ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

๑. ชื่อโครงการ : งานจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานธนาคารออมสินสาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนออกแบบ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๒๒,๗๕๔,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : เป็นงานจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานธนาคารออมสินสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
- ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๒๒,๗๕๔,๐๐๐ บาท ณ วันที่ 15 มิ.ย. 2560

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 รายการประมาณราคา (แบบปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานธนาคารออมสินสาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

๖.๑ นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ

๖.๒ นายวัฒนา นันทะแสน

๖.๓ นายธนิต โสตถิสรรเสริญ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน **เจ้าของอาคาร** ธนาคารออมสิน

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสิน สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 36 หน้า ปร.5 จำนวน 3 หน้า และ ปร.6 จำนวน 1 หน้า รวมจำนวน 40 หน้า

ประมาณราคา เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ		ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	**ส่วนที่1**	**(ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)**		
	-กลุ่มที่1	หมวดงานโครงสร้าง	9,648,059.79	ค่าก่อสร้าง=
		หมวดงานสถาปัตย์	7,788,429.95	21,657,580.33
		หมวดงานสาธารณูปโภค	1,899,828.77	
	-กลุ่มที่2	งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง **(หมวดงานครุภัณฑ์)**	123,019.67	
	-กลุ่มที่3	งานสิ่งก่อสร้างประกอบบริเวณ **(หมวดงานสาธารณูปโภค)**	1,799,340.68	
		ค่าซ่อมแซม (ค่าดัดแปลงอาคารเป็นสำนักงานชั่วคราว)	188,430.00	ค่าครุภัณฑ์=
2	**ส่วนที่2**	(ตาม ปร.5(ข))		1,078,619.67
	-งานค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	**(หมวดงานครุภัณฑ์)**	955,600.00	
3	**ส่วนที่3**	(ตาม ปร.5(ค))		ค่าวัสดุอื่น=
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	**(หมวดงานสถาปัตย์)**	320,000.00	17,800.00
	-ค่าวัสดุอื่น		17,800.00	
	-งานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ	**(หมวดงานสาธารณูปโภค)**	14,390.00	

สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	22,754,898.86	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	22,754,000.00	
	ตัวอักษร	**(ยี่สิบสองล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)**	
	*** ขายวัสดุของเดิม (ตามเงื่อนไข) เป็นเงิน.**	100,000.00	**บาท ***

หมายเหตุ - คำนวนราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ตามระเบียบฯ

.....ประธานกรรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัฒนา นันทะแสน)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธนิต โสตถิสรรเสริญ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน	ก่อสร้างอาคารสำนักงาน	เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน	
สถานที่ก่อสร้าง	ธนาคารออมสิน	สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	
โดยหน่วย	ประมาณราคา	ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง	
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	30 หน้า	เมื่อ วันที่ 14 ส.ค. 2560	หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
3	- งานโครงสร้าง	7,680,353.28			
4	รวมหมวดงานโครงสร้าง	7,680,353.28	1.2562	9,648,059.79	
5	หมวดงานสถาปัตย์				
6	- งานผิวพื้น	481,465.00			
7	- งานบันได-ราวกันตก	381,097.00			
8	- งานผิวผนัง	2,074,079.00			
9	- งานฝ้าเพดาน	521,576.00			
10	- งานหลังคา	395,300.00			
11	- งานประตู-หน้าต่าง	1,350,400.00			
12	- งานสุขภัณฑ์	123,925.00			
13	- งานทาสี	282,150.00			
14	- งานป้าย - มู่ลี่	438,500.00			
15	- งานเบ็ดเตล็ด	151,500.00			
	รวมหมวดงานสถาปัตย์	6,199,992.00	1.2562	7,788,429.95	
16	หมวดงานสาธารณูปโภค				
17	- งานไฟฟ้า	1,249,105.70			
18	- งานระบบเครื่องปรับอากาศ	21,675.00			
19	- งานระบบสุขาภิบาล	241,581.00			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	1,512,361.70	1.2562	1,899,828.77	
20	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
21	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง (ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	97,930.00	1.2562	123,019.67	
22	ส่วนที่1 -กลุ่มที่3				
23	- งานภูมิทัศน์ ผังบริเวณและงานสิ่งก่อสร้างประกอบบริเวณ	1,432,368.00	1.2562	1,799,340.68	
24	- ค่าซ่อมแซม (ค่าดัดแปลงอาคารเป็นสำนักงานชั่วคราว)	150,000.00	1.2562	188,430.00	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2+กลุ่มที่3 (นำไปคำนวนค่า Factor F)		17,073,004.98	1.2562		
	ค่า Factor F = 1.2562				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 - กลุ่มที่1)			19,336,318.51	
	พื้นที่อาคาร= 1,033.00 ตร.ม.		เฉลี่ย	18,718.60	บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัฒนา นันทะแสน)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธนิต โสตถิสรรเสริญ)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน **เจ้าของอาคาร** ธนาคารออมสิน

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสิน สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 **หน้า** เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วยเป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์ สำนักงาน	1	งาน	955,600.00	955,600.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				955,600.00	

.....ประธานกรรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัฒนา นันทะแสน)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธนิต โสตถิสรรเสริญ)

แบบสรุป ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าวัสดุอื่นๆ (ส่วนที่3)

แบบปร.5(ค)

ประเภทงาน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน **เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน**

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสิน สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 พ,ปร4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	1	งาน	320,000.00	
2	ค่าวัสดุอื่น ๆ	1	งาน	17,800.00	
3	งานเบ็ดเตล็ดสาธาณูปโภค	1	งาน	14,390.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			352,190.00	

.....ประธานกรรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิบูลย์ รุ่งอรุณวรรณ)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัฒนา นันทะแสน)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธนิต โสตถิสรรเสริญ)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นาย นิกร พิมพ์ศิริ เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน								
	1. หมวดโครงสร้าง								
1	ขุดดิน - กลบฐานราก	416	ลบ.ม.	-	-	99.00	41,184.00	41,184.00	
2	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.35 x 11.00 ม.	35	ต้น	6,578.00	230,230.00	-	-	230,230.00	
3	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.60 x 11.00 ม.	38	ต้น	18,062.00	686,356.00	-	-	686,356.00	
4	สกัดหัวเสาเข็ม Ø 0.35 ม.	35	ต้น	-	-	350.00	12,250.00	12,250.00	
5	สกัดหัวเสาเข็ม Ø 0.60 ม.	38	ต้น	-	-	550.00	20,900.00	20,900.00	
6	ทรายหยาบรดน้ำอัดแน่น	32	ลบ.ม.	514.00	16,448.00	99.00	3,168.00	19,616.00	
7	คอนกรีตหยาบ140 ksc ทรงกระบอก	21	ลบ.ม.	1,680.00	35,280.00	398.00	8,358.00	43,638.00	
8	คอนกรีต fc' = 210 ksc ทรงกระบอก(คอนกรีตโครงสร้าง)	443	ลบ.ม.	1,775.00	786,325.00	485.00	214,855.00	1,001,180.00	
9	คอนกรีตโครงสร้างผสมน้ำยากันซึม	50	ลบ.ม.	1,975.70	98,785.00	485.00	24,250.00	123,035.00	
10	เหล็กเสริม SR 24 Dai 6 มม.	2.330	ตัน	21,915.89	51,064.02	4,100.00	9,553.00	60,617.02	
11	เหล็กเสริม SR 24 Dai 9 มม.	20.900	ตัน	21,261.69	444,369.32	4,100.00	85,690.00	530,059.32	
12	เหล็กเสริม SD 30 Dai 12 มม.	5.385	ตัน	21,261.69	114,494.20	3,300.00	17,770.50	132,264.70	
13	เหล็กเสริม SD 30 Dai 16 มม.	5.363	ตัน	21,028.04	112,773.38	3,300.00	17,697.90	130,471.28	
14	เหล็กเสริม SD 30 Dai 20 มม.	17.594	ตัน	23,644.86	416,007.67	2,900.00	51,022.60	467,030.27	
15	เหล็กเสริม SD 30 Dai 25 มม.	39.173	ตัน	23,551.40	922,578.99	2,900.00	113,601.70	1,036,180.69	

4.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นาย นิกร พิมพ์ศิริ เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
16	ลวดผูกเหล็ก	2,722	กก.	43.00	117,046.00	-	-	117,046.00	
17	ไม้แบบ	3,168	ตร.ม.	535.00	1,694,880.00	-	-	1,694,880.00	
18	ค่าแรงไม้แบบ	5,280	ตร.ม.	-	-	133.00	702,240.00	702,240.00	
19	ไม้เคร่า (30% ของไม้แบบ)	950	ลบ.ฟ	396.00	376,200.00	-	-	376,200.00	
20	เสาค้ำยัน	1,017	ต้น	65.00	66,105.00	-	-	66,105.00	
21	ตะปู	110	กก.	37.00	4,070.00	-	-	4,070.00	
22	พื้นสำเร็จรูป (ชนิดแผ่นตันท้องเรียบหนา 5 ซม.)	525	ตร.ม.	280.00	147,000.00	25.00	13,125.00	160,125.00	
23	เหล็กตะแกรง Ø 4มม.@ 0.20#	525	ตร.ม.	42.00	22,050.00	5.00	2,625.00	24,675.00	
	รวมเงินงานโครงสร้าง							7,680,353.28	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.1 หมวดผิวพื้น								
1	พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน 0.60 x 0.60 ม. ชนิดผิวเคลือบมัน (FL1)	190	ตร.ม.	600.00	114,000.00	222.00	42,180.00	156,180.00	
2	พื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน 0.60 x 0.60 ม. ชนิดผิวด้าน (FL2)	71	ตร.ม.	600.00	42,600.00	222.00	15,762.00	58,362.00	
3	พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค 0.30 x 0.30 ม. ชนิดด้าน (FL3)	462	ตร.ม.	310.00	143,220.00	158.00	72,996.00	216,216.00	
4	พื้นผิวขัดเรียบ (FL5)	240	ตร.ม.	80.00	19,200.00	61.00	14,640.00	33,840.00	
5	พื้นผิวขัดมันผสมน้ำ (FL7)	101	ตร.ม.	85.00	8,585.00	82.00	8,282.00	16,867.00	
	รวมเงินหมวดผิวพื้น							481,465.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.2 งานบันได + ราวกันตก								
1	จมูกบันไดอลูมิเนียมแถบยางกันลื่น	135	เมตร	200.00	27,000.00	40.00	5,400.00	32,400.00	
2	พื้นผิวบันไดปูกระเบื้องเซรามิค 12" x 12"	48	เมตร	350.00	16,800.00	157.00	7,536.00	24,336.00	
3	ขั้นบันไดปูกระเบื้องแฮรนิต 12" x 12"	87	เมตร	195.00	16,965.00	158.00	13,746.00	30,711.00	
4	ราวบันไดสแตนเลส/Ø 2" (ยึดผนัง)	13	เมตร	850.00	11,050.00	-	-	11,050.00	
5	ราวระเบียงสแตนเลส + กระจกเทมเปอร์	19	เมตร	8,000.00	152,000.00	-	-	152,000.00	
6	ราวบันไดสแตนเลส (RL-3)	23	เมตร	2,500.00	57,500.00	-	-	57,500.00	
7	ราวกันตกเหล็กแป๊ปดาดน้ำเงิน (RL-2)	39.4	เมตร	1,500.00	59,100.00	-	-	59,100.00	
8	บันไดเหล็ก (ชั้นหลังคา + คลุมบันได) สูงประมาณ 4 ตร.ม.	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
9	บันไดเหล็กหนีไฟ	1	ชุด	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	รวมเงินหมวดผิวพื้น							381,097.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.3 หมวดผนัง								
1	ผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 cm.	1,610	ตร.ม.	230.00	370,300.00	53.00	85,330.00	455,630.00	
2	ผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 cm. 2 แถว	100	ตร.ม.	460.00	46,000.00	66.00	6,600.00	52,600.00	
3	เสาเอ็นและคานทับหลังผนัง ค.ส.ล.	1145	เมตร	90.00	103,050.00	35.00	40,075.00	143,125.00	
4	ผนังฉาบปูนเรียบ	2,551	ตร.ม.	60.00	153,060.00	82.00	209,182.00	362,242.00	
5	ผนังบุกระเบื้องพอรีซเลน 30 x 60 cm.	98	ตร.ม.	520.00	50,960.00	189.00	18,522.00	69,482.00	
6	ฉาบปูนโครงสร้าง	1,045	ตร.ม.	60.00	62,700.00	82.00	85,690.00	148,390.00	
7	ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 4 มม. + โครงเหล็ก	190	ตร.ม.	2,200.00	418,000.00	600.00	114,000.00	532,000.00	
8	บัวเชิงผนังไม่เทียม (B2)	221	เมตร	150.00	33,150.00	45.00	9,945.00	43,095.00	
9	บัวเชิงผนังอลูมิเนียม ขนาด 100 มม.	57	เมตร	200.00	11,400.00	45.00	2,565.00	13,965.00	
10	บัวเชิงผนัง PVC สูง 100 มม.	106	เมตร	80.00	8,480.00	40.00	4,240.00	12,720.00	
11	ผนังยิปซั่มบอร์ด หนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุ 2 ด้าน	3	ตร.ม.	380.00	1,140.00	130.00	390.00	1,530.00	
12	ผนังเกล็ดอลูมิเนียม	10	ตร.ม.	3,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ผนังตกแต่งภาพลักษณ์								
13	ผนังหลังเคาน์เตอร์พร้อมตู้เอกสาร	1	งาน	61,400.00	61,400.00	-	-	61,400.00	
14	ผนังกั้น ชจส. เงินฝาก	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
15	แผงกั้นสินเชื่อ	3	ชุด	6,300.00	18,900.00	-	-	18,900.00	
16	ผนัง Express Zone	1	ชุด	52,000.00	52,000.00	-	-	52,000.00	
17	งานวัสดุกรุผนังวอล์ลเปเปอร์	130	ตร.ม.	450.00	58,500.00	50.00	6,500.00	65,000.00	
	รวมเงินหมวดงานผนัง							2,074,079.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.4 หมวดฝ้าเพดาน								
1	ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	200	ตร.ม.	260.00	52,000.00	75.00	15,000.00	67,000.00	
2	ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดมีฟรอย์กันความร้อนโครงเคร่า	395	ตร.ม.	320.00	126,400.00	52.00	20,540.00	146,940.00	
	อลูมิเนียม T-Bar								
3	ฝ้าเพดานยิปซั่มชนิดกันชื้น หนา 9 มม. T-Bar	34	ตร.ม.	327.00	11,118.00	52.00	1,768.00	12,886.00	
4	ฝ้าอลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 4 มม. โครงเคร่าเหล็ก	100	ตร.ม.	2,200.00	220,000.00	600.00	60,000.00	280,000.00	
5	รางไฟฟ้าฝ้าเพดานหลุม	17	ตร.ม.	500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
6	รางไฟฝังฝ้าเพดานเรียบ	25	เมตร	250.00	6,250.00	-	-	6,250.00	
	รวมเงินหมวดงานฝ้าเพดาน							521,576.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.5 หมวดงานหลังคา								
1	โครงหลังคา (T1)	39	ตร.ม.	1,800.00	70,200.00	700.00	27,300.00	97,500.00	
2	หลังคาอลูมิเนียมคอมโพสิต	39	ตร.ม.	2,200.00	85,800.00	600.00	23,400.00	109,200.00	
4	ระบบกันซึมชั้นดาดฟ้าและหลังคาคลุมบันได	358	ตร.ม.	300.00	107,400.00	150.00	53,700.00	161,100.00	
5	ยกขอบกันซึม	110	เมตร	150.00	16,500.00	100.00	11,000.00	27,500.00	
	รวมเงินหมวดงานหลังคา							395,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.6 หมวดประตู - หน้าต่าง								
1	ประตูบานเลื่อนคู่อัตโนมัติ (D1)	1	ชุด	135,400.00	135,400.00	-	-	135,400.00	
2	ประตูอลูมิเนียมบานสวิงคู่ (D2)	1	ชุด	20,100.00	20,100.00	-	-	20,100.00	
3	ประตูบานอลูมิเนียมบานสวิงคู่ (D3)	1	ชุด	20,500.00	20,500.00	-	-	20,500.00	
4	ประตูไม้บานไม้อัดสัก (D4)	4	ชุด	4,400.00	17,600.00	-	-	17,600.00	
5	ประตูไม้บานเกล็ดไม้สัก (D5)	6	ชุด	8,300.00	49,800.00	-	-	49,800.00	
6	ประตูเหล็กนิรภัย (D7)	2	ชุด	22,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
7	ประตูเหล็กสำเร็จรูป (D8)	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
8	ประตูสแตนเลส + หน้าต่างทางขึ้นบันได (D9)	1	ชุด	15,400.00	15,400.00	-	-	15,400.00	
9	ประตูสแตนเลสเปิดพับคู่ (D10)	1	ชุด	9,100.00	9,100.00	-	-	9,100.00	
10	ประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงติดตาย (D11)	2	ชุด	6,800.00	13,600.00	-	-	13,600.00	
11	ประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงติดตาย (D12)	2	ชุด	6,800.00	13,600.00	-	-	13,600.00	
12	ประตูบานเลื่อนเดี่ยว (D13)	1	ชุด	10,700.00	10,700.00	-	-	10,700.00	
13	ประตูบานเปิดเดี่ยว (D14)	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
14	ประตูเหล็กม้วนระบบปิด-เปิดไฟฟ้า (SD1) 6.50x2.90 ม.	1	ชุด	96,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	
15	ประตูเหล็กม้วนระบบปิด-เปิดไฟฟ้า (SD2) 3.40x2.75 ม.	1	ชุด	47,600.00	47,600.00	-	-	47,600.00	
16	ประตูเหล็กม้วนระบบปิด-เปิดไฟฟ้า (SD3) 5.20x3.30 ม.	1	ชุด	87,400.00	87,400.00	-	-	87,400.00	
17	ช่องแสงติดตายอลูมิเนียม (W1)	1	ชุด	11,900.00	11,900.00	-	-	11,900.00	
18	ช่องแสงติดตายอลูมิเนียม (W1')	1	ชุด	8,600.00	8,600.00	-	-	8,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน - 14 มิ.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
19	หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมช่องแสง (W2)	8	ชุด	12,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	
20	หน้าต่างบานเลื่อนคู่ (W2')	1	ชุด	9,750.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
21	หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมช่องแสง (W3)	4	ชุด	8,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
22	หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมช่องแสง (W4)	7	ชุด	9,600.00	67,200.00	-	-	67,200.00	
23	หน้าต่างบานกระทุ้งคู่ (W5)	6	ชุด	2,300.00	13,800.00	-	-	13,800.00	
24	หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมบานติดตาย (W7)	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
25	หน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสง (W4)	1	ชุด	7,950.00	7,950.00	-	-	7,950.00	
26	แผงกั้นห้องน้ำสำเร็จรูป (ปส.)	6	ชุด	16,500.00	99,000.00	-	-	99,000.00	
27	แผง Curtain Wall	76	ตร.ม.	3,500.00	266,000.00	-	-	266,000.00	
28	เหล็กดัดกันขโมย	1	งาน	48,400.00	48,400.00	-	-	48,400.00	
29	มุ้งลวดหน้าต่าง	1	งาน	24,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
30	DD1 + WW1	1	ชุด	40,700.00	40,700.00	-	-	40,700.00	
31	ประตูช่องท่อ (D20)	4	ชุด	1,200.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
32	ติดตั้งประตูนิรภัยห้องมั่นคง (ของเดิม)	1	ชุด	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
	รวมเงินหมวดงานประตู-หน้าต่าง							1,350,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.7 หมวดงานสุขภัณฑ์								
1	โถส้วมนั่งราบ แบบหม้อน้ำTF - 2174	5	ชุด	4,950.00	24,750.00	450.00	2,250.00	27,000.00	
2	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์ (TF-0076)	4	ชุด	5,600.00	22,400.00	450.00	1,800.00	24,200.00	
3	โถปัสสาวะชายพร้อมวาล์ว (TF-412)	2	ชุด	2,310.00	4,620.00	450.00	900.00	5,520.00	
4	ที่ใส่กระดาษชำระแบบฝังผนัง (TF-9001)	5	ชุด	270.00	1,350.00	120.00	600.00	1,950.00	
5	ฝักบัวชำระสายอ่อนอย่างดี	5	ชุด	540.00	2,700.00	35.00	175.00	2,875.00	
6	ก๊อกน้ำหัวชุบโครเมี่ยมอย่างดี	4	ชุด	1,090.00	4,360.00	150.00	600.00	4,960.00	
7	ราวพาดผ้าพลาสติกแข็ง (TF-9085)	5	ชุด	420.00	2,100.00	70.00	350.00	2,450.00	
8	ที่ใส่สบู่แบบฝัง (TF-9000)	4	ชุด	250.00	1,000.00	120.00	480.00	1,480.00	
9	กระจกเงากรอบบานอลูมิเนียมยาวตลอดเคาน์เตอร์	4	ชุด	750.00	3,000.00	70.00	280.00	3,280.00	
10	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อนพร้อมวาล์วปิด-เปิด	5	ชุด	570.00	2,850.00	70.00	350.00	3,200.00	
11	วาล์วประตูน้ำ	14	ตัว	370.00	5,180.00	25.00	350.00	5,530.00	
12	รูระบายน้ำทิ้งที่พื้น Ø 3" Knack รุ่น 232B	8	ชุด	795.00	6,360.00	70.00	560.00	6,920.00	
13	ขอแขวนผ้า (2 แฉก)	4	ชุด	250.00	1,000.00	70.00	280.00	1,280.00	
14	ก๊อกล้างพื้นหัวชุบโครเมี่ยมอย่างดี	4	ชุด	320.00	1,280.00	25.00	100.00	1,380.00	
15	อ่างล้างชามสแตนเลส	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
16	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. บุหินแกรนิต (อ่างล้างหน้า)	6	ชุด	2,500.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
17	TOP ปูพื้นแกรนิต	12	เมตร	1,200.00	14,400.00	-	-	14,400.00	
	รวมเงินหมวดงานสุขภัณฑ์							123,925.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 12

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.8 หมวดงานทาสี								
1	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	1,600	ตร.ม.	50.00	80,000.00	34.00	54,400.00	134,400.00	
2	ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	1,970	ตร.ม.	45.00	88,650.00	30.00	59,100.00	147,750.00	
	รวมเงินหมวดงานทาสี							282,150.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 13

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.9 งานป้าย - มู่ลี่								
1	มู่ลี่ปรับแสงใบตั้งกว้าง 8 ซม.	58	ตร.ม.	1,400.00	81,200.00	-	-	81,200.00	
2	โลโก้บนดาดฟ้า	1	ชุด	224,000.00	224,000.00	-	-	224,000.00	
3	ป้ายชื่อธนาคารด้านหน้า 1.80 x 7.70 ม.	1	ชุด	94,000.00	94,000.00	-	-	94,000.00	
4	ป้ายกำหนดความสูง	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
5	ป้ายสัญญาลักษณ์ห้องน้ำชาย - หญิง และผู้พิการ	6	ชุด	500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
6	ป้ายกล่องไฟ EXPRSS ZONE	1	ชุด	15,300.00	15,300.00	-	-	15,300.00	
7	ป้ายกล่องไฟ PASSBOOK , ADM , ATM	3	ชุด	5,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
8	สติ๊กเกอร์สำนักงาน	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
9	ป้ายบอกเลิกเวลาทำการพ่นสีขาวประตูเหล็กม้วน	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	รวมเงินงานป้าย - มู่ลี่							**438,500.00**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 14

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.10 หมวดงานเบ็ดเตล็ด								
1	รื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างเดิม	1	งาน	-	-	100,000.00	100,000.00	100,000.00	
2	ขนย้ายครุภัณฑ์ไป-กลับ	2	เที่ยว	-	-	15,000.00	30,000.00	30,000.00	
3	รื้อ ถอนบานประตูนิรภัยเดิม	1	ชุด	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
4	ซ่อมทำสีครุภัณฑ์เดิม	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
5	รื้อ ถอดพัดลมช่วยชีวิตของเดิมและติดตั้งใหม่	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	รวมเงินหมวดงานเบ็ดเตล็ด							151,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 15

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ประมาณราคา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.11 ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)								
1	การกำหนดให้มีระบบป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น(ตามแบบ)	1	รวม	70,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
2	ค่าเครื่องจักรในการทำงาน	1	งาน	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
3	สำนักงานสนามและอุปกรณ์	1	งาน	150,000.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
4	ค่านั่งร้าน	1	งาน	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	รวมเงินค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							320,000.00	

รายการประมาณราคา

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่ **แผ่นที่ 16**

โดยหน่วย วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์ เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานไฟฟ้า								
1.1	MAIN DISTRIBUTION BOARD 160 A. IC ≥ 25 KA. 415 V.								
	MAIN MCCB 3P. 160 AT. 160 AF. 25 KA.	1	ตัว	2,613.00	2,613.00	-	-	2,613.00	
	MCCB 3P. 12-100 AT 100 AF. 25 KA.	3	ตัว	1,928.00	5,784.00	-		5,784.00	
	Digital Power Meter. (PM 2230)	1	ตัว	4,690.00	4,690.00	-		4,690.00	
	Surge Arrester 3P. Class I+II (50 KA)	1	ชุด	29,000.00	29,000.00	-	-	29,000.00	
	Cubicli size : W 800 x H 1,500 x D 200 mm. Form 1 IP 31	1	ตู้	23,000.00	23,000.00	4,000.00	4,000.00	27,000.00	
	- GROUND ROD พร้อมบ่อพักสำเร็จรูป	1	ชุด	2,670.00	2,670.00	500.00	500.00	3,170.00	
	- GROUND TEST BOX	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00	
1.2.1	LOAD CENTER LP.1								
	- L/C 3 Phase 18 C/T พร้อม MAIN 40 AT. 3P 15KA.	1	ตู้	6,953.00	6,953.00	1,000.00	1,000.00	7,953.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	11	ตัว	115.00	1,265.00	-	-	1,265.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 16-40AT. 10KA.	1	ตัว	218.00	218.00	-	-	218.00	
1.2.2	LOAD CENTER LP.2								
	- L/C 3 Phase 42 C/T พร้อม MAIN LUG	1	ตู้	5,089.00	5,089.00	1,000.00	1,000.00	6,089.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 16-32AT. 6KA.	23	ตัว	115.00	2,645.00	-	-	2,645.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 16-40 AT. 10KA.	1	ตัว	281.00	281.00	-	-	281.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT. 6KA.	5	ตัว	1,153.00	5,765.00	-	-	5,765.00	

รายการประมาณราคา

สถานที่ก่อสร้าง สาขาสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ แบบเลขที่ รายการเลขที่ **แผ่นที่ 17**

โดยหน่วย วิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง สายงานบริหารงานกลาง

ประมาณราคาโดย นายธนัญกรณ์ สงพรมทิพย์ เมื่อ วันที่ 14 มิ.ย. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.3	LOAD CENTER LP.3								
	- L/C 3 Phase 30 C/T พร้อม MAIN 60 AT. 3P 15KA.	1	ตู้	7,731.00	7,731.00	1,000.00	1,000.00	8,731.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	18	ตัว	115.00	2,070.00	-	-	2,070.00	
1.2.4	LOAD CENTER L1A								
	- L/C 1 Phase 6 C/T พร้อม MAIN 32 AT. 2P. 10KA.	1	ตู้	1,586.00	1,586.00	700.00	700.00	2,286.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT. 6KA.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
1.2.5	LOAD CENTER UP.								
	- L/C 1 Phase 6 C/T พร้อม MAIN 40 AT. 2P. 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	**ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP.)**	1	ตู้	1,200.00	1,200.00	500.00	500.00	1,700.00	
	-CIRCUIT BREAKER	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	-3POLE KEY SWITCH	1	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
	-PHASE PROTECTION (UNDER OVER and UNBALANCE VOLTAGE	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	-SIGNAL LAMP	10	ชุด	170.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	-MAGNETIC CONTACTOR	2	ชุด	610.00	1,220.00	-	-	1,220.00	
	-KNOB SWITCH	6	ชุด	550.00	3,300.00	-	-	3,300.00	