



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ค่าแรงจ้างเหมาแก้ไขแรงดันไฟฟ้าตก ชุมชนหนองบ้านถิ่น ต.สามพร้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี

1.ชื่อโครงการ แก้ไขแรงดันไฟฟ้าตก ชุมชนหนองบ้านถิ่น ต.สามพร้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี

หมายเลขงาน P-TDD02.4-D-UD2D0.8321 โคนวิธีเฉพาะเจาะจง ประจำปี 2563 วงเงิน 122,908.85 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม7%)

2.วันที่กำหนดราคากลาง

ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
แผนกหม้อแปลง							
1	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอง 30x6x760 จากงานรื้อ	4	ชุด	55.00	220.00	67.23	268.91
2	ติดตั้งคอง คอร.100x100x1500 มม.จากงานรื้อ	1	ชุด	230.00	230.00	281.13	281.13
3	ติดตั้งคอง คอร.100x100x2500 มม.จากงานรื้อ	1	ชุด	230.00	230.00	281.13	281.13
4	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง จากงานรื้อถอน	2	ชุด	135.00	270.00	165.01	330.02
5	ติดตั้ง Drop out จากงานรื้อถอน	2	ชุด	245.00	490.00	299.46	598.93
6	ติดตั้งสวิตช์แรงต่ำ LT. Fuse จากงานรื้อถอน	1	ชุด	135.00	135.00	165.01	165.01
7	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 KVA 1 เฟส จาก	1	เครื่อง	2,560.00	2,560.00	3,129.09	3,129.09
8	ประกอบกราวด์	2	ชุด	470.00	940.00	574.48	1,148.96
9	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	6	ชุด	85.00	510.00	103.90	623.37
10	เหล็กประกบไม้คอง ขนาด30x6x760	4	ชุด	55.00	220.00	67.23	268.91
11	ติดตั้งคอง คอร.100x100x2500 มม.	2	ชุด	230.00	460.00	281.13	562.26
12	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	3	ชุด	135.00	405.00	165.01	495.03
13	ติดตั้ง Drop out	3	ชุด	245.00	735.00	299.46	898.39
14	ติดตั้งสวิตช์แรงต่ำ LT. Fuse	6	ชุด	135.00	810.00	165.01	990.06
15	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 100 KVA 3 เฟส	5	เครื่อง	1,021.00	5,105.00	1,247.97	6,239.84
16	ติดตั้งโค้วเวอร์บูชชิงหม้อแปลง	5	ชุด	105.00	525.00	128.34	641.71
17	ติดตั้งโค้วเวอร์ครอบเอาฟิวส์หม้อแปลง	5	ชุด	105.00	525.00	128.34	641.71
18	ติดตั้งโค้วเวอร์ครอบเอาฟิวส์	5	ชุด	245.00	1,225.00	299.46	1,497.32
				รวมเป็นเงิน	15,595.00	7,848.39	19,061.77
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%)			1,334.32
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			20,396.09

ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
แผนกรื้อถอนแรงต่ำ							
1	รื้อถอนลวดเหล็ก ขนาด 50/7 ตร.มม.	340	เมตร	1.25	424.00	1.52	518.26
2	รื้อถอนสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW	340	เมตร	1.25	424.00	1.52	518.26
3	รื้อถอนคอนกรีตเคอร์เข้าปลายสาย 50-70	10	ชุด	67.50	675.00	82.51	825.05
4	รื้อถอนแบริคบนหัวเสา2x200	13	ชุด	67.46	877.00	82.46	1,071.96
5	รื้อถอน- ปีกเสา . ขนาด 8 ม.	9	ต้น	577.44	5,197.00	705.81	6,352.29
6	รื้อถอน- ปีกเสา . ขนาด 9 ม.	1	ต้น	655.00	655.00	800.61	800.61
				รวมเป็นเงิน	8,252.00	1,674.43	10,086.42
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%)			706.05
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			10,792.47

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคากลางค่าแรง/ หน่วย	รวมราคากลาง	ราคา/ หน่วย	ราคาเสนอ
แผนกแรงต่ำ		6000997336					
1	ติดตั้งลวดเหล็ก ขนาด 50/7 ตร.มม. จากงานรื้อถอน	340.00	เมตร	3.04	1,034.07	2.49	846.00
2	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW	1,470.00	เมตร	2.82	4,138.71	2.30	3,386.00
3	ติดตั้งคอนกรีตเตอร์เข้าปลายสาย 50-70	38.00	ชุด	165.01	6,270.40	135.00	5,130.00
4	ประกอบกราวด์	4.00	ชุด	574.48	2,297.92	470.00	1,880.00
5	ประกอบมวงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	12.00	ชุด	103.90	1,246.75	85.00	1,020.00
6	ติดแร่คบนหัวเสา 2x200	4.00	ชุด	165.01	660.04	135.00	540.00
7	รื้อถอนสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW จากงานรื้อถอน	340.00	เมตร	3.04	1,035.29	2.49	847.00
8	รื้อถอนแร่คบนหัวเสา2x200 จากงานรื้อถอน	13.00	ชุด	165.01	2,145.14	135.00	1,755.00
9	ติดแร่คบนหัวเสา 4x200	13.00	ชุด	165.01	2,145.14	135.00	1,755.00
10	ค่าแรงติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ 250-500 V	12.00	ชุด	152.79	1,833.45	125.00	1,500.00
11	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝั้วแผ่นสมอบก	2.00	ชุด	1,961.79	3,923.58	1,605.00	3,210.00
12	ติดตั้งชุดพาดสายเหล็กคอนทางโค้ง	2.00	ชุด	79.45	158.90	65.00	130.00
				รวม	26,889.38		21,999.00

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคากลางค่าแรง/ หน่วย	รวมราคากลาง	ราคา/ หน่วย	ราคาเสนอ
แผนกแรงสูง		6000997333					
1	ติดตั้งลวดเหล็ก ขนาด 50/8 ตร.มม.	190.00	เมตร	3.51	667.38	2.87	546.00
2	พาดสาย เคเบิลอากาศ 50 ต.มม.	990.00	เมตร	3.59	3,555.67	2.94	2,909.00
3	ติดตั้งปร็พอมเข้าปลายสายอลูมิเนียม	12.00	ชุด	165.01	1,980.13	135.00	1,620.00
4	ติดตั้งคอนแบบบอปปลา	7.00	ชุด	281.13	1,967.90	230.00	1,610.00
5	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝั้วแผ่นสมอบก	2.00	ชุด	1,961.79	3,923.58	1,605.00	3,210.00
6	เหล็กฉากรับสายล่อฟ้าทางตรง	7.00	ชุด	160.65	1,124.52	131.43	920.00
7	เหล็กรางประกอบโอเวอร์เฮด กราวด์ 100*50*5มม.	4.00	ชุด	491.98	1,967.90	402.50	1,610.00
8	ติดตั้งลวดเหล็ก ขนาด 25 ตร.มม.	353.00	เมตร	2.53	894.72	2.07	732.00
9	ติดตั้งลวดเหล็ก ขนาด 95 ตร.มม.	36.00	เมตร	5.23	188.23	4.28	154.00
10	ติดตั้งชุดยึดโยง	2.00	ชุด	79.45	158.90	65.00	130.00
11	ประกอบกราวด์	1.00	ชุด	574.48	574.48	470.00	470.00
12	ประกอบมวงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	3.00	ชุด	103.90	311.69	85.00	255.00
13	เหล็กประกบไม้คอน ขนาด30x6x760	14.00	ชุด	67.23	941.17	55.00	770.00
14	ติดตั้งสเตรนแคล้มป์สำหรับสาย 35-50	4.00	ชุด	165.01	660.04	135.00	540.00
15	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพทส์	36.00	ชุด	165.01	5,940.38	135.00	4,860.00
16	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	48.00	ตัน	55.00	2,640.17	45.00	2,160.00
17	ชุดหลุม- ปักเสา คอร. ขนาด 12 ม.	10.00	ชุด	1,857.90	18,578.96	1,520.00	15,200.00
18	ติดตั้ง คอร.100x100x2500	1.00	ชุด	281.13	281.13	230.00	230.00
19	ติดตั้ง คอร.120x120x2500	6.00	ชุด	281.13	1,686.77	230.00	1,380.00
20	เทคอนกรีตโคนเสา concrete 1/3/5	3.00	ชุด	2,536.27	7,608.82	2,075.00	6,225.00
21	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	3.00	ชุด	165.01	495.03	135.00	405.00
				รวม	56,147.57		45,936.00

ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
แผนกรื้อถอนหม้อแปลง							
1	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	3.00	ชุด	42.67	128.00	52.15	156.45
2	รื้อถอนเหล็กประกบไม้คอน 30x6x760	4.00	ชุด	27.50	110.00	33.61	134.45
3	รื้อถอนติดตั้งคอน คอร.100x100x1500 มม.	1.00	ชุด	115.00	115.00	140.56	140.56
4	รื้อถอนติดตั้งคอน คอร.100x100x2500 มม.	1.00	ชุด	115.00	115.00	140.56	140.56
5	รื้อถอนติดตั้งหม้อแปลงแขวนขนาด 30KVA 1 เฟส	1.00	เครื่อง	1,280.00	1,280.00	1,564.54	1,564.54
6	รื้อถอนล่อฟ้าแรงสูง	2.00	ชุด	67.50	135.00	82.51	165.01
7	รื้อถอนติดตั้งสวิตช์แรงต่ำ LT. Fuse	1.00	ชุด	67.00	67.00	81.89	81.89
8	รื้อถอน Drop out	2.00	ชุด	122.50	245.00	149.73	299.46
รวมเป็นเงิน					2,195.00	-	2,682.95
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%)							187.81
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							2,870.75

รวมเป็นเงิน 5 แผนก	93,977.00		114,868.09
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%) 5 แผนก			8,040.77
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5 แผนก			122,908.85

- 3.1 ตามอ้างอิง 1.ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.2 ตามอ้างอิง 2.ตามคำสั่ง กฟง.อด.2 ที่ (พ) 044/2562 อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับงานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างระบบไฟฟ้า ประจำปี 2562