

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

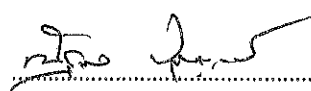
๑. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงธนาคารออมสินสาขาบึงสี ลำพูน จังหวัดลำพูน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๒,๙๕๒,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : เป็นงานจ้างปรับปรุงธนาคารออมสินบึงสี ลำพูน จังหวัดลำพูน โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - งานปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
 - งานครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๒,๙๕๒,๐๐๐ บาท ณ วันที่..... 23 มิ.ย. 2559
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 : งานจ้างปรับปรุงธนาคารออมสินสาขาบึงสี ลำพูน จังหวัดลำพูน
 - ๖.๑ นายณัฐพล ปุณณะภาคย์
 - ๖.๒ นายธนิต โสติกสิริเสรีญ
 - ๖.๓ นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

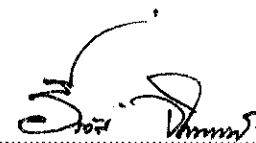
ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 สถานที่ปรับปรุง สาขาบึงขี้ ลำพูน จังหวัดลำพูน
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 11 หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า รวมจำนวน 14 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 ส.ย. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตย์	1,620,691.93	/
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	854,634.21	/
	-กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	2,883.58	/
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	404,420.00	/
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	69,500.00	/
			/
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,952,129.72	/
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	2,952,000.00	/
	ตัวอักษร (สองล้านเก้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)

 กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายณินิต โสติสรเสริญ)

 กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

สาขาบักชี ลำพูน จังหวัดลำพูน

โดยหน่วย

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

เมื่อ วันที่ 22 ธ.ค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.2703	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	1,275,834.00	1.2703	1,620,691.93	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	348,210.80			
	- งานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ	324,570.60			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	672,781.40	1.2703	854,634.21	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	2,270.00	1.2703	2,883.58	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	1,950,885.40	1.2703		
	ค่า Factor F = 1.2703				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			2,475,326.14	
	พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธนิต โสติกสรเสรีญ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)

แบบปร.5(ค)

ประเภทงาน

ปรับปรุง - ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

สาขาบัญชี ลำพูน จังหวัดลำพูน

โดยหน่วย

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 พ ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

เมื่อ วันที่ 27 มิ.ย. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	1	งาน	69,500.00 /	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			69,500.00 /	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายฉันทพล ปุณณะภาคย์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธนิต โสติกสิริสรเสริญ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธีรวัฒน์ จิตชัยกรณ์)

สถานที่ปรับปรุง สาขาปึกสี ลำพูน จังหวัดลำพูน รายการเลขที่ 22 วันที่ 22 ส.ย. 2559

โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายวรุฒ ประสารแก้ว เมื่อวันที่ 22 ส.ย. 2559

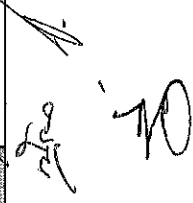
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานพื้น								
1.1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	150	ตร.ม.	600.00	90,000.00	175.00	26,250.00	116,250.00	
1.2	เส้นจสบสแดนเลส	12	เมตร	250.00	3,000.00	50.00	600.00	3,600.00	
1.3	ปรับปูนทราย	150	ตร.ม.	80.00	12,000.00	60.00	9,000.00	21,000.00	
	รวม							140,850.00	
2	งานฝ้าเพดาน								
2.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าโลหะ	121	ตร.ม.	265.00	32,065.00	75.00	9,075.00	41,140.00	
2.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าโลหะเสริมเหล็กตะแกรง	7.5	ตร.ม.	350.00	2,625.00	160.00	1,200.00	3,825.00	
2.3	สีน้ำอะคริลิค	128	ตร.ม.	40.00	5,120.00	30.00	3,840.00	8,960.00	
2.4	ฝ้าตั้งระดับบางไฟ	11	เมตร	500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
2.5	ฝ้าเพดาน MDF หนา 10 มม. ปิดฉนวนกันเสียง	30	ตร.ม.	1,400.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
	รวม							101,425.00	
3	งานผนัง								
3.1	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าโลหะกรู 1 ด้าน	202	ตร.ม.	285.00	57,570.00	97.00	19,594.00	77,164.00	
3.2	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าโลหะกรู 2 ด้าน	71	ตร.ม.	365.00	25,915.00	130.00	9,230.00	35,145.00	
3.3	ผนังยิปซัมบอร์ดโครงเหล็กเสริมแผ่นเหล็ก	34	ตร.ม.	2,700.00	91,800.00	-	-	91,800.00	
3.4	ผนัง MDF หนา 10 มม.	32	ตร.ม.	300.00	9,600.00	120.00	3,840.00	13,440.00	
3.5	กรุสไม้นิตลายไม้	30	ตร.ม.	300.00	9,000.00	120.00	3,600.00	12,600.00	
3.6	ผนังกรุกระจก Glass Kote	29	ตร.ฟ.	140.00	4,060.00	15.00	435.00	4,495.00	
3.7	วอลสเปเปอร์	207	ตร.ม.	450.00	93,150.00	50.00	10,350.00	103,500.00	
3.8	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4"	185	เมตร	150.00	27,750.00	38.00	7,030.00	34,780.00	

2550

สถานที่ปรับปรุง สาขาบักชี ลำพูน จังหวัดลำพูน
โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร
ประมาณราคาโดย นายวรุฒ ประสารแก้ว

แบบเลขที่ รายงานเลขที่
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 22 มี.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3.9	สีน้ำอะคริลิก	33	ตร.ม.	40.00	1,320.00	30.00	990.00	2,310.00	
3.10	กรูกระจกแกกัดลาย	50	ตร.ฟ.	600.00	30,000.00	30.00	1,500.00	31,500.00	
3.11	ทึบโป๊พซ่อมหลอดไฟเปิดด้วยแผ่นอะคริลิก	5	เมตร	250.00	1,250.00	75.00	375.00	1,625.00	
	รวม							408,359.00	
4	งานประตู - หน้าต่าง								
4.1	D1 ประตูบานเปิดคู่กระจกใสทึบเปอร์ หน้า 12 มม	1	ชุด	75,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
4.2	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยวกระจกใสทึบเปอร์พร้อมช่องแสงติดตาย	1	ชุด	38,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
4.3	D3 ประตูบานเลื่อนคู่ 4 บาน	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
4.4	D4 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว	2	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
4.6	DS ประตูเหล็กนิรภัย	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	รวม							168,000.00	
5	งาน BUILT IN								
5.1	ตกแต่งหน้าเครื่อง ATM	1	ชุด	54,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
5.2	ชั้นวางพระพุทธรูป พร้อมตู้เตี้ย ขนาด 0.80 x 2.60 ม.	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
5.3	ตู้เตี้ยหลังคาน์เตอร์ ขนาด 0.80 x 5.20 ม.	1	ชุด	33,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
5.4	ชั้นโชว์ของที่ระลิก ขนาด 3.10 x 3.00 ม.	1	ชุด	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
5.5	ตู้เก็บเอกสารเตี้ย FB-03 ขนาด 0.80 x 4.25 ม.	1	ชุด	27,000.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
5.6	ตู้เก็บเอกสารติดลอย ขนาด 1.60 x 1.40 ม.	3	ชุด	11,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
5.7	ตู้เก็บเอกสารและชั้นวางของ (F506) ขนาด 3.40 x 3.00 ม.	1	ชุด	61,000.00	61,000.00	-	-	61,000.00	
	รวม							288,000.00	



รายการประมาณราคา

สถานที่ปรับปรุง สาขาบิกซี ลำพูน จังหวัดลำพูน รายการเลขที่ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา เมื่อวันที่ 22 ค.ย. 2559

ประมาณราคาโดย นายชนิด ไสยสิทธิ์สร้อย 22 ค.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
1.1	LOAD CENTER LP								
	- L/C 3 Phase 24 C/T, MAIN 40 AT. 15KA.	1	ตู้	7,316.00	7,316.00	1,000.00	1,000.00	8,316.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 10KA.	13	ตัว	281.00	3,653.00		-	3,653.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63AT. 10KA.	1	ตัว	412.00	412.00		-	412.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT. 10KA.	3	ตัว	1,273.00	3,819.00		-	3,819.00	
1.2	LOAD CENTER UP.1								
	- L/C 2 Phase 6 C/T, MAIN 40AT. 10KA.	1	ตู้	1,741.00	1,741.00	700.00	700.00	2,441.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	6	ตัว	115.00	690.00		-	690.00	
1.3	สายไฟฟ้า								
	สายไฟ 2.5 sq.mm IEC01.	1100	เมตร	9.00	9,900.00	7.00	7,700.00	17,600.00	
	สายไฟ 4 sq.mm IEC01.	550	เมตร	13.00	7,150.00	10.00	5,500.00	12,650.00	
	สายไฟ 6 sq.mm IEC01.	40	เมตร	20.00	800.00	12.00	480.00	1,280.00	
	สายไฟ 10 sq.mm IEC01.	15	เมตร	37.00	555.00	16.00	240.00	795.00	
	สายไฟ 16 sq.mm IEC01.	60	เมตร	57.00	3,420.00	19.00	1,140.00	4,560.00	
1.4	ท่อร้อยสายไฟ								
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 1/2" EMT.	860	เมตร	26.00	22,360.00	21.00	18,060.00	40,420.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 3/4" EMT.	160	เมตร	37.00	5,920.00	23.00	3,680.00	9,600.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 1-1/4" EMT.	12	เมตร	94.00	1,128.00	30.00	360.00	1,488.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	2,940.80	2,940.80	-	-	2,940.80	

2559 1.

สถานที่ยี่สิบแปด ตำบลลำพูน จังหวัดลำพูน
 โดยหน่วย ควบคุมสอบอาคารและบริหารพลังงาน
 ประมาณราคาโดย นายธนิต โสคติสรศรีรัฐ

แบบเลขที่ ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 22 มี.ค. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	ระบบแสงสว่าง								
	2x18 W.LED. 0.30x1.20m. AL. โคมฝังฝ้าเพดาน แผ่นเหล็กพับขึ้นรูป (c)	7	ชุด	2,300.00	16,100.00	135.00	945.00	17,045.00	
	20 W.LED. โคมฝังฝ้าเพดานโมดูล MODULE (R)	48	ชุด	1,400.00	67,200.00	115.00	5,520.00	72,720.00	
	7 w. LED. โคมดาวน์ไลท์ MR-16 ปรับมุมได้ (T)	3	ชุด	540.00	1,620.00	115.00	345.00	1,965.00	
	7 w. LED. โคมดาวน์ไลท์ ฝังฝ้าเพดาน (P)	9	ชุด	650.00	5,850.00	115.00	1,035.00	6,885.00	
	12- 14 W. LED Soft Strip	35	เมตร	650.00	22,750.00	50.00	1,750.00	24,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	11,352.00	11,352.00	-	-	11,352.00	
1.6	สวิตช์								
	สวิตช์พวงเคเบิล BTICINO.M9001	17	ตัว	30.00	510.00	80.00	1,360.00	1,870.00	
	สวิตช์ตั้งผนัง + MAGNETIC พร้อมกล่อง	2	ตัว	2,000.00	4,000.00	300.00	600.00	4,600.00	
	หน้าฉาก1-3ช่อง พร้อมกล่อง	7	ชุด	22.00	154.00	-	-	154.00	
	หน้าฉาก4-6ช่อง พร้อมกล่อง	1	ชุด	85.00	85.00	-	-	85.00	
1.7	ระบบโทรศัพท์								
	ตู้โทรศัพท์ ภายใน	1	ตู้	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	ท่อร้อยสายและสาย TIEV.10C-0.65 mm.	30	เมตร	55.00	1,650.00	16.00	480.00	2,130.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	225.00	225.00	-	-	225.00	
1.8	เต้ารับไฟฟ้า								
	เต้ารับคู่ 2P+E	24	ชุด	130.00	3,120.00	90.00	2,160.00	5,280.00	
	เต้ารับคู่ 2P+E สีเหลือง	28	ชุด	190.00	5,320.00	90.00	2,520.00	7,840.00	
	หน้าฉาก-พร้อมกล่อง	52	ชุด	22.00	1,144.00	-	-	1,144.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	844.00	844.00	-	-	844.00	

(Signature)

สถานที่ปรับปรุง สาขาบิกซี ลำพูน จังหวัดลำพูน รายการเลขที่ 22 วันที่ 22 ปี 2559

โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธนิต โสติกสรเสรี ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา เมื่อวันที่ 22 ปี 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.9	ได้รับโทรศัพท์								
	ได้รับโทรศัพท์ RJ 11	10	ชุด	164.00	1,640.00	80.00	800.00	2,440.00	
	สาย TIEV.4C-0.65 mm.	250	เมตร	10.00	2,500.00	6.00	1,500.00	4,000.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. EMT	190	เมตร	27.00	5,130.00	21.00	3,990.00	9,120.00	
1.10	ได้รับคอมพิวเตอร์								
	ได้รับคอมพิวเตอร์ RJ 45	29	ชุด	278.00	8,062.00	110.00	3,190.00	11,252.00	
	สาย UTP.CAT.5E	740	เมตร	15.00	11,100.00	10.00	7,400.00	18,500.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. EMT	350	เมตร	26.00	9,100.00	21.00	7,350.00	16,450.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20 mm. EMT	160	เมตร	37.00	5,920.00	23.00	3,680.00	9,600.00	
1.11	ได้รับสัญญาณโทรศัพท์								
	ได้รับโทรศัพท์	1	ชุด	175.00	175.00	90.00	90.00	265.00	
	สาย RG 6	20	เมตร	12.00	240.00	10.00	200.00	440.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 15 mm. EMT	20	เมตร	26.00	520.00	21.00	420.00	940.00	
	เบ็ดเตล็ด								
	- ย้ายหัวสปริงเกอร์	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
รวมงานไฟฟ้า								348,210.80	

22/11/59

20

สถานที่ปรับปรุง สาขาบิ๊กซี ลำพูน จังหวัดลำพูน
 โดยหน่วย วิศวกรรมาไฟฟ้าและเครื่องกล
 ประมาณราคาโดย นายพีรชาติ กุศลรัตน์

แบบเลขที่ ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
 รายการเลขที่ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 เมื่อวันที่ 22 มี.ค. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ								
	สังกะสีและอุปกรณ์								
	- สังกะสี No.26 (BWG)	609	ตร.ฟุต.	12.00	7,308.00	17.00	10,353.00	17,661.00	
	- สังกะสี No.24 (BWG)	951	ตร.ฟุต.	15.00	14,265.00	20.00	19,020.00	33,285.00	
	- ผนวหน้ท่อส่งลมเย็นชนิดยางดำ (Closed Cell Elastomeric Insulation with thickness 19 mm.)	1561	ตร.ฟุต.	60.00	93,660.00	12.00	18,732.00	112,392.00	
	- Splitter Damper	25	ชุด	450.00	11,250.00	100.00	2,500.00	13,750.00	
	- FILTER	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	100.00	200.00	2,200.00	
	- Support	1561	ตร.ฟุต.	14.00	21,854.00	8.00	12,488.00	34,342.00	
	- Chamber (ยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่า @ 0.40 ม. 1 ด้าน)	42	ตร.ม.	285.00	11,970.00	120.00	5,040.00	17,010.00	
	- Service Panel (60x60 cm.)	0.72	ตร.ม.	300.00	216.00	80.00	57.60	273.60	
	- Accessory	1	LOT	5,600.00	5,600.00	2,500.00	2,500.00	8,100.00	
	Round Duct หนา 1.5 lbs/ft ³								
	- Flex Ø 6"	3	เมตร	300.00	900.00	26.00	78.00	978.00	
	- Flex Ø 8"	38	เมตร	410.00	15,580.00	37.00	1,406.00	16,986.00	
	Grille & Slot								
	- 2 SLOT x 1.0 m.	1	ชุด	656.00	656.00	230.00	230.00	886.00	
	- 2 SLOT x 2.0 m.	6	ชุด	1,312.00	7,872.00	460.00	2,760.00	10,632.00	
	- 2 SLOT x 3.0 m.	3	ชุด	1,968.00	5,904.00	690.00	2,070.00	7,974.00	
	- 2 SLOT x 4.0 m.	1	ชุด	2,624.00	2,624.00	920.00	920.00	3,544.00	
	- SQ 6x6" W/V/D	2	ชุด	320.00	640.00	115.00	230.00	870.00	
	- SQ 8x8" W/V/D	1	ชุด	396.00	396.00	115.00	115.00	511.00	
	- RAG 56" x 28"	2	ชุด	2,168.00	4,336.00	920.00	1,840.00	6,176.00	

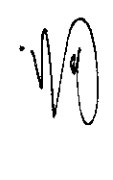
Signature

12/10/2019

รายการประมาณราคา

สถานะที่ปรับปรุง สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน รายการเลขที่ รายการเลขที่
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาโดย นายวรุฒ ประสารแก้ว เมื่อวันที่ 22 ส.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง)								
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- SMOKE DETECTOR	1	ชุด	1,970.00	1,970.00	300.00	300.00	2,270.00	
	รวม							2,270.00	
	รวมงานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง)							2,270.00	

สถานที่ปรับปรุง
โดยหน่วย

สาขาบิกซี ลำพูน จังหวัดลำพูน
จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ประมาณราคาโดย นายวรุณ ประสารแก้ว

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 22

ส.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
1.2	ค่ารักษาความปลอดภัยในศูนย์การค้า	1	งาน	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
1.3	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							60,000.00	
2	งานอื่นๆให้ครบตามแบบกำหนด								
2.1	เสารับ (SUPPORT) TV	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
2.2	ถังดับเพลิง ขนาดไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	รวมงานอื่นๆ ให้ครบตามแบบกำหนด							9,500.00	
	รวมหมวดงานอื่นๆ และวัสดุ							69,500.00	

4.

20