

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่ศูนย์ควบคุมและบริหารหนีเขตลำปาง จังหวัดลำปาง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เป็นเงิน 4,123,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : งานจ้างปรับปรุงพื้นที่ศูนย์ควบคุมและบริหารหนีเขตลำปาง จังหวัดลำปาง
โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
 - 4.1 ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
 - 4.2 ติดตั้งครุภัณฑ์ตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 5 พ.ค. 2564 เป็นเงิน 4,123,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6)
 - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่ 1) (แบบ ปร.5 ก)
 - 6.3 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ส่วนที่ 2) (แบบ ปร.5 ข)
 - 6.4 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ส่วนที่ 3) (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี) (แบบ ปร.4 พ)
 - 6.5 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

7.1 นายวิรัช	วิชโรทัย	ประธานกรรมการ 
7.2 นายเอกรัฐ	เพชรประเสริฐสุข	กรรมการ 
7.3 นายอนันต์	บุญพิทักษ์	กรรมการ 

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ราคาจัดจ้างใหม่)

ปร.6

งานปรับปรุงพื้นที่ ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
 สถานที่ปรับปรุง ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
 หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง สำนักและจัดซ่อม ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๖ พ.ค. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	- กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	113,016.76	/
	หมวดงานสถาปัตย์	1,289,291.82	/
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	1,696,083.37	/
	- กลุ่มที่2 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	111,023.28	/
	- กลุ่มที่3 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบบริเวณ	469,087.99	/
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	- งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	412,600.00	/
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.4(พ))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	32,000.00	/
	- งานค่าวัสดุอื่น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	-	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	4,123,103.22	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	4,123,000.00	/
	ตัวอักษร (สี่ล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)		
	ขายวัสดุของเดิม ตามเงื่อนไข เป็นเงิน	-	บาท
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

(นายวีรทัต วัชรไทย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ส่วนที่ 1)

แบบปร.5(ก)

งานปรับปรุงพื้นที่

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนีเขตลำปาง จังหวัดลำปาง

สถานที่ปรับปรุง

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนีเขตลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

10 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

01/06/2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
1	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	86,882.50	1.3008	113,016.76	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	- งานรื้อถอน	1,500.00			
	- งานปรับปรุงชั้นล่าง	726,571.00			
	- งานปรับปรุงชั้น 2 - 3	263,082.00			
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	991,153.00	1.3008	1,289,291.82	
3	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	1,260,571.13			
	- งานระบบปรับอากาศ	43,306.00			
	- งานสุขาภิบาล	-			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	1,303,877.13	1.3008	1,696,083.37	
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่ 2				
5	- งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบบริเวณ	360,615.00	1.3008	469,087.99	
4	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	85,350.00	1.3008	111,023.28	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2+กลุ่มที่3 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	2,827,877.63	1.3008		
	ค่า ค่า Factor F = 1.3008				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			3,098,391.95	
	พื้นที่อาคาร= -	ตร.ม.	เฉลี่ย	-	บาท/ตร.ม.



(นายวิรัตน์ Wachirapattana)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเอกสิริ เพชรประเสริฐสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ส่วนที่ 2)

แบบ ปร.5 (ข)

งานปรับปรุงพื้นที่

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง

สถานที่ปรับปรุง

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

1

หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

05 มิ.ย. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน ครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	412,600.00	412,600.00	
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				412,600.00	



(นายวีรทัต วะโรทัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 1/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย

ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารพื้นที่เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ ๐๖ พ.ค. ๒๕๖๓

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานโครงสร้าง								
1	ขุดดิน - กลบ ฐานราก	31	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,069.00	3,069.00	
2	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง Ø 6" x 3.00 ม.	24	ต้น	176.00	4,224.00	-	-	4,224.00	
3	ทรายบดอัดแน่น	0.5	ลบ.ม.	373.00	186.50	99.00	49.50	236.00	
4	คอนกรีตหยาบ	0.5	ลบ.ม.	1,390.00	695.00	99.00	49.50	744.50	
5	คอนกรีตโครงสร้าง	5	ลบ.ม.	2,209.00	11,045.00	498.00	2,490.00	13,535.00	
6	เหล็กเสริม SD 30 Ø 12 มม.	30	เส้น	175.00	5,250.00	30.00	900.00	6,150.00	
7	เหล็กเสริม SR 24 Ø 9 มม.	97	เส้น	90.00	8,730.00	21.00	2,037.00	10,767.00	
8	เหล็กเสริม SR 24 Ø 6 มม.	55	เส้น	42.00	2,310.00	10.00	550.00	2,860.00	
9	ลวดผูกเหล็ก	30	ก.ก.	26.00	780.00	-	-	780.00	
10	ไม้แบบ	25	ตร.ม.	535.00	13,375.00	-	-	13,375.00	
11	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	9	ท่อน	660.00	5,940.00	340.00	3,060.00	9,000.00	
12	เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	7	ท่อน	750.00	5,250.00	368.00	2,576.00	7,826.00	
13	เหล็ก C 150 x 75 x 25 x 3.2 มม.	3	ท่อน	840.00	2,520.00	406.00	1,218.00	3,738.00	
14	เหล็ก 100 x 100 x 3.2 มม.	1	ท่อน	1,303.00	1,303.00	538.00	538.00	1,841.00	
15	หลังคากระเบื้องลอนคู่	45	ตร.ม.	35.00	1,575.00	45.00	2,025.00	3,600.00	
16	เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17 x 200 x 3050 มม.	14	เมตร	85.00	1,190.00	73.00	1,022.00	2,212.00	
17	รางระบายน้ำสังกะสี เบอร์ 28 กว้าง 5"	9	เมตร	300.00	2,700.00	25.00	225.00	2,925.00	
	รวมงานโครงสร้าง							86,882.50	

Handwritten signature and initials.

งานปรับปรุงพื้นที่

ศูนย์ควบคุมและบริหารเหตุฉ้อโกง จังหวัดลำปาง

สถานที่ปรับปรุง

ศูนย์ควบคุมและบริหารเหตุร้ายทาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง

สำรวจและจัดซ่อม

ประมาณราคาโดย

นายเอกรัตน์ เพชรประเสริฐสุข

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่.....

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

หน่วย : บาท

[illegible]

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 3/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล่าง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล่าง จังหวัดลำปาง
สำรวจและวัดซ่อม
นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 03 พ.ค. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงพื้นที่ชั้นล่าง								
	งานพื้น								
1	พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60 x 0.60 ม. สีวีนัส /	170	ตร.ม.	650.00	110,500.00	159.00	27,030.00	137,530.00	
2	พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60 x 0.60 ม. สีวีนัส /	36	ตร.ม.	600.00	21,600.00	159.00	5,724.00	27,324.00	
3	บัวเชิงผนัง ALU ขนาด 100 มม. /	48	เมตร	200.00	9,600.00	45.00	2,160.00	11,760.00	
4	พื้นกระเบื้องเซรามิค 0.30 x 0.30 ม. /	48	ตร.ม.	300.00	14,400.00	158.00	7,584.00	21,984.00	
	รวมงานพื้น							198,598.00	
	งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้าเพดานเย็บเข็มบอร์ด หน้า 9 มม. พร้อมโครงเคร่า T-Bar ขนาด 0.60 x 1.20 ม. /	180	ตร.ม.	320.00	57,600.00	52.00	9,360.00	66,960.00	
2	ฝ้าเพดานเย็บเข็มบอร์ด หน้า 9 มม. พร้อมโครงเคร่า T-Bar ขนาด 0.60 x 1.20 ม. (กันชื้น) /	10	ตร.ม.	327.00	3,270.00	52.00	520.00	3,790.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน							70,750.00	
	งานผนัง								
1	ผนังก่ออิฐมวลเบา /	26	ตร.ม.	210.00	5,460.00	56.00	1,456.00	6,916.00	
2	ฉาบเรียบผนัง -	52	ตร.ม.	65.00	3,380.00	82.00	4,264.00	7,644.00	
3	ผนังอิฐเข็มบอร์ดหน้า 12 มม. กรุ 2 ด้าน พร้อมโครงเคร่า /	39	ตร.ม.	380.00	14,820.00	130.00	5,070.00	19,890.00	
4	วอลเลย์บอร์ด /	32	ตร.ม.	450.00	14,400.00	50.00	1,600.00	16,000.00	
5	High Gloss Acrylic สีขาว /	1.5	ตร.ม.	500.00	750.00	-	-	750.00	
7	ผนังกันน้ำทำงาน (PT) /	1	ชุด	14,500.00	14,500.00	-	-	14,500.00	
	รวมงานผนัง							65,700.00	
	งานทาสี								
1	ทาสีภายใน + ฝ้าเพดาน /	369	ตร.ม.	45.00	16,605.00	30.00	11,070.00	27,675.00	
	รวมงานทาสี							27,675.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 4/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ ๑๕ พ.ค. ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งาน Built-In								
1	เคาน์เตอร์ 2 ชั้น พร้อมซิงค์ 2 หลุม ✓	1	ชุด	23,100.00	23,100.00	-	-	23,100.00	
2	ชั้นวางพระพุทธรูป + พระฉายลักษณะ ร.6 ✓	1	ชุด	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	รวมงาน Built-In							32,600.00	
	งานประติมากรรม - ผนังต่าง								
1	ประติมากรรมปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (D1) ✓	1	ชุด	46,482.00	46,482.00	-	-	46,482.00	
2	ประติมากรรมปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (D2) ✓	1	ชุด	14,900.00	14,900.00	-	-	14,900.00	
3	ประติมากรรมปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (D3) ✓	1	ชุด	5,400.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
4	ประติมากรรมปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (D4) ✓	2	ชุด	15,300.00	30,600.00	-	-	30,600.00	
5	ประติมากรรมปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (D5) ✓	1	ชุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
6	ประติมากรรมปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (D6) ✓	3	ชุด	8,500.00	25,500.00	-	-	25,500.00	
7	ประติมากรรมปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (D7) ✓	3	ชุด	8,300.00	24,900.00	-	-	24,900.00	
8	ประติมากรรมปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (D8) ✓	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
9	ผนังต่างงานปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (W1) ✓	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
10	ผนังต่างงานปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (W2) ✓	5	ชุด	6,550.00	32,750.00	-	-	32,750.00	
11	ผนังต่างงานปูนปั้นรูปพระพุทธรูปพร้อมช่องแสง (W3) ✓	3	ชุด	2,080.00	6,240.00	-	-	6,240.00	
12	ปูนปั้นรูปพระพุทธรูป ✓	27	ตร.ม.	1,400.00	37,800.00	-	-	37,800.00	
13	เหล็กดัด ✓	35	ตร.ม.	550.00	19,250.00	-	-	19,250.00	
	รวมงานประติมากรรม + ผนังต่าง							291,322.00	




แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 5/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

แบบเลขที่.....
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
เมื่อวันที่ 05 มิ.ย. 2564
ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสุขภัณฑ์								
1	โถส้วมนั่งราบ	1	ชุด	4,950.00	4,950.00	450.00	450.00	5,400.00	
2	ปั๊มลวกขาย	1	ชุด	3,090.00	3,090.00	450.00	450.00	3,540.00	
4	อ่างล้างหน้า แบบติดผนัง	1	ชุด	5,600.00	5,600.00	450.00	450.00	6,050.00	
3	สายชำระ	1	ชุด	540.00	540.00	35.00	35.00	575.00	
5	ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ชุด	270.00	270.00	120.00	120.00	390.00	
6	ราวแขวนผ้า	1	ชุด	420.00	420.00	70.00	70.00	490.00	
7	กระจกเงา	1	ชุด	750.00	750.00	70.00	70.00	820.00	
8	ก๊อกน้ำเดี่ยวล้างพื้น	1	ชุด	320.00	320.00	25.00	25.00	345.00	
9	ระบายน้ำพื้น Ø 3"	1	ชุด	795.00	795.00	70.00	70.00	865.00	
10	ท่อผ้า + อุปกรณ์	1	ชุด	-	-	5,300.00	5,300.00	5,300.00	
11	ก๊อกน้ำบูบ์โครเมียม	1	ชุด	1,090.00	1,090.00	150.00	150.00	1,240.00	
12	ผนังกระเบื้องผนังเซรามิค 0.30 x 0.30 ม. (ผิวมัน)	18	ตร.ม.	320.00	5,760.00	166.00	2,988.00	8,748.00	
13	กระเบื้องผนังเซรามิค 0.30 x 0.30 ม. (ผิวด้าน)	4	ตร.ม.	300.00	1,200.00	158.00	632.00	1,832.00	
14	ฝ้าเพดานกันชื้น หนา 9 มม. พร้อมโครงเคร่า	4	ตร.ม.	301.00	1,204.00	52.00	208.00	1,412.00	
15	กรุผนัง	7	ตร.ม.	200.00	1,400.00	217.00	1,519.00	2,919.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์							39,926.00	
	รวมงานปรับปรุงชั้นล่าง							726,571.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 7/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

แบบเลขที่.....
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา
เมื่อวันที่ 05 พ.ค. 2564

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานป้าย								
1	ป้ายชื่อศูนย์ฯ	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
2	ดวงตราสแตนเลสสีกัดกรดณสี Ø 0.60 ม.	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวมงานป้าย							21,500.00	
	รวมงานปรับปรุงชั้น 2 - 3							263,082.00	




แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 8/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายอนันต์ บุญพิทักษ์

แบบเลขที่.....
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 05 พ.ค. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	งานไฟฟ้า								
	ระบบจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ ตู้เมนไฟฟ้าแรงต่ำ (MAIN DISTRIBUTION BOARD)								
	- ตู้ MDB. 160A. IC $\geq$ 25 KA. 415 V.								(TR 100 KVA.)
	MAIN MCCB. 3P. 125-160 AT. 160 AF. 25 KA. ✓	1	ตัว	2,688.00	2,688.00	-	-	2,688.00	EasyPact CVS
	MCCB. 3P.16 - 100 AT. 100 AF. 25 KA. ✓	5	ตัว	2,142.00	10,710.00	-	-	10,710.00	
	Digital Power Meter. (PM 2230) ✓	1	ตัว	6,240.00	6,240.00	-	-	6,240.00	
	Phase Protection Relay 3Phase 4 Wire ✓	1	ตัว	2,600.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
	Surge Arrester Class I + II & HRC Fuse (50KA) ✓	1	ตู้	38,672.00	38,672.00	-	-	38,672.00	
	Cubicle size : W 800 x H 1,500 x D 200 mm. Form 1 IP31 ✓	1	ตู้	24,500.00	24,500.00	4,500.00	4,500.00	29,000.00	
	แผนย่อยไฟฟ้า 1 เฟส (LOAD CENTER SINGLE PHASE)								
	- ตู้ Load Center Single Phase/2 Wire 240V. (10 Circuit) UP.								
	Consumer Unit 10 CKT. ✓	1	ตู้	2,065.00	2,065.00	700.00	700.00	2,765.00	
	MAIN CIEUIT BREAKER 2P. 40 - 63 AT. 10 KA. ✓	1	ตัว	1,015.00	1,015.00	-	-	1,015.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA. ✓	10	ตัว	157.00	1,570.00	-	-	1,570.00	
	แผนย่อยไฟฟ้า 3 เฟส แบบเมนเบรกเกอร์ 100A. (LOAD CENTER MAIN BREAKER THREE PHASE)								
	- ตู้ Load Center 3 Phase/4 Wire MAIN LUG. (30 Circuit) PB.1								
	Load Panel 30 CKT. ✓	1	ตู้	5,740.00	5,740.00	1,000.00	1,000.00	6,740.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63 AT. 10 KA. ✓	1	ตัว	567.00	567.00	-	-	567.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA. ✓	11	ตัว	157.00	1,727.00	-	-	1,727.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10 - 50AT.6KA. (RCBO. 30mA.) ✓	11	ตัว	1,582.00	17,402.00	-	-	17,402.00	

121,696.

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 9/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล้าปาง จังหวัดล้าปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล้าปาง จังหวัดล้าปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายอนันต์ บุญพิทักษ์

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 05 พ.ค. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้ Load Center 3 Phase/4 Wire MAIN LUG. (24 Circuit) APB.1								
	Load Panel 24 CKT. ✓	1	ตู้	5,390.00		1,000.00		6,390.00	✓
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA. ✓	6	ตัว	1,659.00	9,954.00	-	-	9,954.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA. ✓	3	ตัว	157.00	471.00	-	-	471.00	
	- ตู้ Load Center 3 Phase/4 Wire MAIN BREAKER. (24 Circuit) PB.2								
	Load Panel 24 CKT. ✓	1	ตู้	6,860.00		1,000.00		7,860.00	
	MAIN CIRCUIT BREAKER 3P. 60 - 80AT. 100AF.18 KA. ✓	1	ตัว	4,396.00	4,396.00	-	-	4,396.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 10-32AT.6 KA. ✓	1	ตัว	1,659.00	1,659.00	-	-	1,659.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA. ✓	15	ตัว	157.00	2,355.00	-	-	2,355.00	
	- ตู้ Load Center 3 Phase/4 Wire MAIN BREAKER. (18 Circuit) PB.3								
	Load Panel 18 CKT. ✓	1	ตู้	6,370.00		1,000.00		7,370.00	
	MAIN CIRCUIT BREAKER 3P. 30 - 50AT.100AF. 18 KA. ✓	1	ตัว	4,256.00	4,256.00	-	-	4,256.00	
	CIRCUIT BREAKER 1P. 10-32AT.6 KA. ✓	9	ตัว	157.00	1,413.00	-	-	1,413.00	
	สายไฟฟ้าเมน/ สายไฟฟ้าเมนย่อย (MAIN FEEDER CABLE)								
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC.01								
	สายไฟขนาด 10 sq.mm. IEC 01 ✓	102	เมตร	37.00	3,774.00	16.00	1,632.00	5,406.00	
	สายไฟขนาด 16 sq.mm. IEC 01 ✓	180	เมตร	57.00	10,260.00	20.00	3,600.00	13,860.00	
	สายไฟขนาด 25 sq.mm. IEC 01 ✓	150	เมตร	88.00	13,200.00	25.00	3,750.00	16,950.00	
	สายไฟขนาด 35 sq.mm. IEC 01 ✓	75	เมตร	118.00	8,850.00	30.00	2,250.00	11,100.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory) ✓	1	งาน	2,525.88	2,525.88	-	-	2,525.88	7 % ของค่าวัสดุ

๑๕๑๖๕.๙๔

๕

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 10/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล่าง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล่าง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายอนันต์ บุญพิทักษ์

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 05 พ.ค 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้าชนิด 1C-CV 0.6/1kV (XLPE)								
	สายไฟขนาด 70 sq.mm. 1C-CV 0.6/1kV (XLPE)	96	เมตร	329.00	31,584.00	50.00	4,800.00	36,384.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory)	1	งาน	2,210.88	2,210.88	-	-	2,210.88	7 % ของค่าวัสดุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 32 mm.	83	เมตร	128.00	10,624.00	35.00	2,905.00	13,529.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 40 mm.	19	เมตร	156.00	2,964.00	40.00	760.00	3,724.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 65 mm.	24	เมตร	571.00	13,704.00	55.00	1,320.00	15,024.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	4,093.80	4,093.80	-	-	4,093.80	15 % ของค่าวัสดุ
	ดวงโคมไฟฟ้า (LIGHTING FIXTURE)								
	2 x (18-20)W. LED T8. 0.6 x 1.20m. โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม (A)	47	ชุด	2,900.00	136,300.00	150.00	7,050.00	143,350.00	
	1 x (18-20) W. LED T8. 0.3 x 1.20m. โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม (C)	16	ชุด	1,700.00	27,200.00	135.00	2,160.00	29,360.00	
	2 x (9-10) W. LED T8 0.6 x 0.6 m. โคมไฟหน้าตระแกรงอลูมิเนียม (D)	10	ชุด	2,100.00	21,000.00	135.00	1,350.00	22,350.00	
	1 x (18-20) W. LED T8. มีครอบหลอด (J)	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	115.00	230.00	2,230.00	
	1 x (9-10) W. LED T8. มีครอบหลอด (K)	3	ชุด	820.00	2,460.00	115.00	345.00	2,805.00	
	(13 - 14) W. LED Bulb Down Light (E27) แนวตั้ง Ø ~ 175 mm. (S)	9	ชุด	525.00	4,725.00	115.00	1,035.00	5,760.00	
	(9 - 10) W. LED Bulb โคมไฟติดผนัง (E27). IP65 (V)	5	ชุด	1,510.00	7,550.00	165.00	825.00	8,375.00	
	(9 - 10) W. LED Bulb โคมไฟติดผนัง (E27). IP65 (V)	5	ชุด	1,510.00	7,550.00	165.00	825.00	8,375.00	
	สวิตช์ไฟฟ้า (SWITCH)								
	สวิตช์ทางเดียว (S)	46	ตัว	38.00	1,748.00	80.00	3,680.00	5,428.00	
	สวิตช์โกลรทางเดียว (เบ็ดมีไฟ) แบบ 2 สาย (SL)	10	ตัว	500.00	5,000.00	90.00	900.00	5,900.00	
	หน้าฉากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	27	ชุด	22.00	594.00	-	-	594.00	

309,482.88

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายอนันต์ บุญพิทักษ์

แบบปร.4 แผ่นที่ 11/ 18

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 05 พค 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เดินไฟฟ้า (RECEPTACLE)								
	เดินรับคู่ 2P+G สีขาว ✓	119	ชุด	162.00	19,278.00	90.00	10,710.00	29,988.00	
	เดินรับคู่ 2P+G สีเหลือง ✓	40	ชุด	210.00	8,400.00	90.00	3,600.00	12,000.00	
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง (สีขาว) ✓	119	ชุด	22.00	2,618.00	-	-	2,618.00	
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง (สีเหลือง) ✓	40	ชุด	33.00	1,320.00	-	-	1,320.00	
	สายไฟฟ้าวงจรย่อย (BRANCH CIRCUIT CABLE)								
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC.01								
	สายไฟขนาด 2.5 sq.mm. IEC 01 ✓	4206	เมตร	9.00	37,854.00	7.00	29,442.00	67,296.00	
	สายไฟขนาด 4 sq.mm. IEC 01 ✓	3981	เมตร	13.00	51,753.00	10.00	39,810.00	91,563.00	
	สายไฟขนาด 6 sq.mm. IEC 01 ✓	1278	เมตร	20.00	25,560.00	12.00	15,336.00	40,896.00	
	สายไฟขนาด 10 sq.mm. IEC 01 ✓	53	เมตร	37.00	1,961.00	16.00	848.00	2,809.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory) ✓	1	งาน	8,198.96	8,198.96	-	-	8,198.96	7 % ของค่าวัสดุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm. ✓	1903	เมตร	26.00	49,478.00	22.00	41,866.00	91,344.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 20 mm. ✓	627	เมตร	37.00	23,199.00	24.00	15,048.00	38,247.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm. ✓	21	เมตร	53.00	1,113.00	28.00	588.00	1,701.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting) ✓	1	งาน	11,068.50	11,068.50	-	-	11,068.50	15 % ของค่าวัสดุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า Flexible Metal Conduit (Flex).								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm. ✓	180	เมตร	8.00	1,440.00	11.00	1,980.00	3,420.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting) ✓	1	งาน	216.00	216.00	-	-	216.00	15 % ของค่าวัสดุ

402, 685.46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 12/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและวัดซ่อม
นายอนันต์ บุญพิทักษ์

แบบเลขที่.....
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
เมื่อวันที่ 05 พ.ค. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE)								
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายนอก (OTP)	1	ชุด	750.00	750.00	400.00	400.00	1,150.00	
	ตู้พักสายโทรศัพท์ภายใน (TC)	1	ชุด	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	เคเบิลโทรศัพท์ RJ 11	37	ตัว	140.00	5,180.00	90.00	3,330.00	8,510.00	
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	37	ชุด	22.00	814.00	-	-	814.00	
	- สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV./TPEV.								
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TIEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (4 Cores)	550	เมตร	10.00	5,500.00	6.00	3,300.00	8,800.00	
	สายสัญญาณโทรศัพท์ TPEV. ขนาด 0.65 sq.mm. (20 คู่สาย)	20	เมตร	104.00	2,080.00	24.00	480.00	2,560.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	228	เมตร	26.00	5,928.00	22.00	5,016.00	10,944.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.	20	เมตร	53.00	1,060.00	28.00	560.00	1,620.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	1,048.20	1,048.20	-	-	1,048.20	15 % ของค่าวัสดุ
	ระบบคอมพิวเตอร์ (COMPUTER)								
	สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ (UTP CAT6)	2500	เมตร	24.00	60,000.00	10.00	25,000.00	85,000.00	
	เคเบิลคอมพิวเตอร์ RJ 45	86	ตัว	280.00	24,080.00	110.00	9,460.00	33,540.00	
	หน้ากากพร้อมตะแกรงพลาสติก 1-3 ช่อง	43	ชุด	22.00	946.00	-	-	946.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm.	110	เมตร	26.00	2,860.00	22.00	2,420.00	5,280.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 20 mm.	55	เมตร	37.00	2,035.00	24.00	1,320.00	3,355.00	
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 25 mm.	229	เมตร	53.00	12,137.00	28.00	6,412.00	18,549.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting)	1	งาน	2,554.80	2,554.80	-	-	2,554.80	15 % ของค่าวัสดุ
								185,571	

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 13/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและวัดซ่อม
นายอนันต์ บุญพิทักษ์

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 05 พค 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALAME)								
	- สายไฟฟ้าชนิด IEC.01								
	สายไฟขนาด 2.5 sq.mm. IEC 01 ✓	493	เมตร	9.00	4,437.00	7.00	3,451.00	7,888.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory) ✓	1	งาน	310.59	310.59	-	-	310.59	7 % ของค่าวัสดุ
	- สายไฟฟ้าชนิด กันไฟ (FRC.)								
	สายกันไฟขนาด 2.5 sq.mm. 1C-FRC. ✓	248	เมตร	41.00	10,168.00	12.00	2,976.00	13,144.00	
	อุปกรณ์ประกอบสายไฟ (Wiring Accessory) ✓	1	งาน	711.76	711.76	-	-	711.76	7 % ของค่าวัสดุ
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 15 mm. ✓	370	เมตร	26.00	9,620.00	22.00	8,140.00	17,760.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting) ✓	1	งาน	1,549.76	1,549.76	-	-	1,549.76	15 % ของค่าวัสดุ
	- ท่ออ่อนร้อยสายไฟฟ้า Flexible Metal Conduit (Flex).								
	ท่ออ่อนร้อยสายขนาด Ø 15 mm. ✓	40	เมตร	8.00	320.00	11.00	440.00	760.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting) ✓	1	งาน	48.00	48.00	-	-	48.00	15 % ของค่าวัสดุ
	ระบบป้องกันฟ้าผ่าและการต่อลงดิน (LIGHTING AND GROUNDING PROTECTION)								
	หลักดิน (Ground Rod) พร้อมเปิดตรวจสอบกราวด์สำเร็จรูป ✓	1	ชุด	2,670.00	2,670.00	500.00	500.00	3,170.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด PVC.								
	ท่อร้อยสายขนาด Ø 20 mm. ✓	15	เมตร	16.00	240.00	23.00	345.00	585.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย (Conduit Fitting) ✓	1	งาน	36.00	36.00	-	-	36.00	15 % ของค่าวัสดุ

45,963.-

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 14/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซ่อม
นายอนันต์ บุญพิทักษ์

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 05 พ.ค. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP.)								
	Cubicle Size : W 300 x H 500 x D 170 mm. (ตู้ ACP.)	2	ตู้	550.00	1,100.00	500.00	1,000.00	2,100.00	
	CIRCUIT BREAKER 3P. 20 AT. 7.5 KA.	2	ชุด	1,876.00	3,752.00	-	-	3,752.00	
	3 POLE KEY SWITCH	2	ชุด	800.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	PHASE PROTECTION	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	SIGNAL LAMP	14	ชุด	170.00	2,380.00	-	-	2,380.00	
	MAGNETIC CONTACTOR 20A.	2	ชุด	610.00	1,220.00	-	-	1,220.00	
	KNOB SWITCH 16A	10	ชุด	550.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
	SAFETY SWITCH NON-FUES TYPE. (ชนิดภายนอกอาคาร)								
	SAFETY SWITCH NON-FUES 2 Pole 30 A. (WP.)	6	ตัว	3,255.00	19,530.00	300.00	1,800.00	21,330.00	
	SAFETY SWITCH NON-FUES 3 Pole 30 A. (WP.)	4	ตัว	7,350.00	29,400.00	300.00	1,200.00	30,600.00	
	เบ็ดเตล็ด (OTHER)								
	ตู้สวิตช์นาฬิกา (TIMER SWITCH) แบบ A	1	ตู้	2,400.00	2,400.00	300.00	300.00	2,700.00	
	โคมไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน (Emergency Light)	5	ชุด	2,900.00	14,500.00	115.00	575.00	15,075.00	
	ขาแขวนคอนเดินเซ็นเซอร์	5	ชุด	500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	ท่อลมสำหรับพัดลมระบายอากาศ Ø 4" (50 CFM.)	2	เมตร	200.00	400.00	25.00	50.00	450.00	
	ท่อลมสำหรับพัดลมระบายอากาศ Ø 6" (80 CFM.)	10	เมตร	210.00	2,100.00	30.00	300.00	2,400.00	
	ท่อลมสำหรับพัดลมระบายอากาศ Ø 8" (250-300 CFM.)	2	เมตร	240.00	480.00	40.00	80.00	560.00	
	หน้ากากกันน้ำ พัดลมระบายอากาศ Ø 4"	4	ชุด	270.00	1,080.00	125.00	500.00	1,580.00	
	หน้ากากกันน้ำ พัดลมระบายอากาศ Ø 6"	2	ชุด	350.00	700.00	125.00	250.00	950.00	
	หน้ากากกันน้ำ พัดลมระบายอากาศ Ø 8"	4	ชุด	500.00	2,000.00	125.00	500.00	2,500.00	
	รวมงานไฟฟ้า							1,260,571.13	

๑๑/๑๗

๑๑/๑๗

๑๑/๑๗

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 15/ 18

งานปรับปรุงพื้นที่
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตลำปาง จังหวัดลำปาง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย
สำรวจและจัดซ่อม
นายพีรชาติ กุญรัตน์

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 05 พ.ค 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบปรับอากาศ								
	- พัดลมระบายอากาศฝังฝ้าเพดาน								
	พัดลมระบายอากาศฝังฝ้าเพดาน ขนาด 50 CFM.	4	ตัว	2,140.00	8,560.00	650.00	2,600.00	11,160.00	
	พัดลมระบายอากาศฝังฝ้าเพดาน ขนาด 80 CFM.	2	ตัว	2,621.00	5,242.00	650.00	1,300.00	6,542.00	
	พัดลมระบายอากาศฝังฝ้าเพดาน ขนาด 250 CFM.	2	ตัว	5,189.00	10,378.00	650.00	1,300.00	11,678.00	
	พัดลมระบายอากาศฝังฝ้าเพดาน ขนาด 300 CFM.	2	ตัว	6,313.00	12,626.00	650.00	1,300.00	13,926.00	
	รวมงานระบบปรับอากาศ							43,306.00	

43,306

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล้าปาง จังหวัดล้าปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล้าปาง จังหวัดล้าปาง
ตำรวจและจัดซื้อ
นายเกริกฤทธิ์ เพชรประเสริฐสุข

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ ๑๖ พ.ค. ๒๕๕๔

หน่วย : บาท

[illegible]

Handwritten signature: *[Signature]*

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงพื้นที่
สถานที่ปรับปรุง
หน่วยงานเจ้าของงานปรับปรุง
ประมาณราคาโดย

ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล่าง จังหวัดลำปาง
ศูนย์ควบคุมและบริหารหนี้เขตล่าง จังหวัดลำปาง
สำรวจและจัดซื้อ
นายเอกรัฐ เพชรประเสริฐสุข

แบบปร.4 แผ่นที่ 17/ 18

แบบเลขที่.....

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

เมื่อวันที่ 05 พ.ค. 2564

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบบริเวณ									
1	ประตูทางเข้า ✓	1	ชุด	28,000.00		-		28,000.00	
2	ทาสีผนังภายนอก ✓	359	ตร.ม.	50.00	17,950.00	35.00	12,565.00	30,515.00	
3	ทาสีผนังภายนอก ✓	79	ตร.ม.	300.00	23,700.00	150.00	11,850.00	35,550.00	
4	ทางลาด ค.ส.ค. เชื่อมทางเข้า ✓	5	ตร.ม.	650.00	3,250.00	-	-	3,250.00	
5	ซ่อมแซมกระเบื้องปูทางเข้าของเดิม ✓	1	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
6	หลังคาเมทัลชีส + โครง ✓	30	ตร.ม.	850.00	25,500.00	70.00	2,100.00	27,600.00	
7	รางระบายน้ำ ✓	85	เมตร	600.00	51,000.00	-	-	51,000.00	
8	บ่อพัก ✓	15	ลูก	650.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
9	เชื่อมต่อท่อโศโครก Ø 4" ✓	1	จุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
10	ท่อน้ำของพื้นของเดิมท่อโศโครก ✓	1	จุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
11	เทคอนกรีตพื้นพร้อมถมทรายกลับ ✓	1	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
12	ลาน ค.ส.ล. ✓	250	ตร.ม.	350.00	87,500.00	-	-	87,500.00	
13	งานระบบสุขาภิบาล ✓	1	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
14	รั้วปริมณฑลฐานชนิดตอกเข็ม ✓	15.5	เมตร	4,900.00	75,950.00	-	-	75,950.00	
	รวมงานงานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบบริเวณ							360,615.00	

Handwritten signature and initials.

12