

สรุปราคากลางงานซ่อมแซมอาคาร

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงบ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น

ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย 1 หลัง

ส่วนราชการ กองพัฒนาพลังงานทดแทน

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประเภท อาคาร

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น

แบบเลขที่

ประมาณราคาตาม ปร.4 , ปร.5

จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568

ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/อาคาร	760,618.63	
2	กลุ่มงาน/งานครุภัณฑ์		
3	กลุ่มงาน/งาน.....		
4	กลุ่มงาน/งาน.....		
5	กลุ่มงาน/งาน.....		
	รวมทั้งสิ้น	760,618.63	
ตัวอักษร: (เจ็ดแสนหกหมื่นหกกร้อยสิบแปดบาทหกสิบสามสตางค์)			

ประมาณการโดย

.....
(ว่าที่ร้อยตรี วรพจน์ รักผุง)

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

.....
(นายไกรวิชญ์ ชัยปิติ)

(กรรมการกำหนดราคากลาง)

.....
(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

(กรรมการกำหนดราคากลาง)

สรุปผลค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงบ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น

ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย 1 หลัง

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนัก

กรม

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568

ประมาณการเลขที่

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ ระดับ 5-6	581,194.12	1.2231	710,858.53	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง			710,858.53	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			49,760.10	
	เงื่อนไข Facto				
	เงินล่วงหน้าจ่าย (A)		0%		
	เงินประกันผลงานหัก (R)		0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ (I)		7%		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)		7%	49,760.10	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			760,618.63	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ปัดเศษ)			760,618.63	
	ตัวอักษร (เจ็ดแสนหกหมื่นหกร้อยสิบแปดบาทหกสิบสามสตางค์)				

ประมาณการโดย



(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

(ว่าที่ร้อยตรี วรพจน์ รักฟอง)



(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายไกรวิชญ์ ชัยปิติ)



(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการ ข้างปรับปรุงบ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำปูน ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำปูน ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ 5-6								
1	งานรื้อถอน				-	-	-	-	
	- รื้อถอนหน้าต่าง	16.00	ชุด		-	115.00	1,840.00	1,840.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนประตู	9.00	ชุด		-	80.00	720.00	720.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนสุญก้นท์	4.00	ชุด		-	180.00	720.00	720.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนผนังกระเบื้องห้องน้ำ	30.40	ตร.ม.		-	35.00	1,064.00	1,064.00	รื้อขนไป
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องห้องน้ำ	7.79	ตร.ม.		-	50.00	389.50	389.50	รื้อขนไป
	- รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	116.99	ตร.ม.		-	30.00	3,509.70	3,509.70	รื้อขนไป
	- รื้อถอนโครงหลังคา	116.99	ตร.ม.		-	60.00	7,019.40	7,019.40	รื้อขนไป
	- รื้อถอนฝ้า	175.88	ตร.ม.		-	35.00	6,155.80	6,155.80	รื้อขนไป
	- รื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	15.00	ชุด		-	35.00	525.00	525.00	รื้อขนไป
	รวมงานลำดับที่ 1 (งานรื้อถอน)								21,943.40
2	งานหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่สี ขนาด 0.5x1.20 ม.หนา 5 มม.	225.00	แผ่น	60.44	13,599.00	50.00	11,250.00	24,849.00	
	- เเชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x6" + ทับเชิงชาย	40.80	เมตร	233.00	9,506.40	94.00	3,835.20	13,341.60	
	- เเชิงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x8" + ทับเชิงชาย	40.80	เมตร	245.00	9,996.00	94.00	3,835.20	13,831.20	
	- โครงหลังคาเหล็ก C-150x50x20x3.2 m	286.79	กก.	24.06	6,900.17	10.01	2,870.77	9,770.94	
	- โครงหลังคาเหล็ก C-125x50x20x3.2 m	1,017.97	กก.	24.77	25,215.12	10.01	10,189.88	35,405.00	
	- โครงหลังคาเหล็ก C-100x50x20x2.3 m	735.39	กก.	24.64	18,120.01	10.38	7,633.35	25,753.36	
	- ทาสีกันสนิม + น้ำยารัองเหล็กหลังคา	85.03	ตร.ม.	62.00	5,271.86	35.00	2,976.05	8,247.91	
	- แผ่นปิดกันน้ำสำเร็จรูป PVC	52.70	เมตร	36.00	1,897.20	30.00	1,581.00	3,478.20	
	- ตะปูเกลียวลายสวนยึดลอนคู่ 100 มม.	900.00	ตัว	6.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
	- ครอปสันตะเข้หลังคาเคลือบสี หนา 5 มม.	100.00	แผ่น	67.00	6,700.00	-	-	6,700.00	
	- ครอปปิดข้างเคลือบสี หนา 5 มม.	160.00	แผ่น	39.72	6,355.20	-	-	6,355.20	
	- ฉนวนกันความร้อน PE หนา 5 มม	120.00	ตร.ม.	250.00	30,000.00	25.00	3,000.00	33,000.00	
	- ตะแกรง Wire Mesh เคลือบ PVC เบอร์ 18 ขนาดช่อง 25x25 มม.	120.00	ตร.ม.	80.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	- รางน้ำสแตนเลส หนา 1 มม. กว้าง 5 นิ้ว	54.00	เมตร	350.00	18,900.00	25.00	1,350.00	20,250.00	
	- ท่อรับน้ำฝนสแตนเลส หนา 0.5 มม. ขนาด ๑.3 นิ้ว	22.80	เมตร	250.00	5,700.00	25.00	570.00	6,270.00	
	รวมงานลำดับที่ 2 (งานหลังคา)								222,252.41
	สองแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยห้าสิบสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์								

อภิศร ใหญ่

จ.น

๕

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการ จัดปรับปรุงบ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ 5-6								
	งานประติ - ผนังต่าง								
	- เปลี่ยนประติ (ปน1)	4.00	ชุด	5,989.00	23,956.00	1,954.00	7,816.00	31,772.00	
	- เปลี่ยนประติ (ป1)	3.00	ชุด	4,097.00	12,291.00	428.00	1,284.00	13,575.00	
	- เปลี่ยนประติ (ป2)	2.00	ชุด	3,979.00	7,958.00	387.00	774.00	8,732.00	
	- เปลี่ยนประติ (ป3)	1.00	ชุด	3,153.13	3,153.13	428.00	428.00	3,581.13	
	- เปลี่ยนหน้าต่าง (น1)	3.00	ชุด	3,927.60	11,782.80	680.00	2,040.00	13,822.80	
	- เปลี่ยนหน้าต่าง (น2)	3.00	ชุด	2,618.40	7,855.20	453.30	1,359.90	9,215.10	
	- เปลี่ยนหน้าต่าง (น3)	1.00	ชุด	946.00	946.00	210.00	210.00	1,156.00	
	- เปลี่ยนหน้าต่าง (น4)	2.00	ชุด	1,486.00	2,972.00	276.00	552.00	3,524.00	
8	- เปลี่ยนหน้าต่าง (น5)	2.00	ชุด	2,557.30	5,114.60	453.30	906.60	6,021.20	
	- เปลี่ยนหน้าต่าง (น6)	2.00	ชุด	790.80	1,581.60	210.00	420.00	2,001.60	
	- เปลี่ยนหน้าต่าง (น7)	1.00	ชุด	3,488.22	3,488.22	835.70	835.70	4,323.92	
	รวมงานลำดับที่ 5 (งานผนัง)			เก้าอี้ไม้เจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทห้าสตางค์				97,724.75	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งราบแบบชักโครก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	10,600.00	
	- อ่างล้างน้ำแบบแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด พร้อมกระจกเงา	2.00	ชุด	2,300.00	4,600.00	450.00	900.00	5,500.00	
	- ผักบัวสายอ่อนพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	400.00	800.00	70.00	140.00	940.00	
	- ราวจวนผ้าสแตนเลสแบบมีผนัง	2.00	ชุด	180.00	360.00	130.00	260.00	620.00	
	- สายฉีดชำระชนิดสายอ่อน	2.00	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระตราแม็กเล็บบทาว	2.00	ชุด	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00	
	- ที่ใส่สบู่ตราแม็กเล็บบทาว	2.00	ชุด	446.00	892.00	120.00	240.00	1,132.00	
	- ก๊อบน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2"	6.00	ชุด	128.86	773.16	-	-	773.16	

0mm5 JW

Wm

✓

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการ จัดปรับปรุงบ้านพักข้าราชการระดับ 5-6 โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงบ้านพักข้าราชการ 5-6								
	- คณะกรรมการท้องถิ่น 6 คน มีฝ่ายควบคุม 2 คน	2.00	ชุด	150.00	300.00	75.00	150.00	450.00	
	- วัสดุของเหลือใช้ ขนาด 6"	2.00	ชุด	230.00	460.00	50.00	100.00	560.00	
	- ท่อน้ำดี PVC ขนาด 1/2"	16.00	เมตร	11.25	180.00	40.00	640.00	820.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด 2"	12.00	เมตร	55.50	666.00	80.00	960.00	1,626.00	
	รวมงานลำดับที่ 8 (งานสุขภัณฑ์)								24,781.16
9	งานไฟฟ้า								
	- แฉกไฟฟ้าล้อยู่ภายใน 3 ช่อง	1.00	ชุด	50.00	50.00	-	-	50.00	
	- ตู้ควบคุมมอเตอร์ 6 ช่อง 63A กันดูด วงจรย่อย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	3,641.12	3,641.12	900.00	900.00	4,541.12	
	- หลอด LED T8 1x18W พร้อมโคมไฟ 120 ซม.	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	135.00	1,080.00	3,080.00	
	- หลอด LED T8 1x20W พร้อมโคมไฟ 120 ซม.	7.00	ชุด	435.51	3,048.57	135.00	945.00	3,993.57	
	- สวิตช์เปิด-ปิดทางเดียว 16A 250V พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	13.00	ชุด	90.00	1,170.00	80.00	1,040.00	2,210.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิดสองทาง 16A 250V พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	195.00	195.00	80.00	80.00	275.00	
	- ตู้รับตู้เบรกเกอร์ 16A 250V พร้อมเมนเบรกเกอร์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	8.00	ชุด	245.00	1,960.00	90.00	720.00	2,680.00	
	- สาย IEC-01 (THW) 2.5 ตร.มม.	170.00	เมตร	10.45	1,776.50	7.00	1,190.00	2,966.50	
	- สาย IEC-01 (THW) 1.5 ตร.มม.	72.00	เมตร	7.73	556.56	5.00	360.00	916.56	
	- ท่อ PVC ร้อยสายไฟฟ้าขนาด 2" พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	50.00	เมตร	96.66	4,833.00	35.00	1,750.00	6,583.00	
	- ท่อ PVC ร้อยสายไฟฟ้าขนาด 1/2" พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	170.00	เมตร	12.33	2,096.10	20.00	3,400.00	5,496.10	
	- รางเก็บสายไฟ PVC	30.00	เมตร	71.11	2,133.30	35.00	1,050.00	3,183.30	
	- อุปกรณ์ตัดลัด	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	- เสากราวด์ Ground Rod ขนาด 5/8" x 8' ใต้มาตรฐาน UL	1.00	ชุด	1,791.28	1,791.28	250.00	250.00	2,041.28	
	- บ่อต่อสายกราวด์ Ground Pit (Concrete)	1.00	ชุด	987.54	987.54	150.00	150.00	1,137.54	
	รวมงานลำดับที่ 9 (งานไฟฟ้า)								40,753.97
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงทั้งสิ้น								581,194.12

นาย

นาย