Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ยูทีโลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Address : 308 อาคารชุด ยูทีโลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ยูทีโลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/01/2565

Sampling Time : 10:55 น.

Received Date : 26/01/2565

Analytical Date : 26 - 29/01/2565

Report Date : 31/01/2565

Report No. : R02199/65

Parameters	Unit	Method	TW01941 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
Coliform Bacteria [@]	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i> [@]	/100 mL	SM 2017 (9221 F, Detection)	not found	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i> [#]	/100 mL	SM 2017 (9213 B)	not detected	ไม่พบ
Sample Condition		Observation	ใส	

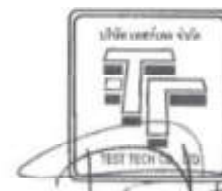
Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017
 2. # : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
 3. @ : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
 4. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

E. Nisachol

Miss NISACHOL EUNGKLIENG

Analyst

31/01/2565



Miss SRIWAN HUSEWONG

Deputy Technical Manager

31/01/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Address : 308 อาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 11/02/2565

Sampling Time : 11:20 น.

Received Date : 11/02/2565

Analytical Date : 11 - 17/02/2565

Report Date : 18/02/2565

Report No. : R03564/65

Parameters	Unit	Method	TW03150 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.2	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.80	-
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

2. a. อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือกิจการอื่นในท้องถิ่นเดียวกัน"

Miss JITRA JIMSUEBPONG

Deputy Technical Manager

18/02/2565



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

18/02/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.



Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ชู ดี โลท์ แอท บางซื่อ เขตจตุจักร

Address : 308 อาคารชุด ชู ดี โลท์ แอท บางซื่อ เขตจตุจักร ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ชู ดี โลท์ แอท บางซื่อ เขตจตุจักร

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 11/02/2565

Sampling Time : 11:20 น.

Received Date : 11/02/2565

Analytical Date : 11 - 17/02/2565

Report Date : 18/02/2565

Report No. : R03565/65

Parameters	Unit	Method	TW03150 /65	มาตรฐาน ^๑
			น้ำประปา	
Coliform Bacteria ^๑	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 B)	9.2×10^2	< 10
<i>E. coli</i> ^๑	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 F, MPN)	2.4×10^2	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i> ^๒	/100 mL	SM 2017 (9213 B)	not detected	ไม่พบ
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

2. # : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

3. @ : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

4. ๑ : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือกิจการอื่นในท้องถิ่นเดียวกัน"

E. Nisachol

Miss NISACHOL EUNGKLIENG

Analyst

18/02/2565



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

18/02/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บิติกคตอการซุด ชู ดีไลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Address : 308 อาคารซุด ชู ดีไลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารซุด ชู ดีไลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Sample Type : น้ำประเว่ยน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 16/03/2565

Sampling Time : 10:15 น.

Received Date : 16/03/2565

Analytical Date : 16 - 19/03/2565

Report Date : 21/03/2565

Report No. : R05962/65

Parameters	Unit	Method	TW05572 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประเว่ยน้ำ	
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.7	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.22	-
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

2. a : ยิงอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประเว่ยน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

K. Kankamon

Miss KANKAMON KHAYA

Analyst

21/03/2565



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

21/03/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.



Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น
 Address : 308 อาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
 Sampling Site : อาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น
 Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
 Sampling Date : 16/03/2565
 Received Date : 16/03/2565
 Report Date : 21/03/2565

Sample Type : น้ำประปา
 Sampling Method : Grab
 Sampling Time : 10:15 น.
 Analytical Date : 16 - 19/03/2565
 Report No. : R05963/65

Parameters	Unit	Method	TW05572 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
Coliform Bacteria [@]	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i> [@]	/100 mL	SM 2017 (9221 F, Detection)	not found	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i> [#]	/100 mL	SM 2017 (9213 B)	not detected	ไม่พบ
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017
 2. # : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
 3. @ : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
 4. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือน้ำหรือกิจการอื่นในท้องถิ่นเดียวกัน"

E. Nisachol
 Miss NISACHOL EUNGKLIENG
 Analyst
 21/03/2565

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

 Miss SIRIWAN HUSEWONG
 Deputy Technical Manager
 21/03/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงสามเตา เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 RAMA II Soi 63, Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0 - 2893-4211-17 Fax : 0 - 2893-4218

30th
Anniversary



SRR NO. 65K1511

Messrs : นิติบุคคลอาคารชุด ยูทีไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น
Address : 308 อาคารชุด ยูทีไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น อ.ปราชญ์ แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
Factory Site : อาคารชุด ยูทีไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น Date : 6 พฤษภาคม 2565
Recommendation For : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำเดือนเมษายน 2565
Report Reference : R09206-07/65

RECOMMENDATION

1. ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

1.1 น้ำสระว่ายน้ำ : คุณภาพน้ำมีค่า pH ปกติ, คลอรีนต่ำ
และตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย
(Coliform Bacteria 1.7×10^2 MPN/100 mL,
E.Coli 49 MPN/100 mL)

ข้อเสนอแนะ

***** หมั่นตรวจสอบสภาพน้ำงานของสระว่ายน้ำและการเติมคลอรีนให้อยู่ในเกณฑ์ควบคุม
เป็นประจำทุกวัน

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงสามเสนอ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 RAMA II Soi 63, Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Tel. 0 - 2893-4211-17 Fax : 0 - 2893-4218



SRR NO. 65K1511

Messrs : นิติบุคคลอาคารชุด ยูทีไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น
Address : 308 อาคารชุด ยูทีไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น อ.ปราชญ์ แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
Factory Site : อาคารชุด ยูทีไอท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น Date : 6 พฤษภาคม 2565
Recommendation For : คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำเดือนเมษายน 2565
Report Reference : R09206-07/65

RECOMMENDATION

1. ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

1.1 น้ำสระว่ายน้ำ : คุณภาพน้ำมีค่า pH ปกติ, คลอรีนต่ำ
และตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย
(Coliform Bacteria 1.7×10^2 MPN/100 mL,
E.Coli 49 MPN/100 mL)

ข้อเสนอแนะ

***** หวังตรวจสอบสภาพน้ำงานของสระว่ายน้ำและการเติมคลอรีนให้อยู่ในเกณฑ์ควบคุม
เป็นประจำทุกวัน

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ยู ดี โลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Address : 308 อาคารชุด ยู ดี โลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ยู ดี โลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 27/04/2565

Sampling Time : 10:05 น.

Received Date : 27/04/2565

Analytical Date : 27/04 - 03/05/2565

Report Date : 04/05/2565

Report No. : R09206/65

Parameters	Unit	Method	TW08700 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำสระว่ายน้ำ	
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.7	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	< 0.10	-
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

2. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

K. Kankamon

Miss KANKAMON KHAYA

Analyst

04/05/2565



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

04/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.



Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Address : 308 อาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 27/04/2565

Sampling Time : 10:05 น.

Received Date : 27/04/2565

Analytical Date : 27/04 - 03/05/2565

Report Date : 04/05/2565

Report No. : R09207/65

Parameters	Unit	Method	TW08700 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
Coliform Bacteria [@]	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 B)	1.7×10^2	< 10
<i>E. coli</i> [@]	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 F, MPN)	49	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i> [#]	/100 mL	SM 2017 (9213 B)	not detected	ไม่พบ
Sample Condition		Observation	ใส	

- Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017
2. # : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
3. @ : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
4. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือน้ำหรือกิจการอื่นในท้องถิ่น"

E. Nisachol

Miss NISACHOL EUNGKLIENG

Analyst

04/05/2565



Miss SIRIWAN KUSAWONG

Deputy Technical Manager

04/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ยู ดี โลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Address : 308 อาคารชุด ยู ดี โลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ยู ดี โลท์ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 13/05/2565

Sampling Time : 11:30 น.

Received Date : 13/05/2565

Analytical Date : 13 - 17/05/2565

Report Date : 18/05/2565

Report No. : R10260/65

Parameters	Unit	Method	TW09905 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.9	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	2.50	-
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

2. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือกิจการอื่นในท้องถิ่นเดียวกัน"

K. Kankamon

Miss KANKAMON KHAYA

Analyst

18/05/2565



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

18/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.



Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สดชื่น
 Address : 308 อาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สดชื่น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
 Sampling Site : อาคารชุด ดุสิตไฮท์ แอท บางซื่อ สดชื่น
 Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
 Sampling Date : 13/05/2565
 Received Date : 13/05/2565
 Report Date : 18/05/2565

Sample Type : น้ำประปา
 Sampling Method : Grab
 Sampling Time : 11:30 น.
 Analytical Date : 13 - 17/05/2565
 Report No. : R10261/65

Parameters	Unit	Method	TW09905 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
Coliform Bacteria [@]	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i> [@]	/100 mL	SM 2017 (9221 F, Detection)	not found	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i> [#]	/100 mL	SM 2017 (9213 B)	not detected	ไม่พบ
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017
 2. # : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
 3. @ : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
 4. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน"

E. Nisachol
 Miss NISACHOL EUNGKLIENG
 Analyst
 18/05/2565

Miss SIRIWAT HULSAWONG
 Deputy Technical Manager
 18/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ยู ซิตี้ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Address : 308 อาคารชุด ยู ซิตี้ แอท บางซื่อ สเตชั่น ถนนประชาชน แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ยู ซิตี้ แอท บางซื่อ สเตชั่น

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 14/06/2565

Sampling Time : 10:25 น.

Received Date : 14/06/2565

Analytical Date : 14 - 17/06/2565

Report Date : 18/06/2565

Report No. : R12741/65

Parameters	Unit	Method	TW12278 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.2	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.85	-
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

2. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือกิจการอื่นในท้องถิ่นเดียวกัน"

K. Kankamon

Miss KANKAMON KHAYA

Analyst

18/06/2565



Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

18/06/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.



Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ยูทีโลท์ แอท บางซื่อ เขตชั้น

Address : 308 อาคารชุด ยูทีโลท์ แอท บางซื่อ เขตชั้น ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

Sampling Site : อาคารชุด ยูทีโลท์ แอท บางซื่อ เขตชั้น

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 14/06/2565

Sampling Time : 10:25 น.

Received Date : 14/06/2565

Analytical Date : 14 - 17/06/2565

Report Date : 18/06/2565

Report No. : R12742/65

Parameters	Unit	Method	TW12278 /65	มาตรฐาน ^a
			น้ำประปา	
Coliform Bacteria [®]	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 B)	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i> [®]	/100 mL	SM 2017 (9221 F, Detection)	not found	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i> [*]	/100 mL	SM 2017 (9213 B)	not detected	ไม่พบ
Sample Condition		Observation	ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

2. # : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากกองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

3. @ : การทดสอบที่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

4. a : อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง "การควบคุมการประกอบกิจการประปา หรือกิจการอื่น ในท้องถิ่นเดียวกัน"

E.Nisachol

Miss NISACHOL EUNGKLIENG

Analyst

18/06/2565



Miss SIRIWAN HUSAWONG

Deputy Technical Manager

18/06/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

ภาคผนวก 11

เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๓๗๕๖



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๓ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เทสต์ เทค จำกัด จำนวน ๑๔ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เทสต์ เทค จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๕๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๐,๓๒ ซอยพระรามที่ ๒ ซอย ๖๓ แขวงสามเต่า
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เทสต์ เทค จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวอรุษา อยู่บัว

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-ค-๖๑๘๐

๒) นางสาวเรวดี ศิริมงคล

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-ค-๖๓๐๔

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวโศภิตา ใจดีเฉย

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๖๑๘๕

๒) นายวัฒนา พันธุ์เดช

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๖๓๑๒

๓) นางสาวอ้อยใจ สระจันทร์

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๖๓๓๓

๔) นางสาวมารีสา วิเศษสังข์

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๖๓๑๔

๕) นายณัฐวุฒิ ใจสุภาพ

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๓๑

๖) นายกิจดิพงษ์ เย็นงาม

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๓๒

๗) นายไกรทอง สีซอน

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๓๓

๘) นายสุริยา ชื่นบาน

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๓๔

๙) นายภาคภูมิ มหาศรัทธา

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๓๕

๑๐) นางสาวรัตรินทร์ ก้องสุรินทร์

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๓๖

๑๑) นางสาวนุสรา สุระเวก

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๓๗

๑๒) นางสาวนริศรา สอนบุญชู

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๓๘

๑๓) นางสาวมิ่งอำไพ ช่างงาม

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๔๐

๑๔) นางสาวนิศาชล อึ้งเกลี้ยง

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๕๕-จ-๗๓๔๒

๑๕) นางสาวอังคณา...

๑๕) นางสาวอังศุมา แสงนวล	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๗๓๔๓
๑๖) นางสาวนริศรา ผงพิลา	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๗๓๔๕
๑๗) นางสาวศุภิสยา หัวหาญ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๗๓๔๖
๑๘) นางสาวณัฐราพร แซ่อ้อย	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๗๓๔๗
๑๙) นางสาวกรรณก ขุนพิทักษ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๗๓๔๘
๒๐) นางสาวดวงหทัย เจริญนิษฐ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๒๑
๒๑) นางสาวจุไรรัตน์ จงประกอบกิจ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๒๓
๒๒) นางสาวเมธิยา เขาสลอบ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๒๖
๒๓) นางสาวกนกมล ชะยะ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๒๗
๒๔) นางสาวชนิดา จันท	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๒๘
๒๕) นางสาวพรทิศา วัชรรัมย์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๒๙
๒๖) นางสาวปองกานต์ บรรพาศักดิ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๓๐
๒๗) นายกิตติพิชญ์ ไข่เกตุ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๓๑
๒๘) นายธนพงศ์ นุสโตะ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๓๒
๒๙) นายวิสิทธิ์ ปรานเล็ก	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๓๓
๓๐) นายอานนท์ สาริบูรณ์	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๓๕
๓๑) นางสาวพัทริญา สุริยะ	ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕-จ-๘๑๓๖

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๔๕ รายการ น้ำใต้ดิน จำนวน ๓๓ รายการ สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน ๒๐ รายการ และดิน จำนวน ๑๗ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๑๕ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๗ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอไว้ได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นางจินดา เกษะกริต)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖ ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒

โทรสาร ๐ ๒๒๕๔ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๔๕

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๓๗๕๖

ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑๕ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 45 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
3	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
4	α -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
5	β -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
6	δ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
7	γ -BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
8	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[3] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[3]
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
10	Chemical Oxygen Demand	1) Open reflux, Titrimetric Method ^[3] 2) Close reflux, Colorimetric Method ^[3] 3) Close reflux, Titrimetric Method ^[3]
11	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[3]
12	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

(นางวิภาญจน์ อัครสกุลวิไล)
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์มลพิษ
และระเบียบวิธีปฏิบัติการ

13 Color...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[3]
14	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
15	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
16	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
17	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
18	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
19	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
20	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
21	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
22	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
23	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
24	Endrin Aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
25	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[2]
26	Free Chlorine	1) Iodometric Method ^[3] 2) DPD Colorimetric Method ^[3]
27	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
28	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]

วิภาณี

(นางวิภาณี จัตุสกลวิไล)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ

29 Hexavalent Chromium...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
29	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method ^[3]
30	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
31	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
32	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
33	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[3]
34	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
35	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[3] 2) Soxhlet Extraction Method ^[3]
36	pH	Electrometric Method ^[3]
37	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
38	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
39	Sulfide	1) Iodometric Method ^[3] 2) Methylene blue Method ^[3]
40	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[3]
41	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[3]
42	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl Method ^[3]
43	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[3]
44	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3]
45	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

วิมล

(นางวิภาญจน์ ฉัตรสุภาวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์พหุองค์ประกอบ
และประเมินผลสัมฤทธิ์ในการ

น้ำได้ดิน...

น้ำใต้ดิน จำนวน 33 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
3	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
4	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
5	Beryllium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
6	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
7	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
8	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
9	Chromium (III)	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[3]
10	Chromium (VI)	Colorimetric Method ^[3]
11	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[3]
12	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
13	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
14	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]

3/10/2551

(นางวิภาญจน์ จัตรสกุลวิไล)

15 Dieldrin...

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และระบบข้อมูลปฏิบัติการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
15	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
16	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
17	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
18	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
19	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
20	α -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
21	β -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
22	γ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
23	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
24	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
25	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3]
26	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^[3]
27	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
28	pH	Electrometric Method ^[3]
29	Phenol	Distillation, Direct Photometric Method ^[3]
30	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
31	Silver	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
32	Vanadium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]
33	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 20 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8]
2	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,9] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,9]
3	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7]

วิมล

(นางวิภาณณ์ จัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

4) Digestion...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
4	Beryllium	4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8) 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
5	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
6	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
7	Chromium (III)	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method ^(1,4,7,10) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method ^(1,4,8,10)

วิมล

(นางวิภาณณ์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนข้อมูลปฏิบัติการ

3) Digestion...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Chromium (VI)	3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[5,6,7,10] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^[5,6,8,10]
9	Cobalt	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^[1,10] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^[6,10] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8]
10	Copper	3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8]
11	Lead	3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5,8] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,4,8]



(นางวิภาญจน์ จิตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนผู้ปฏิบัติการ

12 Mercury...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
12	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,11) 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹²⁾
13	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
14	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
15	pH	Electrometric Method ^(17,18)
16	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,13) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,13)
17	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8)

วิธี

3) Digestion...

(นางวิภาณูจน์ จักรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบผลิตภัณฑ์
และทะเบียนผลิตภัณฑ์

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
18	Thallium	3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8) 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
19	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
20	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,4,7) 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,4,8) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)

ดิน จำนวน 17 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)

(นางวิภาณณ์ จัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ

2 Arsenic...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
2	Arsenic	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,9)
3	Barium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
4	Beryllium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
5	Cadmium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
6	Chromium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
7	Chromium (III)	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^(5,6,7,10) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^(5,6,8,10)
8	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^(6,10)
9	Cyanide	Extraction, Distillation, Colorimetric Method ^(14,15,16)
10	Lead	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
11	Manganese	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹²⁾

13 Nickel...

วิภาดา

(นางวิภาดา จักรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนใช้บังคับปฏิบัติการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Nickel	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
14	Selenium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,13)
15	Silver	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
16	Vanadium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)
17	Zinc	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(5,7) 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(5,8)

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว.ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง.
2. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
3. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
4. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846, 1997.
5. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sludges and Sediments and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.

7. United States...

Signature

(นางวิภาณูจน์ ฉัตรสกุลวิไล)
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนข้อมูลปฏิบัติการ

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010C, 2000.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7062, 1994.

10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A, 1992.

11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Liquid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7470A, 1994.

12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471A, 1994.

13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742, 1994.

14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Total and Amenable Cyanide: Distillation. SW-846 Method 9010C, 2004.

15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oil. SW-846 Method 9013A, 1996.

16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide in Waters and Extracts Using Titrimetric and Manual Spectrophotometric Procedures. SW-846 Method 9014, 2014.

(นางวิภาญจน์ จิตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และประเมินภัยสุขภาพ

17. United States...

17. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C, 2004.

18. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.

(นางวิภาณูจน์ อัครสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๓๓๐(๑)/๕๕๗๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

อ้างถึง ๑. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๔

๒. หนังสือ บริษัท เทสท์ เทค จำกัด ที่ ผท. ๖๔๐๕๗ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์
บริษัท เทสท์ เทค จำกัดจำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท เทสท์ เทค จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๒๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๐,๓๒ ซอยพระรามที่ ๒ ซอย ๖๓ แขวงสามเต้า เขตบางขุนเทียน
กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ออกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นางสาวพัทริญา สุริยะ ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๔๔๓๖

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔ ราย

๑) นางสาวณัฐวิภา อ่อนจัน ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๔๔๒๗

๒) นางสาวดวงกมล บุญยิ่ง ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๔๔๒๘

๓) นางสาวสิริวรรณ หัสวงษ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๔๔๒๙

๔) นางสาวจิตรา ลิมสืบพงษ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๔๔๓๐

๓. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓ ราย

๑) นางสาวภาณุมาศ กิตติกา ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๔๔๓๑

๒) นางสาวปวีณา สุขห่อ ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๔๔๓๒

๓) นางสาวสุภาณัฐ ชังดเวช ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๔๔๓๓

๔. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำใต้ดิน จำนวน ๑ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน ที่ อก ๐๓๓๐(๑)/๓๗๔๖ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นางจินดา เดชะศรีจันทร์)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๒๕ พ.ค. ๒๕๖๕

กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๔๖๖ ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒

โทรสาร ๐ ๒๒๕๕ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เทสท์ เทคโนโลยี จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๕๕

ที่ ออก ๐๓๓๐(๑)/๕๕๗๐ 1

ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน 1 รายการ

น้ำใต้ดิน จำนวน 1 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.



(นางวิภาดา จักรสุกฤโต)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์และทดสอบ

สถานประกอบการปฏิบัติการ

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๑ ๐ ๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

อ้างถึง ๑. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔

๒. หนังสือ บริษัท เทสท์ เทค จำกัด ที่ ผท. ๖๔๐๙๑ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท เทสท์ เทค จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ๖-๒๔๕๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๐,๓๒ ซอยพระรามที่ ๒ ซอย ๖๓ แขวงสามเต้า เขตบางขุนเทียน
กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ ราย

๑) นายธนพงศ์ นุสโค ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕๕-จ-๘๙๓๒
๒) นายอานนท์ สาริบูรณ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕๕-จ-๘๙๓๕

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๖ ราย

๑) นางสาวเจนจิรา พลที ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕๕-จ-๙๕๑๐
๒) นางสาวนัทธมน บุษยากร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕๕-จ-๙๕๑๑
๓) นางสาวพัชรพิมล โยธี ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕๕-จ-๙๕๑๒
๔) นางสาวชลนิภาณต์ สิทธิพรหม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕๕-จ-๙๕๑๓
๕) นางสาวณัฐการณ์ ขวัญศรี ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕๕-จ-๙๕๑๔
๖) นายณพล สุขญาวัฒน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๔๕๕-จ-๙๕๑๕

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๓๓๗๖ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินดา เดชะศิริธร)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเฝ้าระวังมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

ภาคผนวก 12

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkok, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com



CERTIFICATE No : 21M9564
REFERENCE No : 62573-2

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : DIGITAL BALANCE
MANUFACTURER : SARTORIUS
MODEL : BP210S
SERIAL No : S0736477
ID No : EQL-008
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD.,
SAMAEDAM, BANGKHUNTHIAN, BANGKOK
10150

CALIBRATED BY : PRASERT P.

CALIBRATION DATE : 23-Sep-21

APPROVED BY : 
PONGSAK J.

ISSUED DATE : 27-Sep-21

RECEIVED DATE : 23-Sep-21

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkne, Bangkok 10160

Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

www.qcalibration.com

CERTIFICATE No : 21M9564

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : DIGITAL BALANCE MODEL : BP210S
MANUFACTURER : SARTORIUS S/N : S0736477
ID No : EQL-008 RECEIVED DATE : 23-Sep-21
AIR PRESSURE : 1010mbar \pm 1mbar CALIBRATION DATE : 23-Sep-21
AMBIENT TEMPERATURE : 25° C \pm 1° C RELATIVE HUMIDITY : 51 %RH \pm 10 % RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED BY ACCORDING TO UKAS LAB 14 EDITION 6:2019 BY USING KNOWN WEIGHT STANDARD WEIGHT. THE BALANCE WAS ADJUSTED USING INTERNAL WEIGHT TO ADJUST. THE BALANCE HAS NO ZERO TRACKING FUNCTION. REPEATABILITY WAS MEASURED BY USING 10 REPEATED MEASUREMENTS. LINEARITY WAS MEASURED COVERING 10 POINTS, EVENLY SPREAD OVER THE RANGE. THE INSTRUMENT WAS SET ZERO BEFORE PERFORMING THE LINEARITY TEST. OFF-CENTER LOADING WAS MEASURED BY USING STANDARD WEIGHTS PLACED ON THE PAN AND MOVED TO VARIOUS POSITIONS ON THE PAN. THE INTERNAL WEIGHT WAS CHECKED BY USING

2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) STANDARD WEIGHT SET	E2	QK-1-151	C02210415	09-Feb-23
2) STANDARD WEIGHT	E2	15843	C02210419	10-Feb-23
3) STANDARD WEIGHT	E2	QK-1-349	M2103235S	26-Mar-23

3. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.

4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.

5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT:-

- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND) THROUGH CENTRAL BUREAU OF WEIGHTS&MEASURES

RESULT OF CALIBRATION :- WITHOUT ADJUSTMENT

1. ZERO SETTING FUNCTION : NORMAL

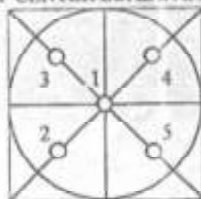
2. TARE FUNCTION : NORMAL

3. REPEATABILITY OF READING AT 200 g WAS 0.000048 g

4. DEPARTURE FROM NOMINAL VALUE/ LINEARITY

NOMINAL VALUE (g)	BALANCE READING (g)	CORRECTION (g)	UNCERTAINTY (\pm g)
0.000	0.0000	0.0000	0.000078
0.100	0.1000	0.0000	0.000078
0.20	0.2000	0.0000	0.000078
1.0	1.0000	0.0000	0.000079
2.0	2.0000	0.0000	0.000080
20.0	19.9999	0.0001	0.000089
45.0	44.9999	0.0001	0.00014
65.0	64.9999	0.0001	0.00016
80.0	79.9999	0.0001	0.00019
100.0	99.9998	0.0002	0.00019
120.0	119.9998	0.0002	0.00022
140.0	139.9998	0.0002	0.00025
160.0	159.9998	0.0002	0.00027
180.0	179.9999	0.0001	0.00030
200.0	199.9995	0.0005	0.00032

5. OFF CENTER LOADING ERROR



POINT	READING (g)
1	99.9997
2	99.9996
3	99.9994
4	99.9998
5	99.9997
OFF-CENTER LOADING	0.0003

6. INTERNAL WEIGHT ERROR : 0.000400000000013279 g

NOTE: THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR $k=2$, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT

F-G010 REV 02



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-24 FAX. 0-2719-9484



Certificate of Calibration

Certificate No. : 21T805

Page : 1 of 2

Equipment : Digital Thermometer With Sensor

Manufacturer: Testo

Model : 926

Serial No.: 5809260110250914

ID No.: EQL-058

Condition As-Received: Used Item

Received Date: 26 April 2021

Calibration Date: 28 April 2021
to 11 May 2021

Reference: 2104-0645WN

Ambient Temperature: $(25 \pm 3) ^\circ\text{C}$

Relative Humidity: $(50 \pm 20) \%$

This certificate may not be reproduced other than in full,
except with the prior written approval of the head of
Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.

Submitted by: TEST TECH CO.,LTD (HEAD Office)

30,32 Rama II Soi 63, Rama II Rd., Samsodam,
Bangkhunthian, Bangkok 10150

Procedure used: Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-T01 according to comparison with
Industrial Platinum Resistance Thermometer (IPRT) into liquid bath temperature controller.
The temperature scale used was based on ITS-90.

Condition of this result of calibration

1.Reference standards Instruments :

Instrument	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date
1) Black Stack Thermometer	1560	8C454	201581	20 May 2021
2) PRT Scanner Module	2562	A01303	201581	20 May 2021
3) Industrial PRT Probe	5627A	979442	201581	20 May 2021
4) Digital Thermometer	1529	A66176	2011303	07 Nov 2021
5) Industrial Platinum Resistance Thermometer	5627	739435	2011303	07 Nov 2021

2.The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

3.This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:-

-National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Calibrated by : Pitak Srimongkol
Issue Date : 13 May 2021

Approved Signatory :

☐ Phalinee Prabpaipal

☒ Chatchawan Khunpluek

☐ Wanlop Larpkum

B 0260224



Cert. No.: 21T805

Page.: 2 of 2

Result of Calibration:-

Without Adjustment

Function:

Temperature measurement

This equipment was connected with Thermocouple Type T

ID No. EQL-058

Immersion Depth (mm.)	Standard Temperature (°C)	UUC* Reading (°C)	Error (°C)	Uncertainty of Measurement (±°C)
150	3.9975	3.9	-0.0975	0.24
150	20.0005	19.9	-0.1005	0.24
150	34.9956	34.9	-0.0956	0.24
150	35.9978	36.0	0.0022	0.26
150	55.0023	54.7	-0.3023	0.25
150	100.0048	99.6	-0.4048	0.35
150	103.9978	103.8	-0.1978	0.36
150	119.9973	119.7	-0.2973	0.42
150	139.9975	139.7	-0.2975	0.47
150	150.0029	149.7	-0.3029	0.49
150	170.0037	169.6	-0.4037	0.55
150	179.9975	179.4	-0.5975	0.58

Result of Calibration:-

Without Adjustment

Function:

Temperature measurement

This equipment was connected with Thermocouple Type T

ID No. EQL-058 Water Proof

Dimension of probe : Diameter 5 mm., Length 112 mm. Sheath material : Stainless Steel

Immersion Depth (mm.)	Standard Temperature (°C)	UUC* Reading (°C)	Error (°C)	Uncertainty of Measurement (±°C)
90	40.9967	40.9	-0.0967	0.24
90	44.9988	44.9	-0.0988	0.24
90	50.0006	49.9	-0.1006	0.24
90	83.0026	82.8	-0.2026	0.31
90	91.9953	91.7	-0.2953	0.33
90	95.0009	94.7	-0.3009	0.34
90	149.9951	149.5	-0.4951	0.49

UUC* ; Unit Under Calibration

The reported uncertainty of measurement was based on standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95%.

-ofo-

a 1053951



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkne, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com



CERTIFICATE No : 21T8009
REFERENCE No : 62147-2

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : LIQUID IN GLASS THERMOMETER
MANUFACTURER : PRECISION
MODEL : ---
SERIAL No : 8925
D No : EQL-103
RESOLUTION : 0.1 °C
TYPE : TOTAL IMMERSION
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD., SAMAEDAM,
BANGKHUNTHIAN, BANGKOK 10150

CALIBRATED BY : CHARUKIT L.
CALIBRATION DATE : 25-Aug-21
APPROVED BY : PONGSAR J.
ISSUED DATE : 25-Aug-21
RECEIVED DATE : 18-Aug-21

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

**QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.**

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkai, Bangkok 10160

Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

www.qcalibration.com

CERTIFICATE No : 21T8009

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : LIQUID IN GLASS THERMOMETER
MANUFACTURER : PRECISION
MODEL : ---
ID No : EQL-103 SERIAL NUMBER : 8925
RESOLUTION : 0.1 °C TYPE : TOTAL IMMERSION
RECEIVED DATE : 18-Aug-21 CALIBRATION DATE : 25-Aug-21
AMBIENT TEMPERATURE : 23 °C ± 3 °C RELATIVE HUMIDITY : 50 %RH ± 20 %RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED BASED ON ASTM E77:1992 BY COMPARISON WITH STANDARD PLATINUM RESISTANCE THERMOMETER (SPRT) INTO LIQUID BATH TEMPERATURE CONTROLLER. THE TEMPERATURE SCALE USED WAS BASED ON TS-90.

2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) STANDARD THERMOMETER	1529	A22167	20T12169	10-Dec-21
2) SPRT PROBE	5612	587312	20T12169	10-Dec-21
3) PRECISION BATH	7320	A21105	20T12163	16-Dec-21
4) PRECISION BATH	CTR-40	A68155	20T12164	22-Dec-21

3. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.

4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.

5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT:-

- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND).

RESULT OF CALIBRATION : WITHOUT ADJUSTMENT

STANDARD READING (°C)	UUC* READING (°C)	IMMERSION DEPTH (mm)	CORRECTION (°C)	EMERGENT STEM TEMPERATURE (°C)	UNCERTAINTY OF MEASUREMENT (±°C)
19.9958	20.0	140	-0.0042	N/A	0.079
25.0038	25.0	160	0.0038	N/A	0.079
41.5059	41.5	225	0.0059	N/A	0.079
44.5075	44.5	235	0.0075	N/A	0.079
45.0125	45.0	240	0.0125	N/A	0.079
50.0154	50.0	260	0.0154	N/A	0.084

UUC* : UNIT UNDER CALIBRATION

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k=2, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT

F-C010 RE-002



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkoe, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com




CERTIFICATE No : 21T8008
REFERENCE No : 62147-1

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : LIQUID IN GLASS THERMOMETER
MANUFACTURER : PRECISION
MODEL : G13004
SERIAL No : ---
ID No : EQL-111
RESOLUTION : 1 °C
TYPE : TOTAL IMMERSION
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD., SAMAEDAM,
BANGKHUNTHIAN, BANGKOK 10150

CALIBRATED BY : CHARUKIT L.
CALIBRATION DATE : 25-Aug-21
APPROVED BY : 
PONGSAK J.
ISSUED DATE : 25-Aug-21
RECEIVED DATE : 18-Aug-21

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL, EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

**QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.**

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkai, Bangkok 10160

Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

www.qcalibration.com

CERTIFICATE No : 21T8008

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : LIQUID IN GLASS THERMOMETER
MANUFACTURER : PRECISION
MODEL : G13004
ID No : EQL-111 SERIAL NUMBER : ---
RESOLUTION : 1 °C TYPE : TOTAL IMMERSION
RECEIVED DATE : 18-Aug-21 CALIBRATION DATE : 25-Aug-21
AMBIENT TEMPERATURE : 23 °C ± 3 °C RELATIVE HUMIDITY : 50 %RH ± 20 %RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED BASED ON ASTM E77:1992 BY COMPARISON WITH STANDARD PLATINUM RESISTANCE THERMOMETER (SPRT) INTO LIQUID BATH TEMPERATURE CONTROLLER. THE TEMPERATURE SCALE USED WAS BASED ON ITS-90.

2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) STANDARD THERMOMETER	1529	A22167	20T12169	10-Dec-21
2) SPRT PROBE	5612	587312	20T12169	10-Dec-21
3) PRECISION BATH	7320	A21105	20T12163	16-Dec-21

3. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.

4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.

5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT:-
- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND).


RESULT OF CALIBRATION : WITHOUT ADJUSTMENT

STANDARD READING (°C)	UUC* READING (°C)	IMMERSION DEPTH (mm)	CORRECTION (°C)	EMERGENT STEM TEMPERATURE (°C)	UNCERTAINTY OF MEASUREMENT (±°C)
114.9054	115.0	110	-0.0946	N/A	0.14
120.9149	121.0	120	-0.0851	N/A	0.14

*: UNIT UNDER CALIBRATION

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR $k=2$, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT


F-G010 REV 002



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-24 FAX. 0-2719-9484



Certificate of Calibration

Certificate No. : 21H2289

Page : 1 of 2

Equipment : Dial Thermo-Hygrometer
Manufacturer: Barigo
Model : -
Serial No.: -
ID No.: EQL-064

This certificate may not be reproduced other than in full,
except with the prior written approval of the head of
Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.

Condition As-Received: Used Item

Received Date: 25 October 2021

Calibration Date: 27 October 2021
to 02 November 2021

Reference: 2110-0738DN

Submitted by: TEST TECH CO.,LTD (HEAD Office)

Ambient Temperature: (25 ± 3) °C

Relative Humidity: (50 ± 20) %

30,32 Rama II Soi 63, Rama II Rd., Sarnaeadam,
Bangkhunthian, Bangkok 10150

Procedure used: Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-H02 according to comparison with standard chilled mirror sensor for humidity measurement function and comparison with standard temperature probe for temperature measurement function into humidity / temperature chamber.

Condition of this result of calibration

1.Reference standards instruments :

Instrument	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date
1) Standard Chilled Mirror Hygrometer Sensor	Dew Prima II	31863	19714	20 Sep 2022
2) Standard Humidity/Temperature Meter	400	10240757	TH-0076-20	07 Dec 2021

2.The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

3.This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:-

- National Institute of Standards and Technology (NIST) , The United States of America
- National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Calibrated by : Viporn Tantiyawutti
Issue Date : 04 November 2021

Approved Signatory :


[✓] Chakrit Waewanjua

[] Pornthippa Tameyakul

[] Pitak Srimongkol

B 0273563



Cert. No.: 21H2269

Page.: 2 of 2

Result of Calibration:-

Without Adjustment

Function:

Humidity measurement.

<u>Reference</u> <u>Temperature</u> (°C)	<u>Standard</u> <u>Humidity</u> (%R.H.)	<u>UUC*</u> <u>Reading</u> (%R.H.)	<u>Error</u> (%R.H.)	<u>Uncertainty</u> <u>of Measurement</u> (±%R.H.)
25.0	30.1	30.0	-0.1	1.5
25.0	40.1	40.0	-0.1	1.5
25.0	50.1	51.0	0.9	1.7
25.0	60.0	61.0	1.0	1.7
25.0	75.2	76.0	0.8	1.7

Result of Calibration:-

Without Adjustment

Function:

Temperature measurement.

<u>Standard</u> <u>Temperature</u> (°C)	<u>UUC*</u> <u>Reading</u> (°C)	<u>Error</u> (°C)	<u>Uncertainty</u> <u>of Measurement</u> (±°C)
15.00	15.0	0.00	0.72
20.00	20.0	0.00	0.72
25.01	25.0	-0.01	0.72
30.01	30.0	-0.01	0.72

UUC* : Unit Under Calibration

The reported uncertainty of measurement was based on standard uncertainty multiplied by coverage factor $k = 2.00$, providing confidence level approximately 95%.

-o-o-

a 1079790



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-24 FAX. 0-2719-9484



Certificate of Calibration

Certificate No. : 22M196

Page : 1 of 2

Equipment : Standard Weight

Manufacturer: LS

Model : -

Serial No.: -

ID No.: EQL-121

Condition As-Received: Used Item

Received Date: 03 February 2022

Calibration Date: 08 February 2022

Reference: 2202-0110DN

Submitted by: TEST TECH CO.,LTD (HEAD Office)

Ambient Temperature: (23 \pm 2) °C

Relative Humidity: (50 \pm 15) %

Atmospheric Pressure: 1011 mbar

This certificate may not be reproduced other than in full,
except with the prior written approval of the head of
Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.

30,32 Rama II Soi 63, Rama II Rd., Samaedam,
Bangkhunthian, Bangkok 10150

Procedure used: Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-M01 according to comparison method against standard weights on the basis of weighings at an average air density of 1.2 kg/m³ and a temperature of 23 °C material density of weight is 8000 kg/m³.

Condition of this result of calibration

1.Reference standards instruments :

Instrument	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date
1) Standard weight Set (E2)	YCS31-712-00	50202965	MM-0102-20	13 Jul 2022

2.This certificate is not certified for any commercial transaction.

3.The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

4.This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:-

-National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Calibrated by : Suwat Wutthicharoenmongkol
Issue Date : 08 February 2022

Approved Signatory :

☐ Phalinee Prabpaipal

☒ Sura Suwannasri

☐ Chaowalit Rittirak

B 0280632



Cert No.: 22M196

Page: 2 of 2

Result of calibration

Without adjustment

Nominal Value	Conventional mass	Uncertainty of Measurement (\pm)	Maximum Permissible error (\pm)
50 g	50.00008 g	0.10 mg	0.30 mg

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-o0o-

a 1092727



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-24 FAX. 0-2719-9484



Certificate of Calibration

Certificate No. : 21M1550

Page : 1 of 2

Equipment : Standard Weight

Manufacturer: -

Model: -

Serial No.: M 0030/11

ID No.: EQL-139

Condition As-Received: Used Item

Received Date: 25 August 2021

Calibration Date: 01 September 2021

Reference: 2108-0772WN

Submitted by: TEST TECH CO.,LTD (HEAD Office)

Ambient Temperature: (23 \pm 2) °C

Relative Humidity: (50 \pm 15) %

Atmospheric Pressure: 1006 mbar

This certificate may not be reproduced other than in full,
except with the prior written approval of the head of
Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.

30,32 Rama II Soi 63, Rama II Rd., Samaedam,
Bangkhunthian, Bangkok 10150

Procedure used: Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-M01 according to comparison method against standard weights on the basis of weighings at an average air density of 1.2 kg/m³ and a temperature of 23.0 °C material density of weight is 8000 kg/m³.

Condition of this result of calibration

1.Reference standards instruments :

Instrument	Model	Serial No.	Certificate No.	Due Date
1) Standard weight Set (E2)	YCS31-712-00	50202965	MM-0102-20	13 Jul 2022

2.This certificate is not certified for any commercial transaction.

3.The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

4.This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:-

-National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Calibrated by : Chaowalit Rittirak
Issue Date : 02 September 2021

Approved Signatory :


[☒] Phalinee Prabpaipal

[☐] Sura Suwannasri

[☐] Chaowalit Rittirak

B 0268026



Cert No.: 21M1550

Page: 2 of 2

Result of calibration

Without adjustment

Nominal Value	Conventional mass	Uncertainty of Measurement (\pm)	Maximum Permissible error (\pm)
2 g	2.000024 g	0.040 mg	0.12 mg

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-000-

of h

a 1064767



TECHNOLOGY PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND-JAPAN)
CORPORATE SERVICES 3: EQUIPMENT CALIBRATION AND TESTING SERVICES
534/4 PATTANAKARN ROAD SOI 18, SUANLUANG, SUANLUANG, BANGKOK 10250
TEL. 0-2717-3000-24 FAX. 0-2719-9484



Certificate of Calibration

Certificate No. : 21M1549

Page : 1 of 2

Equipment : Standard Weight

Manufacturer: Mettler Toledo

Model :

Serial No.: 11119459

ID No.: EQL-149

Condition As-Received: Used Item

Received Date: 25 August 2021

Calibration Date: 01 September 2021

Reference: 2108-0772WN

Submitted by: TEST TECH CO.,LTD (HEAD Office)

Ambient Temperature: (23 ± 2) °C

Relative Humidity: (50 ± 15) %

Atmospheric Pressure: 1006 mbar

This certificate may not be reproduced other than in full,
except with the prior written approval of the head of
Corporate Services 3: Equipment Calibration and Testing Services.

30,32 Rama II Soi 63, Rama II Rd., Samaedam,
Bangkhunthian, Bangkok 10150

Procedure used: Calibration were conducted using in-house calibration procedure CP-M01 according to comparison method against standard weights on the basis of weighings at an average air density of 1.2 kg/m^3 and a temperature of $23.0 \text{ }^\circ\text{C}$ material density of weight is 8000 kg/m^3 .

Condition of this result of calibration

1. Reference standards instruments :

<u>Instrument</u>	<u>Model</u>	<u>Serial No.</u>	<u>Certificate No.</u>	<u>Due Date</u>
1) Standard weight Set (E2)	YCS31-712-00	50202965	MM-0102-20	13 Jul 2022

2. This certificate is not certified for any commercial transaction.

3. The certificate is valid only to the item calibrated on date and place of calibration.

4. This Certification is traceable to the International System of Unit maintained at:-

-National Institute of Metrology Thailand (NIMT)

Calibrated by : Chaowalit Rittirak
Issue Date : 02 September 2021

Approved Signatory :

☒ Phalinee Prabpaipal

☐ Sura Suwannasri

☐ Chaowalit Rittirak

B 0268025



Cert No.: 21M1549

Page: 2 of 2

Result of calibration

Without adjustment

Nominal Value	Conventional mass	Uncertainty of Measurement (\pm)	Maximum Permissible error (\pm)
20 g	20.000018 g	0.080 mg	0.25 mg

The reported uncertainty of measurement was based on a standard uncertainty multiplied by a coverage factor $k = 2$, providing a level of confidence of approximately 95 %.

-000-

94

a 1064768



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkoe, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584



CERTIFICATE No : 22E0980
REFERENCE No : 63904-1

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : pH METER
MANUFACTURER : DKK-TOA
MODEL : HM-25R
SERIAL No : 760205
ID No : EQL-183
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD., SAMAEDAM,
BANGKHUNTHIAN, BANGKOK 10150

CALIBRATED BY : PRASERT P.

CALIBRATION DATE : 02-Feb-22

APPROVED BY : PONGSAK J.

ISSUED DATE : 02-Feb-22

RECEIVED DATE : 02-Feb-22

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

**QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.**

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkok, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

CERTIFICATE No : 22E0980

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : pH METER
MANUFACTURER : DKK-TOA
ID No : EQL-183
RECEIVED DATE : 02-Feb-22
AMBIENT TEMPERATURE : 25° C ± 1° C
MODEL : HM-25R
SERIAL NUMBER : 760205
CALIBRATION DATE : 02-Feb-22
RELATIVE HUMIDITY : 57 %RH ± 10 % RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED BY DIRECT MEASUREMENT METHOD BASED ON WI-TQ-062. THE DISPLAY UNIT WAS TESTED BY GENERATING STANDARD VOLTAGE TO THE UNIT AND READ THE VALUE COMPARED WITH CALCULATED VALUE. THE DISPLAY AND ELECTROD WAS CALIBRATED BY USING STANDARD pH BUFFER SOLUTION.
2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No/ LOT No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) pH STANDARD SOLUTION	00651-06	CC719181	4880-12119147	05-Apr-23
2) pH STANDARD SOLUTION	00651-08	CC718727	4881-12110709	31-Mar-23
3) pH STANDARD SOLUTION	00651-10	CC717045	4882-12065386	17-Mar-23
4) PROCESS CALIBRATOR	744	7514008	21E1392	29-Apr-22
5) BATH	260014	1247 48074	21T9121	10-Sep-22
6) THERMOMETER WITH PROBE	421504	55000379	21T9129	14-Sep-22
7) STANDARD THERMOMETER	2560	A14546	PSL-T0049/64	23-Nov-22

3. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.
4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.
5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO SI UNIT MAINTAINED AT :-
 - NATIONAL INSTITUTE OF STANDARD AND TECHNOLOGY, USA.
 - NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND)

RESULT OF CALIBRATION : WITHOUT ADJUSTMENT**1. DISPLAY UNIT WITH pH ELECTRODE S/N: 002F0035MK**

STANDARD pH BUFFER SOLUTION (pH)	UUC READING (pH)	CORRECTION (pH)	ACTUAL READING (mV)	UNCERTAINTY OF MEASUREMENT (± pH)	COVERAGE FACTOR k
4.007	4.01	-0.003	174	0.013	2.0
7.003	7.00	0.003	0.0	0.013	2.0
10.014	10.01	0.004	-172	0.014	2.0

2. DISPLAY UNIT MEASUREMENT TEMPERATURE WITH PROBE

STANDARD READING (°C)	UUC* READING (°C)	IMMERSION DEPTH (mm)	CORRECTION (°C)	UNCERTAINTY OF MEASUREMENT (± °C)
25.003	25.1	80	-0.097	0.21

UUC : UNIT UNDER CALIBRATION

THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA.

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkae, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584



CERTIFICATE No : 21E11277
REFERENCE No : 63049-1


PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : pH METER
MANUFACTURER : TOA DKK
MODEL : HM-41X
SERIAL No : 784787
ID No : EQL-199
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD., SAMAEDAM,
BANGKHUNTHIAN, BANGKOK 10150

CALIBRATED BY : PRASERT P.

CALIBRATION DATE : 15-Oct-21

APPROVED BY : 
PONGSAK J.

ISSUED DATE : 15-Oct-21

RECEIVED DATE : 15-Oct-21

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

**QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.**

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkai, Bangkok 10160

Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4384

CERTIFICATE No : 21E11277

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : pH METER
MANUFACTURER : TOA DKK
ID No : EQL-199
RECEIVED DATE : 15-Oct-21
AMBIENT TEMPERATURE : 25° C ± 1° C

MODEL : HM-41X
SERIAL NUMBER : 784787
CALIBRATION DATE : 15-Oct-21
RELATIVE HUMIDITY : 51 %RH ± 10 % RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED BY DIRECT MEASUREMENT METHOD BASED ON WI-TQ-062. THE DISPLAY UNIT WAS TESTED BY GENERATING STANDARD VOLTAGE TO THE UNIT AND READ THE VALUE COMPARED WITH CALCULATED VALUE. THE DISPLAY AND ELECTRODE WAS CALIBRATED BY USING STANDARD pH BUFFER SOLUTION.
2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No/ LOT No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) pH STANDARD SOLUTION	00651-06	CC719181	4880-12119147	05-Apr-23
2) pH STANDARD SOLUTION	00651-08	CC718727	4881-12110709	31-Mar-23
3) pH STANDARD SOLUTION	00651-10	CC717045	4882-12065386	17-Mar-23
4) PROCESS CALIBRATOR	744	7514008	21E1392	29-Apr-22
5) BATH	260014	1247 48074	21T9121	10-Sep-22
6) THERMOMETER WITH PROBE	421504	55000379	21T9129	14-Sep-22
7) STANDARD THERMOMETER	2560	A14546	PSL-T0049/64	23-Nov-22

3. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.

4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.

5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO SI UNIT MAINTAINED AT :-

- NATIONAL INSTITUTE OF STANDARD AND TECHNOLOGY, USA.

- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND)

RESULT OF CALIBRATION : ADJUSTMENT**1. DISPLAY UNIT WITH pH ELECTRODE S/N: 903F0008MK**

STANDARD pH BUFFER SOLUTION (pH)	UUC READING (pH)	CORRECTION (pH)	ACTUAL READING (mV)	UNCERTAINTY OF MEASUREMENT (± pH)	COVERAGE FACTOR k
4.007	4.01	-0.003	177	0.013	2.00
7.003	7.00	0.003	0	0.013	2.00
10.014	10.01	0.004	-177	0.014	2.00

2. DISPLAY UNIT MEASUREMENT TEMPERATURE WITH PROBE

STANDARD READING (°C)	UUC* READING (°C)	IMMERSION DEPTH (mm)	CORRECTION (°C)	UNCERTAINTY OF MEASUREMENT (±°C)
25.008	25.0	80	0.008	0.21

UUC : UNIT UNDER CALIBRATION

THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA.

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k , PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkoe, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com



CERTIFICATE No : 21T8205
REFERENCE No : 62206-1

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : INCUBATOR
MANUFACTURER : ---
MODEL : ---
SERIAL No : ---
ID No : EQL-166
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD., SAMAEDAM,
BANGKHUNTHIAN, BANGKOK 10150

CALIBRATED BY : TETNITHI W.

CALIBRATION DATE : 24-Aug-21

APPROVED BY : 
PONGSAK J.

ISSUED DATE : 24-Aug-21

RECEIVED DATE : 24-Aug-21

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL, EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

F-G010 REV : 02



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkok, Bangkok 10160

Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

CERTIFICATE No : 21T8205

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : INCUBATOR
MANUFACTURER : ---
ID No : EQL-166
RECEIVED DATE : 24-Aug-21
AMBIENT TEMPERATURE : 24 °C ± 1 °C
MODEL : ---
SERIAL NUMBER : ---
CALIBRATION DATE : 24-Aug-21
RELATIVE HUMIDITY : 53 %RH ± 10 % RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED ACCORDING TO TLAS G-20 BY COMPARISON WITH CALIBRATED THERMOCOUPLE TYPE K UNDER NO LOAD CONDITION. THE THERMOCOUPLES WERE PLACED ON 13 POINTS AND LOCATED AS THE PICTURE BELOW AND WAS AWAY FROM THE EACH WALL OF 5 cm TO 10 cm. AND PLACED THE SEVENTH THERMOCOUPLE WITHIN 2.5 cm. OF THE GEOMETRIC CENTER OF THE CHAMBER. THE UNIFORMITY WAS MEASURED BETWEEN REFERENCE PROBE AND OTHER PROBES AT THE SAME TIME.

2. REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) DATA LOGGER WITH TC TYPE K	HYDRA 2635A	7903007	21T6763	05-Jul-22

3. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.

4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.

5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT:-
- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND) THROUGH QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.

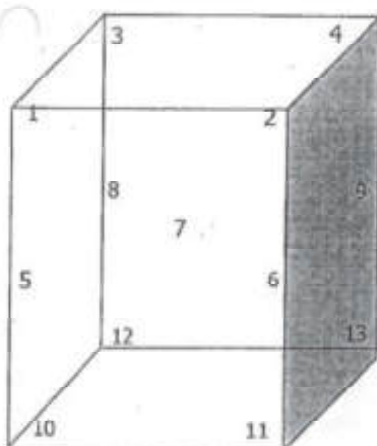
RESULT OF CALIBRATION :- WITHOUT ADJUSTMENT

GENERAL INFORMATION

Overall Ambient Temperature around the Chamber (°C) variation : 0
Overall Line Voltage (V) variation : 3
Instrument Condition : Normal
Chamber Size (W*L*H): 190*70*170 cm

CHAMBER PERFORMANCE

Calibration Point (°C)	Controller Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Average All Locations (°C)	Temperature Stability (± °C)	Temperature Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
20.0	20.0	20.0	19.8	0.0	0.4	0.5



FRONT

TEMPERATURE MEASUREMENT ACCURACY TEST

Controller temperature (°C)	20.0
Indicating Temperature	20.0
Measured Temperature (°C) at Spread Locations	1: 19.7
	2: 20.0
	3: 19.8
	4: 19.9
	5: 19.6
	6: 19.6
	7 Ref: 19.6
	8: 19.6
	9: 19.6
	10: 19.6
	11: 19.9
	12: 19.9
	13: 19.9
Uncertainty of Measurement (± °C)	0.48

NOTE 1 : THE UNCERTAINTY OF MEASUREMENT EXCLUDED TEMPERATURE UNIFORMITY OF THE CHAMBER.

NOTE 2 : LOCATION 7 WAS REFERENCE LOCATION.

NOTE 3 : THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA.

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k=2, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT

F-G010 REV 1.1

**QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.**

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com



CERTIFICATE No : 22T1725
REFERENCE No : 64109-1


PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : INCUBATOR
MANUFACTURER : MEMMERT
MODEL : IF 110
SERIAL No : D415.0802
ID No : EQL-190
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD., SAMAEDAM,
BANGKHUNTHIAN, BANGKOK 10150

CALIBRATED BY : CHAICHARN CH.

CALIBRATION DATE : 21-Feb-22

APPROVED BY : 
PONGSAK J.

ISSUED DATE : 22-Feb-22

RECEIVED DATE : 21-Feb-22

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

F-G010 REV : 02



QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkoe, Bangkok 10160

Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

CERTIFICATE No : 22T1725

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : INCUBATOR
MANUFACTURER : MEMMERT
MODEL : IF 110
ID No : EQL-190 S/N : D415.0802
RECEIVED DATE : 21-Feb-22 CALIBRATION DATE : 21-Feb-22
AMBIENT TEMPERATURE : 24 °C ± 1 °C RELATIVE HUMIDITY : 50 %RH ± 10 %RH

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

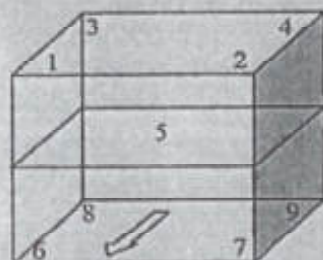
1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED ACCORDING TO TLAS G-20 BY COMPARISON WITH CALIBRATED RTD Pt100 UNDER NO LOAD CONDITION. THE TEMPERATURE PROBES WERE PLACED ON NINE POINTS AND LOCATED ONE THERMOMETER PROBE IN EACH OF THE EIGHT CORNERS OF THE CHAMBER AND WAS AWAY FROM THE EACH WALL OF 5 cm TO 10 cm. AND PLACED THE NINTH THERMOMETER PROBE WITHIN 2.5 cm. OF THE GEOMETRIC CENTER OF THE CHAMBER. THE UNIFORMITY WAS MEASURED BETWEEN REFERENCE PROBE AND OTHER PROBES AT THE SAME TIME.

REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) DATA LOGGER WITH RTD	HYDRA 2635A	7408027	21T6766	10-Jul-22

3. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.
4. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.
5. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT:-
- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND) THROUGH QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

RESULT OF CALIBRATION :- WITHOUT ADJUSTMENT



FRONT

GENERAL INFORMATION

Overall Ambient Temperature around the Chamber (°C) variation : 5
Overall Line Voltage (V) variation : 8
Instrument Condition : Normal
Chamber Size (W*L*H): 56*40*48 cm

CHAMBER PERFORMANCE

Calibration Point (°C)	Controller Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Average All Locations (°C)	Temperature Stability (±°C)	Temperature Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
37.0	37.0	37.0	36.91	0.07	0.22	0.28
44.0	44.0	44.0	44.17	0.07	0.22	0.27

TEMPERATURE MEASUREMENT ACCURACY TEST

Controller Temp (°C)	Indicating Temp (°C)	Measured Temperature (°C) at Spread Locations									Uncertainty (± °C)
		#1	#2	#3	#4	Ref. 5	#6	#7	#8	#9	
37.0	37.0	36.97	36.95	36.84	36.96	36.94	36.92	36.91	36.90	36.84	0.25
44.0	44.0	44.21	44.23	44.09	44.23	44.23	44.13	44.21	44.15	44.07	0.36

NOTE 1 : THE UNCERTAINTY OF MEASUREMENT EXCLUDED TEMPERATURE UNIFORMITY OF THE CHAMBER.

NOTE 2 : LOCATION 5 WAS REFERENCE LOCATION.

NOTE 3 : THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA.

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k =2, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT

**QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.**

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkok, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com



CERTIFICATE No : 22T1726
REFERENCE No : 64109-2

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : INCUBATOR
MANUFACTURER : MEMMERT
MODEL : IF 160
SERIAL No : D518.0082
ID No : EQL-205
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD., SAMAEDAM,
BANGKHUNTHIAN, BANGKOK 10150

CALIBRATED BY : CHAICHARN CH.

CALIBRATION DATE : 21-Feb-22

APPROVED BY : 
PONGSAK J.

ISSUED DATE : 22-Feb-22

RECEIVED DATE : 21-Feb-22

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

F-G010 REV : 02

**QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.**

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkok, Bangkok 10160

Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

CERTIFICATE No : 22T1726

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report

EQUIPMENT : INCUBATOR
MANUFACTURER : MEMMERT
MODEL : IF 160
ID No : EQL-205
RECEIVED DATE : 21-Feb-22
AMBIENT TEMPERATURE : 24 °C ± 1 °C

S/N : D518.0082
CALIBRATION DATE : 21-Feb-22
RELATIVE HUMIDITY : 50 %RH ± 10 %RH

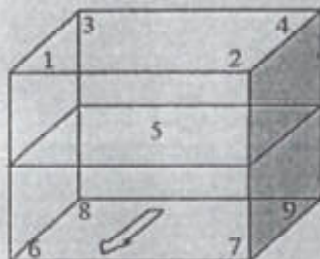
CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED ACCORDING TO TLAS G-20 BY COMPARISON WITH CALIBRATED RTD Pt100 UNDER NO LOAD CONDITION. THE TEMPERATURE PROBES WERE PLACED ON NINE POINTS AND LOCATED ONE THERMOMETER PROBE IN EACH OF THE EIGHT CORNERS OF THE CHAMBER AND WAS AWAY FROM THE EACH WALL OF 5 cm TO 10 cm. AND PLACED THE NINTH THERMOMETER PROBE WITHIN 2.5 cm. OF THE GEOMETRIC CENTER OF THE CHAMBER. THE UNIFORMITY WAS MEASURED BETWEEN REFERENCE PROBE AND OTHER PROBES AT THE SAME TIME.

REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) DATA LOGGER WITH RTD	HYDRA 2635A	6635300	21T6765	10-Jul-22

2. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.
3. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.
4. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT:-
- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND) THROUGH QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.

RESULT OF CALIBRATION :- WITHOUT ADJUSTMENT

FRONT

GENERAL INFORMATION

Overall Ambient Temperature around the Chamber (°C) variation : 2

Overall Line Voltage (V) variation : 9

Instrument Condition : Normal

Chamber Size (W*L*H): 56*40*72 cm

CHAMBER PERFORMANCE

Calibration Point (°C)	Controller Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Average All Locations (°C)	Temperature Stability (±°C)	Temperature Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
35.0	35.0	35.0	34.99	0.02	0.14	0.20
36.0	36.0	36.0	36.00	0.03	0.14	0.22
41.5	41.5	41.5	41.46	0.05	0.10	0.19

TEMPERATURE MEASUREMENT ACCURACY TEST

Controller Temp (°C)	Indicating Temp (°C)	Measured Temperature (°C) at Spread Locations									Uncertainty (± °C)
		#1	#2	#3	#4	Ref. 5	#6	#7	#8	#9	
35.0	35.0	34.91	34.94	34.93	34.93	34.98	35.03	35.08	35.01	35.08	0.25
36.0	36.0	35.93	35.95	35.95	35.94	36.00	36.05	36.10	36.01	36.10	0.25
41.5	41.5	41.46	41.47	41.41	41.47	41.50	41.47	41.45	41.43	41.49	0.36

NOTE 1 : THE UNCERTAINTY OF MEASUREMENT EXCLUDED TEMPERATURE UNIFORMITY OF THE CHAMBER.

NOTE 2 : LOCATION 5 WAS REFERENCE LOCATION.

NOTE 3 : THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA.

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR k =2, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.
235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkoe, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584
www.qcalibration.com



CERTIFICATE No : 21T7075
REFERENCE No : 61873-3

PAGE : 1 OF 2

Certificate of Calibration

EQUIPMENT : INCUBATOR
MANUFACTURER : MEMMERT
MODEL : INB 400
SERIAL No : E405.0946
ID No : EQL-087
CONDITION AS RECEIVED : USED ITEM
SUBMITTED BY : TEST TECH CO., LTD.
30,32 RAMA II SOI 63, RAMA II RD., SAMAEDAM,
BANGKHUNTHIAN, BANGKOK 10150

CALIBRATED BY : CHAICHARN CH.

CALIBRATION DATE : 20-Jul-21

APPROVED BY :  PONGSAK J.

ISSUED DATE : 21-Jul-21

RECEIVED DATE : 20-Jul-21

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE REPRODUCED OTHER THAN IN FULL EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN APPROVAL OF
QUALITY CALIBRATION CO., LTD.

F-C010 REV : 02



QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.

235 Petchkasem 63/2 Road, Laksong, Bangkoe, Bangkok 10160
Tel (662) 421-5402, (662) 444-0152-3, Fax (662) 809-4584

CERTIFICATE No : 21T7075

PAGE : 2 OF 2

Calibration Report.

EQUIPMENT	:	INCUBATOR	S/N	:	E405.0946
MANUFACTURER	:	MEMMERT	CALIBRATION DATE	:	20-Jul-21
MODEL	:	INB 400	RELATIVE HUMIDITY	:	50 %RH \pm 10 %RH
ID No	:	EQL-087			
RECEIVED DATE	:	20-Jul-21			
AMBIENT TEMPERATURE	:	24 °C \pm 1 °C			

CONDITION OF THIS RESULTS OF CALIBRATION

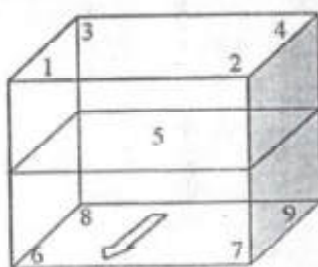
1. THIS INSTRUMENT WAS CALIBRATED ACCORDING TO TLAS G-20 BY COMPARISON WITH CALIBRATED RTD Pt100 UNDER NO LOAD CONDITION. THE TEMPERATURE PROBES WERE PLACED ON NINE POINTS AND LOCATED ONE THERMOMETER PROBE IN EACH OF THE EIGHT CORNERS OF THE CHAMBER AND WAS AWAY FROM THE EACH WALL OF 5 cm TO 10 cm. AND PLACED THE NINTH THERMOMETER PROBE WITHIN 2.5 cm. OF THE GEOMETRIC CENTER OF THE CHAMBER. THE UNIFORMITY WAS MEASURED BETWEEN REFERENCE PROBE AND OTHER PROBES AT THE SAME TIME.

REFERENCE STANDARD INSTRUMENTS :-

INSTRUMENT	MODEL	SERIAL No	CERTIFICATE No	DUE DATE
1) DATA LOGGER WITH RTD	HYDRA 2635A	7301307	21T6764	10-Jul-22

2. THIS RESULT WAS FOUND ACCURATE AS SHOWN ON DATE AND PLACE OF CALIBRATION ONLY.
3. THIS RESULT EXCLUDE LONG TERM STABILITY OF THE UNIT UNDER CALIBRATION.
4. THIS CERTIFICATE IS TRACEABLE TO THE INTERNATIONAL SYSTEM OF UNIT MAINTAINED AT:-
- NATIONAL INSTITUTE OF METROLOGY (THAILAND) THROUGH QUALITY CALIBRATION CO.,LTD.

RESULT OF CALIBRATION :- WITHOUT ADJUSTMENT



FRONT

GENERAL INFORMATION

Overall Ambient Temperature around the Chamber (°C) variation : 1
Overall Line Voltage (V) variation : 9
Instrument Condition : Normal
Chamber Size (W*L*H): 40*33*40 cm

CHAMBER PERFORMANCE

Calibration Point (°C)	Controller Temperature (°C)	Indicating Temperature (°C)	Average All Locations (°C)	Temperature Stability (±°C)	Temperature Uniformity (°C)	Overall Variation (°C)
44.0	43.5	43.5	44.15	0.17	1.25	1.27
55.0	54.5	54.5	55.06	0.27	1.47	1.50

TEMPERATURE MEASUREMENT ACCURACY TEST

Controller Temp (°C)	Indicating Temp (°C)	Measured Temperature (°C) at Spread Locations									Uncertainty (± °C)
		#1	#2	#3	#4	Ref. 5	#6	#7	#8	#9	
43.5	43.5	43.75	43.82	43.87	43.82	43.62	44.62	44.52	44.61	44.68	0.36
54.5	54.5	54.63	54.67	54.77	54.68	54.46	55.47	55.64	55.52	55.67	0.36

NOTE 1 : THE UNCERTAINTY OF MEASUREMENT EXCLUDED TEMPERATURE UNIFORMITY OF THE CHAMBER.

NOTE 2 : LOCATION 5 WAS REFERENCE LOCATION.

NOTE 3 : THIS CALIBRATION WAS CARRIED OUT AT THE CUSTOMER'S PLACE AT LABORATORY AREA.

THE REPORTED UNCERTAINTY OF MEASUREMENT WAS BASED ON A STANDARD UNCERTAINTY MULTIPLIED BY A COVERAGE FACTOR $k=2$, PROVIDING A LEVEL OF CONFIDENCE APPROXIMATELY 95%.

END OF CALIBRATION REPORT

ภาคผนวก 13

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

เลขที่ ๕๓๖/๒๕๖๕

รายงานผลการตรวจสอบใหญ่

ตามใบรับรองการตรวจสอบประจำปี (ครั้งล่าสุด)

เลขที่ ๓๐๓๗๘/๒๕๖๓ ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๓



แบบ ร.๑
ตามใบรับรองการตรวจสอบใหญ่ เลขที่ ๒๔๔๓/๒๕๕๙
ออกให้ ณ วันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๙

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร...อาคารชุด ยู.ดี.เอส. แอท นวมินทร์.ส.ต.ต. จำนวน ๑. หลัง โดย มีคุณสมบัติอาคารชุด ยู.ดี.เอส. แอท นวมินทร์.ส.ต.ต.
ตั้งอยู่เลขที่ ๓๐๘... ตรอก/ซอย... ถนน... ประเวศ... หมู่ที่... ตำบล/แขวง... บางซื่อ... อำเภอ/เขต... บางซื่อ... จังหวัด... กรุงเทพมหานคร...
ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบอาคาร ซึ่งทำการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ... บริษัท ซีเค เอ็นจิเนียริ่ง โซลูชั่น จำกัด.
เลขทะเบียน... ม.๐๒๕๘๙/๒๕๖๒ ออกให้ ณ วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕... แล้วเห็นว่า อาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน

คำเตือน

๑. ใบรับรองฉบับนี้เป็นการรับรองเฉพาะการตรวจสอบอาคาร
มิได้เป็นการรับรองความถูกต้องของการก่อสร้างอาคาร
ดัดแปลงอาคาร หรือเปลี่ยนย้ายอาคารแต่อย่างใด
๒. ให้ใช้สำหรับใช้ในการตรวจสอบอาคารภายใน ๓๐ วัน
ก่อนใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร.๑) จะมี
ระยะเวลาครบ ๑ ปี

ออกให้ ณ วันที่... เดือน... ปี ๕... ม.ค. ๒๕๖๕... พ.ศ.
ใบรับรองฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๒... เดือน... ธันวาคม... พ.ศ. ๒๕๖๕



นายไพฑูริ ชื่นแก้ว

(นายไพฑูริ ชื่นแก้ว)
ผู้อำนวยการกองการโยธา
ตำแหน่ง... ผู้บริหารการโยธา... กรุงเทพมหานคร

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

