

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงอุบลฯ / กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

1,995,000.00

บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างแบบกึ่งเดือวและกึ่งตู้

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

3 ธ.ค. 64

เป็นเงิน

1,994,055.00

บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 จำเนียร บุญเพ็ง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รก.รอ.ขท.(ว)

6.2 สมชาย ขาวดี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

6.3 ชีรยุทธ์ อุคम्मณีชนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

จำเนียร บุญเพ็ง

3 ธันวาคม 2564

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสั้น - บางปะหัน ระหว่าง กม.38+100 - กม.40+165 (เป็นแห่งๆ),ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน อุรุยา - ฝักองดิน
ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+435 (เป็นแห่งๆ)

ประมาณการโดย : แขวงทางหลวงอุรุยา

เมื่อวันที่ 3 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ค่างานที่ กำหนดให้	ราคากลาง	
1	ELECTRICAL EQUIPMENT RELACEMENT FOR 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE AND DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS 1.1 HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS WITH EQUIPMENTS	EACH	245.00	5,990.00	1,467,550.00	1.3589	8,139.80	8,139.00	1,994,055.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					1,467,550.00			รวมค่างานทั้งหมด	1,994,055.00	
									ปรับยอด	-
									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,994,055.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 1,467,550.00

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3589

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1 + [③ + (① x ④ + ② x ⑤)]

=

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = ④ x ⑥

=

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = ⑤ x ⑥

=

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายจำเนียร บุญเพ็ง)

ร.ร.อ.ชท.(ว)อุรุยา

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสมชาย ขาวดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....เห็นชอบ

(นายสุนทร แก้วศรีใส)

ผอ.ชท.อุรุยา

" เอกสาร ก "

รายละเอียดราคาประมาณการ

I. งานติดตั้งหม้อต้มไอน้ำ 31430 งานต่อไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ในทางหลวงหมายเลข 347, 3263 ตอน บางกระสัน - บางปะหัน .อยุธยา - ใต้คลองดิน
ระหว่าง กม. 38+100 - กม.40+165 (เป็นแห่งๆ) .กม.0+000 - กม.2+435 (เป็นแห่งๆ)
ชนิดติดตั้ง I แห่ง (ปริมาณงาน 233 ตัน) (น้ำหนักเฉลี่ย B7 หนักขึ้น ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 27.84 บาท/ลิตร วันที่ 3 ธ.ค. 64)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		กำลังต้นทุน		FACTOR	ต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนทั้งหมด	เงิน
		หน่วย	จำนวน	ต้นทุนต่อหน่วย	เงิน				
1	ELECTRICAL EQUIPMENT RELACEMENT FOR 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE AND DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS I.1 HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS WITH EQUIPMENTS	EACH	245.00	5,990.00	1,467,550.00	1.3589	8,139.80	1,994,055.00	1,994,055.00
				รวมกำลังต้นทุนทั้งหมด				รวมกำลังต้นทุนทั้งหมด	1,994,055.00
								ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,994,055.00

(ถ้า F สำหรับ MLR 5 % VAT 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 15 % เงินประกันผลงาน 10 %	ADT.	ภาวะส่งปกติ	F (Additional Conditions)	FACTOR F ทั้งหมด
ต้นทุนค่าจ้างช่าง (ถ้ามีบาท)	1.47	1.3589	-	1.3589
FACTOR F ทั้งหมด				1.3589

ลงชื่อ.....การรณการ นายช่างโยธาชำนาญงาน
 (นายธีรยุทธ จตุมนธิรัตนกิจ) (นายสมชาย ขาวดี)
 ลงชื่อ.....การรณการ นายช่างโยธาชำนาญงาน
 (นายจรัส นุญพันธ์) รก.จช.จท.(ว)อยุธยา
 ลงชื่อ.....ที่นชอบ ผอ.จท.อยุธยา

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ในทางหลวงหมายเลข 347, 3263 ตอน บางกระดี่ - บางปะหัน ,อยุธยา - ฝักองดิน

ระหว่าง กม. 38+100 - กม.40+165 (เป็นแห่งๆ) ,กม.0+000 - กม.2+435 (เป็นแห่งๆ)

น้ำมันดีเซล B7 หน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 27.84 บาท/ลิตร วันที่ 3 ธ.ค. 64

1 ELECTRICAL EQUIPMENT REPLACEMENT FOR 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE AND DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS

1.1 HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS WITH EQUIPMENTS

1.00

บาท

5,990.00

บาท