

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารสำนักงานและส่วนประกอบอื่นๆ	4,862,342.29	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ	974,322.74	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	5,836,665.03	
	ราคากลาง	5,836,600.00	
	ราคากลาง (ห้าล้านแปดแสนสามหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน) (ตัวอักษร)		

หมายเหตุ

- วัสดุจากการรื้อถอนที่เป็นทรัพย์สินธนาคารให้ผู้รับจ้างรวบรวมส่งคืนธนาคาร ส่วนวัสดุอื่นๆให้ผู้รับจ้างรับซื้อ เป็นเงิน

บาท

..... ประธานกรรมการ  
(นายสุรียา วงศ์หน่อ)

..... กรรมการ  
นางสาวนงนุช พุดปంది

..... กรรมการ  
นางสาวไอริน สุธัญญาวัชชัย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (คำนวณต้นทุน)

ปร.5 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 39 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
ก.	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน และส่วนประกอบอื่นๆ	3,730,792.83	1.3033	4,862,342.29	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				4,862,342.29	

รวมค่าก่อสร้าง

4,862,342.29

..... ประธานกรรมการ

(นายสุริยา วงศ์หน่อ)

..... กรรมการ

นางสาวนนุช พุดปันทิ

..... กรรมการ

นางสาวไอริน สุทธิญาวิชัย

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ปร.5 (ข)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ					
1	งานครุภัณฑ์สำเร็จรูป	857,500.00	7%	917,525.00	
2	งานผ้าม่าน	53,082.00	7%	56,797.74	
รวมค่าครุภัณฑ์				974,322.74	

..... ประธานกรรมการ

(นายสุริยา วงศ์หน่อ)

..... กรรมการ

นางสาวนงนุช พุดปంది

..... กรรมการ

นางสาวไอริน สุทธิญาวิชัย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาครเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
	งานปรับปรุงชั้น 3 อาคารสำนักงาน และส่วนประกอบอื่นๆ								
1	อาคารสำนักงาน							3,013,764.05	
2	อาคาร วก.และห้องน้ำลูกค้ำ							498,946.28	
3	ภายนอก							146,427.50	
4	ที่ทำการชั่วคราว							71,655.00	
	รวมกลุ่มงานที่ 1							3,730,792.83	
	<b>หมายเหตุ</b> กำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม 2560								

## ข้อแนะนำในการเสนอราคาของผู้รับจ้าง

- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาเป็นเอกสารใช้ประกอบในการประกวดราคา
- หากผู้รับจ้างเสนอราคาโดยคัดลอกจากราคากลางของธนาครเมื่อเกิดปัญหาข้อขัดแย้งระหว่างแบบแปลนกับบัญชีปริมาณวัสดุและราคาเป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของธนาครเป็นที่สิ้นสุด โดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆทั้งสิ้น
- ผู้รับจ้างต้องคิดราคาและเสนอปริมาณวัสดุและราคา ตามรายละเอียดที่ปรากฏอยู่ในรูปแบบและรายการให้ครบถ้วน เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการประมาณราคางานแก้ไขเพิ่มเติม-ลดของงานก่อสร้างโดยยึดถือจากราคาวัสดุและค่าแรงงานต่อหน่วยที่เสนอราคาไว้



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>พื้น</b>								
	- กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม. เกรด A	204.00	ตร.ม.	436.00	88,944.00	222.00	45,288.00	134,232.00	
	- กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม. เกรด A ชนิดกันลื่น	20.10	ตร.ม.	436.00	8,763.60	222.00	4,462.20	13,225.80	
	- กระเบื้องเซรามิคชนิดกันลื่น เกรด A ขนาด 16"x16"	40.90	ตร.ม.	323.00	13,210.70	158.00	6,462.20	19,672.90	
	- พื้นเดิม ซ่อมแซม ทำความสะอาด	3.50	ตร.ม.		-	10.00	35.00	35.00	
	- บัวเชิงผนัง PVC.	127.70	ม.	100.00	12,770.00	40.00	5,108.00	17,878.00	
	<b>บันได</b>								
	- ลูกนอนกระเบื้องเซรามิคชนิดกันลื่น เกรด A ขนาด 16"x16"	29.00	ม.	323.00	9,367.00	158.00	4,582.00	13,949.00	
	- ลูกกระเบื้องเซรามิคชนิดกันลื่น เกรด A ขนาด 16"x16"	36.50	ม.	323.00	11,789.50	158.00	5,767.00	17,556.50	
	- ชานพักบันไดกระเบื้องเซรามิคชนิดกันลื่น เกรด A ขนาด 16"x16"	6.50	ตร.ม.	323.00	2,099.50	158.00	1,027.00	3,126.50	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม A-80T	36.50	ม	171.00	6,241.50	40.00	1,460.00	7,701.50	
	<b>รวมงานพื้น</b>							<b>227,377.20</b>	
<b>3</b>	<b>งานผนัง</b>								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนทาสีเดิม ล้างทำความสะอาด	512.86	ตร.ม.	-	-	10.00	5,128.60	5,128.60	
	- กระเบื้องเคลือบใหม่ ขนาด 8"x12"	63.20	ตร.ม.	319.00	20,160.80	166.00	10,491.20	30,652.00	
	- ผนังกรุแผ่น FLEXY BOARD หนา 12 มม. 1 ด้าน	24.15	ตร.ม.	405.00	9,780.75	95.00	2,294.25	12,075.00	
	อุดแต่งผนังส่วนที่เสียหายให้เรียบร้อย								
	- ผนังกรุแผ่นอิฐซีเมนต์ หนา 12 มม. 1 ด้าน	16.95	ตร.ม.	288.00	4,881.60	108.00	1,830.60	6,712.20	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- AD1	1.00	ชุด	44,719.00	44,719.00	-	-	44,719.00	
	- AD1*	1.00	ชุด	5,360.00	5,360.00	300.00	300.00	5,660.00	
	- AD2	1.00	ชุด	41,384.00	41,384.00	-	-	41,384.00	
	- AD3	1.00	ชุด	11,190.00	11,190.00	-	-	11,190.00	
	- WD2	1.00	ชุด	3,195.00	3,195.00	300.00	300.00	3,495.00	
	- WD2*	1.00	ชุด	3,375.00	3,375.00	300.00	300.00	3,675.00	
	- WD3	2.00	ชุด	2,770.00	5,540.00	300.00	600.00	6,140.00	
	- AW1	1.00	ชุด	1,450.00	1,450.00	-	-	1,450.00	
	- AW2	2.00	ชุด	935.00	1,870.00	-	-	1,870.00	
	- AWE	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- SD	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	<b>รวมงานประตู-หน้าต่าง</b>							<b>131,683.00</b>	
<b>6</b>	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถสุขภัณฑ์ Cotto รุ่น C1053 + CT179(HM) + Z402(HM)	3.00	ชุด	6,130.00	18,390.00	450.00	1,350.00	19,740.00	
	- อ่างล้างหน้า Cotto รุ่น C007 + CT1132A + CT638(HM) + Z402(HM)	2.00	ชุด	3,530.00	7,060.00	450.00	900.00	7,960.00	
	- โถปัสสาวะ Cotto รุ่น C3080 + CT474N(S)(HM) + CT681	2.00	ชุด	3,998.00	7,996.00	450.00	900.00	8,896.00	
	- แผงกั้นโถปัสสาวะ Cotto รุ่น C306	1.00	ชุด	975.00	975.00	170.00	170.00	1,145.00	
	- สายชำระ Cotto รุ่น CT9911CR(HM) + CT179(HM)	3.00	ชุด	1,460.00	4,380.00	70.00	210.00	4,590.00	







## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	MDP								
	- ตู้เหล็กพร้อมอุปกรณ์ ขนาด 0.80x1.10x0.20 ม.	1.00	ชุด	38,590.00	38,590.00	3,000.00	3,000.00	41,590.00	
	- 4DPDT TransFer Switch 63A (AC3)	2.00	ชุด	9,900.00	19,800.00	500.00	1,000.00	20,800.00	
	- Main Circuit Breaker 3P, 200 AT/250AF,IC>=35KA.	1.00	ชุด	5,427.00	5,427.00	110.00	110.00	5,537.00	
	- Circuit Breaker 3P,100 AT, IC >= 15 KA	1.00	ชุด	2,213.00	2,213.00	110.00	110.00	2,323.00	
	- Circuit Breaker 3P,80 AT, IC >= 15 KA	1.00	ชุด	2,130.00	2,130.00	110.00	110.00	2,240.00	
	- Circuit Breaker 3P,50 AT, IC >= 15 KA	2.00	ชุด	2,087.00	4,174.00	110.00	220.00	4,394.00	
	EP		ชุด		-		-	-	
	- Consumer Units 1P,18 Slot	1.00	ชุด	1,202.00	1,202.00	500.00	500.00	1,702.00	
	- Main Circuit Breaker 1P,32AT/100AF, IC >=6 KA.	2.00	ชุด	264.00	528.00	36.00	72.00	600.00	
	- Circuit Breaker 1P, 16 AT, IC >= 6 KA	12.00	ชุด	96.00	1,152.00	36.00	432.00	1,584.00	
	EPC								
	- Consumer Units 1P,6 Slot	1.00	ชุด	1,202.00	1,202.00	500.00	500.00	1,702.00	
	- Main Circuit Breaker 1P,32AT/100AF, IC >=10 KA.	1.00	ชุด	264.00	264.00	36.00	36.00	300.00	
	- Circuit Breaker 1P, 16 AT, IC >= 6 KA	6.00	ชุด	96.00	576.00	36.00	216.00	792.00	
	EPN								
	- Consumer Units 1P,6 Slot	1.00	ชุด	1,202.00	1,202.00	500.00	500.00	1,702.00	
	- Main Circuit Breaker 1P,32AT/100AF, IC >=10 KA.	1.00	ชุด	264.00	264.00	36.00	36.00	300.00	
	- Circuit Breaker 1P, 16 AT, IC >= 6 KA	3.00	ชุด	96.00	288.00	36.00	108.00	396.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	LP1				-		-	-	
	- Load center 3P, 30 slot/100AF MAIM LUG	1.00	ชุด	4,302.00	4,302.00	1,000.00	1,000.00	5,302.00	
	- Main Circuit Breaker 1P,32AT/100AF, IC >=10 KA.	5.00	ชุด	264.00	1,320.00	36.00	180.00	1,500.00	
	- Circuit Breaker 1P,20 AT, IC >= 6 KA	5.00	ชุด	96.00	480.00	36.00	180.00	660.00	
	- Circuit Breaker 1P,16 AT, IC >= 6 KA	14.00	ชุด	96.00	1,344.00	36.00	504.00	1,848.00	
	- Circuit Breaker 3P,16 AT, IC >= 6 KA	1.00	ชุด	96.00	96.00	36.00	36.00	132.00	
	- FPC (Fascia,Polesign) ติดตั้งใหม่	1.00	ชุด	2,250.00	2,250.00	115.00	115.00	2,365.00	
	- SIGNAL CONTROLLER	1.00	ชุด	16,200.00	16,200.00	300.00	300.00	16,500.00	
	- NIGHT LIGHT BOX(NEW)(5-LP1)	1.00	ชุด	11,220.00	11,220.00	200.00	200.00	11,420.00	
	- LIGHTNING AND SURGE	1.00	ชุด	25,800.00	25,800.00	2,000.00	2,000.00	27,800.00	
	- CB for UPS	2.00	ชุด	556.00	1,112.00	110.00	220.00	1,332.00	
	- GROUND BOX FOR COMMUNICATION SYSTEM	1.00	ชุด	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
	รวมแผงควบคุมไฟฟ้า							155,521.00	
9.1.2	ดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคม LED 3*20W (E2)	39.00	ชุด	2,458.00	95,862.00	200.00	7,800.00	103,662.00	
	- โคม LED 1*20W (G2)	7.00	ชุด	550.00	3,850.00	115.00	805.00	4,655.00	
	- โคม LED 2*20W (G3)	6.00	ชุด	820.00	4,920.00	150.00	900.00	5,820.00	
	- โคม LED 7 W TYPE I1	8.00	ชุด	880.00	7,040.00	115.00	920.00	7,960.00	
	- โคม LED 7 W TYPE I2	4.00	ชุด	880.00	3,520.00	115.00	460.00	3,980.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคม LED 2*10W (J4)	9.00	ชุด	705.00	6,345.00	115.00	1,035.00	7,380.00	
	- โคม LED 1*10W (J5)	7.00	ชุด	980.00	6,860.00	115.00	805.00	7,665.00	
	- ไฟ LED TYPE LED 1	10.00	ม.	245.00	2,450.00	30.00	300.00	2,750.00	
	- EXIT FIRE LIGHT SLIM TYPE	3.00	ชุด	1,250.00	3,750.00	115.00	345.00	4,095.00	
	- EMERGENCY LIGHT	5.00	ชุด	2,350.00	11,750.00	115.00	575.00	12,325.00	
	- EXHAUST FAN CEILING TYPE DIA 4"	1.00	ชุด	1,980.00	1,980.00	650.00	650.00	2,630.00	
	- EXHAUST FAN CEILING TYPE DIA 6"	3.00	ชุด	2,270.00	6,810.00	650.00	1,950.00	8,760.00	
	- EXHAUST FAN CEILING TYPE DIA 10"	6.00	ชุด	3,350.00	20,100.00	650.00	3,900.00	24,000.00	
	รวมดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง							195,682.00	
9.1.3	สวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า								
	- S 1 ช่อง	6.00	ชุด	49.00	294.00	80.00	480.00	774.00	
	- S 2 ช่อง	2.00	ชุด	78.00	156.00	90.00	180.00	336.00	
	- S 3 ช่อง	1.00	ชุด	107.00	107.00	100.00	100.00	207.00	
	- S 4 ช่อง	3.00	ชุด	180.00	540.00	115.00	345.00	885.00	
	- S 2 ทาง 1 ช่อง	1.00	ชุด	121.00	121.00	85.00	85.00	206.00	
	- S 2 ทาง 2 ช่อง	2.00	ชุด	222.00	444.00	90.00	180.00	624.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่มือสายดิน	43.00	ชุด	148.00	6,364.00	90.00	3,870.00	10,234.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยวมีสายดิน	5.00	ชุด	98.00	490.00	90.00	450.00	940.00	
	- SF สวิทซ์สำหรับควบคุมพัดลมระบายอากาศชนิดมีไฟเรืองแสง	10.00	ชุด	180.00	1,800.00	115.00	1,150.00	2,950.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานสวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า							17,156.00	
9.1.4	งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า IEC 01								
	- DIA. 50 Sq.mm.	20.00	ม.	163.87	3,277.40	40.00	800.00	4,077.40	
	- DIA. 16 Sq.mm.	20.00	ม.	54.70	1,094.00	20.00	400.00	1,494.00	
	- DIA. 10 Sq.mm.	5.00	ม.	35.25	176.25	16.00	80.00	256.25	
	- DIA. 6 Sq.mm.	333.00	ม.	20.23	6,736.59	12.00	3,996.00	10,732.59	
	- DIA. 4 Sq.mm.	164.00	ม.	12.29	2,015.56	10.00	1,640.00	3,655.56	
	- ท่อ IMC								
	- DIA. 2"	2.00	ม.	210.07	420.14	48.00	96.00	516.14	
	- DIA. 1 1/4"	2.00	ม.	125.16	250.32	38.00	76.00	326.32	
	- ท่อ uPVC								
	- DIA. 3/4"	136.00	ม.	12.33	1,676.88	23.00	3,128.00	4,804.88	
	- WIRE WAY 4"x4"	4.00	ม.	160.00	640.00	45.00	180.00	820.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการเดินท่อร้อยสาย	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแสงสว่าง	98.00	ชุด	300.00	29,400.00	150.00	14,700.00	44,100.00	
	- เดินท่อร้อยสายเต้ารับไฟฟ้า	48.00	ชุด	400.00	19,200.00	150.00	7,200.00	26,400.00	
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า							104,183.14	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- REMOTE GRAPHIC ANNUNCIATOR (RGA.)	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00	1,000.00	1,000.00	10,500.00	
	- MANUAL STATION	2.00	ชุด	1,760.00	3,520.00	90.00	180.00	3,700.00	
	- FIRE ALARM BELL DIA. 6"	2.00	ชุด	600.00	1,200.00	90.00	180.00	1,380.00	
	- REMOTE ALARM CAMP	1.00	ชุด	1,283.00	1,283.00	100.00	100.00	1,383.00	
	- SMOKE DETECTOR	11.00	ชุด	1,188.00	13,068.00	100.00	1,100.00	14,168.00	
	- เดินท่อร้อยสายสัญญาณ	1.00	รวม	7,700.00	7,700.00	2,100.00	2,100.00	9,800.00	
	รวมงานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้							40,931.00	
9.4	งานระบบปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง (WALL TYPE ) 12,000 BTU./Hr.	1.00	เครื่อง	11,651.00	11,651.00	1,500.00	1,500.00	13,151.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน กระจายลมเย็น 4ทิศทาง 12,000 BTU.	1.00	เครื่อง	19,995.00	19,995.00	1,500.00	1,500.00	21,495.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน กระจายลมเย็น 4ทิศทาง 24,000 BTU.	3.00	เครื่อง	23,565.00	70,695.00	1,500.00	4,500.00	75,195.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน กระจายลมเย็น 4ทิศทาง 30,000 BTU.	2.00	เครื่อง	29,313.00	58,626.00	1,500.00	3,000.00	61,626.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน กระจายลมเย็น 4ทิศทาง 36,000 BTU.	1.00	เครื่อง	33,664.00	33,664.00	2,000.00	2,000.00	35,664.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	8.00	เครื่อง	650.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
	- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ	8.00	เครื่อง	2,000.00	16,000.00	1,000.00	8,000.00	24,000.00	
	- เดินท่อน้ำยาและท่อน้ำทิ้งเครื่องปรับอากาศ	8.00	เครื่อง	2,500.00	20,000.00	1,500.00	12,000.00	32,000.00	
	รวมงานระบบปรับอากาศ							268,331.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.5	งานระบบ CCTV								
	- MONITOR (เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- เครื่องบันทึกภาพวงจรปิด (เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- ETHERNET SWITCH 16 PORTS (เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- CCTV (เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	14.00	ชุด	-	-	100.00	1,400.00	1,400.00	
	- งานเดินท่อร้อยสายสัญญาณ	1.00	รวม	2,500.00	2,500.00	100.00	100.00	2,600.00	
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงานระบบ CCTV							5,500.00	
9.6	งานระบบ SECURITY AND ALARM								
	- ไซเรน STROBE LIGHT & SIREN (เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- เครื่องกดรหัสเข้าออก KEY PAD (เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- เครื่องหมุนโทรศัพท์อัตโนมัติ AUTO DIALER(เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- อุปกรณ์ตรวจจับความเคลื่อนไหว MOTION DETECTOR (เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	3.00	ชุด	-	-	115.00	345.00	345.00	
	- สวิตช์กดแจ้งเหตุฉุกเฉิน PANIC SWITCH (เดิมนำมาติดตั้งใหม่)	5.00	ชุด	-	-	115.00	575.00	575.00	
	- งานเดินท่อร้อยสายสัญญาณ	1.00	รวม	2,800.00	2,800.00	840.00	840.00	3,640.00	
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงานระบบ SECURITY AND ALARM							6,460.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.7	งานระบบกระจายเสียง								
	- MICROPHONE RECEPTACLE	1.00	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
	- SOUND JUNCTION BOX	1.00	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- CEILING SPEAKER (TYP.) 6 WATT	4.00	ชุด	1,250.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- DIA. 2-2.5 VTF.-1/2" PVC.	19.00	ม.	65.00	1,235.00	25.00	475.00	1,710.00	
	- งานเดินท่อร้อยสายสัญญาณ	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงานระบบกระจายเสียง							10,810.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ							838,820.14	
	รวมงานปรับปรุงชั้นที่ 1							1,603,790.13	
	ชั้นที่ 2								
1	งานรื้อถอนของเดิม								
	- รื้อผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	85.16	ตร.ม.	-	-	40.00	3,406.40	3,406.40	
	- สกัดพื้นกระเบื้องเคลือบ	259.60	ตร.ม.	-	-	50.00	12,980.00	12,980.00	
	- สกัดผนังกระเบื้องห้องน้ำ	63.02	ตร.ม.	-	-	35.00	2,205.70	2,205.70	
	- รื้อฝ้าเพดาน	245.60	ตร.ม.	-	-	25.00	6,140.00	6,140.00	
	- รื้อประตูบานเดี่ยว	3.00	ชุด	-	-	80.00	240.00	240.00	
	- รื้อประตูบานคู่	2.00	ชุด	-	-	150.00	300.00	300.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- วัสดุขั้วกัน	7.00	ชุด	-	-	180.00	1,260.00	1,260.00	
	- ใช้งานระบบไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศ	1.00	รวม	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- ใช้งานระบบสุขาภิบาล	1.00	รวม	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	<b>รวมงานรื้อของเดิม</b>							<b>33,532.10</b>	
<b>2</b>	<b>งานพื้น</b>								
	- กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม. เกรด A	230.08	ตร.ม.	436.00	100,314.88	222.00	51,077.76	151,392.64	
	- กระเบื้องเซรามิคชนิดกันลื่น เกรด A ขนาด 16"x16"	14.80	ตร.ม.	323.00	4,780.40	158.00	2,338.40	7,118.80	
	- พื้นเดิม ซ่อมแซม ทำความสะอาด	20.20	ตร.ม.		-	10.00	202.00	202.00	
	- บัวเชิงผนัง PVC.	175.50	ม.	100.00	17,550.00	40.00	7,020.00	24,570.00	
	<b>รวมงานพื้น</b>							<b>183,283.44</b>	
<b>3</b>	<b>งานผนัง</b>								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนทาสีเดิม ล้างทำความสะอาด	510.99	ตร.ม.	-	-	10.00	5,109.90	5,109.90	
	- กระเบื้องเคลือบใหม่ ขนาด 8"x12"	68.50	ตร.ม.	319.00	21,851.50	166.00	11,371.00	33,222.50	
	- ผนังกรุแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. 2 ด้าน	123.01	ตร.ม.	475.00	58,429.75	130.00	15,991.30	74,421.05	
	ตีฉาบฉวยรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7 ซม.	5.40	ตร.ม.	186.00	1,004.40	56.00	302.40	1,306.80	
	<b>รวมงานผนัง</b>							<b>114,060.25</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบฉั่มบอร์ด หนา 9 มม. ตีชนชิดฉาบรอยต่อเรียบ	230.80	ตร.ม.	173.00	39,928.40	52.00	12,001.60	51,930.00	
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 35 มม. @ 0.40x1.00 ม.				-		-	-	
	- ฝ้าเพดานยิบฉั่มบอร์ดชนิดกันความชื้น หนา 9 มม. ตีชนชิดฉาบรอยต่อเรียบ	14.80	ตร.ม.	213.00	3,152.40	75.00	1,110.00	4,262.40	
	ทาสี โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 35 มม. @ 0.40x1.00 ม.				-		-	-	
	- ฝ้าเพดานฉาบเรียบ ยกขอบ	21.00	ม.	120.00	2,520.00	90.00	1,890.00	4,410.00	
	<b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>							<b>60,602.40</b>	
5	งานประตู-หน้าต่าง								
	- AD4	1.00	ชุด	18,635.00	18,635.00	-	-	18,635.00	
	- WD1	5.00	ชุด	2,995.00	14,975.00	300.00	1,500.00	16,475.00	
	- WD2	1.00	ชุด	3,195.00	3,195.00	300.00	300.00	3,495.00	
	- WD3	4.00	ชุด	2,770.00	11,080.00	300.00	1,200.00	12,280.00	
	- AW1	1.00	ชุด	1,450.00	1,450.00	-	-	1,450.00	
	- AW2	2.00	ชุด	935.00	1,870.00	-	-	1,870.00	
	- AW3	1.00	ชุด	6,850.00	6,850.00	300.00	300.00	7,150.00	
	- AW4	1.00	ชุด	2,175.00	2,175.00	-	-	2,175.00	
	- AWE	4.00	ชุด	-	-	100.00	400.00	400.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- AWE1	2.00	ชุด	3,150.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
	- ADE	1.00	ชุด	-	-	200.00	200.00	200.00	
	<b>รวมงานประตู-หน้าต่าง</b>							<b>70,430.00</b>	
<b>6</b>	<b>งานสุขภัณฑ์</b>				-		-		
	- โถสุขภัณฑ์ Cotto รุ่น C1053 + CT179(HM) + Z402(HM)	2.00	ชุด	6,130.00	12,260.00	450.00	900.00	13,160.00	
	- อ่างล้างหน้า Cotto รุ่น C007 + CT1132A + CT638(HM) + Z402(HM)	2.00	ชุด	3,530.00	7,060.00	450.00	900.00	7,960.00	
	- โถปัสสาวะ Cotto รุ่น C3080 + CT474N(S)(HM) + CT681	1.00	ชุด	3,998.00	3,998.00	450.00	450.00	4,448.00	
	- สายชำระ Cotto รุ่น CT9911CR(HM) + CT179(HM)	2.00	ชุด	1,460.00	2,920.00	70.00	140.00	3,060.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ (ฝังผนัง) Cotto รุ่น C815	2.00	ชุด	358.50	717.00	120.00	240.00	957.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น Cotto รุ่น CT175C11(HM)	2.00	ชุด	1,295.00	2,590.00	25.00	50.00	2,640.00	
	- ฝักบัว Cotto รุ่น TS312	2.00	ชุด	1,510.00	3,020.00	70.00	140.00	3,160.00	
	- กระจกเงา (1.00 x 0.80)	17.22	ตร.พ.	110.00	1,894.20	30.00	516.60	2,410.80	
	- รราวแขวนผ้า Cotto รุ่น C812	2.00	ชุด	659.00	1,318.00	130.00	260.00	1,578.00	
	- ที่ใส่สบู่ Cotto รุ่น C 805	2.00	ชุด	380.00	760.00	70.00	140.00	900.00	
	- FLOOR DRAIN Cotto รุ่น CT640Y3P(HM)	2.00	ชุด	510.00	1,020.00	75.00	150.00	1,170.00	
	- ป้ายห้องน้ำหญิง	1.00	ชุด	220.00	220.00	-	-	220.00	
	- ป้ายห้องน้ำชาย	1.00	ชุด	220.00	220.00	-	-	220.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป HPL หนา 25 มม. (ด้านข้าง+ด้านหน้า+ประตู)	1.00	ชุด	12,900.00	12,900.00	-	-	12,900.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมงานสุขภัณฑ์</b>							<b>54,783.80</b>	
7	<b>งานทาสี</b>								
	- สีอะครีลิค 100% ทาภายนอก	258.00	ตร.ม.	55.00	14,190.00	34.00	8,772.00	22,962.00	
	- สีอะครีลิค 100% ทาภายใน	799.97	ตร.ม.	45.00	35,998.65	30.00	23,999.10	59,997.75	
	- สีน้ำมัน	28.80	ตร.ม.	65.00	1,872.00	35.00	1,008.00	2,880.00	
	<b>รวมงานทาสี</b>							<b>85,839.75</b>	
8	<b>งานหลังคาโรงจอดรถ</b>								
	- ทำความสะอาด ทาสี โครงเหล็กหลังคาโรงจอดรถ	1.00	รวม	4,800.00	4,800.00	1,500.00	1,500.00	6,300.00	
	<b>รวมงานหลังคาโรงจอดรถ</b>							<b>6,300.00</b>	
9	<b>งานระบบสุขาภิบาล</b>								
9.1	<b>งานระบบประปา</b>								
	- ท่อ PVC CLASS 13.5								
	- DIA. 1"	9.60	ม.	21.56	206.98	30.00	288.00	494.98	
	- DIA. 3/4"	6.30	ม.	13.86	87.32	30.00	189.00	276.32	
	- DIA. 1/2"	7.80	ม.	11.53	89.93	30.00	234.00	323.93	
	- อุปกรณ์ประกอบการเดินท่อ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานระบบประปา							2,095.23	
9.2	งานระบบบำบัดน้ำเสีย และระบายอากาศ								
	- ท่อ PVC CLASS 8.5								
	- DIA. 4"	7.40	ม.	137.60	1,018.24	100.00	740.00	1,758.24	
	- DIA. 2"	17.30	ม.	38.70	669.51	40.00	692.00	1,361.51	
	- DIA. 1 1/2"	0.70	ม.	24.51	17.16	30.00	21.00	38.16	
	- DIA. 1"	7.60	ม.	24.51	186.28	30.00	228.00	414.28	
	- อุปกรณ์ประกอบการเดินท่อ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงานระบบบำบัดน้ำเสียและระบายอากาศ							4,572.18	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล							6,667.41	
10	งานระบบไฟฟ้า และระบบอื่นๆ								
10.1	งานระบบไฟฟ้า								
10.1.1	แผงควบคุมไฟฟ้า								
	LP2								
	- Load center 3P, 24 slot/100AF MAIM LUG	1.00	ชุด	4,041.00	4,041.00	1,000.00	1,000.00	5,041.00	
	- Main Circuit Breaker 3P, 80 AT/100AF,IC>=14KA.	1.00	ชุด	2,130.00	2,130.00	110.00	110.00	2,240.00	
	- Circuit Breaker 1P,32 AT, IC >= 6 KA	5.00	ชุด	96.00	480.00	36.00	180.00	660.00	
	- Circuit Breaker 1P,20 AT, IC >= 6 KA	5.00	ชุด	96.00	480.00	36.00	180.00	660.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- Circuit Breaker 1P,16 AT, IC >= 6 KA	9.00	ชุด	96.00	864.00	36.00	324.00	1,188.00	
	<b>LP2 ATM</b>								
	- Circuit Breaker 1P,32 AT, IC >= 6 KA	1.00	ชุด	96.00	96.00	36.00	36.00	132.00	
	- Circuit Breaker 1P,16 AT, IC >= 6 KA	6.00	ชุด	96.00	576.00	36.00	216.00	792.00	
	<b>CU 201-205</b>								
	- Consumer Units 1P,4 Slot	1.00	ชุด	1,104.00	1,104.00	500.00	500.00	1,604.00	
	- Circuit Breaker 2P, 32AT/100AF, IC >=10 KA.	1.00	ชุด	96.00	96.00	36.00	36.00	132.00	
	- Circuit Breaker 1P, 16 AT, IC >= 6 KA	3.00	ชุด	96.00	288.00	36.00	108.00	396.00	
	- kWh แผงมิเตอร์ไฟฟ้า M201-205	1.00	ชุด	8,124.00	8,124.00	1,000.00	1,000.00	9,124.00	
	รวมแผงควบคุมไฟฟ้า							21,969.00	
10.1.2	ดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคม LED 3*20W (E2)	4.00	ชุด	2,458.00	9,832.00	200.00	800.00	10,632.00	
	- โคม LED 1*10W (G1)	5.00	ชุด	530.00	2,650.00	115.00	575.00	3,225.00	
	- โคม LED 1*20W (G2)	6.00	ชุด	550.00	3,300.00	115.00	690.00	3,990.00	
	- โคม LED 2*20W (G3)	3.00	ชุด	820.00	2,460.00	150.00	450.00	2,910.00	
	- โคม LED 7 W TYPE I2	6.00	ชุด	880.00	5,280.00	115.00	690.00	5,970.00	
	- โคม LED 2*10W (J4)	5.00	ชุด	705.00	3,525.00	115.00	575.00	4,100.00	
	- โคม LED 1*10W (J5)	27.00	ชุด	980.00	26,460.00	115.00	3,105.00	29,565.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไฟ LED TYPE LED 1	22.00	ม.	245.00	5,390.00	30.00	660.00	6,050.00	
	- EXIT FIRE LIGHT SLIM TYPE	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	115.00	230.00	5,230.00	
	- EMERGENCY LIGHT	2.00	ชุด	2,350.00	4,700.00	115.00	230.00	4,930.00	
	- CYCLE FAN Dia.18" พัดลมโคงจรแบบใช้เชือกดึง	1.00	ชุด	1,398.00	1,398.00	400.00	400.00	1,798.00	
	- EXHAUST FAN CEILING TYPE DIA 6"	5.00	ชุด	2,270.00	11,350.00	650.00	3,250.00	14,600.00	
	- EXHAUST FAN CEILING TYPE DIA 8"	1.00	ชุด	2,980.00	2,980.00	650.00	650.00	3,630.00	
	- EXHAUST FAN CEILING TYPE DIA 10"	2.00	ชุด	3,350.00	6,700.00	650.00	1,300.00	8,000.00	
	รวมดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง							104,630.00	
10.1.3	สวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า								
	S 1 ช่อง	15.00	ชุด	49.00	735.00	80.00	1,200.00	1,935.00	
	S 2 ช่อง	1.00	ชุด	78.00	78.00	90.00	90.00	168.00	
	S 6 ช่อง	1.00	ชุด	222.00	222.00	115.00	115.00	337.00	
	S 2 ทาง 1 ช่อง	2.00	ชุด	121.00	242.00	85.00	170.00	412.00	
	S 2 ทาง 1 ช่อง	2.00	ชุด	222.00	444.00	90.00	180.00	624.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่มือสายดิน	30.00	ชุด	148.00	4,440.00	90.00	2,700.00	7,140.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยวมีสายดิน	2.00	ชุด	98.00	196.00	90.00	180.00	376.00	
	- SF สวิทซ์สำหรับควบคุมพัดลมระบายอากาศชนิดมีไฟเรืองแสง	8.00	ชุด	180.00	1,440.00	115.00	920.00	2,360.00	
	- JUNCTION BOX	2.00	ชุด	300.00	600.00	50.00	100.00	700.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานสวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า							14,052.00	
10.1.4	งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า IEC 01								
	- DIA. 35 Sq.mm.	52.00	ม.	113.90	5,922.80	30.00	1,560.00	7,482.80	
	- DIA. 10 Sq.mm.	13.00	ม.	35.25	458.25	16.00	208.00	666.25	
	- ท่อ IMC								
	- DIA. 1 1/2"	9.00	ม.	153.72	1,383.48	42.00	378.00	1,761.48	
	- ราง PVC หลังโค้ง	3.00	ม.	160.00	480.00	40.00	120.00	600.00	
	- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแสงสว่าง	90.00	ชุด	300.00	27,000.00	150.00	13,500.00	40,500.00	
	- เดินท่อร้อยสายเต้ารับไฟฟ้า	34.00	ชุด	400.00	13,600.00	150.00	5,100.00	18,700.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการเดินท่อร้อยสาย	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า							72,710.53	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>							<b>213,361.53</b>	
10.2	งานระบบสื่อสาร								
	- เต้ารับโทรศัพท์	2.00	ชุด	145.00	290.00	90.00	180.00	470.00	
	- เต้ารับคอมพิวเตอร์	3.00	ชุด	286.00	858.00	110.00	330.00	1,188.00	
	- เต้ารับทีวี	5.00	ชุด	183.00	915.00	90.00	450.00	1,365.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเดินท่อร้อยสายโทรศัพท์	2.00	ชุด	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
	งานเดินท่อร้อยสายคอมพิวเตอร์	3.00	ชุด	280.00	840.00	100.00	300.00	1,140.00	
	- งานเดินท่อร้อยสายทีวี	5.00	ชุด	300.00	1,500.00	150.00	750.00	2,250.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
	รวมงานระบบสื่อสาร							11,113.00	
10.3	งานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- MANUAL STATION	1.00	ชุด	1,760.00	1,760.00	90.00	90.00	1,850.00	
	- FIRE ALARM BELL DIA. 6"	1.00	ชุด	600.00	600.00	90.00	90.00	690.00	
	- REMOTE ALARM CAMP	1.00	ชุด	1,283.00	1,283.00	100.00	100.00	1,383.00	
	- SMOKE DETECTOR	12.00	ชุด	1,188.00	14,256.00	100.00	1,200.00	15,456.00	
	- เดินท่อร้อยสายสัญญาณ	1.00	ชุด	7,700.00	7,700.00	2,100.00	2,100.00	9,800.00	
	รวมงานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้							29,179.00	
10.4	งานระบบปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน กระจายลมเย็น 4ทิศทาง 24,000 BTU.	2.00	เครื่อง	23,565.00	47,130.00	1,500.00	3,000.00	50,130.00	
	- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ	7.00	เครื่อง	1,500.00	10,500.00	1,000.00	7,000.00	17,500.00	
	- เดินท่อน้ำยาและท่อน้ำทิ้งเครื่องปรับอากาศ	7.00	เครื่อง	2,000.00	14,000.00	1,500.00	10,500.00	24,500.00	
	รวมงานระบบปรับอากาศ							92,130.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ							345,783.53	
	รวมงานปรับปรุงชั้นที่ 2							961,282.68	
	ชั้นควดฟ้า								
1	งานพื้น								
	- พื้นเดิม ทำความสะอาด ทำระบบกันซึมใหม่	228.00	ตร.ม.	350.00	79,800.00	105.00	23,940.00	103,740.00	
	- พื้นเดิม ซ่อมแซม ทำความสะอาด	66.96	ตร.ม.		-	10.00	669.60	669.60	
	- บัวเชิงผนัง PVC.	40.50	ม.	100.00	4,050.00	40.00	1,620.00	5,670.00	
	รวมงานพื้น							110,079.60	
2	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนทาสีเดิม ล้างทำความสะอาด	210.10	ตร.ม.	-	-	10.00	2,101.00	2,101.00	
	รวมงานผนัง							2,101.00	
3	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ADE	3.00	ชุด	200.00	600.00	-	-	600.00	
	รวมงานประตู-หน้าต่าง							600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานทาสี								
	- สีอะครีลิค 100% ทาภายนอก	98.50	ตร.ม.	55.00	5,417.50	34.00	3,349.00	8,766.50	
	- สีอะครีลิค 100% ทาภายใน	180.00	ตร.ม.	45.00	8,100.00	30.00	5,400.00	13,500.00	
	รวมงานทาสี							22,266.50	
5	งานระบบไฟฟ้า และระบบอื่นๆ								
5.1.1	ดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคม LED 1*20W (G2)	5.00	ชุด	550.00	2,750.00	115.00	575.00	3,325.00	
	- โคม LED 1*20W (H2)	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	115.00	230.00	1,590.00	
	- EXIT FIRE LIGHT SLIM TYPE	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	115.00	115.00	2,615.00	
	- EMERGENCY LIGHT	1.00	ชุด	2,350.00	2,350.00	115.00	115.00	2,465.00	
	รวมดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง							9,995.00	
5.1.2	สวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า								
	S 1 ช่อง	4.00	ชุด	49.00	196.00	80.00	320.00	516.00	
	S 2 ทาง 1 ช่อง	1.00	ชุด	121.00	121.00	85.00	85.00	206.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่มือสายดิน	4.00	ชุด	148.00	592.00	90.00	360.00	952.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยวมีสายดิน	1.00	ชุด	98.00	98.00	90.00	90.00	188.00	
	- JUNCTION BOX (WATER PROOF)	1.00	ชุด	438.00	438.00	115.00	115.00	553.00	
	รวมงานสวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า							2,415.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1.3	งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแสงสว่าง	9.00	ชุด	300.00	2,700.00	150.00	1,350.00	4,050.00	
	- เดินท่อร้อยสายเต้ารับไฟฟ้า	6.00	ชุด	400.00	2,400.00	150.00	900.00	3,300.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการเดินท่อร้อยสาย	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า							10,350.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า							22,760.00	
5.2	งานระบบสื่อสาร								
	MULTI SWITCH 2 IN/8 OUT	1.00	ชุด	1,250.00	1,250.00	300.00	300.00	1,550.00	
	- 2-RG.6/U COAXIAL CABLE IN DIA. 1" Upvc	12.00	ม.	80.70	968.40	25.00	300.00	1,268.40	
	- งานรับสัญญาณดาวเทียม	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
	รวมงานระบบสื่อสาร							10,818.40	
5.3	งานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- MANUAL STATION	1.00	ชุด	1,760.00	1,760.00	90.00	90.00	1,850.00	
	- FIRE ALARM BELL DIA. 6"	1.00	ชุด	600.00	600.00	90.00	90.00	690.00	
	- REMOTE ALARM CAMP	1.00	ชุด	1,283.00	1,283.00	100.00	100.00	1,383.00	
	- SMOKE DETECTOR	3.00	ชุด	1,188.00	3,564.00	100.00	300.00	3,864.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังกรุด้วยไม้อัดยาง หนา 10 มม.ผิวขัดเรียบติด (แผ่นลามิเนตสีเขียวอ่อน)	9.36	ตร.ม.	650.00	6,084.00	69.00	645.84	6,729.84	
	โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1"x2"@0.60x0.60 ม.							-	
	- ตราสัญลักษณ์ธนาคารทำด้วยอะคริลิค 0.30X0.30 ม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- ตัวอักษรทำด้วยอะคริลิค "เสียงคู่ว่าประชาชน"	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- ฝ้าเส้นสแตนเลส 1 ซม. เกรด 304 ชนิดขัดเงา	5.20	ม.	250.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
8	งานผนังตกแต่งรูปพระบรมฉายาลักษณ์								
	- ผนังตกแต่งไม้ MDF หนา 25 มม. ขอบข้างปิดลามิเนตสีขาว	5.00	ตร.ม.	1,478.00	7,390.00	-	-	7,390.00	
	- กล่องสแตนเลส เกรด 304 หนาตัด 1/2"	15.00	ม.	281.00	4,215.00	-	-	4,215.00	
	- แผ่นอะคริลิคหนา 6 มม.ติดสติ๊กเกอร์สีเขียวเข้มกั้นน้ำ/กราฟฟิคลายผ้า	4.60	ตร.ม.	1,678.00	7,718.80	-	-	7,718.80	
	ประจำจังหวัด								
	- ฝ้าสแตนเลส เกรด 304 ปิดขอบกว้างประมาณ 1 ซม.	19.00	ม.	228.00	4,332.00	-	-	4,332.00	
9	บอร์ดห้องประชุม							-	
	- ผนังกรุปิดทับด้วยแผ่น MDF หนา 10 มม.	3.48	ตร.ม.	700.00	2,436.00	-	-	2,436.00	
	- ไม้ MDF หนา 25 มม.ขอบด้านบน ด้านหน้า-ด้านข้างติดลามิเนตสีเทาอ่อน	0.24	ตร.ม.	850.00	204.00	-	-	204.00	
	- กรอบสแตนเลส กว้าง 1"โดยรอบ	7.70	ม.	450.00	3,465.00	-	-	3,465.00	
	- กระจกลามิเนตหนา 6 มม.สีเขียวอ่อน ( 1.45 x 2.40 ม. )	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	2,000.00	2,000.00	8,500.00	
10	งานป้ายสติ๊กเกอร์								
	- สติ๊กเกอร์ห้องรับเรื่องราร้องทุกข์ ขนาด 0.12x0.45 ม.	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- สติ๊กเกอร์ป้ายชื่อผู้จัดการสาขา ขนาด 0.17x0.90 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	









## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โถสุขภัณฑ์ Cotto รุ่น C1053 + CT179(HM) + Z402(HM)	4.00	ชุด	6,130.00	24,520.00	450.00	1,800.00	26,320.00	
	- อ่างล้างหน้า Cotto รุ่น C007 + CT1132A + CT638(HM) + Z402(HM)	3.00	ชุด	3,530.00	10,590.00	450.00	1,350.00	11,940.00	
	- โถปัสสาวะ Cotto รุ่น C3080 + CT474N(S)(HM) + CT681	2.00	ชุด	3,998.00	7,996.00	450.00	900.00	8,896.00	
	- แผงกั้นโถปัสสาวะ Cotto รุ่น C306	1.00	ชุด	975.00	975.00	170.00	170.00	1,145.00	
	- สายชำระ Cotto รุ่น CT9911CR(HM) + CT179(HM)	4.00	ชุด	1,460.00	5,840.00	70.00	280.00	6,120.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ (ฝังผนัง) Cotto รุ่น C815	4.00	ชุด	358.50	1,434.00	120.00	480.00	1,914.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น Cotto รุ่น CT175C11(HM)	4.00	ชุด	690.00	2,760.00	25.00	100.00	2,860.00	
	- กระจกเงา (0.60 x 0.70) (0.60 x 1.80)	16.15	ตร.ฟ.	110.00	1,776.50	30.00	484.50	2,261.00	
	- ราวพุงตัวรูปตัว T ข้างอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	3,490.00	6,980.00	105.00	210.00	7,190.00	
	- ราวพุงตัวรูปตัว L ข้างโถสุขภัณฑ์	1.00	ชุด	2,570.00	2,570.00	105.00	105.00	2,675.00	
	- FLOOR DRAIN Cotto รุ่น CT640Y3P(HM)	4.00	ชุด	490.00	1,960.00	75.00	300.00	2,260.00	
	- ป้ายห้องน้ำหญิง	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
	- ป้ายห้องน้ำชาย	1.00	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	- ป้ายห้องน้ำผู้พิการ	1.00	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	- เคา์นเตอร์ปูหินแกรนิตสีดำ (กว้าง 0.60 m. ยาว 1.5 m.)	1.50	ม.	2,500.00	3,750.00	300.00	450.00	4,200.00	
	- ชิงค์ 1 หลุม ของ MEX	1.00	ชุด	4,800.00	4,800.00	450.00	450.00	5,250.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป HPL หนา 25 มม. (ด้านข้าง+ด้านหน้า+ประตู)	2.00	ชุด	12,900.00	25,800.00	-	-	25,800.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป HPL หนา 25 มม. (ด้านหน้า+ประตู)	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	<b>รวมงานสุขภัณฑ์</b>							<b>123,531.00</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานทาสี								
	- สีอะครีลิค 100% ทาภายนอก	27.50	ตร.ม.	55.00	1,512.50	34.00	935.00	2,447.50	
	- สีอะครีลิค 100% ทาภายใน	85.20	ตร.ม.	45.00	3,834.00	30.00	2,556.00	6,390.00	
	- สีน้ำมัน	7.20	ตร.ม.	65.00	468.00	38.00	273.60	741.60	
	รวมงานทาสี							9,579.10	
8	งานโครงสร้างพื้น+หลังคา								
8.1	งานโครงสร้างพื้น								
	- ขุดดิน	9.60	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,612.80	1,612.80	
	- คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,563.99	1,563.99	426.00	426.00	1,989.99	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	16.60	ลบ.ม.	1,884.58	31,284.03	532.00	8,831.20	40,115.23	
	- ไม้แบบและค้ำยัน	37.50	ตร.ม.	380.00	14,250.00	139.00	5,212.50	19,462.50	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 6 มม.	66.00	กก.	26.07	1,720.62	4.40	290	2,011.02	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 9 มม.	136.00	กก.	25.15	3,420.40	4.40	598	4,018.80	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 12 มม.	182.00	กก.	24.82	4,517.24	3.60	655	5,172.44	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 16 มม.	190.00	กก.	24.82	4,715.80	3.60	684	5,399.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	11.50	กก.	60.75	698.63	-	-	698.63	
	- ตะปู	11.30	กก.	42.43	479.46	-	-	479.46	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ท่อ PVC CLASS 8.5								
	- DIA. 4"	20.80	ม.	137.60	2,862.08	100.00	2,080.00	4,942.08	
	- DIA. 2"	38.60	ม.	38.70	1,493.82	40.00	1,544.00	3,037.82	
	- DIA. 1 1/2"	14.20	ม.	24.51	348.04	30.00	426.00	774.04	
	- DIA. 1"	12.20	ม.	24.51	299.02	30.00	366.00	665.02	
	- อุปกรณ์ประกอบการเดินท่อ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- VTR DIA. 1"	1.00	ชุด	100.00	100.00	-	-	100.00	
	- VTR DIA. 1 1/2"	1.00	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	- VTR DIA. 2"	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูปขนาด 30 ลิตร	1.00	ชุด	3,840.00	3,840.00	-	-	3,840.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ความจุไม่น้อยกว่า 1,600 ลิตร	1.00	ชุด	14,380.00	14,380.00	2,000.00	2,000.00	16,380.00	
	รวมงานระบบบำบัดน้ำเสียและระบายอากาศ							31,088.96	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล							33,781.28	
10	งานระบบไฟฟ้า และระบบอื่นๆ								
10.1	งานระบบไฟฟ้า								
10.1.1	ดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคม LED 1*10W (G1)	4.00	ชุด	530.00	2,120.00	115.00	460.00	2,580.00	
	- โคม LED 1*20W (G2)	9.00	ชุด	550.00	4,950.00	115.00	1,035.00	5,985.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปุ่มกดขอความช่วยเหลือ	1.00	ชุด	850.00	850.00	120.00	120.00	970.00	
	- ไฟหมუნชนิดหลอด LED (รุ่นมีเสียงไซเรนในตัว)	1.00	ชุด	420.00	420.00	100.00	100.00	520.00	
	- EXHAUST FAN WALL TYPE DIA 6"	3.00	ชุด	1,280.00	3,840.00	400.00	1,200.00	5,040.00	
	- CYCLE FAN Dia.18"พัดลมโครงแบบใช้เชือกดึง	2.00	ชุด	1,398.00	2,796.00	400.00	800.00	3,596.00	
	รวมดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง							18,691.00	
10.1.2	สวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า								
	- S 1 ช่อง	3.00	ชุด	49.00	147.00	80.00	240.00	387.00	
	S 2 ช่อง	1.00	ชุด	78.00	78.00	90.00	90.00	168.00	
	- SF สวิทซ์สำหรับควบคุมพัดลมระบายอากาศชนิดมีไฟเรืองแสง	3.00	ชุด	180.00	540.00	115.00	345.00	885.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่มีสายดิน	4.00	ชุด	148.00	592.00	90.00	360.00	952.00	
	รวมงานสวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับไฟฟ้า							2,392.00	
10.1.3	งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าแสงสว่าง	20.00	ชุด	300.00	6,000.00	150.00	3,000.00	9,000.00	
	- เดินท่อร้อยสายเต้ารับไฟฟ้า	4.00	ชุด	400.00	1,600.00	150.00	600.00	2,200.00	
	- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์ขอความช่วยเหลือผู้พิการ	1.00	ชุด	400.00	400.00	150.00	150.00	550.00	
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า							12,750.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ							33,833.00	
	รวมงานท่อน้ำลูกค้า							498,946.28	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน ธ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ธ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
	งานบริเวณ								
ง.	งานบริเวณ								
1	งานทางลาดคนพิการ								
	งานโครงสร้างพื้น								
	- ขุดดิน	5.00	ลบ.ม.	-	-	168.00	840.00	840.00	
	- ทราดยหยาบ	9.00	ลบ.ม.	364.49	3,280.41	91.00	819.00	4,099.41	
	- คอนกรีตหยาบ	0.30	ลบ.ม.	1,563.99	469.20	426.00	127.80	597.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	13.40	ลบ.ม.	1,884.58	25,253.37	532.00	7,128.80	32,382.17	
	- ไม้แบบและค้ำยัน	25.50	ตร.ม.	380.00	9,690.00	139.00	3,544.50	13,234.50	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 6 มม.	63.00	กก.	26.07	1,642.41	4.40	277	1,919.61	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 9 มม.	195.00	กก.	25.15	4,904.25	4.40	858	5,762.25	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ศก. 12 มม.	503.00	กก.	24.82	12,484.46	3.60	1,811	14,295.26	
	- ลวดผูกเหล็ก	15.30	กก.	60.75	929.48	-	-	929.48	
	- ตะปู	7.70	กก.	42.43	326.71	-	-	326.71	
	- ป้ายทางลาดผู้พิการ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ผิวงวดล้าง เซาะร่อง 1 ซม.	18.00	ตร.ม.	295.00	5,310.00	99.00	1,782.00	7,092.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน อ.ก.ส.สาขาไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน อ.ก.ส. สาขาไชยปราการ เชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสาขาไชยปราการ ที่ 48/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566

เมื่อวันที่

24-ต.ค.-66

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์และผ้า màn								
1	งานครุภัณฑ์								
	- F-1A เคนเตอร์สูง รูปแบบใหม่ไม่รวมอุปกรณ์ไฟ	3.00	ชุด	23,000.00	69,000.00	-	-	69,000.00	
	- F-2A เคนเตอร์เตี้ย รูปแบบใหม่ไม่รวมอุปกรณ์ไฟ	2.00	ชุด	12,500.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- F-3A เคนเตอร์เขียนใบ ผาก-ถอน	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	- F-4 โต๊ะทำงานขนาด 0.75*1.50 ม.	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- F-5 โต๊ะเสริมข้างวางคอมพิวเตอร์	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- F-6 ตู้ลิ้นชักเคลื่อนย้ายได้ขนาด 0.40*0.44*0.60 ม.	3.00	ชุด	3,400.00	10,200.00	-	-	10,200.00	
	- F-8 เก้าอ้นทำงานแบบมีเท้าแขน พนักพิงสูง	1.00	ชุด	5,800.00	5,800.00	-	-	5,800.00	
	- F-9 เก้าอ้นทำงานแบบมีเท้าแขน	17.00	ชุด	4,800.00	81,600.00	-	-	81,600.00	
	- F-10 เก้าอ้นหน้าโต๊ะทำงานแบบไม่มีเท้าแขน มีล้อ	2.00	ชุด	3,800.00	7,600.00	-	-	7,600.00	
	- F-12 พาร์ติชั่นกันโต๊ะ	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- F-13A เก้าอ้นนั่งพักคอยแบบ2ที่นั่ง รูปแบบใหม่	24.00	ชุด	2,500.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	- F-14 โต๊ะทำงานขนาด 0.60*1.20 ม. มีที่วางคีย์บอร์ด	11.00	ชุด	5,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	- F-15 ฉากบังสายตา 0.80x1.20 ม.	2.00	ชุด	5,400.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
	- F-15A ฉากบังสายตา 1.20x1.20 ม.	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	- F-15C ฉากบังสายตา 1.50x1.20 ม.	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- F-16 โต๊ะรับประทานอาหารขนาด 0.90*0.90 ม.	3.00	ชุด	4,200.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
	- F-17A เก้าอ้นนั่งรับประทานอาหาร โครงที่นั่งไม้	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
	- F-19 ตู้เก็บเอกสารขนาด 0.40*0.80*0.85 ม.	25.00	ชุด	3,700.00	92,500.00	-	-	92,500.00	







	- ราง PVC หลังโค้ง	10.00	ม.	160.00	1,600.00	40.00	400.00	2,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการเดินท่อร้อยสาย	1.00	รวม	500.00	500.00	-	-	500.00	
	รวมงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้า							18,064.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า							<b>36,128.00</b>	
1.2	งานระบบสื่อสาร								
	ระบบโทรศัพท์ และคอมพิวเตอร์								
	- MDF (ของเดิมติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- PABX (ของเดิมติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- TCI (ของเดิมติดตั้งใหม่)	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- PULL BOX ขนาด 12"*12"	1.00	ชุด	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	- เต้ารับโทรศัพท์	6.00	ชุด	153.00	918.00	90.00	540.00	1,458.00	
	- เต้ารับคอมพิวเตอร์	8.00	ชุด	315.00	2,520.00	110.00	880.00	3,400.00	
	- เต้ารับทีวี	1.00	ชุด	193.00	193.00	90.00	90.00	283.00	
	- งานเดินท่อร้อยสายโทรศัพท์	19.00	ชุด	150.00	2,850.00	100.00	1,900.00	4,750.00	
	- งานเดินท่อร้อยสายคอมพิวเตอร์	21.00	ชุด	150.00	3,150.00	100.00	2,100.00	5,250.00	
	- ราง PVC หลังโค้ง	10.00	ม.	160.00	1,600.00	40.00	400.00	2,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รวม	500.00	500.00	-	-	500.00	
	รวมงานระบบสื่อสาร							<b>19,141.00</b>	
1.3	งานระบบ CCTV								
	- MONITOR (ของเดิม)	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- เครื่องบันทึกภาพวงจรปิด (ของเดิม)	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- EITHERNET SWITCH 16 PORTS (ของเดิม)	1.00	ชุด	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- CCTV (ของเดิม)	8.00	ชุด	-	-	100.00	800.00	800.00	
	- งานเดินท่อร้อยสายสัญญาณ	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- ส่วนประกอบอื่นๆ	1.00	รวม	300.00	300.00	-	-	300.00	





