

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)
 สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ตรงข้ามวัดละทาบ - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ
 แบบเลขที่ QD35-011/660012 จำนวน 5 แผ่น
 หน่วยงาน กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าอุปกรณ์	ค่างานต้นทุน	Factor : F	ค่าจ้างเหมา (ค่าแรง+ค่าอุปกรณ์)* F	ค่าจ้างเหมา เมื่อปีพิเศษ (SAY)	หมายเหตุ
				ราคา	ราคา		(บาท)		
1	แผนกแรงสูง 185 A	1	หน่วย	-	375,672.00	1.2206	458,545.24	458,000.00	
2	แผนกแรงสูง 185 SAC	1	หน่วย	-	314,376.00	1.2206	383,727.35	383,000.00	
3	แผนกร้อตอนแรงสูง 185 A	1	หน่วย	-	10,563.00	1.2206	12,893.20	12,000.00	
4	แผนกแรงต่ำ	1	หน่วย	-	61,859.00	1.2206	75,505.10	75,000.00	
5	แผนกร้อตอนแรงต่ำ	1	หน่วย	-	42,988.00	1.2206	52,471.15	52,000.00	
			รวม	-	805,458.00		รวม	980,000.00	
	เงื่อนไขในการใช้ตาราง Factor F								
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %								
	เงินประกันผลงานหัก - %								
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%								
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%							68,600.00	

รวมค่าจ้างเหมา

1,048,600.00

(หนึ่งล้านสี่หมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายทีปกร บัญญัติสินทรัพย์)

ทพ.จร.กคค.ฉ.2

ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา)

ชพ.ลส.กบ.ล.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา)



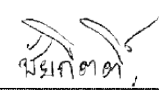
พชง.7 ผปร.กว.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

รายละเอียด FACTOR F (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)

ช่วง ตรงข้ามวัดละทาย - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

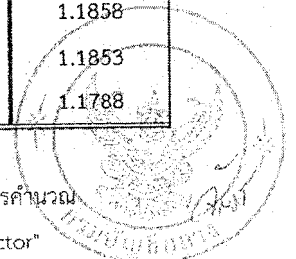
สูตร ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน A	=	D	-	$\frac{(D-E) - (A-B)}{C-B}$	}	ดอกเบี้ย 6%
สมมติราคา						
ทำงานต้นทุน ตัวต่ำกว่า A	=			A		บาท
ทำงานต้นทุน ตัวสูงกว่า A	=			B		บาท
ทำงานต้นทุน ตัวสูงกว่า A	=			C		บาท
ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน B	=			D		บาท
ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน C	=			E		บาท
ต้องการหา FACTOR F (ปกติ) ของทำงานต้นทุน (A)	=			0.805458		ล้านบาท
จากตาราง FACTOR F งานอาคาร (งบประมาณ 100%)						
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			ดอกเบี้ยเงินกู้		6%
เงินประกันผลงานหัก	0%			ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		7%
วิธีคำนวณ ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน A						
ทำงานต้นทุน ตัวต่ำกว่า a (B)	=			0.50000		ล้านบาท
ทำงานต้นทุน ตัวสูงกว่า a (C)	=			1.00000		ล้านบาท
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของทำงานต้นทุนตัวต่ำ (D)	=			1.2219		
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของทำงานต้นทุนตัวสูง (E)	=			1.2197		
ค่า FACTOR F ของทำงานต้นทุน A	=	1.22190	-	$\left\{ \frac{(1.22190 - 1.21970) \cdot 0.805458 - 0.5000}{(1.00000 - 0.50000)} \right\}$		
สรุป รวมในรูป FACTOR		=		1.2206		
ต้นทุนการก่อสร้าง						
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง						
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (ลงชื่อ) _____ (นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) หพ.จร.กคค.ฉ.2 ประธานคณะกรรมการฯ </div> <div style="text-align: center;">  (ลงชื่อ) _____ (นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) ชม.ลส.กบค.ฉ.2 คณะกรรมการฯ </div> <div style="text-align: center;">  (ลงชื่อ) _____ (นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) พชง.7 ผปร.กหว.ฉ.2 คณะกรรมการฯ </div> </div>						

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
> 500	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

- หมายเหตุ
1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)

สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ตรงข้ามวัดละทาย - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660012

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

คำนวณราคากลางโดย

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	1. แผนกแรงสูง 185 A							
	งานติดตั้ง-วัสดุใหม่							
1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมเปลือย 185 ต.มม มอก.85	7,480.00	เมตร	-	-	6.50	48,605.70	48,605.70
2	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	13.00	ท่อน	-	-	1,605.00	20,865.00	20,865.00
3	ติดตั้ง เหล็กรูปร่างน้ำ ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	14.00	ชุด	-	-	230.00	3,220.00	3,220.00
4	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มมยาว 2,250 มม	48.00	ชุด	-	-	230.00	11,040.00	11,040.00
5	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม มอก.404	2,649.00	เมตร	-	-	2.08	5,497.71	5,497.71
6	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม มอก.404	234.00	เมตร	-	-	4.29	1,003.86	1,003.86
7	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบห่วงกลม เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	8.00	ชุด	-	-	65.00	520.00	520.00
8	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบห่วงสองร่อง เอ็ม 20 ยาว 2,500 มม	5.00	ชุด	-	-	65.00	325.00	325.00
9	ติดตั้ง กราวด์ร็อด ขนาด 60x60x5 มมยาว 2 เมตร	14.00	ชุด	-	-	470.00	6,580.00	6,580.00
10	ติดตั้ง ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม กับเหล็กดิน 60x60x5 มม	42.00	ชุด	-	-	85.00	3,570.00	3,570.00
11	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	160.00	ชุด	-	-	55.00	8,800.00	8,800.00
12	ติดตั้ง สเตรนแคลมป์แบบตรงสำหรับสายอลูมิเนียม 185 ต.มม	81.00	ชุด	-	-	135.00	10,935.00	10,935.00

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ

(นายทีปกร บัญญัติินพรัตน์) ประธานกรรมการ

(นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)

สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ตรงข้ามวัดละทาย - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660012

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

คำนวณราคากลางโดย

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
13	ติดตั้ง ลูกถ้วยไลน์โพสท์ไทป์ 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	227.00	ชุด	-	-	135.00	30,645.00	30,645.00
14	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	243.00	ลูก	-	-	45.00	10,935.00	10,935.00
15	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 12.20 เมตร	6.00	ต้น	-	-	1,710.00	10,260.00	10,260.00
16	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 14.30 ม	54.00	ต้น	-	-	2,860.00	154,440.00	154,440.00
17	ติดตั้ง คอน คอร.สป็น ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	65.00	ท่อน	-	-	230.00	14,950.00	14,950.00
18	ติดตั้ง คอน คอร.สป็น ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	30.00	ท่อน	-	-	230.00	6,900.00	6,900.00
19	ติดตั้ง concrete 1/3/5	7.00	ลบ.ม	-	-	2,075.00	14,525.00	14,525.00
20	ติดตั้ง ล้อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์	3.00	ชุด	-	-	135.00	405.00	405.00
21	ติดตั้ง ดรอปเอาท์ฟิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตเตอร์ 22 เควี 100 แอมป์ 12 เคเอ อสมมาตร	13.00	ชุด	-	-	245.00	3,185.00	3,185.00
22	ติดตั้ง DROPOUT FUSE CUTOUT COVERS	15.00	ชุด	-	-	245.00	3,675.00	3,675.00
23	ค่าแรงตัดต้นไม้	1.00	กม.	-	-	4,790.00	4,790.00	4,790.00
รวมราคาแผนกแรงสูง 185 A _____ 1						375,672.00	375,672.00	375,672.00

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ

(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ

(นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)

สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ตรงข้ามวัดละตหาย - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660012

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

คำนวณราคากลางโดย

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	2. แผนกแรงสูง 185 SAC							
	งานติดตั้ง-พัสดุใหม่							
1	ติดตั้ง เคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x185 ต.มม	6,800.00	เมตร	-	-	6.50	44,187.00	44,187.00
2	ติดตั้ง ปรีฟอร์มเข้าปลายสายเคเบิลสำหรับเคเบิลอากาศ 22 เควี 185 ต.มมและ 33 เควี 120 ต.มม	42.00	ชุด	-	-	135.00	5,670.00	5,670.00
3	ติดตั้ง ปรีฟอร์มเข้าปลายสายเคเบิลสำหรับเคเบิลอากาศ 22 เควี 50 ต.มม , 29.78 มม.	45.00	ชุด	-	-	135.00	6,075.00	6,075.00
4	ติดตั้ง เหล็กคอนเคเบิลอากาศทางโค้ง ระบบ 22 เควี และ 33 เควี ตามแบบเลขที่ SA4-015/44007	62.00	ชุด	-	-	230.00	14,260.00	14,260.00
5	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	14.00	ท่อน	-	-	1,605.00	22,470.00	22,470.00
6	ติดตั้ง เหล็กรูปร่างน้ำ ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	24.00	ชุด	-	-	230.00	5,520.00	5,520.00
7	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มมยาว 2,250 มม	45.00	ชุด	-	-	230.00	10,350.00	10,350.00
8	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม มอก.404	2,473.00	เมตร	-	-	2.08	5,132.51	5,132.51
9	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม มอก.404	252.00	เมตร	-	-	4.29	1,081.08	1,081.08
10	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบห่วงกลม เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	7.00	ชุด	-	-	65.00	455.00	455.00
11	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบห่วงสองร่อง เอ็ม 20 ยาว 2,500 มม	7.00	ชุด	-	-	65.00	455.00	455.00
12	ติดตั้ง กรรวดรีด ขนาด 60x60x5 มมยาว 2 เมตร	14.00	ชุด	-	-	470.00	6,580.00	6,580.00

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ

(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ

(นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ อ่างเขมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)

สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ตรงข้ามวัดละทาย - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี


คำนวณราคากลางโดย

แบบเลขที่ QD35-011/660012


เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
13	ติดตั้ง ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม กับเหล็กดิน 60x60x5 มม	42.00	ชุด	-	-	85.00	3,570.00	3,570.00
14	ติดตั้ง เหล็กประกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	14.00	ชุด	-	-	55.00	770.00	770.00
15	ติดตั้ง ลูกถ้วยไลน์โพลีโพรพิลีน 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	210.00	ชุด	-	-	135.00	28,350.00	28,350.00
16	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	135.00	ลูก	-	-	45.00	6,075.00	6,075.00
17	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 12.20 เมตร	65.00	ต้น	-	-	1,710.00	111,150.00	111,150.00
18	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 14.30 ม	4.00	ต้น	-	-	2,860.00	11,440.00	11,440.00
19	ติดตั้ง คอน คอร.สปัน ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	14.00	ท่อน	-	-	230.00	3,220.00	3,220.00
20	ติดตั้ง concrete 1/3/5	10.00	ลบ.ม	-	-	2,075.00	20,750.00	20,750.00
21	ติดตั้ง ล้อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์	15.00	ชุด	-	-	135.00	2,025.00	2,025.00
22	ค่าแรงตัดต้นไม้	1.00	กม.	-	-	4,790.00	4,790.00	4,790.00
รวมราคาแผนกแรงสูง 185 SAC — 2							314,376.00	314,376.00


(นายสุรศักดิ์ ดาเลา) กรรมการ


(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ


(นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เข็มโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง ตระก้ำมวัดละทาย - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660012

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

เมื่อวันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2566

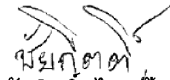
คำนวณราคากลางโดย

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	3. แผนกรื้อถอนแรงสูง 185 A							
1	รื้อถอนเหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	16.00	ชุด	-	-	27.50	440.00	440.00
2	รื้อถอนลูกถ้วยไลน์โอสท์ไทพ์ 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	16.00	ชุด	-	-	67.50	1,080.00	1,080.00
3	รื้อถอนลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	90.00	ลูก	-	-	22.50	2,025.00	2,025.00
4	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 12.00 ม	5.00	ต้น	-	-	760.00	3,800.00	3,800.00
5	รื้อถอนคอน คอร.สปีน ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	12.00	ท่อน	-	-	115.00	1,380.00	1,380.00
6	รื้อถอนคอปเอาท์ฟิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตเตอร์ 22 เควี 100 แอมป์ 12 เคเอ อสมมาตร	15.00	ชุด	-	-	122.50	1,837.50	1,837.50
	รวมราคาแผนกรื้อถอนแรงสูง 185 A — 3						10,563.00	10,563.00


(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ


(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ


(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ อ่างเก็บน้ำแก่งก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)

สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ตรงข้ามวัดละทาย - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

แบบเลขที่ QD35-011/660012

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
4. แผนกแรงต่ำ								
	งานติดตั้ง-วัสดุเดิมนำกลับมาใช้ใหม่							
1	ติดตั้ง เสา คอ.ขนาด 9.00 ม	1.00	ต้น	-	-	1,310.00	1,310.00	1,310.00
	งานติดตั้ง-วัสดุใหม่							
1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.750 โวลท์ 75 องศาเซลเซียส 50 ต.มมมอก.293	110.00	เมตร	-	-	2.26	249.00	249.00
2	ติดตั้ง PREFORMED D/E, AW 25 SQ.MM.	94.00	ชุด	-	-	135.00	12,690.00	12,690.00
3	ติดตั้ง PREFORMED D/E, AW 50 SQ.MM.	30.00	ชุด	-	-	135.00	4,050.00	4,050.00
4	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	15.00	ท่อน			1,605.00	24,075.00	24,075.00
5	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบห่วงกลม เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	15.00	ชุด			65.00	975.00	975.00
6	ติดตั้ง แร็ค 2x200 มม(2x8")แบบหลังยื่น	17.00	ชุด			135.00	2,295.00	2,295.00
7	ติดตั้ง แร็ค 3x200 มม(3x8")แบบหลังยื่น	2.00	ชุด			135.00	270.00	270.00
8	ติดตั้ง แร็ค 4x200 มม(4x8")แบบหลังยื่น	77.00	ชุด	-	-	135.00	10,395.00	10,395.00
9	ติดตั้ง ที่จับลูกกรอก สำหรับลูกกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ 53-2)มอก.227	30.00	ชุด	-	-	135.00	4,050.00	4,050.00
10	ติดตั้ง ล้อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	12.00	ชุด	-	-	125.00	1,500.00	1,500.00
	รวมราคาแผนกแรงต่ำ	4					61,859.00	61,859.00

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ

(นายทีปกร บัญญัติดินพรัตน์) ประธานกรรมการ

(นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 5)

สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ตรงข้ามวัดละทาย - เมืองน้อย ต.เมืองน้อย อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660012

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

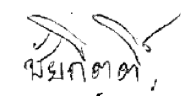
คำนวณราคากลางโดย

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	5. แพนกร็อดนอนแรงต่ำ							
1	ร็อดนอนPREFORMED D/E, AW 25 SQ.MM.	16.00	ชุด	-	-	67.50	1,080.00	1,080.00
2	ร็อดนอนPREFORMED D/E, AW 50 SQ.MM.	54.00	ชุด	-	-	67.50	3,645.00	3,645.00
3	ร็อดนอนแฉีก 2x200 มม(2x8")แบบหลังยื่น	12.00	ชุด	-	-	67.50	810.00	810.00
4	ร็อดนอนแฉีก 3x200 มม(3x8")แบบหลังยื่น	2.00	ชุด	-	-	67.50	135.00	135.00
5	ร็อดนอนแฉีก 4x200 มม(4x8")แบบหลังยื่น	41.00	ชุด	-	-	67.50	2,767.50	2,767.50
6	ร็อดนอนที่จับลูกรอก สำหรับลูกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ 53-2)มอก.227	19.00	ชุด	-	-	67.50	1,282.50	1,282.50
7	ร็อดนอนเสา คอร.ขนาด 8.00 ม	41.00	ตัน			577.50	23,677.50	23,677.50
8	ร็อดนอนเสา คอร.ขนาด 9.00 ม	10.00	ตัน			655.00	6,550.00	6,550.00
9	ร็อดนอนเสา คอร.ขนาด 12.00 ม	4.00	ตัน	-	-	760.00	3,040.00	3,040.00
	รวมราคาแพนกร็อดนอนแรงต่ำ	5					42,988.00	42,988.00


(นายสุรศักดิ์ ดาเลา) กรรมการ


(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ


(นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา) กรรมการ