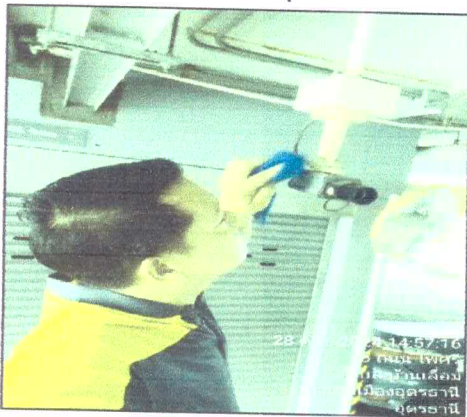
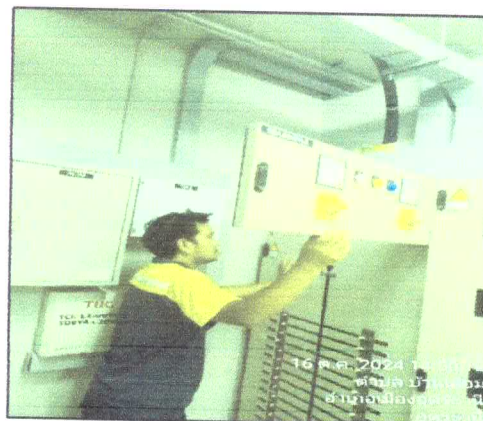
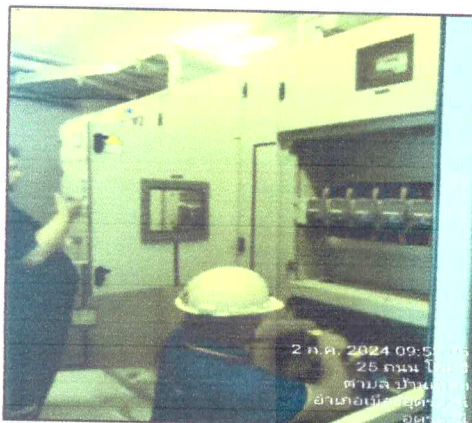


การตรวจสอบอาคาร และการซ่อมบำรุงรักษาอาคาร และการ อำนวยความสะดวก

ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบปรับอากาศและกล้อวงจรปิด



ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า



ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบปั้มน้ำระบบบำบัดน้ำเสีย



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

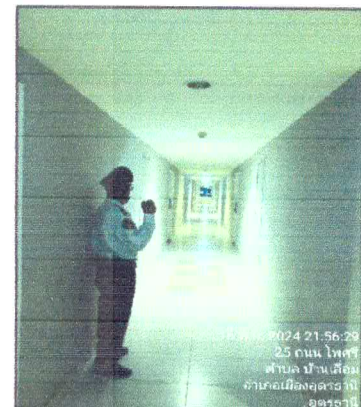
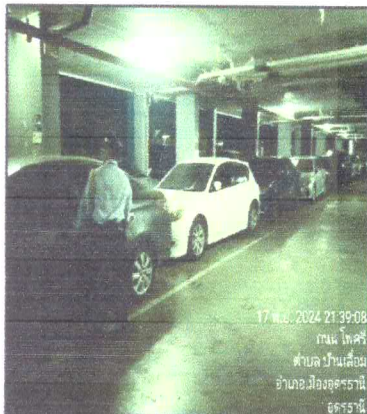
ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบลิฟต์โดยสาร



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

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

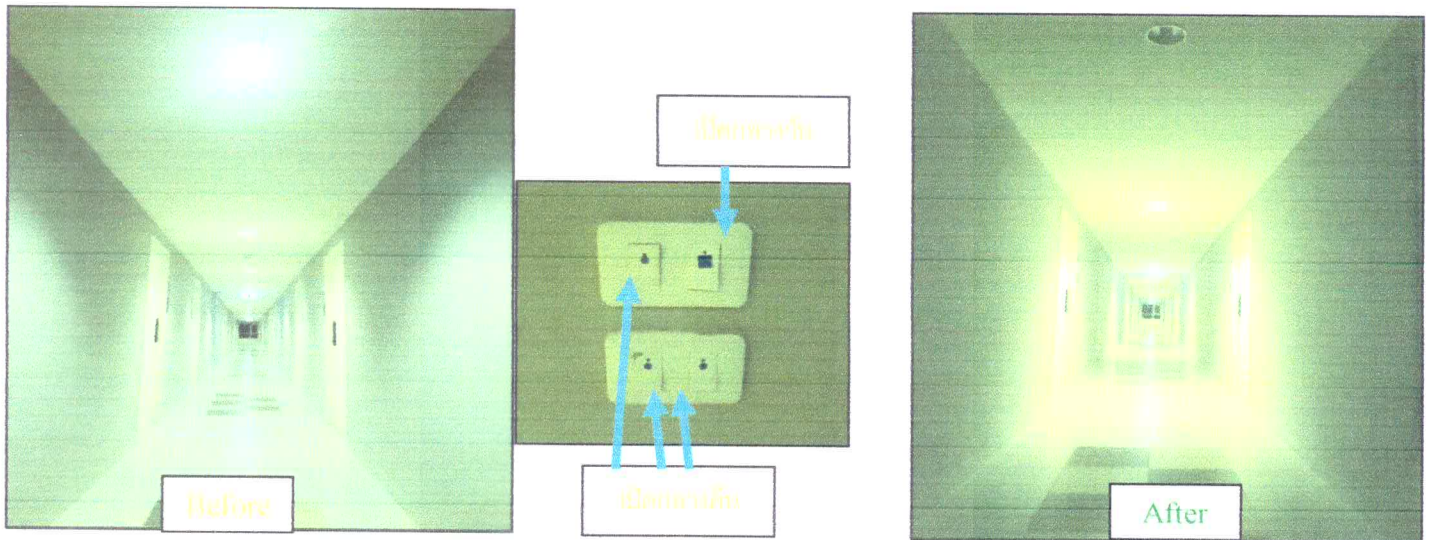
ภาพแสดงเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ



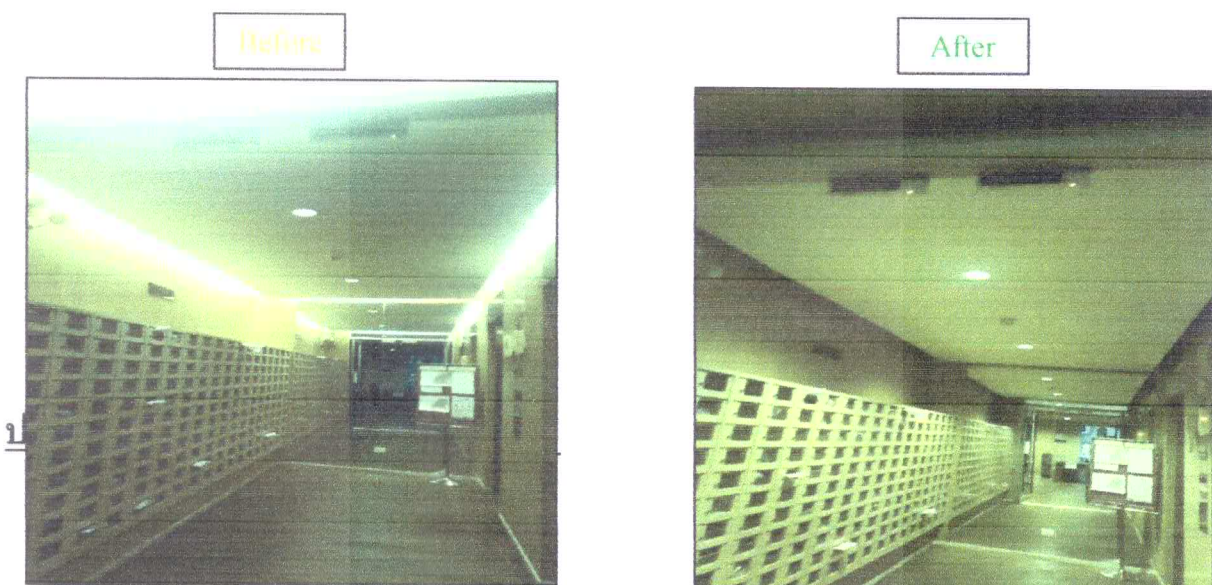
การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน

การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน :

ไฟทางเดินส่วนกลางสลับการเปิดใช้งานกลางวันกลางคืน (เปิดหลอด-เว้นหลอด)



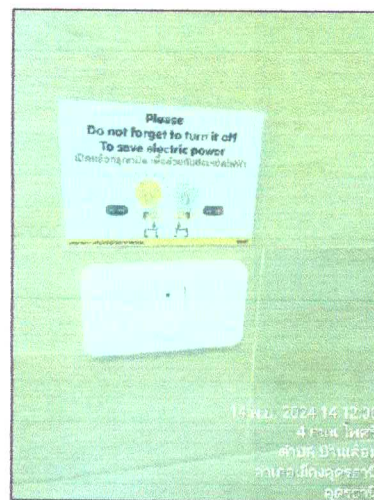
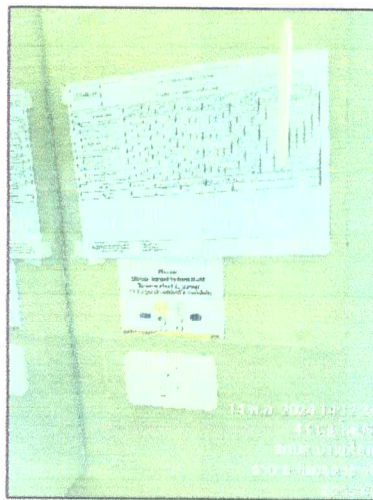
กำหนดเวลาเปิด-ปิดให้เหมาะสมกับช่วงเวลการใช้งาน
(ปิดไฟบางส่วนหลังเวลา 18.00 น.)



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ติดป้าย เตือนปิดสวิตช์ทุกครั้งเมื่อออกจากห้องน้ำ

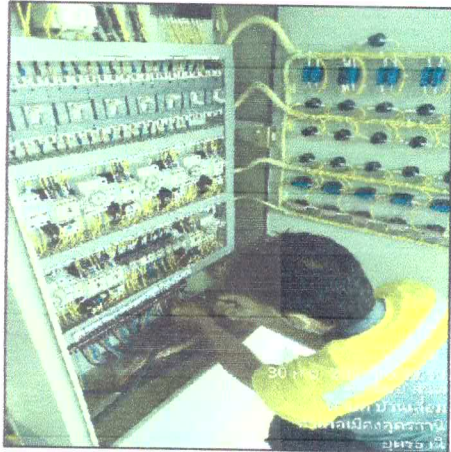


ติดตั้งโคมไฟโซล่าเซลล์



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

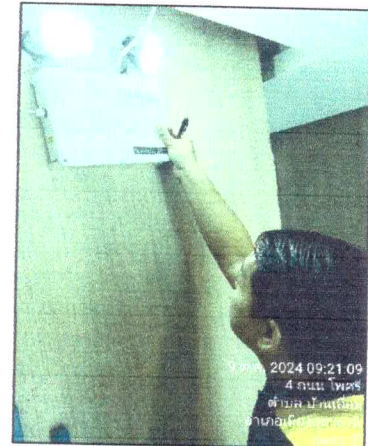
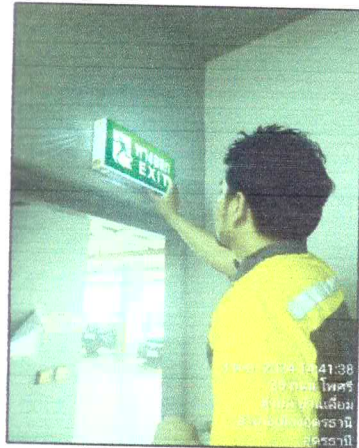


สูบบ่อเกรอะประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2567

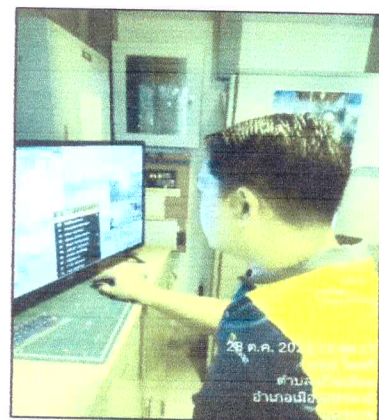
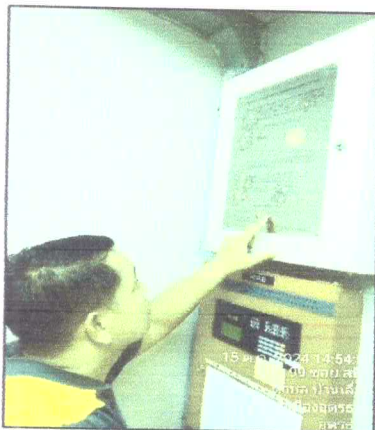


รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพอาชีวอนามัย และความปลอดภัย / การป้องกันอัคคีภัย :

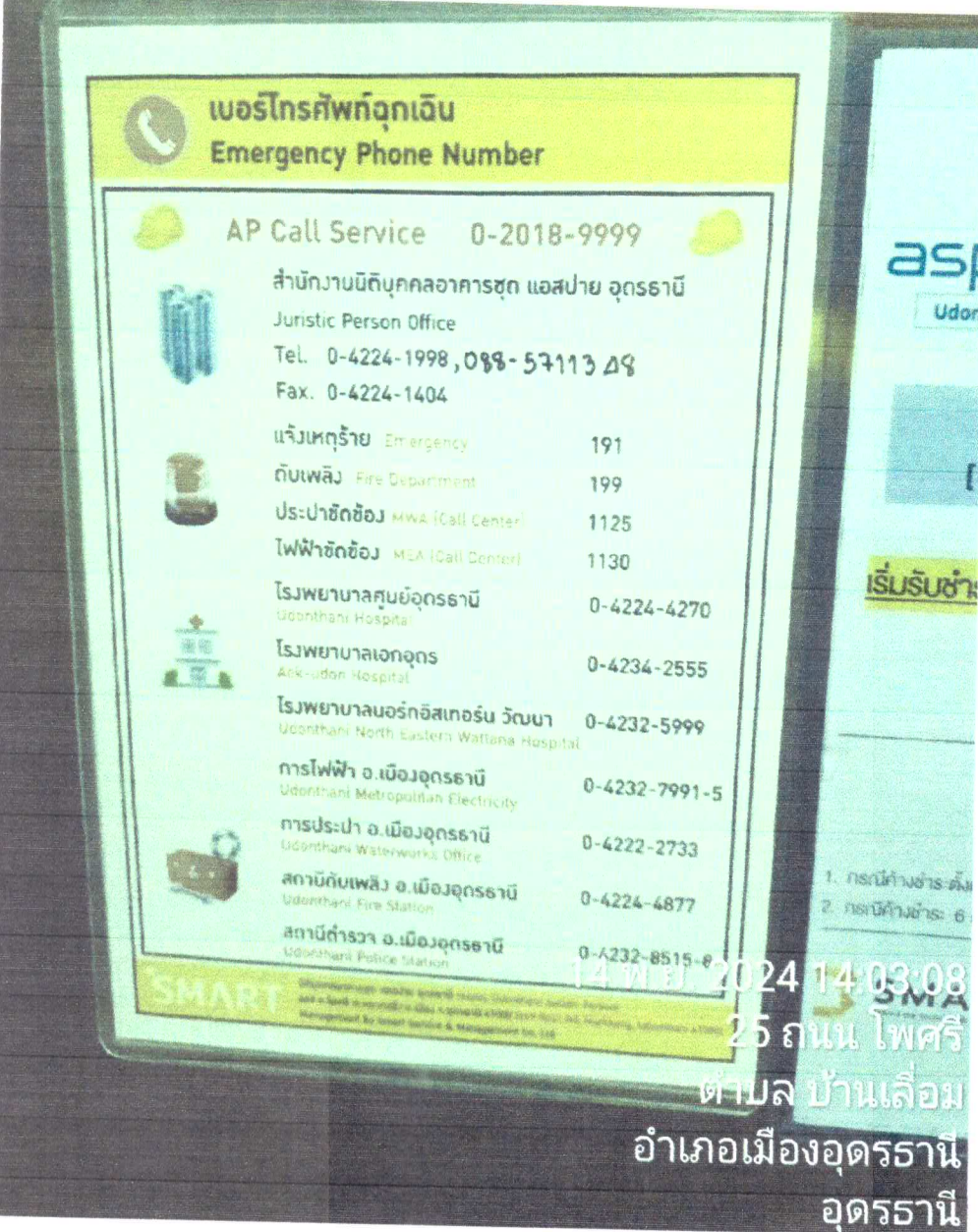


ภาพแสดงการบำรุงรักษาระบบความปลอดภัยต่างๆ



รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพแสดงการติดป้ายชื่อ / หมายเลขติดต่อกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน / กระแสไฟฟ้า
ขัดข้อง / อุบัติเหตุภายในโครงการ



The image shows a yellow emergency phone number sign for Udon Thani. The sign is titled 'เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน' (Emergency Phone Number) and 'Emergency Phone Number'. It lists various services and their contact numbers, including AP Call Service, Juristic Person Office, Emergency, Fire Department, MWA (Call Center), MCA (Call Center), Udonthani Hospital, Aek-udon Hospital, Udonthani North Eastern Wattana Hospital, Udonthani Metropolitan Electricity, Udonthani Waterworks Office, Udonthani Fire Station, and Udonthani Police Station. The sign is mounted on a wall next to a blue sign that says 'asp Udon' and 'เริ่มรับชำระ' (Start receiving payment). A date stamp '14 พ.ย. 2024 14:03:08' is visible on the right side of the sign.

เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน	Emergency Phone Number
AP Call Service	0-2018-9999
สำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด แอสปาย อุดรธานี	
Juristic Person Office	
Tel.	0-4224-1998, 098-57113 48
Fax.	0-4224-1404
แจ้งเหตุร้าย Emergency	191
ดับเพลิง Fire Department	199
ประปาชักข้อ MWA (Call Center)	1125
ไฟฟ้าชักข้อ MCA (Call Center)	1130
โรงพยาบาลศูนย์อุดรธานี	0-4224-4270
Udonthani Hospital	
โรงพยาบาลเอ็กอุดร	0-4234-2555
Aek-udon Hospital	
โรงพยาบาลนอร์ทอีสท์วาทนา วัฒนา	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	0-4232-8515-6
Udonthani Police Station	

14 พ.ย. 2024 14:03:08
25 ถนน โพศรี
ตำบล บ้านเลื่อม
อำเภอเมืองอุดรธานี
อุดรธานี

ภาคผนวก 11

เอกสารขึ้นทะเบียนบริษัทวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



พ.ศ. ๒๕๖๒/๒๕๖๓

ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ใบรับรองฉบับที่ ๑๒๕๐๕๔๓๖๖

บริษัท เอเชียคอสโมส แล็บ ออร์โทรี จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 108 ซอยพัฒนาการ 40 ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ
เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250

ได้ผ่านการประเมินผล: ผลการตรวจวิเคราะห์การทดสอบ ตามมาตรฐาน ISO 15189: 2013
และข้อกำหนด: ข้อกำหนด และเงื่อนไข และเงื่อนไขการให้บริการ: ผลการตรวจวิเคราะห์การทดสอบ
ตามเกณฑ์การประเมินผลและการตรวจวิเคราะห์การทดสอบ: ผลการตรวจวิเคราะห์การทดสอบ

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ ทดสอบ : 0000

๑. ผลการประเมินการรับรองผลการปฏิบัติงานรับรองฉบับที่ ๑๒

วันที่ ๑๒ มี.ค. ๒๕๖๒

วันที่ ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๒

โดย

ดร.วิมลรัตน์ ฟ้าใส

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการตรวจวิเคราะห์การทดสอบ

กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม กรุงเทพมหานคร ๑๐๖๐๐
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร ๑๐๖๐๐

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(totcoliform)	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

หมายเหตุ : นิติบุคคลอาคารชุดएसปลายอุดรธานี จัดอยู่ในประเภทอาคารชุด ขนาดจำนวนห้องไม่เกิน
500 ห้อง (ทั้งหมด 413ห้อง) อยู่ในประเภท ข

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ หรือ ออกสู่สิ่งแวดล้อม

ประเภทอาคาร	ขนาดของอาคารที่กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง				
	ก	ข	ค	ง	จ
1. อาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด	≥ 500 ห้องนอน	100- ๕ 500 ห้องนอน	๕ 100 ห้องนอน	-	-
2. โรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม	≥ 200 ห้องนอน	60- ๕ 200 ห้องนอน	๕ 60 ห้อง	-	-
3. หอพักตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก	-	๕ 250 ห้อง	50- ๕ 250 ห้อง	10- ๕ 50 ห้องนอน	-
4. สถานบริการอาบอบนวด	-	๕ 5,000 ตร.ม.	1,000- ๕ 5,000 ตร.ม.	-	-
5. สถานพยาบาล	≥ 30เตียง	10- ๕ 30 เตียง	-	-	-
6. อาคารโรงเรียนราษฎร์ หรือสถาบันอุดมศึกษา	≥ 25,000 ตร.ม.	5,000- ๕ 25,000 ตร.ม.	-	-	-
7. อาคารที่ทำการ	≥ 55,000 ตร.ม.	10,000- ๕ 55,000 ตร.ม.	5,000- ๕ 10,000 ตร.ม.	-	-
8. ศูนย์การค้า ห้างสรรพสินค้า	≥ 25,000 ตร.ม.	5,000- ๕ 25,000 ตร.ม.	-	-	-
9. ตลาด	≥ 2,500 ตร.ม.	1,500- ๕ 2,500 ตร.ม.	1,000- ๕ 1,500 ตร.ม.	500- ๕ 1,000 ตร.ม.	-
10. ภัตตาคารและร้านค้า	≥ 2,500 ตร.ม.	500- ๕ 2,500 ตร.ม.	250- ๕ 50 ตร.ม.	100- ๕ 250 ตร.ม.	๕ 100 ตร.ม.

หมายเหตุ : นิติบุคคลอาคารชุดแอสปายอุดรธานี จัดอยู่ในประเภทอาคารชุด ขนาดจำนวนห้องไม่เกิน 500 ห้อง (ทั้งหมด 413ห้อง) อยู่ในประเภท ข