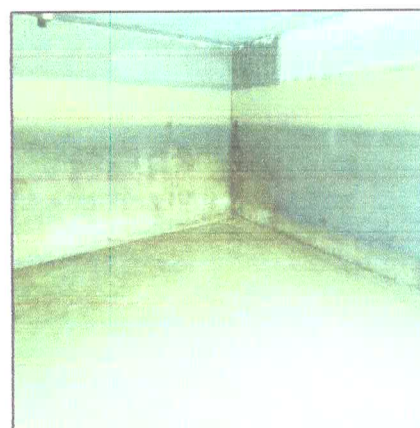
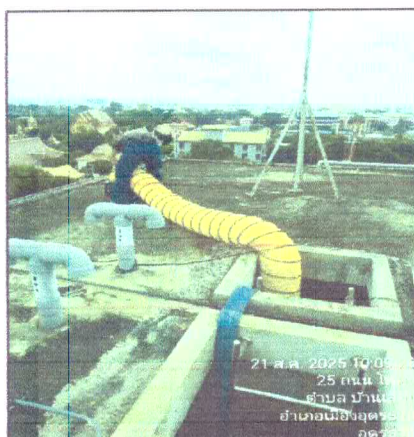
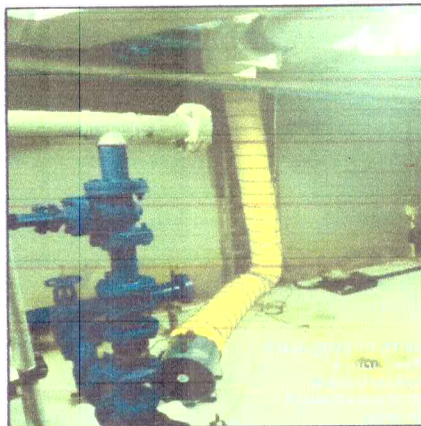


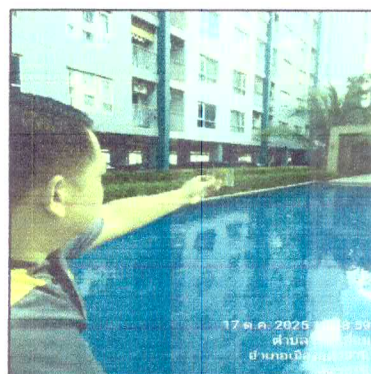
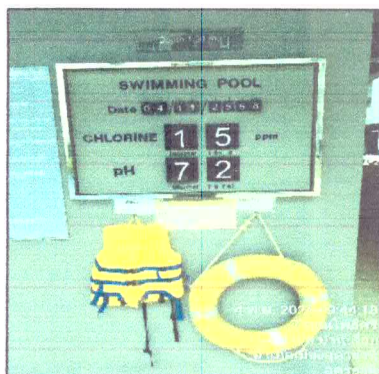
## ภาคผนวก 4

### การทำความสะอาดถึงเก็บน้ำต่างๆของโครงการ

แผนงานล้างทำความสะอาดถึงพักน้ำประจำปี 2568 เมื่อวันที่ 2 และ 21/8/68



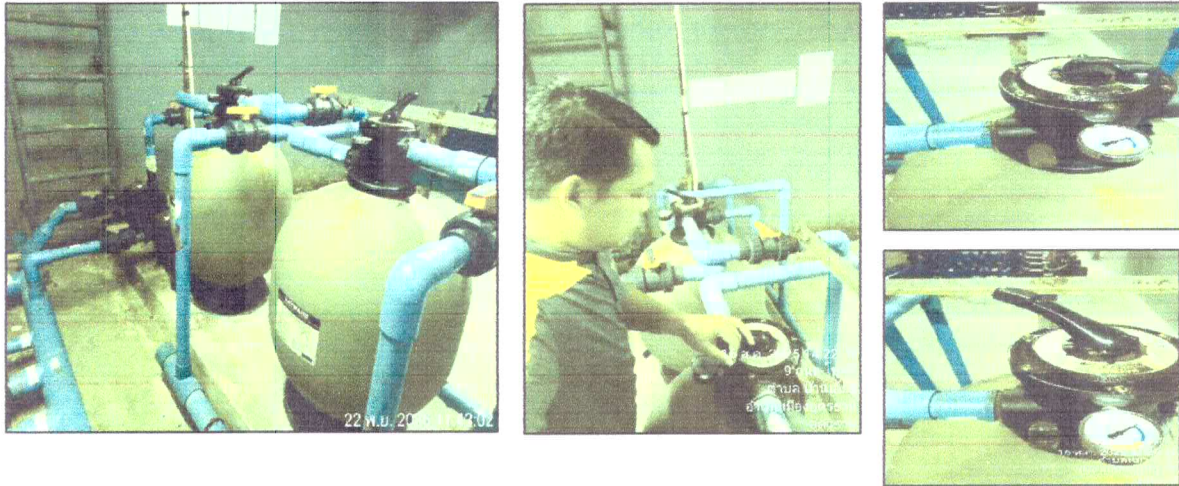
## อุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ และการดูแล



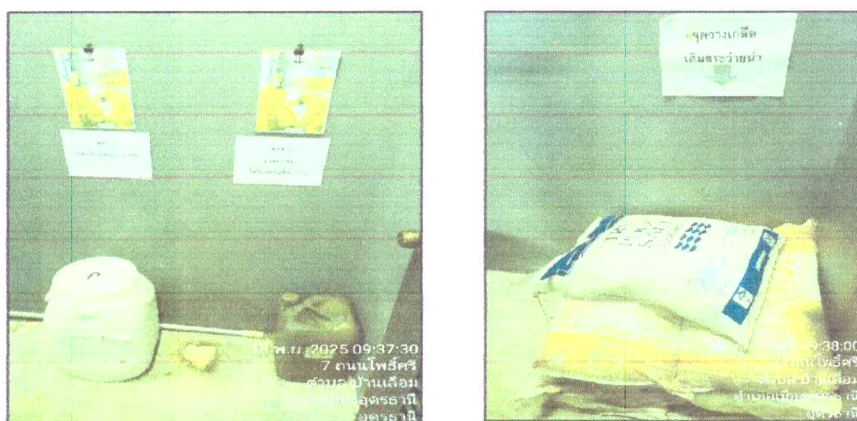


รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ล้างระบบกรองน้ำสระว่ายน้ำ Back Wash ถึงกรองทราย เป็นประจำทุกวัน



จัดเก็บสารเคมีสำหรับเติมสระว่ายน้ำให้มิดชิดเป็นสัดส่วน



เก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำส่งตรวจวิเคราะห์คุณภาพ(ความถี่ 6 เดือน /ครั้ง)





ตารางวัดค่าน้ำประปา น้ำ นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายอุดรธานีประจำเดือน กรกฎาคม 2568

วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ	วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ
1	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	1	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
2	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	2	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
3	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร	3	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
4	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	4	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
5	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	5	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
6	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	6	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
7	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร	7	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
8	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	8	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
9	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	9	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
10	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	10	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
11	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	11	21.00 น.	7.4	1.0	สุริยา
12	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	12	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
13	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	13	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
14	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	14	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
15	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	15	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
16	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	16	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
17	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร	17	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
18	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร	18	21.00 น.	7.0	1.0	สุริยา
19	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	19	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
20	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	20	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
21	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	21	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
22	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	22	21.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร
23	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	23	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
24	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	24	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
25	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	25	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร
26	09.00 น.	7.4	1.5	ประทุมพร	26	21.00 น.	7.4	1.5	ประทุมพร
27	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	27	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
28	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	28	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
29	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	29	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
30	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	30	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
31	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	31	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา

ค่ามาตรฐาน CL : 1.0 -3.0 ppm ค่ามาตรฐาน PH: 7.2-7.6 11/8/64 aspire  
 สหกรณ์อสังหาริมทรัพย์



ตารางวัดค่าน้ำประปา น้ำ นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายอุดรธานีประจำเดือน สิงหาคม 2568

วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ	วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ
1	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	1	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
2	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	2	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
3	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	3	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
4	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	4	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร
5	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	5	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
6	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	6	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
7	09.00 น.	7.4	1.0	สุริยา	7	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
8	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	8	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร
9	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	9	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
10	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	10	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
11	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	11	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
12	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	12	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
13	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	13	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
14	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	14	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
15	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	15	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
16	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร	16	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร
17	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	17	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
18	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	18	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
19	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	19	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร
20	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	20	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
21	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	21	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
22	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	22	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
23	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	23	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
24	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	24	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
25	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	25	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
26	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	26	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
27	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	27	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
28	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	28	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
29	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	29	21.00 น.	7.0	1.0	สุริยา
30	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	30	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
31	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	31	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา

ค่ามาตรฐาน CL : 1.0 -3.0 ppm ค่ามาตรฐาน PH: 7.2- 7.6 2/11/2568 aspire  
 สำนักงานนิติบุคคล



ตารางวัดค่าน้ำประปา น้ำ นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายอุดรธานีประจำเดือน กันยายน 2568

วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ	วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ
1	09.00 น.	4.4	1.5	สุริยา	1	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
2	09.00 น.	4.4	1.5	สุริยา	2	21.00 น.	7.0	1.5	ปริญญาน
3	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	3	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
4	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	4	21.00 น.	7.0	1.5	ปริญญาน
5	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	5	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
6	09.00 น.	4.4	1.5	ปริญญาน	6	21.00 น.	7.4	1.5	ปริญญาน
7	09.00 น.	4.4	1.5	สุริยา	7	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
8	09.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน	8	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
9	09.00 น.	7.0	1.5	ปริญญาน	9	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
10	09.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน	10	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
11	09.00 น.	7.0	1.0	ปริญญาน	11	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
12	09.00 น.	4.4	1.5	สุริยา	12	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
13	09.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน	13	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
14	09.00 น.	4.4	1.5	สุริยา	14	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
15	09.00 น.	4.2	1.0	สุริยา	15	21.00 น.	7.0	1.0	ปริญญาน
16	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	16	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
17	09.00 น.	4.2	1.5	สุริยา	17	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
18	09.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน	18	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
19	09.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน	19	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
20	09.00 น.	7.0	1.5	ปริญญาน	20	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
21	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	21	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
22	09.00 น.	7.2	1.0	ปริญญาน	22	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
23	09.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน	23	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
24	09.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน	24	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
25	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	25	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
26	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	26	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
27	09.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน	27	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
28	09.00 น.	4.4	1.5	สุริยา	28	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
29	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	29	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
30	09.00 น.	4.4	1.5	สุริยา	30	21.00 น.	7.2	1.5	ปริญญาน
31	09.00 น.				31	21.00 น.			

ค่ามาตรฐาน CL : 1.0 - 3.0 ppm    ค่ามาตรฐาน PH: 7.2 - 7.6

*Signature* 11/10/64

aspire

สำนักงานนิติบุคคล



ตารางวัดค่าน้ำประเว้า น้ำ นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายอุดรธานีประจำเดือน ตุลาคม 2568

วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ	วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ
1	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	1	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
2	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	2	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
3	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	3	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
4	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	4	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
5	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	5	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
6	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	6	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
7	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุม	7	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
8	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	8	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
9	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุม	9	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
10	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	10	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
11	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	11	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
12	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	12	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
13	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุม	13	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุม
14	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	14	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
15	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	15	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
16	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	16	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
17	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	17	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุม
18	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	18	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
19	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	19	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
20	09.00 น.	7.0	1.5	สุริยา	20	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
21	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุม	21	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
22	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	22	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
23	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุม	23	21.00 น.	7.0	1.0	สุริยา
24	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุม	24	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
25	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุม	25	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
26	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	26	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
27	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	27	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุม
28	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	28	21.00 น.	7.2	1.3	ประทุม
29	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	29	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุม
30	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	30	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม
31	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	31	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุม

ค่ามาตรฐาน CL : 1.0 - 3.0 ppm ค่ามาตรฐาน PH: 7.2 - 7.6 11/11/68

aspire

สำนักงานนิติบุคคล



ตารางวัดค่าน้ำประปา น้ำ นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายอุดรธานีประจำเดือน พฤศจิกายน 2568

วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ	วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ
1	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	1	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
2	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	2	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
3	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	3	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
4	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	4	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
5	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	5	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
6	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร	6	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
7	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร	7	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
8	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	8	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
9	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	9	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
10	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	10	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
11	09.00 น.	7.0	1.5	สุริยา	11	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
12	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	12	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร
13	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	13	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
14	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	14	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
15	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	15	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
16	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	16	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
17	09.00 น.	7.0	1.5	สุริยา	17	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
18	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร	18	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
19	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	19	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
20	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร	20	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
21	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	21	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
22	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	22	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
23	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	23	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
24	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร	24	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
25	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	25	21.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร
26	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	26	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
27	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	27	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
28	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	28	21.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร
29	09.00 น.	7.2	1.5		29	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
30	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	30	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
31	09.00 น.				31	21.00 น.			

ค่ามาตรฐาน CL : 1.0 -3.0 ppm ค่ามาตรฐาน PH: 7.2- 7.6

2/11/2024

aspire

สำนักงานนิติบุคคล



ตารางวัดค่าน้ำประปา น้ำ นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายอุดรธานีประจำเดือน ธันวาคม 2568

วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ	วันที่	เวลา	PH	CL	ผู้ตรวจ
1	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	1	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
2	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	2	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
3	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร	3	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
4	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	4	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
5	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	5	21.00 น.	7.4	1.5	สุริยา
6	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	6	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
7	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร	7	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
8	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	8	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
9	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	9	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
10	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	10	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร
11	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	11	21.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร
12	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	12	21.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร
13	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	13	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
14	09.00 น.	7.4	1.0	สุริยา	14	21.00 น.	7.4	1.0	สุริยา
15	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	15	21.00 น.	7.4	1.0	สุริยา
16	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	16	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
17	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	17	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
18	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	18	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
19	09.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร	19	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
20	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	20	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา
21	09.00 น.	7.2	1.0	ประทุมพร	21	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
22	09.00 น.	7.4	1.5	สุริยา	22	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
23	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	23	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
24	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	24	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
25	09.00 น.	7.2	1.5	สุริยา	25	21.00 น.	7.0	1.0	ประทุมพร
26	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	26	21.00 น.	7.2	7.5	ประทุมพร
27	09.00 น.	7.0	1.5	ประทุมพร	27	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
28	09.00 น.	7.0	1.5	สุริยา	28	21.00 น.	7.0	1.5	สุริยา
29	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	29	21.00 น.	7.2	1.5	สุริยา
30	09.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร	30	21.00 น.	7.2	1.5	ประทุมพร
31	09.00 น.	7.2	1.0	สุริยา	31	21.00 น.	7.2	1.0	สุริยา

aspire

ค่ามาตรฐาน CL : 1.0 - 3.0 ppm ค่ามาตรฐาน PH: 7.2 - 7.6

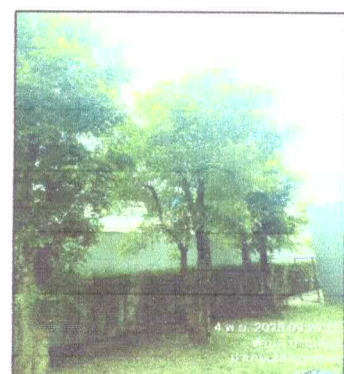
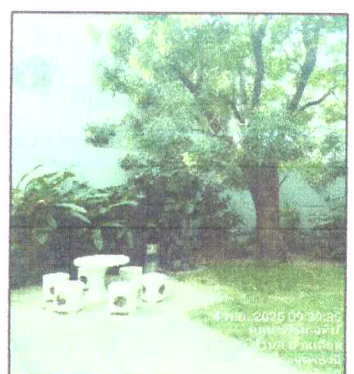
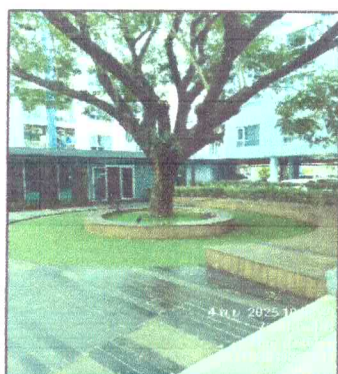
11/1/69

สำนักงานนิติบุคคล



## ภาคผนวก 6

### พื้นที่สีเขียว และงานสวน





## ภาคผนวก 7

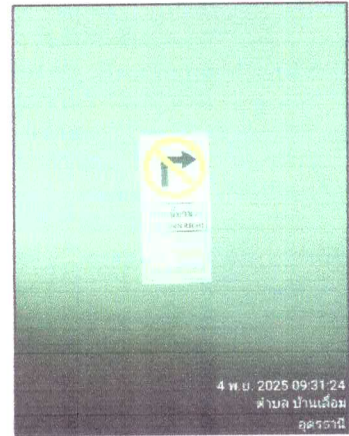
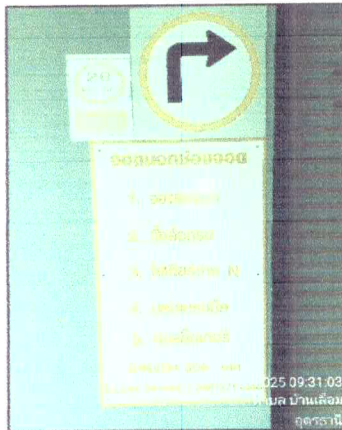
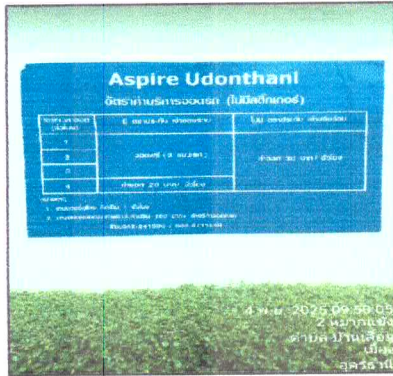
### ป้ายสัญลักษณ์ต่าง

ภาพแสดงจุดรวมพล





## ป้ายเตือน และป้ายต่างๆภายในโครงการ



## ภาพแสดงหัวรับน้ำดับเพลิงของอาคาร A และ B

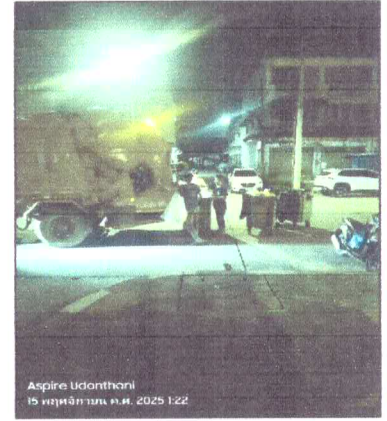
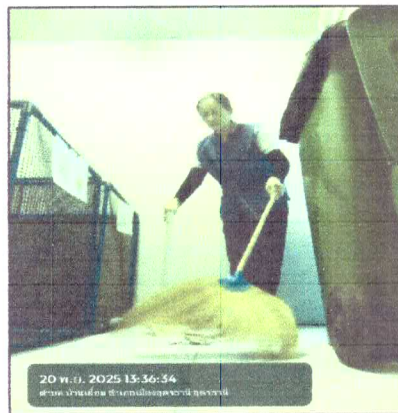
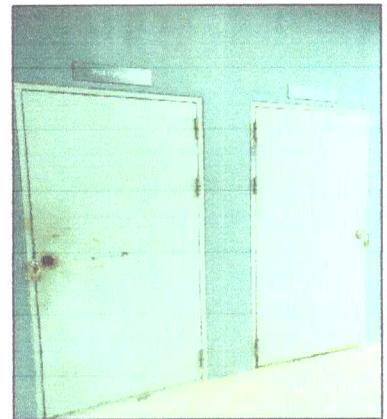




## ภาคผนวก 8

### ความสะอาด และการกำจัดขยะมูลฝอย

#### การจัดการขยะ และสิ่งปฏิกูล :





### ห้องพักขยะแห้งและห้องพักขยะเปียก



### แนวทางจัดการขยะรีไซเคิล

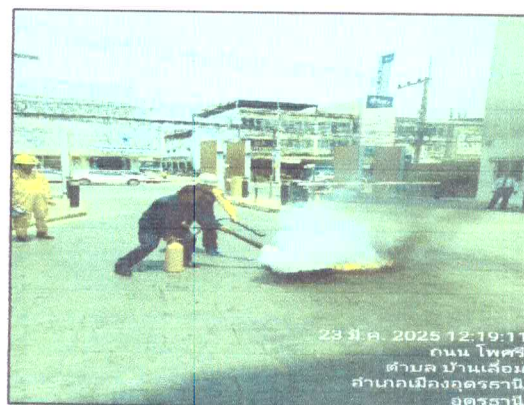
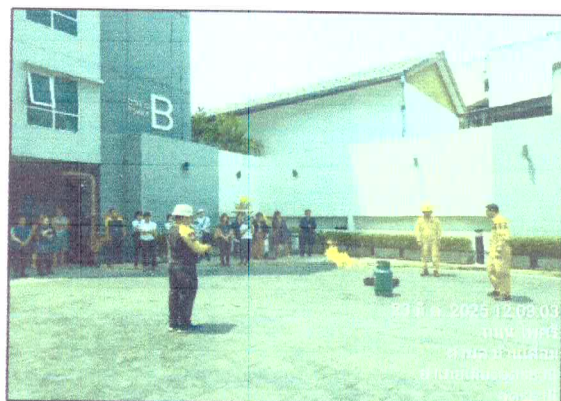




## ภาคผนวก 9

### กิจกรรมซ้อมหนีไฟ และสภาพเศรษฐกิจและสังคม

ซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2568 วันที่ 23/3/2568

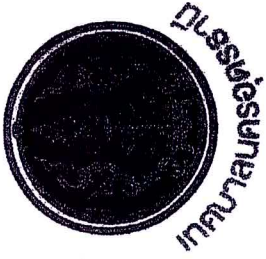




## งานทำบุญอาคารและประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2568







## เทศบาลนครอุดรธานี

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๖๒

ขอรับรองว่า

นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย อุดรธานี  
ตั้งอยู่เลขที่ ๖๖๙ ถนนโพศรี ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ  
ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พุทธศักราช ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พุทธศักราช ๒๕๕๕  
เมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม พุทธศักราช ๒๕๖๘ (ผู้เข้ารับการฝึกซ้อม ๓๙ คน)

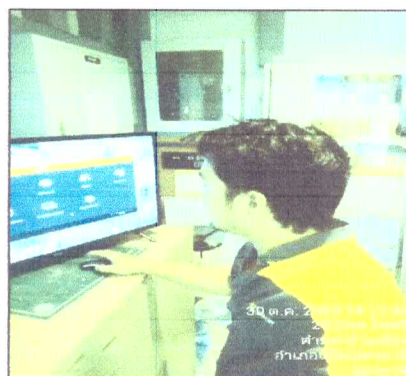
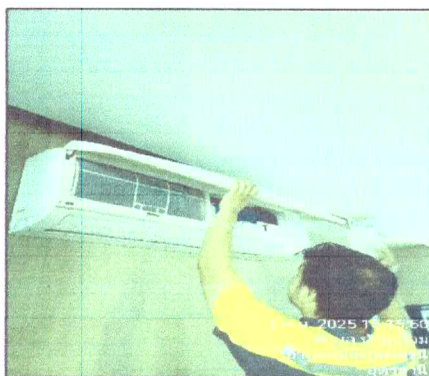
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๓ มีนาคม พุทธศักราช ๒๕๖๘

(นายไพฑูรย์ เหลืองอิงคะสุต)  
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีนครอุดรธานี



## การตรวจสอบอาคาร และการซ่อมบำรุงรักษาอาคาร และการ อำนวยความสะดวก

ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบปรับอากาศและกล่องวงจรปิด



ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า



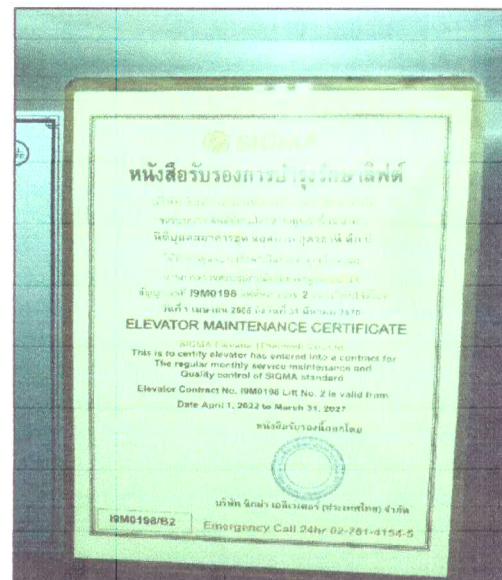
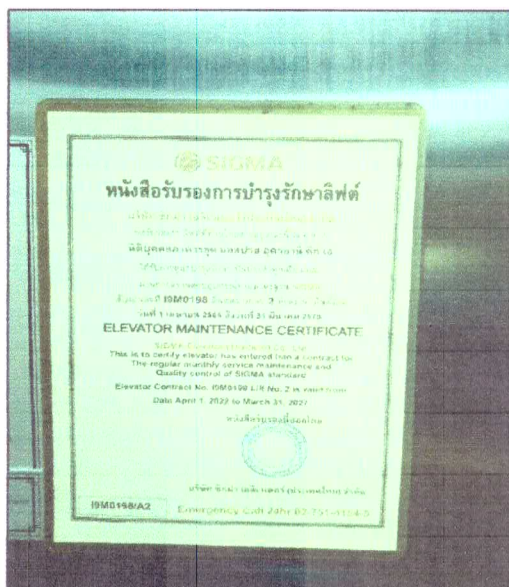
ภาพแสดงการบำรุงรักษาปั๊มสูบน้ำระบบบำบัดน้ำเสีย





รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบลิฟต์โดยสาร



ทำสัญญาบริการบำรุงรักษาลิฟต์จำนวน 4 เครื่อง  
แบบรวมอะไหล่ ระยะเวลา 5 ปี (1/3/65-31/3/70)  
เข้าตรวจเช็คบำรุงรักษา 1 ครั้ง/เดือน  
ช่วยเหลือกรณีฉุกเฉินตลอด 24 ชม.



วันที่ 2 ตุลาคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้าและบริษัทไฟฟ้าประจำปี 2568

เรียน กลุ่มสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดอุดรธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย: 1. เอกสารแสดงผลการตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้าและบริษัทไฟฟ้า ปี 2568

เนื่องด้วยอาคารที่พักอาศัย ASPIRE UDONTHANI เลขที่ 669 ถนนโพศรี ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี 41000 ประกอบกิจการ อาคารชุดพักอาศัย ได้ทำการตรวจสอบระบบไฟฟ้า และรับรองระบบไฟฟ้า บริษัทไฟฟ้า แล้วเสร็จ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ฝ่ายบริหาร นิติบุคคลอาคารชุด แอสปายอุดรธานี จึงขอส่งเอกสารแสดงผลการตรวจสอบระบบไฟฟ้าและบริษัทไฟฟ้า ประจำปี 2568 มาเพื่อได้โปรดพิจารณา ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(คุณ พิชรินทร์ พรหมโคตร)

ผู้จัดการอาคาร

รชภัท



# Wisanu Power WPE Engineering

Head Office 19 Soi Krungthepkritha 2 (Lertnava), Huamark, Bangkapi, Bangkok 10240 Tel. 0-2731-7911, 0-2730-8071-3 Fax. 0-2704-4183 Email. wisanupower2019@hotmail.com

วันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2568

เรียน ผู้จัดการอาคาร และงานระบบฯ  
นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย อุดรธานี  
เรื่อง รายงานสรุปผลการตรวจเช็ค, ทดสอบและบำรุงรักษา  
ระบบไฟฟ้าแรงสูง - แรงต่ำ ประจำปี พ.ศ. 2568

สืบเนื่องจากที่ได้รับความไว้วางใจให้เป็นผู้ดำเนินการตรวจเช็ค, ทดสอบ และบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแรงสูง - แรงต่ำ ประจำปี พ.ศ. 2568 ของทาง นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย อุดรธานี ดังรายละเอียดที่นำเสนอมาก่อนหน้านั้น ซึ่งได้ดำเนินการปฏิบัติงานดังกล่าวแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้วในวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2568 ที่ผ่านมา จึงขอจัดส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานต่างๆ ดังรายละเอียดแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา



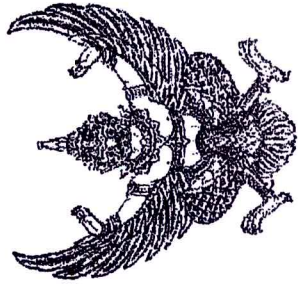
ขอแสดงความนับถือ

วิศณุ รอดมาลา

ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

เลขที่ ๑๓/๒๕๖๘

แบบ ร.๑



## ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

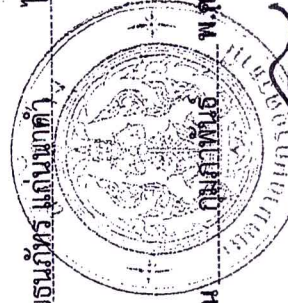
อาคาร ..... อาคารชุดแอสปาย อุดรธานี .....  
ตั้งอยู่เลขที่ ๖๖๙ ..... ตรอก/ซอย ..... ถนน ..... โพธิ์ ..... หมู่ที่ ๒ .....  
ตำบล/แขวง ..... หนองแข้ง ..... อำเภอ/เขต ..... เมืองอุดรธานี ..... จังหวัด ..... อุดรธานี .....

ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ

นายธนภัทร แก่นพาคำ ..... ได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นว่า อาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน



ออกให้ ณ วันที่ ๕ เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

( ..... (นายธนตร พุทธิรักษ์) )

ตำแหน่ง ..... นายกเทศมนตรีนครอุดรธานี

เจ้าพนักงานท้องถิ่น



<input type="radio"/> สำนักปลัดเทศบาล	<input type="radio"/> กองยุทธศาสตร์
<input type="radio"/> สำนักงานคลัง	<input type="radio"/> กองการแพทย์
<input checked="" type="radio"/> สำนักงานช่าง	<input type="radio"/> กองทะเบียน
<input type="radio"/> สำนักงานการศึกษา	<input type="radio"/> กองสวัสดิการ
<input type="radio"/> สำนักงานสาธารณสุข	<input type="radio"/> กองการเจ้าหน้าที่
<input type="radio"/> ตรวจสอบภายใน	<input type="radio"/> กองสารสนเทศและสื่อสาร
	<input type="radio"/> กองการท่องเที่ยว

เดือน... พฤศจิกายน... พ.ศ. 2568...

เทศบาลนครอุดรธานี	
รับที่	23201
วันที่	15 ธ.ค. 2568
.....	

เรื่อง ขอลารับรองการตรวจสอบอาคาร ประจำปี 2568

เรียน ท่านนายกเทศมนตรี เทศบาลนครอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

สิ่งที่แนบมาด้วย - เอกสารแสดงผลการตรวจสอบอาคาร ปี 2568

ด้วยนิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย อุดรธานี ตั้งอยู่เลขที่ 669 ซอย บ้านโพธิ์สว่าง

ตำบล หมากแข้ง อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี 41000 โทร 04-224-1998

ประกอบกิจการ อาคารชุดพักอาศัย

นิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย อุดรธานี ได้ทำการตรวจสอบอาคารแล้วเสร็จ และ

ขอส่งเอกสารแสดงผลการตรวจสอบอาคารประจำปี 2568 มาเพื่อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาและขอรับเอกสารหนังสือรับรองการตรวจสอบอาคาร ประจำปี 2568

ขอแสดงความนับถือ

(ลายมือชื่อ)

เจ้าของอาคาร/ผู้ขอใบรับ

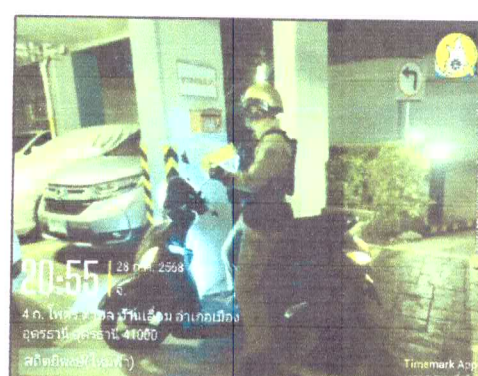
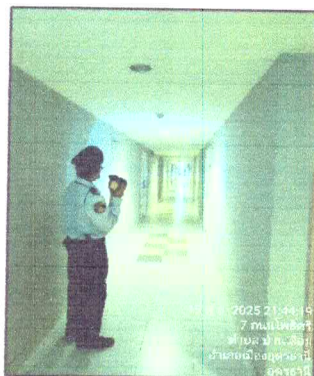
( น.ส.ภกมล ภาณุธนศิริ )



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## ภาพแสดงเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก

### จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ





รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

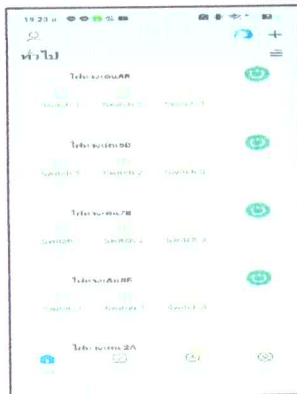
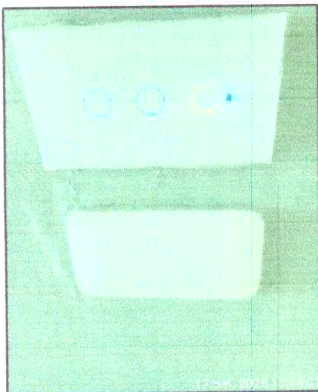
## การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน

### การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน :

ไฟทางเดินส่วนกลางควบคุมด้วยสวิตช์ WIFI ตั้งค่าการเปิดปิดตามฤดูกาลผ่าน

Application Smart life สลับการเปิดใช้งานกลางวันและกลางคืน

(เปิดหลอดวันหลอด)



กำหนดเวลาเปิด-ปิดให้เหมาะสมกับช่วงเวลาการใช้งาน

(ปิดไฟบางส่วนหลังเวลา 18.00 น.)

Before



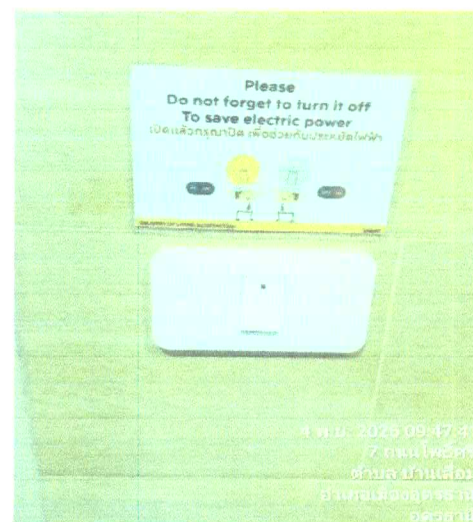
After



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ติดป้าย เตือนปิดสวิทช์ทุกครั้งเมื่อออกจากห้องน้ำ



ติดตั้งโคมไฟโซล่าเซลล์

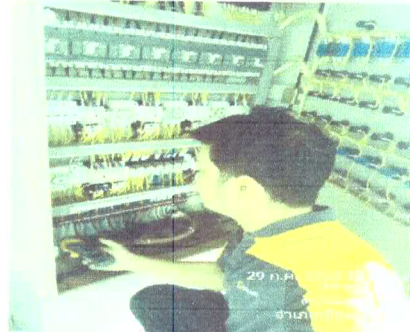
ใช้หลอดไฟLED





รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

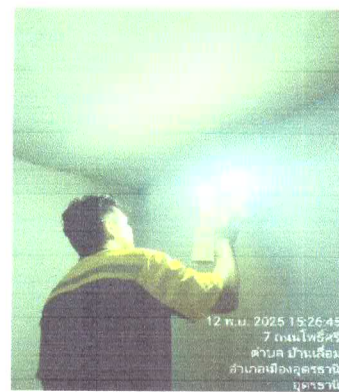
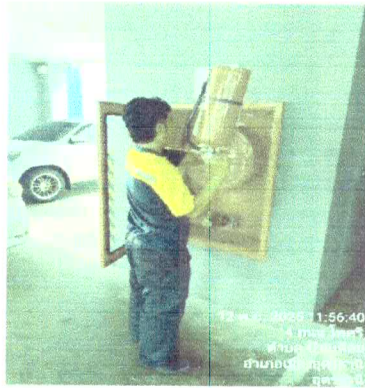


แผนงานสูบน้ำบ่อเกรอะประจำปี 2568เมื่อวันที่ 5 /8 / 68



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### ภาพอาชีวอนามัย และความปลอดภัย / การป้องกันอัคคีภัย :

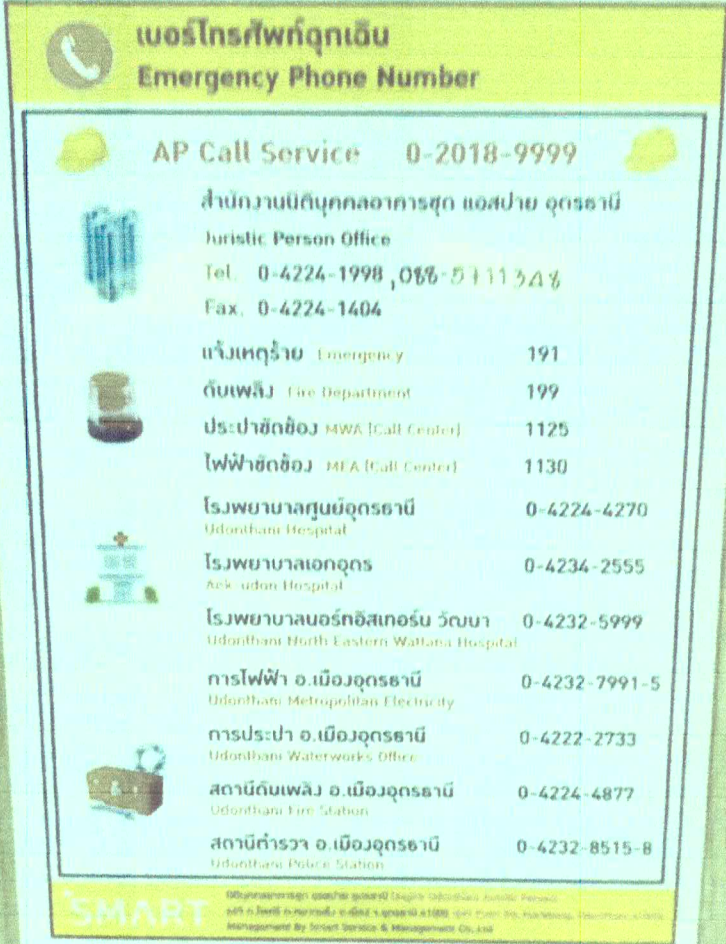


### ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบความปลอดภัยต่างๆ

















ภาพแสดงการติดป้ายชื่อ / หมายเลขติดต่อกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน / กระแสไฟฟ้า  
ขัดข้อง / อุบัติเหตุภายในโครงการ



The image shows a white rectangular sign with a yellow header and a yellow footer. The header contains a telephone icon and the text 'เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน' and 'Emergency Phone Number'. The main body of the sign lists various emergency services and their contact numbers. The footer contains the 'SMART' logo and some small text.

เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน	
Emergency Phone Number	
AP Call Service 0-2018-9999	
	สำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย อุดรธานี Juristic Person Office Tel. 0-4224-1998, 095-511134 Fax. 0-4224-1404
	แจ้งเหตุร้าย Emergency 191
	ดับเพลิง Fire Department 199
	ประชาสัมพันธ์ MWA (Call Center) 1125
	ไฟฟ้าขัดข้อง MEA (Call Center) 1130
	โรงพยาบาลศูนย์อุดรธานี 0-4224-4270 Udonthani Hospital
	โรงพยาบาลเอกอุดร 0-4234-2555 Aek-udon Hospital
	โรงพยาบาลนอร์ทอีสต์วาลานา 0-4232-5999 Udonthani North Eastern Wattana Hospital
	การไฟฟ้า อ.เมืองอุดรธานี 0-4232-7991-5 Udonthani Metropolitan Electricity
	การประปา อ.เมืองอุดรธานี 0-4222-2733 Udonthani Waterworks Office
	สถานีดับเพลิง อ.เมืองอุดรธานี 0-4224-4877 Udonthani Fire Station
	สถานีตำรวจ อ.เมืองอุดรธานี 0-4232-8515-8 Udonthani Police Station

SMART

© สงวนลิขสิทธิ์. แอสปาย อุดรธานี (Design: Udonthani Juristic Person)  
จัดทำโดย บริษัท สไมล์ จำกัด (มหาชน) 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681, 2682, 2683, 2684, 2685, 2686, 2687, 2688, 2689, 2690, 2691, 2692, 2693, 2694, 2695, 2696, 2697, 2698, 2699, 2700, 2701, 2702, 2703, 2704, 2705, 2706, 2707, 2708, 2709, 2710, 2711, 2712, 2713, 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2725, 2726, 2727, 2728, 2729, 2730, 2731, 2732, 2733, 2734, 2735, 2736, 2737, 2738, 2739, 2740, 2741, 2742, 2743, 2744, 2745, 2746, 2747, 2748, 2749, 2750, 2751, 2752, 2753, 2754, 2755, 2756, 2757, 2758, 2759, 2760, 2761, 2762, 2763, 2764, 2765, 2766, 2767, 2768, 2769, 2770, 2771, 2772, 2773, 2774, 2775, 2776, 2777, 2778, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2787, 2788, 2789, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2797, 2798, 2799, 2800, 2801, 2802, 2803, 2804, 2805, 2806, 2807, 2808, 2809, 2810, 2811, 2812, 2813, 2814, 2815, 2816, 2817, 2818, 2819, 2820, 2821, 2822, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2830, 2831, 2832, 2833, 2834, 2835, 2836, 2837, 2838, 2839, 2840, 2841, 2842, 2843, 2844, 2845, 2846, 2847, 2848, 2849, 2850, 2851, 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2857, 2858, 2859, 2860, 2861, 2862, 2863, 2864, 2865, 2866, 2867, 2868, 2869, 2870, 2871, 2872, 28



## ภาคผนวก 11

### เอกสารขึ้นทะเบียนบริษัทวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



ที่ ร.บ.ม.บ.ร.บ. ๑๐๓

#### ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท แมกเนตเอส แมกเนตทอร์ จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด  
เลขที่ 104 ซอยพัฒนาการ 40 ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ  
เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250

ได้ผ่านการประเมินความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบและมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017  
และได้ขึ้นทะเบียนและขึ้นทะเบียนใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ  
ของสถาบันมาตรฐานแห่งชาติแห่งประเทศไทย กรมวิทยาศาสตร์บริการ

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ ทดสอบ : 0000

จุดประสงค์ของการใบรับรองนี้เพื่อใช้ในการขึ้นทะเบียนระบบงาน

ออกให้ ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2565  
หมดอายุ วันที่ 25 กรกฎาคม 2569  
ฉบับที่

นางสาวอรรษา ส.ศิริ

ผู้อำนวยการศูนย์ทดสอบและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ภาคผนวก 12

มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจาก  
อาคารบางประเภทและบางขนาด

มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร

1) ค่ามาตรฐานควบคุมระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

พารามิเตอร์	หน่วย	เกณฑ์กำหนดสูงสุดตามประเภท มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง					
		ก	ข	ค	ง		
1. ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH)		5.5-9	5.5-9	5.5-9	5.5-9		
2. บีโอดี (BOD)	มก./ล.(mg/l)	20	30	40	50		
3.ปริมาณของแข็ง (Soilds)							
3.1 ค่าสารแขวนลอย	มก./ล.(mg/l)	30	40	50	60		
3.2 ค่าตะกอนหนัก (Settleable Soilds)	มล./ล.(mg/l)	0.5	0.5	0.5	0.5		
3.3 ค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Soilds)	มก./ล.(mg/l)	1000	1000	1300	-		
4. ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.(mg/l)	1.0	1.0	3.0	-		
5. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม(totelcoliform)	มก./ล.(mg/l)	5000	5000	-	-		
6. น้ำมัน และ ไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล.(mg/l)	20	20	20	20		

แหล่งที่มาของข้อมูล : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม  
การระบายน้ำทิ้งจาก อาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ 2567 ประกาศ  
ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 141 ตอนพิเศษ วันที่ 27 สิงหาคม 2567



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

# THANK YOU

