

สรุปราคากลางงานซ่อมแซมอาคาร

ชื่อโครงการ ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง

ประเภท บ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบหมายเลข

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5ก , ปร.5ข

จำนวน 10 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /งานอาคาร (รวมค่าติดตั้งและ vat 7 %)	1,790,975.88	
2	กลุ่มงาน /งานครุภัณฑ์ (รวมค่าติดตั้งและ vat 7 %)	76,200.00	
3	กลุ่มงาน /งาน.....		
4	กลุ่มงาน /งาน.....		
5	กลุ่มงาน /งาน.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,867,175.88	
	ราคากลาง	1,867,175.88	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านแปดแสนหกหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทแปดสิบแปดสตางค์)		

(นายวุฒิพงษ์ อภิชนบุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไกรวิชญ์ ชัยปิติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซม

ชื่อโครงการ ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง

ประเภท บ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบหมายเลข

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 8 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR	ค่างานปรับปรุงทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,371,188.04	1.2207	1,673,809.24	
	เลื่อนโซ				
	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%		
	เงินประกันผลงานหัก		0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้		7%		
	VAT		7%	117,166.65	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,790,975.88	

(นายวุฒิพงษ์ อภิชนบุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไกรวิชญ์ ชัยปิติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.5 (ข)

กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แผ่น

13

เดือน

มิถุนายน

พ.ศ. 2567

บาท: หน่วย

(นายวุฒิพงษ์ อภิชนบุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไกรวิชญ์ ชัยปิติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการซ่อมแซมปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 งานรื้อถอน								
	-รื้อถอนหน้าต่าง	16.00	ชุด	-	-	100.00	1,600.00	1,600.00	รื้อถอน
	-รื้อถอนหน้าต่างบานเดียว	6.00	ชุด	-	-	60.00	360.00	360.00	รื้อถอน
	-รื้อถอนประตู	16.00	ชุด	-	-	60.00	960.00	960.00	รื้อถอน
	-รื้อถอนสุญญิต์	8.00	ชุด	-	-	100.00	800.00	800.00	รื้อถอน
	-รื้อถอนผนังกระเบื้องห้องน้ำ	58.40	ตร.ม.	-	-	35.00	2,044.00	2,044.00	รื้อถอนไป
	-รื้อถอนพื้นกระเบื้องห้องน้ำ	16.20	ตร.ม.	-	-	50.00	810.00	810.00	รื้อถอนไป
	-รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	212.36	ตร.ม.	-	-	20.00	4,247.20	4,247.20	รื้อถอน
	-งานรื้อถอนโครงคานพร้อมสายไฟฟ้า	24.00	ชุด	-	-	30.00	720.00	720.00	รื้อถอน
	รวมงานลำดับที่ 1 (งานรื้อถอน)			หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบสตางค์				11,541.20	
2	งานหลังคา								
	-กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม. หน้า 5 มม.	552.00	แผ่น	70.00	38,640.00	-	-	38,640.00	
	-ครอบสันโค้งกระเบื้องลอนคู่	40.00	แผ่น	64.00	2,560.00	-	-	2,560.00	
	-ค่าแรงงานหลังคา	212.36	ตร.ม.	-	-	45.00	9,556.20	9,556.20	
	-เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17 x 200 x 3050 มม.	81.80	เมตร	90.00	7,362.00	70.00	5,726.00	13,088.00	
	-รางน้ำสแตนเลส หน้า 1 มม. กว้าง 5 นิ้ว	18.00	เมตร	700.00	12,600.00	25.00	450.00	13,050.00	
	-ท่อน้ำสแตนเลส หน้า 0.5 มม. ขนาด Ø 3 นิ้ว	7.50	เมตร	400.00	3,000.00	25.00	187.50	3,187.50	
	รวมงานลำดับที่ 2 (งานหลังคา)			แปดหมื่นแปดสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบสตางค์				80,081.70	

 1/1/1

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง
 สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	231.60	ตร.ม.	290.00	67,164.00	75.00	17,370.00	84,534.00	
	- ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 4 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	89.00	ตร.ม.	270.00	24,030.00	75.00	6,675.00	30,705.00	
	รวมงานลำดับที่ 3 (งานฝ้าเพดาน)							115,239.00	
4	รายการปรับปรุงห้องน้ำและสุขภัณฑ์								
	- กระเบื้องเคลือบผนังชนิดเรียบ ขนาด 12x12 นิ้ว	67.20	ตร.ม.	330.00	22,176.00	180.00	12,096.00	34,272.00	
	- กระเบื้องเคลือบปูพื้นชนิดด้าน ขนาด 12x12 นิ้ว	16.20	ตร.ม.	350.00	5,670.00	150.00	2,430.00	8,100.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบ	5.40	ตร.ม.	280.00	1,512.00	89.00	480.60	1,992.60	
	- แบบนั่งราบ สองชั้นพร้อมหมอน้ำ รุ่น ประหยัดน้ำ 6 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบ	4.00	ชุด	4,850.00	19,400.00	450.00	1,800.00	21,200.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง (พร้อมสแตนเลส ,สายถักน้ำดี ,ท่อน้ำทิ้ง)	4.00	ชุด	2,300.00	9,200.00	450.00	1,800.00	11,000.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิคฝังผนัง	4.00	ที่	390.00	1,560.00	120.00	480.00	2,040.00	
	- กระเบื้องยางแบบติดผนัง ขนาด 60x45 ซม. เติร์ปรี	4.00	ที่	280.00	1,120.00	70.00	280.00	1,400.00	
	- ราวจวนผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม. (ฝังผนัง)	4.00	อัน	180.00	720.00	70.00	280.00	1,000.00	
	- ที่วางสบู่ เซรามิคฝังผนัง	4.00	ที่	370.00	1,480.00	120.00	480.00	1,960.00	
	- สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	70.00	280.00	1,480.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	4.00	อัน	100.00	400.00	25.00	100.00	500.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	4.00	ชุด	400.00	1,600.00	40.00	160.00	1,760.00	
	- ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียม มีฝาครอบกันกลิ่น 2"	4.00	ชุด	150.00	600.00	75.00	300.00	900.00	
	รวมงานลำดับที่ 4 (รายการปรับปรุงห้องน้ำและสุขภัณฑ์)							87,604.60	

(Signature)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลนาบ่อ อำเภอมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลนาบ่อ อำเภอมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประมาณราคามีวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานประตุน้ำต่าง								
	-ป1 ประตูกวบกบไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90x2 ม.	8.00	ชุด	6,783.13	54,265.04	270.00	2,160.00	56,425.04	
	-ป2 ประตู P.V.C. สำเร็จรูป ขนาด 0.70x1.80 ม.	4.00	ชุด	1,590.00	6,360.00	180.00	720.00	7,080.00	
	-ป3 ประตูวงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	8.00	ชุด	3,018.13	24,145.04	468.00	3,744.00	27,889.04	
	-น1 หน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 1.10x1.10 ม.	4.00	ชุด	3,129.80	12,519.20	641.35	2,565.40	15,084.60	
	-น2 และ น5 หน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 1.70x1.10 ม.	10.00	ชุด	3,831.12	38,311.20	816.81	8,168.10	46,479.30	
	-น3 หน้าต่างอะลูมิเนียมเกล็ดซ้อน ขนาด 1.30x0.50 ม.	4.00	ชุด	1,538.45	6,153.80	287.90	1,151.60	7,305.40	
	-น4 หน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 1.75x1.10 ม.	4.00	ชุด	3,889.51	15,558.05	831.41	3,325.62	18,883.67	
	-น6 หน้าต่างอลูมิเนียม ขนาด 2.50x1.10 ม.	4.00	ชุด	4,948.50	19,794.00	986.75	3,947.00	23,741.00	
	รวมงานลำดับที่ 5 (งานประตุน้ำต่าง)							202,888.05	
6	งานบัวเชิงผนังและงานปูกระเบื้องชักล้าง								
	-บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง ¾ นิ้ว x 5 นิ้ว	72.40	เมตร	50.00	3,620.00	50.00	3,620.00	7,240.00	
	-กระเบื้องเคลือบปูพื้นชนิดด้าน ขนาด 12x12 นิ้ว	22.12	ตร.ม.	350.00	7,742.00	158.00	3,494.96	11,236.96	
	รวมงานลำดับที่ 6 (งานบัวเชิงผนังและงานปูกระเบื้องชักล้าง)							18,476.96	
7	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า								
	งานเดินไฟฟ้าใหม่	1.00	เหมา	54,457.00	54,457.00	18,205.00	18,205.00	72,662.00	
	รวมงานลำดับที่ 7 (งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า)							72,662.00	

can
1/2/24

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง
 สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานทาสี								
	-ค่าแรงชุดล้างสีผนังเดิม	686.88	ตร.ม.	-	-	10.00	6,868.80	6,868.80	
	-ทาสีพื้นไม้	91.92	ตร.ม.	94.00	8,640.48	38.00	3,492.96	12,133.44	
	-ทาสีผนังเก่าภายนอก	237.02	ตร.ม.	47.00	11,139.94	34.00	8,058.68	19,198.62	
	-ทาสีผนังเก่าภายใน	449.86	ตร.ม.	36.00	16,194.96	30.00	13,495.80	29,690.76	
	-ทาสีโครงหลังคาเหล็กเดิม	183.00	ตร.ม.	58.00	10,614.00	35.00	6,405.00	17,019.00	
	-ทาสีฝ้าเพดาน	302.60	ตร.ม.	36.00	10,893.60	30.00	9,078.00	19,971.60	
	รวมงานลำดับที่ 8 (งานทาสี)			หนึ่งแสนสี่พันแปดร้อยแปดสิบสองบาทยี่สิบสองสตางค์				104,882.22	
9	งานเทพื้นหน้าอาคาร								
	-ดินชุด	4.60	ลบ.ม.	99.00	455.40	-	-	455.40	
	-คอนกรีตเสริมเสริม 240 กก./ตร.ชม.	13.80	ลบ.ม.	2,800.00	38,640.00	327.00	4,512.60	43,152.60	
	-ทรายรองพื้น	4.60	ลบ.ม.	495.00	2,277.00	91.00	418.60	2,695.60	
	-ไม้แบบ	6.90	ลบ.ฟ.	400.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	-ค่าแรงไม้แบบ	8.10	ตร.ม.	-	-	133.00	1,077.30	1,077.30	
	-ตะปู	2.50	กก.	36.00	90.00	-	-	90.00	
	-WIRE MESH เหล็ก Ø 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	92.00	ตร.ม.	70.00	6,440.00	5.00	460.00	6,900.00	
	รวมงานลำดับที่ 9 (งานเทพื้นหน้าอาคาร)			ห้าหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสามสิบบาทเก้าสิบสตางค์				57,130.90	

 1/10/2567

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาป่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วิธีวัด		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานต่อเติมหน้าบ้าน								
	10.1 งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
	-ดินชุด	13.00	ลบ.ม.	99.00	1,287.00	-	-	1,287.00	เผื่อดินชุด 30%
	-ทรายรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	495.00	495.00	91.00	91.00	586.00	
	-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,610.00	1,610.00	398.00	398.00	2,008.00	
	-คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	10.81	ลบ.ม.	2,800.00	30,268.00	327.00	3,534.87	33,802.87	
	-ไม้แบบ (คิต 50%)	56.25	ลบ.ฟ.	400.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
	-ค่าแรงไม้แบบ	112.50	ตร.ม.	-	-	133.00	14,962.50	14,962.50	
	-ตะปู	28.13	กก.	36.00	1,012.68	-	-	1,012.68	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	95.33	กก.	26.00	2,478.58	4.10	390.85	2,869.43	เผื่อ 7%
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	1,199.00	กก.	28.00	33,572.00	4.10	4,915.90	38,487.90	เผื่อ 5%
	-เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	733.70	กก.	21.00	15,407.70	3.30	2,421.21	17,828.91	เผื่อ 9%
	-เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 16 มม. (15.80 กก./เส้น)	112.24	กก.	21.00	2,357.04	3.30	370.39	2,727.43	เผื่อ 11%
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	60.20	กก.	56.07	3,375.41	-	-	3,375.41	
	รวม 10.1 งานโครงสร้าง ค.ส.ล.			หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบแปดบาทสิบสามสตางค์				141,448.13	
	10.2 งานหลังคา								
	-กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม. ทน 5 มม.	266.00	แผ่น	70.09	18,643.94	-	-	18,643.94	
	-ค่าแรงงานผูกหลังคา	106.02	ตร.ม.	-	-	45.00	4,770.90	4,770.90	
	-เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17 x 200 x 3050 มม.	34.20	เมตร	90.00	3,078.00	73.00	2,496.60	5,574.60	

 14/11

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาบ่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาบ่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-รางน้ำสแตนเลส หนา 1 มม. กว้าง 5 นิ้ว	18.00	เมตร	700.00	12,600.00	25.00	450.00	13,050.00	
	-ท่อรับน้ำฝนสแตนเลส หนา 0.5 มม. ขนาด Ø 3 นิ้ว	7.50	เมตร	400.00	3,000.00	25.00	187.50	3,187.50	
	-เหล็กตัวซี ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม. (40.56 กก./ท่อน)	365.04	กก.	32.00	11,681.28	10.01	3,654.00	15,335.28	
	-เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. (36.5 กก./ท่อน)	662.71	กก.	24.00	15,905.04	10.01	6,630.70	22,535.74	
	-เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (23.50 กก./ท่อน)	584.64	กก.	25.00	14,616.00	10.38	6,070.30	20,686.30	
	-ทุกเหล็ก 1/2"	33.00	ตัว	12.00	396.00	10.38	342.64	738.64	
	-ทาสีกันสนิม + น้ำมัน ทั้งหมด	176.79	ตร.ม.	58.00	10,253.82	35.00	6,187.65	16,441.47	
	รวม 10.2 งานหลังคา								120,964.37
	10.3 งานผนังและพื้น								
	-ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า 25x50x2.3 มม. (14.64 กก./ท่อน)	632.77	กก.	27.60	17,461.69	9.97	6,310.41	23,772.10	
	-ฉนังก่อคอนกรีตบล็อก หนา 7 ซม.	40.00	ตร.ม.	140.00	5,600.00	80.00	3,200.00	8,800.00	
	-ฉาบปูนเรียบผนัง	77.50	ตร.ม.	74.00	5,735.00	82.00	6,355.00	12,090.00	
	-งานทาสี	77.50	ตร.ม.	44.00	3,410.00	34.00	2,635.00	6,045.00	
	-พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 300 กก./ตร.ม.	80.00	ตร.ม.	242.00	19,360.00	25.00	2,000.00	21,360.00	
	-เหล็ก WIRE MESH Ø 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	80.00	ตร.ม.	73.00	5,840.00	5.00	400.00	6,240.00	
	-คอนกรีตที่บ่มน้ำ หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	80.00	ตร.ม.	110.00	8,800.00	30.00	2,400.00	11,200.00	
	-พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว	80.00	ตร.ม.	350.00	28,000.00	158.00	12,640.00	40,640.00	รวมปูนทราย
	รวม 10.3 งานผนังและพื้น								
	รวมงานลำดับที่ 10 (งานต่อเติมหน้าบ้าน)								130,147.10
	สามแสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยห้าสิบเก้าบาทหกสิบสตางค์								392,559.60

 1-1-13

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาบ่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง
 สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาบ่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
11	งานต่อเติมหลังบ้าน									
	11.1 งานพื้นผนัง									
	-ดินชุด	6.00	ลบ.ม.	99.00	594.00	-	-	-	594.00	
	-ทรายรองพื้น	3.00	ลบ.ม.	495.00	1,485.00	91.00	273.00	273.00	1,758.00	
	-คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	5.50	ลบ.ม.	2,800.00	15,400.00	327.00	1,798.50	1,798.50	17,198.50	
	-ไม้แบบ (คิด 50%)	20.00	ลบ.ฟ.	400.00	8,000.00	-	-	-	8,000.00	
	-ค่าแรงไม้แบบ	40.00	ตร.ม.	-	-	133.00	5,320.00	5,320.00	5,320.00	
	-ตะปู	10.00	กก.	36.00	360.00	-	-	-	360.00	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	225.30	กก.	26.00	5,857.80	4.10	923.73	923.73	6,781.53	เนื้อ 7%
	-ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.16	กก.	56.07	177.18	-	-	-	177.18	
	รวม 11.1 งานพื้นผนัง			สี่หมื่นหนึ่งร้อยแปดสิบเก้าบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์						40,189.21
	11.2 งานหลังคา									
	-เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. (36.5 กก./ท่อน)	55.17	กก.	24.00	1,324.08	10.01	552.00	552.00	1,876.08	
	-เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (23.50 กก./ท่อน)	70.50	กก.	25.00	1,762.50	10.38	732.00	732.00	2,494.50	
	-กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	40.00	แผ่น	64.00	2,560.00	-	-	-	2,560.00	
	-ค่าแรงงานผูกหลังคา	18.00	ตร.ม.	-	-	45.00	810.00	810.00	810.00	
	รวม 11.2 งานหลังคา			เจ็ดพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทห้าสิบแปดสตางค์						7,740.58
	รวมงานลำดับที่ 11 (งานต่อเติมหลังบ้าน)			สี่หมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยยี่สิบเก้าบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์						47,929.79

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคา ค่าปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 1-2 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาบ่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่ฮ่องสอน ตำบลผาบ่อง อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	งานบ่อกรอง-บ่อซึม	1.00	เหมา	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 14 (งานนั่งร้าน)							3,000.00	
13	งานเทพื้นข้างอาคาร								
	- ดินชุด	7.44	ลบ.ม.	99.00	736.56	-	-	736.56	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	3.72	ลบ.ม.	2,800.00	10,416.00	327.00	1,216.44	11,632.44	
	- ทรายรองพื้น	1.86	ลบ.ม.	495.00	920.70	91.00	169.26	1,089.96	
	- ไม้แบบ	6.34	ลบ.ฟ.	400.00	2,535.11	-	-	2,535.11	
	- ค่าแรงไม้แบบ	7.44	ตร.ม.	-	-	133.00	989.52	989.52	
	- ตะปู	1.00	กก.	36.00	36.00	-	-	36.00	
	- WIRE MESH เหล็ก Ø 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	37.20	ตร.ม.	73.00	2,715.60	5.00	186.00	2,901.60	
	รวมงานลำดับที่ 13 (งานเทพื้นข้างอาคาร)							19,921.19	
14	งานนั่งร้าน								
	- นั่งร้านเหล็ก	120.00	ตร.ม.	120.00	14,400.00	30.00	3,600.00	18,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 14 (งานนั่งร้าน)							18,000.00	
15	งานระบบสุขาภิบาล								
	- งานเดินท่อใหม่	1.00	เหมา	5,828.00	5,828.00	988.76	988.76	6,816.76	
	รวมงานลำดับที่ 15 (งานระบบสุขาภิบาล)							6,816.76	
16	งานบ่อกรองน้ำ								
	- บ่อกรองน้ำ + วัสดุกรอง	1.00	เหมา	112,329.94	112,329.94	20,124.13	20,124.13	132,454.07	
	รวมงานลำดับที่ 16 (งานบ่อกรองน้ำ)							132,454.07	
	รวมงานก่อสร้าง ลำดับที่ 1 ถึง ลำดับที่ 15							1,371,188.04	

นางสาว นิตยา