

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงเชื่อมโยงระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ปากทางบ้านดลคม - บ้านหนองเทา อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
 แบบเลขที่ QL11-0A1/660048 จำนวน 8 แผ่น
 หน่วยงาน กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 5 หน้า
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าอุปกรณ์	ค่างานต้นทุน	Factor : F	ค่าจ้างเหมา (ค่าแรง+ค่าอุปกรณ์)* F (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา	ราคา			
1	แผนกรื้อถอนแรงสูง	1	หน่วย	-	78,136.00	1.2207	95,380.62	
2	แผ่นกแรงสูง	1	หน่วย	-	1,303,895.00	1.2207	1,591,664.63	
3	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	1	หน่วย	-	4,180.00	1.2207	5,102.53	
4	แผ่นกแรงต่ำ	1	หน่วย	-	20,885.00	1.2207	25,494.32	
			รวม	-	1,407,096.00	รวม	1,717,642.09	
	เงื่อนไขในการใช้ตาราง Factor F							
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %							
	เงินประกันผลงานหัก - %							
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%							
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%						120,234.95	

รวมค่าจ้างเหมาฯ

1,837,877.03

(หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสามสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสรศักดิ์ชัย พรหมสูงศักดิ์)

ทพ.วร.กวว.ฉ.2

ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายเพชร พาอันทา)

ชผ.บธ.กบส.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายศักดิ์พิงศ์ ชัยชาญ)

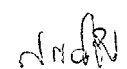
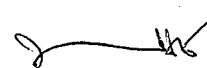

พชง.7 ผปร.กวว.ผวบ.ฉ.2

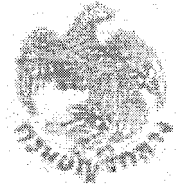
คณะกรรมการฯ

รายละเอียด FACTOR F (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงเชื่อมโยงระบบจำหน่าย

ช่วง ปากทางบ้านคาลม - บ้านหนองเทา อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

สูตร ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน A	=	D	-	$\left\{ \frac{(D-E) (A-B)}{C-B} \right\}$	ดอกเบี้ย 7%
สมมุติราคา	=	A		บาท	
ค่างานต้นทุน ตัวต่ำกว่า A	=	B		บาท	
ค่างานต้นทุน ตัวสูงกว่า A	=	C		บาท	
ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน B	=	D		บาท	
ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน C	=	E		บาท	
ต้องการหา FACTOR F (ปกติ) ของค่างานต้นทุน (A)	=	1.407096		ล้านบาท	
จากตาราง FACTOR F งานอาคาร (งบประมาณ 100%)					
เงินล่วงหน้าจ่าย 0%		ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%			
เงินประกันผลงานหัก 0%		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
วิธีคำนวณ ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน A					
ค่างานต้นทุน ตัวต่ำกว่า a (B)	=	1.00000		ล้านบาท	
ค่างานต้นทุน ตัวสูงกว่า a (C)	=	2.00000		ล้านบาท	
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของค่างานต้นทุนตัวต่ำ (D)	=	1.2213			
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของค่างานต้นทุนตัวสูง (E)	=	1.2198			
ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน A	=	1.22130	-	$\left\{ \frac{(1.22130 - 1.21980) (1.407096 - 1.00000)}{(2.00000 - 1.00000)} \right\}$	
		สรุป		รวมในรูป FACTOR = 1.2207	
ต้นทุนการก่อสร้าง					
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
(ลงชื่อ)  (นายสรศักดิ์ชัย พรหมสงวงศ์) ทพ.วร.กวว.ฉ.2 ประธานคณะกรรมการฯ					
(ลงชื่อ)  (นายเพชร พาอ่อนตา) ชพ.บธ.กบส.ฉ.2 คณะกรรมการฯ					
(ลงชื่อ)  (นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาญ) พชง.7 ผปร.กวว.ฉ.2 คณะกรรมการฯ					



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานพัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	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. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

แบบแสดงรายการ ประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างมหาช่างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ปากทางข้ามศาลา - บ้านหนองท่า อ.เสตุภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและระบบโยธา ศึกษาศึกษากรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคาทางเดินย

แบบเลขที่ Q11-0AY/60048

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
1. แผนปรับปรุงแรงสูง								
1	ร้อยเมตรสายลึงก์นิยมนแกนเหล็ก 50/8 คมมม มอก.86	12,990.00	มตร	-	-	1.52	19,679.85	19,679.85
2	ร้อยเมตรลวดไฟฟ้า อลูมิเนียม 22 เควี 1x50 คมมม	3.00	มตร	-	-	1.51	4.54	4.54
3	ร้อยเมตรสายลึงก์นิยมนแกนเหล็กขนาด 50/8 คมมม มอก.86	6.00	มตร	-	-	2.15	12.87	12.87
4	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	11.00	ชุด	-	-	115.00	1,265.00	1,265.00
5	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม	2.00	ชุด	-	-	115.00	230.00	230.00
6	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม	40.00	ชุด	-	-	115.00	4,600.00	4,600.00
7	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 25 คมมม มอก.404	3,455.50	มตร	-	-	1.04	3,585.08	3,585.08
8	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 50/7 คมมม มอก.404	42.00	มตร	-	-	1.52	63.63	63.63
9	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	146.00	ชุด	-	-	27.50	4,015.00	4,015.00
10	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 40x40x5 มม ยาว 2,120 มม	16.00	ชุด	-	-	52.50	840.00	840.00
11	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทาบพวยร้อยรีด	227.00	ชุด	-	-	67.50	15,322.50	15,322.50
12	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 52-1 มอก.354	180.00	ลูก	-	-	22.50	4,050.00	4,050.00
13	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	73.00	ยอน	-	-	115.00	8,395.00	8,395.00
14	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 0.12x0.12x2.50 เมตร	30.00	ยอน	-	-	115.00	3,450.00	3,450.00
15	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 10 กิโลแอมป์	6.00	ชุด	-	-	67.50	405.00	405.00
16	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 22 เควี 100 แอมป์ 12 โคน สลนมาตร	3.00	ชุด	-	-	122.50	367.50	367.50
17	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 1 ขา 22 เควี 600 แอมป์ ชนิดติดตั้ง ในระบบจำหน่าย	9.00	ชุด	-	-	200.00	1,800.00	1,800.00
18	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 3 เฟส 22 เควี 560 แอมป์ 12 โคน (ลึงก์ทาบร้อยรีด)	1.00	ชุด	-	-	9,850.00	9,850.00	9,850.00
19	ร้อยเมตรลึงก์นิยมนแกนเหล็ก ขนาด 0.5 เควี. 1 เฟส 22 เควี สำหรับจ่ายไฟให้ชุดควบคุมอัตโนมัติของรีดลึงก์แบบชนิดรีดทาบร้อยรีด	1.00	เครื่อง	-	-	200.00	200.00	200.00
รวมราคาแผนปรับปรุงแรงสูง ----- 1							78,136.00	78,136.00

(นายพร พลาอมา)
กรรมการ

(นายสรวิชัย พรหมสูงค์)
ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาต)
กรรมการ

แบบแสดงรายการ ประมาณงาน และราคา


ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจ่ายน้ำ
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง ปากทางบ้านท่ากลม - บ้านหนองท่า อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝัอวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 จำนวนรายการตามข้อ

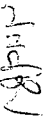
แบบเลขที่ QL-11-0A/660048


เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม		
2. แผนงบประมาณ									
งานติดตั้ง-พัดดูดกลิ่นน้ำใช้ใหม่									
1	ติดตั้ง เพล็กรูปวงน้ำ ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	10.00	ชุด	-	-	230.00	2,300.00	2,300.00	
2	ติดตั้ง เพล็กลอก ขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม	1.00	ชุด	-	-	230.00	230.00	230.00	
3	ติดตั้ง เพล็กลอก รับเสลล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม	40.00	ชุด	-	-	230.00	9,200.00	9,200.00	
4	ติดตั้ง ลวดเหล็กเส้นลึบว 25 ค.มม มอก.404	3,330.00	เมตร	-	-	2.08	6,909.75	6,909.75	
5	ติดตั้ง ครอบท่อพีวีซีสีเทาพี หนึ่งชิ้นขนาดเบอร์ 22 รหัส 100 แบบบี 12 ๓๑๖ สลมนวกร	3.00	ชุด	-	-	245.00	735.00	735.00	
รวมราคาแผนงบประมาณ (งานติดตั้ง-พัดดูดกลิ่นน้ำใช้ใหม่)								19,375.00	19,375.00


 (นายเพชร ทาอ่อนตา)
 กรรมการ


 (นายสุรศักดิ์ พรหมสวัสดิ์)
 ประธานกรรมการ


 (นายศักดิ์ชัย ชัยชาติ)
 กรรมการ

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างรับแรงเชื่อมโยธาระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ปากทางเข้าตาม - บ้านหนองเพา อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและแรงจ่าย ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 ศึกษารายละเอียด

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบเลขที่ Q111-0A1/660048

เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
2. แผนเบรสูง								
งานติดตั้ง-ชุดดูใหม่								
1	ติดตั้ง เคนลืออากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x185 ซม.ม	31,860.00	เมตร	-	-	6.50	207,076.35	207,076.35
2	ติดตั้ง ปรีทอรับเข้าสายเคเบิ้ลสำหรับเคเบิลอากาศ 22 เควี 50 ซม.ม. 29.78 มม.	324.00	ชุด	-	-	135.00	43,740.00	43,740.00
3	ติดตั้ง CABLE SPACER PORCELAIN Type 3	108.00	ชุด	-	-	135.00	14,580.00	14,580.00
4	ติดตั้ง CABLE SPACER HDPE-MTEC-SAC 50-185 SQ.MM.	360.00	ชุด	-	-	135.00	48,600.00	48,600.00
5	ติดตั้ง เหล็กคอบเคเบิลอากาศทางตรง	98.00	ชุด	-	-	230.00	22,540.00	22,540.00
6	ติดตั้ง เหล็กคอบเคเบิลอากาศทางโค้ง ระบบ 22 เควี และ 33 เควี ตามแบบเลขที่ SA4-015/44007	173.00	ชุด	-	-	230.00	39,790.00	39,790.00
7	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	20.00	ห่อ	-	-	1,605.00	32,100.00	32,100.00
8	ติดตั้ง สมอบก ขนาด 0.60x0.60x0.18 เมตร	50.00	ห่อ	-	-	1,605.00	80,250.00	80,250.00
9	ติดตั้ง เหล็กทุบรับน้ำหนัก ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	57.00	ชุด	-	-	230.00	13,110.00	13,110.00
10	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x5x6 มม ยาว 2,250 มม	100.00	ชุด	-	-	230.00	23,000.00	23,000.00
11	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ซม.ม ยอก 404	2,094.30	เมตร	-	-	2.07	4,345.67	4,345.67
12	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ซม.ม ยอก 404	7,092.00	เมตร	-	-	3.03	21,488.76	21,488.76
13	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ซม.ม ยอก 404	1,203.00	เมตร	-	-	4.29	5,169.45	5,169.45
14	ติดตั้ง ก้านสมอบก แผนเบรสูงกลม เส้น 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	52.00	ชุด	-	-	65.00	3,380.00	3,380.00
15	ติดตั้ง ก้านสมอบก แผนเบรสูงสองร่อง เส้น 20 ยาว 2,500 มม	18.00	ชุด	-	-	65.00	1,170.00	1,170.00
16	ติดตั้ง กาวอีพ็อกซี ขนาด 60x60x5 มม ยาว 2 เมตร	25.00	ชุด	-	-	470.00	11,750.00	11,750.00
17	ติดตั้ง WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM.	75.00	ชุด	-	-	85.00	6,375.00	6,375.00

(นายพร พอลาน) กรรมการ

(นายสรวิชัย พรหมสว่าง) ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ วัลย์ชาญ) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานช่างแผนทหารก่อสร้างปรับปรุงเชื่อมโยงระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่วง ปทท.บ้านตาหล - บ้านหนองเทา อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริหาร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุดรธานี
คำนวณราคาทางโดย

แบบเลขที่ Q11-0A1/660048

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
18	ติดตั้ง เหล็กประกับเดี่ยว ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	258.00	ชุด	-	-	55.00	14,190.00	14,190.00
19	ติดตั้ง เหล็กประกับเดี่ยว แบบท้าวขน ขนาด 40x40x5 มม ยาว 2,120 มม	8.00	ชุด	-	-	105.00	840.00	840.00
20	ติดตั้ง สกรนเกลี้ยงป้อนบตรงลูมิเนียม 35-70 ตมมอลูมิเนียมแกนเหล็ก 35-50 ต.มม	39.00	ชุด	-	-	135.00	5,265.00	5,265.00
21	ติดตั้ง ลูกถ้วยโม่เหล็กไฟฟ้า 22 เควี แบบง 57-2L ชนิดทนทานเวอร์ตาร์ค	768.00	ชุด	-	-	135.00	103,680.00	103,680.00
22	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) 10ค.354	972.00	ลูก	-	-	45.00	43,740.00	43,740.00
23	ติดตั้ง เสา ออ.ขนาด 12.00 ม	2.00	ต้น	-	-	1,520.00	3,040.00	3,040.00
24	ติดตั้ง เสา ออ.ขนาด 12.20 เมตร	262.00	ต้น	-	-	1,710.00	448,020.00	448,020.00
25	ติดตั้ง เสา ออ.ขนาด 14.30 ม	1.00	ต้น	-	-	2,860.00	2,860.00	2,860.00
26	ติดตั้ง เสา ออ.ยอ. C.36x0.36x4.50 เมตร	8.00	ต้น	-	-	1,435.00	11,480.00	11,480.00
27	ติดตั้ง คอง สับ ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	8.00	ยอ.ม	-	-	230.00	1,840.00	1,840.00
28	ติดตั้ง คอง สับ ขนาด 0.12x0.12x2.50 เมตร	134.00	ยอ.ม	-	-	230.00	30,820.00	30,820.00
29	ติดตั้ง concrete 1/3/5	13.80	ลบ.ม	-	-	2,075.00	28,635.00	28,635.00
30	ติดตั้ง ล้อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์	29.00	ชุด	-	-	135.00	3,915.00	3,915.00
31	ติดตั้ง ตอม่อไฟฟ้าลัดล้นเอาท์ หนึ่งอันสูงเตอร 22 เควี 100 แอมป์ 12 เคาบ ฉนวนขาว	12.00	ชุด	-	-	245.00	2,940.00	2,940.00
32	ค่าแรงติดตั้ง	1.00	กม.	-	-	4,790.00	4,790.00	4,790.00
รวมราคาแบบแรงสูง (งานติดตั้ง-วัสดุใหม่)							1,284,520.00	1,284,520.00
รวมราคาแบบแรงสูง (วัสดุเดิม+วัสดุใหม่) ----- 2							1,303,895.00	1,303,895.00

(นายพร พลาอตา)
กรรมการ

(นายสุรชัย พรหมวงค์)
ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ธีรชาติ)
กรรมการ

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงห้องเรียนระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่าง ปากน้ำจันทราคม - บ้านหนองเทา อ.เสถียร จ.ร้อยเอ็ด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคาากลางโดย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบเลขที่ Q11-041/660048

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
3. แผนก่อสร้าง								
1	ร้อยอนเหล็ก 2x200 มม(2x8)แบบทูลชั้น	500	ชุด	-	-	67.50	337.50	337.50
2	ร้อยอนเหล็ก 3x200 มม(3x8)แบบทูลชั้น	100	ชุด	-	-	67.50	67.50	67.50
3	ร้อยอนเสา คอรับขนาด 8.00 ม	200	ต้น	-	-	577.50	1,155.00	1,155.00
4	ร้อยอนเสา คอรับขนาด 9.00 ม	400	ต้น	-	-	655.00	2,620.00	2,620.00
				รวมราคามันมือก่อสร้าง		4,180.00		4,180.00
4. แผนงบราคา								
งานติดตั้ง-พัดดูดน้ำมันใช้ใหม่								
1	ติดตั้ง แร็ค 2x200 มม(2x8)แบบทูลชั้น	500	ชุด	-	-	135.00	675.00	675.00
2	ติดตั้ง แร็ค 3x200 มม(3x8)แบบทูลชั้น	100	ชุด	-	-	135.00	135.00	135.00
3	ติดตั้ง เสา คอรับขนาด 9.00 ม	100	ต้น	-	-	1,310.00	1,310.00	1,310.00
				รวมราคาแผนงบราคา (งานติดตั้ง-พัดดูดน้ำมันใช้ใหม่)		2,120.00		2,120.00
4. แผนงบราคา								
งานติดตั้ง-พัดดูดใหม่								
1	ติดตั้ง แร็ค 2x200 มม(2x8)แบบทูลชั้น	49.00	ชุด	-	-	135.00	6,615.00	6,615.00
2	ติดตั้ง แร็ค 3x200 มม(3x8)แบบทูลชั้น	4.00	ชุด	-	-	135.00	540.00	540.00
3	ติดตั้ง แร็ค 4x200 มม(4x8)แบบทูลชั้น	77.00	ชุด	-	-	135.00	10,395.00	10,395.00
4	ติดตั้ง ที่ตั้งตู้ยกยอก สำหรับใช้ยกยอกแรงดันแบบ 3(แบบ 53-2)ยอก.227	9.00	ชุด	-	-	135.00	1,215.00	1,215.00
				รวมราคาแผนงบราคา (งานติดตั้ง-พัดดูดใหม่)		18,765.00		18,765.00
				รวมราคาแผนงบราคา (ติดตั้ง-พัดดูดใหม่)		20,885.00		20,885.00

(นายเพชร พาลอตา)
กรรมการ

(นายสรวิชัย พรมสว่าง)
ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ธีษชาณ)
กรรมการ