

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตน่าน จังหวัดน่าน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตน่าน จังหวัดน่าน
๔. โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ณ วันที่..... - 6 ส.ค. 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.๔ พ.)
 - ๕.๕ และรายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจัดจ้างปรับปรุงศูนย์ย่อยควบคุมและบริหารหนี้นาการออมสินเขตน่าน จังหวัดน่าน

๖.๑ ประธานกรรมการ
(นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)

๖.๒ กรรมการ
(นายวรุฒ ประสารแก้ว)

๖.๓ กรรมการ
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

งานปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้

ธนาคารออมสินเขตน่าน

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

เขตน่าน จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุงฯ

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

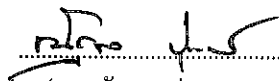
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน

๖ ส.ค. ๒๖๑ ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	427,617.31	//
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	514,058.83	
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	//
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	- งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	51,200.00	ข้อ 1 ชุด
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.4 (พ))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	8,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,000,876.14	//
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	1,000,000.00	//
(หนึ่งล้านบาทถ้วน)			
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			


.....
(นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


.....

(นายวรุฒ ประสารแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง


.....

(นายอนันต์ ปุญพิทักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่1)

แบบ ปร.5 (ก)

งานปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตน่าน

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน เขตน่าน จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุงฯ จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

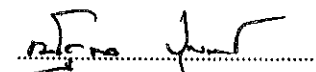
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 ส.ค. 2561

หน่วย : บาท

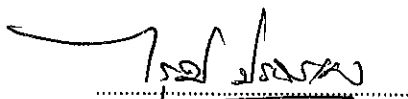
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 - กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.3063	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	327,350.00	1.3063	427,617.31	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	360,218.80			
	- งานเบ็ดเตล็ด	33,304.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	393,522.80	1.3063	514,058.83	
5	ส่วนที่1 - กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.3063	-	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)		720,872.80	1.3063		
ค่า Factor F =		1.3063			
เงื่อนไข					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%					
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					


รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)

941,676.14


(นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายวรุฒ ประสารแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

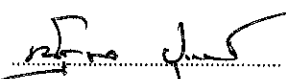

(นายอนันต์ ปุญพิทักษ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

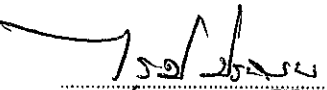
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ส่วนที่ 3)
 (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)


งานปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตน่าน
 สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน เขตน่าน จังหวัดน่าน
 หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุงฯ จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 จำนวนราคากลางโดย นายวรุฒ ประสารแก้ว - 6 ส.ค. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				
1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	3,000.00	
2	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง (ค่าพาหนะไป-กลับ)	1	งาน	5,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				8,000.00	


 (นายรัฐพล ปุญญะภาคย์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายวรุฒ ประสารแก้ว)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายอนันต์ บุญพิทักษ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่
 สถานีที่ปรับปรุงขนาดอาคารอมลีน
 หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุงฯ
 จำนวนราคาจากกลางโดย

แบบเลขที่.....
 ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
 เมื่อวันที่..... ๖ ส.ค. 25๖1

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
	MAIN DISTRIBUTION BOARD 160 A. IC \geq 25 KA. 415 V.	1	ตัว	2,613.00	2,613.00	1,000.00	1,000.00	3,613.00	
	LOAD CENTER LP.2								
	- L/C 3 Phase 42 C/T พร้อม MAIN BREAKER 80 AT 15 AF	1	ตู้	7,731.00	7,731.00	1,000.00	1,000.00	8,731.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 16-32AT. 6KA.	22	ตัว	115.00	2,530.00			2,530.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63 AT. 10KA.	1	ตัว	416.00	416.00			416.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 16-32AT. 6KA.	5	ตัว	1,153.00	5,765.00			5,765.00	
	สายไฟฟ้า								
	สายไฟ 2.5 sq.mm IEC 01	845	เมตร	9.00	7,605.00	7.00	5,915.00	13,520.00	
	สายไฟ 4 sq.mm IEC 01	860	เมตร	13.00	11,180.00	10.00	8,600.00	19,780.00	
	สายไฟ 6 sq.mm IEC 01	249	เมตร	20.00	4,980.00	12.00	2,988.00	7,968.00	
	สายไฟ 10 sq.mm IEC 01	54	เมตร	37.00	1,998.00	16.00	864.00	2,862.00	
	สายไฟ 35 sq.mm IEC 01	40	เมตร	118.00	4,720.00	28.00	1,120.00	5,840.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,803.41	1,803.41			1,803.41	
									๔๒๘๘.๔๑

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้ ธนาคารออมสินเขตผ่าน
 สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน เขตผ่าน จังหวัดผ่าน
 หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุงฯ จัดการและบำรุงรักษาอาคาร
 คำนวณราคากลางโดย นายพรเทพ วัฒนประทาย

แบบเลขที่..... ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา **๐ ส.ก. 2๖๖1**
 เมื่อวันที่.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อร้อยสายไฟ								
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. EMT	620	เมตร	26.00	16,120.00	21.00	13,020.00	29,140.00	///
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 20mm. EMT	80	เมตร	37.00	2,960.00	23.00	1,840.00	4,800.00	///
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 25mm. EMT	23	เมตร	53.00	1,219.00	26.00	598.00	1,817.00	///
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 40mm. IMC	10	เมตร	156.00	1,560.00	40.00	400.00	1,960.00	///
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	3,044.85	3,044.85	-	-	3,044.85	///
	ระบบแสงสว่าง								
	2x(18-20) W.LED. 0.60x1.20m. AL. โคมฝังฝ้าหน้าซีดแมกรีดี (B)	36	ชุด	2,800.00	100,800.00	135.00	4,860.00	105,660.00	///
	สวิตช์								
	สวิตช์ทางเดียว (S)	7	ตัว	30.00	210.00	80.00	560.00	770.00	///
	หน้ากาก-พร้อมกล่อง	3	ชุด	22.00	66.00	-	-	66.00	///
	ระบบโทรศัพท์								
	แผงย่อยระบบโทรศัพท์ (TC) 20 Pairs	2	ตู้	600.00	1,200.00	300.00	600.00	1,800.00	///
	เต้ารับไฟฟ้า								
	เต้ารับคู่ 2P+G	49	ชุด	130.00	6,370.00	90.00	4,410.00	10,780.00	///
	เต้ารับคู่ 2P+G สีเหลือง	19	ชุด	190.00	3,610.00	90.00	1,710.00	5,320.00	///
	หน้ากาก-พร้อมกล่อง	68	ชุด	22.00	1,496.00	-	-	1,496.00	///
									16653.85

หน่วย : บาท

(Handwritten signature and initials)

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่

ธนาคารออมสินเขตผ่าน

สถานที่ปรับปรุงธนาคารออมสิน

เขตผ่าน จังหวัดผ่าน

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุงฯ

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

คำนวณราคากลางโดย

นายพรเทพ วัฒนประะทยาย

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ ๐๖ ส.ค. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เด็กรับโทรศัพท์								
	เด็กรับโทรศัพท์	26	ชุด	164.00	4,264.00	80.00	2,080.00	6,344.00	
	TPEV. 20 PAIRS-0.65mm.	50	เมตร	104.00	5,200.00	24.00	1,200.00	6,400.00	
	TIEV.4C. - 0.65mm.	480	เมตร	10.00	4,800.00	6.00	2,880.00	7,680.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	998.48	998.48	-	-	998.48	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 25mm. EMT	45	เมตร	53.00	2,385.00	26.00	1,170.00	3,555.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. EMT	145	เมตร	26.00	3,770.00	21.00	3,045.00	6,815.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 20mm. EMT.	54	เมตร	37.00	1,998.00	23.00	1,242.00	3,240.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	923.25	923.25	-	-	923.25	
	หน้ากาก-พร้อมกล่อง	25	ชุด	22.00	550.00	-	-	550.00	
	เด็กรับคอมพิวเตอร์								
	เด็กรับคอมพิวเตอร์ RJ 45	66	ชุด	278.00	18,348.00	110.00	7,260.00	25,608.00	
	สาย UTP. CAT.5E	1122	เมตร	15.00	16,830.00	10.00	11,220.00	28,050.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	2,462.46	2,462.46	-	-	2,462.46	
	ท่อร้อยสาย Ø 15mm. EMT	52	เมตร	26.00	1,352.00	21.00	1,092.00	2,444.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20mm. EMT.	97	เมตร	37.00	3,589.00	23.00	2,231.00	5,820.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 25mm. EMT	120	เมตร	53.00	6,360.00	26.00	3,120.00	9,480.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 32mm. EMT	74	เมตร	93.00	6,882.00	30.00	2,220.00	9,102.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	538.35	538.35	-	-	538.35	
	หน้ากาก-พร้อมกล่อง	33	ชุด	22.00	726.00	-	-	726.00	
รวมยกเว้นภาษี								360,218.80	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่
 ฐานการอมสินเขตหน้า
 เขตหน้า จังหวัดน่าน
 จัดการและบำรุงรักษาอาคาร
 นายพรเทพ วัฒนะประทาย
 คำนวณราคากลางโดย

แบบเลขที่.....
 ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ ๐๖ ส.ค. ๒๕๖๑

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานเบ็ดเตล็ด								
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP)	1	ตู้	1,200.00	1,200.00	500.00	500.00	1,700.00	//
	-CIRCUIT BREAKER	1	ชุด	1,820.00	1,820.00	-	-	1,820.00	//
	-3POLE KEY SWITCH	1	ชุด	285.00	285.00	-	-	285.00	//
	-PHASE PROTECTION (UNDER OVER and UNBALANCE VOLTAGE)	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	//
	-SIGNAL LAMP	6	ชุด	100.00	600.00	-	-	600.00	//
	-MAGNETIC CONTACTOR	2	ชุด	510.00	1,020.00	-	-	1,020.00	//
	-KNOB SWITCH	5	ชุด	125.00	625.00	-	-	625.00	//
	SAFETY SWITCH								
	- SAFETY SWITCH Non-Fuse (ชนิดกันน้ำ) 3 Pole 30A.	1	ตัว	6,454.00	6,454.00	300.00	300.00	6,754.00	//
	ค้ายาย SMOKE DETECTOR พร้อมทำความสะอาด จำนวน 5 ตัว	1	งาน	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	//
	Kilowatt Hour Meter 3 เฟส 4 สาย ขนาด 30(100) A	1	ตัว	10,500.00	10,500.00	500.00	500.00	11,000.00	//
	ค้ายายชุดเครื่องสำรองไฟ UPS	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	//
	ค่าตัดต่อวงจรเข้าตู้โหนดขนเตอร์ใหม่	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	//
	รวมงานเบ็ดเตล็ด							33,304.00	//
	รวมของงานสถาปัตย์							393,522.80	//

Handwritten signatures and initials.

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 1/ 7

งานปรับปรุงศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่
 สถานีปรับปรุงธนาศรอมสิน
 หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุงฯ
 จำนวนราคากลางโดย

ขนาดอาคารอนลิเนตนา
 เขตนา จังหัดนา
 จัดการและบำรุงรักษาอาคาร
 นายวุฒ ประสารแก้ว

แบบเลขที่.....
 ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
 เมื่อวันที่..... ๖ ส.ค. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	เครื่องปรับอากาศแบบ แววมใต้ฝ้าเพดาน ขนาด 40,000BTU.	1	ชุด	51,200.00	51,200.00	-	-	51,200.00	✓
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน							51,200.00	✓
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษในกิจการงาน								
	ค่าใช้จ่ายพิเศษในกิจการงาน								
1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกถล่ม	1	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	✓
2	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง (ค่าพาหนะไป-กลับ)	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	✓
	รวมหมวดค่าใช้จ่ายพิเศษในกิจการงาน							8,000.00	✓

73
 55