

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงเชื่อมโยงระบบจำหน่าย  
 สถานที่ก่อสร้าง ช่วง สีแยก ธกส. - สามแยกไป อ.ดอนตาล (วงแหวนรอบใน) อ.เมือง จ.มุกดาหาร  
 แบบเลขที่ QL11-0A1/660038 จำนวน 5 แผ่น  
 หน่วยงาน กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ 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	แผนกแรงสูง (A)	1	หน่วย	-	7,290.00	1.2219	8,907.65		
2	แผนกแรงสูง (SAC)	1	หน่วย	-	677,253.00	1.2219	827,535.44		
3	แผนกรีดถอนแรงสูง (SAC)	1	หน่วย	-	10,745.00	1.2219	13,129.32		
4	แผนกหม้อแปลง	1	หน่วย	-	10,016.00	1.2219	12,238.55		
5	แผนกแรงต่ำ	1	หน่วย	-	102,145.00	1.2219	124,810.98		
6	แผนกรีดถอนแรงต่ำ	1	หน่วย	-	46,396.00	1.2219	56,691.27		
			รวม	-	853,845.00	รวม	1,043,313.21		
	เงื่อนไขในการใช้ตาราง Factor F								
	เงินล่วงหน้าจ่าย	- %							
	เงินประกันผลงานหัก	- %							
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%							
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%					73,031.92		

รวมค่าจ้างเหมา

1,116,345.13

(หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันสามร้อยสี่สิบห้าบาทสิบสามสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายพิชิต ศรีสะอาด)

ผชน.9 กฤษฎ.ฉ.2

ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายเพชร พาอ่อนตา)

ชผ.บธ.กบล.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายศักดิ์พิงค์ ชัยชาญ)

พงจ.7 ผปร.กหว.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

รายละเอียด FACTOR F ( ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% )

งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงเชื่อมโยงระบบจำหน่าย

ช่วง สี่แยก รกส. - สามแยกไป อ.ดอนตาล (วงแหวนรอบใน) อ.เมือง จ.มุกดาหาร

สูตร ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน A	=	D	-	$\frac{(D - E) (A - B)}{C - B}$	<b>ดอกเบี้ย 7%</b>
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)	=			0.853845 - 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)	=	0.50000	ล้านบาท		
ค่างานต้นทุน ตัวสูงกว่า a (C)	=	1.00000	ล้านบาท		
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของค่างานต้นทุนตัวต่ำ (D)	=	1.2235			
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของค่างานต้นทุนตัวสูง (E)	=	1.2213			
ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน A	=	1.22350		$\left\{ \frac{(1.22350 - 1.22130) (0.853845 - 0.50000)}{(1.00000 - 0.50000)} \right\}$	
<b>สรุป รวมในรูป FACTOR</b>		=	<b>1.2219</b>		

ต้นทุนการก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

( นายพิชิต ศรีสะอาด )

พชน.9 ทรย.ฉ.2

ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

( นายเพชร พาอ้อนดา )

ชพ.บธ.กบส.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

( นายศักดิ์พงศ์ ชัยชาญ )

พขง.7 ฝปร.กวว.ฉ.2

คณะกรรมการฯ



## ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยการ	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

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงเชื่อมโถงระบบจำหน่าย  
สถานที่ก่อสร้าง ช่วง สี่แยก ธอส. - ตามเข็มนาฬิกา อ.ตยง (วงแหวนรอบนอก) อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและวิธีการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุตรดิตถ์  
คำนวณราคากลางโถง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบเลขที่ Q11-0A/660038

เมื่อวันที่ ..... เดือน ..... ปี พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
1. แผนกรงสูง (A)								
งานติดตั้ง-พัดดูใหม่								
1	ติดตั้ง สายลึงฉนวนเปลี่ยน 185 คม.มม. มอก.85	190.00	เมตร	-	-	5.41	1,028.70	1,028.70
2	ติดตั้ง สายลึงฉนวนตามเหล็ก 50/8 คม.มม. มอก.86	160.00	เมตร	-	-	1.95	311.25	311.25
3	ติดตั้ง เหล็กปรับทาบโถง ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	8.00	ชุด	-	-	55.00	440.00	440.00
4	ติดตั้ง สกรวนเหล็กปรับเบรกรงสูงฉนวน 35-70 คม.มม.ตามขนาดเหล็ก 35-50 คม.มม	6.00	ชุด	-	-	135.00	810.00	810.00
5	ติดตั้ง สกรวนเหล็กปรับเบรกรงสำหรับสายลึงฉนวน 185 คม.มม	6.00	ชุด	-	-	135.00	810.00	810.00
6	ติดตั้ง ลูกถ้วยโกลนไฟฟ้า 22 คิว ขนาด 57-2L ชนิดทนทานเวอร์ซ็อค	10.00	ชุด	-	-	135.00	1,350.00	1,350.00
7	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก. 354	36.00	ชุด	-	-	45.00	1,620.00	1,620.00
8	ติดตั้ง คอนกรีตปูน ขนาด 0.12x0.12x2.50 เมตร	4.00	ก้อน	-	-	230.00	920.00	920.00
				รวมราคาแผนกรงสูง (A) (งานติดตั้ง-พัดดูใหม่) — 1		7,290.00		7,290.00
2. แผนกรงสูง (SAC)								
งานติดตั้ง-พัดดูเดิมเข้ากับตัวใหม่								
1	ติดตั้ง ครอบพวยฟ้าสำหรับเสาฟ้า พอลิเอทิลีน 22 คิว 100 แอมป์ 12 เหนือ อสม.ทพร	3.00	ชุด	-	-	245.00	735.00	735.00
				รวมราคาแผนกรงสูง (SAC) (งานติดตั้ง-พัดดูเดิมเข้ากับตัวใหม่)		735.00		735.00
3. แผนกรงสูง (SAC)								
งานติดตั้ง-พัดดูใหม่								
1	ติดตั้ง เคาบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 คิว 1x185 คม.มม	18,390.00	เมตร	-	-	6.50	119,505.75	119,505.75
2	ติดตั้ง ปรึ่พร้อมเข้าสายสายเคเบิ้ลสำหรับเคบิลอากาศ 22 คิว 50 คม.มม. 29.78 มม.	204.00	ชุด	-	-	135.00	27,540.00	27,540.00
3	ติดตั้ง เหล็กคานเคบิลอากาศทางฝั่ง ระบบ 22 คิว และ 33 คิว ตามแบบเลขที่ SAC-015/44007	117.00	ชุด	-	-	230.00	26,910.00	26,910.00

(นายพชร พวอนดา)  
กรรมการ

(นายชิต ศรีสะอาด)  
ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาญ)  
กรรมการ

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงซ่อมบำรุงระบบจำหน่าย  
สถานที่ก่อสร้าง ช่าง สีเมก สทล. - สามแยกปอ อ.ดอนตาล (วงแหวนรอบนอก) อ.เมือง จ.อุบลราชธานี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี  
ตำบลวาริชคามลาน้อย

แบบแปลนจากอาคาร บริษัทงาน และราคา

แบบเลขที่ Q11-0A1/660038

เมื่อวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
4	ติดตั้ง สลอบอก ขนาด 0.60x0.60x0.18 เมตร	18.00	ห้อง	-	-	1,605.00	28,890.00	28,890.00
5	ติดตั้ง เหล็กปูลาน้ำ ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2,250 มม	18.00	ชุด	-	-	230.00	4,140.00	4,140.00
6	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม	125.00	ชุด	-	-	230.00	28,750.00	28,750.00
7	ติดตั้ง สลักเหล็กติดลวด 25 มม มอก 404	4,962.00	เมตร	-	-	2.08	10,297.60	10,297.60
8	ติดตั้ง ก้านสลอบอก แบบทรงแทงถั่ว 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	8.00	ชุด	-	-	65.00	520.00	520.00
9	ติดตั้ง กรวดรียอต ขนาด 60x60x5 มม ยาว 2 เมตร	10.00	ชุด	-	-	65.00	650.00	650.00
10	ติดตั้ง เหล็กเส้นกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	102.00	ชุด	-	-	85.00	2,550.00	2,550.00
11	ติดตั้ง เหล็กเส้นกับไม้คอน ขนาด 40x40x5 มม ยาว 2,120 มม	5.00	ชุด	-	-	105.00	525.00	525.00
12	ติดตั้ง กุญแจช่วยใส่ไฟเพดาน 22 คิว แบบ 57-2L ชนิดทนไฟวอเตอร์พัก	485.00	ชุด	-	-	135.00	65,475.00	65,475.00
13	ติดตั้ง เสา คอนกรีตขนาด 12x20 เมตร	432.00	ชุด	-	-	45.00	19,440.00	19,440.00
14	ติดตั้ง เสา คอนกรีตขนาด 14.30 ม	86.00	คัน	-	-	1,710.00	147,060.00	147,060.00
15	ติดตั้ง คอนกรีตขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	45.00	คัน	-	-	2,860.00	128,700.00	128,700.00
16	ติดตั้ง คอนกรีตขนาด 0.12x0.12x2.50 เมตร	4.00	ห้อง	-	-	230.00	920.00	920.00
17	ติดตั้ง คอนกรีต 1/3/5	52.00	ห้อง	-	-	230.00	11,960.00	11,960.00
18	ติดตั้ง ล็อก 20-21 คิว 5 กิลลิเมตร	19.00	บาน	-	-	2,075.00	39,425.00	39,425.00
19	รวมราคาแบบเบญจสูง (SAC) (งานติดตั้งเหล็กไฟ)	12.00	ชุด	-	-	135.00	1,620.00	1,620.00
20	รวมราคาแบบเบญจสูง (SAC) (งานติดตั้งเหล็กไฟ)						676,518.00	676,518.00
21	รวมราคาแบบเบญจสูง (SAC) (ติดตั้งเหล็กไฟใหม่)						677,253.00	677,253.00
22	รวมราคาแบบเบญจสูง (SAC) (ติดตั้งเหล็กไฟใหม่)						677,253.00	677,253.00

(นามพร้อม พาลอนดา)  
กรรมการ

(นามพร้อม ศรีสวัสดิ์)  
ประธานกรรมการ

(นามพร้อม ชัยชาญ)  
กรรมการ

ชื่อโครงการ งานจ้างขนานค่าเช่าเครื่องจักรและวัสดุ  
สถานที่ก่อสร้าง ช่าง สี่แยก อ.ต.ส.ท. (วงแหวนรอบนอก) อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริหาร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุตรดิตถ์  
คำนวณราคาโดย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบแปลนที่ QLI1-0A1/660038

เมื่อวันที่ ..... เดือน ..... ปี พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
3. แผนกรื้อถอนแรงสูง (SAC)									
1	รื้อถอนเสาเบ้าคอนกรีต สูงไม่เกิน 22 เมตร 1x50 ซม	5,030.00	เมตร	-	-	1.52	7,620.45	7,620.45	
2	รื้อถอนเหล็กเสริมในคาน ขนาด 30x6 มม ยาว 750 มม	16.00	ชุด	-	-	27.50	440.00	440.00	
3	รื้อถอนลูกถ้วยสายไฟฟ้า 22 เมตร แบบ 57-21 ชนิดทนทานเวอร์ติคัล	4.00	ชุด	-	-	67.50	270.00	270.00	
4	รื้อถอนลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	45.00	ลูก	-	-	22.50	1,012.50	1,012.50	
5	รื้อถอนคาน ครอบบัน ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	1.00	ห้อง	-	-	115.00	115.00	115.00	
6	รื้อถอนคาน ครอบบัน ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	8.00	ห้อง	-	-	115.00	920.00	920.00	
7	รื้อถอนคานพาหนะที่รถบรรทุก ที่นั่งสูงเมตร 22 เมตร 100 เมตร 12 เมตร ๓๓ เมตร	3.00	ชุด	-	-	122.50	367.50	367.50	
				รวมราคาแผนกรื้อถอนแรงสูง (SAC) ----- 3				10,745.00	10,745.00
4. แผนกรื้อถอน									
งานติดตั้ง-พัดลมใหม่									
1	ติดตั้ง การรื้อถอน ขนาด 60x60x5 มม ยาว 2 เมตร	1.00	ชุด	-	-	470.00	470.00	470.00	
2	ติดตั้ง WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQMM.	3.00	ชุด	-	-	85.00	255.00	255.00	
3	ติดตั้ง เหล็กปรับกับไม้คาน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	4.00	ชุด	-	-	55.00	220.00	220.00	
4	ติดตั้ง คาน ครอบบัน ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	2.00	ห้อง	-	-	230.00	460.00	460.00	
5	ติดตั้ง concrete 1/3/5	0.75	ลบม	-	-	2,075.00	1,556.25	1,556.25	
6	ติดตั้ง ลอก 20-21 เมตร 5 ก้อน (without mounting brackets)	3.00	ชุด	-	-	135.00	405.00	405.00	
7	ติดตั้ง ครอบพาหนะที่รถบรรทุก ที่นั่งสูงเมตร 22 เมตร 100 เมตร 12 เมตร ๓๓ เมตร	3.00	ชุด	-	-	245.00	735.00	735.00	
8	ติดตั้ง หัวสวิตช์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	6.00	ชุด	-	-	135.00	810.00	810.00	
9	ติดตั้ง TR-100 KVA, 3P-22-0.4/0.23 KV DYN 11, SC	1.00	เครื่อง	-	-	5,105.00	5,105.00	5,105.00	
				รวมราคาแผนกรื้อถอน (งานติดตั้ง-พัดลมใหม่) ----- 4				10,016.00	10,016.00

(นายพร พาลนตา)  
กรรมการ

(นายชาติ ศรีสวัสดิ์)  
ประธานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ ชัยชาติ)  
กรรมการ

ชื่อโครงการ งานจ้างพัฒนาช่างเทคนิคช่างรับปรุงซ่อมระบบจำหน่าย  
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง ฝืนนอก รหัส - ตามแม่ข่าย บ.ศบ.พทล (งานระบบรับ) อนุมัติ จตุตถการ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและโยธา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี  
 หน่วยงานราชการกลางโดย

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

แบบเลขที่ Q11-041/660038

เมื่อวันที่ ..... เดือน ..... ปี ๒๕๖๗ พ.ร. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม		
5. แผนกรงท่อ									
งานติดตั้ง-พัดดูดฝุ่นน้ำกลั่นมาใช้ใหม่									
1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมตีเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 750 โครห์ 75 องศาเคลือบสี 50 ต.มม.บอ.293	7,520.00	เมตร	-	-	2.49	18,724.80	18,724.80	
2	ติดตั้ง เกร็ด 2x200 มม.(x8)แบบบดเหลี่ยม	10.00	ชุด	-	-	135.00	1,350.00	1,350.00	
3	ติดตั้ง เกร็ด 4x200 มม.(x8)แบบบดเหลี่ยม	50.00	ชุด	-	-	135.00	6,750.00	6,750.00	
4	ติดตั้ง วัตถุระเบิด 1 นิ้ว 2 สาย 220 โครห์ 15 (45) แบบบด ใช้มือถือ	33.00	เครื่อง	-	-	300.00	9,900.00	9,900.00	
				รวมราคาแผนกรงท่อ (งานติดตั้ง-พัดดูดฝุ่นน้ำกลั่นมาใช้ใหม่)				36,725.00	36,725.00
5. แผนกรงท่อ									
งานติดตั้ง-พัดดูดฝุ่น									
1	ติดตั้ง สายอลูมิเนียมตีเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 750 โครห์ 75 องศาเคลือบสี 50 ต.มม.บอ.293	570.00	เมตร	-	-	2.27	1,294.80	1,294.80	
2	ติดตั้ง PERFORMED D/E AW 50 SQMM.	96.00	ชุด	-	-	135.00	12,960.00	12,960.00	
3	ติดตั้ง สมองนา ขนาด 0.55x0.55x0.15 เมตร	10.00	ก้อน	-	-	1,605.00	16,050.00	16,050.00	
4	ติดตั้ง ก้านสกรูแบบวงกลม เส้น 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	10.00	ชุด	-	-	65.00	650.00	650.00	
5	ติดตั้ง การารัดข้อ ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	10.00	ชุด	-	-	470.00	4,700.00	4,700.00	
6	ติดตั้ง WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQMM.	30.00	ชุด	-	-	85.00	2,550.00	2,550.00	
7	ติดตั้ง เกร็ด 4x200 มม.(x8)แบบบดเหลี่ยม	13.00	ชุด	-	-	135.00	1,755.00	1,755.00	
8	ติดตั้ง เสา ออริขนาด 8.00 ม	2.00	ต้น	-	-	1,155.00	2,310.00	2,310.00	
9	ติดตั้ง เสา ออริขนาด 9.00 ม	15.00	ต้น	-	-	1,310.00	19,650.00	19,650.00	
10	ติดตั้ง สลัก 250-500 โครห์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	28.00	ชุด	-	-	123.00	3,500.00	3,500.00	
				รวมราคาแผนกรงท่อ (งานติดตั้ง-พัดดูดฝุ่น)				65,420.00	65,420.00
				รวมราคาแผนกรงท่อ (พัดดูดฝุ่น-พัดดูดใหม่)				102,145.00	102,145.00

(นายพร พาลอนดา)  
 กรรมการ

(นายพิชิต ศรีธรรมา)  
 วิศวกรโครงการ

(นายพิชิต พงษ์ วัฒนชัย)  
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ งบดำเนินงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างพัฒนาห้องสร้างปรับปรุงเชื่อมโยงระบบจำหน่าย  
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง สีเมก สคส. - ตามแยกใหม่ อ.ดอนตาล (วงแหวนรอบนอก) อ.เมือง อ.อุทุมพรพิสัย  
 หน่วยงานต้นสังกัดโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี  
 คำนวณราคาทางบัญชี

แบบเลขที่ QLI-0A1/660038

เมื่อวันที่ ..... เดือน..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
6. แผนก่อสร้าง								
1	ร้อยสายทองแดงเส้นลวดทองแดงขนาด 750 โวลต์ 750 โวลต์ 50 ม.ม.ม.ม. 295	8,280.00	เมตร	-	-	1.23	10,308.60	10,308.60
2	ร้อยสายทองแดงเส้นลวดทองแดงขนาด 2x200 มม. (2x8) 1.5 ม.ม.ม.ม.	60.00	ชุด	-	-	67.50	4,050.00	4,050.00
3	ร้อยสายทองแดงเส้นลวดทองแดงขนาด 2x200 มม. (2x8) 1.5 ม.ม.ม.ม.	10.00	ชุด	-	-	67.50	675.00	675.00
4	ร้อยสายทองแดงเส้นลวดทองแดงขนาด 4x200 มม. (4x8) 1.5 ม.ม.ม.ม.	50.00	ชุด	-	-	67.50	3,375.00	3,375.00
5	ร้อยสายทองแดงเส้นลวดทองแดงขนาด 1 พาส์ 2 สาย 220 โวลต์ 15 (4.5) เมตร ใช้ในอาคาร	33.00	เครื่อง	-	-	150.00	4,950.00	4,950.00
6	ร้อยสายทองแดงเส้นลวดทองแดงขนาด 8.00 ม.	7.00	คัน	-	-	577.50	4,042.50	4,042.50
7	ร้อยสายทองแดงเส้นลวดทองแดงขนาด 9.00 ม.	29.00	คัน	-	-	655.00	18,995.00	18,995.00
				รวมตามแผนก่อสร้าง		46,396.00		46,396.00

(นายพร พอลอนดา)  
 กรรมการ

(นายสุวิทย์ ศรีระลาต)  
 ประธานกรรมการ

(นายศุภมิตร ชัยฤทธิ์)  
 กรรมการ