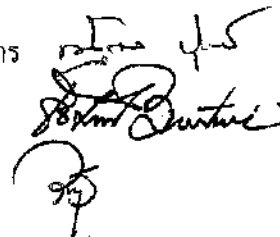


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้ เขตปราจีนบุรี (ธนาคารออมสินสาขาวัฒนานคร) จังหวัดสระแก้ว
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เป็นเงิน 3,674,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตปราจีนบุรี (ธนาคารออมสินสาขาวัฒนานคร) จังหวัดสระแก้ว โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - 4.1 ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
 - 4.2 ติดตั้งครุภัณฑ์ตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 พ.ย. 2563 เป็นเงิน 3,674,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6)
 - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่ 1) (แบบ ปร.5 ก)
 - 6.3 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ส่วนที่ 2) (แบบ ปร.5 ข)
 - 6.4 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ส่วนที่ 3) (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี) (แบบ ปร.4 พ)
 - 6.5 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

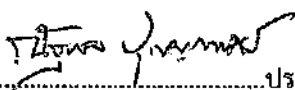
7.1 นายณัฐพล	บุญญะภาคย์	ประธานกรรมการ
7.2 นายเกรียงศักดิ์	วัฒนะประทาย	กรรมการ
7.3 นายวราวุธ	วงศ์พันธุ์เที่ยง	กรรมการ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ประเภทงาน ปรับปรุงพื้นที่ หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สรรแก้ว ปร.6
 สถานที่ปรับปรุง ธนาคารออมสิน สาขาพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว
 โดยหน่วย หน่วยสำรวจและจัดซื้อ ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 จัดพิมพ์ราคา โดย นายวสันต์ ไตรโมกษ์ จำนวน 21 แผ่น (รวม ปร.4.+ปร.5 ทั้งหมด)
 ประมาณราคา โดย นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข เมื่อวันที่ _____

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (รวม ปร.5(การรวม ค่า Factor 1-5 เป็นร้อยละ))		
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	598,123.44	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1,231,527.83	
	หมวดงานสาธารณูปโภค	1,025,134.25	
	-กลุ่มที่2 หมวดงานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	61,400.05	
2	ส่วนที่2 (รวม ปร.5(ข))		
	หมวดงานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	712,460.00	
3	ส่วนที่3 (รวม ปร.4(ข))		
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	45,500.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	3,674,145.57	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	3,674,000.00	
	ตัวอักษร (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			


ประธานกรรมการ
 (นายณัฐพล ปุญญภาคย์)

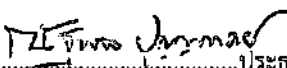

กรรมการ
 (นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย)

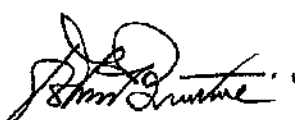

กรรมการ
 (นายวรารัฐ วงศ์พันธุ์เที่ยง)

แบบสรุปราคาโดยประมาณ (ส่วนที่1)

ประเภทงาน ปรับปรุงพื้นที่ หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระแก้ว แบบ ปร.5(ก)
 สถานที่ปรับปรุง ธนาคารออมสิน สาขาวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว
 โดยหน่วย หน่วยสำรวจและจัดซื้อ ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น
 ประมาณราคา โดย นาย เอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มที่ 1				
	1.1 หมวดงานโครงสร้าง				
	- หมวดงานโครงสร้าง	459,600.00			
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	459,600.00	1.3014	598,123.44	
	1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	- รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	946,310.00			
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	946,310.00	1.3014	1,231,527.83	
	1.3 หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานระบบสุขภิบาล	49,439.30			
	- งานปรับปรุงห้องน้ำ	98,912.00			
	- หมวดระบบไฟฟ้า	636,665.20			
	- ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	2,700.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	787,716.50	1.3014	1,025,134.25	
2	กลุ่มที่ 2				
	- หมวดงานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	47,180.00			
	รวมหมวดงานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	47,180.00	1.3014	61,400.05	
รวมราคา ส่วนที่ 1 (ก่อนปรับค่าด้วยค่า Factor F)		2,240,896.50	1.3014		
ค่า Factor F = 1.3014					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงิน (นับโดยค่า Factor F แล้ว)				2,916,135.57	


 ประธานกรรมการ
 (นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)


 กรรมการ
 (นายเกรียงศักดิ์ วิฑณะประทาย)


 กรรมการ
 (นายวรารุท วงศ์พันธุ์เที่ยง)

สรุปราคาครุภัณฑ์โดยประมาณ (ส่วนที่2)

ประเภทงาน ปรับปรุงพื้นที่ หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระแก้ว พร.5(ข)

สถานที่ปรับปรุง ธนาคารอมสิน สาขาวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

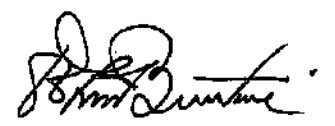
โดยหน่วย หน่วยสำรวจและจัดซื้อ ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

พร.5(ข) มีจำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา โดย นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	โต๊ะ					
1	โต๊ะทำงานระดับผู้บริหาร	1	ชุด	9,860.00	9,860.00	(พิเศษ)
2	โต๊ะทำงานระดับพนักงานปฏิบัติการ	17	ชุด	8,200.00	139,400.00	(พิเศษ)
3	โต๊ะรับรองลูกค้า E 20213	3	ชุด	6,000.00	18,000.00	
4	โต๊ะประชุม 15 ที่นั่ง 200210	1	ชุด	20,300.00	20,300.00	
	เก้าอี้					
5	เก้าอี้รับรองลูกค้า E 20411	14	ชุด	3,600.00	50,400.00	
6	เก้าอี้ทำงานระดับผู้บริหาร E 20313	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	
7	เก้าอี้ทำงานระดับพนักงานปฏิบัติการ E 20301	17	ชุด	4,500.00	76,500.00	
8	เก้าอี้ประชุม E 20401	15	ชุด	3,500.00	52,500.00	
	ตู้เก็บเอกสาร					
9	ตู้บานเปิดคู่ (S-19) E 20501	13	ชุด	5,500.00	71,500.00	
10	ตู้เก็บเอกสารเดี่ยว E 20506	1	ชุด	2,800.00	2,800.00	
11	ตู้ Locker	2	ชุด	7,300.00	14,600.00	(พิเศษ)
	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า (CEILING TYPE)					
12	ขนาดไม่ต่ำกว่า 13,000 BTU / Hr. 202401	2	ชุด	23,000.00	46,000.00	
13	ขนาดไม่ต่ำกว่า 26,000 BTU / Hr. 200493	3	ชุด	36,000.00	108,000.00	
	เครื่องปรับอากาศ แบบฝังฝ้า 4 ทิศทาง (CASSETT TYPE)					
14	ขนาดไม่ต่ำกว่า 16,000 BTU / Hr. 202412	2	ชุด	40,800.00	81,600.00	
	ระบบจ่ายไฟฟ้าฉุกเฉิน ครุภัณฑ์เครื่องจ่ายไฟฟ้าฉุกเฉิน					
15	โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน 2x9 W. LED MODULE 12 V. 7 AH. E 20803	6	ชุด	2,500.00	15,000.00	
สรุป	รวมราคาครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				712,460.00	


ประธานกรรมการ
 (นายณัฐพล ปุณณะภาคย์)

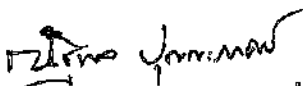

กรรมการ
 (นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย)


กรรมการ
 (นายวราวุธ วงศ์พันธุ์เที่ยง)

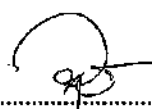
แบบสรุป ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าวัสดุอื่นๆ (ส่วนที่3)

ประเภทงาน ปรับปรุงพื้นที่ หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระแก้ว ปร.4(พ)
 สถานที่ปรับปรุง ธนาคารออมสิน สาขาวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว
 โดยหน่วย หน่วยสำรวจและจัดซ่อม ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ปร.4(พ) ที่แนบจำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา โดย นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ				
1	ค่าไม่ให้พักภายในพื้นที่ก่อสร้าง	1	งาน	10,000.00	
2	ค่าน้ำร้าน	1	งาน	10,000.00	
3	ค่าอุปกรณ์ป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างและฝุ่นละออง	1	งาน	10,000.00	
4	ค่าขนย้ายเศษวัสดุและขนย้ายเศษวัสดุออก	1	งาน	5,000.00	
5	ถังดับเพลิง	3	ชุด	10,500.00	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			45,500.00	X


ประธานกรรมการ
 (นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)


กรรมการ
 (นายเกรียงศักดิ์ วัฒนะประทาย)


กรรมการ
 (นายวรารุท วงศ์พันธุ์เที่ยง)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 1

งานประเภท
สถาบันที่ปรับปรุง
คำนวณราคากลางโดย

ปรับปรุงพื้นที่
หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระแก้ว
สาขาพัฒนามนคร จังหวัดสระแก้ว
หน่วยสำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
	งบโครงสร้าง								
1.1	พื้นไม้ชั้น 2 + โครงสร้างเหล็ก	92	ตร.ม.	4,500.00	414,000.00	-	-	414,000.00	✓
1.2	โครงสร้างคานชั้นล่าง	12	ตร.ม.	3,800.00	45,600.00	-	-	45,600.00	✓
	รวมงานโครงสร้าง							459,600.00	✓

๔๕๐

๑๕

๕๕๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 2

งานประเภท

ปรับปรุงพื้นที่

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระแก้ว

สถานที่ปรับปรุง

ธนาคารออมสิน

สาขาวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

คำนวณราคากลางโดย

นายเอกวิทย์ เพชรประเสริฐสุข

หน่วยสำรวจและวัดต่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2	งานรื้อถอนของเดิม								
	2.1 รื้อพื้น - ผนัง - ฝ้าเพดาน - หลังคา เดิมตามแบบปรับปรุง	1	งาน	-		20,000.00	20,000.00	20,000.00	✓
3	งานปรับปรุงพื้น ชั้นที่ 1							20,000.00	✓
	3.1 พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60 ม. ผิวมัน	104	ตร.ม.	600.00	✓	222.00	23,088.00	85,488.00	✓
	3.2 พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60 ม. ผิวด้าน	35	ตร.ม.	600.00	✓	222.00	7,770.00	28,770.00	✓
	3.3 บัวเชิงผนัง PVC. ลายไม้ สูง 0.10 ซม.	30	ม.	80.00	✓	45.00	1,350.00	3,750.00	✓
	3.4 ฐานบัวไม้ PVC.	15	ม.	79.00	✓	40.00	600.00	1,785.00	✓
	รวมงานปรับปรุงพื้นที่ ชั้นที่ 1							119,793.00	✓

5/10/20

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 3

ปรับปรุงพื้นที่

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระยะแก้ว

ธนาคารออมสิน

สาขาพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

นายเอกวิรุฬ เพชรประเสริฐสุข

หน่วยสำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
4	งานผนัง ชั้นที่ 1								
	4.1 ผนังก่ออิฐมวลเบา	14	ตร.ม.	210.00	2,940.00	56.00	784.00	3,724.00	✓
	4.2 ฉาบปูน	52	ตร.ม.	60.00	3,120.00	82.00	4,264.00	7,384.00	✓
	4.3 ผนังยิปซั่ม 12 มม. กรุ 1 ด้าน พร้อมโครงเคร่า	63	ตร.ม.	260.00	16,380.00	100.00	6,300.00	22,680.00	✓
	4.4 ผนังยิปซั่ม 12 มม. กรุ 2 ด้าน พร้อมโครงเคร่า	15	ตร.ม.	380.00	5,700.00	130.00	1,950.00	7,650.00	✓
	4.5 ผนังจากกันห้องสำเร็จรูป สูง 1.50 ม.	10	ตร.ม.	3,275.00	32,750.00	-	-	32,750.00	✓
	4.6 ผนังก่ออิฐมวลเบา 1/2 แผ่น	29	ตร.ม.	215.00	6,235.00	89.00	2,581.00	8,816.00	✓
	รวมงานผนัง ชั้นที่ 1							83,004.00	✓
5	งานฝ้าเพดาน ชั้นที่ 1								
	5.1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ พร้อมโครงเคร่าเหล็ก	105	ตร.ม.	260.00	27,300.00	75.00	7,875.00	35,175.00	✓
	5.2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. กันชื้น T-BAR 0.60x0.60 ม.	3	ตร.ม.	327.00	981.00	52.00	156.00	1,137.00	✓
	รวมงานฝ้าเพดาน ชั้นที่ 1							36,312.00	✓

(Signature)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 4

งานประเภท ปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง ธนาคารอมลีน
คำนวณราคากลางโดย นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

หน่วยควบคุมและบริหารพื้นที่ สระแก้ว
สาขาพัฒนามนุษย์ จังหวัดสระแก้ว
หน่วยสำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานสถาปัตยกรรม									
6	งานทาสี ชั้นที่ 2								
	6.1 พื้นกระเบื้องยาง 12"x12"	10	ตร.ม.	290.00 ✓	2,900.00 ✓	55.00 ✓	550.00 ✓	3,450.00 ✓	
	6.2 พื้นกระเบื้องยางลายไม้ ทน 5 มม. CLICK LOCK	89	ตร.ม.	750.00 ✓	66,750.00 ✓	80.00 ✓	7,120.00 ✓	73,870.00 ✓	
	6.3 พื้นทำกันซึม	32	ตร.ม.	300.00 ✓	9,600.00 ✓	150.00 ✓	4,800.00 ✓	14,400.00 ✓	
	6.4 บัวเชิงผนัง PVC สายไม้ สูง 0.10 ซม.	62	ม.	80.00 ✓	4,960.00 ✓	45.00 ✓	2,790.00 ✓	7,750.00 ✓	
	6.5 ยกขอบกันซึม 0.10 ม.	24	ม.	150.00 ✓	3,600.00 ✓	150.00 ✓	3,600.00 ✓	7,200.00 ✓	
	รวมงานทาสี ชั้นที่ 2							106,670.00 ✓	
7	งานผนัง ชั้นที่ 2								
	7.1 ผนังยิปซั่ม 12 มม. กรุ 2 ด้าน พร้อมโครงคร่า	42	ตร.ม.	380.00 ✓	15,960.00 ✓	130.00 ✓	5,460.00 ✓	21,420.00 ✓	
	7.2 ผนังฉาบทันห้องสำเร็จรูป สูง 1.50 ม.	7	ตร.ม.	3,275.00 ✓	22,925.00 ✓	-	-	22,925.00 ✓	
	7.3 ผนังก่ออิฐมวลเบา	9	ตร.ม.	210.00 ✓	1,890.00 ✓	56.00 ✓	504.00 ✓	2,394.00 ✓	
	7.4 ฉาบปูน	18	ตร.ม.	60.00 ✓	1,080.00 ✓	82.00 ✓	1,476.00 ✓	2,556.00 ✓	
	รวมงานผนัง ชั้นที่ 2							49,295.00 ✓	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 5

งานประเภท
สถานที่ปรับปรุง
คำนวณราคากลางโดย
นายเอกวิทย์ เพชรประเสริฐสุข

ปรับปรุงพื้นที่
หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระแก้ว
สาขาพัฒนามานคร จังหวัดสระแก้ว
หน่วยสำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
8	งานฝ้าเพดาน ชั้นที่ 2								
	8.1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดมีพอยต์ T-BAR 0.60 x 1.20 ม.	102	ตร.ม.	297.00	30,294.00	52.00	5,304.00	35,598.00	✓
	8.2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. กันชื้น T-BAR 0.60x0.60 ม.	6	ตร.ม.	327.00	1,962.00	52.00	312.00	2,274.00	✓
9	งานหลังคา							37,872.00	✓
	9.1 หลังคา METAL SHEET + ฝ้าโพลี หนา 1"	106	ตร.ม.	350.00	37,100.00	70.00	7,420.00	44,520.00	✓
	9.2 ครอบหลังคาโดยรอบ METAL SHEET	36	ม.	45.00	1,620.00	35.00	1,260.00	2,880.00	✓
	9.3 แผ่น METAL SHEET แผ่นเรียบ	8.5	ตร.ม.	290.00	2,465.00	70.00	595.00	3,060.00	✓
	9.4 กันซึม (ACRYLIC FIBER GLASS)	12	ตร.ม.	300.00	3,600.00	150.00	1,800.00	5,400.00	✓
	9.5 ซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาเพิ่มเติม	96	ตร.ม.	-	-	80.00	7,680.00	7,680.00	✓
	รวมงานหลังคา							63,540.00	✓

(Signature)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 6

ปรับปรุงพื้นที่

หน่วยควบคุมและบริหารพื้นที่ สระแก้ว

งานประเภท

ปรับปรุงพื้นที่

อาคารเรียน

นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

หน่วยสำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

จำนวนราคากลางโดย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
10	งานประติมากรรม - พืชมงคล								
10.1	D1 ประติมากรรมเปิดโล่ง	1	ชุด	48,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	/
10.2	D2 ประติมากรรมเปิดโล่ง	1	ชุด	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	/
10.3	D3 ประติมากรรมเปิดโล่งเดียว	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	/
10.4	D4 ประติมากรรมเปิดโล่งเดียว	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	/
10.5	D5 ประติมากรรมเปิดโล่ง	1	ชุด	4,450.00	4,450.00	-	-	4,450.00	/
10.6	D6 ประติมากรรม PVC พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00	/
10.7	D7 ประติมากรรมเปิด	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	/
10.8	D8 ประติมากรรมเปิดโล่งพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	/
10.9	D5 ประติมากรรมเหล็ก	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	/
10.10	D51 ประติมากรรม 3.53 x 2.80 ม.	1	ชุด	24,388.00	24,388.00	-	-	24,388.00	/
10.11	D52 ประติมากรรม 3.40 x 2.80 ม.	1	ชุด	23,800.00	23,800.00	-	-	23,800.00	/
10.12	W1 หน้าต่างกระจกติดตาย	1	ชุด	44,961.00	44,961.00	-	-	44,961.00	/
10.13	W2 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ มีช่องแสงติดตาย พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	/
10.14	W3 หน้าต่างบานเลื่อนสลัก	1	ชุด	7,200.00	7,200.00	-	-	7,200.00	/
10.15	W4 หน้าต่างบานเกล็ด	3	ชุด	800.00	2,400.00	-	-	2,400.00	/
10.16	SL ม่านปรับแสง ใบตั้ง กว้างไม่น้อยกว่า 9 ซม.	29	ตร.ม.	1,400.00	40,600.00	-	-	40,600.00	/
10.17	SL1 ม่านปรับแสงแบบม้วน ใบอลูมิเนียม 1"	2	ตร.ม.	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00	/
10.18	เหล็กตัด	12	ตร.ม.	550.00	6,600.00	-	-	6,600.00	/
10.19	มุงลาด	7	ตร.ม.	400.00	2,800.00	-	-	2,800.00	/
	รวม							304,159.00	

304,159.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 7

งานประเภท ปรับปรุงพื้นที่

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระแก้ว

สถานที่ปรับปรุง

ธนาคารออมสิน

สาขาวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

คำนวณราคากลางโดย

นายเอกวิทย์ เพชรประเสริฐสุข

หน่วยสำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานสถาปัตยกรรม									
11	งานปูนซีเมนต์								
	11.1 ปูนซีเมนต์เหล็กพื้นไม้ Fiber Cement	1	ชุด	17,845.00	17,845.00	-	-	17,845.00	✓
	11.2 ราวสแตนเลส	8	ม.	850.00	6,800.00	-	-	6,800.00	✓
	11.3 ปูนซีเมนต์ ค.ส.ล. พร้อมปูกระเบื้อง	3	ตร.ม.	450.00	1,350.00	220.00	660.00	2,010.00	✓
	รวมงานปูนซีเมนต์							26,655.00	✓
12	งานป้ายจราจร								
	12.1 ป้ายชื่อธนาคารหน่วยงานบริหารหนี้ ขนาด 1.20 x 8.00 ม.	1	ชุด	43,200.00	43,200.00	-	-	43,200.00	✓
	12.2 สติกเกอร์ 3M คัดกรง	1	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	✓
	รวมงานป้ายจราจร							44,700.00	✓
13	งานพาสตี								
	13.1 พาสตีภายใน ผนัง+ฝ้าเพดาน	494	ตร.ม.	45.00	22,230.00	30.00	14,820.00	37,050.00	✓
	13.2 พาสตีภายนอก	205	ตร.ม.	50.00	10,250.00	34.00	6,970.00	17,220.00	✓
	รวมงานพาสตี							54,270.00	✓
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							946,310.00	✓

25/6

(Signature)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 8

งานประเภท ปรับปรุงพื้นที่

หน่วยควบคุมและบริหารที่มี สระแก้ว

สถานที่ปรับปรุง

ธนาศารออมสิน

สาขาพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

คำนวณราคากลางโดย นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

หน่วยสำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานระบบสุขาภิบาล								
	1.1 ท่อ PVC. Ø 3/4"	5	เส้น	56.00	280.00	30.00	150.00	430.00	✓
	1.2 ท่อ PVC. Ø 1"	7	เส้น	87.00	609.00	30.00	210.00	819.00	✓
	1.3 ท่อ PVC. Ø 2"	6	เส้น	155.00	930.00	30.00	180.00	1,110.00	✓
	1.4 ท่อ PVC. Ø 4"	18	เส้น	550.00	9,900.00	120.00	2,160.00	12,060.00	✓
	1.5 วาล์ว Ø 1"	2	ชุด	245.00	490.00	120.00	240.00	730.00	✓
	1.6 เชื้อควาสลัก Ø 1"	1	ชุด	667.00	667.00	120.00	120.00	787.00	✓
	1.7 ข้อต่ออุปกรณ์ ท่อ	1	งาน	5,859.50	5,859.50	250.00	250.00	6,109.50	✓
	1.8 เหล็กยึดท่อ	1	งาน	2,343.80	2,343.80	250.00	250.00	2,593.80	✓
	1.9 ขุดดินวางถังบำบัด	1	งาน	-	-	3,500.00	3,500.00	3,500.00	✓
	1.10 เติมน้ำกรวดพื้นรองรับถังบำบัด	3	ตร.ม.	450.00	1,350.00	-	-	1,350.00	✓
	1.11 บ่อพัก ค.ส.ล.	2	ลูก	650.00	1,300.00	-	-	1,300.00	✓
	1.12 ท่อซีเมนต์โยน	7	ม.	200.00	1,400.00	50.00	350.00	1,750.00	✓
	1.13 ถังบำบัดชนิดเติมอากาศ ขนาด 800 ลิตร	1	ชุด	15,300.00	15,300.00	1,600.00	1,600.00	16,900.00	✓
	รวมงานระบบสุขาภิบาล							49,559.30	✓

26/6/2561



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 9

งานประเภท

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้ สระแก้ว

สถานที่ปรับปรุง

สาขาวัฒนธรรม จังหวัดสระแก้ว

คำนวณราคากลางโดย

นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

หน่วยสำรวจและจัดซื้อ

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
2	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานปรับปรุงห้องครัว								
2.1	โต๊ะสี่เหลี่ยม	2	ชุด	4,950.00	9,900.00	450.00	900.00	10,800.00	✓
2.2	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	2	ชุด	2,700.00	5,400.00	450.00	900.00	6,300.00	✓
2.3	โถปัสสาวะชาย	1	ชุด	3,090.00	3,090.00	450.00	450.00	3,540.00	✓
2.4	โถปัสสาวะชาย	2	ชุด	270.00	540.00	120.00	240.00	780.00	✓
2.5	สายฉีดชำระ	2	ชุด	540.00	1,080.00	35.00	70.00	1,150.00	✓
2.6	ก๊อกอ่างล้างหน้า	2	ชุด	1,090.00	2,180.00	150.00	300.00	2,480.00	✓
2.7	กระจกเงา	2	ชุด	750.00	1,500.00	70.00	140.00	1,640.00	✓
2.8	ชั้นวางของ	2	ชุด	580.00	1,160.00	35.00	70.00	1,230.00	✓
2.9	รูระบายน้ำทิ้ง Ø 3"	2	ชุด	795.00	1,590.00	70.00	140.00	1,730.00	✓
2.10	ก๊วยมั่วล้างพื้น	2	ชุด	320.00	640.00	25.00	50.00	690.00	✓
2.11	SINK STAINLESS	1	ชุด	1,750.00	1,750.00	70.00	70.00	1,820.00	✓
2.12	ซ่อมแซม	2	ชุด	250.00	500.00	70.00	140.00	640.00	✓
2.13	ตู้ลอย พร้อมเคาน์เตอร์ build-in ของตาม K. 615 1/2" x 61 1/2" x 34 1/2"	1	ชุด	27,500.00	27,500.00	-	-	27,500.00	✓
2.14	กระเบื้องพื้น 0.60 x 0.60 ม.	10	ตร.ม.	600.00	6,000.00	189.00	1,890.00	7,890.00	✓
2.15	กระเบื้องผนัง 0.60 x 0.60 ม. (D)	9	ตร.ม.	520.00	4,680.00	189.00	1,701.00	6,381.00	✓
2.16	กระเบื้องผนัง 0.60 x 0.30 ม. (E)	15	ตร.ม.	520.00	7,800.00	189.00	2,835.00	10,635.00	✓
2.17	ฝ้าเพดานกันชื้น	10	ตร.ม.	319.00	3,190.00	52.00	520.00	3,710.00	✓
2.18	กระเบื้องโมเสก (F)	14	ม.	250.00	3,500.00	189.00	2,646.00	6,146.00	✓
2.19	คิ้วสเตนเลส	14	ม.	200.00	2,800.00	75.00	1,050.00	3,850.00	✓
	รวมงานปรับปรุงห้องครัว							98,912.00	✓

(Signature)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

พ.ร.4 แผ่นที่ 10

งานปรับปรุง

หน่วยงาน

สถานที่ปฏิบัติงาน

หน่วยงานและบริหารที่

อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว

ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

หน่วยงาน

คำขอราคาโดย

นายจักรกฤษ ยอดสิน

เมื่อวันที่

.....

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน	รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.1 หมวดระบบไฟฟ้า								
	ระบบจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ ตู้แม่เหล็กไฟฟ้าแรงต่ำ (MAIN DISTRIBUTION BOARD)							
	- ตู้ MDB 100A IC 25 KA 415 V							(TR 50 KVA.)
	MAIN MCCB. 3P. 100 AT. 160 AF . 25 KA.	1	ตัว	2,688.00	2,688.00	-	2,688.00	EasyPact CVS
	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 Class I + II & HRC Fuse (50KA)	1	ชุด	32,800.00	32,800.00	-	32,800.00	
	Cubicle size : W 800 x H 1,500 x D 200 mm. Form 1 IP31	1	ตู้	23,500.00	23,500.00	4,000.00	27,500.00	
	หลักดิน (Ground Rod) พร้อมต่อตรวจสอบกราวด์สำเร็จรูป	1	ชุด	2,670.00	2,670.00	500.00	3,170.00	
	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	1,820.00	400.00	2,220.00	
	MAIN CIECUT BREAKER 2P. 40 - 63 AT. 10 KA.	1	ตัว	1,015.00	1,015.00	-	1,015.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	6	ตัว	157.00	942.00	-	942.00	
	แผงย่อยไฟฟ้า 3 เฟส แบบแยกเบรกเกอร์ 100A (LOAD CENTER MAIN BREAKER THREE PHASE)							
	- ตู้ Load Center 3 Phase/4 Wire MAIN BREAKER. (118 Circuit)							
	Load Panel 18 CKT.	2	ตู้	6,370.00	12,740.00	1,000.00	14,740.00	
	MAIN CIRCUIT BREAKER 3P. 30 - 50AT.100AF. 18 KA.	2	ตัว	4,256.00	8,512.00	-	8,512.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA.	2	ตัว	1,659.00	3,318.00	-	3,318.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	7	ตัว	157.00	1,099.00	-	1,099.00	

1128/2

11/28/21

Signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 11

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้

งานปรับปรุง

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

อ.พัฒนานคร จ.สระแก้ว

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

หน่วยงาน ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

นายจักรกรฤช ยอดสืบ

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน	รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
3.1	โครงระบบไฟฟ้า								
	เปลี่ยนไฟฟ้า 5 เฟส แบบสมมาตร 100A (LOAD CENTER MAIN BREAKER THREE PHASE)								
	- ตู้ Load Center 3 Phase/4 Wire MAIN BREAKER (30 Circuit)								
	Load Panel 30 CKT.	2	ตู้	7,420.00	14,840.00	1,500.00	3,000.00	17,840.00	✓
	MAIN CIRCUIT BREAKER 3P. 30 - 50AT.100AF. 18 KA.	2	ตัว	4,256.00	8,512.00	-	-	8,512.00	✓
	CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63 AT. 10 KA.	1	ตัว	567.00	567.00	-	-	567.00	✓
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	18	ตัว	157.00	2,826.00	-	-	2,826.00	✓
	สายไฟแบบ สายไฟสามเกลียว (MAIN FEEDER CABLE)								
	- สายไฟชนิด IEC-01								
	สายไฟขนาด 4 sq.mm. IEC 01	40	เมตร	13.00	520.00	10.00	400.00	920.00	✓
	สายไฟขนาด 6 sq.mm. IEC 01	40	เมตร	20.00	800.00	12.00	480.00	1,280.00	✓
	สายไฟขนาด 10 sq.mm. IEC 01	150	เมตร	37.00	5,550.00	16.00	2,400.00	7,950.00	✓
	สายไฟขนาด 16 sq.mm. IEC 01	70	เมตร	57.00	3,990.00	20.00	1,400.00	5,390.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	760.20	760.20	-	-	760.20	7 % ของค่าวัสดุ
	ท่อร้อยสายไฟชนิด PVC.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.	50	เมตร	99.00	4,950.00	32.00	1,600.00	6,550.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	742.50	742.50	-	-	742.50	15 % ของค่าวัสดุ

53338.76

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 12

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้

งานปรับปรุงอาคารอมสสิน

อ.ส.วิษณุวนตร จ.สระแก้ว

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

หน่วยงาน ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

คำนวณราคากลางโดย

นายจักรกรฤช ยอดสิน

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
3.1	หมวดระบบไฟฟ้า								
	ติดตั้งไฟฟ้า (F-GHANG-FIXTURE)								
	2 x (16 - 20)W. LED T8. 0.6 x 1.20 ม. โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม (A)	30	ชุด	2,900.00	87,000.00	-	4,500.00	91,500.00	✓
	1 x (16 - 20) W.LED T8. 0.3 x 1.20 ม. โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม (C)	2	ชุด	1,700.00	3,400.00	✓	270.00	3,670.00	✓
	2 x (8 - 10) W. LED T8 0.6 x 0.6 ม.โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม (D)	3	ชุด	2,100.00	6,300.00	✓	405.00	6,705.00	✓
	1 x (8 - 10) W. LED T8. ไม่ครอบคลุม (I)	3	ชุด	570.00	1,710.00		345.00	2,055.00	✓
	ติดตั้งไฟฟ้า (SWITCH)								
	สวิตช์ทางเดียว (S)	27	ตัว	38.00	1,026.00	✓	2,160.00	3,186.00	✓
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	12	ชุด	22.00	264.00	✓	-	264.00	✓
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 4-6 ช่อง	2	ชุด	76.00	152.00	✓	-	152.00	✓
	ติดตั้งไฟฟ้า (RECEPTACLE)								
	เต้ารับเดี่ยว 2P+G สีขาว	7	ชุด	100.00	700.00	✓	630.00	1,330.00	✓
	เต้ารับคู่ 2P+G สีขาว	41	ชุด	162.00	6,642.00	✓	3,690.00	10,332.00	✓
	เต้ารับคู่ 2P+G สีเหลือง	39	ชุด	210.00	8,190.00	✓	3,510.00	11,700.00	✓
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง (สีขาว)	48	ชุด	22.00	1,056.00	✓	-	1,056.00	✓
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง (สีเหลือง)	39	ชุด	33.00	1,287.00	✓	-	1,287.00	✓

133,232 /

(Signature)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

พ.ร.4 แผ่นที่ 13

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้

งานปรับปรุง

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

อ.ส.วัดนาคนคร จ.สระแก้ว

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

หน่วยงาน ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

คำนวณราคากลางโดย นายจักรกฤษ ยอดสัน

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	หมวดระบบไฟฟ้า								
	สายไฟฟ้าแรงย่อย (BRANCH CIRCUIT CABLE)								
	สายไฟฟ้าชนิด IEC01								
	สายไฟขนาด 2.5 sq.mm. IEC 01	1860	เมตร	9.00	16,740.00	7.00	13,020.00	29,760.00	✓
	สายไฟขนาด 4 sq.mm. IEC 01	2200	เมตร	13.00	28,600.00	10.00	22,000.00	50,600.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	3,173.80	3,173.80	-	-	3,173.80	7 % ของค่าวัสดุ
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	1200	เมตร	26.00	31,200.00	22.00	26,400.00	57,600.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	4,680.00	4,680.00	-	-	4,680.00	15 % ของค่าวัสดุ
	ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE)								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายนอก (OTP)	1	ชุด	750.00	750.00	400.00	400.00	1,150.00	✓
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน (TC)	1	ชุด	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	✓
	เต้ารับโทรศัพท์ RJ 11	16	ตัว	140.00	2,240.00	90.00	1,440.00	3,680.00	✓
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	16	ชุด	22.00	352.00	-	-	352.00	✓
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV /TPEV								
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (4 Cores)	250	เมตร	10.00	2,500.00	6.00	1,500.00	4,000.00	✓
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TPEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (20 คู่สาย)	20	เมตร	104.00	2,080.00	24.00	480.00	2,560.00	✓
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	165	เมตร	26.00	4,290.00	22.00	3,630.00	7,920.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	643.50	643.50	-	-	643.50	15 % ของค่าวัสดุ

12,000.30

25/12/2561

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 14

หน่วยควบคุมและบริหารพื้นที่

งานปรับปรุง

อส.วัฒนาคร จ.สระแก้ว

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน

ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

หน่วยงาน

คำนวณราคากลางโดย

นายจักรกฤษ ยอดสิน

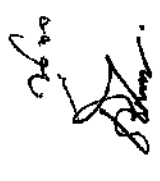
เมื่อวันที่.....

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
3.1 หมวดระบบไฟฟ้า									
ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE)									
- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC									
ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.		15	เมตร	99.00	1,485.00	32.00	480.00	1,965.00	
อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)		1	งาน	222.75	222.75	-	-	222.75	15 % ของค่าวัสดุ
ระบบคอมพิวเตอร์ (COMPUTER)									
สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ (UTP CAT6)		1270	เมตร	24.00	30,480.00	10.00	12,700.00	43,180.00	
เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ 45		44	ตัว	280.00	12,320.00	110.00	4,840.00	17,160.00	
หมวกปากพร้อมตะกั่วเหล็ก 1-3 ช่อง		22	ชุด	22.00	484.00	-	-	484.00	
- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT									
ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.		65	เมตร	26.00	1,690.00	22.00	1,430.00	3,120.00	
ท่อร้อยสายขนาด Ø 20 mm.		160	เมตร	37.00	5,920.00	24.00	3,840.00	9,760.00	
ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.		45	เมตร	53.00	2,385.00	28.00	1,260.00	3,645.00	
อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)		1	งาน	1,499.25	1,499.25	-	-	1,499.25	15 % ของค่าวัสดุ

8/1036-

26/10



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 15

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้

งานปรับปรุง

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

หน่วยงาน ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

คำนวณราคากลางโดย นายจักรกริช ยอดสิน

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
3.1	หอคอยรับไฟฟ้า								
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM)								
	- สายไฟชนิด IEC-01								
	สายไฟขนาด 2.5 sq.mm. IEC 01	160	เมตร	9.00	1,440.00	7.00	1,120.00	2,560.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	100.80	100.80	-	-	100.80	7% ของค่าวัสดุ
	- สายไฟชนิด กันไฟ (FRC)								
	สายกันไฟขนาด 2.5 sq.mm. 1C-FRC.	120	เมตร	41.00	4,920.00	12.00	1,440.00	6,360.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	344.40	344.40	-	-	344.40	7% ของค่าวัสดุ
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	140	เมตร	26.00	3,640.00	22.00	3,080.00	6,720.00	✓
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	546.00	546.00	-	-	546.00	15 % ของค่าวัสดุ
	เบ็ดเตล็ด (OTHER)								
	โคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน (Emergency Light)	3	ชุด	2,900.00	8,700.00	115.00	345.00	9,045.00	✓
	ตู้สวิตช์นาฬิกา (TIMER SWITCH) แบบ A	1	ตู้	2,400.00	2,400.00	300.00	300.00	2,700.00	✓

28386.80

28386.80

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 16

หน่วยควบคุมและบริหารหนี้

งานปรับปรุง

สถานที่ปรับปรุงอาคารอมสิน

อ.พัฒน์นคร จ.สระแก้ว

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

หน่วยงาน ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

คำนวณราคากลางโดย นายจักรกฤษ ยอดสิน

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
3.1 งบประมาณไฟฟ้า									
ค่าเพื่อเสริมกำลังระบบแรงดัน 11KV									
ขนาดไม่เกิน 30,000 BTU.		18	เมตร	635.00	11,430.00	✓	-	11,430.00	✓
ขนาดไม่เกิน 20,000 BTU.		12	เมตร	455.00	5,460.00	✓	-	5,460.00	✓
ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP)									
Cubicle Size : W 300 x H 500 x D 170 mm. (ตู้ ACP.)		2	ตู้	550.00	1,100.00	✓	1,000.00	2,100.00	✓
CIRCUIT BREAKER 3P. 20 AT. 7.5 KA.		2	ชุด	1,876.00	3,752.00	✓	-	3,752.00	✓
3 POLE KEY SWITCH		2	ชุด	800.00	1,600.00	✓	-	1,600.00	✓
PHASE PROTECTION		2	ชุด	2,000.00	4,000.00	✓	-	4,000.00	✓
SIGNAL LAMP		15	ชุด	170.00	2,550.00	✓	-	2,550.00	✓
MAGNETIC CONTACTOR 20A.		2	ชุด	610.00	1,220.00	✓	-	1,220.00	✓
KNOB SWITCH 16A.		7	ชุด	550.00	3,850.00	✓	-	3,850.00	✓
SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE (ชนิดแยกชนิด)									
SAFETY SWITCH NON-FUES 2 Pole 30 A. (WP.)		7	ตัว	3,255.00	22,785.00	✓	300.00	24,885.00	✓
รวมทั้งหมด (TOTAL)								636,665.20	✓

ร.ร. ๑๖๖๐
๑๖๖๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 17

งานปรับปรุง
สถานที่ปรับปรุงอาคารอเนก
หน่วยงาน

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

หน่วยงาน

จำนวนราคากลางโดย นายจักรกฤษ ยอดสิน

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
3.2	จะยิบปรับปรุงอาคารและระบบปรับอากาศ								
	- พัดลมระบายอากาศแบบติดตั้ง								
	พัดลมระบายอากาศแบบติดตั้ง ขนาด 6" (150 CFM)	3	ตัว	600.00	1,800.00	300.00	900.00	2,700.00	
	รวมทั้งหมด (TOTAL)							2,700.00	

26/03/2563



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุง
สถานที่ปรับปรุงอาคารอมลิน
หน่วยงาน
หน่วยควบคุมและบริหารพื้นที่
อ.ส.วัฒนานคร จ.สระแก้ว
ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน
นายจักรกฤษ ยอดสิน
หน่วย : บาท

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน							
3.3 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้												
ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ครุภัณฑ์จัดจ้าง)												
FIRE ALARM CONTROL PANEL 2 ZONE /1 ZONE		1	ตู้	13,500.00	13,500.00	✓	500.00	✓	500.00	✓	14,000.00	
SMOKE DETECTOR		10	ตัว	1,970.00	19,700.00	✓	300.00	✓	3,000.00	✓	22,700.00	
HEAT DETECTOR		1	ตัว	930.00	930.00	✓	300.00	✓	300.00	✓	1,230.00	
MANUAL STATION		2	ตัว	1,200.00	2,400.00	✓	300.00	✓	600.00	✓	3,000.00	
ALARM BELL		5	ตัว	950.00	4,750.00	✓	300.00	✓	1,500.00	✓	6,250.00	
รวมทั้งหมด (TOTAL)											47,180.00	✓

หน้า 18