

ราคากลางจ้างเหมาก่อสร้าง/ปรับปรุงระบบจำหน่าย ปี 2563 (เฉพาะค่าแรง)

คำนวณตามหลักเกณฑ์ อนุมัติ ผวก. ลว. 15 พ.ค.2556 ต่อท้ายบันทึกเลขที่ กจร.(ก)-822/2556 ลว. 22 พ.ค.2556

1) ราคากลาง = ค่างานต้นทุนxFactor (1.2197) / เงินล่วงหน้า 0% / เงินประกันผลงานหัก 0% / ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% / ค่าภาษี 7% 2) ค่าเงินลงทุนไม่เกิน 1 ล้านบาท

1. ชุดหลุม ปักเสา คอ.ร. ต่อ 1 ต้น

ชนิด ขนาดเสา (เมตร)	สถาปภูมิประเทศ								
	กรณี 1			กรณี 2			กรณี 3		
	ชุดหลุม	ปักเสา	รวม	ชุดหลุม	ปักเสา	รวม	ชุดหลุม	ปักเสา	รวม
8	230	705	935	350	1,050	1,400	520	1,565	2,085
9	290	885	1,175	395	1,200	1,595	630	1,900	2,530
12	350	1,050	1,400	460	1,390	1,850	870	2,615	3,485
12.20-14	395	1,200	1,595	520	1,565	2,085	1,115	3,355	4,470
14.30-16	580	1,740	2,320	870	2,615	3,485	1,740	5,230	6,970
20-22	870	2,615	3,485	1,305	3,925	5,230	2,915	8,755	11,670
เสาตอม่อ	-	-	-	435	1,315	1,750	730	2,200	2,930

กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

2. พาดสายเปลือย, สายหุ้ม, สายเคเบิล, สาย OHWG.

ขนาดสาย (ต.มม.)	แรงสูง 22-33 เควี./1 กม./ เส้น						แรงต่ำ 230/400 โวลท์			
	ช่วงเสาน้อยกว่า 50 เมตร			ช่วงเสามากกว่า 50 เมตร			พาดบนแบริค,คอน/ 1 กม. / เส้น			เมนชายคา 100 ม./ เส้น
	กรณี 1	กรณี 2	กรณี 3	กรณี 1	กรณี 2	กรณี 3	กรณี 1	กรณี 2	กรณี 3	
25-35	2,085.00	2,530.00	3,290.00	1,400.00	1,750.00	2,340.00	1,955.00	2,320.00	2,930.00	790.00
50-70	2,930.00	3,695.00	4,890.00	2,085.00	2,530.00	3,290.00	2,530.00	3,035.00	3,695.00	1,175.00
95-120	4,085.00	5,230.00	6,970.00	3,035.00	3,825.00	5,010.00	3,150.00	4,085.00	5,815.00	1,430.00
185-240	5,815.00	8,165.00	10,500.00	4,695.00	6,970.00	9,300.00	4,085.00	5,230.00	6,970.00	1,750.00

3. ติดตั้งหม้อแปลง / 1 เครื่อง

ลักษณะติดตั้ง (แบบ)	ขนาดหม้อแปลง (เควี.อ.)	สถาปภูมิประเทศ (บาท / หน่วย)		
		กรณี 1	กรณี 2	กรณี 3
1 เฟส	10-30	2,615.00	3,120.00	4,185.00
	50-160	5,185.00	6,225.00	8,305.00
	200-400	9,370.00	12,485.00	15,595.00
3 เฟส	500-800	1,245.00	16,660.00	20,800.00
	1,000-1,250	18,715.00	22,910.00	-
	1,500 -2,000	22,910.00	29,130.00	-
	2,500 ขึ้นไป	31,230.00	41,645.00	-

4. เอลเฟรม, สายยึดโยง, เทคอนกรีต, ทำกราวด์

รายการ	สถาปภูมิประเทศ (บาท / หน่วย)		
	กรณี 1	กรณี 2	กรณี 3
ประกอบ เอล-เฟรม 1 คู่ พร้อมลูกถ้วย	3,350.00	3,550.00	3,750.00
ประกอบสายยึดโยง 1 เส้น (50 - 95 ต.มม.)	295.00	365.00	450.00
ชุดหลุมฝังสมอบก ต่อ 1 หลุม	1,015.00	1,590.00	2,480.00
เทคอนกรีตหุ้มเสา, สมอบก	1,750.00	2,530.00	3,640.00
เจาะหิน - ระเบิดหลุมเสา, กาย 1 หลุม	-	-	7,285.00
ทำกราวด์ / 1 จุด	300.00	570.00	-

หมายเหตุ สำหรับราคากลางในงานรื้อถอน และปรับแต่งเสาถอน

1. ถ้าไม่ถอนเสาให้ใช้ค่าแรงครึ่งหนึ่งของค่าแรงจ้างเหมาข้างต้น
2. ถ้าถอนเสาแล้วปักใหม่ให้ใช้ค่าแรง(รื้อถอน+ปักเสาใหม่) ตามสถาปภูมิประเทศแล้วแต่กรณี
3. ถ้าเป็นระบบ 115 เควี. ให้รวมค่าแรงฐานรากแล้วคิดอัตราค่าแรงเช่นเดียวกับ ข้อ 1 หรือ ข้อ 2 (ค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์ประมาณการ ปี 2562 อนุมัติ ผวก. ลว. 26 ก.ย.2562 ต่อท้ายบันทึกเลขที่ ผก.ร.-256/2562 ลว. 22 ต.ค.2562)

5. อื่นๆ

รายการติดตั้ง	ราคา (บาท)
1. แบริคบนเสา 1 ชุด	160.00
2. แบริคเมนชายคา 1 ชุด	365.00
3. คอน คอ.ร. 1 ท่อน	280.00
4. คานนั่งร้านหม้อแปลง	615.00
5. ลูกถ้วยแขวน 1 ชุด (3 ลูก)	160.00
6. ลูกถ้วยก้านตรง(0.22-33 เควี. / 1 ชุด)	125.00
7. ลูกถ้วยไลน์โพสท์ 1 ชุด	160.00
8. ล้อฟ้าแรงต่ำ 1 ชุด	150.00
9. ล้อฟ้าแรงสูง 1 ชุด	160.00
10. ครีออฟเข้าที่, สวิตช์ใบมีด	295.00
11. สปเปเซอร์ สายเคเบิล 1 ชุด	160.00
12. L.T. ฟิวส์สวิตช์ 1 ชุด	160.00
13. มิเตอร์แรงต่ำ 1 เครื่อง	365.00
14. มิเตอร์แรงต่ำพร้อมประกอบซีที/1 ชุด	485.00
15. มิเตอร์แรงสูงพร้อมประกอบซีที, ฟิท / 1 ชุด	2,320.00
16. คาปาซิเตอร์แรงต่ำ	298.00
17. คาปาซิเตอร์แรงสูง	1,175.00
18. กิ่งโคมไฟสาธารณะ/ 1 ชุด	510.00
19. เสาเหล็กโคมไฟสาธารณะ/ 1 ชุด	4,030.00
20. ปริฟอร์มเข้าปลายสาย, สเตรนแคลมป์	160.00
21. คอนเหล็กรับสายเคเบิลอากาศ 1 ชุด	280.00
22. เหล็กฉากรับสาย OHGW.	280.00