

สรุปราคากลางงานซ่อมแซม

ชื่อโครงการ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้าน โครงการแก้ซัด

(ป่าเหมี้ยง) อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง

ประเภท ท่อส่งน้ำและอาคารโรงไฟฟ้า

เจ้าของโครงการ สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้าน โครงการแก้ซัด(ป่าเหมี้ยง) อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบหมายเลข

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563

ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /งานซ่อมแซมปรับปรุงท่อส่งน้ำ	4,874,695.19	
2	กลุ่มงาน /งานซ่อมแซมอาคาร	-	
3	กลุ่มงาน /งานครุภัณฑ์	-	
4	กลุ่มงาน /งาน.....		
5	กลุ่มงาน /งาน.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	4,874,695.19	
	ราคากลาง	4,874,695.19	
	ราคากลาง	สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันหกร้อยเก้าสิบห้าบาทสิบเก้าสตางค์)	

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซม

ชื่อโครงการ	โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้าน โครงการแก้ซัด		
	(ป่าเหมี้ยง) อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง		
ประเภท	ท่อส่งน้ำและอาคารโรงไฟฟ้า		
เจ้าของโครงการ	สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน		
สถานที่ดำเนินการ	โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้าน โครงการแก้ซัด(ป่าเหมี้ยง) อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา	สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
แบบหมายเลข			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563	ประมาณการเลขที่		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR	ค่าซ่อมแซมทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /งานซ่อมแซมปรับปรุงท่อส่งน้ำ	4,874,695.19	1.2480	6,083,619.60	
2	กลุ่มงาน /งานซ่อมแซมอาคาร			-	
3	กลุ่มงาน /งานครุภัณฑ์			-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย		15%		
	เงินประกันผลงานหัก		10%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้		7%		
	VAT		7%	425,853.37	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			6,509,472.97	
	ตัวอักษร (หกล้านห้าแสนเก้าพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสองบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)				

ประมาณราคาค่าซ่อมแซม

ประมาณราคา โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้าน โครงการแก้มลิง(ป่าเหมี้ยง) อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง	โครงการไฟฟ้าพลังน้ำระดับหมู่บ้าน	โครงการแก้มลิง(ป่าเหมี้ยง)	อำเภอเมืองปาน จังหวัด	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา	สำนัก/กอง	สำนักพัฒนาพลังงานทดแทน	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	24	เดือน	กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานปรับปรุงฝาย				
1.1	งาน Non-Shrink Mortar	16	ตารางเมตร	2634.76	42156.16
2	งานวางท่อ Headrace & Penstock				
2.1	งานดินขุด	858	ลูกบาศก์เมตร	57.87	49652.46
2.2	งานดินถมบดอัดแน่น	711	ลูกบาศก์เมตร	114.81	81629.91
2.3	งานท่อเหล็ก ศก.300 มม. หนา 6.0 มม.	817	เมตร	4700.23	3840087.91
2.4	งานท่อ PVC ศก.300 มม. ชั้น 8.5	287	เมตร	1318.29	378349.23
2.5	งานคอนกรีต (fc' = 175 ksc.)	55	ลูกบาศก์เมตร	2261.54	124384.7
2.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	6692	กิโลกรัม	25.66	171716.72
3	งานอุปกรณ์อื่นๆ				
3.1	งานประตูระบายทราย (Slide Gate)	1	ชุด	94210.14	94210.14
3.2	งานตะแกรงกันขยะ	1	ชุด	2666.95	2666.95
3.3	งาน Air Release Valve ศก. 100 มม.	1	ชุด	12650	12650
3.4	งาน GATE VALVE ศก.300 มม.	1	ชุด	30250	30250
3.5	งาน Pressure Release Valve ศก. 75 มม.	1	ชุด	17690	17690
3.6	งานป้ายบอกระยะทางโครงการ	1	ชุด	29251.01	29251.01
	GRAND TOTAL				4,874,695.19