

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง รพ.มุกดาหารอินเตอร์เนชั่นแนล - สามแยกบายพาสดอนตาล อ.เมือง จ.มุกดาหาร (ฝั่งซ้าย)
 แบบเลขที่ QL11-0A1/660046 จำนวน 2 แผ่น
 หน่วยงาน กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 7 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 (185 A)	1	หน่วย	-	9,518.00	1.2230	11,640.51	
2	แผนกแรงสูง (ไลน์ชั่วคราว)	1	หน่วย	-	102,095.00	1.2230	124,862.19	
3	แผนกแรงสูง (185 SAC)	1	หน่วย	-	352,413.00	1.2230	431,001.10	
4	แผนกร้อยออนแรงสูง (ไลน์ชั่วคราว)	1	หน่วย	-	43,164.00	1.2230	52,789.57	
5	แผนกร้อยออนแรงสูง (185 SAC)	1	หน่วย	-	80,276.00	1.2230	98,177.55	
6	แผนกแรงต่ำ	1	หน่วย	-	14,032.00	1.2230	17,161.14	
7	แผนกร้อยออนแรงต่ำ	1	หน่วย	-	2,306.00	1.2230	2,820.24	
			รวม	-	603,804.00	รวม	738,452.29	
	เงื่อนไขในการใช้ตาราง Factor F							
	เงินล่วงหน้าจ่าย	- %						
	เงินประกันผลงานหัก	- %						
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%						
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%					51,691.66	

รวมค่าจ้างเหมาฯ

790,143.95

(เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยสี่สิบสามบาทเก้าสิบห้าสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

not

(นายพิชิต ศรีสะอาด)

ผชน.9 กฤษฎ.2

ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

not

(นายเพชร พาอันทา)

ชผ.บธ.กบค.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

not

(นายศักดิ์พิงศ์ ชัยชาญ)

พงง.7 ผปร.กหว.ฉ.2

คณะกรรมการฯ

รายละเอียด FACTOR F (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย

ช่วง รพ.มุกดาหารอินเตอร์เนชั่นแนล - สามแยกบายพาสดอนตาล อ.เมือง จ.มุกดาหาร (ฝั่งซ้าย)

สูตร ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน A	=	D	-	$\frac{(D-E) - (A-B)}{C-B}$	ดอกเบี้ย 7%
----------------------------------	---	---	---	-----------------------------	--------------------

สมมติราคา	=	A	บาท
ทำงานต้นทุน ตัวต่ำกว่า A	=	B	บาท
ทำงานต้นทุน ตัวสูงกว่า A	=	C	บาท
ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน B	=	D	บาท
ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน C	=	E	บาท
ต้องการหา FACTOR F (ปกติ) ของงานต้นทุน (A)	=	0.603804	ล้านบาท

จกตาราง FACTOR F งานอาคาร (งบประมาณ 100%)	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
เงินประกันผลงานหัก	0%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%

วิธีคำนวณ ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน A			
ทำงานต้นทุน ตัวต่ำกว่า a (B)	=	0.50000	ล้านบาท
ทำงานต้นทุน ตัวสูงกว่า a (C)	=	1.00000	ล้านบาท
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของงานต้นทุนตัวต่ำ (D)	=	1.2235	
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของงานต้นทุนตัวสูง (E)	=	1.2213	
ค่า FACTOR F ของงานต้นทุน A	=	1.22350	$\left(\frac{1.22350 - 1.22130}{1.00000 - 0.50000} \right) \left(\frac{0.603804 - 0.50000}{0.603804 - 0.50000} \right)$
สรุป รวมในรูป FACTOR	=	1.2230	

ต้นทุนการก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) NOT
 (นายพิชิต ศรีสะอาด)
 ผชน.9 ครย.ฉ.2
 ประธานคณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ) [Signature]
 (นายเพชร พาอ้อนตา)
 ขผ.บธ.กบล.ฉ.2
 คณะกรรมการฯ

(ลงชื่อ) [Signature]
 (นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาญ)
 พชง.7 ผปร.กวว.ฉ.2
 คณะกรรมการฯ



ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานทัก

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

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

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาจ้างก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย

สถานที่ก่อสร้าง ช่าง รมุขคหาคารอินทร์นั้งเนิน - สามแยกบายพาสดอนตาล อ.เมือง จ.มุกดาหาร (ฝั่งซ้าย)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี

แบบเลขที่ QLI1-0A1/660046

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
งานติดตั้ง-พัสดุใหม่								
1. แผนกแรงสูง (185 A)								
1	ติดตั้ง สายลึงเฒ่าเบรลีย 185 คม.มม มอก.85	500.00	เมตร	-	-	6.91	3,456.00	3,456.00
2	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	2.00	ชุด	-	-	60.00	120.00	120.00
3	ติดตั้ง สตรนคัมกับเบตรงสำหรับสายลึงเฒ่า 185 คม.มม	12.00	ชุด	-	-	146.00	1,752.00	1,752.00
4	ติดตั้ง ลูกถ้วยโสมไฟ 22 เกร็ด แบบ 57-2L ชนิดทนพาราเธอร์	15.00	ชุด	-	-	146.00	2,190.00	2,190.00
5	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	36.00	ลูก	-	-	48.67	1,752.00	1,752.00
6	ติดตั้ง คอน.อร.ส.บ. ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	1.00	ก้อน	-	-	248.00	248.00	248.00
				รวมราคาแผนกแรงสูง (185 A) (งานติดตั้ง-พัสดุใหม่) ----- 1		9,518.00		9,518.00
2. แผนกแรงสูง (ไลนซ์คราว)								
งานติดตั้ง-พัสดุใหม่								
1	ติดตั้ง สายลึงเฒ่าเบรลียขนาด 50/8 คม.มม มอก.86	1,670.00	เมตร	-	-	3.20	5,346.00	5,346.00
2	ติดตั้ง เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	96.00	ชุด	-	-	60.00	5,760.00	5,760.00
3	ติดตั้ง สตรนคัมกับเบตรงลึงเฒ่า 35-70 คม.มมชนิดทนพาราเธอร์ 35-50 คม.มม	108.00	ชุด	-	-	146.00	15,768.00	15,768.00
4	ติดตั้ง ลูกถ้วยโสมไฟ 22 เกร็ด แบบ 57-2L ชนิดทนพาราเธอร์	50.00	ชุด	-	-	146.00	7,300.00	7,300.00
5	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	324.00	ลูก	-	-	48.67	15,768.00	15,768.00
6	ติดตั้ง เสาคอน.ขนาด 12.00 ม	18.00	ต้น	-	-	1,640.00	29,520.00	29,520.00
7	ติดตั้ง คอน.อร.ส.บ. ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	56.00	ก้อน	-	-	248.00	13,888.00	13,888.00
8	ติดตั้ง ตระพวงไฟฟ้าสี่เหลี่ยม หัวอิงชุดละ 22 ค.100 เบอร์ 12 ค.๒๒ ชนิดมาตรฐาน	33.00	ชุด	-	-	265.00	8,745.00	8,745.00
				รวมราคาแผนกแรงสูง (ไลนซ์คราว) (งานติดตั้ง-พัสดุใหม่) ----- 2		102,095.00		102,095.00

หน่วย : บาท

(นายพร พาลอมนาด)
กรรมการ

(นายพิชิต ศรีสะอาด)
ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาน)
กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาตกแต่งปรับปรุงระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง พ.ม.ค.ค.ท.ร.อินทอนันต์ ชื่นแถม - สานแยกขยายพาสตอเนล อ.เมือง จ.มุกดาหาร (ฝั่งซ้าย)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 คำขอรวมราคากลางโดย

แบบเลขที่ QL-11-OA1/660046

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม		
3. แผนกแรงสูง (185 SAC)									
	งานติดตั้ง-พัสดุเดิมมาใช้ใหม่								
1	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม	45.00	ชุด	-	-	248.00	11,160.00	11,160.00	
2	ติดตั้ง ลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม มอก.404	2,380.00	เมตร	-	-	2.20	5,236.00	5,236.00	
3	ติดตั้ง เหล็กประกบกันไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 761 มม	12.00	ชุด	-	-	60.00	720.00	720.00	
4	ติดตั้ง เหล็กประกบกันไม้คอน ขนาด 40x6x5 มม ยาว 2,120 มม	1.00	ชุด	-	-	113.00	113.00	113.00	
5	ติดตั้ง ลูกถ้วยโพลีเอทิลีน 22 คีวี แบบ 57-ZL ชนิดทนพลาสมาอาร์ค	19.00	ชุด	-	-	146.00	2,774.00	2,774.00	
6	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	36.00	ลูก	-	-	48.67	1,752.00	1,752.00	
7	ติดตั้ง คอน คอน.สลับ ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	2.00	ฟ่อน	-	-	248.00	496.00	496.00	
8	ติดตั้ง คอน คอน.สลับ ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	6.00	ฟ่อน	-	-	248.00	1,488.00	1,488.00	
9	ติดตั้ง ตรองเสาเพื่อติดตั้งสายท่อนึงจุดเตอร์ 22 คีวี 100 แอมป์ 12 เกลอ อสมมาตร	6.00	ชุด	-	-	265.00	1,590.00	1,590.00	
รวมราคาแผนกแรงสูง (185 SAC) (งานติดตั้ง-พัสดุเดิมมาใช้ใหม่)								25,329.00	25,329.00

(นายพชร พากอบดา)
 กรรมการ

(นายพิชิต ศรีสะอาด)
 ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาติ)
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา


ชื่อโครงการ งานช่างเชื่อมค้ำแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง วิทยุสื่อสารอินเตอร์เนชั่นแนล - กรมแยกบางพาดตอนกลาง อ.เมือง จ.สมุทรสาคร (ฝั่งซ้าย)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าพลังงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดสมุทรสาคร
 จำนวนราคากลางโดย


แบบเลขที่ QL11-0A1/660046

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
3. แผนเบรสูง (185 SAC)								
งานติดตั้ง-พัสดุใหม่								
1	ติดตั้ง เกลืออากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1x185 ซม	6,860.00	เมตร	-	-	6.99	47,952.00	47,952.00
2	ติดตั้ง บริเวณรับสายเคเบิลสำหรับเคเบิลอากาศ 22 เควี 50 ซม. , 29.78 มม.	48.00	ชุด	-	-	146.00	7,008.00	7,008.00
3	ติดตั้ง เหล็กคอนกรีตจากทางฝั่ง ระบบ 22 เควี และ 33 เควี ตามแบบเลขที่ SA4-015/44007	98.00	ชุด	-	-	248.00	24,304.00	24,304.00
4	ติดตั้ง สมอบ ขนาด 0.60x0.60x0.18 เมตร	12.00	ห่อ	-	-	1,733.00	20,796.00	20,796.00
5	ติดตั้ง เหล็กรูปร่าง ขนาด 100x50x5 มม ยาว 2.50 มม	14.00	ชุด	-	-	248.00	3,472.00	3,472.00
6	ติดตั้ง เหล็กฉาก รับสายล่อที่ทางตรงขนาด 65x65x5 มม ยาว 2,250 มม	48.00	ชุด	-	-	248.00	11,904.00	11,904.00
7	ติดตั้ง ลวดเหล็กเส้นยี่ 25 ซม. มอก.404	316.30	เมตร	-	-	2.20	695.86	695.86
8	ติดตั้ง ลวดเหล็กเส้นยี่ 95 ซม. มอก.404	220.00	เมตร	-	-	4.60	1,012.00	1,012.00
9	ติดตั้ง ก้านสมอบ แบบทั้งหมด เส้น 16 ยาว 2,000 มม (แบบ arc welded oval eye)	6.00	ชุด	-	-	70.00	420.00	420.00
10	ติดตั้ง ก้านสมอบ แบบหัวสองร่อง เส้น 20 ยาว 2,500 มม	6.00	ชุด	-	-	70.00	420.00	420.00
11	ติดตั้ง กาวที่ร้อย ขนาด 60x60x5 มม ยาว 2 เมตร	8.00	ชุด	-	-	510.00	4,080.00	4,080.00
12	ติดตั้ง WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM.	24.00	ชุด	-	-	85.00	2,040.00	2,040.00
13	ติดตั้ง เหล็กปรับระดับไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	36.00	ชุด	-	-	60.00	2,160.00	2,160.00

หน่วย : บาท


 (นายพิชิต ศรีสะอาด)
 ประธานกรรมการ


 (นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาญ)
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา


ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาการก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย
สถานที่ก่อสร้าง ช่าง หนองหารอินทนิลเขื่อนชัยนาท - สถานีขยายพาสตอเนล อ.เมือง อ.มุกดาหาร (ฝั่งซ้าย)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
คำนวณราคากลางโดย


แบบเลขที่ QL11-0A1/660046

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
14	ติดตั้ง สตรนเคมส์แบบทรงสำหรับสายอุโมงค์ 185 มม	48.00	ชุด	-	-	146.00	7,008.00	7,008.00
15	ติดตั้ง ลูกถ้วยไลน์พอสไฟท์ 22 คิว แบบ 57-2L ชนิดทนทานเวอร์อาร์ค	317.00	ชุด	-	-	146.00	46,282.00	46,282.00
16	ติดตั้ง ลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	108.00	ลูก	-	-	48.67	5,256.00	5,256.00
17	ติดตั้ง เสา คอรับขนาด 12.20 เมตร	54.00	ชุด	-	-	1,845.00	99,630.00	99,630.00
18	ติดตั้ง เสา คอรับขนาด 14.30 ม	5.00	ต้น	-	-	3,090.00	15,450.00	15,450.00
19	ติดตั้ง คอน คอรับขนาด 0.12x0.12x2.50 เมตร	26.00	ชุด	-	-	248.00	6,448.00	6,448.00
20	ติดตั้ง POLE IMPROVEMENT 12 M.	6.00	ชุด	-	-	1,640.00	9,840.00	9,840.00
21	ติดตั้ง concrete 1/3/5	3.18	ลบ.ม	-	-	2,241.00	7,126.38	7,126.38
22	ติดตั้ง ล้อฟ้า 20-21 คิว 5 กิโลแอมป์	15.00	ชุด	-	-	146.00	2,190.00	2,190.00
23	ติดตั้ง ตระพอบทที่ใส่ลวดเหล็ก หน่อเส้นแอมป์ 22 คิว 100 แอมป์ 12 เคา อสมมาตร	6.00	ชุด	-	-	265.00	1,590.00	1,590.00
	รวมราคาค่าแรงและค่าวัสดุ (งานติดตั้ง-พัสดุใหม่)					327,084.00	327,084.00	327,084.00
	รวมราคาค่าแรงและค่าวัสดุ (พัสดุเดิม+พัสดุใหม่) — 3					352,413.00	352,413.00	352,413.00

หน่วย : บาท


(นายพชร พงษ์อนตา)
กรรมการ


(นายพิชิต ศรีสะอาด)
ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาติ)
กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างเพิ่มกำลังช่างก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง ๖๖ ม.ค.๓๖ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดบุรีรัมย์
 คำรวมราคากลางโดย

แบบเลขที่ QL11-0A.1/660046

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม		
4. แผนรื้อถอนแรงสูง (ลงชั่วคราว)									
1	รื้อถอนสายล่อฟ้าเดิมแบบเหล็ก 50/8 ๓ มม มอก.88	1,620.00	เมตร	-	-	1.65	2,673.00	2,673.00	
2	รื้อถอนเหล็กประกับไม้คอน ขนาด 30x6 มม ยาว 700 มม	96.00	ชุด	-	-	30.00	2,880.00	2,880.00	
3	รื้อถอนลูกถ้วยโกลีไฟสที่ท 22 เควี แบบ 57-2L ชนิดทนพาวเวอร์อาร์ค	50.00	ชุด	-	-	73.00	3,650.00	3,650.00	
4	รื้อถอนลูกถ้วยแนวแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	324.00	ลูก	-	-	24.33	7,884.00	7,884.00	
5	รื้อถอนเสา คอ ขนาด 12.00 ม	18.00	ต้น	-	-	820.00	14,760.00	14,760.00	
6	รื้อถอนคอน คอรับ ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	56.00	ฟ่อน	-	-	124.00	6,944.00	6,944.00	
7	รื้อถอนคอกอที่รับสายที่ท 22 เควี 100 เอมป์ 12 โคอ อสมมาตร	33.00	ชุด	-	-	132.50	4,372.50	4,372.50	
				รวมราคาแผนรื้อถอนแรงสูง (ลงชั่วคราว) — 4				43,164.00	43,164.00

หน่วย : บาท

(ลายเซ็น)

(นายพร พาสอนตา)
 วิศวกร

(ลายเซ็น)

(นายพิชิต ศรีสะอาด)
 ประธานกรรมการ

(ลายเซ็น)

(นายศักดิ์พงษ์ ขัยชาญ)
 กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานช่างผสมค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง รม.มุกดาหาร อ.เมือง จ.มุกดาหาร (ฝั่งซ้าย)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 คำว่ารวมราคากลางได้

แบบเลขที่ QL11-0A1/660046

เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
5. แผนกรื้อถอนสูง (185 SAC)								
1	รื้อถอนเสาอุ้มเข็มจำนวนแบบไม่เต็มพื้นที่ ขนาด 22 คีรี 185 ซม.	7,140.00	เมตร	-	-	3.60	25,704.00	25,704.00
2	รื้อถอนเหล็กฉาก ขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม	14.00	ชุด	-	-	124.00	1,736.00	1,736.00
3	รื้อถอนเหล็กฉาก วัสดุเหลือใช้ทางตรงขนาด 65x65x6 มม ยาว 2,250 มม	46.00	ชุด	-	-	124.00	5,704.00	5,704.00
4	รื้อถอนเสาเข็มตีเกลียว 25 ซม.มม. มอก.404	2,525.00	เมตร	-	-	1.10	2,777.94	2,777.94
5	รื้อถอนเหล็กประกอบไม้ค้อน ขนาด 30x6 มม ยาว 760 มม	142.00	ชุด	-	-	30.00	4,260.00	4,260.00
6	รื้อถอนเหล็กประกอบไม้ค้อน แบบท้าวเงิน ขนาด 40x0x5 มม ยาว 2,120 มม	1.00	ชุด	-	-	56.50	56.50	56.50
7	รื้อถอนลูกถ้วยโลหะโพสที่โพส 22 คีรี แบบ 57-2L ชนิดทนพานอโรคาร์บ	297.00	ชุด	-	-	73.00	17,301.00	17,301.00
8	รื้อถอนลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ 52-1) มอก.354	54.00	ลูก	-	-	24.33	1,314.00	1,314.00
9	รื้อถอนเสา คอร.ขนาด 12.00 ม	12.00	ต้น	-	-	820.00	9,840.00	9,840.00
10	รื้อถอนคอน คอร.สับ ขนาด 0.10x0.10x2.50 เมตร	77.00	ทอน	-	-	124.00	9,548.00	9,548.00
11	รื้อถอนคอน คอร.สับ ขนาด 0.12x0.12x2.00 เมตร	10.00	ทอน	-	-	124.00	1,240.00	1,240.00
12	รื้อถอนโครงเพลาที่พื้นสถานีรถไฟ ที่ตั้งอุบลราชธานี 22 คีรี 100 เซนติเมตร	6.00	ชุด	-	-	132.50	795.00	795.00
รวมราคาแผนกรื้อถอนสูง (185 SAC) ----- 5								80,276.00

(Signature)

(นายพร พาลอนดา) กรรมการ

(Signature)

(นายพิชิต ศรีสอาด) ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาญ) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย
 สถานที่ก่อสร้าง ช่าง รม.ผูกตหารอินตอร์เนชั่นแนล - สามแยกบายพาสคลองศาล อ.เมือง จ.มุกดาหาร (ฝั่งซ้าย)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างระบบไฟฟ้าและงานโยธา ฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 จังหวัดอุบลราชธานี
 คำวนราคากลางโดย

แบบเลขที่ QL11-OA1/660046

เมื่อวันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคาแรง/หน่วย	รวม	
6. แขนงแรก								
	งานติดตั้ง-พัดดูดฝุ่นน้ำส้วมที่ใช้ใหม่							
1	ติดตั้ง วิทยุสื่อสารมีเตอร์ 1 พทล 2 สาย 220 โวลท์ 5(5) แอมป์ ใช้ขอกอาคาร	5.00	เครื่อง	-	-	324.00	1,620.00	1,620.00
	รวมราคาแผนกแรก (งานติดตั้ง-พัดดูดฝุ่นน้ำส้วมที่ใช้ใหม่)						1,620.00	1,620.00
6. แขนงแรก								
	งานติดตั้ง-พัดดูดใหม่							
1	ติดตั้ง PREFORMED D/E, AW 50 SQ.MM.	36.00	ชุด	-	-	146.00	5,256.00	5,256.00
2	ติดตั้ง กราตรีซัด ขนาด 60x60x5 มม ยาว 2 เมตร	1.00	ชุด	-	-	510.00	510.00	510.00
3	ติดตั้ง WELDING POWDER, ST. WIRE 50 SQ.MM.	3.00	ชุด	-	-	85.00	255.00	255.00
4	ติดตั้ง แร็ค 2x200 มม(2x8")แบบหลังขึ้น	1.00	ชุด	-	-	146.00	146.00	146.00
5	ติดตั้ง แร็ค 3x200 มม(3x8")แบบหลังขึ้น	5.00	ชุด	-	-	146.00	730.00	730.00
6	ติดตั้ง แร็ค 4x200 มม(4x8")แบบหลังขึ้น	35.00	ชุด	-	-	146.00	5,110.00	5,110.00
7	ติดตั้ง ล้อเท้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	3.00	ชุด	-	-	135.00	405.00	405.00
	รวมราคาแผนกแรก (งานติดตั้ง-พัดดูดใหม่)						12,412.00	12,412.00
	รวมราคาแผนกแรก (พัดดูดฝุ่นน้ำส้วมที่ใช้ใหม่) ----- 6						14,032.00	14,032.00
7. แขนงที่สอง								
1	ร้อยน-PREFORMED D/E, AW 50 SQ.MM.	4.00	ชุด	-	-	73.00	292.00	292.00
2	ร้อยน-แร็ค 4x200 มม(4x8")แบบหลังขึ้น	8.00	ชุด	-	-	73.00	584.00	584.00
3	ร้อยน-วิทยุสื่อสารมีเตอร์ 1 พทล 2 สาย 220 โวลท์ 5(5)แอมป์ ใช้ขอกอาคาร	5.00	เครื่อง	-	-	162.00	810.00	810.00
4	ร้อยน-เสา ๓๐ร-ขนาด 8.00 ม	1.00	ต้น	-	-	620.00	620.00	620.00
	รวมราคาแผนกที่สอง ----- 7						2,306.00	2,306.00

(นายพิชิต ศรีสะอาด)
ประธานกรรมการ

(นายพร พวอนดา)
กรรมการ

(นายศักดิ์พงษ์ ชัยชาญ)
กรรมการ