

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงห้องทำงานของกลุ่มตรวจสอบ (ห้องทำงาน รรต.ตส.อาคาร ๓ ชั้น ๑, ห้องทำงาน ชรต.ตส.อาคาร ๓ ชั้น ๔) ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๒,๑๖๓,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงห้องทำงานของกลุ่มตรวจสอบ (ห้องทำงาน รรต.ตส.อาคาร ๓ ชั้น ๑, ห้องทำงาน ชรต.ตส.อาคาร ๓ ชั้น ๔) ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๒,๑๖๓,๐๐๐ บาท ณ วันที่ 21 ก.พ. 2561
๕. บัญชีประมาณราคากลาง : ตามรูปแบบของงานปรับปรุงที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำการประมาณราคากลางได้เลือกใช้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังนี้
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบปร.๖)
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบปร.๕ ก)
 - ๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบปร.๕ ข)
 - ๕.๔ แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ (แบบปร.๕ ค)
 - ๕.๕ และรายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจัดจ้างปรับปรุงห้องทำงานของกลุ่มตรวจสอบ (ห้องทำงาน รรต.ตส.อาคาร ๓ ชั้น ๑, ห้องทำงาน ชรต.ตส.อาคาร ๓ ชั้น ๔) ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ
 - ๖.๑ ประธานกรรมการ
(นายจิรศักดิ์ ทานะกัณฑ์)
 - ๖.๒ กรรมการ
(นางสาวเบญจพร ปู่เกตุแก้ว)
 - ๖.๓ กรรมการ
(นายบัญชา สถานทรัพย์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 โดยหน่วย ห้องรต.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร3ชั้น1และห้องชตส.ตส อาคาร3ชั้น4
 โดยหน่วย ประมาณราคา ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน.....19.....หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า รวมจำนวน....22.....หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 15 ก.พ 2561 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1 หมวดงานโครงสร้าง	67,833.94	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	928,416.09	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	504,008.29	
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2		
	- งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	635,860.00	✓
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	27,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,163,118.32	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	2,163,000.00	-
	ตัวอักษร		(สองล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
✓ และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

.....ประธานกรรมการ
 นาย จิรศักดิ์ ทานะกันต์

..... กรรมการ
 นางสาวเบญจพร ปู่เกตุแก้ว

..... กรรมการ
 นายบัญญัติ สถานทรัพย์

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน งานปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 สถานที่ปรับปรุง ห้องรตส.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร 3ชั้น1และห้องชตส.ตส อาคาร3ชั้น4
 โดยหน่วย ประมาณราคา ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 19 หน้า เมื่อวันที่ ๑๕ ก.พ. 256๑ หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ รตส.ตส.+อ.พด. + ชตส.ตส.	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	51,988.00	1.3048	67,833.94	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	- งานรื้อถอนก่อนปรับปรุง	6,000.00			
	- งานฉาบผิว	69,421.00			
	- งานผนัง	249,260.00			
	- งานฝ้าเพดาน	43,757.00			
	- งานประตู - หน้า	110,300.00			
	- งานมู่ลี่และงานทาสี	63,321.00			
	- งาน BUILT IN	115,500.00			
	- งานสุขภัณฑ์	53,980.00			
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	711,539.00	1.3048	928,416.09	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- หมวดงานไฟฟ้า	335,576.65			
	- หมวดงานระบบปรับอากาศ	45,469.80			
	- หมวดงานสุขาภิบาล	5,226.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	386,272.45	1.3048	504,008.29	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3048	-	
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	27,000.00			
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		1,149,799.45	1.3048		
ค่า Factor F 1.3048					
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)				1,500,258.32	
พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.	

ประธานกรรมการ
 นาย จิรศักดิ์ ทานะกัณท์

กรรมการ
 นางสาวเบญจพร ปู่เก

กรรมการ
 นายบัญชา สถานทรัพย์

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน ปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่รับฯ ห้องรตส.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร3ชั้น1และห้องชตส.ตส อาคาร3ชั้น4

โดยหน่วย ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า

เมื่อวันที่.....

15 ก.พ 256*

หน่วย:บาท

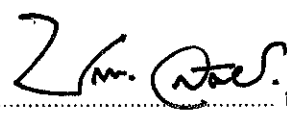
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน รตส.ตส.+ชตส.ตส. + ชตส.ตส. 233,860 + 402,000	1	งาน	635,860.00	635,860.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป ราคาครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น					635,860.00	



.....ประธานกรรมการ
นายจिरศักดิ์ ทานะกันท์



..... กรรมการ
นางสาวเบญจพร ปุ่เกตุแก้ว



..... กรรมการ
นายบัญญัติ สถานทรัพย์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่ 1

สถานที่ปรับปรุง ห้องรอรถ.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร3ชั้น1

แบบเลขที่ 15 กพ. 2561

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมวลราคาโดย นายนิกร พิมพ์ศิริ

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 15 กพ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานรื้อถอนก่อนปรับปรุง	1	งาน	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	
	เตรียมงานก่อสร้าง รื้อถอน								
	รวมงานรื้อถอนก่อนปรับปรุง							6,000.00	
2	หมวดงานโครงสร้าง								
2.1	คอนกรีตโครงสร้าง	3	ลบ.ม.	1,775.00	5,325.00	391.00	1,173.00	6,498.00	
2.2	เหล็กเสริม SD 30 Dai 12 มม.	20	เส้น	180.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
2.3	เหล็กเสริม SR 24 Dai 6 มม.	25	เส้น	50.00	1,250.00	-	-	1,250.00	
2.4	ไม้แบบ	30	ตร.ม.	535.00	16,050.00	-	-	16,050.00	
2.5	เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล.ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	77	เมตร	90.00	6,930.00	35.00	2,695.00	9,625.00	
2.6	ค่าแรงไม้แบบ	30	ตร.ม.	-	-	133.00	3,990.00	3,990.00	
2.7	พื้นสำเร็จรูป (ชนิดแผ่นตันท้องเรียบหนา 5 ซม.)	15	ตร.ม.	280.00	4,200.00	25.00	375.00	4,575.00	
2.8	เหล็กตะแกรง Ø 4มม. @ 0.20#	15	ตร.ม.	42.00	630.00	10.00	150.00	780.00	
2.9	เหล็กฉาก L 70x70x6 มม.	3	ฟ่อน	740.00	2,220.00	-	-	2,220.00	
2.10	สลักเกลียว	40	ตัว	35.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
2.11	ค่าแรงงานโครงสร้าง	1	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมงานโครงสร้าง							51,988.00	

Handwritten signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่ 2

สถานที่ปรับปรุง ห้องรต.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร3ชั้น1

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย

ประมาณราคา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายนิกร ทิมศิริ

ส่วนออกแบบ

เมื่อวันที่ 15 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผิวพื้น								
3.1	พื้นเดิมรื้อออกพร้อมปูกระเบื้องยาง คลิปล็อก ลายไม้หนา 5 มม.	30	ตร.ม.	900.00	27,000.00	120.00	3,600.00	30,600.00	
3.2	พื้นปูกระเบื้องยาง คลิปล็อก ลายไม้หนา 5 มม.	8	ตร.ม.	900.00	7,200.00	80.00	640.00	7,840.00	
3.3	พื้นปูกระเบื้องยางขนาด 0.60 x 0.60 ม.ชนิดผิวมัน	8	ตร.ม.	290.00	2,320.00	55.00	440.00	2,760.00	
3.4	ซ่อมเก็บงานรอยต่อพื้นเดิมกับพื้นใหม่พร้อมขัดล้างพื้นเดิม	1	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมงานผิวพื้น							43,200.00	
4	งานผนัง								
4.1	ผนังเดิมให้ชุดลอกสีเดิมออกพร้อมอุดรอยแตกกร้าว	130	ตร.ม.	-	-	20.00	2,600.00	2,600.00	
	และกรุวอลคลีปเปอร์ชนิดหลังผ้า (POA)	130	ตร.ม.	450.00	58,500.00	50.00	6,500.00	65,000.00	
4.2	ผนังเดิมให้ชุดลอกสีเดิมออกพร้อมอุดรอยแตกกร้าว	18	ตร.ม.	-	-	20.00	360.00	360.00	
4.3	ผนัง MDF หนา 10 มม. โครงเคร่าโลหะ @ 0.40 ม.	6	ตร.ม.	320.00	1,920.00	100.00	600.00	2,520.00	
	กรุวอลคลีปเปอร์ชนิดหลังผ้า (P1A)	6	ตร.ม.	450.00	2,700.00	50.00	300.00	3,000.00	
4.4	ผนัง MDF หนา 10 มม. โครงเคร่าโลหะ @ 0.40 ม.	9	ตร.ม.	320.00	2,880.00	100.00	900.00	3,780.00	
4.5	ผนังก่ออิฐมวลเบา	30	ตร.ม.	215.00	6,450.00	89.00	2,670.00	9,120.00	
	ฉาบปูนเรียบ	101	ตร.ม.	60.00	6,060.00	82.00	8,282.00	14,342.00	
	กรุวอลคลีปเปอร์ชนิดหลังผ้า (P2A)	30	ตร.ม.	450.00	13,500.00	50.00	1,500.00	15,000.00	
4.6	บัวเชิงผนังอุดูมิเนียม สูง 100 มม.	45	เมตร	200.00	9,000.00	45.00	2,025.00	11,025.00	
	รวมงานผนัง							126,747.00	

Handwritten signature and number 260

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4

แผ่นที่ 3

สถานที่ปรับปรุง ห้องรต.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคารวิชน1

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายนิกร พิมพ์ศิริ

เมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานฝ้าเพดาน								
5.1	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา9ม.พร้อมโครงฉาบเรียบทาสี (CL1)	84	ตร.ม.	260.00	21,840.00	75.00	6,300.00	28,140.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน							28,140.00	
6	งานประตู่ - หน้าต่าง								
6.1	D1.ประตูบานเปิดเดี่ยวอลูมิเนียมอบสีขาว ขนาด 1.00x 2.10 ม.	1	ชุด	21,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	รวมค่าแรง
6.2	W1.หน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสงอลูมิเนียม ขนาด 3.70 x 2.20 ม.พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	16,500.00	49,500.00	-	-	49,500.00	รวมค่าแรง
6.3	W2.หน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสงอลูมิเนียม ขนาด 4.30 x 2.20 ม.พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	18,500.00	18,500.00	-	-	18,500.00	รวมค่าแรง
6.4	W3.หน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสงอลูมิเนียม ขนาด 1.40 x 2.00 ม.พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประตู่ - หน้าต่าง							101,000.00	

W 240

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 4

สถานที่ปรับปรุง ห้องธรส.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร 3 ชั้น 1

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายนิกร พิมพ์ศิริ

เมื่อวันที่

15 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
7	งาน BUILT IN								
7.1	ตู้เก็บเอกสาร B1.ขนาด 1.20x2.90ม.	1	ชุด	18,000.00	18,000.00			18,000.00	รวมค่าแรง
7.2	ตู้เก็บเอกสาร B2. 1.80x2.90ม.	1	ชุด	26,000.00	26,000.00			26,000.00	รวมค่าแรง
7.3	ตู้เก็บเอกสาร B3. 2.10x2.90ม.	1	ชุด	29,500.00	29,500.00			29,500.00	รวมค่าแรง
7.4	ตู้เก็บเอกสาร B4. 1.50x2.90ม.	1	ชุด	21,000.00	21,000.00			21,000.00	รวมค่าแรง
	รวมงาน BUILT IN							94,500.00	
8	งานมูลนิธิและงานทาสี								
8.1	ทาสีน้ำอะคริลิกภายใน สีขาว (P1B)	27	ตร.ม.	57.00	1,539.00	30.00	810.00	2,349.00	
8.2	และทาสีน้ำอะคริลิกภายนอก สีขาว (P2B)	30	ตร.ม.	65.00	1,950.00	34.00	1,020.00	2,970.00	
8.3	มูลนิธิรับแสงใบ้	39	ตร.ม.	1,400.00	54,600.00	-	-	54,600.00	
	รวมงานมูลนิธิและทาสี							59,919.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							511,494.00	

๐
Z/w
r/v

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 5

สถานที่ปรับปรุง ห้องรต.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร 3 ชั้น 1 แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยทริศวรรณไฟฟ้า

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายบัญชา สถานทรัพย์

เมื่อวันที่ 15 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	คำอธิบาย	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
9	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A								
	L/C 3 Phase. 42 C/T.	1	ตู้	6,231.00	6,231.00	1,000.00	1,000.00	7,231.00	
	ขนาด 60 - 80 AT. 100 AF. 30 KA.	1	ตัว	2,590.00	2,590.00	-	-	2,590.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	5	ตัว	115.00	575.00	-	-	575.00	
	สาย FRC, IEC 01, XLPE, NYY								
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	406	เมตร	9.00	3,654.00	7.00	2,842.00	6,496.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	292	เมตร	13.00	3,796.00	10.00	2,920.00	6,716.00	
	สายไฟ 10 sq.mm. IEC 01	17	เมตร	37.00	629.00	16.00	272.00	901.00	
	สายไฟ 35 sq.mm. IEC 01	68	เมตร	118.00	8,024.00	28.00	1,904.00	9,928.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	565.53	565.53		-	565.53	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT, JMC								
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2" EMT.	1343	เมตร	26.00	34,918.00	21.00	28,203.00	63,121.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 40 mm. 1-1/2" EMT.	17	เมตร	108.00	1,836.00	35.00	595.00	2,431.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	5,513.10	5,513.10		-	5,513.10	

Zhu.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 6

สถานที่ปรับปรุง ห้องรอสตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร3ชั้น1 แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยทวิศกรกรมไฟฟ้า

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายบัญชา สถานทรัพย์

เมื่อวันที่.....

ลำดับ ที่	คำอธิบาย	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	โคมไฟฟ้า.							
	(7 - 8) W.LED Module Down Light Ø ~ 100 mm.	8	ชุด	5,200.00	115.00	920.00	6,120.00	
	20 W.LED Module Down Light Ø ~ 200 mm. (S)	33	ชุด	1,550.00	115.00	3,795.00	54,945.00	
	Down Light ที่มีรูปแบบเหมือนของเดิม	5	ชุด	1,550.00	115.00	575.00	8,325.00	
	LED Soft Strip 10 -12 W./m (LED ช่องหลังฝ้า)	17	เมตร	650.00	50.00	850.00	11,900.00	
	สวิทซ์ไฟฟ้าและตัวรับ.							
	สวิทซ์ทางเดียว (S)	8	ตัว	30.00	80.00	640.00	880.00	
	ตัวรับคู่ 2P+E สีขาว (⊕)	24	ชุด	130.00	90.00	2,160.00	5,280.00	
	หน้าฉาก 4-6 ช่อง	2	ชุด	85.00	170.00	-	170.00	
	สาย สัญญาณโทรศัพท์							
	ตัวรับโทรศัพท์ RJ 11 (▷)	10	ตัว	164	80	800.00	2,440.00	
	หน้าฉาก	7	ชุด	22.00	154.00	-	154.00	
	สาย TIEV ขนาด 0.65 sq.mm. 4 CORES	317	เมตร	10.00	6.00	1,902.00	5,072.00	
	สาย สัญญาณคอมพิวเตอร์							
	ตัวรับคอมพิวเตอร์ชนิด 2 หัวเสียบ	7	ตัว	278.00	110.00	110.00	2,056.00	
	หน้าฉาก	7	ชุด	22.00	154.00	-	154.00	
	สาย UTP CAT 5E	890	เมตร	15.00	10.00	8,900.00	22,250.00	
							225,813.63	

รวม

Zhu

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 7

สถานที่ปรับปรุง ห้องรต.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร 3 ชั้น 1 แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยท วิศวกรไฟฟ้าและเครื่องกล ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา โดย นายพิรชาติ กุญรัตน์

เมื่อวันที่ 15 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
10	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
	พัดลมระบายอากาศ								
	- พัดลมระบายอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน ขนาด 50 CFM	3	ตัว	2,140.00	6,420.00	575.00	1,725.00	8,145.00	
	Grille & Slot								
	- EAG 6"x4"	2	ชุด	138.00	276.00	173.00	346.00	622.00	
	Round Duct								
	- Flex Ø 6"	2	เมตร	300.00	600.00	30.00	60.00	660.00	
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสาย								
	สายไฟ 2.5 sq.mm IEC 01	90	เมตร	9.00	810.00	7.00	630.00	1,440.00	
	สายไฟ 4 sq.mm IEC 01	10	เมตร	13.00	130.00	10.00	100.00	230.00	
	สายไฟ 6 sq.mm IEC 01	20	เมตร	20.00	400.00	12.00	240.00	640.00	
	อุปกรณ์ประกอบสาย	1	งาน	93.80	93.80	-	-	93.80	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 15 mm. EMT	30	เมตร	26.00	780.00	21.00	630.00	1,410.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 20 mm. EMT	10	เมตร	37.00	370.00	23.00	230.00	600.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	172.50	172.50	34.00	34.00	206.50	
	ค่าท่อน้ำยาเครื่องปรับอากาศส่วนเกิน								
	- เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 33,000 BTU/Hr.	2	เมตร	450.00	900.00	-	-	900.00	

(Handwritten Signature)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 8

สถานที่ปรับปรุง ห้องรต.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคาร 3 ชั้น 1 แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดย วิศวกรรมาไฟฟ้าและเครื่องกล ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา โดย นายพีรชาติ กุญรัตน์

เมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ลำดับ ที่	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ	ราคาแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
11	หมวดเบ็ดเตล็ด						
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	2	ตัว	115.00	230.00	-	230.00
	- Safety Switch Non-fuse 2P 30 A. ชนิดกันน้ำ	1	ชุด	2,828.00	2,828.00	300.00	3,128.00
	- สวิตซ์หึ่งห้อยทางเดียว (บีตมีพี) (SL)	2	ตัว	220.00	440.00	170.00	610.00
	- หน้ากาก-พร้อมกล่อง	2	ชุด	22.00	44.00	-	44.00
	- ค่าย้ายตำแหน่งติดตั้งเครื่องปรับอากาศของเดิม	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00
รวมหมวดงานระบบปรับอากาศ							19,959.30

Handwritten initials and signature: Zhr, mr

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9

สถานที่ปรับปรุง: ห้องรต.ตส.และสำนักงานฝ่ายการพัสดุ อาคารวชน1 แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา โนาย นิกร พิมพิตรี

เมื่อวันที่ 15 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศ แบบ CASSETTE TYPE - ขนาดไม่ต่ำกว่า 33,000 BTU/Hr.	1	ชุด	55,900.00	55,900.00	-	-	55,900.00	1ค.ม
2	รายการครุภัณฑ์							-	
	โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติการ	2	ชุด	4,400.00	8,800.00	-	-	8,800.00	110๐๐
	โต๊ะทำงานหัวหน้าหน่วย	1	ชุด	6,400.00	6,400.00	-	-	6,400.00	8๐๐๐
	ตู้เอกสารเตี้ย	4	ชุด	2,240.00	8,960.00	-	-	8,960.00	112๐๐
	เก้าอี้ระดับปฏิบัติการ	2	ชุด	3,600.00	7,200.00	-	-	7,200.00	๓๖๐๐
	เก้าอี้หัวหน้าหน่วย	1	ชุด	4,400.00	4,400.00	-	-	4,400.00	55๐๐
	เก้าอี้หน้าโต๊ะทำงาน	2	ชุด	2,600.00	5,200.00	-	-	5,200.00	6๐๐๐
	เก้าอี้ประชุมเฉพาะ	4	ชุด	14,400.00	57,600.00	-	-	57,600.00	๗2๐๐๐
	เก้าอี้รับแขก รตส.ตส.	2	ชุด	21,400.00	42,800.00	-	-	42,800.00	53๗๕๐
	โต๊ะประชุมกลมเฉพาะ รตส.ตส.	1	ชุด	9,600.00	9,600.00	-	-	9,600.00	12๐๐๐
	โต๊ะข้างรับแขก รตส.ตส.	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	8,766
	เก้าอี้พักคอยแบบมีถาด	1	ชุด	9,200.00	9,200.00	-	-	9,200.00	115๐๐
	เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง	1	ชุด	10,800.00	10,800.00	-	-	10,800.00	13,5๐๐
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์				233,860.00			233,860.00	278,106

รวม 44,246
Zm

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 10

สถานที่ปรับปรุง: ห้องทำงาน ชตส.ตส. อาคาร 3 ชั้น 4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา หมายเหตุ อื่นๆ

เมื่อวันที่ 15 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานพื้น							
1.1	กระเบื้องเซรามิก ขนาด 300 x 300 มม.	20 ตร.ม.	320.00	6,400.00	158.00	3,160.00	9,560.00	
1.2	กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 600 x 600 มม.	8 ตร.ม.	650.00	5,200.00	222.00	1,776.00	6,976.00	
1.3	พื้น ผลิตเสริมเหล็ก 9 มม. @ 0.15 ม. ทน 7	6 ตร.ม.	500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
1.4	ระบบกันซึม	8.5 ตร.ม.	350.00	2,975.00	100.00	850.00	3,825.00	
1.5	แผ่น VIVA ทน 10 มม.	5.5 ตร.ม.	450.00	2,475.00	70.00	385.00	2,860.00	
	รวมงานผิวพื้น						26,221.00	
2	งานผนัง							
2.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	20 ตร.ม.	215.00	4,300.00	89.00	1,780.00	6,080.00	
2.2	ฉาบปูนผนัง	40 ตร.ม.	60.00	2,400.00	82.00	82.00	2,482.00	
2.3	พาร์ตีชันผ้า + กระจก ทนไม่น้อยกว่า 5 ซม.	9 ตร.ม.	2,970.00	26,730.00	-	-	26,730.00	
2.4	ผนังบัวอลูมิเนียม (หลังค้ำ)	89 ตร.ม.	450.00	40,050.00	50.00	4,450.00	44,500.00	
2.5	ผนังกรุกระเบื้องเซรามิก 300 x 600 มม.	23 ตร.ม.	480.00	11,040.00	181.00	4,163.00	15,203.00	
2.6	กระเบื้องโมเสก สูง 0.125 ม.	9 เมตร	200.00	1,800.00	217.00	1,953.00	3,753.00	
2.7	ผนัง MDF ทน 10 มม. + โครงเคราโลหะ @	6 ตร.ม.	500.00	3,000.00	150.00	900.00	3,900.00	
2.8	บัวอลูมิเนียมสูง 100 มม.	27 เมตร	200.00	5,400.00	45.00	1,215.00	6,615.00	
2.9	มูลิปรับแสงใบตั้ง	7.5 ตร.ม.	1,400.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
2.10	ผนังสมาร์ทบอร์ด ทน 10 มม. + โครงเคราเหล็ก	5 ตร.ม.	450.00	2,250.00	100.00	500.00	2,750.00	
	รวมงานผนัง						122,513.00	

Zhuo

สถานที่ปรับปรุง: ห้องทำงาน ชตส.ตส. อาคาร 3 ชั้น 4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา นายภิญโญ อินทร์อิม

เมื่อวันที่..... 15 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานฝ้าเพดาน							
3.1	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. + โครงเคร่าโลหะ	20	260.00	5,200.00	75.00	1,500.00	6,700.00	
3.2	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. (กันชื้น) + โครงเคร่า	8.5	327.00	2,779.50	75.00	637.50	3,417.00	
3.3	รางซ่อนไฟ	11	500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน						15,617.00	
4	งานประตู							
4.1	ประตูบานไม้สักเกล็ดระบายอากาศ + วงกบซ้อ	1	8,300.00	8,300.00	-	-	8,300.00	
4.2	ติดตั้งประตูหนีไฟบานเหล็ก (ใช้ประตูเดิม)	1	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมงานประตู - หนีไฟต่าง						9,300.00	
5	งานทาสี							
5.1	ทาสีอะคริลิก 100% (ภายใน)	30	57.00	1,710.00	30.00	900.00	2,610.00	
5.2	ทาสีอะคริลิก 100% (ภายนอก)	8	65.00	520.00	34.00	272.00	792.00	
	รวมงานทาสี						3,402.00	
6	งาน Built-in							
6.1	ตู้เสื้อผ้าไม้บานเลื่อนคู่ ขนาด 1.20 x 2.80 ม.	1	21,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
	รวมงาน BUILT IN						21,000.00	

Zm
pw

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 12

สถานที่ปรับปรุง: ห้องทำงาน ชตส.ตส. อาคาร 3 ชั้น 4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา นายเกียรติ อินทร์อิม

เมื่อวันที่ 15 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานสุขภัณฑ์							
7.1	โถส้วมนั่งราบแบบหม้อม้า	1	ชุด	5,900.00	5,900.00	450.00	450.00	6,350.00
7.2	อ่างล้างหน้าแบบฝิ่งเคาน์เตอร์	1	ชุด	5,600.00	5,600.00	450.00	450.00	6,050.00
7.3	เคาน์เตอร์ คสล.	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
7.4	TOP เคาน์เตอร์หินเทียม	1	ตร.ม.	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00
7.5	ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ชุด	270.00	270.00	120.00	120.00	390.00
7.6	ก๊อกล้างพื้น	1	อัน	320.00	320.00	25.00	25.00	345.00
7.7	สายชำระ	1	ชุด	540.00	540.00	35.00	35.00	575.00
7.8	ก๊อกอ่างล้างหน้า	1	ชุด	1,250.00	1,250.00	150.00	150.00	1,400.00
7.9	ราบแขวนผ้าสแตนเลส 4 เส้น ยาว 60 ซม.	1	ชุด	850.00	850.00	70.00	70.00	920.00
7.10	กระเบื้องเงาอย่างดี บ้านเปลือยลมนุม ขนาด 1.2	1	บาน	1,500.00	1,500.00	100.00	100.00	1,600.00
7.11	กระเบื้องเงาอย่างดี บ้านเปลือยลมนุม ขนาด 0.9	1	บาน	1,700.00	1,700.00	100.00	100.00	1,800.00
7.12	รูระบายน้ำทิ้ง 3"	1	อัน	795.00	795.00	70.00	70.00	865.00
7.13	ตู้อบน้ำสำเร็จรูป SF090R7-GS	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00
7.12	ฝักบัวพร้อมสาย (3 ฟังก์ชั่น) Z 001	1	อัน	3,400.00	3,400.00	70.00	70.00	3,470.00
7.13	วาล์วเปิด-ปิด แบบก้านโยก CT 1173A	1	ชุด	2,940.00	2,940.00	35.00	35.00	2,975.00
7.12	ราบแขวนฝักบัวปรับระดับ CT709 (HM)	1	อัน	1,670.00	1,670.00	70.00	70.00	1,740.00
	รวมงานสุขภัณฑ์							53,980.00
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							252,033.00

Zhuo

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 13

สถานที่ปรับปรุง ห้อง ชรส.ตส. อาคาร 3 ชั้น 4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดย วิศวกรไฟฟ้า

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายบัญชา สถานทรัพย์

เมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2561

ลำดับ ที่	คำอธิบาย	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ราคา/หน่วย	ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8	LOAD CENTER 3 เฟส 4 สาย 240/415 V MAIN Breaker 100 A									
	L/C 3 Phase. 42 C/T.	1	ตู้	6,231.00	6,231.00	1,000.00		1,000.00	7,231.00	
	ขนาด 60 - 80 AT. 100 AF. 30 KA.	1	ตัว	2,590.00	2,590.00	-		-	2,590.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA.	3	ตัว	115.00	345.00	-		-	345.00	
	สาย FRC, IEC 01, XLPE, NYY									
	สายไฟ 2.5 sq.mm. IEC 01	212	เมตร	9.00	1,908.00	7.00		1,484.00	3,392.00	
	สายไฟ 4 sq.mm. IEC 01	196	เมตร	13.00	2,548.00	10.00		1,960.00	4,508.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ	1	งาน	311.92	311.92			-	311.92	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT,IMC									
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. 1/2" EMT.	759	เมตร	26.00	19,734.00	21.00		15,939.00	35,673.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	2,960.10	2,960.10			-	2,960.10	
	โคมไฟฟ้า.									
	(7 - 8) W.LED Module Down Light Ø ~ 100 mm. (P)	1	ชุด	650.00	650.00	115.00		115.00	765.00	
	20 W.LED Module Down Light Ø ~ 200 mm. (S)	14	ชุด	1,550.00	21,700.00	115.00		1,610.00	23,310.00	
	LED Soft Strip 10 -12 W./m (LED ซ่อนทึบฝ้า)	10	เมตร	650.00	6,500.00	50.00		500.00	7,000.00	

Zhan

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 15

สถานที่ปรับปรุง ห้อง ชต.ตส. อาคาร 3 ชั้น 4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยทวิศกรรณไฟฟ้าและเครื่องกล

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา โดย นายพีรชาติ กุญรัตน์

เมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2561

ลำดับ ที่	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
9								
	3	ตัว	2,140.00	6,420.00	575.00	1,725.00	8,145.00	
	51	ตร.พ.	12.00	612.00	17.00	867.00	1,479.00	
	3	ชุด	138.00	414.00	173.00	519.00	933.00	
	4	เมตร	300.00	1,200.00	30.00	120.00	1,320.00	
	198	เมตร	9.00	1,782.00	7.00	1,386.00	3,168.00	
	36	เมตร	13.00	468.00	10.00	360.00	828.00	
	1	งาน	157.50	157.50	-	-	157.50	
	78	เมตร	26.00	2,028.00	21.00	1,638.00	3,666.00	
	1	งาน	304.20	304.20	34.00	34.00	338.20	

(Handwritten signature)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 16

สถานที่ปรับปรุง ห้อง ชส.ตส. อาคาร 3 ชั้น 4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยที่วิศวกรไฟฟ้าและเครื่องกล

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 15 เม.ย. 2561

ประมาณราคา โดย นายพีรชาติ กุญรัตน์

ลำดับ ที่	คำอธิบาย	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
10	หมวดเบ็ดเตล็ด								
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	2	ตัว	115.00	230.00	-	-	230.00	
	- Safety Switch Non-fuse 2P 30 A. ชนิดกันน้ำ	1	ชุด	2,828.00	2,828.00	300.00	300.00	3,128.00	
	- สวิตซ์ทิ้งห้อยทางเดียว (ปิดมีไฟ) (SL)	3	ตัว	220.00	660.00	85.00	255.00	915.00	
	- หน้ากาก-พร้อมกล่อง	3	ชุด	22.00	66.00	-	-	66.00	
	- SERVICE PANEL	0.36	ตร.ม.	300.00	108.00	80.00	28.80	136.80	
	- คาย้ายตำแหน่งติดตั้งเครื่องปรับอากาศของเดิม	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมหมวดงานระบบปรับอากาศ							25,510.50	

cb
Zhu
rs

รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง: ห้องทำงาน ขอส.ตส. อาคาร 3 ชั้น 4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคา นายภิญโญ อินทร์อิม

เมื่อวันที่ 15.04.2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสุขาภิบาล							
	ท่อ PVC Ø 2"	4	180.00	720.00	100.00	400.00	1,120.00	
	ท่อ PVC Ø 2.5"	2	268.00	536.00	100.00	200.00	736.00	
	ท่อ PVC Ø 4"	2	640.00	1,280.00	320.00	640.00	1,920.00	
	ข้อต่อ	1	1,014.00	1,014.00	305.00	305.00	1,319.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	101.00	101.00	30.00	30.00	131.00	
	รวมหมวดงานสุขาภิบาล						5,226.00	

๐๐
Zk
nr

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 18

สถานที่ปรับปรุงห้องทำงาน ชส.ตส. อาคาร 3 ชั้น 4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโณายกโยอินทร์อิม

เมื่อวันที่ 5 มิ.ย. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่า/หน่วย	จำนวนเงิน		
	เครื่องปรับอากาศ แบบ CASSETTE TYPE								
	- ขนาดไม่ต่ำกว่า 20,000 BTU/Hr.	1	ชุด	43,600.00	43,600.00	-	-	43,600.00	1.50
1	โต๊ะทำงาน ชส.ตส.	1	ชุด	62,400.00	62,400.00	-	-	62,400.00	43,600 /
2	เก้าอี้ ชส.ตส.	1	ชุด	26,400.00	26,400.00	-	-	26,400.00	78,000
3	เก้าอี้หน้าโต๊ะทำงาน ชส.ตส.	2	ชุด	21,280.00	42,560.00	-	-	42,560.00	33,000
4	ตู้โชว์โต๊ะ EXF 1	2	ชุด	47,200.00	94,400.00	-	-	94,400.00	53,200
5	ตู้โชว์สูง EXF 2	1	ชุด	60,800.00	60,800.00	-	-	60,800.00	118,000
6	โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติการ	2	ชุด	4,400.00	8,800.00	-	-	8,800.00	7,600
7	โต๊ะทำงานหัวหน้าหน่วย	1	ชุด	6,400.00	6,400.00	-	-	6,400.00	11,000
8	เก้าอี้ระดับปฏิบัติการ	2	ชุด	3,600.00	7,200.00	-	-	7,200.00	8,000
9	เก้าอี้หัวหน้าหน่วย	1	ชุด	4,400.00	4,400.00	-	-	4,400.00	9,000
10	เก้าอี้หน้าโต๊ะทำงาน	2	ชุด	2,400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	5,500
11	โซฟารับรองเดี่ยว ชส.ตส.	2	ชุด	5,200.00	10,400.00	-	-	10,400.00	6,000
12	โซฟารับรองแบบ 2 ที่นั่ง ชส.ตส.	1	ชุด	9,600.00	9,600.00	-	-	9,600.00	13,000
13	โต๊ะกลางรับแขก ชส.ตส.	1	ชุด	5,360.00	5,360.00	-	-	5,360.00	12,000
14	ตู้เอกสารเตี้ย	2	ชุด	2,240.00	4,480.00	-	-	4,480.00	6,700
15	ตู้เอกสารสูง	2	ชุด	5,200.00	10,400.00	-	-	10,400.00	5,600
				รวมหมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน				402,000.00	13,000
								491,600	89,600

Zm
ms

รวม 89,600

