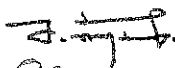
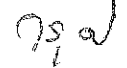
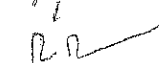


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

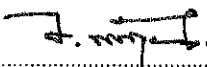
๑. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงหน่วยให้บริการชุมชนวม อำเภอชุมชนวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง  
ธนาคารออมสินสำนักงานใหญ่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๓,๒๕๓,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : เป็นงานจ้างปรับปรุงหน่วยให้บริการชุมชนวม อำเภอชุมชนวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้  
- ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบ และรายการที่ธนาคารกำหนด **28 พ.ย. 2559**
๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๓,๒๕๓,๐๐๐ บาท ณ วันที่.....
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 : งานจ้างปรับปรุงหน่วยให้บริการชุมชนวม อำเภอชุมชนวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน
  - ๖.๑ นายวัฒนา                      นันทะแสน                      
  - ๖.๒ นายวรุฒ                        ประสารแก้ว                      
  - ๖.๓ นายพรเทพ                      วัฒนะประทาย                      

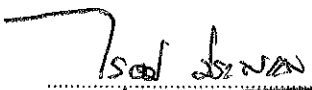
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

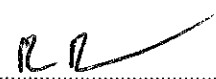
ปร.6

ประเภทงาน                      ปรับปรุง - ซ่อมแซม                      เจ้าของอาคาร                      ธนาคารออมสิน  
 สถานที่ปรับปรุง              หน่วยให้บริการ อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน  
 โดยหน่วย                      โยธาและสุขาภิบาล                      ส่วนออกแบบ                      ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 12 หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า                      รวมจำนวน 16 หน้า  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่                      11 พ.ย. 2559                      หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม	2,025,500.14	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	637,482.48	
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	84,963.00	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	454,092.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตยกรรม)	51,500.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	3,253,537.62	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	3,253,000.00	
	ตัวอักษร (สามล้านสองแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

  
 .....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายวัฒนา นันทะแสน)

  
 .....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายวิรุฒ ประสารแก้ว)

  
 .....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายพรเทพ วัฒนะประทัย)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

หน่วยให้บริการ อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน

โดยหน่วย

โยธาและสาขาภิบาล

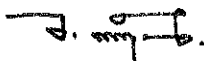
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า

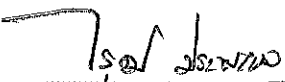
เมื่อ วันที่ 11 พ.ย. 2559

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.2700	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	1,594,882.00	1.2700	2,025,500.14	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	501,954.71			
	- งานติดตั้งท่อน้ำยาพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ	-			
	- งานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ	-			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	501,954.71	1.2700	637,482.48	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	66,900.00	1.2700	84,963.00	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	2,163,736.71	1.2700		
	ค่า Factor F = 1.2700				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			2,747,945.62	
	พื้นที่อาคาร=		ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายวัฒน์ นันทะแสน)



กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายวรุต ประสารแก้ว)



กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายพรเทพ วัฒนประทาย)

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน ปรับปรุง-ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน  
 สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการ อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน  
 โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง  
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า เมื่อ วันที่ 11 พ.ย. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วย เป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์สำนักงาน	1	งาน	454,092.00	454,092.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				454,092.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายวัฒนา นันทะแสน)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายวรุดม ประสารแก้ว)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายพรเทพ วัฒนประทาย)



รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 1

สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการ อ.ชุมพร จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล

ส่วนออกแบบ

ประมาณราคาโดย นางสาวณัฐสุดา ศรีสุวรรณ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง  
เมื่อวันที่ 1 มิ.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานสถาปัตยกรรม									
1	งานพื้น								
1.1	ร่องพื้นปูกระเบื้องของเดิม (ชั้น1และชั้น2)	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.2	พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ชนิดผิวมัน	85	ตร.ม.	600	51,000.00	175	14,875.00	65,875.00	
1.3	พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ชนิดผิวด้าน	120	ตร.ม.	520.00	62,400.00	145.00	17,400.00	79,800.00	
<b>รวม</b>									<b>150,675.00</b>
2	งานฝ้าเพดาน								
2.1	ร่องฝ้าเพดาน + ดวงโคม ของเดิม	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
2.2	CL ฝ้าทองพื้นฉาบเรียบ(ของเดิมให้ค่าความสะอาดทาสี	32	ตร.ม.	40.00	1,280.00	45.00	1,440.00	2,720.00	
2.3	CL0 ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ.ฉาบเรียบทาสี โครงเหล็กทาบถึงกะละสี	20	ตร.ม.	50.00	1,000.00	34.00	680.00	1,680.00	
2.4	CL1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ.ฉาบเรียบทาสี โครงเหล็กทาบถึงกะละสี	397	ตร.ม.	265.00	105,205.00	75.00	29,775.00	134,980.00	
2.5	CL6 ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ ขนาด 0.60x0.60 ชนิดกันชื้นโครงทาบพร้อมโครงT-bar	5	ตร.ม.	210.00	1,050.00	52.00	260.00	1,310.00	
2.6	ฝ้าเพดานรางไฟ	42	เมตร	500.00	21,000.00	40.00	1,680.00	22,680.00	
2.7	สีน้ำอะคริลิก	602	ตร.ม.	40.00	24,080.00	30.00	18,060.00	42,140.00	
<b>รวม</b>									<b>210,510.00</b>

*(Handwritten signatures and initials)*

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 2

สถานที่ปฏิบัติงาน อ.อุบลราชธานี จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วยงาน โยธาและสุขาภิบาล

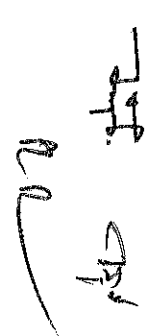
ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นางสาวณัฐสุดา ศรีสุวรรณ

เมื่อวันที่ 11 มิ.ย. 2555

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผนัง รื้อผนัง + ประตู + ฝ้าเพดาน ของเดิม	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
3.1	ผนังยิปซัมบอร์ด ทนไฟ 9 มม. โครงเหล็ก 1 ด้าน	63	ตร.ม.	285.00	17,955.00	97.00	6,111.00	24,066.00	
3.2	ผนังยิปซัมบอร์ด ทนไฟ 9 มม. โครงเหล็ก 2 ด้าน	60	ตร.ม.	365.00	21,900.00	130.00	7,800.00	29,700.00	
3.3	ผนังยิปซัมบอร์ดโครงเหล็กเสริมแผ่นเหล็ก	32	ตร.ม.	2,700.00	86,400.00	-	-	86,400.00	
3.4	ผนัง MDF ทนไฟ 10 มม.	20	ตร.ม.	300.00	6,000.00	120.00	2,400.00	8,400.00	
3.5	กรุฉนวนขยายไฟ	5	ตร.ม.	300.00	1,500.00	120.00	600.00	2,100.00	
3.6	ผนังกระจกจาก Glass Kote	132	ตร.พ.	140.00	18,480.00	15.00	1,980.00	20,460.00	
3.7	วอลเลย์บอร์ด	82	ตร.ม.	450.00	36,900.00	50.00	4,100.00	41,000.00	
3.8	บัวจึงอลูมิเนียม	70	เมตร	200.00	14,000.00	45.00	3,150.00	17,150.00	
3.10	กระเบื้อง	86	ตร.พ.	42.00	3,612.00	15.00	1,290.00	4,902.00	
3.11	ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต ทนไฟ 4 มม.	41	ตร.ม.	2,200.00	90,200.00	600.00	24,600.00	114,800.00	
3.12	ผนังก่ออิฐมวลเบา	47	ตร.ม.	210.00	9,870.00	137.00	6,439.00	16,309.00	
3.13	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	95	ตร.ม.	50.00	4,750.00	30.00	2,850.00	7,600.00	
3.14	ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	540	ตร.ม.	45.00	24,300.00	30.00	16,200.00	40,500.00	
3.15	ฉาบปูนเรียบ	94	ตร.ม.	60.00	5,640.00	82.00	7,708.00	13,348.00	
3.16	รางน้ำฝนสแตนเลส	25	เมตร	1,500.00	37,500.00	-	-	37,500.00	
3.17	ท่อ PVC 1" ชั้น 13.5 (ต่อระบายน้ำฝน)	20	เมตร	48.00	960.00	15.00	300.00	1,260.00	
	รวม							470,495.00	

2555  


รายการประมาณราคา

แบบปร 4

แผ่นที่ 3

สถานที่ปรับปรุง หน่วยงาน อ.ชุมชน จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย โยธามและสุชาภิกาล

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นางสาวณัฐตา ศรีสุวรรณ

เมื่อวันที่ 11 มิ.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานประตู - หนาต่าง								
4.1	D1 ประตูบานเปิดคู่กระจกใสหนา 6 มม	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
4.2	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
4.3	D3 ประตูบานเลื่อน	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
4.4	D4 ประตูบานเปิด	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
4.5	D5 ประตูบานเลื่อนสองตอน	1	ชุด	38,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
4.6	D6 ประตูบานเปิดเดี่ยว	10	ชุด	5,400.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
4.7	D7 ประตูห้องน้ำ PVC มีเกล็ดระบายอากาศ	3	ชุด	5,400.00	16,200.00	-	-	16,200.00	
4.8	DS ประตูเหล็ก	2	ชุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
4.9	DS1 ประตูเหล็กห้องนิรภัย	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
4.10	ประตูเหล็กฉนวน (DS1)	1	ชุด	26,400.00	26,400.00	-	-	26,400.00	
4.11	ช่องแขมประตูหน้าต่างของเดิมและอุปกรณ์ต่างๆ	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
4.12	บานปรับแสงใบตั้ง	6	ตร.ม.	1,400.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
4.13	เหล็กตัดหน้าต่าง	42	ตร.ม.	650.00	27,300.00	-	-	27,300.00	
								288,800.00	
5	งาน BUILT IN								
5.1	ติดตั้งหน้าต่างเครื่อง ATM	1	ชุด	54,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
5.2	ชั้นวางพระพุทธรูป	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
5.3	แผงกันโต๊ะลิ้นชัก	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
5.4	ตู้โชว์ชั้นวางของที่ระลึก	1	ชุด	29,000.00	29,000.00	-	-	29,000.00	
5.6	ตู้เก็บของหลังคานเตอร์ ผาก-ถอน	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
5.7	ตู้เก็บเอกสารติดลอย ขนาด 1.60 x 1.40 ม.	4	ชุด	12,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
								176,000.00	
								176,000.00	

Handwritten signature and initials at the bottom left of the page.



รายการประมาณราคา

แบบปร. 4

แผ่นที่ 4

ประมาณราคาโดย หน่วยให้บริการ อ.ชุมขาม จ.แม่ฮ่องสอน  
โดยหน่วย โยธาและสุขาภิบาล

แบบเลขที่ สวนอกแบบ

ประมาณราคาโดย นางสาวมณีนัฐตา ศรีสุวรรณ

รายการเลขที่ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง  
เมื่อวันที่ 11 มี.ค. 2553

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานป้ายต่างๆ								
6.1	ป้ายกึ่งโค้งเหล็กขอบการ ขนาด 1.50x8.00 ม.	1	ชุด	81,600.00	81,600.00	-	-	81,600.00	
6.2	ป้ายกึ่งโค้งไฟ Express Zone	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
6.3	ป้ายกึ่งโค้งไฟคอนกรีต	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
6.4	ป้ายกึ่งโค้งไฟปรับสมดุล	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
6.5	ป้ายกึ่งโค้งไฟฟากเงิน	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
6.6	ป้ายกึ่งโค้งไฟรูปทรงธนาคาร ขนาด 1.00 x 3.00 ม.	1	ชุด	18,500.00	18,500.00	-	-	18,500.00	
6.7	ป้ายโฆษณาอะลูมิเนียม	2	ชุด	1,900.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
6.9	สติ๊กเกอร์ซีทรูสำนักงาน	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
6.10	ป้ายไนล่อนภายนอกหนา 400 แกรม	30	ตร.ม.	650.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
6.11	โครงเหล็กป้ายไนล่อน	30.00	ตร.ม.	550.00	16,500.00	-	-	16,500.00	
รวม									
7	งานภาพลักษณ์หลังคาไม้เต็ง								
7.1	ดวงตรา + ตัวหนังสือ	1	ชุด	48,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
7.2	กระจก Glass Kote	48	ตร.ฟ.	140.00	6,720.00	15.00	720.00	7,440.00	
7.3	ผนัง MDF หนา 10 มม.	10	ตร.ม.	300.00	3,000.00	120.00	1,200.00	4,200.00	
7.4	กรอบไม้อัด หนา 4 มม. ปิดผิวลวดลายไม้	23	เมตร	550.00	12,650.00	120.00	2,760.00	15,410.00	
รวม									
รวม								75,050.00	

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 5

ประมาณราคาโดย หน่วยให้บริการ อ.ชยุตฉวม จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย โยธยาและสุขภคภคภค

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นางศางฉฉฉฉฉฉ ฉฉฉฉฉฉ

เมื่อวันที่ 11 พ.ค. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานสุขภคฉฉฉฉฉฉและปรปรปรปรปรปร								
9.1	โฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	4,530.00	13,590.00	298.00	894.00	14,484.00	
9.2	อฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	298.00	298.00	2,498.00	
9.3	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	540.00	1,620.00	35.00	105.00	1,725.00	
9.4	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	1	ชุด	540.00	540.00	25.00	25.00	565.00	
9.5	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	780.00	2,340.00	70.00	210.00	2,550.00	
9.6	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	350.00	1,050.00	70.00	210.00	1,260.00	
9.7	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	2,400.00	7,200.00	70.00	210.00	7,410.00	
9.8	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	370.00	1,110.00	35.00	105.00	1,215.00	
9.9	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	320.00	960.00	25.00	75.00	1,035.00	
9.11	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	420.00	1,260.00	70.00	210.00	1,470.00	
9.12	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	350.00	1,050.00	70.00	210.00	1,260.00	
9.13	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ	3	ชุด	540.00	1,620.00	120.00	360.00	1,980.00	
9.14	ฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉฉ (หลฉฉฉฉฉ+ทุกฉฉ)	1	L/S	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	รวม							45,452.00	
รวมรวมรวมรวมรวมรวมรวมรวม								1,594,882.00	

Signature and initials

รายการประมาณราคา

แบบเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 มิ.ย. 2559

แบบปร.4

แผ่นที่ 6

สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการ อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน

โดยหน่วย ควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ วัฒนประพทยาย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน								
	งานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	F1/1 เคาน์เตอร์สาขาต่อเพลเลอร์ 1 คน	3	ชุด	33,000.00	99,000.00	-	-	99,000.00	
2	F2A โต๊ะลิ้นชัก	2	ชุด	11,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
3	F7 โต๊ะพนักงานปฏิบัติการสาขา	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
4	T2A โต๊ะทำงานผู้ช่วยผู้จัดการสาขา	1	ชุด	13,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
5	C1 เก้าอี้เพลเลอร์	3	ชุด	4,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
6	C2 เก้าอี้ทำงานพนักงานปฏิบัติการสาขาส่วนที่ติดต่อกู้ค้า	3	ชุด	4,500.00	13,500.00	-	-	13,500.00	
7	C3 เก้าอี้ผู้มาติดต่อสาขา	6	ชุด	5,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
8	C4B เก้าอี้ผู้ช่วยผู้จัดการสาขา	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
9	C7 เก้าอี้สำหรับประชาชนแบบแถว	2	ชุด	13,500.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
10	F6 ตู้เอกสารเดี่ยว	6	ชุด	2,700.00	16,200.00	-	-	16,200.00	
11	TV LED 46"	1	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
12	ถังน้ำสแตนเลส ขนาด 1600 ลิตร	1	ชุด	15,700.00	15,700.00	-	-	15,700.00	
13	เครื่องปั้มน้ำ ขนาดไม่เกิน 300 วัตต์	1	ชุด	9,900.00	9,900.00	-	-	9,900.00	
14	เครื่องจ่ายไฟฉุกเฉินอัตโนมัติ 17 AH, 12V.	1	ชุด	4,282.00	4,282.00	-	-	4,282.00	
15	เครื่องปรับอากาศแบบ ติดผนัง ขนาด 12,000BTU.	1	ชุด	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	
16	เครื่องปรับอากาศแบบ ฝังฝ้าเพดาน ขนาด 28,000BTU.	2	ชุด	44,900.00	89,800.00	-	-	89,800.00	
17	เครื่องปรับอากาศแบบ ฝังฝ้าเพดาน ขนาด 24,000BTU.	1	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
18	โคมไฟฟ้านางสว่างฉุกเฉิน ZX9 W. LED MODULE 12 V. 7 AH	1	ชุด	3,210.00	3,210.00	-	-	3,210.00	
รวมงานครุภัณฑ์สำนักงาน								454,092.00	

454,092.00  


รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 7

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยให้บริการ อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วย ควบคุมการก่อสร้าง

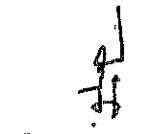

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ วัฒนะประเทาย

เดือนที่ 11 ปี ๒๕59

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดจ้าง									
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้									
	FIRE ALARM CONTROL PANEL 4 ZONE	1	ตู้	17,000.00	17,000.00	600.00	600.00	17,600.00		
	SMOKE DETECTOR	17	ตัว	1,970.00	33,490.00	300.00	5,100.00	38,590.00		
	HEAT DETECTOR	2	ตัว	930.00	1,860.00	300.00	600.00	2,460.00		
	MANUAL STATION	3	ตัว	1,200.00	3,600.00	300.00	900.00	4,500.00		
	ALARM BELL	3	ตัว	950.00	2,850.00	300.00	900.00	3,750.00		
	รวมงานครุภัณฑ์จัดจ้าง								66,900.00	
	รวมงานติดตั้งตู้ (จัดจ้าง)								50,992.00	

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยงานให้บริการ อ.ชุมขาม จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วย ควบคุมการก่อสร้าง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ วัฒนประเทษ

เมื่อวันที่ 11 มิ.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสาธารณูปโภค								
	LOAD CENTER LP.1								
	- L/C 3 Phase 42 C/T พร้อม MAIN 100 AT. 3P 15KA.	1	ตู้	8,922.00	8,922.00	1,000.00	1,000.00	9,922.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 16-32AT. 6KA.	29	ตัว	115.00	3,335.00	-	-	3,335.00	
	- CIRCUIT BREAKER 1P. 40-63 AT. 10KA.	1	ตัว	416.00	416.00	-	-	416.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 16-32AT. 6KA.	1	ตัว	1,153.00	1,153.00	-	-	1,153.00	
	- CIRCUIT BREAKER 3P. 40-63AT. 10KA.	1	ตัว	1,584.00	1,584.00	-	-	1,584.00	
	- GROUND ROD พร้อมบ่อพักสำเร็จรูป	1	ชุด	2,670.00	2,670.00	500.00	500.00	3,170.00	
	LOAD CENTER LP.2								
	- 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. 16-32AT. 6KA.	15	ตัว	115.00	1,725.00	-	-	1,725.00	
	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. 16-32AT. 6KA.	6	ตัว	115.00	690.00	-	-	690.00	
	ตู้ควบคุมเครื่องปรับอากาศ (ACP.)	1	ตู้	1,200.00	1,200.00	500.00	500.00	1,700.00	
	-CIRCUIT BREAKER	1	ชุด	1,820.00	1,820.00	-	-	1,820.00	
	-3POLE KEY SWITCH	1	ชุด	285.00	285.00	-	-	285.00	
	-PHASE PROTECTION (UNDER OVER and UNBALANCE VOLTAGE)	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	-SIGNAL LAMP	5	ชุด	100.00	500.00	-	-	500.00	
	-MAGNETIC CONTACTOR	1	ชุด	510.00	510.00	-	-	510.00	
	-KNOB SWITCH	4	ชุด	125.00	500.00	-	-	500.00	

รพ. BY M

สถานที่ก่อสร้าง      หน่วยให้บริการ อ. ชุมชนวม จ. แม่ฮ่องสอน

หน่วย      ควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย      นายพรเทพ วัฒนประพาศ

รายการประมาณราคา

แบบเลขที่

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 08 2559

แบบปร.4

แผ่นที่ 9

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	SAFETY SWITCH								
	- SAFETY SWITCH Non-Fuse (ชนิดกันน้ำ) 2 Pole 30A.	4	ตัว	2,828.00	11,312.00	300.00	1,200.00	12,512.00	
	TIMER SWITCH								
	ตู้ TIMER SWITCH	2	ตัว	2,400.00	4,800.00	300.00	600.00	5,400.00	
	สายไฟฟ้า								
	สายไฟ 2.5 sq:mm IEC 01	2219	เมตร	9.00	19,971.00	7.00	15,533.00	35,504.00	
	สายไฟ 4 sq:mm IEC 01	1418	เมตร	13.00	18,434.00	10.00	14,180.00	32,614.00	
	สายไฟ 6 sq:mm IEC 01	32	เมตร	20.00	640.00	12.00	384.00	1,024.00	
	สายไฟ 10 sq:mm IEC 01	99	เมตร	37.00	3,663.00	16.00	1,584.00	5,247.00	
	สายไฟ 2.5 sq:mm FRC	60	เมตร	67.00	4,020.00	11.00	660.00	4,680.00	
	สายไฟ 50 sq:mm XLPE	220	เมตร	234.00	51,480.00	44.00	9,680.00	61,160.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	6,874.56	6,874.56		-	6,874.56	
	ท่อร้อยสายไฟ								
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. EMT	1457	เมตร	26.00	37,882.00	21.00	30,597.00	68,479.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 25mm. EMT	15	เมตร	53.00	795.00	26.00	390.00	1,185.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. IMC	30	เมตร	55.00	1,650.00	25.00	750.00	2,400.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 25mm. IMC	16	เมตร	99.00	1,584.00	30.00	480.00	2,064.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 50mm. IMC.	25	เมตร	214.00	5,350.00	45.00	1,125.00	6,475.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	7,089.15	7,089.15	-	-	7,089.15	

๓๘. ๗๖๗ ๘๗

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยใช้บริการ อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงาน นายพรเทพ วัฒนประเทาย

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 10 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบแสงสว่าง								
	2x(18-20) W.LED. 0.60x1.20m. AL. โคมฝังฝ้าหน้าซีตแบกรงตี (B)	21	ชุด	2,800.00	58,800.00	135.00	2,835.00	61,635.00	
	1x(18-20) W.LED. 0.30x1.20m. AL. โคมฝังฝ้าหน้าซีตแบกรงตี (D)	2	ชุด	1,650.00	3,300.00	135.00	270.00	3,570.00	
	2x(9-10) W.LED. 0.60x0.60m. AL. โคมฝังฝ้าหน้าซีตแบกรงตี (F)	6	ชุด	2,100.00	12,600.00	135.00	810.00	13,410.00	
	1x(8-10)W. LED T8 มีครอบหลอด (L)	3	ชุด	820.00	2,460.00	115.00	345.00	2,805.00	
	13W LED BLUB ไข้ว E27 โคมดาวนไลท์ Ø 17.5 cm. (O)	8	ชุด	525.00	4,200.00	115.00	920.00	5,120.00	
	15W LED MODULE โคมดาวนไลท์ Ø 17.5 cm. (R)	30	ชุด	1,200.00	36,000.00	115.00	3,450.00	39,450.00	
	(6-5-7)W LED DOWN LIGHT MR16 ปรับมุมได้ (T)	9	ชุด	540.00	4,860.00	115.00	1,035.00	5,895.00	
	(9-10W) LED BLUB โคมไฟติดผนังสีฟ้า ไข้ว E27 IP65 (U)	3	ชุด	1,510.00	4,530.00	165.00	495.00	5,025.00	
	สวิทช์								
	สวิทช์ทางเดียว (S)	34	ตัว	30.00	1,020.00	80.00	2,720.00	3,740.00	
	สวิทช์สองทาง (S2)	2	ตัว	56.00	112.00	85.00	170.00	282.00	
	หน้าฉาก-พร้อมกล่อง	23	ชุด	22.00	506.00	-	-	506.00	
	ระบบโทรศัพท์								
	แผงย่อยระบบโทรศัพท์ (TC) 20 Pairs	1	ตู้	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	เต้ารับไฟฟ้า								
	เต้ารับเดี่ยว 2P+G	1	ชุด	80.00	80.00	90.00	90.00	170.00	
	เต้ารับคู่ 2P+G	43	ชุด	130.00	5,590.00	90.00	3,870.00	9,460.00	
	เต้ารับคู่ 2P+G สีเหลือง	21	ชุด	190.00	3,990.00	90.00	1,890.00	5,880.00	
	หน้าฉาก-พร้อมกล่อง	55	ชุด	22.00	1,210.00	-	-	1,210.00	

วันที่ 11 10 2561

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยให้บริการ อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วย ควบคุมการก่อสร้าง

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ วัฒนะประทาย

เมื่อวันที่ 11 มิ.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	เต้ารับโทรศัพท์								
	เต้ารับโทรศัพท์	9	ชุด	164.00	1,476.00	80.00	720.00	2,196.00	
	TPEV. 20 PAIRS-0.65mm.	25	เมตร	104.00	2,600.00	24.00	600.00	3,200.00	
	TPEV4C. - 0.65mm.	131	เมตร	10.00	1,310.00	6.00	786.00	2,096.00	
	หน้าฉาก-พร้อมกล่อง	7	ชุด	22.00	154.00	-	-	154.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 25mm. IMC	25	เมตร	99.00	2,475.00	30.00	750.00	3,225.00	
	ท่อร้อยสายไฟ Ø 15mm. EMT	93	เมตร	26.00	2,418.00	21.00	1,953.00	4,371.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย	1	งาน	733.95	733.95	-	-	733.95	
	เต้ารับคอมพิวเตอร์								
	เต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ 45	25	ชุด	278.00	6,950.00	110.00	2,750.00	9,700.00	
	สาย UTP. CAT.5E	517	เมตร	15.00	7,755.00	10.00	5,170.00	12,925.00	
	หน้าฉาก-พร้อมกล่อง	11	ชุด	22.00	242.00	-	-	242.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 15mm. EMT	19	เมตร	26.00	494.00	21.00	399.00	893.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 20mm. EMT.	84	เมตร	37.00	3,108.00	23.00	1,932.00	5,040.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 32mm. EMT.	25	เมตร	93.00	2,325.00	30.00	750.00	3,075.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย	1	งาน	889.05	889.05	-	-	889.05	
	เต้ารับโทรศัพท์								
	เต้ารับโทรศัพท์	1	ชุด	175.00	175.00	90.00	90.00	265.00	
	สาย RG.6	20	เมตร	12.00	240.00	10.00	200.00	440.00	
	หน้าฉาก-พร้อมกล่อง	1	ชุด	22.00	22.00	-	-	22.00	
	ท่อร้อยสาย Ø 15mm. EMT.	20	เมตร	26.00	520.00	21.00	420.00	940.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสาย	1	งาน	78.00	78.00	-	-	78.00	
	รวมหมวดงานไฟฟ้า							501,954.71	

๓๕, ๑๙๗



รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 12

สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการ อ.ชุมพลวง จ.แม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วยโยธาและสุขาภิบาล

ส่วนออกแบบ

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นางสาวณัฐสุดา ศรีสุวรรณ

เมื่อวันที่ 11 มิ.ย. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ ในการทำงาน								
	1.ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าจ้างคนผู้ขนและวัสดุตกหล่น	1	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
1.2	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	2.งานอื่นๆให้ครบตามแผนภาพหมด								
2.1	เสารับ (Support) TV	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
2.2	ถังดับเพลิง ขนาด 10 ปอนด์	4	ชุด	3,500.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							51,500.00	

Prof. P. P. P.