

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง แยกถนนอรุณรชนาคถึงบ้านห้วยสีหนุ(ฝั่งขวา)
 แบบเลขที่ QD05-0A1/630065 จำนวน 4 แผ่น
 หน่วยงาน กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 11 หน้า
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าอุปกรณ์	ค่างานต้นทุน	Factor : F	ค่าจ้างเหมา (ค่าแรง+ค่าอุปกรณ์)* F (บาท)	ค่าจ้างเหมา เมื่อปิดเศษ (SAY)	หมายเหตุ
				ราคา	ราคา				
1	แผนกรีดทองแดงสูง	1	หน่วย	-	54,264.00	1.2208	66,245.49	66,000.00	
2	แผนกแรงสูง	1	หน่วย	-	1,045,355.00	1.2208	1,276,169.38	1,276,000.00	
3	แผนกรีดทองหม้อแปลง	1	หน่วย	-	13,520.00	1.2208	16,505.22	16,000.00	
4	แผนกหม้อแปลง	1	หน่วย	-	31,849.00	1.2208	38,881.26	38,000.00	
5	แผนกรีดทองแรงต่ำ	1	หน่วย	-	85,667.00	1.2208	104,582.27	104,000.00	
6	แผนกปรับปรุงแรงต่ำ	1	หน่วย	-	88,308.00	1.2208	107,806.41	107,000.00	
			รวม	-	1,318,963.00		รวม	1,607,000.00	
	เงื่อนไขในการใช้ตาราง Factor F								
	เงินล่วงหน้าจ่าย	- %							
	เงินประกันผลงานหัก	- %							
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%							
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%						112,490.00	
รวมค่าจ้างเหมา								1,719,490.00	
(หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)									

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายไพโรจน์ ชลิมพูน)

วศก.8 กกค.ฉ.2

ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์)

ทพ.จร.กกค.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายอัศวินชัย ทองคำ)




พชง.7 ผปร.กาว.ฉ.2

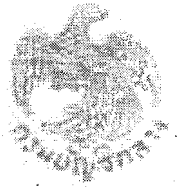
คณะกรรมการฯ

รายละเอียด FACTOR F (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า

ช่วง แยกถนนอรรมณาคถึงบ้านห้วยสีทัน(ฝั่งขวา)

สูตร ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน A	=	D	-	$\frac{(D - E) (A - B)}{C - B}$	ดอกเบี้ย 7%
สมมติราคา	=				
ทำงานต้นทุน ตัวต่ำกว่า A	=			A บาท	
ทำงานต้นทุน ตัวสูงกว่า A	=			B บาท	
ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน B	=			C บาท	
ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน C	=			D บาท	
ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน A	=			E บาท	
ต้องการหา FACTOR F (ปกติ) ของทำงานต้นทุน (A)	=			1.318963 ล้านบาท	
จากตาราง FACTOR F งานอาคาร (งบประมาณ 100%)					
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
เงินประกันผลงานหัก	0%			ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
วิธีคำนวณ ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน A					
ทำงานต้นทุน ตัวต่ำกว่า a (B)	=			1.00000	ล้านบาท
ทำงานต้นทุน ตัวสูงกว่า a (C)	=			2.00000	ล้านบาท
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของทำงานต้นทุนตัวต่ำ (D)	=			1.2213	
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของทำงานต้นทุนตัวสูง (E)	=			1.2198	
ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน A	=	1.22130	-	$\left\{ \frac{(1.22130 - 1.21980) \cdot 1.318963 - 1.00000}{(2.00000 - 1.00000)} \right\}$	
สรุปรวมในรูป FACTOR		=	1.2208		
ต้นทุนการก่อสร้าง					
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <p>(ลงชื่อ) </p> <p>(นายไพโรจน์ ชลัมพูช)</p> <p>วศก.8 กคค.ฉ.2</p> <p>ประธานคณะกรรมการฯ</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>(ลงชื่อ) </p> <p>(นายทีปกร บัญญัติสินพันธ์)</p> <p>หล.จร.กคค.ฉ.2</p> <p>คณะกรรมการฯ</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>(ลงชื่อ) </p> <p>(นายอัศวินชัย ทองคำ)</p> <p>พชง.7 ผปร.กว.ฉ.2</p> <p>คณะกรรมการฯ</p> </div> </div>					



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี
เงินประกันผลงานพัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181
40	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039
250	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
> 500	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทูลที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

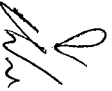
แบบแสดงรายการ วัสดุงาน และราคา


ชื่อโครงการ งานจ้างมหาสารกรมส่งเสริมระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่าง แยกถนนบรรมชชนชาติสง่างามด้วยสีแทน(ฝั่งขวา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริหาร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุตรดิตถ์
คำนวณราคากลางโดย


แบบเลขที่ QD05-0A1/630065
เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
1. แผนก่อสร้าง								
1	ร้อยสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50/8 ต.มม. มอก.86	230.00	เมตร	-	-	1.52	348.45	348.45
2	ร้อยแกนเปลือกอากาศ อลูมิเนียม 22 เครือ 1x50 ต.มม.	2,530.00	เมตร	-	-	1.52	3,832.95	3,832.95
3	ร้อยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนแบบไม่แข็งพิคัด แกนเดี่ยว 22 เครือ 50 ต.มม.	100.00	เมตร	-	-	1.52	151.50	151.50
4	ร้อยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนแบบไม่แข็งพิคัด แกนเดี่ยว 22 เครือ 185 ต.มม.	75.00	เมตร	-	-	3.35	251.06	251.06
5	ร้อยคอนกรีตเบสเซอร์ ชนิดโพลีเอทิลีน สำหรับสายเปลือกอากาศ 22-33 เครือ ขนาด 50-185ต.มม. (มีทั้งวงรีคี่สาย)	13.00	ชุด	-	-	67.50	877.50	877.50
6	ร้อยคอนกรีตหุ้มเปลือกอากาศทางตรง	3.00	ชุด	-	-	115.00	345.00	345.00
7	ร้อยคอนกรีตหุ้มเปลือกอากาศทางโค้ง ระบบ 22 เครือ และ 33 เครือ ตามแบบเลขที่ SA4-015/4007	2.00	ชุด	-	-	115.00	230.00	230.00
8	ร้อยคอนกรีตรูปร่าง ขนาด 100x50x5 มม. ยาว 2,250 มม.	1.00	ชุด	-	-	115.00	115.00	115.00
9	ร้อยคอนกรีตฉาก รัศมีเฉลี่ยข้างตรงขนาด 65x65x6 มม. ยาว 2,250 มม.	1.00	ชุด	-	-	115.00	115.00	115.00
10	ร้อยขงลวดเหล็กเส้นยว 25 ต.มม. มอก.404	99.50	เมตร	-	-	1.04	103.23	103.23


(นายไพโรจน์ วัฒนพัฒน์)
กรรมการ


(นายไพโรจน์ วัฒนพัฒน์)
ประธานกรรมการ


(นายอัครวิชัย ทองคำ)
กรรมการ

แบบแสดงรายการ งบการเงิน และราคา


ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาออกแบบและบริหารระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง แยกถนนบรรมชบาศิลป์บ้านหัวขี้หิน(ฝั่งขวา)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริหาร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 คำบงราคาทางโดย


แบบร่างที่ QD05-0A1/630065


เมื่อวันที่ เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงรวม
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/คน/หน่วย	รวม	
11	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 50/7 คม.มม มอก.404	440.00	เมตร	-	-	1.52	666.60	666.60
12	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 30x6 มม. ยาว 760 มม	60.00	ชุด	-	-	27.50	1,650.00	1,650.00
13	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 35-70 คม.มม. ยาว 760 มม	13.00	ชุด	-	-	67.50	877.50	877.50
14	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 56-2 มอก. 279	10.00	ชุด	-	-	52.50	525.00	525.00
15	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 22 คม.มม ยาว 57-21 ชนิดทนทานเวอร์ติคัล	14.00	ชุด	-	-	67.50	945.00	945.00
16	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 52-1 มอก. 354	363.00	ลูก	-	-	22.50	8,167.50	8,167.50
17	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 1200 มม	26.00	คัน	-	-	760.00	19,760.00	19,760.00
18	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 1400 มม	2.00	คัน	-	-	855.00	1,710.00	1,710.00
19	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 1220 มม	1.00	คัน	-	-	855.00	855.00	855.00
20	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 0.10x0.10x2.50 เมตร	14.00	ห้อง	-	-	115.00	1,610.00	1,610.00
21	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 0.12x0.12x2.00 เมตร	56.00	ห้อง	-	-	115.00	6,440.00	6,440.00
22	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 0.12x0.12x2.50 เมตร	4.00	ห้อง	-	-	115.00	460.00	460.00
23	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 20-21 คม.มม 5 กิลเดอเมย์	10.00	ชุด	-	-	67.50	675.00	675.00
24	รั้วอลูมิเนียมเหล็กตีเกลียว 100 มม ยาว 12 มอก. มาตรฐาน	29.00	ชุด	-	-	122.50	3,552.50	3,552.50
				รวมราคาวัสดุแบบแสดง		รวมราคาวัสดุและค่าแรงรวม		
				1		54,264.00		54,264.00


 (นายพันกร ไม้สุรัตน์พรรัตน์)
 กรรมการ


 (นายไพโรจน์ วัฒนพงษ์)
 ประธานกรรมการ


 (นายสุวิวัฒน์ ทาลงคำ)
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ ราคางาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาดำเนินการเสริมระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่าง แยกถนนถนนรชนพลาธิการบ้านหัวตะพาน(ฝั่งขวา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคาทางโดย

แบบแสดงที่ QD05-04/1/630065

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม		
2. แผนปรับปรุงแรงสูง									
งานติดตั้งพัสดุเดิมน้ำหนักเบาใช้ใหม่									
1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50/8 คมม มอก 86	110.00	เมตร	-	-	3.03	333.30	333.30	
2	ติดตั้ง เคนลืออากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x50 คมม	350.00	เมตร	-	-	3.03	1,060.50	1,060.50	
3	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนแบบไม่มีฉนวนที่ติด ฉนวนเดี่ยว 22 เควี 50 คมม	30.00	เมตร	-	-	3.03	90.90	90.90	
4	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนแบบไม่มีฉนวนที่ติด ฉนวนเดี่ยว 22 เควี 185 คมม	75.00	เมตร	-	-	6.69	502.12	502.12	
5	ติดตั้ง เหล็กคานคองกรีตอากาศทางฝั่ง ระบาย 22 เควี และ 33 เควี ตามแบบเลขที่ 5A4-015/44007	2.00	ชุด	-	-	230.00	460.00	460.00	
6	ติดตั้ง เหล็กทรงรับน้ำหนัก ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2.250 มม	1.00	ชุด	-	-	230.00	230.00	230.00	
7	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายต่อที่ทางทรงขนาด 65x65x6 มม ยาว 2.250 มม	1.00	ชุด	-	-	230.00	230.00	230.00	
8	ติดตั้ง ลวดเหล็กที่ดัดยาว 25 คมม มอก 404	95.00	เมตร	-	-	2.07	197.12	197.12	
9	ติดตั้ง สแตนเลสรับแบบทรงสูงลูมิเนียม 35-70 คมมอลูมิเนียมแกนเหล็ก 35-50 คมม	5.00	ชุด	-	-	135.00	675.00	675.00	
10	ติดตั้ง ลูกถ้วยเซรามิกแบบ ก (แบบ 52-1) มอก 354	363.00	ลูก	-	-	45.00	16,335.00	16,335.00	
11	ติดตั้ง คองกรีตรับ ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	1.00	ก้อน	-	-	230.00	230.00	230.00	
12	ติดตั้ง คองกรีตรับ ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	4.00	ก้อน	-	-	230.00	920.00	920.00	
13	ติดตั้ง คองกรีตรับ ขนาด 0.12x0.12x2.50 เมตร	4.00	ก้อน	-	-	230.00	920.00	920.00	
14	ติดตั้ง ลอก้า 21 เควี 5 กิโลแอมป์	8.00	ชุด	-	-	135.00	1,080.00	1,080.00	
15	ติดตั้ง WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM. TO GD	29.00	ชุด	-	-	245.00	7,105.00	7,105.00	
รวมราคางานฉบับปรับปรุงแรงสูง (รวมติดตั้งพัสดุเดิมน้ำหนักเบาใช้ใหม่)								30,369.00	30,369.00

(นายพันกร ธิญญัตติพรรัตน์)
กรรมการ

(นายไพรัช วัฒนพงษ์)
ประธานกรรมการ

(นายอัครวิชัย ทองคำ)
กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงเสริมระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่วง แยกถนนอมรบรรณคตถึงบ้านหัวขี้เหล็ก(ฝั่งขวา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคาตกลงโดย

แบบอยู่ที่ QD05-0A1/630065

เมื่อวันที่..... เดือน..... ปี.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
2. แผนปรับปรุงแรงสูง								
	งานติดตั้ง-ตัดใหม่							
1	ติดตั้ง เติบโตอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x185 ซม	14,500.00	เมตร	-	-	6.50	94,198.65	94,198.65
2	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนแบบไม่เติมทีลัด ขนาดยาว 22 เควี 185 ซม	26.00	เมตร	-	-	6.44	167.37	167.37
3	ติดตั้ง ปรีพร้อมรับสายสายสแลท หุ้มฉนวนไม่เติมทีลัดขนาดยาว 22KV/50ค.มม	3.00	ชุด	-	-	135.00	405.00	405.00
4	ติดตั้ง ปรีพร้อมรับสายสายสแลท หุ้มฉนวนไม่เติมทีลัดขนาดยาว 22KV/185ค.มม	3.00	ชุด	-	-	135.00	405.00	405.00
5	ติดตั้ง ปรีพร้อมรับสายสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนแบบไม่เติมทีลัดขนาดยาว 33 เควี 120 ซมและสายเติบโตอากาศ 22 เควี 50 ซม	33.00	ชุด	-	-	135.00	4,455.00	4,455.00
6	ติดตั้ง ปรีพร้อมรับสายสายเติบโตอากาศรับเติบโตอากาศ 22 เควี 185 ซมและ 33 เควี 120 ซม	120.00	ชุด	-	-	135.00	16,200.00	16,200.00
7	ติดตั้ง เหล็กคอกบนเติบโตอากาศทางลง ระบบ 22 เควี และ 33 เควี ตามแบบเลขที่ S44-015/44007	118.00	ชุด	-	-	230.00	27,140.00	27,140.00
8	ติดตั้ง สมองบน ขนาด 0.5x0.55x0.15 เมตร	34.00	ก้อน	-	-	1,605.00	54,570.00	54,570.00
9	ติดตั้ง เหล็กงูปร่าง ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2.250 มม	22.00	ชุด	-	-	230.00	5,060.00	5,060.00
10	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม ยาว 2.250 มม	117.00	ชุด	-	-	230.00	26,910.00	26,910.00
11	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 มม มอก.404	5,303.50	เมตร	-	-	2.07	11,004.76	11,004.76
12	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ซม มอก.404	940.00	เมตร	-	-	3.03	2,848.20	2,848.20
13	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ซม มอก.404	596.00	เมตร	-	-	4.29	2,556.84	2,556.84
14	ติดตั้ง ก้านสมองบน แบบทวงกลม เส้น 16 ยาว 2000 มม (แบบ arc welded oval eye)	17.00	ชุด	-	-	65.00	1,105.00	1,105.00

(นายพินกร ธิญญิตนรินทร์)
กรรมการ

(นายไพโรจน์ ชลนันท)
ประธานกรรมการ

(นายอดิวิชัย ทอลงคำ)
กรรมการ

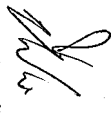
แบบแสดงรายการ วัสดุงาน และราคา

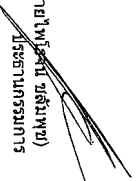
ชื่อโครงการ งานจ้างขนานค่ารถบรรทุกขนาน
สถานที่ก่อสร้าง ช่วง เขตกอนมอรรณพเขตล้งงานหัวขี้ดิน(ผู้เช่า)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคากลางโดย


แบบเลขที่ QD05-0A1/630065
เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
15	ติดตั้ง การทาสี ผนัง ขนาด 60x60x5 มม ยาว 2 เมตร	24.00	ชุด	-	-	470.00	11,280.00	11,280.00
16	ติดตั้ง ผงซีเมนต์สำหรับฉาบผนังขนาด 50 ซม. ยาว 60x60x5 มม	72.00	ชุด	-	-	85.00	6,120.00	6,120.00
17	ติดตั้ง เหล็กเส้นขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	98.00	ชุด	-	-	55.00	5,390.00	5,390.00
18	ติดตั้ง สกรูขนาด 3.5x70 มม ยาว 35-70 มม ยาว 760 มม	5.00	ชุด	-	-	135.00	675.00	675.00
19	ติดตั้ง ลูกถ้วยสายไฟ 22 kv ขนาด 57-2L ชนิดทนความร้อน	565.00	ชุด	-	-	135.00	76,275.00	76,275.00
20	ติดตั้ง ลูกถ้วยขนาด 6 นิ้ว ยาว 52-1) ยาว 354	120.00	ชุด	-	-	45.00	5,400.00	5,400.00
21	ติดตั้ง เสา คอนกรีต ขนาด 14.30 ม	140.00	ต้น	-	-	2,860.00	400,400.00	400,400.00
22	ติดตั้ง เสา คอนกรีต 0.41x0.41x5.50 เมตร	83.00	ต้น	-	-	1,435.00	119,105.00	119,105.00
23	ติดตั้ง คอนกรีต ยาว 0.12x0.12x2.50 เมตร	60.00	ท่อน	-	-	230.00	13,800.00	13,800.00
24	ติดตั้ง concrete 1/3/5	11.00	ลบ.ม	-	-	2,075.00	22,825.00	22,825.00
25	ติดตั้ง concrete 1/2/4	50.00	ลบ.ม	-	-	2,075.00	103,750.00	103,750.00
26	ติดตั้ง คอนกรีตที่รับน้ำหนักพื้นชั้นบน 22 kv 100 มม 12 ท่อ สกรู	12.00	ชุด	-	-	245.00	2,940.00	2,940.00
				รวมราคาปรับปรุงแผนแบบสูง (ราคาติดตั้ง+วัสดุใหม่)		1,014,986.00		1,014,986.00
				รวมราคาปรับปรุงแผนแบบสูง (วัสดุเดิม+วัสดุใหม่) ----- 2		1,045,355.00		1,045,355.00


(นายไพโรจน์ วัฒนทรัพย์)
กรรมการ


(นายไพโรจน์ วัฒนทรัพย์)
ประธานกรรมการ


(นายสุวิทย์ วัฒนทรัพย์)
กรรมการ


แบบแสดงรายการ งบการเงิน และราคา


ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาสำรวจประเมินระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่าง แยกถนนบริเวณขบวนรถบ้านหัวลำโพง(ฝั่งขวา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคาทางโดย


แบบเลขที่ QD05-0A1/630065
เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/คน/หน่วย	รวม		
3. แผนปรับปรุงท่อแปลง									
1	ร้อยถนนทับระกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	14.00	ชุด	-	-	27.50	385.00	385.00	
2	ร้อยถนนด้วยก้านตรงแบบ (ขนาด 56-2) ยาว 279	6.00	ชุด	-	-	52.50	315.00	315.00	
3	ร้อยถนน คอนกรีตขนาด 12.00 ม	1.00	คัน	-	-	760.00	760.00	760.00	
4	ร้อยถนนคอนกรีตขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	7.00	ชุด	-	-	115.00	805.00	805.00	
5	ร้อยถนนคอนกรีตขนาด 0.10x0.10x3.20 เมตร	2.00	ก้อน	-	-	185.00	370.00	370.00	
6	ร้อยถนนปูนซีเมนต์ ขนาด 0.15x0.25x3.55 เมตร	2.00	ก้อน	-	-	252.50	505.00	505.00	
7	ร้อยถนนท่อ 20-21 นิ้ว 5 กิโลเมตร	9.00	ชุด	-	-	67.50	607.50	607.50	
8	ร้อยถนนท่อระบายน้ำที่วัดห้วยโพธิ์ พื้นที่ชุมชนเลขที่ 22 หมู่ 100 แปลง 8 คอนกรีต	9.00	ชุด	-	-	122.50	1,102.50	1,102.50	
9	ร้อยถนนที่วัดห้วยโพธิ์ 1x400 เมตร 500 บาท	15.00	ชุด	-	-	67.50	1,012.50	1,012.50	
10	ร้อยถนนท่อแปลง 50 เซนติเมตร 3 เมตร แบบถักตีพิมพ์การ 22-0-4/0-23 นิ้ว ที่วางเดิน 11	1.00	เครื่อง	-	-	2,552.50	2,552.50	2,552.50	
11	ร้อยถนนท่อแปลง 100 เซนติเมตร 3 เมตร แบบถักตีพิมพ์การ 22-0-4/0-23 นิ้ว ที่วางเดิน 11	1.00	เครื่อง	-	-	2,552.50	2,552.50	2,552.50	
12	ร้อยถนนท่อแปลง 160 เซนติเมตร 3 เมตร แบบถักตีพิมพ์การ 22-0-4/0-23 นิ้ว ที่วางเดิน 11	1.00	เครื่อง	-	-	2,552.50	2,552.50	2,552.50	
รวมราคาแผนปรับปรุงท่อแปลง							3	13,520.00	13,520.00


(นายปิ่นกร วัฒนรัตน์)
กรรมการ


(นายไพโรจน์ วัฒนรัตน์)
ประธานกรรมการ


(นายสุวัฒน์ ทองคำ)
กรรมการ

แบบแสดงรายการ วัสดุงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาดำเนินการเสริมระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่วง แยกถนนธนบุรีชนบทถึงบ้านหัวขี้เหล็ก(ฝั่งขวา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริหาร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุตรดิตถ์
คำนวณราคาทางโดย

แบบเลขที่ QD05-0A1/630065

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
งานติดตั้ง-พัสดุเดิมบ้างกลับมาใช้ใหม่								
1	ติดตั้ง เหล็กประกอบคาน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	12.00	ชุด	-	-	55.00	660.00	660.00
2	ติดตั้ง คอนกรีตเสริม ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	6.00	ห้อง	-	-	230.00	1,380.00	1,380.00
3	ติดตั้ง ล้อฟ้า 20-21 เควี 5 กิลโอมป์	9.00	ชุด	-	-	135.00	1,215.00	1,215.00
4	ติดตั้ง ฉนวนใยหินที่ตู้หม้อแปลง 22 เควี 100 แอมป์ 8 ช่อง สลิมทาร์	9.00	ชุด	-	-	245.00	2,205.00	2,205.00
5	ติดตั้ง ฟิล์มสีที่ตู้แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	15.00	ชุด	-	-	135.00	2,025.00	2,025.00
6	ติดตั้ง หม้อแปลง 50 เควีล.3 เฟส แบบบังคับปิดผนึกการ 22-0-0/0.23 เควี ด้วยอื่น 11	1.00	เครื่อง	-	-	5,105.00	5,105.00	5,105.00
7	ติดตั้ง หม้อแปลง 100 เควีล.3 เฟส แบบบังคับปิดผนึกการ 22-0-0/0.23 เควี ด้วยอื่น 11	1.00	เครื่อง	-	-	5,105.00	5,105.00	5,105.00
8	ติดตั้ง หม้อแปลง 160 เควีล.3 เฟส แบบบังคับปิดผนึกการ 22-0-0/0.23 เควี ด้วยอื่น 11	1.00	เครื่อง	-	-	5,105.00	5,105.00	5,105.00
				รวมราคาแผนปรับปรุงหม้อแปลง (งานติดตั้ง-พัสดุเดิมบ้างกลับมาใช้ใหม่)		22,800.00		22,800.00
				4. แผนปรับปรุงหม้อแปลง				
งานติดตั้ง-พัสดุใหม่								
1	ติดตั้ง กราฟต์รีด ขนาด 60x60x5 มมยาว 2 เมตร	3.00	ชุด	-	-	470.00	1,410.00	1,410.00
2	ติดตั้ง ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กเส้นยาว 50 มม กับเหล็กเส้น 60x60x5 มม	9.00	ชุด	-	-	85.00	765.00	765.00
3	ติดตั้ง concrete 1/3/5	2.25	ลบ.ม.	-	-	2,075.00	4,668.75	4,668.75
4	ติดตั้ง DROP-OUT FUSE CUTOFF COVERS	9.00	ลบ.ม	-	-	245.00	2,205.00	2,205.00
				รวมราคาแผนปรับปรุงหม้อแปลง (งานติดตั้ง-พัสดุเดิมบ้างกลับมาใช้ใหม่)		9,049.00		9,049.00
				รวมราคาปรับปรุงแผนหม้อแปลง (พัสดุเดิม+พัสดุใหม่) ----- 4		31,849.00		31,849.00

(นายพันกร อนุคุณดิษฐ์พรรัตน์)
กรรมการ

(นายไพโรจน์ วัฒนพงษ์)
ประธานกรรมการ

(นายสัตย์นันทน์ ทองคำ)
กรรมการ


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

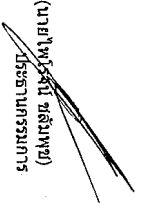
ชื่อโครงการ งานจ้างผสมผสานระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่วง แยกถนนบรรณาคารถึงบ้านหัวสะพาน(ฝั่งขวา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคาโดย


แบบเลขที่ QDD5-0A1/630065
เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
5. แผนกรื้อถอนเสา								
1	รื้อถอนเสาอุโมงค์เดิมเหล็ก 50/7 ซม. มอก 85	55.00	เมตร	-	-	1.24	68.47	68.47
2	รื้อถอนเสาอุโมงค์เดิมแกนเหล็ก 50/8 ซม. มอก 86	80.00	เมตร	-	-	1.25	99.60	99.60
3	รื้อถอนเสาอุโมงค์เดิมตัวค้ำเหล็กวอลดัดแบบใหม่ที่ถาวร รหัส 750 รหัส 75 อุตสาหกรรมเหล็ก 50 ซม.มอก 293	55.00	เมตร	-	-	1.24	68.47	68.47
4	รื้อถอนคอนกรีตที่เข้าปลายเสาอุโมงค์เดิม 50-70 ซม	48.00	ชุด	-	-	67.50	3,240.00	3,240.00
5	รื้อถอนคอนกรีตที่เข้าปลายเสาอุโมงค์เดิม 95-120 ซม	20.00	ชุด	-	-	67.50	1,350.00	1,350.00
6	รื้อถอนเหล็กที่ประกบไม้คอน ขนาด 30x6 ซม ยาว 760 มม	6.00	ชุด	-	-	27.50	165.00	165.00
7	รื้อถอนเหล็ก 2x200 มม(2x8)แบบเหล็กขึ้น	28.00	ชุด	-	-	67.50	1,890.00	1,890.00
8	รื้อถอนเหล็ก 3x200 มม(3x8)แบบเหล็กขึ้น	64.00	ชุด	-	-	67.50	4,320.00	4,320.00
9	รื้อถอนเหล็ก 4x200 มม(4x8)แบบเหล็กขึ้น	28.00	ชุด	-	-	67.50	1,890.00	1,890.00
10	รื้อถอนที่จับตุ๊กตา สำหรับตุ๊กตาทรงกรงที่แบบ ขนาด 53-2มอก 227	56.00	ชุด	-	-	67.50	3,780.00	3,780.00
11	รื้อถอนที่จับตุ๊กตา แบบแยก สำหรับตุ๊กตาทรงกรงที่แบบ ขนาด 53-2มอก 227	12.00	ชุด	-	-	67.50	810.00	810.00
12	รื้อถอนตัวตุ๊กตาปริมาตร 1 พทศ 2 สาย 220 รหัส 5(15) แบบปิ้ง ใช้หม้อตุ๋น	52.00	เครื่อง	-	-	150.00	7,800.00	7,800.00
13	รื้อถอนเสา คอนกรีตขนาด 8.00 ม	95.00	ต้น	-	-	577.50	54,862.50	54,862.50
14	รื้อถอนเสา คอนกรีตขนาด 9.00 ม	1.00	ต้น	-	-	655.00	655.00	655.00
15	รื้อถอนเสา คอนกรีตขนาด 12.00 ม	4.00	ต้น	-	-	760.00	3,040.00	3,040.00
16	รื้อถอนคอนกรีตสปริง ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	6.00	ก้อน	-	-	115.00	690.00	690.00
17	รื้อถอนเสา 250-500 รหัส 2.5-5.0 กิลแบบปิ้ง	15.00	ชุด	-	-	62.50	937.50	937.50
				รวมราคาแผนกรื้อถอนเสา		5	85,667.00	85,667.00


(นางพิมพ์กร นฤญาติพันธุ์รัตน์)
กรรมการ


(นายไพโรจน์ วัฒนพงษ์)
ประธานกรรมการ


(นายสุทินชัย ทนงคำ)
กรรมการ

แบบแสดงรายการ งบการเงิน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาดำเนินการเสริมระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่าง แยกถนนบวรธรรมศาลีงบประมาณช่วยเหลือชน(ผู้สูงอายุ)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคาจากงบโดย

แบบเลขที่ QD05-0A1/630065
เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
6. แผนปรับปรุงราคา								
	งานติดตั้งพัดดูดใบน้ำถักแบบใช้ใหม่							
1	ติดตั้ง สายออลูมิเนียมแบบเปลือย 50/7 ค.ม.ม 1บดก.85	55.00	เมตร	-	-	2.49	136.95	136.95
2	ติดตั้ง สายออลูมิเนียมแบบเปลือย 50/8 ค.ม.ม 1บดก.86	20.00	เมตร	-	-	2.49	49.80	49.80
3	ติดตั้ง สายออลูมิเนียมชนิดเกลียวชนิดตัดแผ่นหัวขนาด 7.50 โวลท์ 75 จพท.ส.ล.ส.ล. 50 ค.ม.มบดก.293	55.00	เมตร	-	-	2.49	136.95	136.95
4	ติดตั้ง เหล็กประกอบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	2.00	ชุด	-	-	55.00	110.00	110.00
5	ติดตั้ง เบริก 2x200 มม(2.8x)แบบหลังสัน	28.00	ชุด	-	-	135.00	3,780.00	3,780.00
6	ติดตั้ง เบริก 3x200 มม(3.8x)แบบหลังสัน	57.00	ชุด	-	-	135.00	7,695.00	7,695.00
7	ติดตั้ง เบริก 4x200 มม(4.8x)แบบหลังสัน	24.00	ชุด	-	-	135.00	3,240.00	3,240.00
8	ติดตั้ง ที่จับถูกรอก สำหรับถูกรอกทรงทำแบบ (ขนาด 53-2)บดก.227	56.00	ชุด	-	-	135.00	7,560.00	7,560.00
9	ติดตั้ง ที่จับถูกรอก แบบแยก สำหรับถูกรอกทรงทำแบบ (ขนาด 53-2)บดก.227	12.00	ชุด	-	-	135.00	1,620.00	1,620.00
10	ติดตั้ง วัสดุอาร์มีเจอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์ 5(1.5) แอมป์ ใช้แยกอาคาร	52.00	เครื่อง	-	-	300.00	15,600.00	15,600.00
11	ติดตั้ง เสา คอน.ขนาด 9.00 ม	1.00	คัน	-	-	1,310.00	1,310.00	1,310.00
12	ติดตั้ง คอน.สกร.สับขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	2.00	ยอน	-	-	230.00	460.00	460.00
13	ติดตั้ง สลัฟ 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	15.00	ชุด	-	-	125.00	1,875.00	1,875.00
				รวมราคาแผนปรับปรุงราคา (งานติดตั้งพัดดูดใบน้ำถักแบบใช้ใหม่)		43,574.00		43,574.00

(นายไพโรจน์ ธิงูเถื่อนเพชรรัตน์)
กรรมการ

(นายไพโรจน์ ธิงูเถื่อนเพชรรัตน์)
15861400000000000000

(นายอภิวัฒน์ ทอจลา)
กรรมการ


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

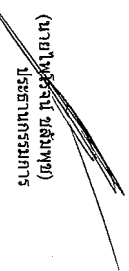
ชื่อโครงการ งานจ้างมหาสารกรมสิริระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง แยกถนนบวรราชมาตลีงบ้านห้วยสีทันเป้ง(ช.จ.)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 จำนวนราคากลางโดย


แบบแสดงที่ QD05-0A1/630065
 เมื่อวันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	6. แผนปรับปรุงราคา							
	งานติดตั้งหัดดูใหม่							
1	ติดตั้ง สายออลูมิเนียมเกลียว 50/7 คมม มอก.85	60.00	เมตร	-	-	2.28	136.95	136.95
2	ติดตั้ง สายออลูมิเนียมแกนเหล็ก 35/6 คมม มอก.86	11.00	เมตร	-	-	1.73	19.05	19.05
3	ติดตั้ง สายออลูมิเนียมเหล็กสายชนิดอ้วนน้ำหนักจำนวน พรีซิ่ง 750 โวลท์ 75 องศาเซลเซียส 25 คมมมอก.293	22.00	เมตร	-	-	1.73	38.10	38.10
4	ติดตั้ง สายออลูมิเนียมเหล็กสายชนิดอ้วนน้ำหนักจำนวน พรีซิ่ง 750 โวลท์ 75 องศาเซลเซียส 50 คมมมอก.293	380.00	เมตร	-	-	2.26	859.05	859.05
5	ติดตั้ง สายออลูมิเนียมเหล็กสายชนิดอ้วนน้ำหนักจำนวน พรีซิ่ง 750 โวลท์ 75 องศาเซลเซียส 95 คมมมอก.293	33.00	เมตร	-	-	3.05	100.50	100.50
6	ติดตั้ง คอนกรีตเสริมเหล็กสายออลูมิเนียม 25-35 คมม	20.00	ชุด	-	-	135.00	2,700.00	2,700.00
7	ติดตั้ง คอนกรีตเสริมเหล็กสายออลูมิเนียม 50-70 คมม	96.00	ชุด	-	-	135.00	12,960.00	12,960.00
8	ติดตั้ง คอนกรีตเสริมเหล็กสายออลูมิเนียม 95-120 คมม	24.00	ชุด	-	-	135.00	3,240.00	3,240.00
9	ติดตั้ง สมอบท ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	5.00	ก้อน	-	-	1,605.00	8,025.00	8,025.00
10	ติดตั้ง ก้านสมอบท แบบขวงกลม เส้น 16 ยาว 2000 มม (แบบ arc welded oval eye)	5.00	ชุด	-	-	65.00	325.00	325.00
11	ติดตั้ง กราฟฟิติก ขนาด 60x60x5 มม ยาว 2 เมตร	5.00	ชุด	-	-	470.00	2,350.00	2,350.00


 (นายไพโรจน์ มีอยู่ดีบวรรัตน์)
 กรรมการ


 (นายไพโรจน์ วัฒนพงษ์)
 ประธานกรรมการ


 (นายอดิชาลัย ทอคงดา)
 กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา


ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงและรับระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่างแยกถนนบริเวณทางหลวงบ้านห้วยหินขาว(ผู้เช่า)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคาทางโดย

แบบเลขที่ QD05-0A1/630065


เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
12	ติดตั้งแผงเชื่อมสำหรับเชื่อมเหล็กที่ติดตั้ง 50 ต.มม. กิ่งเหล็ก 60x60x5 มม.	15.00	ชุด	-	-	85.00	1,275.00	1,275.00
13	ติดตั้งเหล็กประกอบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	6.00	ชุด	-	-	55.00	330.00	330.00
14	ติดตั้งเหล็ก 2x200 มม(2x8)แบบทึบตั้งอื่น	9.00	ชุด	-	-	135.00	1,215.00	1,215.00
15	ติดตั้งเหล็ก 3x200 มม(3x8)แบบทึบตั้งอื่น	2.00	ชุด	-	-	135.00	270.00	270.00
16	ติดตั้งเหล็ก 4x200 มม(4x8)แบบทึบตั้งอื่น	20.00	ชุด	-	-	135.00	2,700.00	2,700.00
17	ติดตั้งที่จับถูกรอก สำหรับถูกรอกแรงต้านแบบ ซี(แบบ 53-2)อก.227	38.00	ชุด	-	-	135.00	5,130.00	5,130.00
18	ติดตั้ง ที่จับถูกรอก แบบแยก สำหรับถูกรอกแรงต้านแบบ ซี(แบบ 53-2)อก.227	4.00	ชุด	-	-	135.00	540.00	540.00
19	ติดตั้ง เสา คอนกรีตขนาด 9.00 ม	1.00	ต้น	-	-	1,310.00	1,310.00	1,310.00
20	ติดตั้ง คอนกรีตพื้น ขนาด 0.10x0.10x0.10x2.50 เมตร	2.00	ห้อง	-	-	230.00	460.00	460.00
21	ติดตั้ง ถังน้ำ 250-500 ลิตร 2.5-5.0 กิโลแอมป์	6.00	ชุด	-	-	125.00	750.00	750.00
				รวมราคาปรับปรุงแบบและค่า (งานติดตั้ง+วัสดุใหม่)		44,734.00		44,734.00
				รวมราคาปรับปรุงแบบและค่า (วัสดุเดิม+วัสดุใหม่) ----- 6		88,308.00		88,308.00


(นายพันกร บุญญัตถ์พรรัตน์)
กรรมการ


(นายไพโรจน์ ชลัญชัย)
ประธานกรรมการ


(นายอดิษฐ์ อดิษฐ์)
กรรมการ