

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

จังหวัดระยอง บริษัทรับจ้างดำเนินงาน ปรับปรุงฯชุมชนสว่างฟ้าสามัคคี-สี่แยกวัด กร. ต.ตุน อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบก่อสร้าง ชุมชนสว่างฟ้าสามัคคี-สี่แยกวัด กร. ต.ตุน อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/630085

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

คำนวณราคากลางโดย นายวราวุฒิ สีวันดี พชง.5 ผกป.กร.

เมื่อวันที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย			เป็นเงิน
				กรณี 1	กรณี 2	กรณี 3	
<b>1.แผนกแรงสูง</b>							
1	ติดตั้ง เคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x50 ต.มม.	410.00	เมตร	-	2.88	-	1,181.70
2	ติดตั้ง ปริฟอร์มเข้าปลายสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน	27.00	ชุด	-	135.00	-	3,645.00
3	ติดตั้ง ปริฟอร์ม D/E SAC 22 เควี 50 ต.มม.21.88 มม.	24.00	ชุด	-	135.00	-	3,240.00
4	ติดตั้ง เหล็กคอนเคเบิลอากาศทางโค้ง	6.00	ชุด	-	230.00	-	1,380.00
5	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 กม.	2.00	แผ่น	-	1,605.00	-	3,210.00
6	ติดตั้ง เหล็กปรุงรางน้ำ ขนาด 100x50x5 มม.	8.00	ชุด	-	230.00	-	1,840.00
7	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม.	6.00	ชุด	-	230.00	-	1,380.00
8	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม. มอก.404	200.00	เมตร	-	2.08	-	415.00
9	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม. มอก.404	36.00	เมตร	-	4.29	-	154.44
10	ติดตั้ง กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 กม.	3.00	ชุด	-	470.00	-	1,410.00
11	ติดตั้ง ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม.	9.00	ชุด	-	85.00	-	765.00
12	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม.	20.00	ชุด	-	55.00	-	1,100.00
13	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน แบบหัวแขน	1.00	ชุด	-	105.00	-	105.00
14	ติดตั้ง ลูกถ้วยไลน์โอสฟิโท 22 เควี	34.00	ลูก	-	135.00	-	4,590.00
15	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	81.00	ลูก	-	45.00	-	3,645.00
16	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 12.20 ม.	11.00	ต้น	-	1,710.00	-	18,810.00
17	ติดตั้ง คอน คอร.สปีน ขนาด 0.10x0.10x2.50 กม.	5.00	ท่อน	-	230.00	-	1,150.00
18	ติดตั้ง คอน คอร.สปีน ขนาด 0.12x0.12x2.00 กม.	10.00	ท่อน	-	230.00	-	2,300.00
19	เทคอนกรีต 1/3/5	2.00	คิว	-	2,075.00	-	4,150.00
20	ติดตั้ง ล่อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์	3.00	ชุด	-	135.00	-	405.00
21	ติดตั้ง Dropout	2.00	ชุด	-	245.00	-	490.00
<b>รวมเป็นเงิน ตามข้อ 1.</b>							<b>55,366.00</b>
<b>2.แผนกแรงต่ำ</b>							
22	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 9.00 ม.	1.00	ต้น	-	1,310.00	-	1,310.00
23	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน	180.00	เมตร	-	2.98	-	536.00
24	ติดตั้ง คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 25-35 ต.มม.	16.00	ชุด	-	135.00	-	2,160.00
25	ติดตั้ง คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	8.00	ชุด	-	135.00	-	1,080.00
26	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 กม.	2.00	แผ่น	-	1,605.00	-	3,210.00
27	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบหัวกลม เอ็ม 16	2.00	ชุด	-	65.00	-	130.00
28	ติดตั้ง กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 กม.	12.00	ชุด	-	470.00	-	5,640.00
29	ติดตั้ง ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม.	36.00	ชุด	-	85.00	-	3,060.00
30	ติดตั้ง แร็ค 4x200 มม.(4x8")แบบหลังยื่น	18.00	ชุด	-	135.00	-	2,430.00
31	ติดตั้ง ที่จับลูกกรอก สำหรับลูกกรอกแรงต่ำแบบ ข	10.00	ชุด	-	135.00	-	1,350.00
32	ติดตั้ง ชุดคอมฟลูออเรสเซนต์แบบที่ 6	3.00	ชุด	-	420.00	-	1,260.00
33	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 9.00 ม.	1.00	ต้น	-	1,310.00	-	1,310.00

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย			เป็นเงิน
			กรณี 1	กรณี 2	กรณี 3	
ล้อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	15.00	ชุด	-	125.00	-	1,875.00
รวมเป็นเงิน ตามข้อ 2.						25,351.00
<b>3.แผนกหม้อแปลง</b>						
35 ติดตั้ง กรรไกรรีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 กม.	2.00	ชุด	-	470.00	-	940.00
36 ติดตั้ง ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม.	6.00	ชุด	-	85.00	-	510.00
37 ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	8.00	ชุด	-	55.00	-	440.00
38 ติดตั้ง คอน คอร.สปีน ขนาด 0.10x0.10x2.50 กม.	4.00	ท่อน	-	230.00	-	920.00
39 เทคอนกรีต 1/3/5	1.50	คิว	-	2,075.00	-	3,112.50
40 ติดตั้ง ล้อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์	6.00	ชุด	-	135.00	-	810.00
41 ติดตั้ง ดรอปเอาท์ฟิวส์คัทเอาท์	6.00	ชุด	-	245.00	-	1,470.00
42 ติดตั้ง ฟิวส์สวิตช์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	11.00	ชุด	-	135.00	-	1,485.00
43 ติดตั้ง หม้อแปลง 50 เควี.เอ.3 เฟส แบบถังปิดผนึกถาวร 22-0.4/0.23 เควี.ตีวายเอ็น 11	1.00	เครื่อง	-	5,105.00	-	5,105.00
44 ติดตั้ง หม้อแปลง 100 เควี.เอ.3 เฟส แบบถังปิดผนึกถาวร 22-0.4/0.23 เควี.ตีวายเอ็น 11	1.00	เครื่อง	-	5,105.00	-	5,105.00
ติดตั้ง Dropout	6.00	ชุด	-	245.00	-	1,470.00
รวมเป็นเงิน ตามข้อ 3.						21,368.00
<b>4.แผนกรื้อถอนแรงต่ำ</b>						
46 รื้อถอน สายอลูมิเนียมเปลือย 50/7 ต.มม. มอก.85	10.00	เมตร	-	1.25	-	12.45
47 รื้อถอน สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน	40.00	เมตร	-	1.25	-	49.80
48 รื้อถอน คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 25-35 ต.มม.	2.00	ชุด	-	67.50	-	135.00
49 รื้อถอน คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	4.00	ชุด	-	67.50	-	270.00
50 รื้อถอน แร็ค 4x200 มม.(4x8")แบบหลังยื่น	6.00	ชุด	-	67.50	-	405.00
51 รื้อถอน ที่จับลูกกรอก สำหรับลูกกรอกแรงต่ำแบบ ข	2.00	ชุด	-	67.50	-	135.00
52 รื้อถอน ชุดโคมพลูเออเรสเซนส์แบบที่ 6	3.00	ชุด	-	210.00	-	630.00
53 รื้อถอน เสา ขนาด 8 เมตร	3.00	ต้น	-	577.50	-	1,732.50
54 รื้อถอน เสา คอร.ขนาด 9.00 เมตร	1.00	ต้น	-	655.00	-	655.00
รวมเป็นเงิน ตามข้อ 4.						4,025.00
รวมตามข้อ 1+2+3+4 เป็นเงิน						106,110.00
ราคากลาง x ค่า Factor F เป็นเงิน						129,698.25
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน						9,078.88
รวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เป็นเงิน						138,777.13

หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสามสตางค์

หมายเหตุ ค่า Factor F 1.2223