

สรุปราคากลางงานซ่อมแซมอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้านอย่างยั่งยืน โครงการขุนแม่เมะ ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

ประเภท อาคารโรงไฟฟ้า

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการขุนแม่เมะ ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5

จำนวน

3

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2567

ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /งานอาคาร (รวมค่าติดตั้งและ vat 7%)	667,646.66	
2	กลุ่มงาน /งาน.....		
3	กลุ่มงาน /งาน.....		
4	กลุ่มงาน /งาน.....		
5	กลุ่มงาน /งาน.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	667,646.66	
	ราคากลาง	667,646.66	
	ราคากลาง	หกแสนหกหมื่นเจ็ดพันหกร้อยสี่สิบหกบาทหกสิบหกสตางค์	



(นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(น.สมรธิกา หลายแห่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้านอย่างยั่งยืน โครงการชุมชนแม่และ ตำบลแม่แอ้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

ประเภท อาคารโรงไฟฟ้า

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการชุมชนแม่และ ตำบลแม่แอ้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2567

ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าซ่อมแซมทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	510,004.32	1.3091	667,646.66	
	เงื่อนไขการใช้ FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษี 7%				
สรุป		รวมเป็นเงิน		667,646.66	
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		667,646.66	

(นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(น.ส.มารีกา หลายแห่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้านอย่างยั่งยืน โครงการชุมชนแม่เมะ ตำบลแม่เมะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง	โครงการชุมชนแม่เมะ ตำบลแม่เมะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน	กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 13 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานรื้อถอนส่วนที่เสียหาย	1.00	เหมา	-	-	20,833.90	20,833.90	20,833.90
2	งานมุงหลังคา							
	- แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนา 0.35 มม.	112.88	ตร.ม.	167.67	18,926.59	70.00	7,901.60	26,828.19
	- ฉนวนกันความร้อนชนิด PU หนา 25 มม.	64.80	ตร.ม.	280.00	18,144.00	25.00	1,620.00	19,764.00
3	เปลี่ยนฝ้าเพดานสกรูทบอร์ด 4 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	46.48	ตร.ม.	272.00	12,642.56	75.00	3,486.00	16,128.56
	เปลี่ยนฝ้าเพดานสกรูทบอร์ด 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	16.00	ตร.ม.	343.00	5,488.00	75.00	1,200.00	6,688.00
4	งานเหล็กโครงหลังคาเหล็กตัวซี							
	- C-125x50x20x3.2	583.58	กก	33.60	19,608.29	10.00	5,835.80	25,444.09
	- C-150x50x20x3.2	504.97	กก	33.51	16,921.54	10.00	5,049.70	21,971.24
5	งานทาสี							
	- ชูตสีผนังเดิม	185.64	ตร.ม.			10.00	1,856.40	1,856.40
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายนอก)	101.00	ตร.ม.	34.45	3,479.45	30.00	3,030.00	6,509.45
	- ทาสีผนังอาคาร (ภายใน)	84.64	ตร.ม.	25.63	2,169.32	34.00	2,877.76	5,047.08
	- ทาสีฝ้าเพดาน	62.48	ตร.ม.	25.63	1,601.36	30.00	1,874.40	3,475.76
	- ทาสีโครงหลังคา	112.88	ตร.ม.	28.57	3,224.98	35.00	3,950.80	7,175.78
6	งานซ่อมแซมห้องน้ำ							
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 8" X 8"	4.25	ตร.ม.	140.19	595.81	158.00	671.50	1,267.31
	- ผนังปูกระเบื้อง ขนาด 8" X 10"	16.80	ตร.ม.	154.21	2,590.73	166.00	2,788.80	5,379.53
	- แบบนั่งราบบ สองชั้นพร้อมหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	250.00	250.00	5,100.00
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง (พร้อมสื่อดีอ่าง ,สายถักน้ำดี ,ท่อน้ำทิ้ง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	250.00	250.00	2,550.00
	- ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิคฝังผนัง	1.00	ที่	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 60x45 ซม.	1.00	ชุด	280.00	280.00	70.00	70.00	350.00
	- สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	1.00	อัน	125.00	125.00	25.00	25.00	150.00
	- โป๊สสวาทชาย ก๊อกน้ำแบบกด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	2,100.00	2,100.00	450.00	450.00	2,550.00
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดียว	1.00	ชุด	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00

ประมาณราคา ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้านอย่างยั่งยืน โครงการขุนแม่เมะ ตำบลแม่ณะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง	โครงการขุนแม่เมะ ตำบลแม่ณะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน	กรม	พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	13 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
7	งานภายในอาคารห้องควบคุม							
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 12"x12"	18.56	ตร.ม	149.53	2,775.28	158.00	2,932.48	5,707.76
	- บัวเชิงผนังกระเบื้อง	14.80	เมตร	60.00	888.00	50.00	740.00	1,628.00
8	งานภายในอาคารห้องเครื่อง							
	- พื้น EPOXY SELF - LEVELING 3 มม.	50.40	ตร.ม	550.00	27,720.00	55.00	2,772.00	30,492.00
9	งานปูกระเบื้องรอบอาคาร							
	- กระเบื้องปูพื้นรอบอาคาร ขนาด 12"x12 "	34.80	ตร.ม.	149.53	5,203.64	158.00	5,498.40	10,702.04
	- กระเบื้องปูผนังรอบอาคาร ขนาด 0.10x0.20 ม.	19.68	ตร.ม.	312.00	6,140.16	201.00	3,955.68	10,095.84
10	งานประติ - หน้าต่าง							
	- เปลี่ยนประตู (ป3)	2.00	บาน	3,293.33	6,586.66	345.00	690.00	7,276.66
	- เปลี่ยนประตู (นป1)	1.00	บาน	3,565.00	3,565.00	435.00	435.00	4,000.00
	- เปลี่ยนหน้าต่าง (น2)	6.00	บาน	1,894.82	11,368.92	230.60	1,383.60	12,752.52
11	งานรางน้ำสแตนเลส หน้า 1 มม. กว้าง 6 นิ้ว	14.00	เมตร	800.00	11,200.00	25.00	350.00	11,550.00
	งานท่อน้ำฝน PVC 8.5 ขนาด 4 นิ้ว	5.00	เมตร	152.78	763.88	100.00	500.00	1,263.88
12	งานเดินระบบไฟภายในอาคาร	1.00	เหมา	31,520.39	31,520.39	5,708.34	5,708.34	37,228.73
13	สาย 2x3x150,2x1x150 NYY พร้อมอุปกรณ์การเข้าสาย	280.00	เมตร	603.17	168,887.60	100.00	28,000.00	196,887.60
	สาย NYY 8 เส้น ขนาด 150 ตร.ม. ยาวเส้นละ 35 เมตร							
Sub - Total								510,004.32