

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

1. ชื่อโครงการ	ปรับปรุงบ้านสันกอง ซอย 15 ม.2		
	ต.แม่ไร่ อ.แม่จัน จ.เชียงราย		
	หมายเลขงาน I-60-A-MFLCO.MR.1001		
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอแม่ฟ้าหลวง		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	ได้รับวงเงินจัดสรร	119,485.19	บาท
3. ลักษณะงาน(โดยสังเขป)	ปักเสา พาดสาย ติดตั้งหม้อแปลง		
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	20 ตุลาคม 2560		
5. บัญชีประมาณการราคากลาง			
5.1 แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	6,215.20	บาท	
5.2 แผนกก่อสร้างแรงต่ำ	17,597.22	บาท	
5.3 แผนกรื้อถอนแรงสูง	21,100.61	บาท	
5.4 แผนกก่อสร้างแรงสูง	75,373.41	บาท	
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1 นายชูชาติ คำแผ่นชัย	หม.บต.กฟส.อ.แม่ฟ้าหลวง	ประธานกรรมการ	
6.2 นายเสนาะ ปัญญาภบ	ชม.บต.กฟส.อ.แม่ฟ้าหลวง	กรรมการ	
6.3 นายอรุณ ขาวคำเขต	ชม.กป.กฟส.อ.แม่ฟ้าหลวง	กรรมการ	

การคำนวณราคากลางงานขยายเขตฯ กฟส.อ.แม่ฟ้าหลวง

บ้านสันกอง ซอย 15 ม.2

ด.แม่ไร่ อ.แม่จัน จ.เชียงราย

ตามอนุมัติที่ มฟล.(กป.)-0320/2560/

สว.

10 ส.ค. 60/

WBS = I-60-A-MFLCO.MR.1001/

เงินลงทุนจ่าย 0/ % เงินประกันผลงาน 0/ %

ลำดับ ที่	รายการจ้าง	จำนวน	หน่วย	ราคา ประมาณการ 100%	ราคา ประมาณการ 80%	ราคากลาง ประมาณการ x 1.2219	ราคากลาง ต่อหน่วย
1.แผนกรื้อถอนแรงต่ำ							
1.1	รื้อถอน สายอลูมิเนียมเปลือยแรงต่ำ 50 ตร.มม.	357.00	เมตร	412.34	329.87	403.07	1.13
1.2	รื้อถอน สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม.	357.00	เมตร	412.34	329.87	403.07	1.13
1.3	รื้อถอน ชุดยึดโยง	18.00	ชุด	1,125.00	900.00	1,099.71	61.10
1.4	รื้อถอน แร็ค 2x200	17.00	ก้าน	2,337.50	1,870.00	2,284.95	134.41
1.5	รื้อถอนเสา 8 เมตร	3.00	ต้น	1,597.50	1,278.00	1,561.59	520.53
1.6	รื้อถอน ชุดล่อฟ้าแรงต่ำ	1.00	ชุด	57.50	46.00	56.21	56.21
	รวม			5,942.18	4,753.74	5,808.60	
2.แผนกก่อสร้างแรงต่ำ วัสดุเก่า							
2.1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมเปลือยแรงต่ำ 50 ตร.มม.	330.00	เมตร	762.30	609.84	745.16	2.26
2.2	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม.	330.00	เมตร	762.30	609.84	745.16	2.26
2.3	ติดตั้ง แร็ค 2x200	14.00	ชุด	3,850.00	3,080.00	3,763.45	268.82
	รวม			5,374.60	4,299.68	5,253.78	
3.แผนกก่อสร้างแรงต่ำ วัสดุใหม่							
3.1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมเปลือยแรงต่ำ 50 ตร.มม.	30.00	เมตร	62.24	49.79	60.84	2.03
3.2	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม.	30.00	เมตร	62.37	49.90	60.97	2.03
3.3	ติดตั้ง คอนแทกเตอร์เข้าสายสาย 50-70	18.00	อัน	2,250.00	1,800.00	2,199.42	122.19
3.4	ติดตั้ง ชุดยึดโยง	5.00	ชุด	7,425.00	5,940.00	7,258.09	1,451.62
3.5	ติดตั้ง ชุดสายดิน	1.00	ชุด	435.00	348.00	425.22	425.22
3.6	ติดตั้ง แร็ค 2x200	4.00	ก้าน	1,100.00	880.00	1,075.27	268.82
3.7	ติดตั้ง ล่อฟ้าแรงต่ำ	1.00	ชุด	115.00	92.00	112.41	112.41
	รวม			11,449.61	9,159.69	11,192.22	

หมายเหตุ

ติดตั้งตามแบบเลขที่ PB36-0A4/600207 จำนวน 1 แผ่น

4.ก่อสร้างแรงสูง

ลำดับ ที่	รายการจ้าง	จำนวน	หน่วย	ราคา ประมาณการ 100%	ราคา ประมาณการ 80%	ราคากลาง ประมาณการ x 1.2219	ราคากลาง ต่อหน่วย
4.แผนกรื้อถอนแรงสูง							
4.1	รื้อถอน สายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50 ตร.มม.	1,120.00	เมตร	1,573.60	1,258.88	1,538.23	1.37
4.2	รื้อถอน เหล็กฉากรับล่อฟ้าแรงสูงทางโค้ง	6.00	อัน	630.00	504.00	615.84	102.64
4.3	รื้อถอน เหล็กฉากรับล่อฟ้าแรงสูงทางตรง	2.00	อัน	210.00	168.00	205.28	102.64
4.4	รื้อถอน ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม	560.00	เมตร	537.60	430.08	525.51	0.94
4.5	รื้อถอน เหล็กประกับ	26.00	อัน	617.50	494.00	603.62	23.22
4.6	รื้อถอน ลูกถ้วยกานตรง	41.00	ลูก	2,562.50	2,050.00	2,504.90	61.10
4.7	รื้อถอน ลูกถ้วยแขวน	60.00	ลูก	1,250.00	1,000.00	1,221.90	20.37
4.8	รื้อถอนเสา 12 เมตร	9.00	ต้น	6,322.50	5,058.00	6,180.37	686.71
4.9	รื้อถอนเสา 14 เมตร	5.00	ต้น	3,950.00	3,160.00	3,861.20	772.24
4.10	รื้อถอน คอน 3000 มม	14.00	ท่อน	1,470.00	1,176.00	1,436.95	102.64
4.11	รื้อถอน คอน 2500 มม	10.00	ท่อน	1,050.00	840.00	1,026.40	102.64
	รวม			20,173.70	16,138.96	19,720.20	
5.แผนกก่อสร้างแรงสูง							
5.1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50 ตร.มม.	1,020.00	เมตร	2,866.20	2,292.96	2,801.77	2.75
5.2	ติดตั้ง เหล็กฉากรับล่อฟ้าแรงสูงทางโค้ง	6.00	อัน	1,260.00	1,008.00	1,231.68	205.28
5.3	ติดตั้ง เหล็กฉากรับล่อฟ้าแรงสูงทางตรง	2.00	อัน	420.00	336.00	410.56	205.28
4.4	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม	560.00	เมตร	960.00	768.00	938.42	36.09
5.4	ติดตั้ง เหล็กประกับ	26.00	อัน	1,235.00	988.00	1,207.24	46.43
5.6	ติดตั้ง ลูกถ้วยกานตรง	41.00	ลูก	5,125.00	4,100.00	5,009.79	122.19
5.7	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวน	60.00	ลูก	2,500.00	2,000.00	2,443.80	40.73
5.8	ชุดหลุมปักเสา 12 เมตร	9.00	ต้น	12,645.00	10,116.00	12,360.74	1,373.42
5.9	ชุดหลุมปักเสา 14 เมตร	5.00	ต้น	7,900.00	6,320.00	7,722.41	1,544.48
5.10	ติดตั้ง คอน 3000 มม	14.00	ท่อน	2,940.00	2,352.00	2,873.91	205.28
5.11	ติดตั้ง คอน 2500 มม	10.00	ท่อน	2,100.00	1,680.00	2,052.79	205.28
	รวม			39,951.20	31,960.96	39,053.10	

หมายเหตุ

ติดตั้งตามแบบเลขที่ PB36-0A4/600207 จำนวน 1 แผ่น

6.ก่อสร้างแรงสูง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงาน 0 %

ลำดับ ที่	รายการจ้าง	จำนวน	หน่วย	ราคา ประมาณการ 100%	ราคา ประมาณการ 80%	ราคากลาง ประมาณการ x 1.2219	ราคากลาง ต่อหน่วย
6.แผนกก่อสร้างแรงสูง							
6.1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50 ตร.มม.	110.00	เมตร	281.00	224.80	274.68	2.50
6.2	ติดตั้ง ชุดยึดโยง	12.00	ชุด	17,820.00	14,256.00	17,419.41	1,451.62
6.3	ติดตั้ง เหล็กทรงรางน้ำ	2.00	อัน	420.00	336.00	410.56	205.28
6.4	ติดตั้ง เหล็กฉากรับส่อฟ้าทางตรง	3.00	อัน	630.00	504.00	615.84	205.28
6.5	ติดตั้ง ลวดเหล็กสี่เหลี่ยม 25 ตร.มม.	80.00	เมตร	115.20	92.16	112.61	1.41
6.7	ติดตั้ง เหล็กประกับ	10.00	อัน	475.00	380.00	464.32	46.43
6.8	ติดตั้ง สเคอร์มเหล็กแบบตรงอลูมิเนียม 35-70 ตร.มม.	20.00	ตัว	2,500.00	2,000.00	2,443.80	122.19
6.9	ติดตั้ง ลูกถ้วยกานตรง	11.00	ลูก	1,375.00	1,100.00	1,344.09	122.19
6.10	ชุดหลุมปักเสา 12 เมตร	5.00	คัน	7,025.00	5,620.00	6,867.08	1,373.42
6.11	ติดตั้ง คอม 3000 มม	7.00	ฟอน	1,470.00	1,176.00	1,436.95	205.28
	รวม			32,111.20	25,688.96	31,389.34	
	รวม 1+2+3+4+5+6			115,002.49	92,001.99	112,417.23	

หมายเหตุ

ติดตั้งตามแบบเลขที่ PB36-0A4/600207 จำนวน 1 แผ่น

ตำแหน่ง

(นายวิชาญ คำแผ่นชัย)

ทพ. บค. กฟส.อ.แม่ฟ้าหลวง

ประธานกรรมการ

ตำแหน่ง

(นายเสนาะ บิณูญากาบ)

ทพ. บค. กฟส.อ.แม่ฟ้าหลวง

กรรมการ

ตำแหน่ง

(นายอรุณ ขาวคำเขต)

ทพ. กบ. กฟส.อ.แม่ฟ้าหลวง

กรรมการ