

สรุปราคากลางงานซ่อมแซมอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้านอย่างยั่งยืน โครงการขุนแม่แม่ ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

ประเภท อาคารโรงไฟฟ้า

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการขุนแม่แม่ ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5

จำนวน

3

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2567

ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /งานอาคาร (รวมค่าติดตั้งและ vat 7%)	669,241.59	
2	กลุ่มงาน /งาน.....		
3	กลุ่มงาน /งาน.....		
4	กลุ่มงาน /งาน.....		
5	กลุ่มงาน /งาน.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	669,241.59	
	ราคากลาง	669,241.00	
	ราคากลาง	หกแสนหกหมื่นเก้าพันสองร้อยสี่สิบเอ็ดบาทถ้วน	

(นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(น.ส.มารีกา หลายแห่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซม

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	จำนวน	2	แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อวันที่	6 มิถุนายน 2567			ประมาณการเลขที่	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าซ่อมแซมทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	511,261.72	1.3090	669,241.59	
	เงื่อนไขการใช้ FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษี 7%				
สรุป		รวมเป็นเงิน		669,241.59	
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		669,241.59	

(นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(น.ส.มารีกา หลายแห่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อห้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้านอย่างยั่งยืน โครงการขุนแม่เมะ ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง	โครงการขุนแม่เมะ ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน	กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	6 เดือน มิถุนายน 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							
	- แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี 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	เปลี่ยนผ้าเพดานสกร๊ตบอร์ด 4 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	46.48	ตร.ม.	272.00	12,642.56	75.00	3,486.00	16,128.56
	เปลี่ยนผ้าเพดานสกร๊ตบอร์ด 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	158.00	2,654.40	5,245.13
	- แบบนั่งราบ สองชั้นพร้อมหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	450.00	450.00	5,300.00
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง (พร้อมส้วดืออ่าง ,สายถักน้ำดี ,ท่อน้ำทิ้ง)	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00
	- 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
	- โถปัสสาวะชาย ก๊อกน้ำแบบกด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	2,100.00	2,100.00	450.00	450.00	2,550.00
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	1.00	ชุด	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00

ประมาณราคา ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้านอย่างยั่งยืน โครงการขุนแม่เมะ ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง โครงการขุนแม่เมะ ตำบลแม่นะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ แบบเลขที่ รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 6 เดือน มิถุนายน 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	50.00	2,520.00	30,240.00
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.	407.00	8,009.76	193.00	3,798.24	11,808.00
10	งานประตูดู - 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	1,451.36	8,708.16	230.60	1,383.60	10,091.76
11	งานรางน้ำสแตนเลส หน้า 1 มม. กว้าง 6 นิ้ว	14.00	เมตร	800.00	11,200.00	25.00	350.00	11,550.00
	งานท่อรับน้ำฝน 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	งานปรับปรุงสายประธานเพื่อเชื่อมต่อเข้าโรงไฟฟ้า	1.00	งาน	173,880.00	173,880.00	25,200.00	25,200.00	199,080.00
Sub - Total								511,261.72