



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ค่าแรงจ้างเหมางานก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่าย

1.ชื่อโครงการ ขยายเขตฯ วัดป่าตองหนองตาล บ้านขมิ้น หมู่4 ต.กุดสระ อ.เมือง จ.อุดรธานี หมายเลขงาน

C-66-D-UD2CS.0355.01.1 โดยวิธีเฉพาะเจาะจงประจำปี 2567 วงเงิน 272,516.75 บาท

2.วันที่กำหนดราคากลาง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.3078)	
				หน่วย	รวม	หน่วย	รวม
1.	พาดสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ขนาด 50 ต.มม.	4330	เมตร	2.94	12,726	3.84	16,643.06
2.	พาดสายเคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 50 ต.มม.	990	เมตร	2.94	2,909	3.84	3,804.39
3.	ติดตั้งชุดปรีฟอร์มเข้าปลายสาย	39	ชุด	135	5,265	176.55	6,855.57
4.	ติดตั้งชุดพาดสายเหล็กทางโค้ง	2	ชุด	230	460	300.79	601.59
5.	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝิ่งแผ่นสมอบก	7	ชุด	1,670	11,690	2,184.03	15,288.18
6.	ติดตั้งเหล็กรางน้ำ100x50x5มม.	2	อัน	230	460	300.79	601.59
7.	ติดตั้งเหล็กฉาก65x65x5มม.	4	อัน	230	920	300.79	1,203.18
8.	ติดตั้งลวดเหล็ก ขนาด 25 ตร.มม.	124	เมตร	2.07	257	2.71	336.10
9.	ติดตั้งลวดเหล็ก ขนาด 95 ตร.มม.	90	เมตร	4.29	386	5.61	504.81
10.	เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6x760	14	อัน	55	770	71.93	1,007.01
11.	ติดตั้งเหล็กฉาก 65x65x6 มม.	51	อัน	135	6,885	176.55	9,004.20
12.	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพทส์	351	ลูก	135	47,385	176.55	61,970.10
13.	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	117	ลูก	45	5,265	58.85	6,885.57
14.	ชุดหลุม-ปักเสา ขนาด 12 ม.	4	ตัน	1,520	6,080	1,987.86	7,951.42
15.	ติดตั้ง คอน คอร. 100x100x2500	2	ท่อน	230	460	300.79	601.59
16.	ติดตั้ง คอน คอร. 120x120x2000	4	ท่อน	230	920	300.79	1,203.18
17.	ติดตั้ง คอน คอร. 120x120x2500	4	ท่อน	230	920	300.79	1,203.18
18.	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	1	ชุด	135	135	176.55	176.55
19.	ติดตั้ง Drop out	1	ชุด	245	245	320.41	320.41
20.	Animal barrier	1	ชุด	65	65	85.01	85.01
21.	Cutout bracket	1	ชุด	70	70	91.55	91.55
22.	ติดตั้ง Drop Fuse cutout covers	3	ชุด	245	735	320.41	961.23
23.	ค่าแรงตัดต้นไม้	1	กม.	9,580	9,580	12,528.72	12,528.72
รวมเป็นเงิน					114,588		149,858.19
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							149,858.19

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.3078)	
				หน่วย	รวม	หน่วย	รวม
1.	ติดตั้งปรีฟอร์มเข้าปลายสาย 50 ตร.มม.	2	ชุด	135	270	176.55	353.11
2.	ติดตั้งคานหัวเสา 2x200	3	ชุด	135	405	176.55	529.66

3.	ที่จับลูกรอกแรงต่ำ53-2	3	ชุด	135	405	176.55	529.66
4.	ติดตั้งโคมไฟฟ้าสาธารณะ LED ขนาด 20 W	1	ชุด	420	420	549.28	549.28
5.	ติดตั้งมิเตอร์ 15(45)	1	เครื่อง	300	300	392.34	392.34
					รวมเป็นเงิน	1,800	2,354.04
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		2,354.04

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.3078)	
				หน่วย	รวม	หน่วย	รวม
1.	รื้อถอนเหล็กฉาก 65x65x6 มม.	1	ชุด	117	117	153.01	153.01
2.	รื้อถอนเหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6x760	4	อัน	27.50	110	35.96	143.86
3.	รื้อถอนลูกถ้วยไลน์โพทส์	200	ลูก	67.50	13,500	88.28	17,655.30
4.	รื้อถอนเสา ขนาด 8 ม.	1	ต้น	760	760	993.93	993.93
5.	รื้อถอนคอน คอร. 100x100x2500	3	ท่อน	115	345	150.40	451.19
					รวมเป็นเงิน	14,832	19,397.29
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		19,397.29

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.3078)	
				หน่วย	รวม	หน่วย	รวม
1.	รื้อถอนโคมไฟฟ้าสาธารณะ LED ขนาด 20 W	1	ชุด	210	210	274.64	274.64
2.	รื้อถอนมิเตอร์ 15(45)	1	เครื่อง	150	150	196.17	196.17
3.	รื้อถอนเสา ขนาด 8 ม.	1	ต้น	578	578	755.91	755.91
					รวมเป็นเงิน	938	1,226.72
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		1,226.72

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.3078)	
				หน่วย	รวม	หน่วย	รวม
1.	พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด 50 ตร.มม.	750	เมตร	2.91	2,182	3.80	2,853.62
2.	ติดตั้งปริฟอร์มเข้าปลายสาย 50 ตร.มม.	39	ชุด	135	5,265	176.55	6,885.57
3.	ติดตั้งชุดพาดสายเหล็กทางโค้ง	3	ชุด	230	690	300.79	902.38
4.	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝั้วแผ่นสมอบก	6	ชุด	1,670	10,020	2,184.03	13,104.16
5.	ติดตั้งเหล็กรางน้ำ100x50x5มม.	10	อัน	230	2,300	300.79	3,007.94
6.	ติดตั้งเหล็กฉาก65x65x5มม.	3	อัน	230	690	300.79	902.38
7.	ติดตั้งลวดเหล็ก ขนาด 25 ตร.มม.	281	เมตร	2.07	583	2.71	762.45
8.	ติดตั้งลวดเหล็ก ขนาด 95 ตร.มม.	108	เมตร	4.29	463	5.61	605.51
9.	เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6x760	36	อัน	55	1,980	71.93	2,589.44
10.	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพทส์	24	ลูก	135	3,240	176.55	4,237.27
11.	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	117	ลูก	45	5,265	58.85	6,885.57
12.	ชุดหลุม-ปักเสา ขนาด 12 ม.	9	ต้น	1,520	13,680	1,987.86	17,890.70
13.	ชุดหลุม-ปักเสา ขนาด 12.20 ม.	1	ต้น	1,710	1,710	2,236.34	2,236.34
14.	ติดตั้ง คอน คอร. 100x100x2500	1	ท่อน	230	230	300.79	300.79

15.	ติดตั้ง คอน คอร. 120x120x2000	6	ท่อน	230	1,380	300.79	1,804.76
16.	ติดตั้ง คอน คอร. 120x120x2500	14	ท่อน	230	3,220	300.79	4,211.12
17.	เทคอคคนกรีตโคนเสา concrete1/3/5	1	ลบ.ม.	2}075	2}075	2,713.69	2,713.69
18.	ติดตั้ง Drop out	3	ชุด	245	735	320.41	961.23
19.	ติดตั้ง Drop Fuse cutout covers	3	ชุด	245	735	320.41	961.23
รวมเป็นเงิน					56,443		73,816.16
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							73,816.16

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.3078)	
				หน่วย	รวม	หน่วย	รวม
1.	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 95 ตร.มม.	350	เมตร	3.06	1,072	4.01	1,401.96
2.	ติดตั้งปรีฟอร์มเข้าปลายสาย 50 ตร.มม.	32	ชุด	135	4,320	176.55	5,649.70
3.	ประกอบกราวด์	3	ชุด	470	1,410	614.67	1,844
4.	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก 50 ต.มม.	9	จุด	85	765	111.16	1,000.47
5.	ติดแร่คบนหัวเสา 4x20	8	ชุด	135	1,080	176.55	1,412.42
6.	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ	9	ชุด	125	1,125	163.48	1,471.28
รวมเป็นเงิน					9,772		12,779.82
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							12,779.82

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.3078)	
				หน่วย	รวม	หน่วย	รวม
1.	ประกอบกราวด์	1	ชุด	470	470	614.67	614.67
2.	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก 50 ต.มม.	3	จุด	85	255	111.16	333.49
3.	เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6x760	4	อัน	55	220	71.93	287.72
4.	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพทส์ 7.5 เควี	3	ลูก	135	405	176.55	529.66
5.	ติดตั้ง คอน คอร. 100x100x2500	2	ท่อน	230	460	300.79	601.59
6.	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	3	ชุด	135	405	176.55	529.66
7.	ติดตั้ง Drop out	3	ชุด	245	735	320.41	961.23
8.	Animal barrier	3	ชุด	65	195	85.01	255.02
9.	Cutout bracket	3	ชุด	70	210	91.55	274.64
10.	ติดตั้งสวิตช์แรงต่ำ	6	ชุด	135	810	176.55	1,059.32
11.	ติดตั้งหม้อแปลงแขวน ขนาด 160 kVA.	1	เครื่อง	5,105	5,105	6,676.32	6,676.32
12.	ติดตั้ง Drop Fuse cutout covers	3	ชุด	245	735	320.41	961.23
รวมเป็นเงิน					10,005		13,084.54
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							13,084.54
รวมเป็นเงิน 7 แผนก					208,378		272,516.75
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7 แผนก							272,516.75

3.แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

3.1 การกำหนดราคาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

ตามมาตรา 125 วรรคหนึ่งให้คณะกรรมการออกประกาศกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง ในระหว่างที่ยังไม่ประกาศตามวรรคหนึ่งให้นำหลักเกณฑ์อื่นของหน่วยงานรัฐที่ได้กำหนดไว้

3.2 ตามหนังสือ กค 0433.2/ว.1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565 คู่มือหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า

3.3 ราคาที่ได้มาจากคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาค่าแรงงานก่อสร้างระบบไฟฟ้า ประจำปี 2565 ตามคำสั่งที่ กฟจ.อด.2 (พ) 38/2566 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2566