

สรุปราคากลางงานซ่อมแซมอาคาร

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า อาคารสำนักงานและถนน โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาพัฒนา อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง 1 โครงการ

ประเภท ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า ,อาคารสำนักงาน ,ถนน

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาพัฒนา อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 จำนวน 6 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2565 ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน /งานปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า + อาคารสำนักงาน	825,373.49	
2	กลุ่มงาน /งานถนนโครงการ	456,598.90	
3	กลุ่มงาน /งานคูรั้วกัน	47,005.00	
4	กลุ่มงาน /งาน.....		
5	กลุ่มงาน /งาน.....		
6	กลุ่มงาน /งาน.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,328,977.39	
	ราคากลาง	1,328,977.39	
	ราคากลาง	(หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นแปดพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์)	

(นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐพล เขียวประวีตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกษิต สอนงค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซม

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า อาคารสำนักงานและถนน โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 โครงการ

ประเภท ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า ,อาคารสำนักงาน ,ถนน

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4(ก), ปร.4(ข), ปร.4(ค), ปร.4(ง) จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2565 ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR	ค่าซ่อมแซมทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า	299,644.56	1.2173	364,757.32	
2	งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน	334,034.15	1.2173	406,619.77	
สรุป		รวมเป็นเงิน		771,377.09	
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		53,996.40	
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		825,373.49	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย	15%
เงินประกันผลงานหัก	0%
ดอกเบี้ยเงินกู้	5%
ภาษี	7%

(นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นริศ

(นายณัฐพล เขียรประวีตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กษิต

(นายกษิต สอนงค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าซ่อมแซม

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า อาคารสำนักงานและถนน โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 โครงการ

ประเภท ปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า ,อาคารสำนักงาน ,ถนน

เจ้าของอาคาร กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

สถานที่ดำเนินการ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4(ก), ปร.4(ข), ปร.4(ค), ปร.4(ง) จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2565 ประมาณการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR	ค่าซ่อมแซมทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงถนนภายในโครงการ	336,218.04	1.2692	426,727.94	
สรุป		รวมเป็นเงิน		426,727.94	
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		29,870.96	
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		<u>456,598.90</u>	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย	15%
เงินประกันผลงานหัก	0%
ดอกเบี้ยเงินกู้	5%
ภาษี	7%

(นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นริศ

(นายณัฐพล เอียรประวัติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กจิติศ

(นายกษิตศ สนองค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

* ประมาณราคา จ้างปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า อาคารสำนักงานและถนน โครงการไฟฟ้าพลังน้ำกิ่วลม ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำกิ่วลม ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

ฝ่าย/งาน กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า							
1	งานรื้อถอนส่วนที่เสียหาย	1	เหมา		-	6,930.00	6,930.00	6,930.00
2	งานมุงหลังคา METAL SHEET หนา 0.4 มม.	270	ม.	170.44	46,018.80	40.00	10,800.00	56,818.80
3	ฉนวนกันความร้อน พียู + ตะแกรง Wire Mesh เบอร์ 18	200	ตร.ม.	310.01	62,002.00	46.50	9,300.00	71,302.00
5	งานพื้นกระเบื้องยางขนาด 0.30 x 0.30 ม. หนา 0.2 มม.	180	ตร.ม.	241.00	43,380.00	40.00	7,200.00	50,580.00
7	งานทาสีผนังอาคาร (ภายใน - ภายนอก)	300	ตร.ม.	34.98	10,494.00	34.00	10,200.00	20,694.00
8	งานต่อเติมหลังคาแนวกันสาด	1	เหมา	4,620.99	4,620.99	693.15	693.15	5,314.14
9	งานปรับปรุงหน้าต่าง							
	- หน้าต่าง W1	7	ชุด	7,224.57	50,571.99	1,083.69	7,585.83	58,157.82
	- หน้าต่าง W2	4	ชุด	1,260.86	5,043.44	189.13	756.52	5,799.96
	- หน้าต่าง W3	8	ชุด	1,140.78	9,126.24	171.12	1,368.96	10,495.20
	- หน้าต่าง W4	8	ชุด	152.40	1,219.20	22.86	182.88	1,402.08
	- หน้าต่าง W5	2	ชุด	359.81	719.62	53.97	107.94	827.56
10	งานระบบไฟฟ้า	1	เหมา	7,788.00	7,788.00	3535.00	3,535.00	11,323.00
Sub - Total								299,644.56

กจิติศ

นัฐพ

* ประมาณราคา จ้างปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า อาคารสำนักงานและถนน โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

ฝ่าย/งาน กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรม พัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	งานปรับปรุงอาคารสำนักงาน							
1	งานรื้อถอนส่วนที่เสียหาย	1	เหมา		-	10,439.50	10,439.50	10,439.50
2	งานมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	255	ตร.ม.	151.13	38,538.15	28.00	7,140.00	45,678.15
3	เปลี่ยนผ้าเพดานภายใน + นอก ซีเมนต์บอร์ด 4 มม.	170	ตร.ม.	244.64	41,588.80	97.00	16,490.00	58,078.80
4	งานเชิงชาย และปิดนก	80	เมตร	167.60	13,408.00	138.00	11,040.00	24,448.00
5	งานทาสีผนังอาคาร (ภายใน - ภายนอก)	250	ตร.ม.	34.98	8,745.00	34.00	8,500.00	17,245.00
6	งานบัวเชิงผนังพีวีซี 4" หนา 8 มม.	70	ม.	90.00	6,300.00	40.00	2,800.00	9,100.00
7	งานปูกระเบื้องพื้น ขนาด 4" x 8"	6	ตร.ม.	1,057.16	6,342.96	125.00	750.00	7,092.96
8	งานปูกระเบื้องพื้น (Granito) ขนาด 24" x 24"	100	ตร.ม.	454.28	45,428.00	125.00	12,500.00	57,928.00
9	งานซ่อมแซมห้องน้ำ							
	- พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 12" X 12"	5	ตร.ม.	316.85	1,584.25	125.00	625.00	2,209.25
	- ผนังปูกระเบื้อง ขนาด 8" X 12"	20	ตร.ม.	260.08	5,201.60	125.00	2,500.00	7,701.60
	- โถส้วมชักโครก พร้อมสายชำระ	1	ชุด	3,628.83	3,628.83	450.00	450.00	4,078.83
	- อ่างล้างหน้า และกระจกเงา	1	ชุด	1,867.50	1,867.50	450.00	450.00	2,317.50
	- โถปัสสาวะชายแบบแขวน	1	ชุด	1,126.17	1,126.17	450.00	450.00	1,576.17
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	1	ชุด	257.10	257.10	120.00	120.00	377.10
	- ฝักบัว + วาล์ว	1	ชุด	328.00	328.00	170.00	170.00	498.00
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง	1	ชุด	200.00	200.00	20.00	20.00	220.00
	- ตะแกรงระบายน้ำ dai. 2"	1	ชุด	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00
	- ท่อน้ำทิ้ง ท่อ PVC ขนาด 2" 13.5	12	ม.	70.00	840.00	21.00	252.00	1,092.00
	- ท่อโสโครก ท่อ PVC ขนาด 4" 13.5	6	ม.	258.00	1,548.00	77.40	464.40	2,012.40
	- ท่อน้ำดี ท่อ PVC ขนาด 1" 13.5	24	ม.	25.00	600.00	7.50	180.00	780.00
	- ท่อน้ำดี ท่อ PVC ขนาด 1/2" 13.5	12	ม.	13.00	156.00	3.90	46.80	202.80
	- ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 1000 ลิตร	1	ชุด	11,600.00	11,600.00	1418.00	1,418.00	13,018.00
10	งานปรับปรุงประตู - หน้าต่าง							
	- ประตู ปน1	2	ชุด	733.83	1,467.66	110.07	220.14	1,687.80
	- ประตู ป1	1	ชุด	2,248.84	2,248.84	337.33	337.33	2,586.17
	- ประตู ป2	1	ชุด	473.44	473.44	71.02	71.02	544.46
	- ประตู ป3	1	ชุด	1,690.00	1,690.00	180.00	180.00	1,870.00
	- หน้าต่าง น1	2	ชุด	1,363.51	2,727.02	204.53	409.06	3,136.08
	- หน้าต่าง น2	6	ชุด	757.50	4,545.00	113.63	681.78	5,226.78
11	งานระบบไฟฟ้า	1	เหมา	43,108.80	43,108.80	9,555.00	9,555.00	52,663.80
Sub - Total								334,034.15

กษัตริย์
นริพน

ประมาณราคาปรับปรุงถนน

ประมาณราคา ชำรงปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า อาคารสำนักงานและถนน โครงการไฟฟ้าพลังน้ำกิ่วลม ตำบลบุญนาครพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำกิ่วลม ตำบลบุญนาครพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 โครงการ

ฝ่าย/งาน กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	งานปรับปรุงถนนโครงการ				
	ถนนภายในโครงการ (กว้าง 4 เมตร ระยะ 180 เมตร)				
1	งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดอัด	1.00	เหมารวม	7,150.00	7,150.00
2	งานทรายรองพื้นบดอัด หนา 0.05 ม.	31.25	ลบ.ม.	897.12	28,035.00
3	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	93.75	ลบ.ม.	2,713.55	254,395.31
4	งานดินลูกรังไหลทาง	21.88	ลบ.ม.	383.82	8,397.98
5	งาน Expansion Joints	8.00	ม.	263.28	2,106.24
6	งาน Contraction Joints	92.00	ม.	132.53	12,192.76
7	งาน Longitudinal Joints	125.00	ม.	107.19	13,398.75
8	งาน เหล็กมุดถนน	200.00	ชุด	52.71	10,542.00
	รวมทั้งสิ้น				336,218.04



กษิตา

นันท

ประมาณราคางานครุภัณฑ์

ประมาณราคา จ้างปรับปรุงอาคารโรงไฟฟ้า อาคารสำนักงานและถนน โครงการไฟฟ้าพลังน้ำกิ่วลม ตำบลบุญนาพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง โครงการไฟฟ้าพลังน้ำกิ่วลม ตำบลบุญนาพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 โครงการ

ฝ่าย/งาน กลุ่มดำเนินการและบำรุงรักษา สำนัก/กอง กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	งานครุภัณฑ์				
1	เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่ต่ำกว่า 15,000 BTU	2	เครื่อง	20,300.00	40,600.00
2	พัดลมแบบติดผนัง ขนาด 16 นิ้ว	3	เครื่อง	2,135.00	6,405.00
	รวมทั้งสิ้น				47,005.00




 กบตช