

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)
 สถานที่ก่อสร้าง ช่วง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ
 แบบเลขที่ QD35-011/660013 จำนวน 5 แผ่น
 หน่วยงาน กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าอุปกรณ์	ค่างานต้นทุน	Factor : F	ค่าจ้างเหมา (ค่าแรง+ค่าอุปกรณ์)* F (บาท)	ค่าจ้างเหมาเมื่อ ปิดเศษ (SAY)	หมายเหตุ
				ราคา	ราคา				
1	แผนกแรงสูง	1	หน่วย	-	730,503.00	1.2207	891,725.01	891,000.00	
2	แผนกร้อตอนแรงสูง	1	หน่วย	-	7,070.00	1.2207	8,630.35	8,000.00	
3	แผนกหม้อแปลง	1	หน่วย		7,291.00	1.2207	8,900.12	8,000.00	
4	แผนกร้อตอนหม้อแปลง	1	หน่วย	-	2,388.00	1.2207	2,915.03	2,000.00	
5	แผนกแรงต่ำ	1	หน่วย		21,539.00	1.2207	26,292.66	26,000.00	
6	แผนกร้อตอนแรงต่ำ	1	หน่วย	-	13,065.00	1.2207	15,948.45	15,000.00	
			รวม	-	781,856.00		รวม	950,000.00	
	เงื่อนไขในการใช้ตาราง Factor F								
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %								
	เงินประกันผลงานหัก - %								
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%								
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%							66,500.00	

รวมค่าจ้างเหมา

1,016,500.00

(หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายทีปกร บัญญัติสินทรัพย์)

ทพ.จร.กกค.ฉ.2

ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา)

ชผ.สส.กบค.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายชัยกิตติ์ ไชยปัญญา)

พชง.7 ผปร.กvw.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

รายละเอียด FACTOR F (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)


จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)


ช่วง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

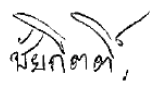
สูตร ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน A	=	D - $\left\{ \frac{(D-E) (A-B)}{C-B} \right\}$	ดอกเบี้ย 6%
สมมุติราคา	=	A บาท	
ค่างานต้นทุน ตัวต่ำกว่า A	=	B บาท	
ค่างานต้นทุน ตัวสูงกว่า A	=	C บาท	
ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน B	=	D บาท	
ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน C	=	E บาท	
ต้องการหา FACTOR F (ปกติ) ของงานต้นทุน (A)	=	0.781856 ล้านบาท	
จากตาราง FACTOR F งานอาคาร (งบประมาณ 100%)			
เงินล่วงหน้าจ่าย	<u>0%</u>	ดอกเบี้ยเงินกู้	<u>6%</u>
เงินประกันผลงานหัก	<u>0%</u>	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	<u>7%</u>
วิธีคำนวณ ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน A			
ค่างานต้นทุน ตัวต่ำกว่า a (B)	=	0.50000	ล้านบาท
ค่างานต้นทุน ตัวสูงกว่า a (C)	=	1.00000	ล้านบาท
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของงานต้นทุนตัวต่ำ (D)	=	1.2219	
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของงานต้นทุนตัวสูง (E)	=	1.2197	
ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน A	=	1.22190 - $\left\{ \frac{(1.22190 - 1.21970) (0.781856 - 0.50000)}{(1.00000 - 0.50000)} \right\}$	
สรุป รวมในรูป FACTOR		= 1.2207	

ต้นทุนการก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
 (นายทีปกร บัญญัติสินทรัพย์)
 หน.จร.กกค.ฉ.2
 ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ) 
 (นายสุรศักดิ์ ดาเหลา)
 ฅผ.ลส.กบส.ฉ.2
 คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ) 
 (นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา)
 พชง.7 ผปร.กาว.ฉ.2
 คณะกรรมการฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013


หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

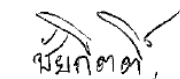
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	1. แผนกแรงสูง							
	งานติดตั้ง-พัสดุเดิมนำกลับมาใช้ใหม่							
1	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	8.00	ชุด	-	-	55.00	440.00	440.00
2	ติดตั้ง ลูกถ้วยไลน์โพสที่โທး 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	4.00	ชุด			135.00	540.00	540.00
3	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	15.00	ลูก			45.00	675.00	675.00
4	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 12.00 ม	1.00	ต้น			1,520.00	1,520.00	1,520.00
5	ติดตั้ง คอน คอร.สปีน ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	4.00	ท่อน			230.00	920.00	920.00
	แผนกแรงสูง --- งานติดตั้ง-พัสดุเดิมนำกลับมาใช้ใหม่						4,095.00	4,095.00



(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ



(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ



(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	1. แผนกแรงสูง (ต่อ)							
	งานติดตั้ง-พัสดุใหม่							
1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมเปลือย 185 ต.มม มอก.85	13,090.00	เมตร	-	-	6.50	85,026.50	85,026.50
2	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	29.00	ท่อน	-	-	1,605.00	46,545.00	46,545.00
3	ติดตั้ง เหล็กรูปร่างน้ำ ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	44.00	ชุด	-	-	230.00	10,120.00	10,120.00
4	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มมยาว 2,250 มม	81.00	ชุด	-	-	230.00	18,630.00	18,630.00
5	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม มอก.404	4,661.00	เมตร	-	-	2.08	9,672.40	9,672.40
6	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม มอก.404	522.00	เมตร	-	-	4.29	2,239.38	2,239.38
7	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบห่วงกลม เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	14.00	ชุด	-	-	65.00	910.00	910.00
8	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบห่วงสองร่อง เอ็ม 20 ยาว 2,500 มม	15.00	ชุด	-	-	65.00	975.00	975.00
9	ติดตั้ง กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มมยาว 2 เมตร	20.00	ชุด	-	-	470.00	9,400.00	9,400.00

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ

(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ

(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	1. แผนกแรงสูง (ต่อ)							
10	ติดตั้ง ผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็กตีเกลียว 50 ต.มม กับเหล็กดิน 60x60x5 มม	60.00	ชุด	-	-	85.00	5,100.00	5,100.00
11	ติดตั้ง เหล็กประกบกับไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	246.00	ชุด	-	-	55.00	13,530.00	13,530.00
12	ติดตั้ง สเตรนแคลมป์แบบตรงอลูมิเนียม 35-70 ต.มมอลูมิเนียมแกนเหล็ก 35-50 ต.มม	92.00	ชุด	-	-	135.00	12,420.00	12,420.00
13	ติดตั้ง สเตรนแคลมป์แบบตรงสำหรับสายอลูมิเนียม 185 ต.มม	92.00	ชุด	-	-	135.00	12,420.00	12,420.00
14	ติดตั้ง ลูกถ้วยไลน์โพสท์ไฟท์ 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	456.00	ชุด	-	-	135.00	61,560.00	61,560.00
15	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	261.00	ลูก	-	-	45.00	11,745.00	11,745.00
16	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 12.20 เมตร	2.00	ต้น	-	-	1,710.00	3,420.00	3,420.00
17	ติดตั้ง เสา คอร.ขนาด 14.30 ม	121.00	ต้น	-	-	2,860.00	346,060.00	346,060.00
18	ติดตั้ง คอน คอร.สปัน ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	137.00	ท่อน	-	-	230.00	31,510.00	31,510.00
19	ติดตั้ง คอน คอร.สปัน ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	28.00	ท่อน	-	-	230.00	6,440.00	6,440.00
20	ติดตั้ง concrete 1/3/5	14.00	ลบ.ม	-	-	2,075.00	29,050.00	29,050.00
21	ติดตั้ง ครอบเอาท์พิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตเตอร์ 22 เควี 100 แอมป์ 12 เคเอ อสมมาตร	5.00	ชุด	-	-	245.00	1,225.00	1,225.00
22	ติดตั้ง DROPOUT FUSE CUTOUT COVERS	5.00	ชุด	-	-	245.00	1,225.00	1,225.00
23	ค่าแรงตัดต้นไม้	1.50	กม.	-	-	4,790.00	7,185.00	7,185.00
	แผนกแรงสูง - งานติดตั้ง-พัสดุใหม่						726,408.00	726,408.00
	รวมราคาแผนกแรงสูง ----- 1						730,503.00	730,503.00

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ

(นายทีปกร บัญญัติินพรัตน์) ประธานกรรมการ

(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท


ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	2. แผนกรื้อถอนแรงสูง							
1	รื้อถอนสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก 50/8 ต.มม มอก.86	300.00	เมตร	-	-	1.52	454.50	454.50
2	รื้อถอนเหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	28.00	ชุด	-	-	27.50	770.00	770.00
3	รื้อถอนลูกถ้วยไลน์โพสท์ไทป์ 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนพาวเวอร์อาร์ค	13.00	ชุด	-	-	67.50	877.50	877.50
4	รื้อถอนลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	78.00	ลูก	-	-	22.50	1,755.00	1,755.00
5	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 12.00 ม	1.00	ต้น	-	-	760.00	760.00	760.00
6	รื้อถอนคอน คอร.สป็น ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	2.00	ท่อน	-	-	115.00	230.00	230.00
7	รื้อถอนคอน คอร.สป็น ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	14.00	ท่อน	-	-	115.00	1,610.00	1,610.00
8	รื้อถอนดรอพเอาท์ฟิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตเตอร์ 22 เควี 100 แอมป์ 12 เคเอ อสมมาตร	5.00	ชุด	-	-	122.50	612.50	612.50
	รวมราคาแผนกรื้อถอนแรงสูง ---- 2						7,070.00	7,070.00



(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ



(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ



(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีปาด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย


เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท


ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	3. แผนกหม้อแปลง							
	งานติดตั้ง-พัสดุเดิมนำกลับมาใช้ใหม่							
1	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	4.00	ชุด	-	-	55.00	220.00	220.00
2	ติดตั้ง คอน คอร.สปีน ขนาด 0.10x0.10x1.50 เมตร	1.00	ท่อน	-	-	230.00	230.00	230.00
3	ติดตั้ง คอน คอร.สปีน ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	1.00	ท่อน	-	-	230.00	230.00	230.00
4	ติดตั้ง ล้อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์ (without mounting brackets)	2.00	ชุด	-	-	135.00	270.00	270.00
5	ติดตั้ง ครอบเอาต์ไฟวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตเตอร์ 22 เควี 100 แอมป์ 12 เคเอ อสมมาตร	2.00	ชุด	-	-	245.00	490.00	490.00
6	ติดตั้ง ไฟวส์สวิตซ์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	2.00	ชุด	-	-	135.00	270.00	270.00
7	ติดตั้ง หม้อแปลง 30 เควีเอ 1 เฟส 3 สาย 22/0.46-0.23 เควี	1.00	เครื่อง	-	-	2,560.00	2,560.00	2,560.00
	แผนกหม้อแปลง --- งานติดตั้ง-พัสดุเดิมนำกลับมาใช้ใหม่						4,270.00	4,270.00



(นายสุรศักดิ์ ดาเลา) กรรมการ



(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ



(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

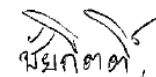
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	3. แผนกหม้อแปลง (ต่อ)							
	งานติดตั้ง-พัสดุใหม่							
1	ติดตั้ง กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มมยาว 2 เมตร	1.00	ชุด	-	-	470.00	470.00	470.00
2	ติดตั้ง WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM.	3.00	ชุด	-	-	85.00	255.00	255.00
3	ติดตั้ง concrete 1/3/5	0.75	ลบ.ม	-	-	2,075.00	1,556.25	1,556.25
4	ติดตั้ง ล้อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	2.00	ชุด	-	-	125.00	250.00	250.00
5	ติดตั้ง DROPOUT FUSE CUTOUT COVERS	2.00	ชุด	-	-	245.00	490.00	490.00
	แผนกหม้อแปลง --- งานติดตั้ง-พัสดุใหม่						3,021.25	3,021.25
	รวมราคาแผนกหม้อแปลง ----- 3						7,291.00	7,291.00



(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ



(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ



(นายชัยกิตต์ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013


หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	4. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง							
1	รื้อถอน WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM. TO GD	3.00	ชุด	-	-	42.50	127.50	127.50
2	รื้อถอนเหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	4.00	ชุด	-	-	27.50	110.00	110.00
3	รื้อถอนคอน คอร.สป็น ขนาด 0.10x0.10x1.50 เมตร	1.00	ท่อน	-	-	115.00	115.00	115.00
4	รื้อถอนคอน คอร.สป็น ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	1.00	ท่อน	-	-	115.00	115.00	115.00
5	รื้อถอนล่อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์ (without mounting brackets)	2.00	ชุด	-	-	67.50	135.00	135.00
6	รื้อถอนล่อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	2.00	ชุด	-	-	62.50	125.00	125.00
7	รื้อถอนทรอพเอาท์ฟิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตอร์ 22 เควี 100 แอมป์ 12 เคเอ อสมมาตร	2.00	ชุด			122.50	245.00	245.00
8	รื้อถอนฟิวส์สวิตซ์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	2.00	ชุด			67.50	135.00	135.00
9	รื้อถอนหม้อแปลง 30 เควีเอ 1 เฟส 3 สาย 22/0.46-0.23 เควี	1.00	เครื่อง	-	-	1,280.00	1,280.00	1,280.00
	รวมราคาแผนกรื้อถอนแรงต่ำ ----- 4						2,388.00	2,388.00



(นายสุรศักดิ์ ดาเลา) กรรมการ



(นายทีปกร บัญญูตินพรัตน์) ประธานกรรมการ



(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	5. แผนกแรงต่ำ							
	งานติดตั้ง-พัสดุใหม่							
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.	24.00	ชุด	-	-	135.00	3,240.00	3,240.00
3	ติดตั้ง PREFORMED D/E, AW 50 SQ.MM.	4.00	ชุด	-	-	135.00	540.00	540.00
4	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	4.00	ท่อน			1,605.00	6,420.00	6,420.00
5	ติดตั้ง ก้านสมอบก แบบห่วงกลม เอ็ม 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	4.00	ชุด			65.00	260.00	260.00
6	ติดตั้ง กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มมยาว 2 เมตร	8.00	ชุด			470.00	3,760.00	3,760.00
7	ติดตั้ง WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM.	24.00	ชุด			85.00	2,040.00	2,040.00
8	ติดตั้ง แร็ค 2x200 มม(2x8")แบบหลังยื่น	4.00	ชุด	-	-	135.00	540.00	540.00
9	ติดตั้ง แร็ค 3x200 มม(3x8")แบบหลังยื่น	24.00	ชุด	-	-	135.00	3,240.00	3,240.00
10	ติดตั้ง ล้อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	10.00	ชุด	-	-	125.00	1,250.00	1,250.00
	รวมราคาแผนกแรงต่ำ ----- 5						21,539.00	21,539.00

(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ

(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ

(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย เชื่อมโยงระบบจำหน่าย (ช่วงที่ 6)

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง บ้านเมืองน้อย - บ้านอีป่าด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่ QD35-011/660013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

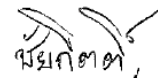
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
	6. แผนกรื้อถอนแรงต่ำ							
1	รื้อถอนPREFORMED D/E, AW 50 SQ.MM.	20.00	ชุด	-	-	67.50	1,350.00	1,350.00
2	รื้อถอนแฉีก 2x200 มม(2x8")แบบหลังยื่น	2.00	ชุด	-	-	67.50	135.00	135.00
3	รื้อถอนแฉีก 3x200 มม(3x8")แบบหลังยื่น	18.00	ชุด	-	-	67.50	1,215.00	1,215.00
4	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 8.00 ม	14.00	ต้น	-	-	577.50	8,085.00	8,085.00
5	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 12.00 ม	3.00	ต้น	-	-	760.00	2,280.00	2,280.00
	รวมราคาแผนกรื้อถอนแรงต่ำ ----- 6						13,065.00	13,065.00



(นายสุรศักดิ์ ดาเหลา) กรรมการ



(นายทีปกร บัญญัตินพรัตน์) ประธานกรรมการ



(นายชัยกิตติ ไชยปัญญา) กรรมการ