



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ถึง ผจก.กฟอ.แมริม  
เลขที่ \_\_\_\_\_ วันที่ \_\_\_\_\_  
เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า (เฉพาะค่าแรง วงเงินไม่เกิน 1 ล้านบาท)  
ชื่องาน : ปปา เปลี่ยนสายแรงต่ำบ้านริมใต้ ต.ริมใต้ อ.แมริม จ.เชียงใหม่ หมายเลขงาน WBS : P-TDD02.4-A-MARD1.0041

เรียน ผจก.กฟอ.แมริม

ตามบันทึกที่ ผอ.ย.178/2555 ลว. 17 พ.ค. 2555 อนุมัติแนวทางปฏิบัติในการดำเนินการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ ครม. เมื่อวันที่ 13 มี.ค. 2555 และอนุมัติ ผว. ลว. 15 พ.ค. 2556 ต่อท้ายบันทึกที่ กจร.(จส.) - 123/2556 ลว. 14 พ.ค. 2556 อนุมัติหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางสำหรับงานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า กรณีจ้างเหมาเฉพาะค่าแรง กำหนดสูตรในการคิดคำนวณราคากลางไว้ ดังนี้

$$\text{ราคากลาง} = (\text{ต้นทุนต้นทุน} \times \text{ค่า Factor F}) = (\text{ต้นทุนค่าแรงงาน} \times \text{ค่า Factor F})$$

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด เลขที่ กค 0405.3/ว 364 ลว. 15 ก.ย. 2559 แจ้งเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ จากเดิมร้อยละ 7 ต่อปี เป็นร้อยละ 6 ต่อปี จึงเห็นควรปรับปรุงค่าตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคารแทนตารางที่ใช้อยู่เดิม โดยให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจทุกแห่งทราบและถือปฏิบัติ เพื่อให้เหมาะสมกับอัตราค่าแรงขั้นต่ำ 300 บาทต่อวัน ทั่วประเทศ และสภาวะการก่อสร้างที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้ว เพื่อให้การกำหนดราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า (กรณีจ้างเหมาเฉพาะค่าแรง) วงเงินไม่เกิน 1 ล้านบาท เป็นไปด้วยความเรียบร้อยสอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรี เห็นควรนำเสนอขออนุมัติราคาในการจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า ชื่องาน :

ปปา เปลี่ยนสายแรงต่ำบ้านริมใต้ หมายเลข WBS : P-TDD02.4-A-MARD1.0041  
อนุมัติประมาณการที่ \_\_\_\_\_ แมริม (ปบ) 4091/2565 ลงวันที่ 17.10.2022 เลขที่แผนผัง PB 14-0A4/650351  
ใบเสร็จรับเงิน/อนุมัติงบเลขที่ : \_\_\_\_\_ ลงวันที่ \_\_\_\_\_

ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ เสนอ มีรายละเอียดดังนี้

เงื่อนไข:

1. เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 % ต่อปี
2. เงินประกันผลงานหัก	0 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7 %
ค่า Factor =	1.2202		
ต้นทุนค่าแรงงาน	46,910.50 บาท		
ราคากลางงานก่อสร้าง	57,240.19 บาท		
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	4,006.81 บาท		
ราคากลางรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	61,247.00 บาท		

( หกหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน )

ที่ น.1 กฟอ.แมริม (ปบ) 4091/2566  
อนุมัติและดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ \_\_\_\_\_  
( นายภาณุ นามเมืองรักษ์ )  
ตำแหน่ง รก.ท รักษาการแทน ผจก.กฟอ.แมริม

19 มิ.ย. 2566

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ประธานฯ  
( นายจรัส จับคำ )  
ตำแหน่ง นบท.9 กฟอ.แมริม

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ กรรมการฯ  
( นายพิชัย โสตาโคตร )  
ตำแหน่ง ผบ.กฟอ.แมริม

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ กรรมการฯ  
( นายพิสันต์ ปุญญะวัฒน์ )  
ตำแหน่ง ผ.กส.กฟอ.แมริม

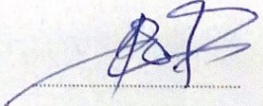


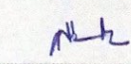
ราคากลาง

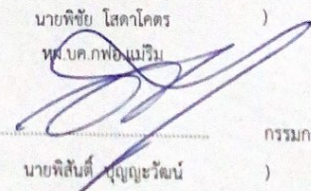
ตริมใต้ อ.แมริม จ.เชียงใหม่

การคำนวณราคากลางงานขยายเขตระบบจำหน่าย ปปา เปลี่ยนสายแรงต่ำบ้านริมใต้  
ตามอนุมัติที่ แมริม (ปบ) 4091/2565 ลว. 17.10.2022 WBS. P-TDD02.4-A-MARD1.0041  
เงินล่วงหน้าจ่าย.....% เงินประกันผลงาน.....% ไข่ Factor.....1.2202.....

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ค่าแรงตาม ประมาณการ 100%	ราคาตาม ประมาณการ 80%	ราคาตาม ประมาณการ x 1.2202	ราคากลาง ต่อหน่วย	
1. แผนกรื้อถอนแรงต่ำ ( 6001283332 )								
1	สายอลูมิเนียมเปลือย 50/7 ต.มม. มอก.85	1,528.00	เมตร	1,902.36	1,521.89	1,857.01	1.22	
2	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน 50 ต.มม.	3,388.00	เมตร	4,218.06	3,374.45	4,117.50	1.22	
3	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	88.00	อัน	5,940.00	4,752.00	5,798.39	65.89	
4	แฉีก 2x200 มม.(2x8")แบบหลังยื่น	2.00	ก้าน	135.00	108.00	131.78	65.89	
5	แฉีก 3x200 มม.(3x8")แบบหลังยื่น	1.00	ก้าน	67.50	54.00	65.89	65.89	
6	ที่จับลูกกรอก สำหรับลูกกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ 53-2)มอก.227	3.00	อัน	202.50	162.00	197.67	65.89	
7	ล่อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	9.00	ชิ้น	562.50	450.00	549.09	61.01	
	รวมเป็นเงิน			13,027.92	10,422.34	12,717.33		
2. แผนกติดตั้งแรงต่ำ ( 6001283333 )								
1	สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน 95 ต.มม.	6,610.00	เมตร	20,475.20	16,380.16	19,987.07	3.02	
2	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 95-120 ต.มม.	128.00	อัน	17,280.00	13,824.00	16,868.04	131.78	
3	แฉีก 2x200 มม.(2x8")แบบหลังยื่น	15.00	ก้าน	2,025.00	1,620.00	1,976.72	131.78	
4	แฉีก 4x200 มม.(4x8")แบบหลังยื่น	5.00	ก้าน	675.00	540.00	658.91	131.78	
5	ที่จับลูกกรอก สำหรับลูกกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ 53-2)มอก.227	16.00	อัน	2,160.00	1,728.00	2,108.51	131.78	
6	ล่อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	9.00	ชิ้น	1,125.00	900.00	1,098.18	122.02	
	รวมเป็นเงิน			43,740.20	34,992.16	42,697.43		
3. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง ( 6001283331 )								
1	ล่อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	6.00	ชิ้น	375.00	300.00	366.06	61.01	
	รวมเป็นเงิน			375.00	300.00	366.06		
4. แผนกหม้อแปลง ( 6001283330 )								
1	เหล็กประกบกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	2.00	อัน	110.00	88.00	107.38	53.69	
2	คอน,คอนกรีตอัดแรง(คอน.)แบบสลับแรงสูง 100X100X2,500 มม.	1.00	ท่อน	230.00	184.00	224.52	224.52	
3	ล่อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	6.00	ชิ้น	750.00	600.00	732.12	122.02	
4	ฟิวส์สวิตซ์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	3.00	ชิ้น	405.00	324.00	395.34	131.78	
	รวมเป็นเงิน			1,495.00	1,196.00	1,459.36		
	รวมเป็นเงิน			58,638.12	46,910.50	57,240.19		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					4,006.81		
	รวมเป็นเงินทั้งหมด					61,247.00		
	หกหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน							
การคำนวณราคากลางงานขยายเขตระบบจำหน่าย				ปปา เปลี่ยนสายแรงต่ำบ้านริมใต้			61,247.00	บาท(รวมภาษี)

(  ) ประธานกรรมการ  
นายจรัส ทิบบคำ  
นท.9 กพอ.แมริม

(  ) กรรมการ  
นายพิชัย โสตาโคตร  
ทพ.ค.กพอ.แมริม

(  ) กรรมการ  
นายพิสันต์ สุบุญญวัฒน์  
ทพ.ค.กพอ.แมริม