

ราคากลาง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

ปร.6

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา สาขาลำพูน

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน

แบบเลขที่ สบอ. 35/2555

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าปรับปรุง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา	5,918,672.87	
2	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ	599,928.00	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	32,000.00	
สรุป	รวมค่าปรับปรุงทั้งโครงการ	6,550,600.87	
	ราคากลาง	6,550,600.87	
	ราคากลาง		หกล้านห้าแสนห้าหมื่นหกร้อยบาทแปดสิบบเจ็ดสตางค์

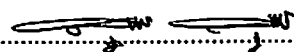
หมายเหตุ ให้ผู้รับจ้างรับซื้อวัสดุที่เหลือจากการรื้อถอนอาคารรวมเป็นเงิน 30,000.00 . บาท

(ยกเว้นทรัพย์สินธนาคาร)



(นายสมหมาย เลิศสมจิตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุเทพ สุ่มประเสริฐ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมตระกูล ต่อนดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่า ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

ปร.5 (ก)

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา สาขาลำพูน

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน

แบบเลขที่ สบอ. 35/2555

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 26 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าปรับปรุง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา	4,663,309.86	1.2692	5,918,672.87	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าปรับปรุง				5,918,672.87	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
กลุ่มงานที่ 1 ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา							
1							43,938.00
2							699,953.00
3							829,283.00
4							360,330.00
5							264,890.00
6							63,576.00
7							100,325.00
8							3,410.00
9							902,839.86
10							91,900.00
11							1,302,865.00
รวม กลุ่มงานที่ 1							4,663,309.86
รวม งานส่วนที่ 1							4,663,309.86
ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อและจัดซื้อ							
1							550,400.00
รวม งานส่วนที่ 2							550,400.00
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							
1		1	งาน				32,000.00
คำใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณก่อสร้าง (เฉพาะค่าพาหนะ ไป-กลับ ของคนงาน)							
รวม งานส่วนที่ 3							32,000.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน
งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

หน่วย.....
แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน	
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานรื้อถอนของเดิม							
	19	ตรม.	-	-	150.00	2,850.00	2,850.00	
	- รื้อสกัดพื้นคอนกรีตเดิม หนา10 ซม.							
	164	ตรม.	-	-	40.00	6,560.00	6,560.00	
	- รื้อสกัดพื้นผิวกระเบื้องเดิม							
	67	ตรม.	-	-	20.00	1,340.00	1,340.00	
	- รื้อพื้นไม้ปาร์เก้ของเดิม							
	1	ตรม.	-	-	38.00	38.00	38.00	
	- รื้อผนังก่ออิฐฉาบปูน							
	80	ตรม.	-	-	35.00	2,800.00	2,800.00	
	- รื้อผนังกระเบื้องเคลือบ							
	84	ตรม.	-	-	25.00	2,100.00	2,100.00	
	- รื้อผนังเบา							
	8	ชุด	-	-	100.00	800.00	800.00	
	- รื้อประตูรวมวงกบไม้							
	1	ชุด	-	-	200.00	200.00	200.00	
	- รื้อบอร์ดติดประกาศเดิม							
	10	ตรม.	-	-	150.00	1,500.00	1,500.00	
	- รื้อประตู - หน้าต่างอลูมิเนียม							
	26	ชุด	-	-	100.00	2,600.00	2,600.00	
	- รื้อถอนชุดหน้าต่างพร้อมวงกบ							
	566	ตรม.	-	-	25.00	14,150.00	14,150.00	
	- รื้อฝ้าเพดานของเดิม							
	1	รวม	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- รื้อถอนเคาน์เตอร์รับ-จ่ายเดิม							
	1	รวม	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- รื้อถอนระบบไฟฟ้าของเดิม							
	1	รวม	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- รื้อถอนผนังตกแต่งของเดิม							
	1	รวม	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์ห้องน้ำพร้อมระบบของเดิม							
	-	รวม	-	-	-	-	-	
	- ส่วนประกอบอื่นๆ							
	รวม 1							43,938.00
2	งานพื้น							
	285	ตรม.	550.00	156,750.00	175.00	49,875.00	206,625.00	
	- F1 พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60							
	310	ตรม.	650.00	201,500.00	175.00	54,250.00	255,750.00	
	- F1* พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ชนิดกันลื่น (ปูทับกระเบื้องของเดิม)							
	18	ตรม.	330.00	5,940.00	125.00	2,250.00	8,190.00	
	- F2 พื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.20 x 0.20							
	102	ตรม.	15.00	1,530.00	30.00	3,060.00	4,590.00	
	- F-A พื้นปูกระเบื้องเดิมขัดล้างทำความสะอาด ชูตร่องขานวใหม่							
	228	ตรม.	80.00	18,240.00	55.00	12,540.00	30,780.00	
	- ปูนทรายปรับระดับ							
	5	ตรม.	250.00	1,250.00	100.00	500.00	1,750.00	
	- พื้น คสล. ปรับระดับหนา 7 ซม.							
	95	ตรม.	250.00	23,750.00	100.00	9,500.00	33,250.00	
	- พื้นไม้ปาร์เก้ขัดผิวอุดโป๊วทาห้บหน้าด้วยน้ำมันเคลือบแข็ง							
	117	ม.	300.00	35,100.00	100.00	11,700.00	46,800.00	
	- ชั้นบันไดปูกระเบื้อง							
	137	ม.	120.00	16,440.00	38.00	5,206.00	21,646.00	
	- จมุกบันไดอลูมิเนียมรุ่น A - 80							
	67	ตรม.	400.00	26,800.00	100.00	6,700.00	33,500.00	
	- ติดตั้งระบบกันซึมแบบชนิดทา 5 ชั้น							
	60	ตรม.	400.00	24,000.00	150.00	9,000.00	33,000.00	
	- พื้นทรายล้าง ตามแบบ							
	204	ม.	80.00	16,320.00	38.00	7,752.00	24,072.00	
	- บัวเชิงผนัง P.V.C สูง 4 "							
	-	รวม	-	-	-	-	-	
	- ส่วนประกอบอื่นๆ							
	รวม 2							699,953.00
3	งานผนังและผนังตกแต่ง							
	งานผนัง							
	317	ตรม.	-	-	15.00	4,755.00	4,755.00	
	- ผ1 ผนังก่ออิฐเดิม ล้างทำความสะอาด							
	10	ตรม.	-	-	15.00	150.00	150.00	
	- ผ2 ผนังปูกระเบื้องเคลือบขัดล้างทำความสะอาด							
	81	ตรม.	330.00	26,730.00	138.00	11,178.00	37,908.00	
	- ผ4 ผนังปูกระเบื้อง 8"x8" เกรด A							

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน	
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
- A1 ผนัง FLEXY BOARD หรือ SMART BOARD 12 มม. 1 ด้าน โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	5	ตรม.	450.00	2,250.00	100.00	500.00	2,750.00	
- A2 ผนัง FLEXY BOARD หรือ SMART BOARD 12 มม. 2 ด้าน โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	106	ตรม.	700.00	74,200.00	200.00	21,200.00	95,400.00	
- A3 ผนัง FLEXY BOARD หรือ SMART BOARD 12 มม. 1 ด้าน โครงเคร่าเหล็ก C 75x45x15x2.3 มม. @ 0.60 ม.	30	ตรม.	650.00	19,500.00	200.00	6,000.00	25,500.00	
- ผนังไม้อัดยาง 6 มม. ผนังโครงเคร่าเหล็ก 1"x1" ผิวกรุลามิเนต A	5	ตรม.	1,100.00	5,500.00	240.00	1,200.00	6,700.00	
- บั้วสแตนเลสผิวปิดเงา	2	ม.	300.00	600.00	30.00	60.00	660.00	
- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-	
รวม งานผนัง								173,823.00
งานผนังตกแต่งด้านหน้าและกันสาด								
- P ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต 4 มม. สีเขียว	16	ตรม.	3,000.00	48,000.00	1,000.00	16,000.00	64,000.00	
- P1 ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต 4 มม. สีเงินอมชมพู	65	ตรม.	3,000.00	195,000.00	1,000.00	65,000.00	260,000.00	
- โครงเคร่าเหล็ก 1 1/2"x1 1/2"x3.2 มม.	81	ตรม.	600.00	48,600.00	200.00	16,200.00	64,800.00	
- โลโก้ติดผนังขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	300.00	300.00	10,300.00	
- ป้ายบอกทางแบบที่ 1	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	500.00	500.00	12,500.00	
- ป้ายบอกทางแบบที่ 2	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	300.00	300.00	3,800.00	
- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-	
รวม งานผนังตกแต่งด้านหน้าและกันสาด								415,400.00
งานตกแต่งช่อง ATM								
- ผนังสมาร์ทบอร์ด 12 มม. 1 ด้าน	10	ตรม.	250.00	2,500.00	75.00	750.00	3,250.00	
- โครงเคร่าเหล็กกล่อง 2"x2"x2.3 มม.	18	ตรม.	600.00	10,800.00	200.00	3,600.00	14,400.00	
- ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต 4 มม. สีเขียว	12	ตรม.	3,000.00	36,000.00	1,000.00	12,000.00	48,000.00	
- กล่องไฟสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	15	ม.	3,000.00	45,000.00	1,000.00	15,000.00	60,000.00	
- ป้ายสติ๊กเกอร์ ATM 2 ชุด , PAM , CDM	4	ชุด	2,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-	
รวม งานตกแต่งช่อง ATM								133,650.00
งานผนังตกแต่งหลังเคาน์เตอร์								
- B1 ผนังยิปซัมบอร์ด 12 มม. 1 ด้าน โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	44	ตรม.	300.00	13,200.00	130.00	5,720.00	18,920.00	
- ผนัง MDF 25 มม. ปิดทับด้วยแผ่นพลาสติกลามิเนตสีเขียวอ่อน	5.50	ตรม.	720.00	3,960.00	200.00	1,100.00	5,060.00	
- ผนัง MDF 25 มม. 2 ชั้นปิดทับด้วยแผ่นพลาสติกลามิเนตสีเขียวอ่อน	4.00	ตรม.	1,020.00	4,080.00	300.00	1,200.00	5,280.00	
- ไม้ MDF 25 มม. กว้าง 0.10 ม. บุลามิเนต	14.50	ม.	250.00	3,625.00	50.00	725.00	4,350.00	
- ป้ายโลโก้สแตนเลส 0.30 x 0.30 ม.	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
- อักษรสแตนเลส	41	ตัว	250.00	10,250.00	50.00	2,050.00	12,300.00	
- ผนังไม้อัด 6 มม. โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3"	17.50	ตรม.	1,150.00	20,125.00	250.00	4,375.00	24,500.00	
- ปิดทับด้วยแผ่นพลาสติกลามิเนตหลายไม้								
- บอร์ดประชาสัมพันธ์ 0.80x1.00 ม.	4	ชุด	7,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-	
รวม งานผนังตกแต่งหลังเคาน์เตอร์								106,410.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
งานผนังคกแต่งห้องประชุม							
- ผนังไม้อัดยาง 10 มม. โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง 1"x2"		ตรม.		-			-
- ผนังคกแต่งด้วยลามิเนตสีเขียวอ่อน ตามแบบระบุ		ตรม.		-			-
- เส้นแสดนเลส 1 ซม		ม.		-			-
- บัวเชิงผนัง P.V.C. 4"		ม.		-			-
- ตัวอักษรอะคริลิกสูง 9 ซม.		ตัว		-			-
- โลโก้ธนาคารอะคริลิกขนาด 0.30x0.30 ม.		ชุด		-			-
- กระดานไวท์บอร์ดขนาด 0.80x2.40 ม.		ชุด		-			-
- ประตูบานไม้ MDF. ขนาด 0.60x1.80 ม. พ่นสี		ชุด		-			-
- ประตูบานไม้ MDF. ขนาด 0.40x1.80 ม. พ่นสี		ชุด		-			-
- ส่วนประกอบอื่นๆ		รวม		-			-
รวม งานผนังคกแต่งห้องประชุม							
รวม 3							829,283.00
4	งานฝ้าเพดาน						
- CL-1 ฝ้าแผ่นอลูมิเนียมบอร์ดขอบบังใบขนาดขนาด 0.60x0.60 ม.หนา 15 มม. โครงเคร่าที่บาร์เหล็กเคลือบสี 1" @ 0.60x0.60 ม.	95	ตรม.	450.00	42,750.00	90.00	8,550.00	51,300.00
- CL-2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงเคร่าที่บาร์ระยะห่าง 0.60 x 0.60 ม.	271	ตรม.	270.00	73,170.00	90.00	24,390.00	97,560.00
- CL-3 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ชนิดกันชื้นโครงเคร่าที่บาร์ระยะห่าง 0.60 x 0.60 ม.	-	ตรม.		-			-
- CL-4 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี	195	ตรม.	220.00	42,900.00	120.00	23,400.00	66,300.00
- CL-5 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้นฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี	5	ตรม.	270.00	1,350.00	120.00	600.00	1,950.00
- ฉนวนกันความร้อน STAY COOL หนา 150 มม.	366	ตรม.	300.00	109,800.00	50.00	18,300.00	128,100.00
- ยกขอบ Cl - 4 สูง 0.10 ม.	18	ม.	120.00	2,160.00	90.00	1,620.00	3,780.00
- รางไฟ ทุยิปซัมบอร์ด	30	ม.	220.00	6,600.00	120.00	3,600.00	10,200.00
- ช่อง SEVICE สำเร็จรูป ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	2	ชุด	480.00	960.00	90.00	180.00	1,140.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม		-			-
รวม 4							360,330.00
5	งานประตู - หน้าต่าง						
- AD 1'	1	ชุด	33,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00
- AD 2	1	ชุด	64,300.00	64,300.00	-	-	64,300.00
- AD 3	1	ชุด	49,200.00	49,200.00	-	-	49,200.00
- WD 1	1	ชุด	8,050.00	8,050.00	500.00	500.00	8,550.00
- WD 1'	1	ชุด	12,050.00	12,050.00	500.00	500.00	12,550.00
- WD 2	1	ชุด	5,150.00	5,150.00	500.00	500.00	5,650.00
- WD 3	1	ชุด	22,660.00	22,660.00	-	-	22,660.00
- WD 4	2	ชุด	4,900.00	9,800.00	500.00	1,000.00	10,800.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
- AW 2	1	ชุด	5,580.00	5,580.00	-	-	5,580.00
- AW 3	5	ชุด	5,900.00	29,500.00	-	-	29,500.00
- AW 4	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00
- EW 1 (หน้าต่างบานเลื่อนเดิมเปลี่ยนกระจกใหม่)	270	ตร.ฟ.	60.00	16,200.00	-	-	16,200.00
- ตัวอักษรสเตนเลส	8	ตัว	300.00	2,400.00	-	-	2,400.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-
	รวม 5						264,890.00
6	งานสุขภัณฑ์						
- โถส้วมชักโครก C 1403	3	ชุด	3,500.00	10,500.00	298.00	894.00	11,394.00
- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ C-007	4	ชุด	1,340.00	5,360.00	298.00	1,192.00	6,552.00
- โถปัสสาวะชาย C-313	2	ชุด	3,846.00	7,692.00	335.00	670.00	8,362.00
- FLASH VALVE TS 401 DUF	2	ชุด	4,682.00	9,364.00	-	-	9,364.00
- ฝักใส่กระดาษชำระ C-815	3	ชุด	471.00	1,413.00	103.00	309.00	1,722.00
- สายฉีดชำระ CT-999	3	ชุด	760.00	2,280.00	35.00	105.00	2,385.00
- ก๊อกเตี้ยติดผนัง TS 102 C6	3	ชุด	600.00	1,800.00	25.00	75.00	1,875.00
- ก๊อกอ่างล้างหน้า CT- 169	3	ชุด	1,150.00	3,450.00	-	-	3,450.00
- สะดืออ่าง + ท่อน้ำทิ้ง	4	ชุด	1,300.00	5,200.00	-	-	5,200.00
- แผงกันโถปัสสาวะชาย	1	ชุด	1,224.00	1,224.00	103.00	103.00	1,327.00
- ราวแขวนผ้า	3	ชุด	650.00	1,950.00	70.00	210.00	2,160.00
- กระจกเงา 6 มม.ขนาด 0.60x0.85 ม.	1	ชุด	1,275.00	1,275.00	200.00	200.00	1,475.00
- กระจกเงา 6 มม.ขนาด 0.60x1.00 ม.	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00
- กระจกเงา 6 มม.ขนาด 0.60x1.60 ม.	1	ชุด	2,400.00	2,400.00	200.00	200.00	2,600.00
- STOP VALVE	10	ชุด	366.00	3,660.00	35.00	350.00	4,010.00
	รวม 6						63,576.00
7	งานทาสี						
- ทาสีน้ำพลาสติกผนังภายใน	605	ตรม.	45.00	27,225.00	30.00	18,150.00	45,375.00
- ทาสีน้ำพลาสติกฝ้าภายใน	566	ตรม.	45.00	25,470.00	30.00	16,980.00	42,450.00
- ปรับปรุงราวบันไดไม้ของเดิม	25	ม.	200.00	5,000.00	100.00	2,500.00	7,500.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	1	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	รวม 7						100,325.00
8	งานระบบสุขาภิบาล						
ระบบประปา (น้ำดี)							
- ท่อ P.V.C. Ø 3/4 " (ชั้น 13.5)	32	ม.	16.00	512.00	20.00	640.00	1,152.00
- ท่อ P.V.C. Ø 1/2 " (ชั้น 13.5)	16	ม.	13.00	208.00	20.00	320.00	528.00
- บอลล์วาล์ว 3/4"	2	ชุด	400.00	800.00	90.00	180.00	980.00
- อุปกรณ์ข้อต่อและยึดเกาะ	1	รวม	750.00	750.00	-	-	750.00
	รวม 8						3,410.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน	
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
9	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							
9.1	งานตู้ควบคุมไฟฟ้า							
	1	รวม	500.00	500.00	-	-	500.00	
	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	110.00	110.00	4,110.00	
	1	ชุด	5,920.00	5,920.00	200.00	200.00	6,120.00	
	1	ชุด	45,390.00	45,390.00	1,000.00	1,000.00	46,390.00	
	2	ชุด	4,080.00	8,160.00	110.00	220.00	8,380.00	
	1	ชุด	7,200.00	7,200.00	1,000.00	1,000.00	8,200.00	
	1	ชุด	4,240.00	4,240.00	110.00	110.00	4,350.00	
	6	ชุด	1,320.00	7,920.00	50.00	300.00	8,220.00	
	3	ชุด	126.00	378.00	50.00	150.00	528.00	
	13	ชุด	126.00	1,638.00	50.00	650.00	2,288.00	
	1	ชุด	1,320.00	1,320.00	50.00	50.00	1,370.00	
	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	110.00	110.00	4,110.00	
	3	ชุด	126.00	378.00	50.00	150.00	528.00	
	6	ชุด	126.00	756.00	50.00	300.00	1,056.00	
	1	ชุด	126.00	126.00	50.00	50.00	176.00	
	4	ชุด	126.00	504.00	50.00	200.00	704.00	
	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	110.00	110.00	4,110.00	
	5	ชุด	126.00	630.00	50.00	250.00	880.00	
	1	ชุด	294.00	294.00	50.00	50.00	344.00	
	1	ชุด	1,320.00	1,320.00	110.00	110.00	1,430.00	
	1	ชุด	2,330.00	2,330.00	500.00	500.00	2,830.00	
	1	ชุด	960.00	960.00	300.00	300.00	1,260.00	
	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	300.00	300.00	6,300.00	
	1	ชุด	6,700.00	6,700.00	300.00	300.00	7,000.00	
	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	3	ชุด	325.00	975.00	-	-	975.00	
	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00	
	1	รวม	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	รวม 9.1							131,459.00
9.2	งานดวงโคมไฟฟ้า							
	46	ชุด	3,450.00	158,700.00	170.00	7,820.00	166,520.00	
	2	ชุด	2,600.00	5,200.00	170.00	340.00	5,540.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
- แบบ G5 (ฟลูออเรสเซนต์ T5 ขนาด 2x28 W)	3	ชุด	1,390.00	4,170.00	135.00	405.00	4,575.00
- แบบ G6 (ฟลูออเรสเซนต์ T5 ขนาด 1x28 W)	6	ชุด	1,100.00	6,600.00	115.00	690.00	7,290.00
- แบบ G7 (ฟลูออเรสเซนต์ T5 ขนาด 1x14 W)	3	ชุด	660.00	1,980.00	115.00	345.00	2,325.00
- แบบ H4 (ฟลูออเรสเซนต์ T5 ขนาด 1x 28 W)	3	ชุด	748.00	2,244.00	115.00	345.00	2,589.00
- แบบ I5 (LED 3x3 W) ชนิด FIX	14	ชุด	2,110.00	29,540.00	115.00	1,610.00	31,150.00
- แบบ I6 (LED 3x3 W) ชนิด ปรับมุม	16	ชุด	2,670.00	42,720.00	115.00	1,840.00	44,560.00
- แบบ J3 (PLC 2x18 W)	19	ชุด	1,350.00	25,650.00	115.00	2,185.00	27,835.00
- แบบ K1 (HPS 2x18 W)	6	ชุด	2,000.00	12,000.00	165.00	990.00	12,990.00
- แบบ K2 (HPS 1x70 W)	5	ชุด	3,100.00	15,500.00	165.00	825.00	16,325.00
- แบบ AA2 (PAR38 1x100 W)	17	ชุด	660.00	11,220.00	165.00	2,805.00	14,025.00
- แบบ Z1 (GLS 1x60 W)	3	ชุด	375.00	1,125.00	115.00	345.00	1,470.00
- LED STRIP LIGHT สีเขียว	72	ม.	460.00	33,120.00	-	-	33,120.00
- โคมไฟฟ้าของเดิมติดตั้งใหม่	19	ชุด	-	-	170.00	3,230.00	3,230.00
- หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ T5 ขนาด 28 วัตต์ สำรอง	30	หลอด	100.00	3,000.00	-	-	3,000.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	1	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
รวม 9.2							381,544.00
9.3 งานสวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า							
- สวิตช์ทางเดียวรวมหน้ากาก 1 ช่อง	14	ชุด	54.00	756.00	80.00	1,120.00	1,876.00
- สวิตช์ทางเดียวรวมหน้ากาก 2 ช่อง	3	ชุด	88.00	264.00	90.00	270.00	534.00
- สวิตช์ทางเดียวรวมหน้ากาก 3 ช่อง	5	ชุด	122.00	610.00	100.00	500.00	1,110.00
- สวิตช์ 3 ทาง 1 ช่อง	1	ชุด	66.00	66.00	85.00	85.00	151.00
- CENTER SWITCH 6 POSITION	2	ชุด	280.00	560.00	115.00	230.00	790.00
- CENTER SWITCH 5 POSITION	2	ชุด	212.00	424.00	115.00	230.00	654.00
- CENTER SWITCH 4 POSITION	1	ชุด	212.00	212.00	115.00	115.00	327.00
- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว	9	ชุด	110.00	990.00	90.00	810.00	1,800.00
- เต้ารับไฟฟ้าคู่	54	ชุด	158.00	8,532.00	90.00	4,860.00	13,392.00
- เต้ารับคู่แบบ POP-UP	4	ชุด	1,500.00	6,000.00	265.00	1,060.00	7,060.00
- JUNCTION BOX	6	ชุด	100.00	600.00	30.00	180.00	780.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	1	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
รวม 9.3							31,474.00
9.4 งานท่อและสายไฟฟ้า							
- สาย THW 70 SQMM.	48	ม.	272.00	13,056.00	42.00	2,016.00	15,072.00
- สาย THW 25 SQMM.	20	ม.	99.00	1,980.00	23.00	460.00	2,440.00
- สาย THW 16 SQMM.	12	ม.	63.12	757.44	19.00	228.00	985.44
- สาย THW 10 SQMM.	154	ม.	41.00	6,314.00	16.00	2,464.00	8,778.00
- สาย THW 6 SQMM.	116	ม.	24.00	2,784.00	12.00	1,392.00	4,176.00
- สาย THW 4 SQMM.	42	ม.	15.00	630.00	10.00	420.00	1,050.00
- ท่อ EMT Ø 3/4"	30	ม.	42.00	1,260.00	23.00	690.00	1,950.00
- ท่อ PVC. Ø 3/4"	15	ม.	16.00	240.00	22.00	330.00	570.00
- ท่อ IMC Ø 1 1/4"	9	ม.	141.48	1,273.32	35.00	315.00	1,588.32

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
- ท่อ IMC Ø 2 1/2"	8	ม.	355.00	2,840.00	52.00	416.00	3,256.00
- ท่อ IMC Ø 1"	25	ม.	110.00	2,750.00	30.00	750.00	3,500.00
- วงจรแสงสว่าง	166	ชุด	500.00	83,000.00	200.00	33,200.00	116,200.00
- วงจรย่อยเต้ารับไฟฟ้า	67	ชุด	600.00	40,200.00	200.00	13,400.00	53,600.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	1	รวม	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
รวม 9.4							223,165.76
9.5 งานระบบคอมพิวเตอร์							
- JUNCTION BOX	3	ชุด	100.00	300.00	30.00	90.00	390.00
- PULL BOX	1	ชุด	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00
- เต้ารับคอมพิวเตอร์ 1 ช่อง	8	ชุด	350.00	2,800.00	100.00	800.00	3,600.00
- เต้ารับคอมพิวเตอร์ 2 ช่อง	2	ชุด	762.00	1,524.00	100.00	200.00	1,724.00
- เต้ารับคอมพิวเตอร์ 3 ช่อง	2	ชุด	1,132.00	2,264.00	100.00	200.00	2,464.00
- เต้ารับแบบ POP-UP	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	240.00	720.00	5,220.00
- ท่อ IMC Ø 1/2"	36	ม.	61.00	2,196.00	25.00	900.00	3,096.00
- ท่อ EMT Ø 1/2"	268	ม.	32.00	8,576.00	21.00	5,628.00	14,204.00
- สาย CAT 6 E	554	ม.	20.00	11,080.00	6.00	3,324.00	14,404.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	1	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
รวม 9.5							48,652.00
9.6 งานระบบโทรศัพท์							
- MDF ของเดิม	1	ชุด	-	-	500.00	500.00	500.00
- TC	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	300.00	300.00	2,300.00
- JUNCTION BOX	3	ชุด	100.00	300.00	30.00	90.00	390.00
- เต้ารับโทรศัพท์	8	ชุด	168.00	1,344.00	90.00	720.00	2,064.00
- เต้ารับโทรศัพท์ 2 ช่อง	2	ชุด	316.00	632.00	90.00	180.00	812.00
- เต้ารับแบบ POP-UP	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	265.00	795.00	5,295.00
- สาย 10 PAIRS 0.65 mm. TPEV	27	ม.	55.00	1,485.00	16.00	432.00	1,917.00
- สาย 1 C/4-0.65 mm. TIEV	405	ม.	8.00	3,240.00	6.00	2,430.00	5,670.00
- ท่อ IMC Ø 1"	23	ม.	110.00	2,530.00	30.00	690.00	3,220.00
- ท่อ EMT Ø 1/2"	192	ม.	32.00	6,144.00	21.00	4,032.00	10,176.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	1	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
รวม 9.6							35,344.00
9.7 งานระบบโทรทัศน์+CCTV+ระบบโจรกรรม							
- เต้ารับ TV	5	ชุด	167.00	835.00	90.00	450.00	1,285.00
- สายสัญญาณ RG 6	318	ม.	9.00	2,862.00	10.00	3,180.00	6,042.00
- ท่อ EMT Ø 1/2"	299	ม.	32.00	9,568.00	21.00	6,279.00	15,847.00
- สาย THW 1.5 SQMM.	66	ม.	6.35	419.10	5.00	330.00	749.10
- JUNCTION BOX	4	ชุด	100.00	400.00	30.00	120.00	520.00
- PULL BOX	1	ชุด	500.00	500.00	50.00	50.00	550.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
- เชื่อมต่อระบบโจรกรรมของเดิม	1	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
รวม 9.7							30,993.10
9.8	งานระบบลำโพงกระจายเสียง						
- ลำโพงฝังผ้า 6 Watt	2	ชุด	850.00	1,700.00	100.00	200.00	1,900.00
- HORN SPEAKER 15 WATT	2	ชุด	1,450.00	2,900.00	100.00	200.00	3,100.00
- SOUND JUNCTION BOX	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00
- MICROPHONE RECEPTACLE	1	ชุด	450.00	450.00	90.00	90.00	540.00
- SOUND VOLUMN	2	ชุด	250.00	500.00	90.00	180.00	680.00
- สาย 2-2.5 SQ.MM. VTF.	32	ม.	32.00	1,024.00	10.00	320.00	1,344.00
- สาย IMCROPHONE	15	ม.	100.00	1,500.00	50.00	750.00	2,250.00
- ท่อ EMT Ø 1/2"	28	ม.	32.00	896.00	21.00	588.00	1,484.00
- ท่อ EMT Ø 3/4"	12	ม.	42.00	504.00	23.00	276.00	780.00
- JUNCTION BOX	1	ชุด	100.00	100.00	30.00	30.00	130.00
- ติดตั้งป้ายแสดงลำดับบัตรคิวพร้อมเชื่อมต่อระบบ	1	รวม	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	1	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
รวม 9.8							20,208.00
รวม 9							902,839.86
10	งานระบบสัญญาณเตือนภัย						
- FCP (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
- RGA	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	500.00	500.00	12,500.00
- SMOKE DETECTOR (S)	14	ชุด	950.00	13,300.00	100.00	1,400.00	14,700.00
- MANUAL STATION (M)	2	ชุด	1,100.00	2,200.00	90.00	180.00	2,380.00
- ALARM BELL Ø 6 " พร้อมกล่องอุปกรณ์	2	ชุด	850.00	1,700.00	90.00	180.00	1,880.00
- REMOTE ALARM LAMP	2	ชุด	200.00	400.00	100.00	200.00	600.00
- EMERGENCY LIGHT 2 x 50 W	4	ชุด	4,500.00	18,000.00	200.00	800.00	18,800.00
- ป้ายทางออกไฟฉุกเฉิน	4	ชุด	2,500.00	10,000.00	100.00	400.00	10,400.00
- สาย 2.5 SQ.MM. FRC	233	ม.	51.00	11,883.00	11.00	2,563.00	14,446.00
- ท่อ EMT Ø 1/2"	98	ม.	32.00	3,136.00	21.00	2,058.00	5,194.00
- ระบบอุปกรณ์เตือนภัยชั้น 3 ของเดิม ติดตั้งใหม่	1	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
- ส่วนประกอบอื่นๆ	1	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
รวม 10							91,900.00
11	งานระบบปรับอากาศ						
- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 BTU. (CASSETTE TYPE)	6	ชุด	66,600.00	399,600.00	1,725.00	10,350.00	409,950.00
- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 30,000 BTU. (CASSETTE TYPE)	4	ชุด	57,900.00	231,600.00	1,150.00	4,600.00	236,200.00
- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 18,000 BTU. (CASSETTE TYPE)	1	ชุด	47,900.00	47,900.00	1,150.00	1,150.00	49,050.00
- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 30,000 BTU. (CONVERTIBEL TYPE)	1	ชุด	52,000.00	52,000.00	1,150.00	1,150.00	53,150.00
- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24,000 BTU. (CONVERTIBEL TYPE)	1	ชุด	42,300.00	42,300.00	1,150.00	1,150.00	43,450.00
- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 12,000 BTU. (WALL TYPE)	3	ชุด	17,600.00	52,800.00	1,150.00	3,450.00	56,250.00
- เครื่องปรับอากาศ ขนาด 25,000 BTU.	5	ชุด	33,200.00	166,000.00	1,150.00	5,750.00	171,750.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

สาขา ลำพูน จังหวัดลำพูน

หน่วย.....

งาน ปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา

แบบที่ สบอ. 35/2555

ที่	จำนวน	หน่วย	ค่าของ		ค่าแรง		รวมเงิน
			หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	งานส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสิ่งซื้อ						
	งานครุภัณฑ์สำเร็จรูป						
	5	ชุด	27,000.00	135,000.00			135,000.00
	3	ชุด	23,000.00	69,000.00			69,000.00
	1	ชุด	18,000.00	18,000.00			18,000.00
	2	ชุด	5,000.00	10,000.00			10,000.00
	2	ชุด	3,200.00	6,400.00			6,400.00
	2	ชุด	3,600.00	7,200.00			7,200.00
	9	ชุด	4,800.00	43,200.00			43,200.00
	4	ชุด	3,800.00	15,200.00			15,200.00
	5	ชุด	4,200.00	21,000.00			21,000.00
	18	ชุด	3,400.00	61,200.00			61,200.00
	3	ชุด	5,000.00	15,000.00			15,000.00
	2	ชุด	4,100.00	8,200.00			8,200.00
	1	ชุด	4,500.00	4,500.00			4,500.00
	19	ชุด	3,500.00	66,500.00			66,500.00
	2	ชุด	15,000.00	30,000.00			30,000.00
	5	ชุด	3,800.00	19,000.00			19,000.00
	2	ชุด	1,500.00	3,000.00			3,000.00
	6	ชุด	3,000.00	18,000.00			18,000.00
							รวม 1
							550,400.00
							รวม งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสิ่งซื้อ
							550,400.00

**การแบ่งงวดจ่ายค่าจ้างเหมางานปรับปรุงอาคารสำนักงาน 4 เสา
ของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สำนักงานจังหวัดลำพูน
ระยะเวลาแล้วเสร็จ 160 วัน**

งวดที่ 1 (เงิน 30 % ของราคาค่าปรับปรุงทั้งหมด) จ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปรับปรุงงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ชั้นที่ 3

- ทำงานรื้อถอนของเดิมที่เกี่ยวกับงานปรับปรุงเสร็จ
- งานเดินท่อและร้อยสายไฟฟ้าและระบบอื่นๆที่ซ่อนเหนือฝ้าเพดานเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดานเสร็จ
- งานติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์เสร็จ
- งานติดตั้งระบบโทรศัพท์, โทรทัศน์และระบบต่างๆเสร็จ
- งานปูกระเบื้องพื้นและผนัง พื้นบันไดลงชั้น 2 เสร็จ
- งานติดตั้งผนังเบาและประตู - หน้าต่างเสร็จ
- งานทาสีภายในเสร็จ

ให้ผู้รับจ้างรับซื้อเศษวัสดุที่เหลือจากการรื้อถอน ที่คิดเป็นมูลค่าได้เป็นเงิน 30,000.- (ยกเว้นทรัพย์สินธนาคาร)

ซึ่งจะดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 40 วัน นับแต่วันสิ้นกำหนดให้ลงมือทำงานตามสัญญา

งวดที่ 2 (เงิน 15 % ของราคาค่าปรับปรุงทั้งหมด) จ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปรับปรุงงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ชั้นที่ 2

- ทำงานรื้อถอนของเดิมที่เกี่ยวกับงานปรับปรุงเสร็จ
- งานเดินท่อและร้อยสายไฟฟ้าและระบบอื่นๆที่ซ่อนเหนือฝ้าเพดานเสร็จ
- งานซ่อมแซมและติดตั้งฝ้าเพดานเสร็จ
- งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศเสร็จ
- งานปูกระเบื้องพื้นและผนัง พื้นบันไดลงชั้น 1 เสร็จ
- งานติดตั้งผนังเบาและประตู - หน้าต่างเสร็จ
- งานทาสีภายในเสร็จ

ซึ่งจะดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 75 วัน นับแต่วันสิ้นกำหนดให้ลงมือทำงานตามสัญญา

งวดที่ 3 (เงิน 30 % ของราคาค่าปรับปรุงทั้งหมด) จ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปรับปรุงงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ชั้นที่ 1

- ทำงานรื้อถอนของเดิมที่เกี่ยวกับงานปรับปรุงเสร็จ
- งานเดินท่อและร้อยสายไฟฟ้าและระบบอื่นๆที่ซ่อนเหนือฝ้าเพดานเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดานเสร็จ 70 %
- งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศเสร็จ
- งานติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์เสร็จ 70 %
- งานปูกระเบื้องพื้นที่ทำการสาขาเสร็จ
- งานติดตั้งผนังเบาและผนังตอกแต่งเสร็จ
- งานติดตั้งสายและตู้ควบคุมไฟฟ้าเสร็จ

ซึ่งจะดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับแต่วันสิ้นกำหนดให้ลงมือทำงานตามสัญญา

งวดที่ 4 (เงิน 25 % ของราคาค่าปรับปรุงทั้งหมด) จ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปรับปรุงงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ชั้นที่ 1

- งานปรับปรุงห้องน้ำและระบบเสร็จ
- งานติดตั้งประตู-หน้าต่างเสร็จทั้งหมด
- งานติดตั้งฝ้าเพดานเสร็จทั้งหมด
- งานงานติดตั้งผนังคอมโพสิตผนังด้านหน้าและห้อง ATM เสร็จ
- งานติดตั้งครุภัณฑ์เสร็จทั้งหมด
- งานปูพื้นทางเดินภายนอกเสร็จ
- งานทาสีภายนอกและภายในเสร็จ
- ทำงานส่วนประกอบอื่น ๆ เสร็จครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ
- ทดลองงานระบบต่าง ๆ เสร็จให้ใช้การได้ดี
- ทำความสะอาดบริเวณที่ปรับปรุงเสร็จ

ซึ่งจะดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 160 วัน นับแต่วันสิ้นกำหนดให้ลงมือทำงานตามสัญญา