

สรุปราคากลางงานซ่อมแซมอาคาร

ชื่อโครงการ ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารและถนน ภายในสถานีไฟฟ้าย่อยผาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอผาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

ประเภท	อาคารและถนนคอนกรีต		
เจ้าของอาคาร	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน		
สถานที่ดำเนินการ	สถานีไฟฟ้าย่อยสาละ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอสาละ จังหวัดเชียงใหม่		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน		
แบบหมายเลข			
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 , ปร.4ข , ปร.5 , ปร.	จำนวน	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	มกราคม 2564	ประมาณการเลขที่	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /อาคารและงานก่อสร้างทาง		
2	กลุ่มงาน /งานครุภัณฑ์		
	(รวมค่าติดตั้งและ vat 7 %)		
3	กลุ่มงาน /งาน.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		
	ราคากลาง		
	ราคากลาง	()	

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซม

ชื่อโครงการ ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารและถนน ภายในสถานีไฟฟ้าย่อยฝาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มัว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

ประเภท	อาคารและถนน		
เจ้าของอาคาร	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน		
สถานที่ดำเนินการ	สถานีไฟฟ้าย่อยฝาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มัว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา	กองพัฒนาพลังงานทดแทน	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
แบบหมายเลข			
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	มกราคม 2564		ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR	ค่าซ่อมแซมทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		1.3063		
2	ประเภทงานถนน	-	1.3616		
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%		
	เงินประกันผลงานหัก		10%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้		5%		
	VAT		7%		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				

ประมาณราคา ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารและถนน ภายในสถานีไฟฟ้าย่อยผาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง สถานีไฟฟ้าย่อยผาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

ฝ่าย/งาน กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน

กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ.

2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร							
1	<u>งานรื้อถอดส่วนที่เสียหาย</u>							
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์ห้องน้ำ	5	ชุด					
	- รื้อถอนกระเบื้องห้องน้ำ	18.48	ตร.ม.					
2	<u>พื้นลาดฟ้า</u>							
	- ทำความสะอาดพื้นเดิม	200.08	ตร.ม.					
	- คอนกรีตปรับระดับหลังคา + น้ำยากันซึม	200.08	ตร.ม.					
	- ทาสีโพสิยูริเทน ทากันน้ำรั่วซึม	200.08	ตร.ม.					
3	<u>งานติดตั้งสุขภัณฑ์</u>							
	- โถชักโครก แบบนั่งราบ พร้อมפלّखالّว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด					
	- โถปัสสาวะชาย แบบแขวนผนัง พร้อมפלّखالّว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด					
	- แผงกั้นที่ปัสสาวะชาย	1	ชุด					

ประมาณราคา ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารและถนน ภายในสถานีไฟฟ้าย่อยผาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง สถานีไฟฟ้าย่อยผาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

ฝ่าย/งาน กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน

กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ.

2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
4	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง (พร้อมสื่อดีอ่าง ,สายถักน้ำดี ,ท่อน้ำทิ้ง)	1	ชุด					
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	1	ชุด					
	- กระจกเงากรอบพลาสติก ปรับมุมขึ้น ลงได้ 50x34 ซม.	1	ชุด					
	3.7 สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	1	ชุด					
	3.8 ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิคฝังผนัง	1	ชุด					
	3.9 ก๊อกน้ำทองเหลืองชนิดบอลวาล์ว	1	อัน					
	3.9 ประตูป PVC 0.8x2.0 ม.	1	บาน					
4	<u>งานปูกระเบื้องพื้น-ผนังห้องน้ำ</u>	18.48	ตร.ม.					
5	<u>งานประตูเหล็กเข้าโครงการ</u>							
	5.1 เหล็ก □ ขนาด 100x50 มม.หนา 3.2 มม.	16.8	ม.					
	5.2 เหล็ก □ ขนาด 75x45 มม.หนา 3.2 มม.	10	ม.					
	5.3 เหล็ก FB 2" หนา 3 มม.	44	ม.					
	5.4 งานทาสีน้ำมัน + กันสนิม	11.84	ตร.ม.					

ประมาณราคา ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารและถนน ภายในสถานีไฟฟ้าย่อยผาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง สถานีไฟฟ้าย่อยผาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

ฝ่าย/งาน กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน

กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ.

2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
6	5.6 โคมไฟฟ้าโປ้ะแกว้กันน้ำหลอดไฟ ขนาด 600W	2	ชุด					
	งานทาสีอาคารและรั้ว							
6.1	ทาสีด้านใน - ด้านนอกและรั้วรอบอาคารสำนักงาน	278	ตร.ม.					
7	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าใหม่	เหมา	1					
	Sub - Total							

ประมาณราคาค่าซ่อมแซม

ประมาณราคา	ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารและถนน ภายในสถานีไฟฟ้าย่อยฝาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ				
สถานที่ก่อสร้าง	สถานีไฟฟ้าย่อยฝาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่				
ฝ่าย/งาน	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน		กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน		
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	เดือน	มกราคม	พ.ศ. 2564

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานปรับระดับถนน	1.00	เหมารวม		
2	งานวัสดุรองพื้น	42.80	ลูกบาศก์เมตร		
3	งานคอนกรีตเสริมเหล็กถนน	128.40	ลูกบาศก์เมตร		
4	งาน Expansion Joints	17.12	เมตร		
5	งาน Contraction Joints	154.08	เมตร		
6	งาน Longitudinal Joints	171.20	เมตร		
7	วางระบายน้ำสำเร็จรูป U-DITCH 30 x 30 x 200 cm. + ฝาตะแกรง	1.00	เหมารวม		
	GRAND TOTAL				

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารและถนน ภายในสถานีไฟฟ้าย่อยฝาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว

ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง สถานีไฟฟ้าย่อยฝาง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลแม่คะ อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ปร.4 ที่แนบ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

มกราคม พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24,000 BTU จำนวน 1 เครื่อง				
2	ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน จำนวน 3 ชุด				
3	เครื่องดับเพลิงชนิดน้ำยาเหลวระเหย ขนาด 10 ปอนด์ จำนวน				

รวมราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ