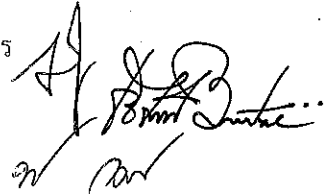


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงตัดแปลงสำนักงานธนาคารออมสินสาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ธนาคารออมสินเขตพระนครศรีอยุธยา ๒ และศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตพระนครศรีอยุธยา ๒ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เป็นเงิน ๘,๗๖๖,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : งานจ้างปรับปรุงตัดแปลงสำนักงานธนาคารออมสินสาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ธนาคารออมสินเขตพระนครศรีอยุธยา ๒ และศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตพระนครศรีอยุธยา ๒ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - ๔.๑ ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
 - ๔.๒ ติดตั้งครุภัณฑ์ตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 มิ.ย. 2562 เป็นเงิน ๘,๗๖๖,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่ ๑) (แบบ ปร.๕ ก)
 - ๖.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ส่วนที่ ๒) (แบบ ปร.๕ ข)
 - ๖.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ส่วนที่ ๓) (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี) (แบบ ปร.๕ พ)
 - ๖.๕ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๗.๑ นายวิบูลย์	รุ่งอรุณวรรณ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเกรียงศักดิ์	วัฒนะประไพย	กรรมการ
๗.๓ นายนราธิป	วงศ์กระพันธ์	กรรมการ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้

สถานที่ปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน

1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

20 เม.ย. 2562

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ			
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		4,919,369.75
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	303,348.13	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	2,661,564.43	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	1,191,584.49	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	68,366.70	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	- งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	665,500.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	29,000.00	
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้ (ชั้น 2)			
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		1,734,369.14
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	74,422.20	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	613,543.33	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	673,986.97	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	50,316.64	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	- งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	310,100.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	12,000.00	
เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 3)			
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		2,112,529.10
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	125,618.19	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1,051,522.13	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	549,992.47	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	27,796.31	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	- งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	342,100.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	15,500.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	8,766,261.99	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	8,766,000.00	
(แปดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)			
* ขยายวัสดุของเดิม (ตามเงื่อนไข) เป็นเงิน.		20,000.00	บาท *
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

* ค่าปรับปรุง 7,301,820.75
* ครุภัณฑ์ 1,464,179.65

กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประเทย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณราธิป วงศ์กระพันธ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่1)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

1 ชุด
28.8.2562

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
	สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ(ชั้น 1)				
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
	หมวดงานโครงสร้าง	233,434.50	1.2995	303,348.13	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	2,048,145.00	1.2995	2,661,564.43	
	หมวดงานสาธารณูปโภค	916,956.13	1.2995	1,191,584.49	4,156,497.05
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	52,610.00	1.2995	68,366.70	
	ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่ (ชั้น 2)				
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
	หมวดงานโครงสร้าง	57,269.87	1.2995	74,422.20	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	472,138.00	1.2995	613,543.33	
	หมวดงานสาธารณูปโภค	518,651.00	1.2995	673,986.97	1,361,952.50
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	38,720.00	1.2995	50,316.64	
	เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 3)				
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
	หมวดงานโครงสร้าง	96,666.56	1.2995	125,618.19	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	809,174.40	1.2995	1,051,522.13	
	หมวดงานสาธารณูปโภค	423,233.91	1.2995	549,992.47	1,727,132.79
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	21,390.00	1.2995	27,796.31	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	5,688,389.37	1.2995		
	ค่า Factor F = 1.2995				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 - กลุ่มที่1) (ชั้น 1 , 2 , 3)			7,245,582.34	บาท
	พื้นที่อาคาร= 576	ตร.ม.	เฉลี่ย	12,579.14	บาท/ตร.ม.

(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณารัตน์ วงศ์กระพันธ์)

แบบปร.5(ง)

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพรนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

หน้า

219 4 W.B. 2562

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณราธิป วงศ์กระพันธ์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

บปร.4 แผ่นที่ 2/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสถาปัตยกรรมโรงพยาบาล - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

สาขาสถาปัตยกรรมโรงพยาบาล - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซื้อ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย

นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสวรรค์

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 29 เม.ย 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานโครงสร้างศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 2)								
1	คอนกรีต f'c = 210 ksc ทรงกระบอก(คอนกรีตโครงสร้าง)	3.40	ลบ.ม.	2,170.00	7,378.00	485.00	1,649.00	9,027.00	
2	เหล็กเสริม SR 24 Dai 6 มม.	0.0300	ตัน	24,766.36	742.99	4,100.00	123.00	865.99	
3	เหล็กเสริม SR 24 Dai 9 มม.	0.080	ตัน	23,738.32	1,899.07	4,100.00	328.00	2,227.07	
4	เหล็ก L-100 x 100 x 10 มม./X 14.9 kg/m.	2.67	ท่อน	2,056.00	5,482.67	-	-	5,482.67	
5	เจาะรูแผ่นเหล็ก Ø 12 มม.	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
6	Exp. Boltes Ø 12 มม.	55.00	ตัว	15.00	825.00	-	-	825.00	
7	ลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	46.51	186.04	-	-	186.04	
8	ตะปู	10.00	กก.	58.41	584.10	-	-	584.10	
9	ไม้แบบ	32.00	ตร.ม.	535.00	17,120.00	-	-	17,120.00	
10	ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	16.00	ลบ.ฟ.	546.00	8,736.00	-	-	8,736.00	
11	ฟุกเคมีคอนกรีต 12 มม.	80	ตัว	105.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
12	พื้นสำเร็จรูป (ชนิดแผ่นตันท้องเรียบหนา 5 ซม.)	8.00	ตร.ม.	280.00	2,240.00	25.00	200.00	2,440.00	
13	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20#	8.00	ตร.ม.	42.00	336.00	5.00	40.00	376.00	
	รวมงานโครงสร้างศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 2)							57,269.87	

X

Signature
an

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

บปร.4 แผ่นที่ 3/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซื้อ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย

นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสวรรค์

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 12 มิ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานโครงสร้าง เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 3)								
1	คอนกรีต f'c = 210 ksc ทรงกระบอก(คอนกรีตโครงสร้าง)	1.70	ลบ.ม.	2,170.00	3,689.00	485.00	824.50	4,513.50	
2	เหล็กเสริม SR 24 Dai 6 มม.	0.0150	ตัน	24,766.36	371.50	4,100.00	61.50	433.00	
3	เหล็กเสริม SR 24 Dai 9 มม.	0.040	ตัน	23,738.32	949.53	4,100.00	164.00	1,113.53	
4	เหล็ก L-100 x 100 x 10 มม. X 14.9 kg/m.	1.33	ฟ่อน	2,056.00	2,741.33	-	-	2,741.33	
5	เจาะรูเหล็ก L Ø 12 มม.	1	งาน	-	-	500.00	500.00	500.00	
6	Exp. Boltes Ø 12 มม.	28.00	ตัว	15.00	420.00	-	-	420.00	
7	ลวดผูกเหล็ก	2.00	ก.ก.	46.51	93.02	-	-	93.02	
8	ตะปู	5.00	ก.ก.	58.41	292.05	-	-	292.05	
9	ไม้แบบ	16.00	ตร.ม.	535.00	8,560.00	-	-	8,560.00	
10	ไม้โครง (30% ของไม้แบบ)	8.00	ลบ.ฟ.	546.00	4,368.00	-	-	4,368.00	
11	พุกเคมีคอสโบล 12 มม.	40	ตัว	105.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
12	พื้นสำเร็จรูป (ชนิดแผ่นตันท้องเรียบหนา 5 ซม.)	4.00	ตร.ม.	280.00	1,120.00	25.00	100.00	1,220.00	
13	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20#	4.00	ตร.ม.	42.00	168.00	5.00	20.00	188.00	
	รวมงานโครงสร้าง เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 3)							28,642.43	

[Handwritten signature]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

บปร.4 แผ่นที่ 4/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอเนก

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสวรรค์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 12 9 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานโครงสร้างห้องเก็บเอกสารสำคัญ เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 3)								
1	คอนกรีต f'c = 210 ksc พรมกระบอง (คอนกรีตโครงสร้าง)	0.40	ลบ.ม.	2,170.00	868.00	485.00	194.00	1,062.00	
2	เหล็กเสริม SR 24 Dai 9 มม.	0.004	ตัน	23,738.32	94.76	4,100.00	16.37	111.13	
3	เหล็ก L-100 x 100 x 10 มม. X 14.9 kg/ม.	2.00	ท่อน	2,056.00	4,112.00	-	-	4,112.00	
4	เหล็ก C (channel) C-150 x 75 x 18.6 กก./ม.	2.00	ท่อน	2,566.80	5,133.60	-	-	5,133.60	
5	เหล็ก PLATE ขนาด 250 x 250 x 12 มม. 20 (แผ่น)	117.80	กก.	173.00	20,379.40	50.00	5,890.00	26,269.40	
6	เหล็กเสริมใต้คานยาวตลอดแนว เหล็ก PL 180 x 9 มม. ความยาว 6.00 เมตร	3	ท่อน	2,760.00	8,280.00	828.00	2,484.00	10,764.00	
7	เหล็กเสริมใต้คานยาวตลอดแนว เหล็ก PL 180 x 12 มม. ความยาว 6.00 เมตร	4	ท่อน	2,895.00	11,580.00	868.00	3,472.00	15,052.00	
8	เจาะรูแผ่นเหล็ก Ø 12 มม.	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
9	เจาะรูแผ่นเหล็ก Ø 15 มม.	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
10	Exp. Boltes Ø 12 มม.	5	กลึง	270.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
11	Exp. Boltes Ø 15 มม.	7	กลึง	310.00	2,170.00	-	-	2,170.00	
	รวมงานโครงสร้างห้องเก็บเอกสารสำคัญ เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 3)							68,024.13	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (โครงสร้างห้องเก็บเอกสารสำคัญ เขตพระนครศรีอยุธยา 2 (ชั้น 3))							96,666.56	

41 Bha. w

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 5/41

งานปรับปรุง
สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
คำนวณราคากลางโดย
สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรงงาน - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่
สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรงงาน - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่
สำรวจและจัดซ่อม
นายรชตะ ลิ้มสกุล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรงงาน								
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนของเดิมก่อนปรับปรุงใหม่	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวมงานรื้อถอน							10,000.00	
2	งานพื้น-บันได								
2.1	พื้นแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาด 6.00 x 6.00 มม. (FL3)	121.00	ตร.ม.	500.00	60,500.00	222.00	26,862.00	87,362.00	
2.2	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค 0.30 x 0.30 (FL7)	58.00	ตร.ม.	340.00	19,720.00	158.00	9,164.00	28,884.00	
2.3	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวด้าน 0.30 x 0.30 (FL12)	12.00	ตร.ม.	420.00	5,040.00	184.00	2,208.00	7,248.00	
2.4	บัวเชิงผนังอลูมิเนียม ขนาด 4" (B2)	65.00	เมตร	200.00	13,000.00	45.00	2,925.00	15,925.00	
2.5	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4" (B3)	87.00	เมตร	80.00	6,960.00	40.00	3,480.00	10,440.00	
2.6	เส้นสนแตนเลสเงา กว้าง 1.2 ซม.	1.00	เมตร	300.00	300.00	40.00	40.00	340.00	
2.7	จุกกั้นไดอะลูมิเนียม	58.00	เมตร	200.00	11,600.00	40.00	2,320.00	13,920.00	
2.8	ก๊วยลูมิเนียม	20.00	เมตร	110.00	2,200.00	40.00	800.00	3,000.00	
2.9	พื้นปูกระเบื้องยางแบบ CLICK LOCK (FL6) ห้องนิรภัย	10.00	ตร.ม.	750.00	7,500.00	100.00	1,000.00	8,500.00	
	รวมงานพื้น - บันได							175,619.00	

41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 6/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลีน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

นายรัชตะ ลิ้มสกุล

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 20 มิ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผนัง								
3.1	ผนังกระเบื้องเคลือบปูหนา 6 มม. ลามิเนต	136.00	ตร.ฟ.	310.00	42,160.00	15.00	2,040.00	44,200.00	
3.2	ผนัง MDF หนา 10 มม. (กรุ 1 ด้าน) + โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	8.00	ตร.ม.	320.00	2,560.00	100.00	800.00	3,360.00	
3.3	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. (กรุ 1 ด้าน) + โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	101.00	ตร.ม.	187.00	18,887.00	100.00	10,100.00	28,987.00	
3.4	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. (กรุ 2 ด้าน) + โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	40.00	ตร.ม.	254.00	10,160.00	130.00	5,200.00	15,360.00	
3.5	ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม.	37.00	ตร.ม.	210.00	7,770.00	56.00	2,072.00	9,842.00	
3.6	ผนังฉนวนปูนเรียบ	40.00	ตร.ม.	60.00	2,400.00	82.00	3,280.00	5,680.00	
3.7	ผนังกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	2.00	ตร.ม.	320.00	640.00	166.00	332.00	972.00	
3.8	ผนังกรุจาก Glass Kote สีชมพูผสมกริตเตอร์ หนา 6 มม.	61.00	ตร.ฟ.	280.00	17,080.00	15.00	915.00	17,995.00	
3.9	ผนังบุวอลเปเปอร์	86.00	ตร.ม.	450.00	38,700.00	50.00	4,300.00	43,000.00	
3.10	ผนังห้องมันคงสำเร็จรูป	28.92	ตร.ม.	7,600.00	219,792.00	400.00	11,568.00	231,360.00	
	รวมงานผนัง							400,756.00	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ พร้อมโครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี (CL-2)	212.00	ตร.ม.	187.00	39,644.00	100.00	21,200.00	60,844.00	
4.2	ฝ้าเพดานอลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 4 มม. + โครงเหล็ก (CL-7)	37.00	ตร.ม.	2,200.00	81,400.00	600.00	22,200.00	103,600.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน							164,444.00	

af
Dum.
m

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 7/ 41

งานปรับปรุง

สำนักงานอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สำนักงานอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

นายรัชตะ ลิ้มสกุล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 เม.ย 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสถิติของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานประตู - หน้าต่าง								
5.1	D1 ประตูบานเปิดคู่ พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย	1	ชุด	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
5.2	D4 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
5.3	D6 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
5.4	D8 ประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย	1	ชุด	18,100.00	18,100.00	-	-	18,100.00	
5.5	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย	1	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
5.6	D5 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
5.7	D5 ประตูเหล็ก	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
5.8	SD1 ประตูเหล็กม้วน ระบบปิด - เปิดไฟฟ้า พร้อมรีโมท	2	ชุด	51,200.00	102,400.00	-	-	102,400.00	
5.9	GW2 ช่องแสงกระจกติดตาย	1	ชุด	22,900.00	22,900.00	-	-	22,900.00	
5.10	ติดตั้งประตูห้องมั่นคง+โครงเหล็กยึดประตู	1	งาน	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
5.11	เหล็กค้ำกันขโมย	6.00	ตร.ม.	550.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	รวมงานประตู - หน้าต่าง							280,200.00	

Signature
Date

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 8/ 41

งานปรับปรุง สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหน้า

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหน้า

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง สํารวจและจัดซ่อม ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย นายระชตะ ลิ้มสกุล

เมื่อวันที่ 25/2/2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
6	งาน BUILT IN + ผังตกแต่ง								
6.1	ดวงตราธนาคารกิตติกรรมบัตร 0.60 ม. หลังเคาน์เตอร์	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
6.2	ตู้เคาน์เตอร์ (BF1) + ตู้แขวน (BF2)	1	ชุด	26,500.00	26,500.00	-	-	26,500.00	
6.3	ชั้นวางพระพุทธรูป (B3)	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
6.4	ดวงตราธนาคารด้านหน้าอาคาร	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
6.5	ผังกั้นติดจอ Digital Signage	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
6.6	อ่างล้างงานสแตนเลสสี่เหลี่ยม 1 หลุม	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวมงาน BUILT IN + ผังตกแต่ง							113,000.00	

[Handwritten signature and initials]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 9/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหน้า

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหน้า

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

นายรชตะ ลิ้มสกุล

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 มิ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานป้ายต่างๆ + มุติ								
7.1	มุติปรับแสงเบตัง (SL)	18.00	ตร.ม.	1,400.00	25,200.00	-	-	25,200.00	
7.2	ติดตั้งเกอร์สำนักงาน + ติดตั้งเกอร์ธุรกรรม	1	งาน	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
7.3	ป้ายโฆษณาอะคริลิค	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
7.4	ป้ายไวโนลโฆษณา หนา 400 แกรม (6.50 x 14.00 ม.)	91.00	ตร.ม.	450.00	40,950.00	-	-	40,950.00	
7.5	ป้ายชื่อธนาคารไวโนลโปร้มแสงกล่องไฟ ขนาด 1.20 x 16.00 ม.	1	ชุด	151,680.00	151,680.00	-	-	151,680.00	
7.6	ป้าย Digital Life Solution By GSB (0.32 x 2.55)	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
7.7	ป้ายถอนเงินอัตโนมัติ (ATM) ซ่อนไฟ LED ขนาด 0.60 x 1.00 ม. (ไม่ดูล)	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
7.8	ป้ายปรับสมุดอัตโนมัติ (PASS BOOK) ซ่อนไฟ LED ขนาด 0.60 x 1.00 ม.	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
7.9	ป้ายฝากเงินอัตโนมัติ (ADM) ซ่อนไฟ LED ขนาด 0.60 x 1.00 ม. (ไม่ดูล)	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
7.10	กล่องไฟฟ้าเครื่องอัตโนมัติ	4	ชุด	13,080.00	52,320.00	-	-	52,320.00	
7.11	ป้าย GSB Information ขนาด 0.75 x 1.40 ม. (ป้ายประชาสัมพันธ์)	1	ชุด	4,800.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	รวมงานป้ายต่างๆ + มุติ							328,450.00	

[Signature]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

บบปร.4 แผ่นที่ 10/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลีน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

นายรชตะ ลิ้มสกุล

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 มิ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8 ผนังตกแต่งด้านหน้า									
8.1	ผนังปูนแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิตหนา 4 มม. + โครงเคร่าเหล็ก	153.00	ตร.ม.	2,200.00	336,600.00	600.00	91,800.00	428,400.00	
8.2	ผนังสังกะสีแผ่นเรียบ	91.00	ตร.ม.	50.00	4,550.00	10.00	910.00	5,460.00	
8.3	หลังคากระเบื้องลอนคู่ 4 มม. + โครงเคร่าเหล็ก	24.00	ตร.ม.	2,200.00	52,800.00	600.00	14,400.00	67,200.00	
	รวมงาน ผนังตกแต่งด้านหน้า							501,060.00	
9	งานประตูรั้ว และรั้วโปร่งตาข่ายเหล็กชุบสังกะสี								
9.1	ประตูรั้ว DX พร้อมตาข่ายเหล็กชุบสังกะสี	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
9.2	รั้วโปร่งตาข่ายเหล็กชุบสังกะสี	12.00	ตร.ม.	560.00	6,720.00	-	-	6,720.00	
	รวมงานประตูรั้ว และรั้วโปร่ง							14,220.00	
10	งานทาสี								
10.1	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายนอก)	204.00	ตร.ม.	50.00	10,200.00	34.00	6,936.00	17,136.00	
10.2	ทาสีน้ำพลาสติก (ผนังรั้ว)	38.00	ตร.ม.	50.00	1,900.00	30.00	1,140.00	3,040.00	
10.3	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน)	270.00	ตร.ม.	45.00	12,150.00	30.00	8,100.00	20,250.00	
10.4	ทาสีพลาสติก (ภายใน) ฝ้าเพดาน	206.00	ตร.ม.	45.00	9,270.00	30.00	6,180.00	15,450.00	
10.5	ทาสีน้ำมัน	40.00	ตร.ม.	75.00	3,000.00	38.00	1,520.00	4,520.00	
	รวมงานทาสี							60,396.00	
	รวมรวมงานสถาปัตย์กรรม (สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ)							2,048,145.00	

Handwritten signature and initials.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

บพป.ร.4 แผ่นที่ 11/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

นายรัชตะ ลิ้มสกุล

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ (ชั้น 2)								
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนของเดิมก่อนปรับปรุงใหม่	1	งาน	-		6,500.00	6,500.00	6,500.00	
	รวมงานรื้อถอน							6,500.00	
2	งานพื้น								
2.1	พื้นปูกระเบื้องเซรามิก 0.30 x 0.30 ม. ผิวด้าน (FL-7)	18.00	ตร.ม.	340.00	6,120.00	158.00	2,844.00	8,964.00	
2.2	พื้นปูกระเบื้องยาง 12" x 12" ทน 2.5 มม. (FL-14)	33.00	เมตร	260.00	8,580.00	55.00	1,815.00	10,395.00	
2.2	พื้นปูกระเบื้องยางแบบ CLICK LOCK ทน 5 มม. (FL-16)	144.00	เมตร	750.00	108,000.00	100.00	14,400.00	122,400.00	
2.1	บัวเชิงผนัง PVC ลายไม้ 4" (B3)	130.00	ตร.ม.	200.00	26,000.00	45.00	5,850.00	31,850.00	
	รวมงานพื้น							173,609.00	
3	งานผนัง								
3.1	ผนังก่ออิฐมวลเบา	57.00	ตร.ม.	210.00	11,970.00	56.00	3,192.00	15,162.00	
3.2	ผนังยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. (กรุ 1 ด้าน) โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	16.00	ตร.ม.	187.00	2,992.00	100.00	1,600.00	4,592.00	
3.3	ผนังยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. (กรุ 2 ด้าน) โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	31.00	ตร.ม.	254.00	7,874.00	130.00	4,030.00	11,904.00	
	รวมงานผนัง							31,658.00	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี CL	183.00	ตร.ม.	287.00	52,521.00	75.00	13,725.00	66,246.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน							66,246.00	

41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

บป.ร.4 แผ่นที่ 12/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสถาบันอุตสาหกรรมโรงงาน - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สาขาสถาบันอุตสาหกรรมโรงงาน - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซื้อ

คำนวณราคากลางโดย

นายรัชตะ ลิ้มสกุล

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 มิ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานประตู - หน้าต่าง								
5.4	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสงติดตาย	1	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
5.1	D5A ประตูบานเลื่อนเดี่ยว พร้อมช่องแสงด้านข้าง	2	ชุด	33,000.00	66,000.00	-	-	66,000.00	
5.2	D5 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
5.3	D6 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
5.5	เหล็กดัดกันขโมย	9	ตร.ม.	550.00	4,950.00	-	-	4,950.00	
	รวมงานประตู - หน้าต่าง							126,450.00	
6	งานป้ายต่างๆ + มุลี่								
6.1	มุลี่ปรับแสงใบตั้ง (SL)	15.00	ตร.ม.	1,400.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
6.2	บานปรับแสงแนวนอน (SL1)	7.00	ตร.ม.	900.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
6.3	ป้ายชื่อศูนย์ฯ	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวมงานป้าย + มุลี่							29,800.00	
7	งานทาสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน) ผนัง	305.00	ตร.ม.	45.00	13,725.00	30.00	9,150.00	22,875.00	
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน) ฝ้าเพดาน	200.00	ตร.ม.	45.00	9,000.00	30.00	6,000.00	15,000.00	
	รวมงานทาสี							37,875.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม (ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้ ชั้น 2)							472,138.00	

ส/ส
8/11/62

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

บบปร.4 แผ่นที่ 13/ 41

งานปรับปรุง
สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
คำนวณราคากลางโดย

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ
สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ
สำรวจและจัดซ่อม
นายรชตะ ถิมสกุล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนของเดิมก่อนปรับปรุงใหม่	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวมงานรื้อถอน							10,000.00	
2	งานพื้น								
2.1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ผิวมัน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. (FL-3)	41.00	ตร.ม.	500.00	20,500.00	222.00	9,102.00	29,602.00	
2.2	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ผิวด้าน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. (FL-7)	25.00	ตร.ม.	340.00	8,500.00	158.00	3,950.00	12,450.00	
2.3	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ผิวด้าน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. (FL-12)	5.00	ตร.ม.	450.00	2,250.00	184.00	920.00	3,170.00	
2.4	พื้นปูกระเบื้องยาง 12' x 12" ทน 2.5 มม. (FL-14)	24.00	ตร.ม.	260.00	6,240.00	55.00	1,320.00	7,560.00	
2.5	พื้นปูกระเบื้องยางแบบ CLICK LOCK ทน 5 มม. (FL-16)	155.00	ตร.ม.	750.00	116,250.00	100.00	15,500.00	131,750.00	
2.6	บัวเชิงผนังอะลูมิเนียม ขนาด 4" (B2)	20.00	เมตร	200.00	4,000.00	45.00	900.00	4,900.00	
2.7	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4" (B3)	39.00	เมตร	80.00	3,120.00	40.00	1,560.00	4,680.00	
2.8	เสริมพื้น คสล.	1.00	ตร.ม.	450.00	450.00	-	-	450.00	
2.9	เส้นสแตนเลสเงา กว้าง 1.2 ซม.	3.00	เมตร	300.00	900.00	40.00	120.00	1,020.00	
	งานบันได								
2.10	งู๊กบันไดอะลูมิเนียม	58.00	เมตร	200.00	11,600.00	40.00	2,320.00	13,920.00	
2.11	คิ้วอะลูมิเนียม	20.00	เมตร	110.00	2,200.00	40.00	800.00	3,000.00	
	รวมงานพื้น - บันได							212,502.00	

41 80/2562

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา

บพป.ร.4 แผ่นที่ 14/ 41

งานปรับปรุง

สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงราคาออนไลน์

สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซื้อ

คำนวณราคากลางโดย

นายรัชตะ ลิ้มสกุล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผนัง								
3.1	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. (กรุ 1ด้าน) + โครงเคราเหล็กชุบสังกะสี	76.00	ตร.ม.	187.00	14,212.00	100.00	7,600.00	21,812.00	
3.2	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. (กรุ 2ด้าน) + โครงเคราเหล็กชุบสังกะสี	46.40	ตร.ม.	254.00	11,785.60	130.00	6,032.00	17,817.60	
3.3	ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5ซม.	3.60	ตร.ม.	210.00	756.00	56.00	201.60	957.60	
3.4	ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 20ซม.	54.00	ตร.ม.	625.00	33,750.00	56.00	3,024.00	36,774.00	
3.5	ผนังฉาบปูนเรียบ	3.60	ตร.ม.	60.00	216.00	82.00	295.20	511.20	
3.6	ผนังฉาบปลีเบอร์	78.00	ตร.ม.	450.00	35,100.00	50.00	3,900.00	39,000.00	
3.7	อ่างล้างจานสแตนเลสสำเร็จรูป 1 หลุม	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวมงานผนัง							119,372.40	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดมีไฟรอยด์ พร้อมโครงเคราอลูมิเนียม	200.00	ตร.ม.	420.00	84,000.00	77.00	15,400.00	99,400.00	
	วางแผ่นฉนวนกันความร้อนหนา 50 มม.								
	รวมงานฝ้าเพดาน							99,400.00	
5	งานประตู - หน้าต่าง								
5.1	D1 ประตูบานเปิดคู่ พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย	1	ชุด	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
5.2	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสงติดตาย	1	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
5.3	D5 ประตูบานเลื่อน	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
5.4	D6 ประตูบานเปิดเดี่ยว	2	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
5.5	D7 ประตูบานเปิดคู่	2	ชุด	28,000.00	56,000.00	-	-	56,000.00	

AH

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 15/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

นายรัชตะ ลิ้มสกุล

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
5.6	DS ประตูเหล็ก	2	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
5.7	SD1 ประตูเหล็กบาน ระบบเปิด - ปิดไฟฟ้า พร้อมรีโมท	1	ชุด	51,200.00	51,200.00	-	-	51,200.00	
5.8	เหล็กดัดกันขโมย	9.00	ตร.ม.	550.00	4,950.00	-	-	4,950.00	
	รวมงานประตู - หน้าต่าง							257,650.00	
6	งานป้ายต่างๆ + มุลิ								
6.1	มุลิปรับแสงใบตอง SL	40.00	ตร.ม.	1,400.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
6.2	มุลิปรับแสงใบตองใบเย็บ 25 มม. แนวนอน SL1	7.00	ตร.ม.	900.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
6.3	สติ๊กเกอร์สำนักงาน	1	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	รวมงานป้าย + มุลิ							66,300.00	
7	งานทาสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน) ผนัง	317.00	ตร.ม.	45.00	14,265.00	30.00	9,510.00	23,775.00	
7.2	ทาสีน้ำพลาสติก (ภายใน) ฝ้าเพดาน	269.00	ตร.ม.	45.00	12,105.00	30.00	8,070.00	20,175.00	
	รวมงานทาสี							43,950.00	
	รวมรวมงานสถาปัตย์กรรม (เขตพระนครศรีอยุธยา 2	ชั้น 3)						809,174.40	

41 809.174.40

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงธนาคารอมสิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

คำนวณราคากลางโดย

นายณัฐกรณ์ สังขมทิพย์

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค สวนอุตสาหกรรมโรจนะ								
1.1	งานไฟฟ้า								
1.1.1	MAIN DISTRIBUTION BOARD 250 A. IC ≥ 36 KA. 415 V.								
	- MAIN MCCB. 3P.160-250 AT. 250 AF. 25 KA.	1	ตัว	3,620.00	3,620.00	-	-	3,620.00	
	- MCCB. 3P.16 - 100 AT. 100 AF. 25 KA.	4	ตัว	2,142.00	8,568.00	-	-	8,568.00	
	- Digital Power Meter. (PM 2230)	1	ตัว	6,240.00	6,240.00	-	-	6,240.00	
	- Surge Arrester 3P. Class I-II (50 KA)	1	ชุด	32,800.00	32,800.00	-	-	32,800.00	
	- Cubicli size : W 800 x H 1,500 x D 200 mm. Form 1 IP 31	1	ตู้	26,000.00	26,000.00	6,500.00	6,500.00	32,500.00	
	- GROUND ROD พร้อมบ่อพักสำเร็จรูป	1	ชุด	2,670.00	2,670.00	500.00	500.00	3,170.00	
	- GROUND TEST BOX	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00	
1.2	LOAD CENTER LP.1								
	- L/C 3 Phase 3P. C/T	1	ตู้	8,260.00	8,260.00	1,000.00	1,000.00	9,260.00	
	- MCCB 3P. 60-80AT. 100AF. 15KA.	1	ตัว	3,675.00	3,675.00	-	-	3,675.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	22	ตัว	157.00	3,454.00	-	-	3,454.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63 AT. 10 KA.	1	ตัว	567.00	567.00	-	-	567.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-50AT. 6KA. (RCBO 30ma)	10	ตัว	1,582.00	15,820.00	-	-	15,820.00	
1.3	LOAD CENTER ALP.1								
	- L/C 3 Phase 24 C/T	1	ตู้	6,860.00	6,860.00	1,000.00	1,000.00	7,860.00	
	- MCCB 3P. 60-80AT. 100AF. 15KA.	1	ตัว	4,396.00	4,396.00	-	-	4,396.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	12	ตัว	157.00	1,884.00	-	-	1,884.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT. 6KA.	2	ตัว	1,659.00	3,318.00	-	-	3,318.00	

๑๗/ ๒๕๖๒

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลีน

สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

นายณัฏฐกรณ์ สงพรมทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 มิ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	LOAD CENTER UP.								
	- L/C 1 Phase 6 C/T	1	ตู้	1,820.00	1,820.00	700.00	700.00	2,520.00	
	- CIRCUIT BREAKER 2P. 40-63AT. 10KA.	1	ตัว	1,015.00	1,015.00	-	-	1,015.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	6	ตัว	157.00	942.00	-	-	942.00	
1.5	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟ 2.5 sq.mm IEC 01	1,960	เมตร	9.00	17,640.00	7.00	13,720.00	31,360.00	
	- สายไฟ 4 sq.mm IEC 01	1,080	เมตร	13.00	14,040.00	10.00	10,800.00	24,840.00	
	- สายไฟ 6 sq.mm IEC 01	76	เมตร	20.00	1,520.00	12.00	912.00	2,432.00	
	- สายไฟ 10 sq.mm IEC 01	46	เมตร	37.00	1,702.00	16.00	736.00	2,438.00	
	- สายไฟ 25 sq.mm IEC 01	100	เมตร	88.00	8,800.00	25.00	2,500.00	11,300.00	
	- สายไฟ 35 sq.mm IEC 01	100	เมตร	118.00	11,800.00	30.00	3,000.00	14,800.00	
	- สายไฟ 150 sq.mm CV.XLPE	200	เมตร	704.00	140,800.00	70.00	14,000.00	154,800.00	
	- สายไฟ 2.5 sq.mm FRC	118	เมตร	41.00	4,838.00	12.00	1,416.00	6,254.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	14,079.80	14,079.80	-	-	14,079.80	
1.6	ท่อร้อยสายไฟ								
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. EMT	1,070	เมตร	26.00	27,820.00	22.00	23,540.00	51,360.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 20mm. EMT	25	เมตร	37.00	925.00	24.00	600.00	1,525.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 25mm. EMT	20	เมตร	53.00	1,060.00	28.00	560.00	1,620.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 32mm. EMT	25	เมตร	93.00	2,325.00	32.00	800.00	3,125.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 40mm. EMT	25	เมตร	108.00	2,700.00	38.00	950.00	3,650.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. IMC	40	เมตร	55.00	2,200.00	25.00	1,000.00	3,200.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 80mm. IMC	50	เมตร	707.00	35,350.00	65.00	3,250.00	38,600.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	5,554.50	5,554.50	-	-	5,554.50	

21/ 8/ 2562

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

สถานี่ปรับปรุงอาคารอมสิน

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.7	ระบบแสงสว่าง								
	- 2 x (16 - 20)W. LED T8. 0.6 x 1.20 ม. โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงอลูมิเนียม (A)	10	ชุด	2,900.00	29,000.00	150.00	1,500.00	30,500.00	
	- 1 x (16 - 20) W. LED T8. 0.3 x 1.20 ม. โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงอลูมิเนียม (C)	2	ชุด	1,700.00	3,400.00	135.00	270.00	3,670.00	
	- 2 x (8 - 10) W. LED T8. 0.6 x 0.6 ม. โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงอลูมิเนียม (D)	1	ชุด	2,100.00	2,100.00	135.00	135.00	2,235.00	
	- 1 x (16 - 20) W. LED T8. มีครอบหลอด (J)	4	ชุด	1,000.00	4,000.00	115.00	460.00	4,460.00	
	- (7 - 8) W. LED Module Down Light - Ø ~ 100 mm. (N)	3	ชุด	650.00	1,950.00	115.00	345.00	2,295.00	
	- (6.5 - 7) W. LED Down Light MR-16 ปรับมุมได้ (R)	6	ชุด	540.00	3,240.00	115.00	690.00	3,930.00	
	- 1 x (13) W. LED Bulb Down Light (E27) แนวตั้ง Ø ~ 175 mm. (S)	16	ชุด	525.00	8,400.00	115.00	1,840.00	10,240.00	
	- 2 x (13) W. LED Bulb Down Light (E27) แนวตั้ง ขนาด ~ 130 x 230 mm	38	ชุด	840.00	31,920.00	115.00	4,370.00	36,290.00	
	- (9 - 10) W. LED Bulb โคมไฟติดผนัง (E27). IP65 (V)	4	เมตร	1,510.00	6,040.00	165.00	660.00	6,700.00	
	- 1 x (12-14) W. Strip Light In Profile & Driver ขนาด ~ 28x36 mm. (Z3)	10	เมตร	1,450.00	14,500.00	50.00	500.00	15,000.00	
	- 2 x (12-14) W. Strip Light In Profile & Driver ขนาด ~ 35x65 mm. (Z4)	13	เมตร	2,370.00	30,810.00	50.00	650.00	31,460.00	
1.8	สวิตช์								
	- สวิตช์ทางเดียว (S)	27	ตัว	38.00	1,026.00	80.00	2,160.00	3,186.00	
	- สวิตช์สองทาง (S2)	3	ตัว	70.00	210.00	85.00	255.00	465.00	
	- สวิตช์กดกริ่ง (SE)	1	ตัว	126.00	126.00	80.00	80.00	206.00	
	- หน้ากาก-พร้อมกล่อง 1-3 ช่อง	17	ชุด	22.00	374.00	-	-	374.00	
1.9	ระบบโทรศัพท์								
	- ตู้พักสายโทรศัพท์ภายนอก (OTC) 20 Pairs	1	ตู้	750.00	750.00	400.00	400.00	1,150.00	
	- ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน (TC) 20 Pairs	1	ตู้	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	

Handwritten signature and date: 29/11/2562

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 19/ 41

สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

งานปรับปรุง

สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สำรวจและจัดซ่อม

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

นายณัฐกรณ์ สงพรมวิทย์

คำนวณราคากลางโดย

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 เม.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.10	ติดตั้งไฟฟ้า								
	- ติดรับเดียว 2P+E	12	ชุด	110.00	1,320.00	90.00	1,080.00	2,400.00	
	- ติดรับคู่ 2P+E	44	ชุด	158.00	6,952.00	90.00	3,960.00	10,912.00	
	- ติดรับคู่ 2P+E สีเหลือง	36	ชุด	458.00	16,488.00	90.00	3,240.00	19,728.00	
	- หน้ากาก-พร้อมกล่อง 1-3 ช่อง	92	ชุด	22.00	2,024.00	-	-	2,024.00	
1.11	ติดตั้งโทรศัพท์								
	- ติดรับโทรศัพท์	19	ชุด	140.00	2,660.00	90.00	1,710.00	4,370.00	
	- TPEV. 20 PAIRS-0.65mm.	25	เมตร	104.00	2,600.00	24.00	600.00	3,200.00	
	- TIEV.4C. - 0.65mm.	132	เมตร	10.00	1,320.00	6.00	792.00	2,112.00	
	- หน้ากาก	19	ชุด	22.00	418.00	-	-	418.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 25mm. EMT	25	เมตร	53.00	1,325.00	26.00	650.00	1,975.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. EMT	132	เมตร	26.00	3,432.00	21.00	2,772.00	6,204.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	713.55	713.55	-	-	713.55	
1.12	ติดตั้งคอมพิวเตอร์								
	- ติดรับคอมพิวเตอร์ RU 45	57	ชุด	280.00	15,960.00	110.00	6,270.00	22,230.00	
	- สาย UTP. CAT.6	1386	เมตร	24.00	33,264.00	10.00	13,860.00	47,124.00	
	- หน้ากาก	31	ชุด	22.00	682.00	-	-	682.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 32mm. EMT.	15	เมตร	93.00	1,395.00	32.00	480.00	1,875.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 25mm. EMT.	50	เมตร	53.00	2,650.00	28.00	1,400.00	4,050.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 20mm. EMT	35	เมตร	37.00	1,295.00	24.00	840.00	2,135.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 15mm. EMT.	30	เมตร	26.00	780.00	22.00	660.00	1,440.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	918.00	918.00	-	-	918.00	

af 8888

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงธนาคารอมลัน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

นายณัฏฐกรณ์ สงพรมทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.13	งานเบ็ดเตล็ด								
	- กรังไฟฟ้า 230 V. แบบกลม 5"	1	ตัว	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	- โค้มไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน(3-5W. LED 1.8AH. 3.6-4.8V.	4	ชุด	2,900.00	11,600.00	-	-	11,600.00	
	- ตู้สวิตช์หน้าพิก้า (TIMER SWITCH) แบบ A	4	ชุด	2,400.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	รวมงานไฟฟ้า							824,508.85	

[Handwritten signature]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

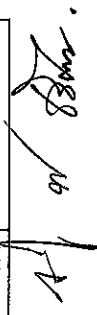
นายธนัญกรณ์ สงพรหมทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที 29 พ.ย 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ								
1	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
1.1	ผู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
	- Cubicle Size : W 300 x H 500 x D 170 mm. (ตู้ ACP.)	1	ตู้	550.00	550.00	500.00	500.00	1,050.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 20 AT. 7.5 KA.	1	ชุด	1,876.00	1,876.00	-	-	1,876.00	
	- 3 POLE KEY SWITCH	1	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	- PHASE PROTECTION	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- SIGNAL LAMP	9	ชุด	170.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR 20A.	2	ชุด	610.00	1,220.00	-	-	1,220.00	
	- KNOB SWITCH 16A.	5	ชุด	550.00	2,750.00	-	-	2,750.00	
1.2	พัฒนาระบบปรับอากาศ								
	- พัฒนาระบบปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 150 CFM	2	ตัว	600.00	1,200.00	300.00	600.00	1,800.00	
	- พัฒนาระบบปรับอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน ขนาด 50 CFM	1	ตัว	2,140.00	2,140.00	650.00	650.00	2,790.00	
1.3	งานติดตั้งท่อน้ำยา ท่อลม พร้อมอุปกรณ์ เครื่องปรับอากาศ								
	ค่าท่อน้ำยาเครื่องปรับอากาศส่วนเกิน								
	- เครื่องปรับอากาศขนาดต่ำกว่า 12,000 BTU/Hr.	10	ม.	455.00	4,550.00	-	-	4,550.00	
	- เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 12,000 BTU/Hr.	10	ม.	455.00	4,550.00	-	-	4,550.00	
	- เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 15,000 BTU/Hr.	7	ม.	635.00	4,445.00	-	-	4,445.00	
	- เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 BTU/Hr.	3	ม.	570.00	1,710.00	-	-	1,710.00	
	- เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 44,000 BTU/Hr.	10	ม.	745.00	7,450.00	-	-	7,450.00	
1.4	Grille & Slot								
	- EAG 6"x4"	1	ชุด	138.00	138.00	173.00	173.00	311.00	


 on 8/11/2562

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 23/ 41

งานปรับปรุง

สถานศึกษาอุดรธาธรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

สถานศึกษาอุดรธาธรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสวรรค์

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาล								
4.1	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 1"	4	ท่อน	420.47	1,681.88	300.00	1,200.00	2,881.88	
4.2	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 3/4"	4	ท่อน	285.89	1,143.56	210.00	840.00	1,983.56	
4.3	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 1/2"	2	ท่อน	211.95	423.90	-	-	423.90	
4.4	ท่อ พีวีซี Ø 2" ขึ้น 13.5	1	ท่อน	186.00	186.00	160.00	160.00	346.00	
4.5	ท่อ พีวีซี Ø 1 1/2" ขึ้น 13.5	1	ท่อน	49.53	49.53	120.00	120.00	169.53	
4.6	ยูเนียน Ø 3/4"	2	อัน	71.00	142.00	-	-	142.00	
4.7	นิปเปิล Ø 1"	3	อัน	32.50	97.50	-	-	97.50	
4.8	นิปเปิล Ø 1/2"	1	อัน	15.00	15.00	-	-	15.00	
4.9	งอ 90 เคลือบสังกะสี Ø 1"	2	อัน	45.50	91.00	-	-	91.00	
4.10	งอ 90 เคลือบสังกะสี Ø 3/4"	3	อัน	26.50	79.50	-	-	79.50	
4.11	งอ 90 เคลือบสังกะสี Ø 1/2"	4	อัน	18.00	72.00	-	-	72.00	
4.12	งอ 90 พีวีซี Ø 2"	3	อัน	31.47	94.41	-	-	94.41	
4.13	งอ 45 พีวีซี Ø 2"	3	อัน	25.00	75.00	-	-	75.00	
4.14	สามทาง เคลือบสังกะสี Ø 3/4"	2	อัน	22.00	44.00	-	-	44.00	
4.15	งอ 90 เกลียวใน พีวีซี Ø 1/2"	1	อัน	7.00	7.00	-	-	7.00	
4.16	วาล์วน้ำ Ø 1"	1	อัน	578.00	578.00	120.00	120.00	698.00	
4.17	วาล์วน้ำ Ø 3/4"	7	อัน	370.00	2,590.00	90.00	630.00	3,220.00	
4.18	วาล์วน้ำ Ø 1/2"	4	อัน	278.00	1,112.00	90.00	360.00	1,472.00	
4.19	เช็ควาล์ว	3	อัน	200.00	600.00	70.00	210.00	810.00	
4.20	วาล์วลูกกลอย (ลูกกลายกลิ้ง ก้านทองเหลืองอีตา)	2	ชุด	285.00	570.00	45.00	90.00	660.00	

29 พ.ย 2562

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

สถานี่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4.21	มีเตอร์น้ำ Ø 1/2"	1	ชุด	910.00	910.00	90.00	90.00	1,000.00	
4.22	ถังตกไขมันไฟฟ้าเบรกลาสแบบฝังดิน ขนาด 30 ลิตร	1	ชุด	6,206.00	6,206.00	-	-	6,206.00	
4.23	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
4.24	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีและทำสัญลักษณ์ท่อ	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
4.25	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี	1	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล							24,088.28	
	รวมหมวดงานสุขาภิบาล (ค่าขนส่งวัสดุอุปกรณ์รวม)							916,956.13	

(Signature)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

สาขาสานอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

สาขาสานอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

นายณัฐกรณ์ สงพรมวิทย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 เม.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ดวงโคมเพดาน (LIGHTING FIXTURE)								
	2 x (18-20) W. LED T8. 0.6x1.20 ม. โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงอลูมิเนียม (A)	29	ชุด	2,900.00	84,100.00	150.00	4,350.00	88,450.00	
	2 x (9-10) W. LED T8 0.6x0.6 ม. โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงอลูมิเนียม (D)	8	ชุด	2,100.00	16,800.00	135.00	1,080.00	17,880.00	
	2 x (9-10) W. LED T8 0.3x0.6 ม. โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงอลูมิเนียม (E)	3	ชุด	1,550.00	4,650.00	135.00	405.00	5,055.00	
	(12 - 13) W. LED Bulb Down Light (E27) แนวตั้ง Ø ~ 175 mm. (S)	9	ชุด	525.00	4,725.00	115.00	1,035.00	5,760.00	
	(6.5 - 7) W. LED Down Light MR-16 ปรับมุมได้ 6500k (R)	6	ชุด	540.00	3,240.00	115.00	690.00	3,930.00	
	สวิตช์ไฟฟ้า (SWITCH)								
	สวิตช์ทางเดียว (S)	14	ตัว	38.00	532.00	80.00	1,120.00	1,652.00	
	สวิตช์สองทาง (S2)	2	ตัว	70.00	140.00	85.00	170.00	310.00	
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพอลาสติก 1-3 ช่อง	13	ชุด	22.00	286.00	-	-	286.00	
	เต้ารับไฟฟ้า (RECEPTACLE)								
	เต้ารับเดี่ยว 2P+G สีขาว	3	ชุด	100.00	300.00	90.00	270.00	570.00	
	เต้ารับคู่ 2P+G สีขาว	49	ชุด	162.00	7,938.00	90.00	4,410.00	12,348.00	
	เต้ารับคู่ 2P+G สีเหลือง	26	ชุด	210.00	5,460.00	90.00	2,340.00	7,800.00	
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพอลาสติก 1-3 ช่อง (สีเหลือง)	26	ชุด	33.00	858.00	-	-	858.00	
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพอลาสติก 1-3 ช่อง (สีขาว)	51	ชุด	22.00	1,122.00	-	-	1,122.00	
	หน้ากากกันน้ำพร้อมตะแกรงพอลาสติก 1-3 ช่อง (WP)	1	ชุด	534.00	534.00	115.00	115.00	649.00	
	สายไฟพ่วงจรย่อย (BRANCH CIRCUIT CABLE) - สายไฟพ่วงจร IEC-01								
	สายไฟขนาด 2.5 sq.mm. IEC 01	1,729	เมตร	9.00	15,561.00	7.00	12,103.00	27,664.00	
	สายไฟขนาด 4 sq.mm. IEC 01	1,328	เมตร	13.00	17,264.00	10.00	13,280.00	30,544.00	
	สายไฟขนาด 6 sq.mm. IEC 01	70	เมตร	20.00	1,400.00	12.00	840.00	2,240.00	
	สายไฟขนาด 10 sq.mm. IEC 01	32	เมตร	37.00	1,184.00	16.00	512.00	1,696.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	2,297.75	2,297.75	-	-	2,297.75	7 % ของค่าวัสดุ

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน.

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

นายณัฐกรณ์ สงพรมทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

29 เม.ย. 2562

เมื่อวันที่.....

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้าชนิด กันไฟ (FRC)								
	สายกันไฟขนาด 2.5 sq.mm. 1C-FRC.	80	เมตร	41.00	3,280.00	12.00	960.00	4,240.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	229.60	229.60	-	-	229.60	7 % ของค่าวัสดุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด 15 mm.	1,263	เมตร	26.00	32,838.00	22.00	27,786.00	60,624.00	
	ท่อร้อยสายขนาด 20 mm.	16	เมตร	37.00	592.00	24.00	384.00	976.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	5,014.50	5,014.50	-	-	5,014.50	15 % ของค่าวัสดุ
	ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE)								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน (TC)	1	ชุด	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	ตัวรับโทรศัพท์ RJ 11	23	ตัว	140.00	3,220.00	90.00	2,070.00	5,290.00	
	หมวกปากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	22	ชุด	22.00	484.00	-	-	484.00	
	- สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV. /TPEV.								
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (4 Cores)	501	เมตร	10.00	5,010.00	6.00	3,006.00	8,016.00	
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TPEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (20 คู่สาย)	26	เมตร	104.00	2,704.00	24.00	624.00	3,328.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด 15 mm.	159	เมตร	26.00	4,134.00	22.00	3,498.00	7,632.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	620.10	620.10	-	-	620.10	15 % ของค่าวัสดุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC.								
	ท่อร้อยสายขนาด 25 mm.	26	เมตร	99.00	2,574.00	32.00	832.00	3,406.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	386.10	386.10	-	-	386.10	15 % ของค่าวัสดุ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 28/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสานอุดสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงธนาคารอมสิน

สาขาสานอุดสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

นายธัญกรณ์ สงพรมทิพย์

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบคอมพิวเตอร์ (COMPUTER)								
	สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ (UTP CAT6)	1,481	เมตร	24.00	35,544.00	10.00	14,810.00	50,354.00	
	เคเบิลคอมพิวเตอร์ RJ45	51	ตัว	280.00	14,280.00	110.00	5,610.00	19,890.00	
	หมวกกักพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	29	ชุด	22.00	638.00	-	-	638.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EVMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 มม.	25	เมตร	26.00	650.00	22.00	550.00	1,200.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 20 มม.	89	เมตร	37.00	3,293.00	24.00	2,136.00	5,429.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 มม.	90	เมตร	53.00	4,770.00	28.00	2,520.00	7,290.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 32 มม.	83	เมตร	93.00	7,719.00	32.00	2,656.00	10,375.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	2,464.80	2,464.80	-	-	2,464.80	15 % ของค่าวัสดุ
	เบ็ดตัด (OTHER)								
	ตู้สวิตช์บอร์ดพร้อมตู้ไฟฟ้า 3 เฟส ขนาด 30(100)A	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	500.00	500.00	7,500.00	
	รวมงานไฟฟ้า							460,098.00	
2	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
2.1	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
	- Cubicle Size : W 300 x H 500 x D 170 mm. (ตู้ ACP.)	1	ตู้	550.00	550.00	500.00	500.00	1,050.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 20 AT. 7.5 KA.	1	ชุด	1,876.00	1,876.00	-	-	1,876.00	
	- 3 POLE KEY SWITCH	1	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	- PHASE PROTECTION	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- SIGNAL LAMP	9	ชุด	170.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR 20A.	2	ชุด	610.00	1,220.00	-	-	1,220.00	
	- KNOB SWITCH 16A.	5	ชุด	550.00	2,750.00	-	-	2,750.00	

Handwritten signature and initials.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง
 สถานที่รับปรุงธนาคารอมสิน
 หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
 คำนวณราคากลางโดย

สาขาสานอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ
 สาขาสานอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ
 สํารวจและจัดซ่อม
 นายณัฏฐกรณ์ สงพรมทิพย์

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 29 มี.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค เขตพระนครหรืออยุธยา 2								
	งานไฟฟ้า								
	3.1 หมวดระบบไฟฟ้า								
	แผงย่อยไฟฟ้า 1 เฟส (LOAD CENTER SINGLE PHASE)								
	- ตู้ Load Center Single Phase/2 Wire 240V. (6 Circuit)								
	Consumer Unit 6 CKT.	1	ตู้	1,820.00		700.00	700.00	2,520.00	UP.2
	MAIN CIECUT BREAKER 2P. 40 AT. 10 KA.	1	ตัว	1,015.00		-	-	1,015.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P, 10-32AT.6 KA.	6	ตัว	157.00		-	-	942.00	
	- ตู้ Load Center Single Phase/2 Wire 240V. (6 Circuit) 1.5A								
	Consumer Unit 6 CKT.	1	ตู้	1,820.00		700.00	700.00	2,520.00	UP.2
	MAIN CIECUT BREAKER 2P. 32 AT. 10 KA.	1	ตัว	798.00		-	-	798.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P, 10-32AT.6 KA.	5	ตัว	157.00		-	-	785.00	
	แผงย่อยไฟฟ้า 3 เฟส แบบเมนเบรกเกอร์ 100A. (LOAD CENTER MAIN BREAKER THREE PHASE)								
	- ตู้ Load Center 3 Phase/4 Wire MAIN BREAKER (36 Circuit)								UP.2
	Load Panel 36 CKT.	1	ตู้	8,260.00		1,000.00	1,000.00	9,260.00	
	MAIN CIRCUIT BREAKER 3P. 100 AT. 100AF.18 KA.	1	ตัว	4,473.00		-	-	4,473.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	16	ตัว	157.00		-	-	2,512.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 16-32AT.10 KA.	1	ตัว	385.00		-	-	385.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63AT.10 KA.	1	ตัว	567.00		-	-	567.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	1	ตัว	1,659.00		-	-	1,659.00	
	สายไฟเมน/ สายไฟฟ้าเมนย่อย (MAIN FEEDER CABLE)								
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC.01								
	สายไฟขนาด 10 sq.mm. IEC 01	18	เมตร	37.00		16.00	288.00	954.00	
	สายไฟขนาด 50 sq.mm. IEC 01	72	เมตร	169.00		40.00	2,880.00	15,048.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	898.38		-	-	898.38	

76 ของตัวสต
 9/

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง
 สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลสิน
 หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
 คำนวณราคากลางโดย

สาขาสถาปัตยกรรมภายใน - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ
 สาขาสถาปัตยกรรมภายใน - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ
 สำนักรวบรวมและจัดซื้อ
 นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC								
	ท่อร้อยสายขนาด 50 มม.	18	เมตร	214.00	3,852.00	48.00	864.00	4,716.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	577.80	577.80	-	-	577.80	15 % ของค่าวัสดุ
	ดวงโคมไฟฟ้า (LIGHTING FIXTURE)								
	2 x (18-20) W. LED T8 0.6x1.20 ม. โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงอลูมิเนียม (A)	27	ชุด	2,900.00	78,300.00	150.00	4,050.00	82,350.00	
	2 x (9-10) W. LED T8 0.6x0.6 ม. โคมไฟหน้าโต๊ะแกรงอลูมิเนียม (D)	7	ชุด	2,100.00	14,700.00	135.00	945.00	15,645.00	
	(6.5 - 7) W. LED Down Light MR-16 ปรับแสงได้ 6500k (R)	6	ชุด	540.00	3,240.00	115.00	690.00	3,930.00	
	สวิตช์ไฟฟ้า (SWITCH)								
	สวิตช์ทางเดียว (S)	11	ตัว	38.00	418.00	80.00	880.00	1,298.00	
	หน้าฉากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	7	ชุด	22.00	154.00	-	-	154.00	
	ตัวรับไฟฟ้า (RECEPTACLE)								
	ตัวรับคู่ 2P+G สีขาว	34	ชุด	162.00	5,508.00	90.00	3,060.00	8,568.00	
	ตัวรับคู่ 2P+G สีเหลือง	15	ชุด	210.00	3,150.00	90.00	1,350.00	4,500.00	
	หน้าฉากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง (สีเหลือง)	15	ชุด	33.00	495.00	-	-	495.00	
	หน้าฉากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง (สีขาว)	34	ชุด	22.00	748.00	-	-	748.00	
	สายไฟฟ้าวงจรย่อย (BRANCH CIRCUIT CABLE)								
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC-01								
	สายไฟขนาด 2.5 sq.mm. IEC 01	974	เมตร	9.00	8,766.00	7.00	6,818.00	15,584.00	
	สายไฟขนาด 4 sq.mm. IEC 01	902	เมตร	13.00	11,726.00	10.00	9,020.00	20,746.00	
	สายไฟขนาด 6 sq.mm. IEC 01	143	เมตร	20.00	2,860.00	12.00	1,716.00	4,576.00	
	สายไฟขนาด 10 sq.mm. IEC 01	48	เมตร	37.00	1,776.00	16.00	768.00	2,544.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	1,434.44	1,434.44	-	-	1,434.44	7% ของค่าวัสดุ

AP/ 

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

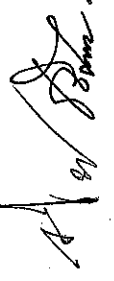
นายณัฐกรณ์ สงพรมทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้าชนิด กันไฟ (FRC)								
	สายกันไฟขนาด 2.5 sq.mm. 1C-FRC.	16	เมตร	41.00	656.00	12.00	192.00	848.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	45.92	45.92	-	-	45.92	7 % ของค่าวัสดุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	741	เมตร	26.00	19,266.00	22.00	16,302.00	35,568.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 20 mm.	40	เมตร	37.00	1,480.00	24.00	960.00	2,440.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	3,111.90	3,111.90	-	-	3,111.90	15 % ของค่าวัสดุ
	ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE)								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน (TC)	1	ชุด	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	เคเบิลโทรศัพท์ RJ 11	15	ตัว	140.00	2,100.00	90.00	1,350.00	3,450.00	
	หมวกปากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	14	ชุด	22.00	308.00	-	-	308.00	
	- สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (4 Cores)								
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (20 คู่สาย)	223	เมตร	10.00	2,230.00	6.00	1,338.00	3,568.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	40	เมตร	104.00	4,160.00	24.00	960.00	5,120.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	92	เมตร	26.00	2,392.00	22.00	2,024.00	4,416.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.	1	งาน	358.80	358.80	-	-	358.80	15 % ของค่าวัสดุ
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	40	เมตร	99.00	3,960.00	32.00	1,280.00	5,240.00	
		1	งาน	594.00	594.00	-	-	594.00	15 % ของค่าวัสดุ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง
สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
คำนวณราคากลางโดย
สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ
สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ
สำรวจและจัดซื้อ
นายณัฏฐกรณ์ สงพรทิพย์
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบคอมพิวเตอร์ (COMPUTER)								
	สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ (UTP CAT6)	745	เมตร	24.00	17,880.00	10.00	7,450.00	25,330.00	
	ตัวรับคอมพิวเตอร์ RJ 45	33	ตัว	280.00	9,240.00	110.00	3,630.00	12,870.00	
	หมวกกาวพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	20	ชุด	22.00	440.00	-	-	440.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 มม.	20	เมตร	26.00	520.00	22.00	440.00	960.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 20 มม.	84	เมตร	37.00	3,108.00	24.00	2,016.00	5,124.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 มม.	23	เมตร	53.00	1,219.00	28.00	644.00	1,863.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 32 มม.	21	เมตร	93.00	1,953.00	32.00	672.00	2,625.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	1,020.00	1,020.00	-	-	1,020.00	15 % ของค่าวัสดุ
	วัสดุอื่น (OTHER)								
	ตู้สวิตช์บอร์ดพร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า 3 เฟส ขนาด 30(100)A	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	500.00	500.00	7,500.00	
	รวมงานไฟฟ้า								335,903.24
2	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
2.1	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
	- Cubicle Size : W 300 x H 500 x D 170 mm. (ตู้ ACP.)	1	ตู้	550.00	550.00	500.00	500.00	1,050.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 20 AT. 7.5 KA.	1	ชุด	1,876.00	1,876.00	-	-	1,876.00	
	- 3 POLE KEY SWITCH	1	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	- PHASE PROTECTION	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- SIGNAL LAMP	9	ชุด	170.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR 20A.	2	ชุด	610.00	1,220.00	-	-	1,220.00	
	- KNOB SWITCH 16A.	5	ชุด	550.00	2,750.00	-	-	2,750.00	

9/ 88

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สาขาส่วนอุตสาหกรรมโรงจมนะ - เขตพระนครตริอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

คำนวณราคากลางโดย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 มิ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	พัฒนาระบบอากาศ								
	- พัฒนาระบบอากาศแบบติดผนัง ขนาด 150 CFM	5	ตัว	600.00	3,000.00	300.00	1,500.00	4,500.00	
2.3	งานติดตั้งท่อน้ำยา ท่อลม พร้อมอุปกรณ์ เครื่องปรับอากาศ								
	ค่าท่อน้ำยาเครื่องปรับอากาศส่วนเกิน								
	- เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 18,000 BTU/Hr.	10	ม.	455.00	4,550.00	-	-	4,550.00	
	- เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 26,000 BTU/Hr.	24	ม.	635.00	15,240.00	-	-	15,240.00	
	- เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 BTU/Hr.	10	ม.	725.00	7,250.00	-	-	7,250.00	
2.4	หมวดเบ็ดเตล็ด								
	- SAFETY SWITCH NON-FUES 2 Pole 30 A. (WP.)	4	ชุด	3,255.00	13,020.00	300.00	1,200.00	14,220.00	
	- SAFETY SWITCH NON-FUES 3 Pole 30 A. (WP.)	1	ชุด	7,350.00	7,350.00	300.00	300.00	7,650.00	
	- ผ่าครอบช่องระบายอากาศชนิดครอบกันฝน	2	ชุด	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว (S)	6	ตัว	38.00	76.00	80.00	160.00	236.00	
	- หนักรอกพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	6	ชุด	22.00	66.00	-	-	66.00	
	รวมหมวดงานระบบปรับอากาศและระบบเครื่องปรับอากาศ 2							65,338.00	

Handwritten signature

งานปรับปรุง

สาขาสานอุตสาหกรรมโรงแษะ - เขตพระนครหรือยูธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

สาขาสานอุตสาหกรรมโรงแษะ - เขตพระนครหรือยูธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

คำนวณราคากลางโดย

นายพงษ์ศักดิ์ ศรีสุวรรณ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งบระบบสุขาภิบาล								
3.1	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีขนาดเส้น 3/4"	3	ท่อน	287.85	863.55	210.00	630.00	1,493.55	
3.2	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีขนาดเส้น 1/2"	3	ท่อน	211.95	635.85	-	-	635.85	
3.3	ท่อ พีวีซี Ø 2" ขึ้น 13.5	1	ท่อน	254.34	254.34	160.00	160.00	414.34	
3.4	ท่อ พีวีซี Ø 1/2" ขึ้น 13.5	3	ท่อน	49.53	148.59	120.00	360.00	508.59	
3.5	ยูเนียน Ø 3/4"	2	อัน	71.00	142.00	-	-	142.00	
3.6	นิปีเกล Ø 1/2"	2	อัน	15.00	30.00	-	-	30.00	
3.7	งอ 90 เคลือบสังกะสี Ø 1"	2	อัน	45.50	91.00	-	-	91.00	
3.8	งอ 90 เคลือบสังกะสี Ø 3/4"	3	อัน	26.50	79.50	-	-	79.50	
3.9	งอ 90 เคลือบสังกะสี Ø 1/2"	4	อัน	18.00	72.00	-	-	72.00	
3.10	งอ 90 พีวีซี Ø 2"	3	อัน	31.47	94.41	-	-	94.41	
3.11	งอ 45 พีวีซี Ø 2"	3	อัน	25.00	75.00	-	-	75.00	
3.12	ข้อต่อตรง พีวีซี Ø 1/2"	3	อัน	3.67	11.01	-	-	11.01	
3.13	งอ 90 พีวีซี Ø 1/2"	6	อัน	5.07	30.42	-	-	30.42	
3.14	สามทาง เคลือบสังกะสี Ø 3/4"	2	อัน	22.00	44.00	-	-	44.00	
3.15	งอ 90 เคลือบสังกะสี Ø 1/2"	1	อัน	7.00	7.00	-	-	7.00	
3.16	วาล์วน้ำ Ø 1"	2	อัน	578.00	1,156.00	120.00	240.00	1,396.00	
3.17	วาล์วน้ำ Ø 3/4"	7	อัน	370.00	2,590.00	90.00	630.00	3,220.00	
3.18	วาล์วน้ำ Ø 1/2"	4	อัน	278.00	1,112.00	90.00	360.00	1,472.00	
3.19	เช็ควาล์ว	3	อัน	200.00	600.00	70.00	210.00	810.00	
3.20	วาล์วลูกอม (ลูกพลาสติก ก้านทองเหลืองอัด)	2	ชุด	285.00	570.00	45.00	90.00	660.00	

[Signature]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง

สถานพยาบาล โรงพยาบาล - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารออมสิน

สถานพยาบาล โรงพยาบาล - เขตพระนครหรืออยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

นายณัฏฐกรณ์ สงพรทิพย์

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3.21	มิเตอร์น้ำ Ø 1/2"	1	ชุด	910.00	910.00	90.00	90.00	1,000.00	
3.22	ถังตกไขมันไฟเบอร์กลาสแบบฝังดิน ขนาด 30 ลิตร	1	ชุด	6,206.00	6,206.00	-	-	6,206.00	
3.23	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
3.24	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีและทำสัญลักษณ์ท่อ	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
3.25	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี	1	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล							21,992.67	
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค (เขตพระนครหรืออยุธยา 2)							423,233.91	

หน่วย : บาท

Handwritten signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 37/ 41

งานปรับปรุง

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

คำนวณราคากลางโดย

นายรัชตะ ลิ้มสกุล

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 เม.ย 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสั่งซื้อของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดจ้าง สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ								
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 4 ZONE	1.00	ตู้	17,000.00	17,000.00	600.00	600.00	17,600.00	
	- SMOKE DETECTOR	13.00	ตัว	1,970.00	25,610.00	300.00	3,900.00	29,510.00	
	- MANUAL STATION	2.00	ตัว	1,200.00	2,400.00	300.00	600.00	3,000.00	
	- ALARM BELL	2.00	ตัว	950.00	1,900.00	300.00	600.00	2,500.00	
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดจ้าง (สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ)							52,610.00	
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดจ้าง ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ								
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	SMOKE DETECTOR	11	ตัว	1,970.00	21,670.00	300.00	3,300.00	24,970.00	
	MANUAL STATION	5	ตัว	1,200.00	6,000.00	300.00	1,500.00	7,500.00	
	ALARM BELL	5	ตัว	950.00	4,750.00	300.00	1,500.00	6,250.00	
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดจ้าง (ศูนย์ควบคุมและบริหารน้ำ)							38,720.00	
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดจ้าง เขตพระนครศรีอยุธยา 2								
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- SMOKE DETECTOR	7	ตัว	1,970.00	13,790.00	300.00	2,100.00	15,890.00	
	- MANUAL STATION	2	ตัว	1,200.00	2,400.00	300.00	600.00	3,000.00	
	- ALARM BELL	2	ตัว	950.00	1,900.00	300.00	600.00	2,500.00	
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดจ้าง (เขตพระนครศรีอยุธยา 2)							21,390.00	

๑๗

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง
สถานที่ปรับปรุงขนาดอมลิน
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
คำนวณราคากลางโดย

สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหน้า
สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ - เขตพระนครศรีอยุธยา 2 - ศูนย์ควบคุมและบริหารหน้า
สำรวจและจัดซ่อม
นายชตะ ลิมสกุล

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 29 พ.ย. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาลำดับสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ								
16	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า (Ceiling Type)								
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 15,000 BTU/Hr.	1	ชุด	25,900.00	25,900.00	-	-	25,900.00	
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 BTU/Hr.	1	ชุด	32,400.00	32,400.00	-	-	32,400.00	
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 26,000 BTU/Hr.	1	ชุด	36,200.00	36,200.00	-	-	36,200.00	
17	เครื่องปรับอากาศ แบบฝังฝ้าเพดาน (Cassette Type)								
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 12,000 BTU/Hr.	1	ชุด	35,800.00	35,800.00	-	-	35,800.00	
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 44,000 BTU/Hr.	1	ชุด	66,400.00	66,400.00	-	-	66,400.00	
18	เครื่องปรับอากาศ แบบติดผนัง (Wall Type)								
	- ขนาดต่ำกว่า 12,000 BTU/Hr.	1	ชุด	14,600.00	14,600.00	-	-	14,600.00	
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 15,000 BTU/Hr.	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวมหมวดงานติดตั้งสำนักงาน (สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ)							665,500.00	

ร/ก/สท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 41/ 41

งานปรับปรุง
สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลีน
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
คำนวณราคากลางโดย
นายรชตะ ลิ้มสกุล
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 29 พย. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน เขตพระนครศรีอยุธยา 2									
1	S5 โต๊ะทำงานผู้อำนวยการเขต	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
2	S23 เก้าอี้ ผอช.	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
3	S14 โต๊ะประชุม 15 ที่นั่ง	1	ชุด	20,300.00	20,300.00	-	-	20,300.00	
4	S31 เก้าอี้ประชุม	15	ชุด	3,500.00	52,500.00	-	-	52,500.00	
5	CC-1 เก้าอี้ผู้มาติดต่อ (แบบพิเศษ)	2	ชุด	3,600.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
6	SF-1 ตู้เอกสารเตี้ย (แบบพิเศษแบบที่1)	2	ชุด	2,800.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
7	พัดลมโคจรขนาด 16 นิ้ว	1	ชุด	1,600.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
8	เครื่องจ่ายไฟฉุกเฉิน (แบตเตอรี่ส่วนกลาง) 17 AH. 12 V. (แบบที่ 1)	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
9	ถังน้ำสแตนเลส ขนาด 1,500 ลิตร	2	ชุด	15,700.00	31,400.00	-	-	31,400.00	
10	เครื่องปั่นน้ำขนาดไม่เกิน 300W	2	ชุด	9,900.00	19,800.00	-	-	19,800.00	
หมวดงานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ									
11	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า (Ceiling Type)								
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 18,000 BTU/Hr.	1	ชุด	28,600.00	28,600.00	-	-	28,600.00	
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 26,000 BTU/Hr.	3	ชุด	36,200.00	108,600.00	-	-	108,600.00	
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 BTU/Hr.	1	ชุด	47,000.00	47,000.00	-	-	47,000.00	
รวมหมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน (เขตพระนครศรีอยุธยา 2)								342,100.00	

หน่วย : บาท

(Signature)



เงื่อนไขการรับซื้อวัสดุของเดิม

งานปรับปรุง-ดัดแปลงอาคารธนาคารอมสิน

- สาขาสวนอุตสาหกรรมโรจนะ
- เขตพระนครศรีอยุธยา 2
- และศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้

ราคารับซื้อวัสดุของเดิม	เป็นเงิน	20,000.00	บาท
รวมราคารับซื้อวัสดุของเดิม	เป็นเงิน	<u>20,000.00</u>	<u>บาท</u>

(สองหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ :

- วัสดุของเดิม หมายถึง ประตูเหล็กม้วนพร้อมอุปกรณ์ของเดิม จำนวน 5 ชุด