

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1	ผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 2	หนังสือนำเสนอรายงานให้หน่วยงานอนุญาต ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566
ภาคผนวกที่ 3	เอกสารการจัดเก็บขยะมูลฝอยเมืองพัทยา ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566
ภาคผนวกที่ 4	เอกสารการประสานงานร้านรับซื้อของเก่า
ภาคผนวกที่ 5	เอกสารการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย
ภาคผนวกที่ 6	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง
ภาคผนวกที่ 6-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณถังสำรองน้ำใช้
ภาคผนวกที่ 7	เอกสารประกอบกิจการกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย
ภาคผนวกที่ 8	เอกสารกฎระเบียบของโครงการ
ภาคผนวกที่ 9	เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ระบบดับเพลิง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566
ภาคผนวกที่ 10	แผนการซ่อมเหตุดुकเงิน
ภาคผนวกที่ 11	เอกสารการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี 2566
ภาคผนวกที่ 12	ผังการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่ 13	เอกสารล้างเครื่องปรับอากาศ
ภาคผนวกที่ 14	ผลการวิเคราะห์หาเชื้อลีสซีสในเครื่องปรับอากาศ
ภาคผนวกที่ 15	ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ
ภาคผนวกที่ 15-1	ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำเป็นประจำทุกวัน
ภาคผนวกที่ 16	การฝึกอบรมปฐมพยาบาลและการกู้ชีพ
ภาคผนวกที่ 17	การสูบตะกอนและไขมันของระบบบำบัดน้ำเสีย
ภาคผนวกที่ 18	คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ภาคผนวกที่ 1

ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

หนังสือส่งรายงานให้หน่วยงานอนุญาต ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

Amari Pattaya
Pattaya Beach 20150,
Thailand
T +66 (0) 3841 8418
F +66 (0) 3841 8410
E pattaya@amari.com
W www.amari.com

ส่วนควบคุมอาคาร (ฝ่ายตรวจสอบอาคาร) เลขที่รับ.....40/๒๒..... วันที่..... เวลา.....

วันที่ 24 กรกฎาคม 2566

Amari
PATTAYA
ศาลาว่าการเมืองพัทยา
เลขที่รับ.....18938.....
วันที่.....25 กค. 2566.....
เวลา.....

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรม อมารี ออคิด รีสอร์ท (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมารี พัทยา จำกัด
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

เรียน นายกเมืองพัทยา

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรม อมารี ออคิด รีสอร์ท (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมารี พัทยา จำกัด
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 จำนวน 1 เล่ม
2. แผนที่แม่เหล็กบันทึกข้อมูล จำนวน 1 แผ่น

พิกษา (แทน)
25 กค. 2566

ตามที่โครงการโรงแรม อมารี ออคิด รีสอร์ท (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมารี พัทยา จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ในถนน
พัทยา-นาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ได้รับมติเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมให้เปิดดำเนินการ
โครงการโรงแรม อมารี ออคิด รีสอร์ท (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ระยะดำเนินการ) โดยทางโครงการจะต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ซึ่งประกอบด้วยผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการปฏิบัติ
ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ส่งให้หน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้องทราบ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง บริษัท อมารี พัทยา จำกัด
จึงได้มอบหมายให้บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง 1992 จำกัด เป็นผู้ดำเนินการรวบรวมเอกสาร และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

บัดนี้การจัดทำรายงานดังกล่าว ช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว บริษัทฯ จึงได้
จัดส่งรายงานมาพร้อมกับจดหมายฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

(คุณสุพจน์ ประกิจจานุรักษ์)
ผู้จัดการทั่วไป พื้นที่ภาคตะวันออก
บริษัท อมารี พัทยา จำกัด

เล่ม 1 เล่ม
CD 1 แผ่น
25 กค. 2566

วันที่ 24 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรม อมารี ออคิด รีสอร์ท (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมารี พัทยา จำกัด
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี (นายทะเบียนโรงแรม)

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรม อมารี ออคิด รีสอร์ท (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมารี พัทยา จำกัด
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 จำนวน 3 เล่ม
2. แผนที่แหล่งบันทึกข้อมูล จำนวน 3 แผ่น

ตามที่โครงการโรงแรม อมารี ออคิด รีสอร์ท (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อมารี พัทยา จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ในถนน
พญา-นาเกลือ ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ได้รับมติเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมให้เปิดดำเนินการ
โครงการโรงแรม อมารี ออคิด รีสอร์ท (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ระยะดำเนินการ) โดยทางโครงการจะต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ซึ่งประกอบด้วยผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และผลการปฏิบัติ
ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ส่งให้หน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้องทราบ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง บริษัท อมารี พัทยา จำกัด
จึงได้มอบหมายให้บริษัท ฮีสเทิร์น ไทย คอนซัลติง 1992 จำกัด เป็นผู้ดำเนินการรวบรวมเอกสาร และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

บัดนี้การจัดทำรายงานดังกล่าว ช่วงระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว บริษัทฯ จึงได้
จัดส่งรายงานมาพร้อมกับจดหมายฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

(คุณสุพจน์ ประกิจจามรภัทร์)
ผู้จัดการทั่วไป พื้นที่ภาคตะวันออก
บริษัท อมารี พัทยา จำกัด

ใบเสร็จรับ
5 ก.ค. 2566

เอกสารการจัดเก็บขยะมูลฝอยเมืองพัทยา ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ ๕ ก.ก. ๖๖

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	21	21	1.50	31
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	82	82	2.50	205
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	170	170	2	340
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	4	4	3	12
11	กระป๋องอลูมิเนียม	6.5	6.5	40	260
12	พลาสติกกรวม	21	21	5	105
13	พลาสติกใส	17	17	10	170
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	น้ำมัน	38+12	38+12	15	750
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1873
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ ๗ ๑๑ ๖๖

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	19	19	1.50	28
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	22	22	2.50	55
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	51	51	2	102
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	7	7	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	6.50	6.50	40	260
12	พลาสติกกรม	9.	9.	5	45
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				
	ได้รับเงิน				631

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 10 กค 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	42	42	1.50	63
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	64	64	2.50	160
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	160	160	2	320
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	21	21	3	63
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.5	4.5	40	180
12	พลาสติกรวม	11	11	5	55
13	พลาสติกใส	17	17	10	170
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1070
	ได้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 14 ก.ค 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	21	21	1.50	31
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	62	62	2.50	155
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	121	121	2	242
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	14	14	3	42
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.5	4.5	40	180
12	พลาสติกกรวม	9	9	5	45
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	เหล็ก	11	11	15	165
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				980
	ได้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 17 ก.ค 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	21	21	1.50	31
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	22	22	2.50	55
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	36	36	2	72
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	9	9	3	27
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2.50	2.50	40	100
12	พลาสติกกรวม	7	7	5	35
13	พลาสติกใส	8	8	10	80
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	เหล็ก	8	8	15	120
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				493
	ได้รับเงิน				520

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 21 ก.ย 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	17	17	1.50	25
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	102	102	2.50	255
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	96	96	2	192
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บุญ+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	21	21	3	63
11	กระป๋องอลูมิเนียม	5.5	5.5	40	220
12	พลาสติกกรวม	16	16	5	80
13	พลาสติกใส	17	17	10	170
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	26 ลิ้น	46	46	15	690
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1695
	ได้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 24 ก.ค 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	12	12	1.50	25
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	26	26	2.50	65
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	54	54	2	108
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	7	7	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2.5	2.5	40	100
12	พลาสติกกรวม	6	6	5	30
13	พลาสติกใส	11	11	10	110
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				459
	ได้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 28 ก.ก. 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	26	26	1.50	39
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	85	85	2.50	212
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	112	112	2	224
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	6	6	3	18
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.5	4.5	40	180
12	พลาสติกกรวม	21	21	5	105
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	น้ำมัน	36	36	15	540
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1338
	ได้รับเงิน				1338

อนาธิปไตย

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 4 สด 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	96	96	2.50	190
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	19	19	1.50	28
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	121	121	2	242
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง	2	2	16	32
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี				
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2.3	2.3	40	92
12	พลาสติกกรวม	18	18	5	90
13	พลาสติกใส	9	9	10	90
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	เหล็ก	7	7	15	105
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				869
	ได้รับเงิน				

อนาธิปไตย

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ ๗ สด ๖๖

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	๑๘	๑๘	2.5	245
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	22	22	1.50	33
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	112	112	2	224
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	๗	๗	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.6	4.6	40	184
12	พลาสติกกรวม	11	11	5	55
13	พลาสติกใส	19	19	10	190
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	น้ำมัน	22	22	15	330
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1282
	ผู้รับเงิน				

02/11/66

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 11/5/66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	46	46	2.50	190
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	24	24	1.50	36
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	113	113	2	226
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์ปลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	12	12	3	36
11	กระป๋องอลูมิเนียม	3.2	3.2	40	128
12	พลาสติกกรวม	4	4	5	20
13	พลาสติกใส	10	10	10	100
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	เหล็ก	18	18	15	270
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				702/
	ได้รับเงิน				

อนาธิปไตย

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 14 สด ๖๖

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	131	131	2.50	327
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	95	95	1.50	142
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	130	130	2	260
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	4	4	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	5.5	5.5	40	220
12	พลาสติกกรวม	12	12	5	60
13	พลาสติกใส	14	14	10	140
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	ถัง 50	34	34	15	510
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1680
	ผู้รับเงิน				

02556

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 18 5 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	17	17	2.5	42
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	9	9	1.5	13
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	88	88	2	176
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	3	3	3	9
11	กระป๋องอลูมิเนียม	1.5	1.5	40	76
12	พลาสติกรวม	3	3	5	15
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ	2	2	2	4
17	รางหลอดไฟ	1	1	10	10
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				465
	ผู้รับเงิน				

02/3/6

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 21 สด 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	32	32	2.5	80
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	16	16	1.5	24
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	75	75	2	158
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	3	3	3	9
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2.1	2.1	40	84
12	พลาสติกกรวม	9	9	5	45
13	พลาสติกใส	8	8	10	80
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				480
	ได้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

02134

วันที่ 25 5 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	59	59	250	147
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	26	26	250	39
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	125	125	2	250
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์ปลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	7	7	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.5	4.5	40	180
12	พลาสติกกรวม	19	19	5	95
13	พลาสติกใส	21	21	10	210
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	น้ำยา	36	36	15	540
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1482
	ได้รับเงิน				

อมรินทร์

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

28 5 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	121	121	2.50	302
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	36	36	1.50	54
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	132	132	2	264
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง	2	2	12	24
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	11	11	3	33
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.6	4.6	40	304
12	พลาสติกกรวม	9	9	5	45
13	พลาสติกใส	13	13	10	130
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	น้ำส้ม	39	39	15	585
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1786
	ได้รับเงิน				1741

02/11/24

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 4 กอ 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	36	36	2.50	90
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	17	17	2	34
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	52	52	2	104
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	3	3	3	9
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4	4	40	160
12	พลาสติกกรวม	8	8	5	40
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	ผ้าสี	44	44	15	660
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1262
	ผู้รับเงิน				

อมรณี

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 8 11.0 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	19	19	2.50	47
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	8	8	2	16
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	21	21	2	42
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	3	3	3	9
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2.5	2.5	40	100
12	พลาสติกกรวม	8	8	5	40
13	พลาสติกใส	9	9	10	90
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				344
	ผู้รับเงิน				

จาร์น

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 11 ก.ค 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	51	51	2.50	127.50
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	22	22	2	44
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	86	86	2	172
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	12	12	3	36
11	กระป๋องอลูมิเนียม	8	8	40	320
12	พลาสติกกรวม	12	12	5	60
13	พลาสติกใส	13	13	10	130
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ	7	7	2	14
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	เหล็ก	49	49	15	735
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1653
	ผู้รับเงิน				

02/12/4

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

15 ก.ค 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	32	32	2.50	80
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	21	21	2	42
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสีอิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	46	46	2	92
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	9	9	3	27
11	กระป๋องอลูมิเนียม	3	3	40	120
12	พลาสติกกรวม	11	11	5	55
13	พลาสติกใส	9	9	10	90
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	น้ำมัน	17	17	15	255
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				461
	ได้รับเงิน				

02/11

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

18 11.0.66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	41	41	2.50	105
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	14	14	2	34
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	32	32	2	64
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	4	4	3	12
11	กระป๋องอลูมิเนียม	3	3	40	120
12	พลาสติกกรวม	11	11	5	55
13	พลาสติกใส	8	8	10	80
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	น้ำส้ม	21	21	15	315
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				785
	ผู้รับเงิน				

อนรุ่ย

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 27 ก.ย. 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	36	36	2.50	90
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	29	29	2.	58
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	42	42	2	144
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	14	14	3	51
11	กระป๋องอลูมิเนียม	8	8	40	320
12	พลาสติกกรวม	12	12	5	60
13	พลาสติกใส	15	15	10	150
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	ถังน้ำ	46	46	15	690
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1563
	ได้รับเงิน				

อมร

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

25 ก.อ 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	45	45	2.50	112
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	21	21	2	54
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	86	86	2	172
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	8	8	3	24
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.5	4.5	40	300
12	พลาสติกกรวม	12	12	5	60
13	พลาสติกใส	9.4	14	10	140
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ	10	10	2	20
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	น้ำยา	52	52	15	855
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1240
	ผู้รับเงิน				

02/13/6

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 29 7 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	97	97	2.50	242
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	36	36	2	72
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	107	107	2	214
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	15	15	3	45
11	กระป๋องอลูมิเนียม	8	8	40	320
12	พลาสติกกรวม	12	12	5	60
13	พลาสติกใส	15	15	10	150
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19	ไม้	46	46	15	690
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1293
	ได้รับเงิน				

เลขที่
BILL NO.

วันที่ 日期
DATE

เลขที่
BILL NO.

CASH SALE

現 兌 單

CASH SALE

ថ្កោប 住址 ១៥ ៤. ២ ៣. ២៤០០៥០ ០. ០២២២២២ ០. ០០០០០
 ADDRESS

จำนวน QUANTITY 数量	รายการ DESCRIPTION 货号	หน่วยละ UNIT PRICE 备注	จำนวนเงิน AMOUNT 银额
1490	น้ำรวม	11	76390 -
บาท BAHT 铢	รวมเงิน TOTAL 共銀	76390 -	-

ผู้รับเงิน 收銀人
COLLECTOR

วันที่ ๒๓/๑๐/๒๕๖๓ วันที่ 日期
DATE

ร้าน นางอารยา บุญชู

02454

วันที่ 2 7.1 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	15	15	2	30
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	50	50	2.50	125
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	102	102	2	204
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	6	6	3	18
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.5	4.5	40	180
12	พลาสติกกรวม	16	16	5	80
13	พลาสติกใส	13	13	10	130
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า	32	32	15	555
16	พลาสติกกรอบ	2	2	2	4
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1326
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

อมร ๒

วันที่ 6 . ๗ . ๖ ๖

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	10	10	2	20
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	45	45	2.5	112
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	92	92	2	184
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	10	10	3	30
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2.6	2.6	40	104
12	พลาสติกกรวม	15	15	5	75
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + น้ำมัน	7	7	15	105
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				750
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

02/3/66

วันที่ 9.๓.๖๖

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	28	28	2	56
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	46	46	2.5	115
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	130	130	2	260
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	7	7	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	5	5	40	200
12	พลาสติกกรวม	12	12	5	60
13	พลาสติกใส	14	14	10	140
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + น้ำมัน	83	83	15	1245
16	พลาสติกกรอบ	2	2	2	4
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				2101
	ได้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

๐๓๕๗

วันที่

13 ๓.๑ ๖๖

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	11	11	2	22
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	32	32	2.5	80
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	62	62	2	124
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	4	4	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	3.5	3.5	40	140
12	พลาสติกกรวม	11	11	5	55
13	พลาสติกใส	15	15	10	150
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + เหล็ก +	26	26	15	390
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				982
	ผู้รับเงิน				

02.1.6

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 16.7.66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	42	42	2	84
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	61	61	2.50	152
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	120	120	2	240
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	11	11	3	33
11	กระป๋องอลูมิเนียม	5.5	5.5	40	220
12	พลาสติกกรวม	23	23	5	115
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + เคมี	54	54	15	810
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1774
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

๐๓๖

วันที่ 20 ต.ค 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	16	16	2	32
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	32	32	2.5	80
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	41	41	2	82
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	7	7	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2.6	2.6	40	104
12	พลาสติกกรวม	10	10	5	50
13	พลาสติกใส	11	11	10	110
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + หัวถัง	17	17	15	255
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				734
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

02134

วันที่ 23 7 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	39	39	2	78
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	56	56	2.50	140
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	84	84	2 2	168
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	12	12	3	36
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.5	4.5	4.0	180
12	พลาสติกกรวม	21	21	5	105
13	พลาสติกใส	15	15	10	150
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + เหล็ก	54	54	15	810
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1613
	ผู้รับเงิน				

0๗๕๔

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 27 ๗๑ ๖๖

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	21	21	2	42
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	32	32	2.50	80
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	41	41	2	84
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	6	6	3	18
11	กระป๋องอลูมิเนียม	3	3	40	120
12	พลาสติกกรวม	12	12	5	60
13	พลาสติกใส	10	10	10	100
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				504
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

อนรป

วันที่ 30 7 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	36	36	2	72
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	52	52	2.5	130
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	111	111	2	222
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	16	16	3	48
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4.5	4.5	40	180
12	พลาสติกกรวม	14	14	5	85
13	พลาสติกใส	11	11	10	110
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + น้ำมัน	31	31	18	405
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1312
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 3-11-66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	20	20	2	40
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	85	85	2.50	212
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	760	160	2	320
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	15	15	3	45
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4	4	40	160
12	พลาสติกกรวม	15	15	5	75
13	พลาสติกใส	10	10	10	100
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + น้ำมัน	40	40	15	600
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1,552
	ได้รับเงิน				50

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 6-11-66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	35	35	2	70
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	107	107	2.5	267
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	85	85	2	170
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	22	22	3	66
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4	4	40	160
12	พลาสติกกรวม	11	11	5	55
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + เหล็ก	35	35	15	525
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1433
	ผู้รับเงิน				

51

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 10-11-66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	19	19	2	38
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	36	36	2.5	90
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	85	85	2	170
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	7	1	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	3.5	3.5	40	140
12	พลาสติกกรวม	4	4	5	20
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + น้ำมัน	15	15	15	225
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				825
	ผู้รับเงิน				825

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 13-11-66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	26	26	2	52
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	72	92	2.5	180
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	95	95	2	190
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	4	7	3	21
11	กระป๋องอลูมิเนียม	7	2	40	80
12	พลาสติกกรวม	6	6	5	30
13	พลาสติกใส	11	11	10	110
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + น้ำมัน	15	15	15	255
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				918
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 12-11-66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	31	31	2.	62
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	86	86	2.5	215
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	110	110	2.	220
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี				
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4	4	40	160
12	พลาสติกกรวม	5	5	5	45
13	พลาสติกใส	11	11	10	110
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + แก้ว 54	26	26	15	390
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1148
	ผู้รับเงิน				11202

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 20-11-66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาสลุกฟูก	26	26	2	52
2	กระดาสรวม (สี/ย่อย)	95	95	2.50	237.5
3	กระดาสดำขาว				
4	กระดาสหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	902	902	2	204
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	16	16	3	48
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4	4	40	160
12	พลาสติกกรวม	11	11	5	55
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + แก้ว	26	26	15	1140
16	พลาสติกกรอบ				1
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1968
	ผู้รับเงิน				2016.80

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 24-11-66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	16	16	2	32
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	32	32	2.5	80
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	48	48	2	96
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	9	9	3	27
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2.8	2.8	40	112
12	พลาสติกกรวม	7	7	3	21
13	พลาสติกใส	11	11	10	110
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + มอเตอร์	34	34	15	510
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				990
	ได้รับเงิน				990

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 28-11-66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาสลูปุก	11	11	2.5	27
2	กระดาสรวม (สี/ย่อย)	21	21	2.50	52
3	กระดาสดำขาว				
4	กระดาสหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	85	85	2	170
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	12	12	3	36
11	กระป๋องอลูมิเนียม	2	2	40	80
12	พลาสติกกรวม	16	16	5	80
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + 5.54	27	27	15	405
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				970
	ได้รับเงิน				971

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

29 / 12 / 66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	120	120	2	240
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	50	50	2.50	125
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	160	160	2	320
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	15	15	3	45
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4	4	40	160
12	พลาสติกกรวม	12	12	5	60
13	พลาสติกใส	18	18	10	180
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + ถัง 56	31	31	15	465
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1595
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

28/12/66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	90	90	2	180
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	16	16	2.5	40
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	130	130	2	260
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	14	14	3	51
11	กระป๋องอลูมิเนียม	3.6	3.6	40	144
12	พลาสติกกรวม	9	9	5	45
13	พลาสติกใส	15	15	10	150
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า 4 ลิตร	33	33	15	495
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1320
	ผู้รับเงิน				1311

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่ 22/12/66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาสลุกฟูก	32	32	2	64
2	กระดาสรวม (สี/ย่อย)	16	16	2-5	40
3	กระดาสดำขาว				
4	กระดาสหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	111	111	2	222
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	21	21	3	63
11	กระป๋องอลูมิเนียม	4	4	40	160
12	พลาสติกกรวม	13	13	5	65
13	พลาสติกใส	16	16	10	160
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า + น้ำมัน	42	42	15	630
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1404
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

18/12/66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	51	51	2	102
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	22	22	2.50	55
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	43	43	2	86
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี				
11	กระป๋องอลูมิเนียม	6	6	40	240
12	พลาสติกกรวม	15	15	5	75
13	พลาสติกใส	18	18	10	180
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				938
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

15/12/66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาสลวกฟู	56	56	2	112
2	กระดาสรวม (สี/ย่อย)	26	26	2.5	65
3	กระดาสดำขาว				
4	กระดาสหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	190	190	2	380
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	4	4	3	12
11	กระป๋องอลูมิเนียม	1.5	1.5	40	60
12	พลาสติกกรวม	11	11	5	55
13	พลาสติกใส	9	9	10	90
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า 4 ลิตร	45	45	15	675
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1449
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

11/12/66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาสลุกฟูก	41	41	2	82
2	กระดาสรวม (สี/ย่อย)	22	22	2.5	55
3	กระดาสดำขาว				
4	กระดาสหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	93	93	2	186
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	4	4	3	12
11	กระป๋องอลูมิเนียม	1.5	1.5	40	60
12	พลาสติกกรวม	9	9	5	45
13	พลาสติกใส	16	16	10	160
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า 55	42	42	15	630
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				1280
	ผู้รับเงิน				1280

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

8/12/66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาดลูกฟูก	52	52	2 -	104
2	กระดาดรวม (สี/ย่อย)	95	95	2-5	238
3	กระดาดดำขาว				
4	กระดาดหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	126	126	2	252
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี				
11	กระป๋องอลูมิเนียม	1	1	40	280
12	พลาสติกกรวม	15	15	15	225
13	พลาสติกใส	14	14	10	140
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				7088
	ผู้รับเงิน				

ร้าน นางอารยา บุญชู

วันที่

4/12/66

	รายการ	กิโล	รวม	ราคา/กิโล	จำนวนเงิน
1	กระดาสลุกฟูก	21	21	2	42
2	กระดาสรรวม (สี/ย่อย)	95	95	2.5	237.5
3	กระดาสดำขาว				
4	กระดาสหนังสือพิมพ์ และนิตยสาร				
5	เศษขวดแก้วสี	68	68	2	136
6	ขวดเบียร์ไฮเนเก้น+ลัง				
7	ขวดเบียร์สิงห์+ลัง				
8	ขวดเบียร์ช้าง+ลัง				
9	ขวดเบียร์บลู+ลัง				
10	กระป๋องสังกะสี	4	4	3	12
11	กระป๋องอลูมิเนียม	1.5	1.5	40	60
12	พลาสติกกรวม	9	9	5	45
13	พลาสติกใส	12	12	10	120
14	ถังน้ำยาเคมีพลาสติก				
15	ถังน้ำมันเก่า				
16	พลาสติกกรอบ				
17	รางหลอดไฟ				
18	เหล็ก				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
	รวมเงิน				652
	ผู้รับเงิน				

ภาคผนวกที่ 4

เอกสารการประสานงานร้านรับซื้อของเก่า

สัญญาซื้อขาย

สัญญาซื้อขายฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท บริษัท อมารี พัทยา จำกัด เลขที่ 240 หมู่ที่ 5 ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ 01 พฤษภาคม 2566 ระหว่าง บริษัท อมารี พัทยา จำกัด โดย คุณสุพจน์ ประกิจจานุรักษ์ เรียกว่า "ผู้ขาย" / ฝ่ายหนึ่ง กับ นางอารยา บุญชู บ้านเลขที่ 56/2 หมู่ 6 ตำบลบางนาง อำเภอนาทอง จังหวัดชลบุรี ถือหมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน เลขที่ 3-2005-00059-70-8 ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า "ผู้ซื้อ" อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายตกลงทำสัญญาซื้อขายมีข้อความดังต่อไปนี้

1. ผู้ซื้อตกลงที่จะมาขนขยะแห้ง เช่น กล่องกระดาด กระดาดหนังสือพิมพ์ หนังสือนิตยสาร เศษกระดาด ขวดเบียร์ ขวดแก้ว ขวดพลาสติก ปิ๊ปเปล่า ปิ๊ปน้ำมันที่ใช้นแล้ว กระป๋องเปล่าทุกชนิด
2. ผู้ซื้อตกลงที่จะชำระค่าขยะแห้งเป็นรายเดือนในอัตราเดือนละ 15,000.- บาท
3. โดยผู้ซื้อจะต้องชำระเงินให้แก่ผู้ขายก่อนวันที่ 1 ของทุกเดือน
4. ผู้ซื้อไม่มีสิทธิขนทรัพย์สินของโรงแรมฯ ออก นอกจากสิ่งของที่ระบุตามสัญญานี้
5. ในกรณีที่ผู้ซื้อผิดสัญญาตามข้อ 1. ถึง ข้อ 4. ผู้ขายขอสงวนสิทธิคิดค่าปรับวันละ 1,000 บาท
6. ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานวันจันทร์-ศุกร์ เริ่มตั้งแต่เวลา 14.00 - 17.00 น. โดยผู้ซื้อจะต้องเข้ามาทันทีที่ผู้ขายแจ้งให้เข้ามา
7. ผู้ซื้อจะต้องทำความสะอาดในบริเวณที่เก็บขยะทุกครั้งที่มาเก็บขยะ
8. สัญญาฉบับนี้มีกำหนด 12 เดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ 01 พฤษภาคม 2566 ถึง 30 เมษายน 2567
9. ข้อตกลงนี้อยู่ภายใต้ข้อบังคับแห่งกฎหมายไทย หนังสือสัญญาซื้อขายนี้ทำขึ้นไว้เป็น 2 ฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน

"คู่สัญญาเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์แล้วจึงได้ลงชื่อ ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน ผู้ขายเก็บรักษาไว้ 1 ฉบับ ผู้ซื้อเก็บรักษาไว้ 1 ฉบับ"

อมารี พัทยา จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ

ลงชื่อ.....ผู้ขาย

(นางอารยา บุญชู)

(คุณสุพจน์ ประกิจจานุรักษ์)

ลงชื่อ.....พยาน

ลงชื่อ.....พยาน

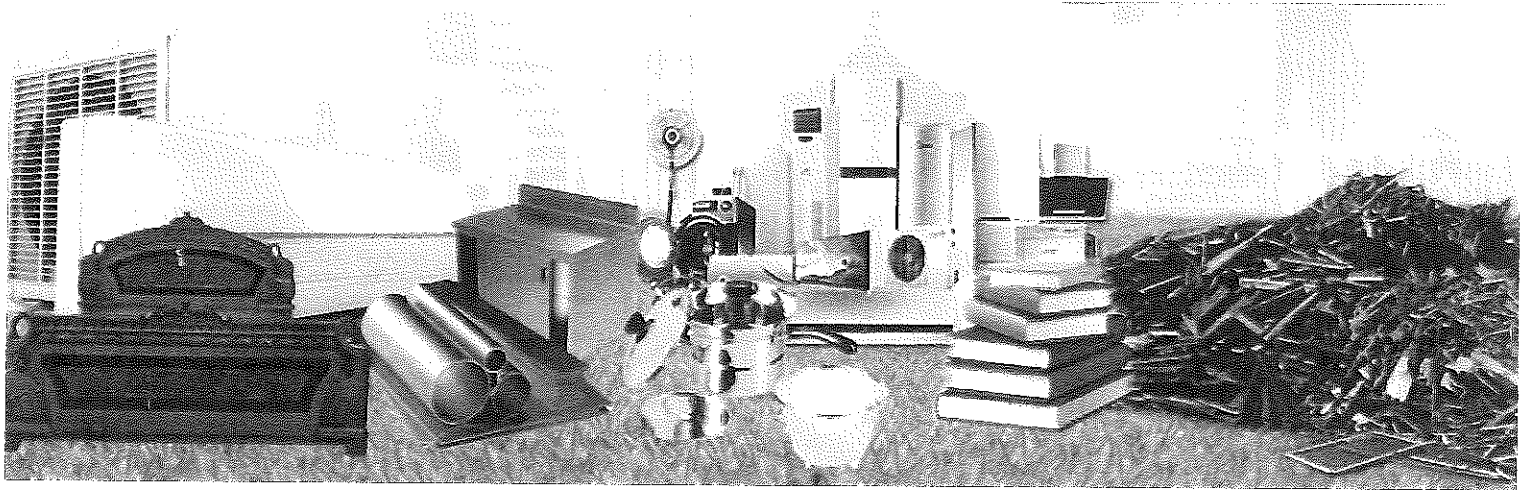
(นายสุรัตน์ กลางโนน)

(นางสาวชญาภา วัฒนศิลป์กุล)

ร้านใบทองรับซื้อของเก่า

เลขที่ 75 ม.2 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ. ชลบุรี

เบอร์โทรศัพท์ : 0973394962



ใบเสนอราคา โรงแรมอมารี พัทยา

สินค้า	ราคา
เหมารายเดือน	15,000 บาท



แบบ อบ.๒

ใบอนุญาต

ประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

เลขที่ ๑๖๓๑ / ๒๕๖๕

อนุญาตให้ บุคคลธรรมดา นิติบุคคล ชื่อ นาง อารยา บุญชู อายุ ๕๒ ปี
สัญชาติ ไทย ทะเบียนนิติบุคคล/เลขประจำตัวประชาชน ๓-๒๐๐๕-๐๐๐๕๔-๗๐-๘
อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ ๕๖/๒ หมู่ที่ ๖ ตรอก/ซอย -
ถนน - ตำบล/แขวง บางนาง อำเภอ/เขต พานทอง
จังหวัด ชลบุรี โทรศัพท์ ๐๙๗-๓๓๔๔๔๖๒ โทรสาร -
ข้อ ๑ ประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ประเภท ค้าของเก่า
ลำดับที่ ๑๓.๕(ข) ค่าธรรมเนียม ยกเว้น (๓,๐๐๐) บาท ใบเสร็จเลขที่ -
ลงวันที่ - เดือน - พ.ศ. -
โดยใช้ชื่อสถานประกอบการ ใบทอง พื้นที่สถานประกอบการ - ตารางเมตร
กำลังเครื่องจักร - แรงม้า จำนวนคนงาน ๑ คน
ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๗๕ หมู่ที่ ๒ ตรอก/ซอย - ถนน -
ตำบล หองปรี อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ ๐๙๗-๓๓๔๔๔๖๒ โทรสาร -

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยเฉพาะ ดังต่อไปนี้

(๑) แสดงใบอนุญาตฉบับนี้ไว้ในสถานที่ประกอบการ

(๒) นำใบอนุญาตฉบับนี้เป็นหลักฐานในการยื่นขอต่ออายุครั้งต่อไป

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๑๖ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ออกให้ ณ วันที่ ๑๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

คำเตือน

ให้ยื่นขอต่อใบอนุญาตก่อน
วันหมดอายุ หากพ้นกำหนด
ต้องขอยื่นอนุญาตประกอบกิจการใหม่

(ลายมือชื่อ)



(นายวิมล อธิราชกุล)
นายกเทศมนตรีเมืองหนองปรือ
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ภาคผนวกที่ 5

เอกสารการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย

ภาคผนวกที่ 6

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer Name : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Waste Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 11/07/2023

Receive Date : 12/07/2023

Analytical Date : 12/07/2023

Report Date : 19/07/2023

Report No. : WT0510766001

Parameter	Unit	Method**	1994/07/23	1995/07/23	Standard ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	6.8	7.2	5.0-9.0
*BOD	mg/L	APHA: 4500-O(C)5210 B	220	34	<20
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	49	18	<30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	395	411	<500
Oil & Grease	mg/L	APHA: 5520 B	2.0	6	<20
Settleable Solids	mg/L	Imhoff Cone	18.0	<0.1	<0.5
Sulfide	mg/L	APHA: 4500-S(F)	1.6	<0.1	<1.0
TKN	mg/L	APHA: 4500-Norg(B)	76.0	23.0	<35
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	78,500	88,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	39,000	37,000	ไม่เกิน 1,000
Sample Condition		Observation	sediment Turbidity/ gray	Light Yellow	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Works
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater, APHA,AWWA,WEF 23rd Edition, 2017
(3)*** Pollution Control Department, Ministry of Natural Resources and environmental BE.2548, Thailand for wastewater analysis

(Miss. Phitsinee Phetcharut)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๖๘๐๐

19/07/2023



(Mrs. Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๖๘๐๐

19/07/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer Name : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Waste Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/08/2023

Receive Date : 22/08/2023

Analytical Date : 22/08/2023

Report Date : 29/08/2023

Report No. : WT0510866001

Parameter	Unit	Method**	2457/08/23	2458/08/23	Standard ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	7.6	7.2	5.0-9.0
*BOD	mg/L	APHA: 4500-O(C)5210 B	186	19	<20
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	67	28	<30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	480	471	<500
Oil & Grease	mg/L	APHA: 5520 B	1.2	ND	<20
Settleable Solids	mg/L	Imhoff Cone	20.0	<0.1	<0.5
Sulfide	mg/L	APHA: 4500-S(F)	0.95	<0.1	<1.0
TKN	mg/L	APHA: 4500-Norg(B)	150.0	18.0	<35
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	70,000	69,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	45,000	47,000	ไม่เกิน 1,000
Sample Condition		Observation	sediment Turbidity/ gray	Light Yellow	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Works
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater, APHA,AWWA,WEF 23rd Edition, 2017
(3)*** Pollution Control Department, Ministry of Natural Resources and environmental BE.2548, Thailand for wastewater analysis



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

29/08/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

29/08/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer Name : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Waste Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 13/09/2023

Receive Date : 14/09/2023

Analytical Date : 14/09/2023

Report Date : 21/09/2023

Report No. : WT0510966001

Parameter	Unit	Method**	2654/09/23	2655/09/23	Standard ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	6.8	6.8	5.0-9.0
*BOD	mg/L	APHA: 4500-O(C)5210 B	125	25	<20
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	83	20	<30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	390	304	<500
Oil & Grease	mg/L	APHA: 5520 B	1.8	ND	<20
Settleable Solids	mg/L	Imhoff Cone	3.0	<0.1	<0.5
Sulfide	mg/L	APHA: 4500-S(F)	0.71	<0.1	<1.0
TKN	mg/L	APHA: 4500-Norg(B)	122.0	22.3	<35
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	100,000	8,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	41,000	5,000	ไม่เกิน 1,000
Sample Condition		Observation	sediment Turbidity/ gray	Light Yellow	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Works
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater, APHA,AWWA,WEF 23rd Edition, 2017
(3)*** Pollution Control Department, Ministry of Natural Resources and environmental BE.2548, Thailand for wastewater analysis



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

21/09/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

21/09/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer Name : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Waste Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/10/2023

Receive Date : 20/10/2023

Analytical Date : 20/10/2023

Report Date : 27/10/2023

Report No. : WT0511066001

Parameter	Unit	Method**	3320/10/23	3321/10/23	Standard ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	7.1	7.0	5.0-9.0
*BOD	mg/L	APHA: 4500-O(C)5210 B	139	37	<20
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	95	27	<30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	415	485	<500
Oil & Grease	mg/L	APHA: 5520 B	2.4	2	<20
Settleable Solids	mg/L	Imhoff Cone	10.0	<0.1	<0.5
Sulfide	mg/L	APHA: 4500-S(F)	18.0	<0.1	<1.0
TKN	mg/L	APHA: 4500-Norg(B)	58.6	27.0	<35
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	180,000	30,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	70,000	9,000	ไม่เกิน 1,000
Sample Condition		Observation	sediment Turbidity/ black	sediment Turbidity/ gray	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Works
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater, APHA,AWWA,WEF 23rd Edition, 2017
(3)*** Pollution Control Department, Ministry of Natural Resources and environmental BE.2548, Thailand for wastewater analysis



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

27/10/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

27/10/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700 โทร. 02-868-6654 โทรสาร. 02-868-6543
307/223 Charansanitwong Rd, Bangkhunsi, Bangkoknoi, Bangkok 10700 Thailand Tel. (662)868-6654 Fax. (662)868-6543

Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer Name : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Waste Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/11/2023

Receive Date : 23/11/2023

Analytical Date : 23/11/2023

Report Date : 30/11/2023

Report No. : WT0511166001

Parameter	Unit	Method**	3659/11/23	3660/11/23	Standard ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	7.6	7.2	5.0-9.0
*BOD	mg/L	APHA: 4500-O(C)5210 B	158	42	<20
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	87	39	<30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	400	398	<500
Oil & Grease	mg/L	APHA: 5520 B	1.8	1.0	<20
Settleable Solids	mg/L	Imhoff Cone	10.5	<0.1	<0.5
Sulfide	mg/L	APHA: 4500-S(F)	1.0	<0.1	<1.0
TKN	mg/L	APHA: 4500-Norg(B)	118.0	58.50	<35
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	160,000	50,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	90,000	5,000	ไม่เกิน 1,000
Sample Condition		Observation	sediment Turbidity/ black	sediment Turbidity/ gray	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Works
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater, APHA,AWWA,WEF 23rd Edition, 2017
(3)*** Pollution Control Department, Ministry of Natural Resources and environmental BE.2548, Thailand for wastewater analysis



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

30/11/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

30/11/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700 โทร. 02-868-6654 โทรสาร. 02-868-6543
307/223 Charansanitwong Rd, Bangkhunsi, Bangkoknoi, Bangkok 10700 Thailand Tel. (662)868-6654 Fax. (662)868-6543

Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer Name : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Waste Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 07/12/2023

Receive Date : 08/12/2023

Analytical Date : 08/12/2023

Report Date : 15/12/2023

Report No. : WT0511266001

Parameter	Unit	Method**	3849/12/23	3850/12/23	Standard ***
			Influent	Effluent	
*pH	-	Electrometric Method	7.6	7.6	5.0-9.0
*BOD	mg/L	APHA: 4500-O(C)5210 B	69	14	<20
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	78	14	<30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	418	332	<500
Oil & Grease	mg/L	APHA: 5520 B	1.8	ND	<20
Settleable Solids	mg/L	Imhoff Cone	5.0	<0.1	<0.5
Sulfide	mg/L	APHA: 4500-S(F)	2.9	<0.1	<1.0
TKN	mg/L	APHA: 4500-Norg(B)	118.10	20.40	<35
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	160,000	8,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	80,000	4,000	ไม่เกิน 1,000
Sample Condition		Observation	sediment Turbidity/ black	sediment Turbidity/ gray	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Works
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater, APHA,AWWA,WEF 23rd Edition, 2017
(3)*** Pollution Control Department, Ministry of Natural Resources and environmental BE.2548, Thailand for wastewater analysis



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

15/12/2023




(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

15/12/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.

ภาคผนวกที่ 6-1

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ บริเวณถังสำรองน้ำใช้



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700 โทร. 02-868-6654 โทรสาร. 02-868-6543
307/223 Charansanitwong Rd, Bangkhunsi, Bangkoknoi, Bangkok 10700 Thailand Tel. (662)868-6654 Fax. (662)868-6543

Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Tap Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 07/12/2023

Received Date : 08/12/2023

Analytical Date : 08/12/2023

Report Date : 15/12/2023

Report No. : WT0511266001

Parameter	Unit	Method**	3857/12/23	Standard ***
			Storage tank	
Coliform, Total	MPN/1000 mL	APHA: 9221 B	ND	Not detected
E.coli	MPN/1000mL	APHA: 9221 G	ND	Not detected
Staphylococcus aureus	MPN/1000mL	APHA: 9213 B	ND	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	MPN/1000mL	ISO 1622	ND	Not detected
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

- (1)*Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)***Water quality standards Ministry of Public Health, Department of Health,2020


(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

15/12/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

15/12/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.

เอกสารประกอบกิจการกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย

ปิดไว้ในที่เปิดเผย



ใบอนุญาตประกอบกิจการกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย

เลขที่ 1 / 2566

อนุญาตให้ ☒ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคล ชื่อ นางสาววันวิสา ลีโนนเขวา อายุ ๓๒ ปี สัญชาติ ไทย เลขประจำตัวประชาชนเลขที่ ๑๒๕๐๔๐๐๒๐๘๙๖๖ อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ ๒๗/๓๐ หมู่ที่ ๗ ซอย - ถนน - ตำบล/แขวง บึง อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัด ชลบุรี โทรศัพท์/โทรสาร ๐๖ ๓๕๒๘ ๒๙๔๒

ข้อ ๑ ประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ประเภท รับทำการเก็บ ขน และกำจัดสิ่ง ปฏิกูลหรือมูลฝอย ลำดับที่ ๒ ค่าธรรมเนียม ๕,๐๐๐ บาท ใบเสร็จรับเงินเล่มที่ RCPT เลขที่ 01027/66 ลงวันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566 โดยใช้ชื่อสถานประกอบการว่า - พื้นที่ประกอบการ ๒๑ ไร่ ๒ งาน กำลัง - แรงม้า จำนวนคนงาน ๓ คน ตั้งอยู่ ณ เลขที่ - หมู่ที่ ๓ ซอย - ถนน - ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี โทรศัพท์/โทรสาร ๐๖ ๓๕๒๘ ๒๙๔๒

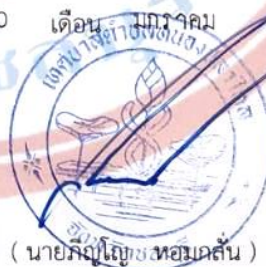
ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยเฉพาะ ดังต่อไปนี้

- (๑) เงื่อนไขที่กำหนดตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลหนองปลาไหลเรื่องกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. ๒๕๔๘ เทศบาลตำบลหนองปลาไหล
- (๒) เงื่อนไขที่แนบมาพร้อมใบอนุญาตนี้ จำนวน ๒ ฉบับ

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 13 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ออกให้ ณ วันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

(ลายมือชื่อ)



(นายกฤษฎ์ โหมะกลิ่น)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองปลาไหล

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

- คำเตือน**
๑. ผู้รับใบอนุญาตต้องแสดงใบอนุญาตนี้ไว้โดยเปิดเผยและเห็นได้ง่าย ณ สถานที่ประกอบกิจการ ตลอดเวลาที่ประกอบกิจการ หากฝ่าฝืนมีโทษปรับไม่เกิน ๕๐๐ บาท
 ๒. หากประสงค์จะประกอบกิจการในปีต่อไปต้องยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตก่อนใบอนุญาตสิ้นสุด
 ๓. ชำระเงินเวลาที่กำหนดเสียค่าปรับร้อยละ ๒๐

ภาคผนวกที่ 8

เอกสารฎระเบียบของโครงการ



CORPORATE POLICIES & PROCEDURES

Division:	Rooms	Policy No.:	P.RD.01.014
Department:	Management	Version:	1.1
Section:	All 	Last Update:	30 September 2019
Approved by:	OHEVOP	Responsible:	ALL

Policy: CONFIDENTIALITY OF GUEST INFORMATION

Policy Statement

It is the policy of Amari that all Team Members strictly enforces measures to protect the confidentiality of guests.

Purpose

The purpose is to establish privacy guidelines for all team members to follow as well as to protect guests from fraudulent use of their personal information such as identity theft by a third party.

Procedure

A. Guest Name & Room Number

- The room number of a registered guest must never be communicated orally. When checking-in the room number is to be pointed out to the guest.
- The guests' name must never be written on the card holder.
- Items that contain the guest's and/or room number such as the internet login slip must be provided separately from the keycard and must be larger than the keycard envelope so as to discourage guest placing them together.
- Guest must be verbally advised during check-in to keep the key and internet login slip separate for security.
- The room number of an in-house guest can under no circumstances be disclosed to a person who is not registered in the same room.

B. Protecting Financial Data

- Credit card numbers including the CVV/CVC as well as the associated guest name must be encrypted and password protected.
- All credit card transactions including but not limited to payments, deposits or authorization must be conducted in a secure manner.
- Any transfer to such information between systems must be encrypted and secure.

C. Request for Guest Information

- A government official requesting information on a guest must produce an official signed letter ordering the hotel to release the requested guest details.
- The GM, or if unavailable a designated Senior Executive, must be immediately notified of the request.
- Guest may also request information on personal data maintained by the hotel.
- Confidential Information and data on guest must never be sold to a third party.



D. Incognito Status

- A guest can request to have his identity concealed, in which case the “Incognito” option will be selected in Opera. This indicates to all Team Members that calls may not be forwarded to his room and that the hotel will deny any records of the guest staying in the property.
- A guest who wishes to have his calls screened must be contacted by a Team Member to confirm that he is willing to accept a call before forwarding it to his room (does not apply to pre-approved callers identified by the guest).
- Guests have the right to erasure of personal data at any time. If a guest requests for their records to be expunged from the system then the hotel must comply and show proof of the action.

เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ระบบดับเพลิง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

รายงานการบำรุงรักษาระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ครั้งที่ 4/4

ประจำปี 2565

Amari Pattaya Co.,Ltd.

Amari Pattaya Project

(วันที่ 25-26 ตุลาคม 2566)



โดย

SYSTEMS SERVICE DEPARTMENT

THE SOLUTION TO SERVE YOUR PROBLEMS



บริษัท ตียะ มาสเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
TEEYA MASTER SYSTEMS CO., LTD.

94 ซอยโยธินพัฒนา แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 662 932 -0837

94 Soi Yothinphattana, Khlongchan, Bangkok 10240 Fax : 662 932 0838

ภาคผนวกที่ 10

แผนการซ่อมเหตุดูเงิน



เลขที่วุฒิบัตร ๑๘๑/๒๕๖๖

เมืองพัทยา

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๓

ขอรับรองว่า

บริษัท อมารี พัทยา จำกัด (โรงแรมอมารี พัทยา)

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อม ๒๓๕ คน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๖

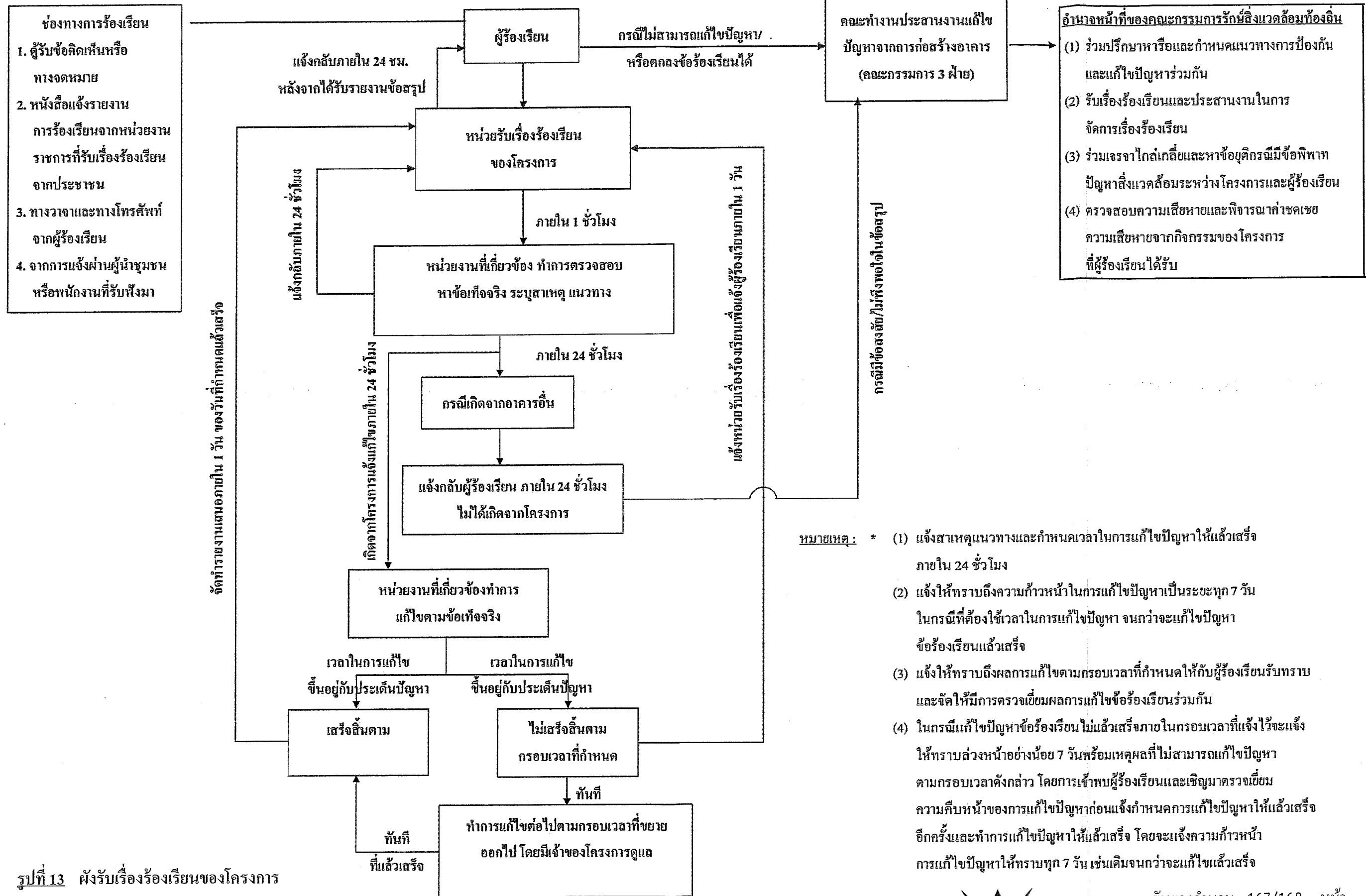
(นายกฤษณะ บุญสวัสดิ์)

รองนายกเมืองพัทยา ปฏิบัติราชการแทน

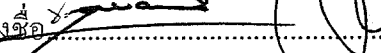
นายกเมืองพัทยา

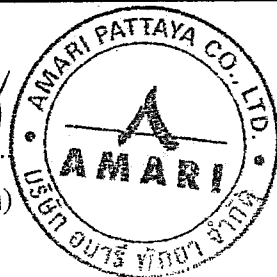
ภาคผนวกที่ 12


ผังการรับเรื่องร้องเรียน



รูปที่ 13 ผังรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ

พฤษภาคม 2560 ลงชื่อ 
(นายยุทธชัย จรณะจิตต์และนางวลัยทิพย์ พิริยะวรสกุล)
ผู้รับมอบอำนาจลงนาม
บริษัท อมารี พัทยา จำกัด



พฤษภาคม 2560 ลงชื่อ 
รับรองจำนวน 167/168 หน้า
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ภาคผนวกที่ 13

เอกสารล้างเครื่องปรับอากาศ

	ANNUAL CHECKLIST		DEPARTMENT	ENGINEERING	REF.
	SPLIT TYPE AC UNITS		DATE	3/5/23	ENG-11-04

No. ลำดับ	FCU Ref. Number หมายเลข HST	Location สถานที่ติดตั้ง	STATUS / สถานะ					REMARK หมายเหตุ
			CDU คอยล์ร้อน	Compressor มอเตอร์	FAN พัดลม	Refrigerant น้ำยาแอร์	Cleaning & Paint ความสะอาด & สี	
			Clean	amp.	Condition	psi.	Condition	
1	AOP-HST-001	PABX Room	/	8.7	/	62	/	
2	AOP-HST-002	AT Server Room	/	13.5	/	106	/	
3	AOP-HST-003	COM Room 21th	/	7.5	/	68	/	
4	AOP-HST-004	CCTV Control Room	/	12.5	/	68	/	
5	AOP-HST-005	Male Locker	/	13.8	/	119	/	
6	AOP-HST-006	Male Locker	/	12.5	/	110	/	
7	AOP-HST-007	Male Locker	/	13.1	/	115	/	
8	AOP-HST-008	Uniform	/	6.7	/	90	/	
9	AOP-HST-009	Purchasing	/	8.6	/	130	/	
10	AOP-HST-010	BOH Hot Kitchen	/	6, 7, 8	/	92	/	
11	AOP-HST-011	BOH Hot Kitchen	/	8, 8, 7	/	180	/	
12	AOP-HST-012	BOH Daily Product	/	12.5	/	90	/	
13	AOP-HST-013	BOH Fruit Room	/	12.4	/	90	/	
14	AOP-HST-014	BOH Meat Room	/	12.1	/	80	/	
15	AOP-HST-015	BOH Bakery Room	/	8, 9, 9	/	120	/	
16	AOP-HST-016	BOH Bakery Room	/	8, 8, 8	/	112	/	
17	AOP-HST-017	Canteen Kitchen	/	7, 6, 7	/	155	/	
18	AOP-HST-018	Canteen Kitchen	/	7, 8, 7	/	96	/	
19	AOP-HST-019	Canteen	/	17.7	/	85	/	
20	AOP-HST-020	Canteen	/	16.0	/	105	/	
21	AOP-HST-021	Canteen	/	16.2	/	110	/	
22	AOP-HST-022	Canteen	/	16.4	/	90	/	
23	AOP-HST-023	Canteen	/	16.2	/	100	/	
24	AOP-HST-024	Canteen	/	18.5	/	120	/	
25	AOP-HST-025	Canteen	/	16.2	/	115	/	
26	AOP-HST-026	Canteen	/	18.2	/	114	/	
27	AOP-HST-027	Nurse Room	/	18.3	/	125	/	
28	AOP-HST-028	Female Locker	/	14.3	/	120	/	
29	AOP-HST-029	Female Locker	/	14.2	/	125	/	
30	AOP-HST-030	Female Locker	/	14.4	/	120	/	
31	AOP-HST-031	Chef Office	/	8.4	/	110	/	
32	AOP-HST-032	Wet Garbage	/	8.6	/	130	/	
33	AOP-HST-033	Driver Room	/	8.2	/	135	/	
34	AOP-HST-034	Ballroom COM room	/	8.0	/	120	/	
35	AOP-HST-035	Slide Tower Toilet	/	6.2	/	140	/	
36	AOP-HST-036	Slide Tower Toilet	/	6.3	/	140	/	
37	AOP-HST-037	Kids Club	/	14.6	/	120	/	
38	AOP-HST-038	Kids Club	/	6.4	/	140	/	
39	AOP-HST-039	Kids Club	/	6.6	/	140	/	
40	AOP-HST-040	Suites Substation room	/	6.5	/	130	/	
41	AOP-HST-041	Suites Substation room	/	6.6	/	120	/	

Inspected by. _____ Date _____

Supervisor Verification

Supervisor By.  Date 3/5/23

Head of Department Acknowledge

HOD Signature  Date 3/5/23

SIGNATURE.....

CHIEF ENGINEER



วิทยาลัยเทคโนโลยีโออาร์พีซี (IRPCT)

ใบแจ้งรายการบริการ

เลขที่ใบงาน...../...../.....

ชื่อลูกค้า: <u>โรงแรม คมกั</u>	หมายเลขอุปกรณ์:
ชื่อผู้ติดต่อ: <u>คณิศร</u>	สถานที่: <u>Main Kitchen</u>
เบอร์โทรผู้ติดต่อ:	อ้างอิงใบสั่งซื้อเลขที่:
วันที่เข้าบริการ: <u>17 ก.ค. 2566</u>	เวลาเข้าบริการ/เวลาออก: <u>10.00 - 17.00</u>
รายละเอียดของงาน: <input type="checkbox"/> บริการตรวจเช็ค <input checked="" type="checkbox"/> บริการล้างทำความสะอาด <input type="checkbox"/> บริการซ่อม <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....	

รายละเอียดการบริการหรือแก้ไข

ชื่อห้อง	BTU	เลขครุภัณฑ์	รายละเอียดเพิ่มเติม
<u>บริการล้างทำความสะอาด</u>			
<u>1. AOP-HST-010</u>			
<u>2. AOP-HST-011 } BOH Hot Kitchen</u>			
<u>3. AOP-HST-012 } BOH Fruit Room BOH Daily Product</u>			
<u>4. AOP-HST-013 } BOH Fruit Room</u>			
<u>5. AOP-HST-016 } Washing Room</u>			
<u>รวมแล้ว 5 เครื่อง</u>			

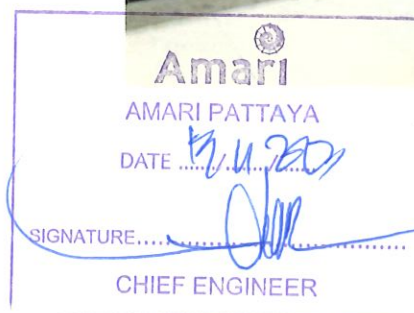
รายการอะไหล่ที่เปลี่ยนใหม่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน

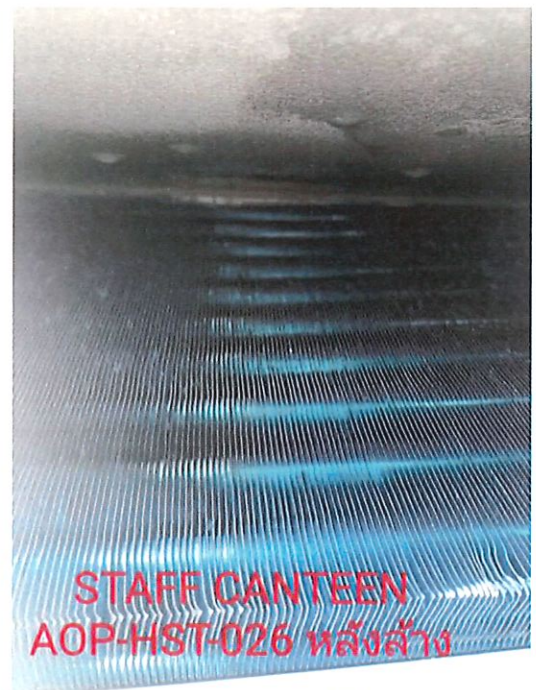
สถานะของงาน: ☒ เสร็จการทำงาน ☐ กำลังดำเนินการ ☐ รออะไหล่ ☐ รอใบเสนอราคา

ลูกค้าเซ็นอนุมัติรับงานบริการ	ช่างผู้ตรวจเช็คแอร์
ชื่อ: <u>จิระศักดิ์ วัฒน</u>	ชื่อ: <u>นายสมเกียรติ เทชะตาน</u>
ตำแหน่ง: <u>Team leader</u>	ตำแหน่ง: <u>ผจก. ศูนย์บริการ เครื่องปรับอากาศ</u>
วันที่: <u>17/7/23</u>	วันที่: <u>17 ก.ค. 2566</u>
ลายเซ็น: <u>จิระศักดิ์</u>	ลายเซ็น: <u>สมเกียรติ</u>

รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66



รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66



Amari
AMARI PATTAYA
DATE 24/5/2566
SIGNATURE.....
CHIEF ENGINEER

รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66



**STAFF CANTEEN
AOP-HST-027 ก่อนล้าง**

Amari
AMARI PATTAYA
DATE ๒๖/๕/๖๖
SIGNATURE.....
CHIEF ENGINEER



**STAFF CANTEEN
AOP-HST-027 หลังล้าง**

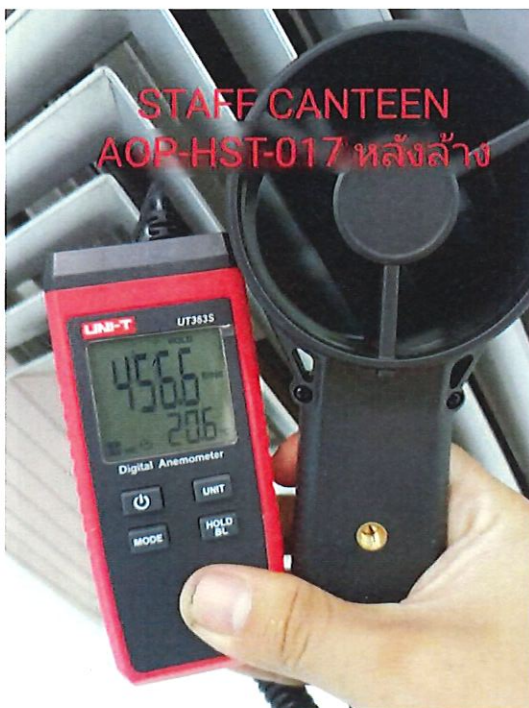
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 26.5.66



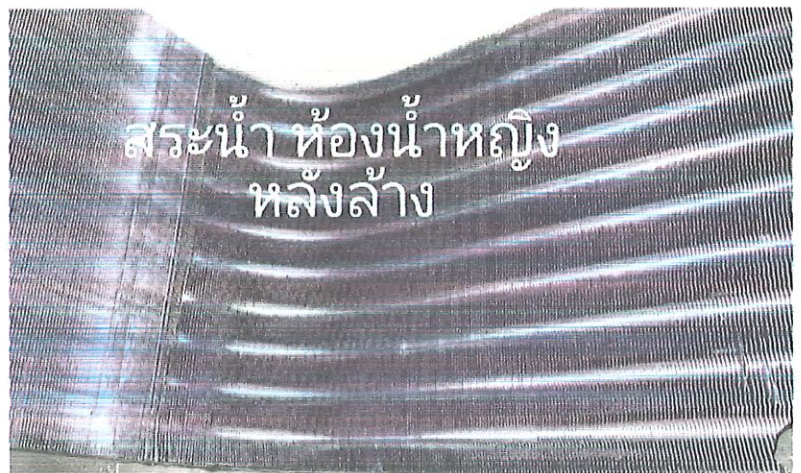
Amari
AMARI.PATTAYA
DATE 26/5/66
SIGNATURE.....
CHIEF ENGINEER



รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 26.5.66



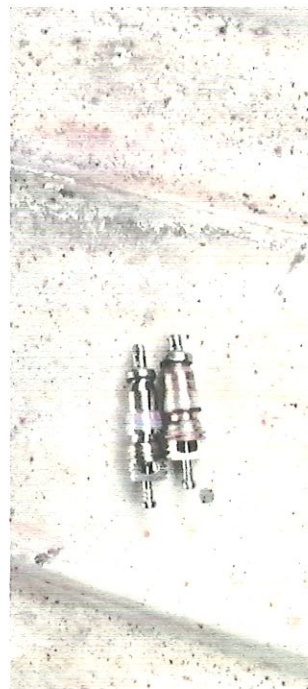
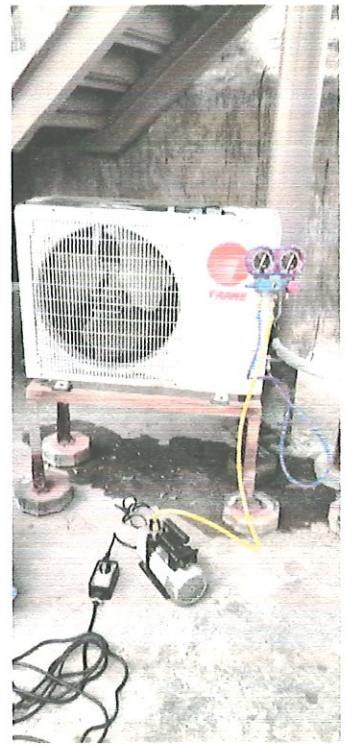
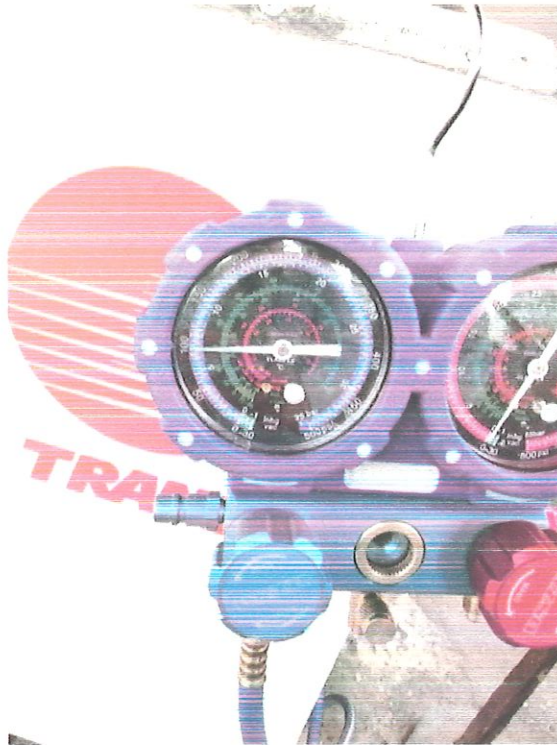
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Amari Pattaya วันที่ 20.6.66



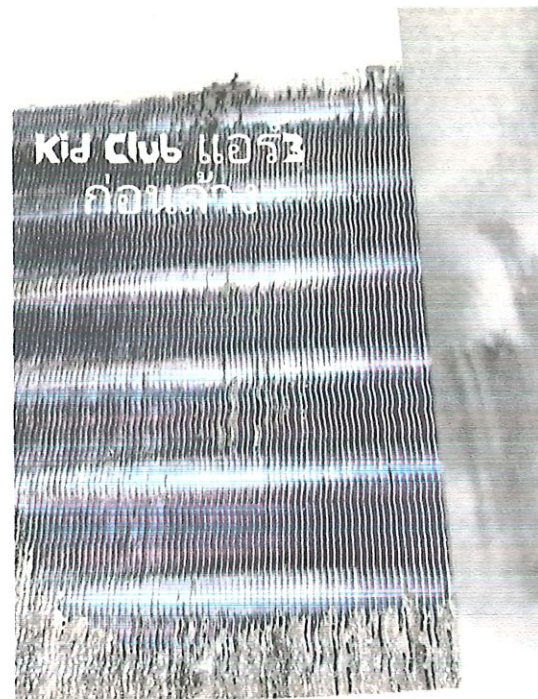
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Amari Pattaya วันที่ 20.6.66



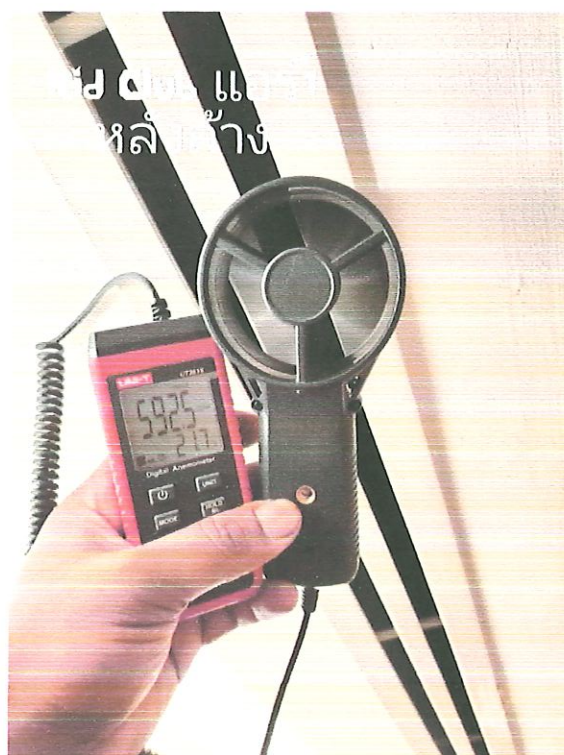
รายละเอียดงานซ่อมเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Amari Pattaya วันที่ 20.6.66



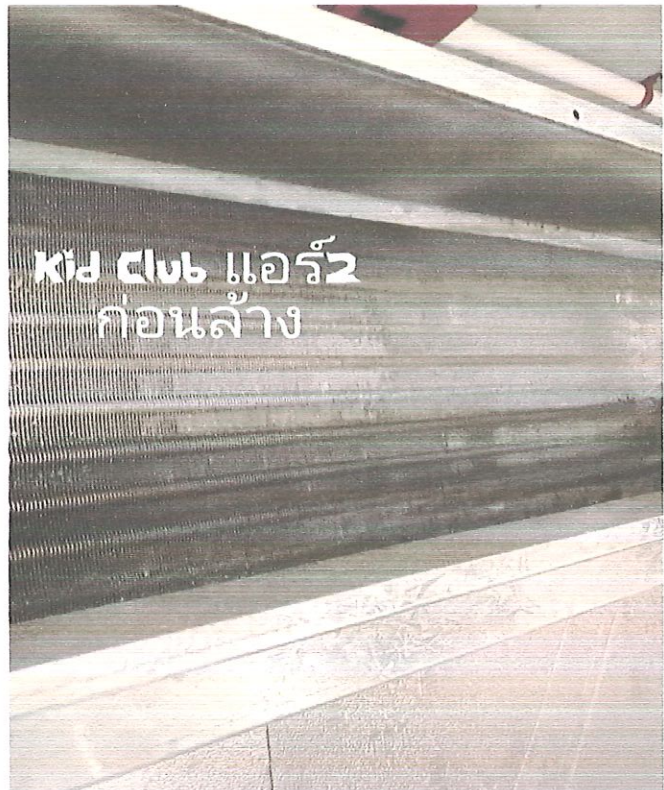
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Amari Pattaya วันที่ 21.6.66



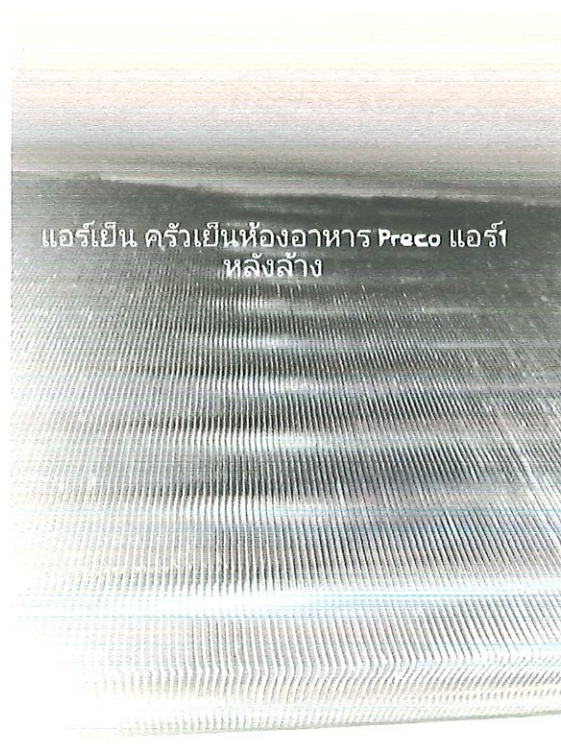
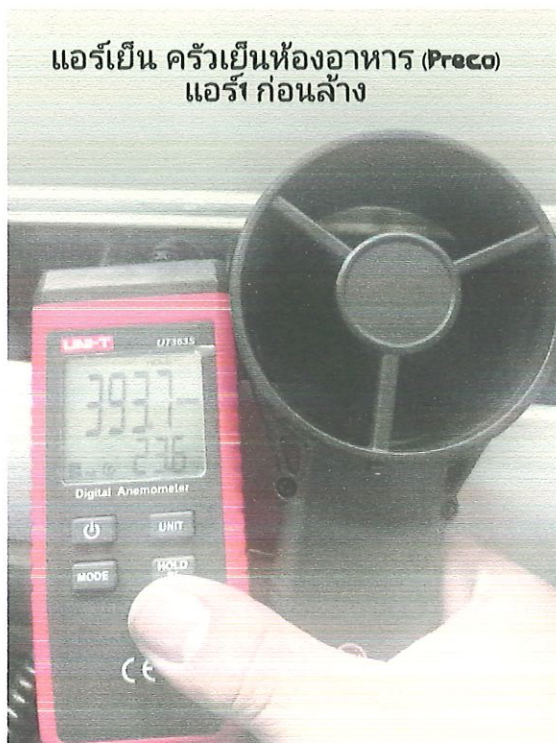
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Amari Pattaya วันที่ 21.6.66



รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Amari Pattaya วันที่ 21.6.66



รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Amari Pattaya วันที่ 20.6.66

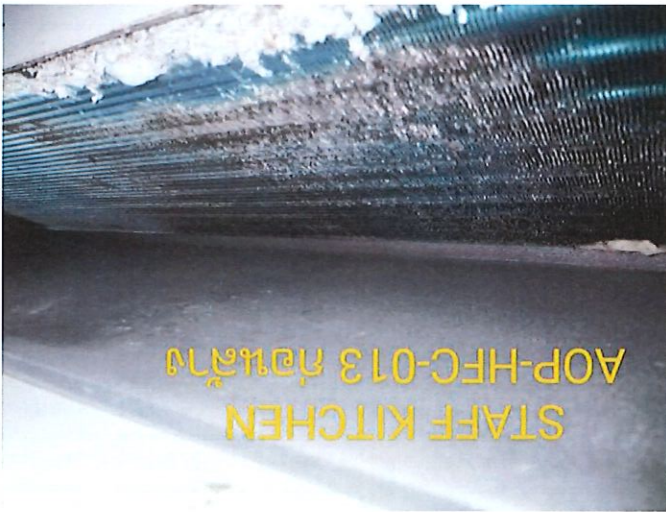
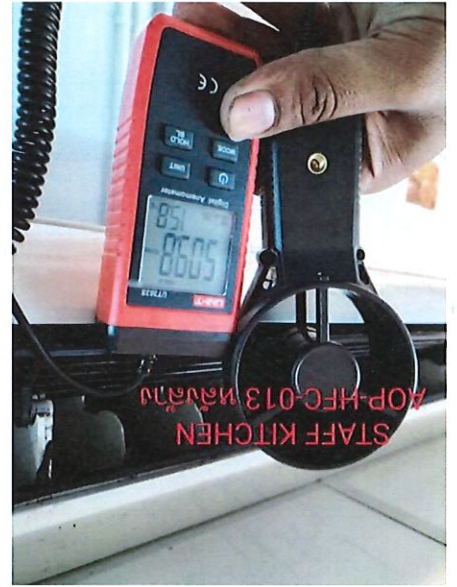


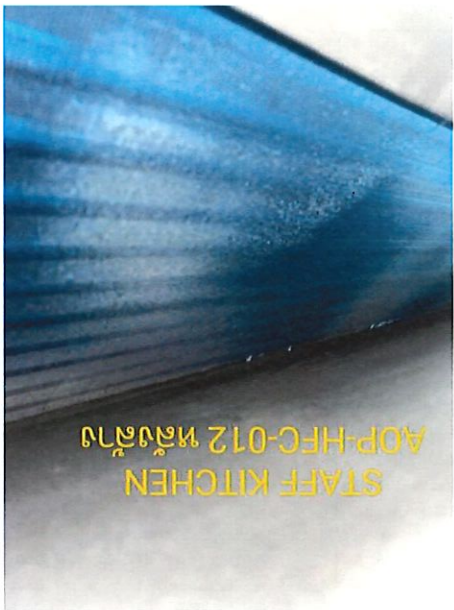
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Amari Pattaya วันที่ 20.6.66



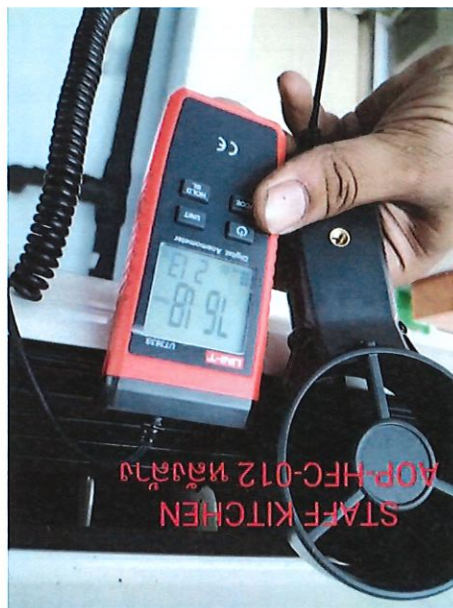
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบฝังใต้ฝ้า ยี่ห้อ STAR -AIRc ห้องครัวชั้น 19



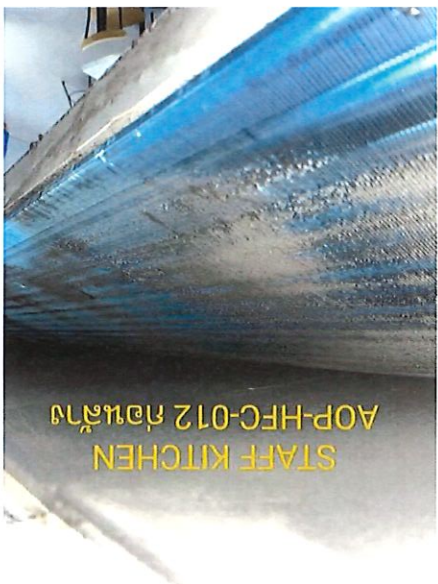




STAFF KITCHEN
AOP-HFC-012 หลังล่าง



STAFF KITCHEN
AOP-HFC-012 หลังล่าง



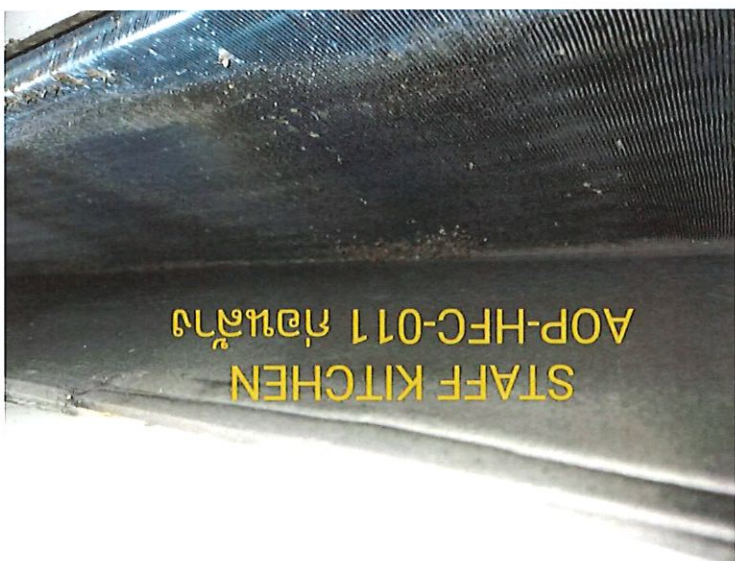
STAFF KITCHEN
AOP-HFC-012 หน้าล่าง



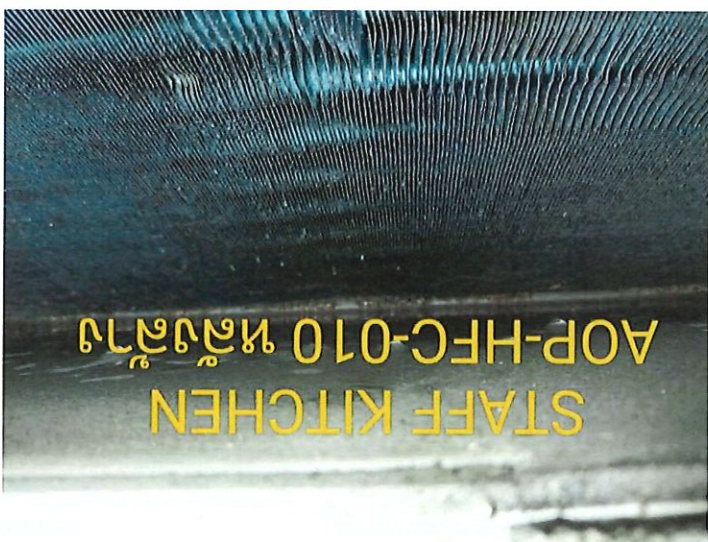
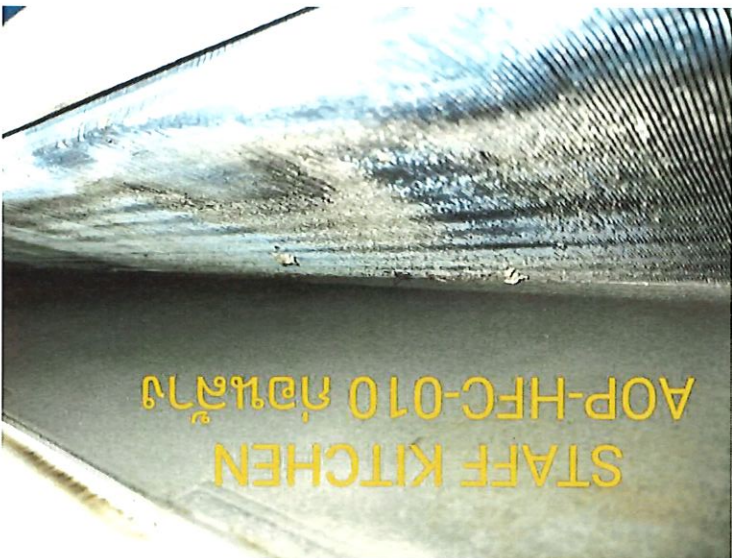
STAFF KITCHEN
AOP-HFC-012 หน้าล่าง

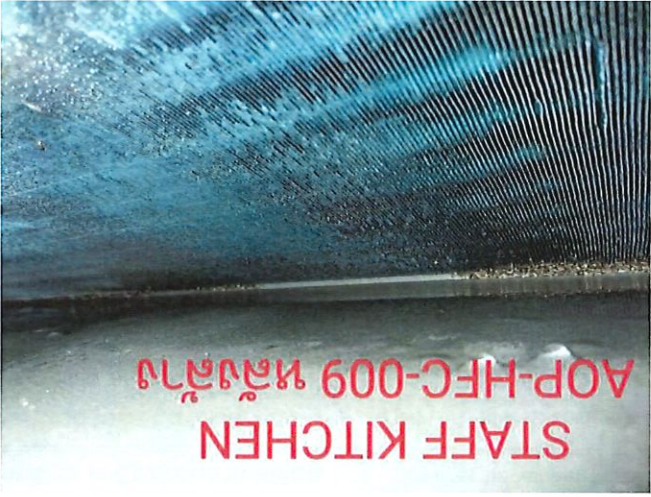
รายละเอียดงานสำรวจความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานี Amaya Kitchen วันที่ 26.5.66

รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานี Amaya Kitchen วันที่ 26.5.66



รายละเอียดงานด้านพลังงานและความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานี Amaya Kitchen วันที่ 26.5.66

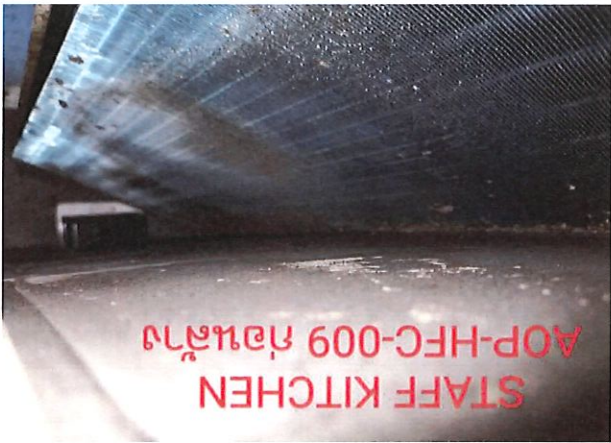




STAFF KITCHEN
AOP-HFC-009 หลังล้าง



STAFF KITCHEN
AOP-HFC-009 หลังล้าง

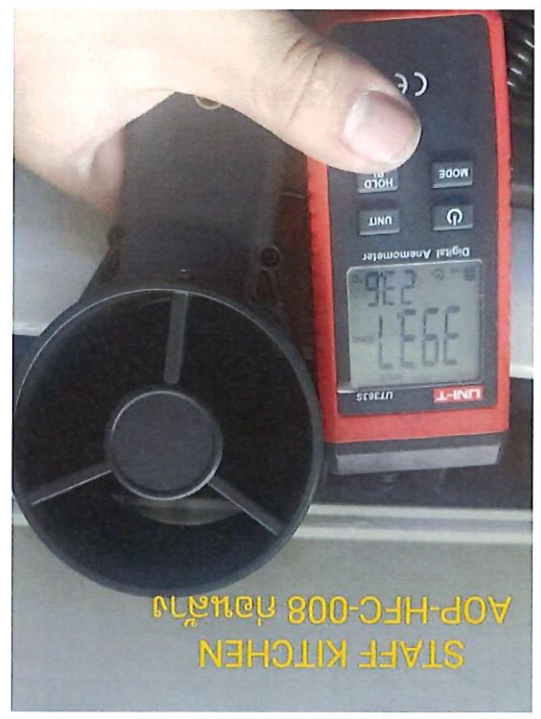
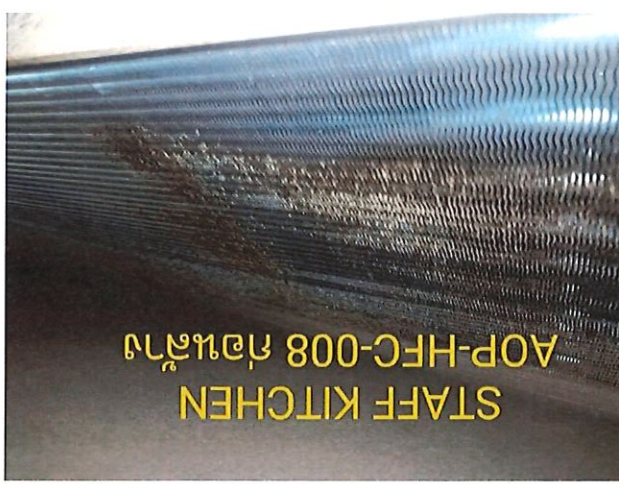
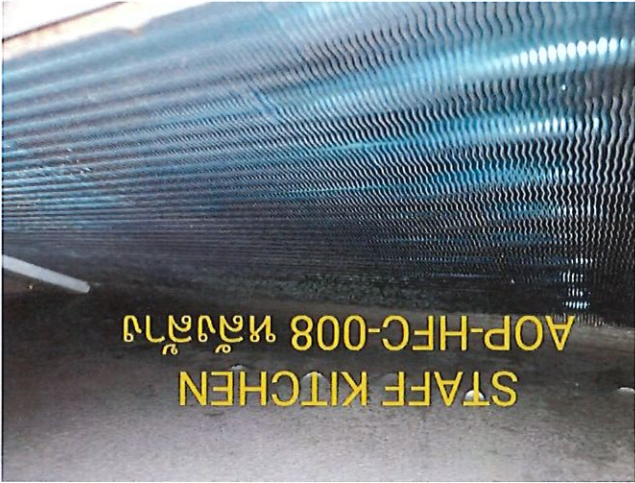


STAFF KITCHEN
AOP-HFC-009 ก่อนล้าง

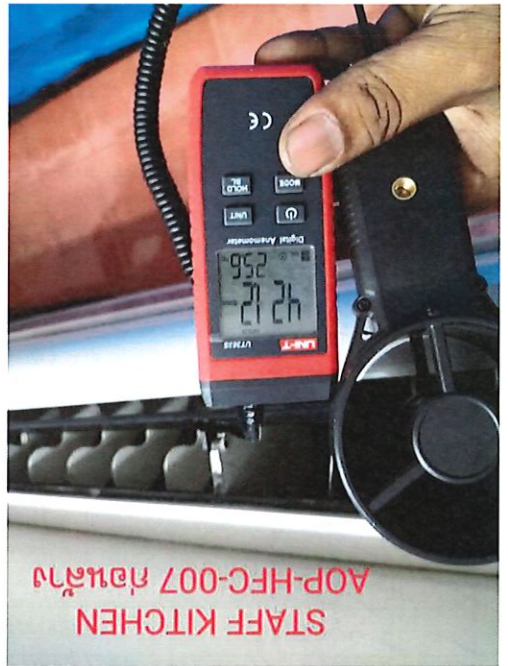
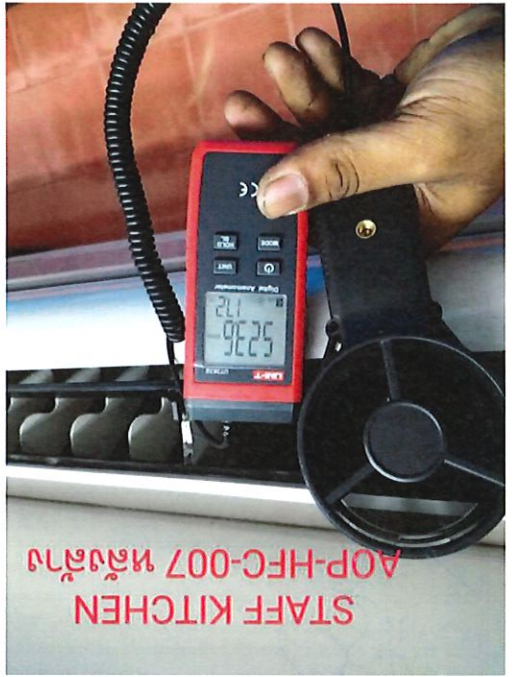
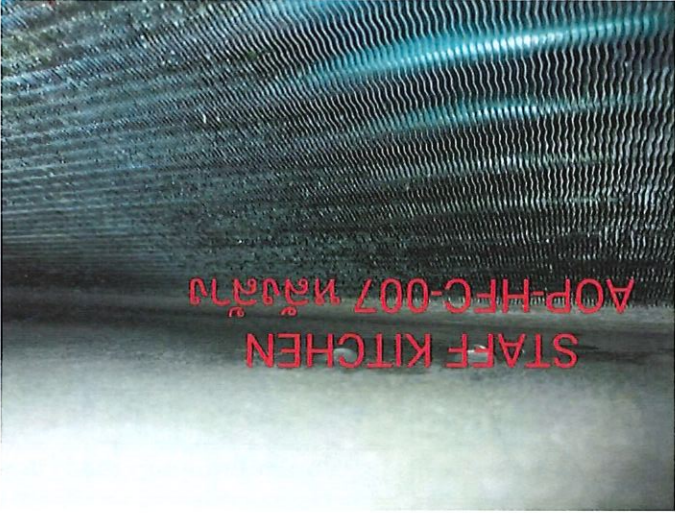


STAFF KITCHEN
AOP-HFC-009 ก่อนล้าง

รายละเอียดการทำงานตามระยะเวลาของโปรแกรมที่ Amaya Kitchen วันที่ 26.5.66



รายละเอียดการทำงานสำรวจประเมินสถานะอาคารเครื่องปรับอากาศ ณ สถานที่ Amaya Kitchen วันที่ 26.5.66



รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ ถ่ายภาพที่ Amaya Kitchen วันที่ 26.5.66

รายละเอียดงานล้างเครื่องปรับอากาศ ONYX Hospitality Group (Amari Pattaya)

Amaya Kitchen

No.	Asset Tag	Location	BRAND	REFRIGERANT	MODEL CDU	Refrigerant	CAPACITY	Serial Numbers	กระแส	น้ำยา (PSI)		แรงลม (PT/MIN)		อุณหภูมิ In put (องศา C)		อุณหภูมิ Out put (องศา C)		ค่าประสิทธิภาพ ER ≥ 11	วันที่เข้าล้าง	ล้างครั้งต่อไป
				TYPE			BTU/HR		AMP	LOW	HIGH	ก่อน	หลัง	ก่อน	หลัง	ก่อน	หลัง			
001	AOP-HFC-007	Amaya Cold Kitchen	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	25,000	3T0618-111446	-	-	-	421.1	523.6	25.6	17.2	-	-	-	26/5/2566	
002	AOP-HFC-008	Amaya Cold Kitchen	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	25,000	3T0618-111451	-	-	-	393.7	596.4	23.6	16.7	-	-	-	5/26/2566	
003	AOP-HFC-009	Amaya Room Service	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	18,000	3T0718-112833	-	-	-	596.4	887.7	16.7	16.6	-	-	-	5/26/2566	
004	AOP-HFC-010	Amaya Hot Kitchen	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	37,100	3T0918-116457	-	-	-	667.3	722.4	17.7	16.3	-	-	-	5/26/2566	
005	AOP-HFC-011	Amaya Hot Kitchen	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	37,100	3T0918-116455	-	-	-	555.1	722.4	19.6	16.3	-	-	-	5/26/2566	
006	AOP-HFC-012	Amaya Washing Area	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	37,100	3T0918-116458	-	-	-	405.5	761.8	23.6	21.3	-	-	-	5/26/2566	
007	AOP-HFC-013	Amaya Washing Area	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	37,100	3T0918-116469	-	-	-	261.8	509.8	22.3	15.8	-	-	-	5/26/2566	

รายละเอียดงานล้างเครื่องปรับอากาศ ONYX Hospitality Group (Amari Pattaya)

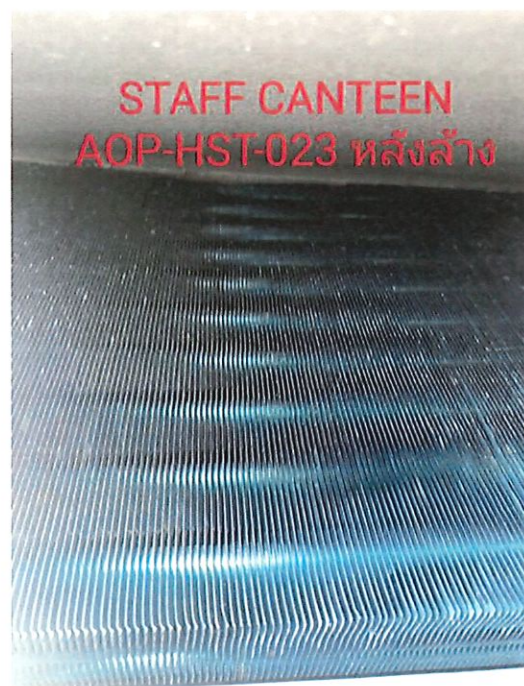
Amaya Kitchen

No.	Asset Tag	Location	BRAND	REFRIGERANT	MODEL CDU	Refrigerant	CAPACITY	Serial Numbers	กระแส	น้ำยา (PSI)			แรงดัน (PT/MIN)		อุณหภูมิ In put (องศา C)		อุณหภูมิ Out put (องศา C)		ค่าประสิทธิภาพ ER ≥ 11	วันที่เข้าล้าง	ล้างครั้งต่อไป
				TYPE			BTU/HR		AMP	LOW	HIGH		ก่อน	หลัง	ก่อน	หลัง	ก่อน	หลัง			
001	AOP-HFC-007	Amaya Cold Kitchen	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	25,000	3T0618-111446	-	-	-		421.1	523.6	28.5	25.4	25.6	17.2	10.08	5/26/2566	
002	AOP-HFC-008	Amaya Cold Kitchen	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	25,000	3T0618-111451	-	-	-		393.7	596.4	28.8	24.6	23.6	16.7	11.13	5/26/2566	
003	AOP-HFC-009	Amaya Room Service	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	18,000	3T0718-112833	-	-	-		596.4	887.7	25.5	25.2	16.7	16.6	11	5/26/2566	
004	AOP-HFC-010	Amaya Hot Kitchen	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	37,100	3T0918-116457	-	-	-		667.3	722.4	26.5	24.4	17.7	16.3	10.04	5/26/2566	
005	AOP-HFC-011	Amaya Hot Kitchen	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	37,100	3T0918-116455	-	-	-		555.1	722.4	26.2	24.1	19.6	16.3	10.16	5/26/2566	
006	AOP-HFC-012	Amaya Washing Area	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	37,100	3T0918-116458	-	-	-		405.5	761.8	27.1	25.9	23.6	21.3	10.09	5/26/2566	
007	AOP-HFC-013	Amaya Washing Area	Trane	Split Type (แขวน)	CFEB08COM1TOAA	คอยล์น้ำเย็น	37,100	3T0918-116469	-	-	-		261.8	509.8	27.6	25.4	22.3	15.8	11.36	5/26/2566	

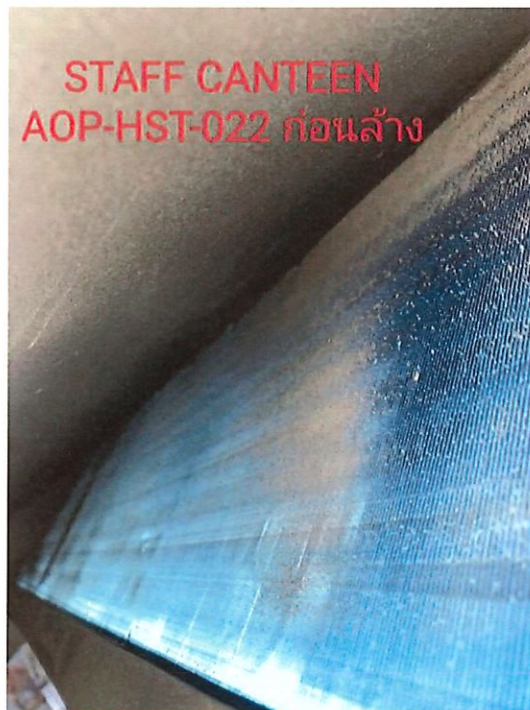
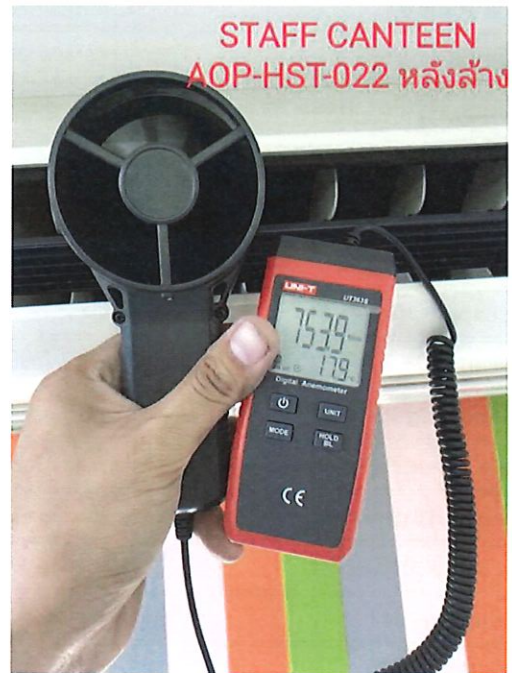
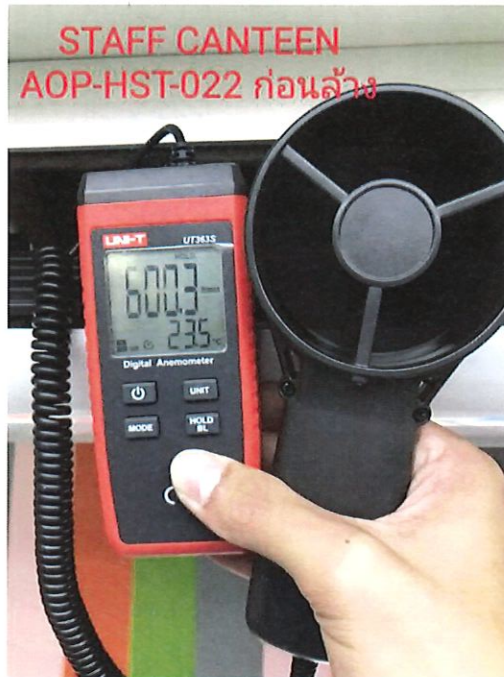
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66



รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66



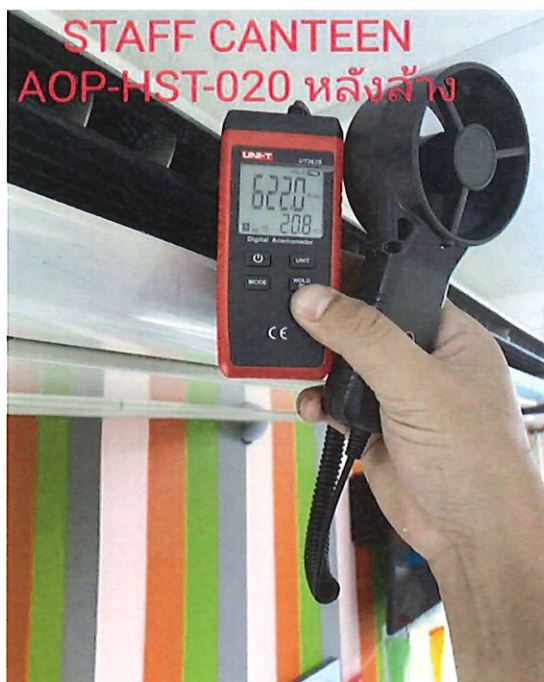
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66



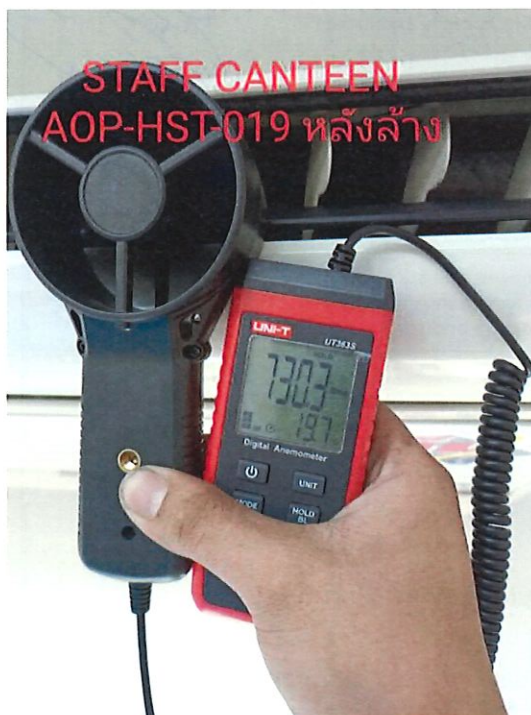
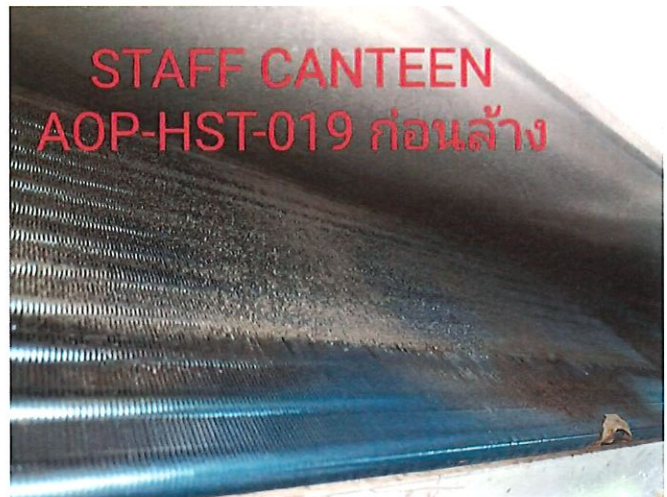
รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66



รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66




รายละเอียดงานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ สถานที่ Staff Canteen วันที่ 24.5.66

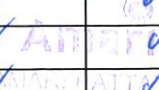



รายละเอียดงานช่างเครื่องปรับอากาศ ONYX Hospitality Group (Amari Pattaya)
STAFF CANTEEN

No.	Asset Tag	Location	BRAND	REFRIGERANT		MODEL CDU	Refrigerant	CAPACITY		Serial Numbers	กระแสม		น้ำยา (PSI)		ความเร็ว (FT/MIN)				อุณหภูมิ In put (องศา C)				อุณหภูมิ Out put (องศา C)		ค่าประสิทธิภาพ	วันที่เข้าช่าง	ช่างที่ส่งออกไป																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
				TYPE				BTU/HR			AMP	LOW	HIGH	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม				พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม	พัดลม

	QUARTERLY RECORD		DEPARTMENT	ENGINEERING	REF.
	QUARTERLY PPM OF FAN COIL UNITS		DATE	19/8/25	ENG-12-03

No. ลำดับ	FCU Ref. Number หมายเลข FCU	Location สถานที่ติดตั้ง	STATUS				REMARK
			Fin Coil คอยล์	Motor มอเตอร์	Blower พัดลม	Filter กรองอากาศ	หมายเหตุ
	AMARI TOWER						
1	AOP-HFC-001	Engineering Office	✓	✓	✓	✓	
2	AOP-HFC-002	Engineering Office	✓	✓	✓	✓	
3	AOP-HFC-003	Engineering Office	✓	✓	✓	✓	
4	AOP-HFC-004	PABX Room	✓	✓	✓	✓	
5	AOP-HFC-005	Server Room	✓	✓	✓	✓	
6	AOP-HFC-006	Server Room	✓	✓	✓	✓	
7	AOP-HFC-007	Amaya Cold Kitchen	✓	✓	✓	✓	
8	AOP-HFC-008	Amaya Cold Kitchen	✓	✓	✓	✓	
9	AOP-HFC-009	Amaya Room Service	✓	✓	✓	✓	
10	AOP-HFC-010	Amaya Hot Kitchen	✓	✓	✓	X	รอเปลี่ยน
11	AOP-HFC-011	Amaya Hot Kitchen	✓	✓	✓	X	✓
12	AOP-HFC-012	Amaya Washing Area	✓	✓	✓	X	✓
13	AOP-HFC-013	Amaya Washing Area	✓	✓	✓	✓	
14	AOP-HFC-014	COM Room 21 th floor	✓	✓	✓	✓	
15	AOP-HFC-015	COM Room 21 th floor	✓	✓	✓	✓	
16	AOP-HFC-016	CCTV Control Room	✓	✓	✓	✓	
17	AOP-HFC-017	CCTV Control Room	✓	✓	✓	✓	
	STAFF CANTEEN & MAIN KITCHEN						
18	AOP-HFC-018	Male Locker	✓	✓	✓	✓	
19	AOP-HFC-019	Male Locker	✓	✓	✓	✓	
20	AOP-HFC-020	Male Locker	✓	✓	✓	✓	
21	AOP-HFC-021	Uniform Room	✓	✓	✓	✓	
22	AOP-HFC-022	Purchasing Office	✓	✓	✓	✓	
23	AOP-HFC-023	BOH Hot Kitchen	✓	✓	✓	✓	
24	AOP-HFC-024	BOH Hot Kitchen	✓	✓	✓	✓	
25	AOP-HFC-025	BOT Daily Product	✓	✓	✓	✓	
26	AOP-HFC-026	BOH Fruit Room	✓	✓	✓	✓	
27	AOP-HFC-027	BOH Meat Room	✓	✓	✓	✓	
28	AOP-HFC-028	BOH Bakery Room	✓	✓	✓	✓	
29	AOP-HFC-029	BOH Bakery Room	✓	✓	✓	✓	
30	AOP-HFC-030	Canteen Kitchen	✓	✓	✓	✓	
31	AOP-HFC-031	Canteen Kitchen	✓	✓	✓	✓	
32	AOP-HFC-032	Canteen	✓	✓	✓	✓	
33	AOP-HFC-033	Canteen	✓	✓	✓	✓	
34	AOP-HFC-034	Canteen	✓	✓	✓	✓	
35	AOP-HFC-035	Canteen	✓	✓	✓	✓	
36	AOP-HFC-036	Canteen	✓	✓	✓	✓	
37	AOP-HFC-037	Canteen	✓	✓	✓	✓	


 AMARI PATTAYA
 DATE 19/8/25
 SIGNATURE: 
 CHIEF ENGINEER

No. ลำดับ	FCU Ref. Number หมายเลข FCU	Location สถานที่ติดตั้ง	STATUS				REMARK หมายเหตุ
			Fin Coil คอยล์	Motor มอเตอร์	Blower พัดลม	Filter กรองอากาศ	
	STAFF CANTEEN & MAIN KITCHEN						
38	AOP-HFC-038	Canteen	/	/	/	/	
39	AOP-HFC-039	Canteen	/	/	/	/	
40	AOP-HFC-040	Nurse Room	/	/	/	/	
41	AOP-HFC-041	Female Locker	/	/	/	/	
42	AOP-HFC-042	Female Locker	/	/	/	/	
43	AOP-HFC-043	Female Locker	/	/	/	/	
	CARPARK & GARBAGE ROOMS						
44	AOP-HFC-044	Driver Room	/	/	/	/	
45	AOP-HFC-045	Wet Garbage	/	/	/	/	
	GRAND BALLROOM						
46	AOP-HFC-046	Service Corridor	/	/	/	/	
47	AOP-HFC-047	Service Corridor	/	/	/	/	
48	AOP-HFC-048	Multipurpose room	/	/	/	/	
49	AOP-HFC-049	Multipurpose room	/	/	/	/	
50	AOP-HFC-050	Sound Control Room	/	/	/	/	
51	AOP-HFC-051	COM. Room	/	/	/	/	
52	AOP-HFC-052	COM. Room	/	/	/	/	
53	AOP-HFC-053	F&B Service	/	/	/	/	
54	AOP-HFC-054	HR Office	/	/	/	/	
55	AOP-HFC-055	Training Room	/	/	/	/	
56	AOP-HFC-056	Training Room	/	/	/	/	
57	AOP-HFC-057	Training Room	/	/	/	/	
58	AOP-HFC-058	Training Room	/	/	/	/	
	KIDS CLUB & POOL TOILET						
59	AOP-HFC-059	Kids Club	/	/	/	/	
59	AOP-HFC-060	Kids Club	/	/	/	/	
59	AOP-HFC-061	Kids Club	/	/	/	/	
59	AOP-HFC-062	Pool Toilet	/	/	/	/	
59	AOP-HFC-063	Pool Toilet	/	/	/	/	
	AMARI SUITES						
60	AOP-HFC-064	Lobby	/	/	/	/	
61	AOP-HFC-065	Lobby	/	/	/	/	
62	AOP-HFC-066	MDB Substation room	/	/	/	/	
63	AOP-HFC-067	MDB Substation room	/	/	/	/	
	BEACH QUARTER						
64	AOP-HFC-068	Event 1 (Low)	/	/	/	/	
65	AOP-HFC-069	Pre Function	/	/	/	/	
66	AOP-HFC-070	Pre Function	/	/	/	/	

SIGNATURE

CHIEF ENGINEER



QUARTERLY RECORD
QUARTERLY PPM OF FAN COIL UNITS

DEPARTMENT
DATE

ENGINEERING

REF.

12/3/23

ENG-12-03

No.	FCU Ref. Number	Location	STATUS				REMARK
ลำดับ	หมายเลข FCU	สถานที่ติดตั้ง	Fin Coil	Motor	Blower	Filter	หมายเหตุ
			คอยล์	มอเตอร์	พัดลม	กรองอากาศ	
		BEACH QUARTER					
67	AOP-HFC-071	Bar Café	/	/	/	/	
68	AOP-HFC-072	Beach Café	/	/	/	/	
69	AOP-HFC-073	Beach Café	/	/	/	/	
70	AOP-HFC-074	Beach Café	/	/	/	/	
71	AOP-HFC-075	Driver Room	/	/	/	/	
72	AOP-HFC-076	Cold Kitchen	/	/	/	/	
73	AOP-HFC-077	Cold Kitchen	/	/	/	/	
74	AOP-HFC-078	Cashier Room	/	/	/	/	
75	AOP-HFC-079	Garbage Room	/	/	/	/	
76	AOP-HFC-080	Washing Area	/	/	/	/	
77	AOP-HFC-081	Pantry 1st floor	/	/	/	/	
78	AOP-HFC-082	Café private room	/	/	/	/	
79	AOP-HFC-083	Office	/	/	/	/	
80	AOP-HFC-084	Store room 2nd floor	/	/	/	/	
81	AOP-HFC-085	Pantry 2 nd floor	/	/	/	/	
82	AOP-HFC-086	Event 3	/	/	/	/	
83	AOP-HFC-087	Event 3	/	/	/	/	
84	AOP-HFC-088	Event 4	/	/	/	/	

Inspected by. _____ Date _____

Supervisor Verification

Supervisor By. วิระดา AMARI PATTAYA Date 12/3/23

Head of Department Acknowledge


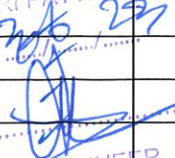
HOD Signature _____ Date 12/3/23

SIGNATURE

CHIEF ENGINEER


	QUARTERLY RECORD		DEPARTMENT	ENGINEERING	REF.
	QUARTERLY PPM OF FAN COIL UNITS		DATE	10/6/23	ENG-12-03

No. ลำดับ	FCU Ref. Number หมายเลข FCU	Location สถานที่ติดตั้ง	STATUS				REMARK
			Fin Coil คอยล์	Motor มอเตอร์	Blower พัดลม	Filter กรองอากาศ	หมายเหตุ
	AMARI TOWER						
1	AOP-HFC-001	Engineering Office	/	/	/	/	
2	AOP-HFC-002	Engineering Office	/	/	/	/	
3	AOP-HFC-003	Engineering Office	/	/	/	/	
4	AOP-HFC-004	PABX Room	/	/	/	/	
5	AOP-HFC-005	Server Room	/	/	/	/	
6	AOP-HFC-006	Server Room	/	/	/	/	
7	AOP-HFC-007	Amaya Cold Kitchen	/	/	/	/	
8	AOP-HFC-008	Amaya Cold Kitchen	/	/	/	/	
9	AOP-HFC-009	Amaya Room Service	/	/	/	/	
10	AOP-HFC-010	Amaya Hot Kitchen	/	/	/	/	
11	AOP-HFC-011	Amaya Hot Kitchen	/	/	/	/	
12	AOP-HFC-012	Amaya Washing Area	/	/	/	/	
13	AOP-HFC-013	Amaya Washing Area	/	/	/	/	
14	AOP-HFC-014	COM Room 21 th floor	/	/	/	/	
15	AOP-HFC-015	COM Room 21 th floor	/	/	/	/	
16	AOP-HFC-016	CCTV Control Room	/	/	/	/	
17	AOP-HFC-017	CCTV Control Room	/	/	/	/	
	STAFF CANTEEN & MAIN KITCHEN						
18	AOP-HFC-018	Male Locker	/	/	/	/	
19	AOP-HFC-019	Male Locker	/	/	/	/	
20	AOP-HFC-020	Male Locker	/	/	/	/	
21	AOP-HFC-021	Uniform Room	/	/	/	/	
22	AOP-HFC-022	Purchasing Office	/	/	/	/	
23	AOP-HFC-023	BOH Hot Kitchen	/	/	/	/	
24	AOP-HFC-024	BOH Hot Kitchen	/	/	/	/	
25	AOP-HFC-025	BOT Daily Product	/	/	/	/	
26	AOP-HFC-026	BOH Fruit Room	/	/	/	/	
27	AOP-HFC-027	BOH Meat Room	/	/	/	/	
28	AOP-HFC-028	BOH Bakery Room	/	/	/	/	
29	AOP-HFC-029	BOH Bakery Room	/	/	/	/	
30	AOP-HFC-030	Canteen Kitchen	/	/	/	/	
31	AOP-HFC-031	Canteen Kitchen	/	/	/	/	
32	AOP-HFC-032	Canteen	/	/	/	/	
33	AOP-HFC-033	Canteen	/	/	/	/	
34	AOP-HFC-034	Canteen	/	/	/	/	
35	AOP-HFC-035	Canteen	/	/	/	/	
36	AOP-HFC-036	Canteen	/	/	/	/	
37	AOP-HFC-037	Canteen	/	/	/	/	


 AMARI PATTAYA
 DATE 10/6/23
 SIGNATURE: 
 CHIEF ENGINEER

	QUARTERLY RECORD	DEPARTMENT	ENGINEERING	REF.
	QUARTERLY PPM OF FAN COIL UNITS	DATE	10/6/25	ENG-12-03

No. ลำดับ	FCU Ref. Number หมายเลข FCU	Location สถานที่ติดตั้ง	STATUS				REMARK
			Fin Coil คอยล์	Motor มอเตอร์	Blower พัดลม	Filter กรองอากาศ	หมายเหตุ
	STAFF CANTEEN & MAIN KITCHEN						
38	AOP-HFC-038	Canteen	✓	✓	✓	✓	
39	AOP-HFC-039	Canteen	✓	✓	✓	✓	
40	AOP-HFC-040	Nurse Room	✓	✓	✓	✓	
41	AOP-HFC-041	Female Locker	✓	✓	✓	✓	
42	AOP-HFC-042	Female Locker	✓	✓	✓	✓	
43	AOP-HFC-043	Female Locker	✓	✓	✓	✓	
	CARPARK & GARBAGE ROOMS						
44	AOP-HFC-044	Driver Room	✓	✓	✓	✓	
45	AOP-HFC-045	Wet Garbage	✓	✓	✓	✓	
	GRAND BALLROOM						
46	AOP-HFC-046	Service Corridor	✓	✓	✓	✓	
47	AOP-HFC-047	Service Corridor	✓	✓	✓	✓	
48	AOP-HFC-048	Multipurpose room	✓	✓	✓	✓	
49	AOP-HFC-049	Multipurpose room	✓	✓	✓	✓	
50	AOP-HFC-050	Sound Control Room	✓	✓	✓	✓	
51	AOP-HFC-051	COM. Room	✓	✓	✓	✓	
52	AOP-HFC-052	COM. Room	✓	✓	✓	✓	
53	AOP-HFC-053	F&B Service	✓	✓	✓	✓	
54	AOP-HFC-054	HR Office	✓	✓	✓	✓	
55	AOP-HFC-055	Training Room	✓	✓	✓	✓	
56	AOP-HFC-056	Training Room	✓	✓	✓	✓	
57	AOP-HFC-057	Training Room	✓	✓	✓	✓	
58	AOP-HFC-058	Training Room	✓	✓	✓	✓	
	KIDS CLUB & POOL TOILET						
59	AOP-HFC-059	Kids Club	✓	✓	✓	✓	
59	AOP-HFC-060	Kids Club	✓	✓	✓	✓	
59	AOP-HFC-061	Kids Club	✓	✓	✓	✓	
59	AOP-HFC-062	Pool Toilet	✓	✓	✓	✓	
59	AOP-HFC-063	Pool Toilet	✓	✓	✓	✓	
	AMARI SUITES						
60	AOP-HFC-064	Lobby	✓	✓	✓	✓	
61	AOP-HFC-065	Lobby	✓	✓	✓	✓	
62	AOP-HFC-066	MDB Substation room	✓	✓	✓	✓	
63	AOP-HFC-067	MDB Substation room	✓	✓	✓	✓	
	BEACH QUARTER						
64	AOP-HFC-068	Event 1 (Low)	✓	✓	✓	✓	
65	AOP-HFC-069	Pre Function	✓	✓	✓	✓	
66	AOP-HFC-070	Pre Function	✓	✓	✓	✓	

	QUARTERLY RECORD	DEPARTMENT	ENGINEERING	REF.
	QUARTERLY PPM OF FAN COIL UNITS	DATE	10/6/23	ENG-12-03

No. ลำดับ	FCU Ref. Number หมายเลข FCU	Location สถานที่ติดตั้ง	STATUS				REMARK หมายเหตุ
			Fin Coil คอยล์	Motor มอเตอร์	Blower พัดลม	Filter กรองอากาศ	
		BEACH QUARTER					
67	AOP-HFC-071	Bar Café	/	/	/	/	
68	AOP-HFC-072	Beach Café	/	/	/	/	
69	AOP-HFC-073	Beach Café	/	/	/	/	
70	AOP-HFC-074	Beach Café	/	/	/	/	
71	AOP-HFC-075	Driver Room	/	/	/	/	
72	AOP-HFC-076	Cold Kitchen	/	/	/	/	
73	AOP-HFC-077	Cold Kitchen	/	/	/	/	
74	AOP-HFC-078	Cashier Room	/	/	/	/	
75	AOP-HFC-079	Garbage Room	/	/	/	/	
76	AOP-HFC-080	Washing Area	/	/	/	/	
77	AOP-HFC-081	Pantry 1st floor	/	/	/	/	
78	AOP-HFC-082	Café private room	/	/	/	/	
79	AOP-HFC-083	Office	/	/	/	/	
80	AOP-HFC-084	Store room 2nd floor	/	/	/	/	
81	AOP-HFC-085	Pantry 2 nd floor	/	/	/	/	
82	AOP-HFC-086	Event 3	/	/	/	/	
83	AOP-HFC-087	Event 3	/	/	/	/	
84	AOP-HFC-088	Event 4	/	/	/	/	

Inspected by. _____ Date _____

Supervisor Verification

Supervisor By.  Date 10/6/23

Head of Department Acknowledge

HOD Signature  Date 10/6/23

SIGNATURE.....

CHIEF ENGINEER

ผลการวิเคราะห์หาเชื้อลิจิโอนัลลาในเครื่องปรับอากาศ



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร
<http://nih.dmsc.moph.go.th/>

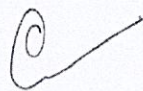


หมายเลขทะเบียน 4016/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R66060900521

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิง	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ลงวันที่	02/06/2566	ที่อยู่	307/223 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700
วันที่รับตัวอย่าง	02/06/2566		
หมายเลขตัวอย่าง	66053018006	วันที่เก็บตัวอย่าง	01/06/2566
ชนิดตัวอย่าง	Swab	ปริมาณที่รับ	1 swab swab ละ - หน่วย
ชื่อตัวอย่าง	Swab Drain Air (office Technician)		
ลักษณะตัวอย่าง	-		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.	เพาะเชื้อ, ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ	
หมายเหตุ	1.สถานที่เก็บ : Amari Pattaya 2.ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017		
ผู้ทดสอบ	นางสาวนุชนาฏ บุญจันทร์ นางสาวมุกัลโลม ประมาณ นายยุทธนา ผลสะอาด	 (นายอาชวินทร์ โจนวิวัฒน์) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
ผู้ตรวจสอบ	นายเอกวัฒน์ อุณหเลขกะ		
วันที่ทดสอบ	02/06/2566		
วันที่ออกรายงาน	09/06/2566		

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





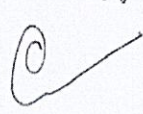
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร
<http://nih.dmsc.moph.go.th/>



หมายเลขทะเบียน 4016/49

เลขที่รายงาน R66060900518		รายงานผลการทดสอบ	หน้า 1 ของ 1 หน้า
หนังสือส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด		
ลงวันที่ 02/06/2566	ที่อยู่ 307/223		
วันที่รับตัวอย่าง 02/06/2566	ถนนจรัญสนิทวงศ์		
	แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย		
	กรุงเทพมหานคร 10700		
หมายเลขตัวอย่าง 66053018007	วันที่เก็บตัวอย่าง 01/06/2566		
ชนิดตัวอย่าง Swab	ปริมาณที่รับ 1 swab swabละ - หน่วย		
ชื่อตัวอย่าง Swab Drain Air (Meeting Grand Volume)			
ลักษณะตัวอย่าง -			
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.	เพาะเชื้อ, ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ	
หมายเหตุ 1.สถานที่เก็บ : Amari Pattaya 2.ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017			
ผู้ทดสอบ นางสาวชนาภ บุญจันทร์ นางสาวมุกัลโลม ประมาณ นายยุทธนา ผลสะอาด	 (นายอาชินทร์ โรจนวิวัฒน์) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์		
ผู้ตรวจสอบ นายเอกวัฒน์ อุณหเลขกะ			
วันที่ทดสอบ 02/06/2566			
วันที่ออกรายงาน 09/06/2566			
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร			





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร
<http://nih.dmsc.moph.go.th/>



หมายเลขทะเบียน 4016/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R66060900516

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ลงวันที่ 02/06/2566	ที่อยู่ 307/223
วันที่รับตัวอย่าง 02/06/2566	ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700

หมายเลขตัวอย่าง 66053018008	วันที่เก็บตัวอย่าง 01/06/2566
-----------------------------	-------------------------------

ชนิดตัวอย่าง Swab	ปริมาณที่รับ 1 swab swab ละ - หน่วย
-------------------	-------------------------------------

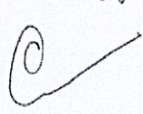
ชื่อตัวอย่าง Swab Drain Air (front)

ลักษณะตัวอย่าง -

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.	เพาะเชื้อ, ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ

- หมายเหตุ 1.สถานที่เก็บ : Amari Pattaya
2.ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ นางสาวนุชนาฏ บุญจันทร์ นางสาวมุกัลโลม ประมาณ นายยุทธนา ผลสะอาด	 (นายอาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ นายเอกวัฒน์ อุณหเลขกะ	
วันที่ทดสอบ 02/06/2566	
วันที่ออกรายงาน 09/06/2566	

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร
<http://nih.dmsc.moph.go.th/>



หมายเลขทะเบียน 4016/49

รายงานผลการทดสอบ

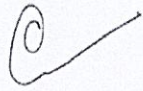
เลขที่รายงาน R66060900512

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือนำส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง บริษัท ดีแอนดจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ลงวันที่ 02/06/2566	ที่อยู่ 307/223
วันที่รับตัวอย่าง 02/06/2566	ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700
หมายเลขตัวอย่าง 66053018009	วันที่เก็บตัวอย่าง 01/06/2566
ชนิดตัวอย่าง Swab	ปริมาณที่รับ 1 swab swab ละ - หน่วย
ชื่อตัวอย่าง Swab Drain Air guest room 3705	

ลักษณะตัวอย่าง -		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.	เพาะเชื้อ,ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ

หมายเหตุ 1.สถานที่เก็บ : Amari Pattaya
2.ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017

ผู้ทดสอบ นางสาวนุชนาฏ บุญจันทร์ นางสาวมุกัลโลม ประมาณ นายยุทธนา ผลสะอาด	 (นายอาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ นายเอกวัฒน์ อุณหเลขกะ	
วันที่ทดสอบ 02/06/2566	
วันที่ออกรายงาน 09/06/2566	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ

อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร

<http://nih.dmsc.moph.go.th/>



หมายเลขทะเบียน 4016/49

เลขที่รายงาน R66060900505 รายงานผลการทดสอบ หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ลงวันที่ 02/06/2566	ที่อยู่ 307/223
วันที่รับตัวอย่าง 02/06/2566	ถนนจรัญสนิทวงศ์
	แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย
	กรุงเทพมหานคร 10700

หมายเลขตัวอย่าง 66053018010	วันที่เก็บตัวอย่าง 01/06/2566
-----------------------------	-------------------------------

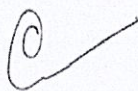
ชนิดตัวอย่าง Swab	ปริมาณที่รับ 1 swab swabละ - หน่วย
-------------------	------------------------------------

ชื่อตัวอย่าง Swab Drain Air Pergo Building dinning room Meeting room 1
--

ลักษณะตัวอย่าง -

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.	เพาะเชื้อ, ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ

หมายเหตุ 1.สถานที่เก็บ : Amari Pattaya
2.ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017

ผู้ทดสอบ นางสาวนุชนาฏ บุญจันทร์ นางสาวมุกัลโลม ประมาณ นายยุทธนา ผลสะอาด	 (นายอาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ นายเอกวัฒน์ อุนทเลกะ	
วันที่ทดสอบ 02/06/2566	
วันที่ออกรายงาน 09/06/2566	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร
<http://nih.dmsc.moph.go.th/>



หมายเลขทะเบียน 4016/49

เลขที่รายงาน R66060900501 รายงานผลการทดสอบ หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ลงวันที่ 02/06/2566	ที่อยู่ 307/223
วันที่รับตัวอย่าง 02/06/2566	ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร 10700

หมายเลขตัวอย่าง 66053018011	วันที่เก็บตัวอย่าง 01/06/2566
-----------------------------	-------------------------------

ชนิดตัวอย่าง Swab	ปริมาณที่รับ 1 swab swabละ - หน่วย
-------------------	------------------------------------

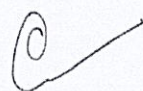
ชื่อตัวอย่าง Swab Drain Air Pergo Building dinning room Meeting room 2
--

ลักษณะตัวอย่าง -

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.	เพาะเชื้อ, ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ

หมายเหตุ 1.สถานที่เก็บ : Amari Pattaya
2.ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ นางสาวนุชนาฏ บุญจันทร์ นางสาวมุกัลโลม ประมาณ นายยุทธนา ผลสะอาด	 (นายอาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ นายเอกวัฒน์ อุดมเลขกะ	
วันที่ทดสอบ 02/06/2566	
วันที่ออกรายงาน 09/06/2566	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ

อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์ 0-2589-9850 โทรสาร

<http://nih.dmsc.moph.go.th/>



หมายเลขทะเบียน 4016/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R66060900499

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือส่งที่	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	บริษัท ดีแอนดีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ลงวันที่	02/06/2566	ที่อยู่	307/223
วันที่รับตัวอย่าง	02/06/2566		ถนนจรัญสนิทวงศ์
			แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย
			กรุงเทพมหานคร 10700

หมายเลขตัวอย่าง	66053018012	วันที่เก็บตัวอย่าง	01/06/2566
-----------------	-------------	--------------------	------------

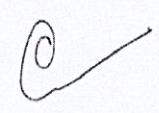
ชนิดตัวอย่าง	Swab	ปริมาณที่รับ	1 swab swabละ - หน่วย
--------------	------	--------------	-----------------------

ชื่อตัวอย่าง	Swab Drain Air Maid's room Big Building
--------------	---

ลักษณะตัวอย่าง	-
----------------	---

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจหาเชื้อ <i>Legionella</i> ในตัวอย่างน้ำด้วยเทคนิคการเพาะเชื้อ และนับจำนวน	ไม่พบเชื้อ <i>Legionella</i> spp.	เพาะเชื้อ, ทดสอบคุณสมบัติทางชีวเคมี พร้อมรายงานชนิดเชื้อระดับ genus และจำนวนที่พบ

- หมายเหตุ
- 1.สถานที่เก็บ : Amari Pattaya
 - 2.ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 : 2017

ผู้ทดสอบ	นางสาวนุชนา บุญจันทร์ นางสาวมุกัลโลม ประมาณ นายยุทธนา ผลสะอาด	 (นายอาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นายเอกวัฒน์ อุนทเลทกะ	
วันที่ทดสอบ	02/06/2566	
วันที่ออกรายงาน	09/06/2566	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





COOLING TOWER MAINTENANCE REPORT

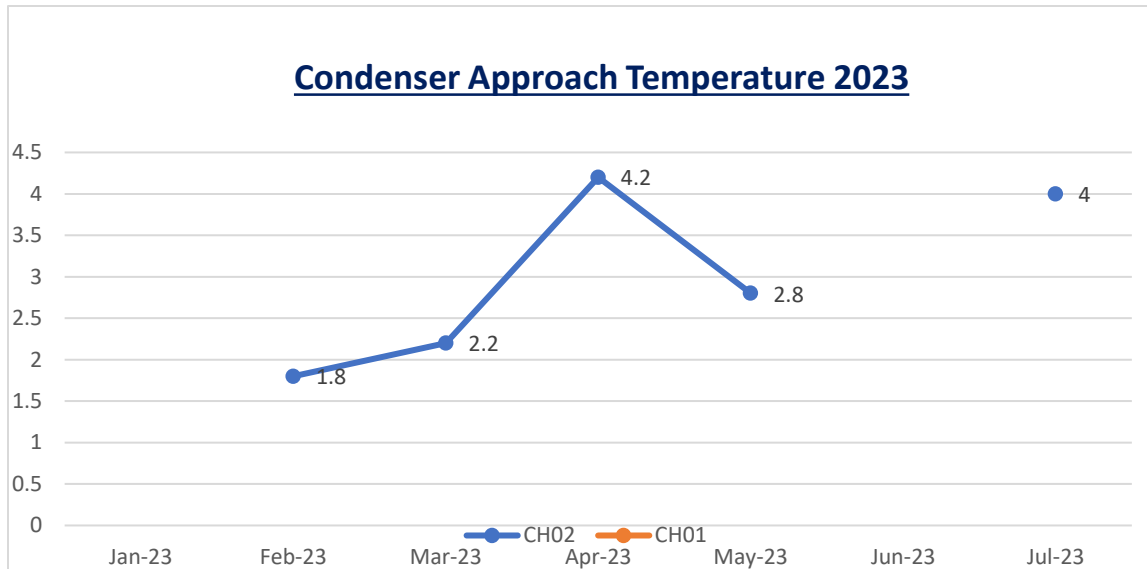
DATE : JULY 2023

Location : AMARI ORCHID PATTAYA (SUITE)

D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 CHARANSANITWONG ROAD ,BANGKUNGSRI.BANGKOKNOI, BANGKOK 10700 Tel: +66(0) 2868 6654 / Fax: +66(0) 2868 6543

1. ตารางแสดงค่า Condenser Approach Temp.



Date	CH-02	CH-01	Remark
Standard	Approach Temp. =4.5°(F)(Chiller) % Run = 90%	Approach Temp.=4.5°(F) % Run = 90%	
Jan-2023	close	-	
Feb-2023	1.8°(F)-38%	close	
Mar-2023	2.2°(F)-40.3%	close	
Apr-2023	4.2°(F)-65%	close	
May-2023	2.8°(F)-56.7%	close	
June-2023	-	-	
July-2023	4.0°(F)-66.4%	-	

สรุป :

- ค่า Approach Temp. ของ CH-02 อยู่ในค่าควบคุม

2. Bleed Off Record

Date	Meter Log (m ³)	Total Bleed off (m ³)	Bleed off (m ³ /Day)
July 2023	1,364 – 1,376	12	0.38 (31 day)

สรุป

1. ปริมาณการ Bleed off ตั้งแต่วันที่ 1 – 31/07/2023 รวม 31 วัน เท่ากับ 12 m³ (June = 9 m³)

เฉลี่ย 0.38 m³/Day

2. ปริมาณการ Bleed off ไม่เกินมาตรฐานสูงสุดที่ 3.5 m³/วัน สำหรับ Cooling Tower ขนาด 350 RT

3. Legionella Control

Date	Sampling point	Result	Status
June 2023	Cooling Tower	Not Detected	Pass

สรุป 1. ผลวิเคราะห์ Legionella Bacteria อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ตรวจวิเคราะห์ครั้งถัดไป ธันวาคม 2566

4. Water Testing On-Site

Date	Cooling water			Markup water	
	pH	Conductivity	Free Chlorine	pH	Conductivity
Standard	6.5 – 9	< 2,000	<1.0	7.2	345
July-2023	8.7	2,458	0.25	7.8	310

สรุป ค่า Conductivity เกินมาตรฐาน บริษัท ฯ ได้เพิ่มปริมาณการ Bleed off และจะติดตามผลในครั้งถัดไป

4. รูปสภาพ Cooling Tower และการ Service ประจำเดือน



D&G CORPORATION CO.,LTD.



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 Charansanitwong Rd., Bangkungsri, Bangkok 10700 Thailand Tel. (062) 868-6654 Fax. (062) 868-6543

Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration 7-๒๓๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Cooling Tower

Analytical Date : 12/07/2023

Sampling Method : Grab

Report Date : 19/07/2023

Sampling Date : 11/07/2023

Report No. : WT0510766001

Received Date : 12/07/2023

Parameter	Unit	Method**	2063/07/23	Standard
			Cooling Tower Small building	
pH	-	Electrometric Method	8.2	6.5 – 9.0
Total Dissolve Solids	mg/L	Dried at 180 °C	1,420	≤1000
Conductivity	μs/cm	Conductivity Method	2,740	≤2000
P – Alkalinity	mg/L	Titration Method	80	≤300
M – Alkalinity	mg/L	Titration Method	191	≤300
Total – Alkalinity	mg/L	Titration Method	271	≤500
Total Hardness	mg/L	Titration Method	370	≤800
Chloride	mg/L	Titration Method	714	≤250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	0.2	≤1.0
Silica	mg/L	Silica Photometer	70	≤150
Free Chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.14	0.2 – 1.0
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)***The recommend standard of accredited laboratory for Cooling Tower water quality standard.

Ph

(Miss.Phitsinee Phetcharut)

Analyst

7-๒๓๓๘-๖-๖๘๐๐

19/07/2023



Siripen

(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

7-๒๓๓๘-๖-๖๘๐๐

19/07/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



COOLING TOWER CLENGING REPORT

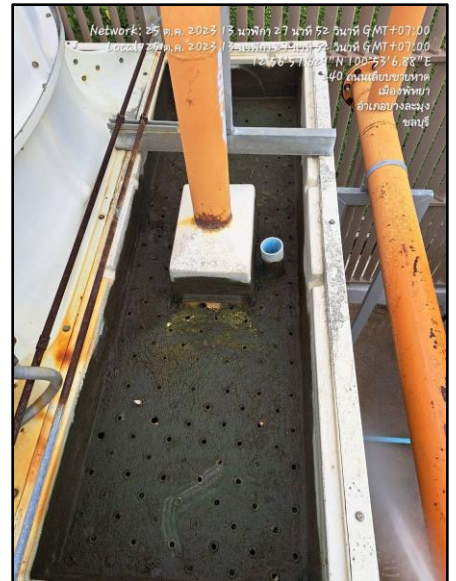
DATE : OCTOBER 2023

Location :AMARI ORCHID PATTAYA
(AMARI SUITE ZONE)

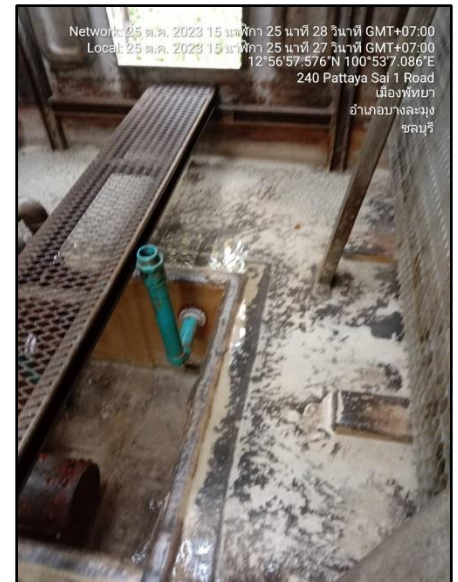
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 CHARANSANITWONG ROAD ,BANGKUNGSRI.BANGKOKNOI, BANGKOK 10700 Tel: +66(0) 2868 6654 / Fax: +66(0) 2868 6543

BEFORE CLEANING

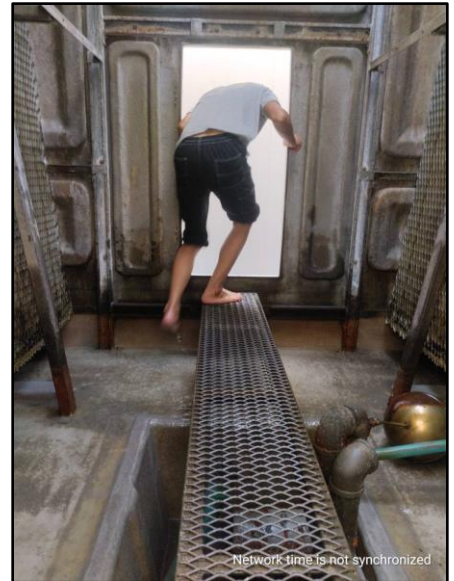


AFTER CLEANING



D&G CORPORATION CO.,LTD.

AFTER CLEANING



D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 CHARANSANITWONG ROAD ,BANGKUNGSRI.BANGKOKNOI, BANGKOK 10700 Tel: +66(0) 2868 6654 / Fax: +66(0) 2868 6543



COOLING TOWER MAINTENANCE REPORT

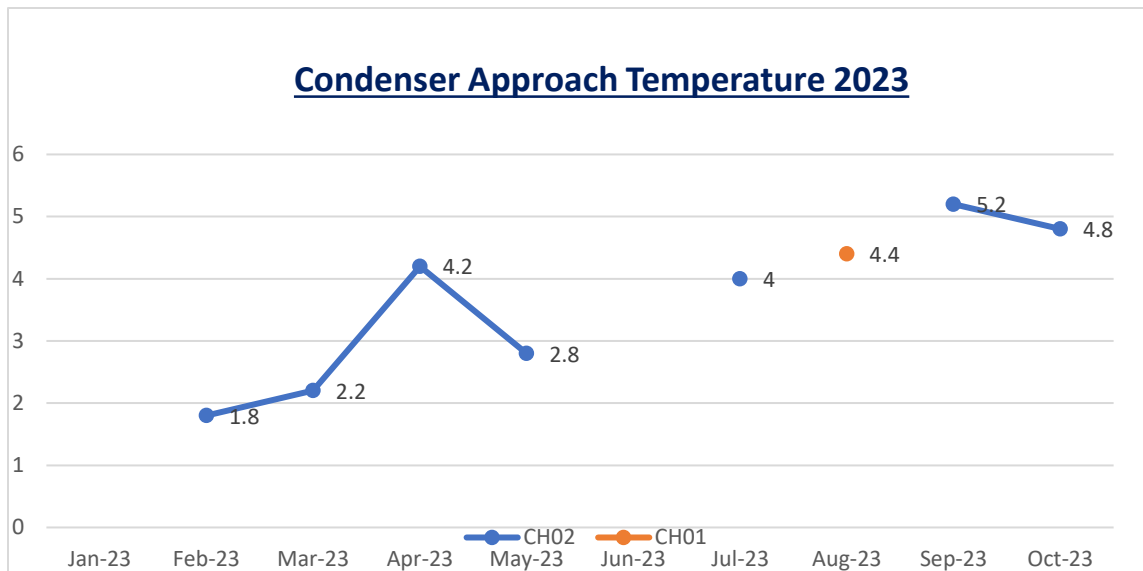
DATE : OCTOBER 2023

Location : AMARI ORCHID PATTAYA (SUITE)

D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 CHARANSANITWONG ROAD ,BANGKUNGSRI.BANGKOKNOI, BANGKOK 10700 Tel: +66(0) 2868 6654 / Fax: +66(0) 2868 6543

1. ตารางแสดงค่า Condenser Approach Temp.



Date	CH-02	CH-01	Remark
Standard	Approach Temp. =4.5°(F)(Chiller) % Run = 90%	Approach Temp.=4.5°(F) % Run = 90%	
Jan-2023	close	-	
Feb-2023	1.8°(F)-38%	close	
Mar-2023	2.2°(F)-40.3%	close	
Apr-2023	4.2°(F)-65%	close	
May-2023	2.8°(F)-56.7%	close	
June-2023	-	-	
July-2023	4.0°(F)-66.4%	-	
August-2023	-	4.4°(F)-76.4%	
September-2023	5.2°(F)-49.1%	-	
October-2023	4.8°(F)-53.2%	-	

สรุป : ค่า Approach Temp. ของ CH-01 ไม่อยู่ในค่าควบคุม บริษัทฯ จะเข้าดำเนินการ Circulate condenser

2. Bleed Off Record

Date	Meter Log (m ³)	Total Bleed off (m ³)	Bleed off (m ³ /Day)
October 2023	1,388	-	-

สรุป: ไม่สามารถจดบันทึกค่าได้ เนื่องจากเพิ่งปรับปรุงระบบ Auto bleed off

3. Legionella Control

Date	Sampling point	Result	Status
June 2023	Cooling Tower	Not Detected	Pass

สรุป 1.ผลวิเคราะห์ Legionella Bacteria อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ตรวจวิเคราะห์ครั้งถัดไป ธันวาคม 2566

4. Water Testing On-Site

Date	Cooling water			Markup water	
	pH	Conductivity	Free Chlorine	pH	Conductivity
Standard	6.5 – 9	< 2,000	<1.0	7.2	345
OCT-2023	8.9	9,660	0.12	7.4	280

สรุป : ค่า Conductivity มีแนวโน้มลดลงหลังจากมีการปรับปรุงระบบและดำเนินการล้าง Cooling Tower

4. รูปภาพ Cooling Tower และการ Service ประจำเดือน



D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 CHARANSANITWONG ROAD ,BANGKUNGSRI.BANGKOKNOI, BANGKOK 10700 Tel: +66(0) 2868 6654 / Fax: +66(0) 2868 6543



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Cooling Tower

Analytical Date : 20/10/2023

Sampling Method : Grab

Report Date : 27/10/2023

Sampling Date : 19/10/2023

Report No. : WT0511066001

Received Date : 20/10/2023

Parameter	Unit	Method**	3394/10/23	Standard
			Cooling Tower Small building	
pH	-	Electrometric Method	8.7	6.5 – 9.0
Total Dissolve Solids	mg/L	Dried at 180 °C	4,615	≤1000
Conductivity	µs/cm	Conductivity Method	9,230	≤2000
P – Alkalinity	mg/L	Titration Method	<0.50	≤300
M – Alkalinity	mg/L	Titration Method	83	≤300
Total – Alkalinity	mg/L	Titration Method	83	≤500
Total Hardness	mg/L	Titration Method	105	≤800
Chloride	mg/L	Titration Method	150	≤250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	0.2	≤1.0
Silica	mg/L	Silica Photometer	48	≤150
Free Chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.09	0.2 – 1.0
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***The recommend standard of accredited laboratory for Cooling Tower water quality standard.



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

27/10/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

27/10/2023

Do not copy some suffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Tap Water

Analytical Date : 12/07/2023

Sampling Method : Grab

Report Date : 19/07/2023

Sampling Date : 11/07/2023

Report No. : WT0510766001

Received Date : 12/07/2023


Parameter	Unit	Method**	2061/07/23	2062/07/23	Standard ***
			Cold water basin Guest room.1200	Hot water basin Guest room.1200	
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	ND	ND	None detected
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	ND	ND	None detected
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	1.5	1.5	0.2-0.5
Appearance		Observation	Clear	Clear	

Remark : :


(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Water quality standards Ministry of Public Health, Department of Health,2020


.....
(Miss. Phitsinee Phetcharut)
Analyst
๓-๒๓๘-๗-๖๘๐๐
19/07/2023




.....
(Mrs. Siripen Vitethap)
Laboratory Supervisor
๓-๒๓๘-๗-๖๘๐๐
19/07/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration 3-2023

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Swimming water

Analytical Date : 12/07/2023

Sampling Method : Grab

Report Date : 19/07/2023

Sampling Date : 11/07/2023

Report No. : WT0510766002

Received Date : 12/07/2023

Parameter	Unit	Method**	2064/07/23	Standard ***
			Swimming Pool	
pH	-	Electrometric Method	7.6	7.2 – 8.4
Free chlorine	ppm	Photometer (DPD)	3.0	0.6 – 1.0
Combined chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.50	0.5 – 1.0
Alkalinity	ppm	Titration Method	87	80 – 100
Total hardness	mg/L	Titration Method	28	<300
Cyanuric acid	mg/L	Turbidimetric	45.0	30 – 60
Chloride	mg/L	Titration Method	194	<600
Ammonia as Nitrogen	mg/L	Phenate Method	9.00	<20
Nitrate as Nitrogen	mg/L	Nitrate Electrode	7.0	<50
Coliform, Total	MPN/1000mL	APHA: 9221B	ND	<10
Coliform, Fecal	MPN/1000mL	APHA: 9221 E	ND	Not detected
E.coli	MPN/1000mL	APHA: 9221 G	ND	Not detected
Staphylococcus aureus	MPN/1000mL	APHA: 9213 B	ND	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	MPN/1000mL	ISO 1622	ND	Not detected
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Ministry of Public Health BE.2550, Thailand for swimming pool analysis

Ph

(Miss.Phitsinee Phetcharut)

Analyst

3-2023-1-1500

19/07/2023



Siripen

(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

3-2023-1-1500

19/07/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Tap Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/08/2023

Received Date : 22/08/2023

Analytical Date : 22/08/2023

Report Date : 29/08/2023

Report No. : WT05160866001

Parameter	Unit	Method**	2476/08/23	Standard ***
			Cold water room.1822	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	6.5-8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	154	<1,000
Total Hardness	mg/L	Titration Method	21	<500
Chloride	mg/L	Titration Method	41	<250
Turbidity	Silica Scale Unit	Nephelometric Method	0.2	<15
Color	Hazen Unit	Visual Comparison Method	2	<15
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Turbidimetric	76	<250
Fluoride	mg/L	SPADNS	0.1	<0.7
N-Nitrate	mg/L	Nitrate Electrode	0.84	<50
Manganese	mg/L	ICP	ND	<0.3
Copper	mg/L	ICP	ND	<1.0
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Water quality standards Ministry of Public Health, Department of Health,2020



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

29/08/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

29/08/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Tap Water

Analytical Date : 22/08/2023

Sampling Method : Grab

Report Date : 29/08/2023

Sampling Date : 21/08/2023

Report No. : WT05160866001

Received Date : 22/08/2023

Parameter	Unit	Method**	2476/08/23	Standard ***
			Cold water room.1822	
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ND	<0.5
Zinc	mg/L	ICP	0.0052	<3.0
Mercury	mg/L	ICP- Hydried	<0.0005	<0.001
Lead	mg/L	IPC	<0.005	<0.01
Arsenic	mg/L	ICP- Hydried	<0.001	<0.01
Chromium	mg/L	ICP	0.006	<0.05
Cadmium	mg/L	ICP	<0.001	<0.003
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	ND	Not Detected
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA:92121 E	ND	Not Detected
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Water quality standards Ministry of Public Health, Department of Health,2020



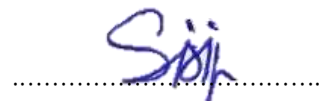
(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

29/08/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

29/08/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Swimming water

Analytical Date : 22/08/2023

Sampling Method : Grab

Report Date : 29/08/2023

Sampling Date : 21/08/2023

Report No. : WT0510866002

Received Date : 22/08/2023

Parameter	Unit	Method**	2477/08/23	Standard ***
			Swimming Pool	
pH	-	Electrometric Method	8.0	7.2 – 8.4
Free chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.75	0.6 – 1.0
Combined chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.66	0.5 – 1.0
Alkalinity	ppm	Titration Method	95	80 – 100
Total hardness	mg/L	Titration Method	71	<300
Cyanuric acid	mg/L	Turbidimetric	38.50	30 – 60
Chloride	mg/L	Titration Method	250	<600
Ammonia as Nitrogen	mg/L	Phenate Method	15.00	<20
Nitrate as Nitrogen	mg/L	Nitrate Electrode	13.00	<50
Coliform, Total	MPN/1000mL	APHA: 9221B	ND	<10
Coliform, Fecal	MPN/1000mL	APHA: 9221 E	ND	Not detected
E.coli	MPN/1000mL	APHA: 9221 G	ND	Not detected
Staphylococcus aureus	MPN/1000mL	APHA: 9213 B	ND	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	MPN/1000mL	ISO 1622	ND	Not detected
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Ministry of Public Health BE.2550, Thailand for swimming pool analysis

(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

29/08/2023



(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

28/08/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Tap Water

Analytical Date : 14/09/2023

Sampling Method : Grab

Report Date : 20/09/2023

Sampling Date : 13/09/2023

Report No. : WT0510966001

Received Date : 14/09/2023

Parameter	Unit	Method**	2658/09/23	2659/09/23	Standard ***
			Hot water basin Guest room.1615	Cold water basin Guest room.1615	
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	ND	ND	None detected
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	ND	ND	None detected
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	1.5	0.20	0.2-0.5
Appearance		Observation	Clear	Clear	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)***Water quality standards Ministry of Public Health, Department of Health,2020




(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

20/09/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

20/09/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Swimming water

Analytical Date : 14/09/2023

Sampling Method : Grab

Report Date : 20/09/2023

Sampling Date : 13/09/2023

Report No. : WT0510966002

Received Date : 14/09/2023

Parameter	Unit	Method**	2660/09/23	Standard ***
			Swimming Pool	
pH	-	Electrometric Method	7.2	7.2 – 8.4
Free chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.92	0.6 – 1.0
Combined chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.59	0.5 – 1.0
Alkalinity	ppm	Titration Method	85	80 – 100
Total hardness	mg/L	Titration Method	74	<300
Cyanuric acid	mg/L	Turbidimetric	40.30	30 – 60
Chloride	mg/L	Titration Method	200	<600
Ammonia as Nitrogen	mg/L	Phenate Method	18.0	<20
Nitrate as Nitrogen	mg/L	Nitrate Electrode	8.20	<50
Coliform, Total	MPN/1000mL	APHA: 9221B	ND	<10
Coliform, Fecal	MPN/1000mL	APHA: 9221 E	ND	Not detected
E.coli	MPN/1000mL	APHA: 9221 G	ND	Not detected
Staphylococcus aureus	MPN/1000mL	APHA: 9213 B	ND	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	MPN/1000mL	ISO 1622	ND	Not detected
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Ministry of Public Health BE.2550, Thailand for swimming pool analysis


(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

20/09/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

20/09/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Tap Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/10/2023

Received Date : 20/10/2023

Analytical Date : 20/10/2023

Report Date : 27/10/2023

Report No. : WT0511066001

Parameter	Unit	Method**	3391/10/23	3392/10/23	Standard ***
			Cold water basin Guest room.809	Hot water basin Guest room.809	
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	ND	ND	None detected
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	ND	ND	None detected
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	1.0	ND	0.2-0.5
Appearance		Observation	Clear	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Water quality standards Ministry of Public Health, Department of Health,2020



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

27/10/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

27/10/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Swimming water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/10/2023

Received Date : 20/10/2023

Analytical Date : 20/10/2023

Report Date : 27/10/2023

Report No. : WT0511066002

Parameter	Unit	Method**	3393/10/23	Standard ***
			Swimming Pool	
pH	-	Electrometric Method	7.6	7.2 – 8.4
Free chlorine	ppm	Photometer (DPD)	1.0	0.6 – 1.0
Combined chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.62	0.5 – 1.0
Alkalinity	ppm	Titration Method	92	80 – 100
Total hardness	mg/L	Titration Method	83	<300
Cyanuric acid	mg/L	Turbidimetric	42.00	30 – 60
Chloride	mg/L	Titration Method	317	<600
Ammonia as Nitrogen	mg/L	Phenate Method	11.50	<20
Nitrate as Nitrogen	mg/L	Nitrate Electrode	9.40	<50
Coliform, Total	MPN/1000mL	APHA: 9221B	ND	<10
Coliform, Fecal	MPN/1000mL	APHA: 9221 E	ND	Not detected
E.coli	MPN/1000mL	APHA: 9221 G	ND	Not detected
Staphylococcus aureus	MPN/1000mL	APHA: 9213 B	ND	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	MPN/1000mL	ISO 1622	ND	Not detected
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Ministry of Public Health BE.2550, Thailand for swimming pool analysis



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

27/10/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

27/10/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Tap Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/11/2023

Received Date : 23/11/2023

Analytical Date : 23/11/2023

Report Date : 30/11/2023

Report No. : WT0511166001

Parameter	Unit	Method**	3665/11/23	3666/11/23	Standard ***
			Cold water basin Guest room.1017	Hot water basin Guest room.1017	
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	ND	ND	None detected
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	ND	ND	None detected
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	1.0	ND	0.2-0.5
Appearance		Observation	Clear	Clear	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)***Water quality standards Ministry of Public Health, Department of Health,2020



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

30/11/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

30/11/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Swimming water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/11/2023

Received Date : 23/11/2023

Analytical Date : 23/11/2023

Report Date : 30/11/2023

Report No. : WT0511166002

Parameter	Unit	Method**	3667/11/23	Standard ***
			Swimming Pool	
pH	-	Electrometric Method	7.6	7.2 – 8.4
Free chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.60	0.6 – 1.0
Combined chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.78	0.5 – 1.0
Alkalinity	ppm	Titration Method	89	80 – 100
Total hardness	mg/L	Titration Method	74	<300
Cyanuric acid	mg/L	Turbidimetric	37.10	30 – 60
Chloride	mg/L	Titration Method	490	<600
Ammonia as Nitrogen	mg/L	Phenate Method	9.20	<20
Nitrate as Nitrogen	mg/L	Nitrate Electrode	10.00	<50
Coliform, Total	MPN/1000mL	APHA: 9221B	ND	<10
Coliform, Fecal	MPN/1000mL	APHA: 9221 E	ND	Not detected
E.coli	MPN/1000mL	APHA: 9221 G	ND	Not detected
Staphylococcus aureus	MPN/1000mL	APHA: 9213 B	ND	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	MPN/1000mL	ISO 1622	ND	Not detected
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Ministry of Public Health BE.2550, Thailand for swimming pool analysis



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

30/11/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

30/11/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๓-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Tap Water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 07/12/2023

Received Date : 08/12/2023

Analytical Date : 08/12/2023

Report Date : 15/12/2023

Report No. : WT0511266001

Parameter	Unit	Method**	3855/12/23	3856/12/23	Standard ***
			Cold water basin Guest room.1401	Hot water basin Guest room.1401	
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	ND	ND	None detected
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	ND	ND	None detected
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	1.0	0.20	0.2-0.5
Appearance		Observation	Clear	Clear	

Remark :

- (1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work
(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)***Water quality standards Ministry of Public Health, Department of Health,2020



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๒

15/12/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๓-๒๓๘-๓-๐๐๐๑

15/12/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.



Analysis/Test Report

Private Laboratory Registration ๖-๒๓๘

Customer : Amari Orchid Pattaya

Address : Pattaya, Chonburi

Sample Type : Swimming water

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 07/12/2023

Received Date : 08/12/2023

Analytical Date : 08/12/2023

Report Date : 15/12/2023

Report No. : WT0511266002

Parameter	Unit	Method**	3858/12/23	Standard ***
			Swimming Pool	
pH	-	Electrometric Method	7.6	7.2 – 8.4
Free chlorine	ppm	Photometer (DPD)	1.00	0.6 – 1.0
Combined chlorine	ppm	Photometer (DPD)	0.63	0.5 – 1.0
Alkalinity	ppm	Titration Method	91	80 – 100
Total hardness	mg/L	Titration Method	81	<300
Cyanuric acid	mg/L	Turbidimetric	39.00	30 – 60
Chloride	mg/L	Titration Method	581	<600
Ammonia as Nitrogen	mg/L	Phenate Method	7.20	<20
Nitrate as Nitrogen	mg/L	Nitrate Electrode	5.80	<50
Coliform, Total	MPN/1000mL	APHA: 9221B	ND	<10
Coliform, Fecal	MPN/1000mL	APHA: 9221 E	ND	Not detected
E.coli	MPN/1000mL	APHA: 9221 G	ND	Not detected
Staphylococcus aureus	MPN/1000mL	APHA: 9213 B	ND	Not detected
Pseudomonas aeruginosa	MPN/1000mL	ISO 1622	ND	Not detected
Appearance		Observation	Clear	

Remark :

(1)* Types of pollutants allowed to apply for the registration of private analytical laboratories. Department of Industrial Work

(2)** Method Based on Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)***Ministry of Public Health BE.2550, Thailand for swimming pool analysis



(Miss.Jirapinya Tara)

Analyst

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

15/12/2023





(Mrs.Siripen Vitethap)

Laboratory Supervisor

๖-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

15/12/2023

Do not copy some scuffing Do not modify this report.

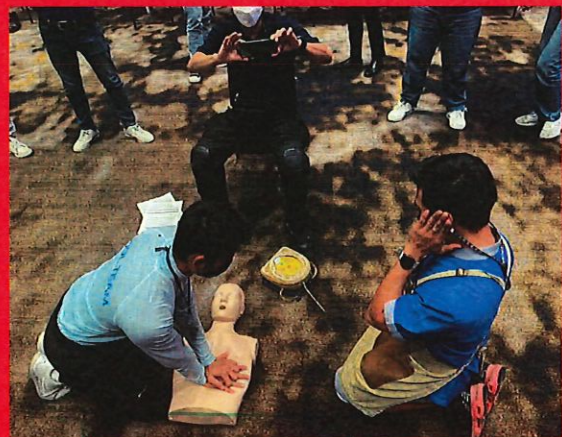
ภาคผนวกที่ 15-1

ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายนํ้าเป็นประจำทุกวัน

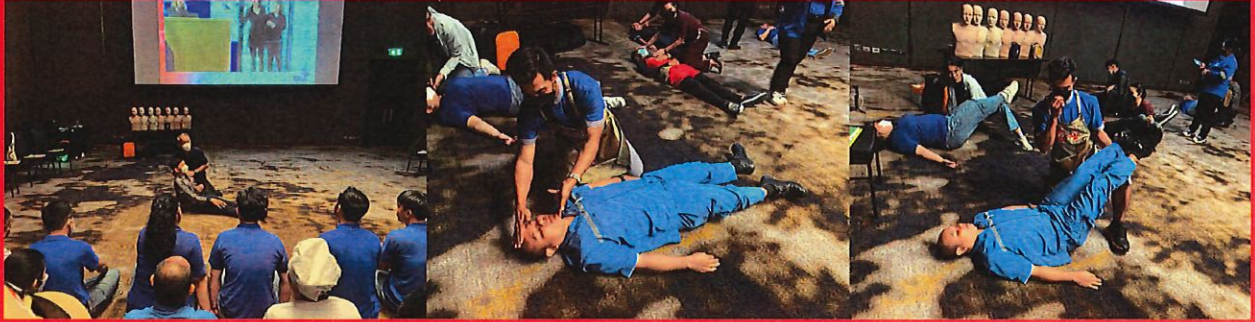
อบรมการปฐมพยาบาลขั้นสูงและการกู้ชีพ

ADVANCED FIRST AID, CPR & AED TRAINING

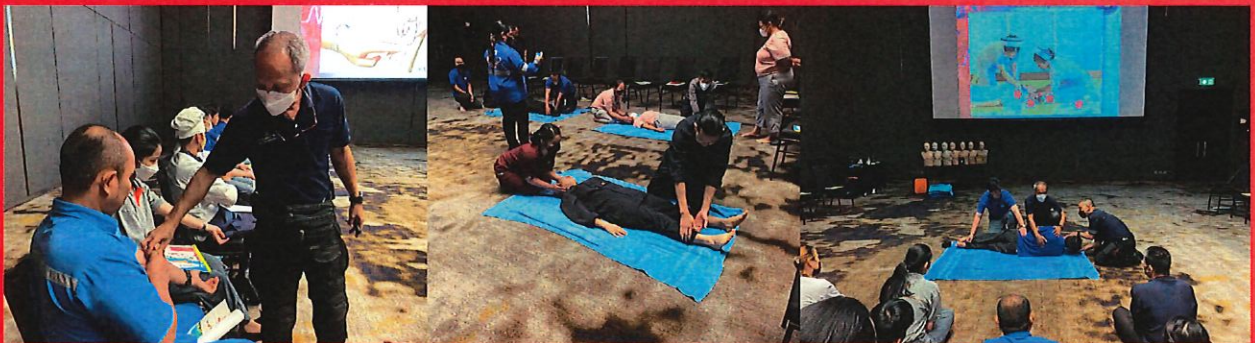
โดย โรงเรียนอัสเทิร์น ซีบอร์ด บริบาล



การปฐมพยาบาลผู้หมดสติ



การประเมินผู้ป่วย



การปฐมพยาบาลผู้ป่วยมีบาดแผล/กระดูกหัก



CPR เบื้องต้น



CPR & AED





Internal Medical Emergencies Drill

“Guest Drowning”

At Swimming Pool



การสูบตะกอนและไขมันของระบบบำบัดน้ำเสีย

Section :	Drainage & Grease trap Cleaning	File Reference no.	ENG-22
Area :	Ball room	Date :	10 Sep 2023



คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบ
กิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข

ฉบับที่ 1 / 2550

เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

การประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน เป็นกิจการที่ถูกควบคุมในลักษณะที่เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ซึ่งการประกอบกิจการนี้เป็นแหล่งที่ผู้ใช้บริการเข้ามาชุมนุมอยู่ร่วมกันในสระว่ายน้ำ สวนน้ำ สวนสนุกที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำ อันอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน เนื่องจากการก่อสร้างสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันเพิ่มมากขึ้น ทั้งสโมสร สนามกีฬา สวนสนุก และชุมชนในท้องถิ่นทั่วไป ซึ่งถ้าสระว่ายน้ำเหล่านี้ขาดการดูแลและบำรุงรักษาตามหลักสุขาภิบาล การอนามัยสิ่งแวดล้อม การดูแลคุณภาพน้ำ รวมทั้งมาตรการด้านความปลอดภัยอย่างถูกต้อง สระว่ายน้ำอาจกลายเป็นแหล่งแพร่เชื้อโรคต่างๆ ได้ เช่น โรคเยื่อตาอักเสบ หูอักเสบ โรคผิวหนัง โรคระบบทางเดินหายใจ โรคระบบทางเดินอาหาร รวมทั้งโรคไม่ติดเชื้อต่างๆ อันมีผลมาจากการใช้สารเคมี เช่น อาการผิวหนังเนื่องจากแพ้สารเคมี อาการเจ็บคอ ไอ แน่นหน้าอก อาการคลื่นไส้อาเจียน เนื่องจากแพ้สารเคมี นอกจากนั้นยังรวมถึงอุบัติเหตุต่างๆ ด้วย

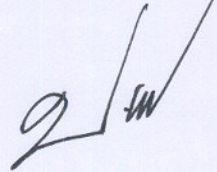
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 10(3) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 คณะกรรมการสาธารณสุขจึงได้มีมติในคราวการประชุมครั้งที่ 43-3/2549 เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2549 เห็นชอบให้ออกคำแนะนำแก่ราชการส่วนท้องถิ่นในการออกข้อกำหนดท้องถิ่นเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ในการควบคุมกำกับดูแลการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 กรณีที่ในเขตราชการส่วนท้องถิ่นใด มีการประกอบกิจการสระว่ายน้ำและกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นนั้นอาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดให้กิจการดังกล่าว เป็นกิจการที่ต้องควบคุมในท้องถิ่นนั้นได้ ตามมาตรา 32 (1) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

ข้อ 2 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมหรือกำกับดูแลสถานประกอบการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นอาจพิจารณาออกข้อกำหนดของท้องถิ่น กำหนดหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขทั่วไป ให้ผู้ดำเนินการปฏิบัติเกี่ยวกับสภาพหรือสุขลักษณะของสถานที่ที่ใช้ในการประกอบการ และมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 32(2) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อ 3 กรณีที่ราชการส่วนท้องถิ่นได้ออกข้อกำหนดของท้องถิ่นว่าด้วยการประกอบการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ควรจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ และประชุมชี้แจงข้อกำหนดของท้องถิ่นดังกล่าวเพื่อให้ผู้ประกอบการได้ทราบโดยทั่วกันด้วย ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ในการบังคับใช้ต่อไป

ให้ไว้ ณ วันที่ 20 มกราคม 2550



(นายปราชญ์ บุญวงศ์วีโรจน์)

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะ ในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

คำแนะนำนี้ให้ใช้กับกิจการสระว่ายน้ำที่เป็นบริการสาธารณะ(Public swimming pool) เช่น กิจการสระว่ายน้ำที่ให้บริการแก่ประชาชนโดยทั่วไป ซึ่งรวมถึงสระว่ายน้ำที่เป็นสวนน้ำ สวนสนุก ที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำที่ให้บริการในลักษณะเพื่อการค้า และสระว่ายน้ำที่เปิดให้บริการสาธารณะที่มีใช้การค้าแต่เพื่อสวัสดิการ เช่น สระว่ายน้ำที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดไว้เพื่อสาธารณะประโยชน์ รวมทั้ง สระว่ายน้ำที่เป็นของสโมสรของโรงงานที่บริการเฉพาะพนักงาน หรือหน่วยงานองค์กรที่บริการในกลุ่มเฉพาะ ยกเว้นสระว่ายน้ำส่วนบุคคลหรือที่มีได้ให้บริการแก่สาธารณะ

1. สถานที่ตั้ง

1.1 สถานที่ตั้ง ควรห่างจากแหล่งซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนน้ำในสระว่ายน้ำ เช่น สถานที่เลี้ยงสัตว์ สถานที่ทิ้งหรือรวบรวมมูลฝอย เป็นต้น

1.2 ควรมีรั้วหรือกำแพงเพื่อสุขอนามัยและความปลอดภัยของผู้ใช้บริการ และเพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตไปใช้สระว่ายน้ำ ในช่วงที่ไม่เปิดให้บริการ รวมทั้งป้องกันสัตว์เข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

1.3 สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคต้องอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง พื้นดินแข็งแรงไม่ทรุดง่าย อยู่ในบริเวณที่มีไฟฟ้า และน้ำประปาเพียงพอ มีทางเข้าออกสะดวก

2. สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ

2.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย

2.2 ต้องมีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง

2.3 ต้องมีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุแขวนลอย

2.4 ต้องมีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย

2.5 กรณีที่สระว่ายน้ำใดมีการใช้ระบบการไหลเวียนน้ำเป็นแบบระบบสกินเมอร์ ควรต้องมีข้อกำหนดเกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากระบบนี้ด้วย

2.6 ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ อย่างน้อย 3 ระยะ

2.7 ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน

2.8 อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่น ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี

2.9 พื้น ควรทำด้วยวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี

2.10 จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ให้บริการในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และมีจำนวนเพียงพอ

2.11 จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ

2.12 มีการรักษาความสะอาดรอบอาคารประกอบและพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ

2.13 คู่มือให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคารประกอบ

3. ข้อปฏิบัติสำหรับผู้ประกอบกิจการ

3.1 จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ

3.2 ต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ให้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำและผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ

3.3 ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้

3.3.1 ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.2 – 8.4
3.3.2 คลอรีนอิสระ (Free chlorine)	0.6– 1.0 ส่วนในล้านส่วน
3.3.3 คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine)	0.5 -1.0 ส่วนในล้านส่วน
3.3.4 ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	80 – 100 ส่วนในล้านส่วน
3.3.5 ความกระด้าง (Calcium hardness)	250 -600 ส่วนในล้านส่วน
3.3.6 กรดไซยานูริก (Cyanuric acid)	30-60 ส่วนในล้านส่วน
3.3.7 คลอไรด์ (Chloride)	ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน

3.3.8 แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ส่วนในล้านส่วน

3.3.9 ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน

3.3.10 โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อน้ำ 100 มิลลิลิตร โดยวิธีเอ็มพีเอ็น (Most Probable Numbers) ในอัตราส่วน 100 มิลลิลิตร

3.3.11 ตรวจไม่พบฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)

3.3.12 ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (ได้แก่ *Escherichia coli* *Staphylococcus aureus* *Pseudomonas aeruginosa*)

3.4 จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตามเกณฑ์มาตรฐานดังนี้

3.4.1 การเก็บตัวอย่างต้องทำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บจากส่วนลึกและส่วนตื้น ขณะที่ผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด

3.4.2 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ หากมีผู้ใช้บริการเป็นจำนวนมาก หรือเป็นวันที่มีแสงแดดจัดควรตรวจสอบปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรด-ด่างในระหว่างวันด้วย กรณีใช้คลอรีนชนิดกรดไตรคลอโรไฮไดรอน ต้องตรวจหาค่ากรดไฮไดรอนด้วย

3.4.3 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

3.4.4 ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ 3.3 ครบทุกข้อมูล อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อประกอบการพิจารณาขอหรือต่อใบอนุญาต

3.5 จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่จำเป็น ดังนี้

3.5.1 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน ต้องสามารถตรวจวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.2 – 2 ส่วนในล้านส่วน

3.5.2 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ต้องสามารถตรวจวัดได้ อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1

3.5.3 มีการบันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้สระว่ายน้ำในแต่ละวัน แยกเพศและอายุ ระยะเวลาที่ใช้สระว่ายน้ำ

3.6 ต้องจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ ให้มองเห็นชัดเจน และควรมีข้อความอย่างน้อยดังนี้

3.6.1 ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด

3.6.2 ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง

3.6.3 ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด หนูน้ำหนวก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ

3.6.4 ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

3.6.5 ห้ามปัสสาวะ บ้วนน้ำลาย หรือส่งน้ำมูลลงในน้ำ

3.6.6 ห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก

3.6.7 จำนวนผู้ใช้บริการมากที่สุด ที่สระว่ายน้ำสามารถรองรับได้

3.6.8 วิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ

3.7 ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ

4. การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี

4.1 สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

4.2 สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือตามที่กฎหมายอื่นกำหนด

4.3 ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมดอายุมาใช้ ในกรณีที่ไม่มียระบบการเติมสารเคมีแบบอัตโนมัติให้เติมสารเคมีลงในสระว่ายน้ำในขณะที่ปิดบริการแล้ว

4.4 สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ต้องมีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุอันเนื่องจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่าง ๆ ได้อย่างชัดเจน ค่ามาตรฐานแสงสว่างในบริเวณต่างๆ ควรเป็นดังนี้

- ห้องสูบน้ำจ่ายสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์
- ห้องเครื่องกรองน้ำไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์
- ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์

4.5 ต้องมีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของพนักงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้พนักงาน รวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของพนักงานที่ทำหน้าที่เติมสารเคมี และมีผลไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

4.6 ในขณะทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะปฏิบัติเกี่ยวกับสารเคมี เป็นต้น

4.7 ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มเครื่องดื่มหรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี

4.8 ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหกแล้วไหล ต้องทำความสะอาดทันที

5. การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และมูลฝอย

5.1. จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูลดังนี้

5.1.1 มีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกจากกัน โดยมีแบบและจำนวนตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

5.1.2 ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

5.1.3 ต้องดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วมเป็นประจำทุกวันที่เปิดให้บริการ

5.1.4 ภายในห้องน้ำควรมีวัสดุอุปกรณ์ตามความจำเป็นและเหมาะสม

5.2 มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้มาตรฐานก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ซึ่งส่วนประกอบของระบบการจัดการน้ำเสีย ประกอบด้วย

5.2.1 ตะแกรงคัดมูลฝอย สำหรับคัดเศษมูลฝอยจากน้ำเสีย

5.2.2 ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วนต่างๆของอาคารไหลมารวมกันที่ถังรวบรวมน้ำเพื่อรอการบำบัด น้ำที่ล้นออกจากบ่อรวบรวมนี้จะไหลเข้าสู่บ่อบำบัด

5.2.4 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมีวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของชุมชน

5.2.5 รางระบายน้ำทิ้ง รางหรือท่อสำหรับระบายน้ำทิ้ง ควรมีตะแกรงวางปิดรางเพื่อกรองเศษผงต่างๆ และป้องกันหนู นอกจากนี้ทางเปิดของท่อระบายน้ำออกสู่ท่อสาธารณะควรมีตะแกรงปิดเพื่อป้องกันหนูด้วย

5.3 จัดให้มีการจัดการมูลฝอยดังนี้

5.3.1 ควรมีการคัดแยกมูลฝอยและมีภาชนะรองรับมูลฝอยแยกตามประเภท

5.3.2 มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอตามหลักสุขาภิบาล

5.3.3 ล้างทำความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยและบริเวณที่วางภาชนะอยู่เสมอ

5.3.4 รวบรวมมูลฝอยจากภาชนะรองรับมูลฝอยไปยังที่พักมูลฝอยรวม หรือนำไปกำจัดทุกวัน โดยเฉพาะมูลฝอยที่เน่าเสียได้ง่าย

5.3.5 กำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และเป็นไปตามข้อกำหนดท้องถิ่น

5.3.6 ดูแลมิให้เกิดการทิ้งมูลฝอยเกลื่อนกลาดภายในสถานประกอบกิจการและบริเวณโดยรอบ

6. การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม

6.1 ในกรณีมีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนดของท้องถิ่น

6.2 ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ

6.3 ลักษณะการนำน้ำมาดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือการปนเปื้อน เช่น ใช้ระบบน้ำกด ใช้แก้วส่วนตัว ใช้แก้วกระดาษที่ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง และใช้แก้วส่วนกลางที่ใช้ดื่มเพียงครั้งเดียว แล้วนำไปล้างทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ให้จัดทำป้ายหรือมีข้อความการปฏิบัติไว้ด้วย

7. การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค

7.1 ภายในสถานประกอบกิจการไม่ควรมีหนู แมลงวัน และแมลงสาบ

7.2 ต้องมีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

8. การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย

8.1 ต้องกำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ

8.2 จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้

8.2.1 โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน

8.2.2 ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอย ผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน

8.2.3 ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายคู่อวนลึกของสระว่ายน้ำ

8.2.4 เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด

8.2.5 ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด

8.3 มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ

9. เหตุรำคาญ

มีการควบคุมมิให้เกิดเหตุรำคาญ ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่างๆ



บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
สวนอุตสาหกรรมศรีสพพัฒน์ (ศรีราชา) 683 หมู่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8
ตำบลหนองขาม อำเภอสัตร์ราชา จังหวัดชลบุรี 20230