

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (Repair of Road Lighting and Traffic Signal) ในทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควบคุม 0102 ตอน แบริ่ง – ท้ายบ้าน ตอน 1 ที่ กม.25+892 (สามแยก รพ.เมืองสมุทร) และ ที่ กม.27+550 (สามแยกแพรक्षा) ผลผลิต 2 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,544,000.00 บาท
- ลักษณะของงานโดยสังเขป ลักษณะงานประกอบด้วย งาน LED TRAFFIC SIGNALS
- ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 1,504,103.00 บาท
- บัญชีประมาณราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1.	LED TRAFFIC SIGNALS AT STA.25+892	1	EACH	345,840.00	345,840.00
2.	LED TRAFFIC SIGNALS AT STA.27+550	1	EACH	1,158,263.00	1,158,263.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					1,504,103.00

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|---|----------------|
| 1. รอ.ชท.สมุทรปราการ(ป) | ประธานกรรมการฯ |
| 2. ชม.ชท.บางนา | กรรมการฯ |
| 3. นายวรปรัชญ์ วรประโยชน์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการฯ |
| 4. ชม.ชท.สมุทรปราการ | กรรมการฯ |

เห็นชอบ



(นายสมเทพ บุญกว้าง)

ผอ.ชท.สมุทรปราการ

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ รั้วสีงาน 31430 งานซ่อมไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร(Repair of Road Lighting and Traffic Signal) ในทางหลวงหมายเลข 3 ตอน เบิร์จ - ท้ายบ้าน ตอน 1

ที่ กม. 25+892 (แยก รพ.เมืองสมุทร) และ กม.27+550 (แยกแพรกษา) นำนันตีเขตหน้าบีบี ปตท. จังหวัด สมุทรปราการ ราคา 27.84 บาท

ปริมาณงาน 2 แห่ง ()

07-ร.ค.-64

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต่อหน่วย	ค่าจ้างต้นทุน			
1	LED TRAFFIC SIGNALS AT STA.25+892	EACH	1.00	254,500.00	254,500.00	1.3589	345,840.00	345,840.00
2	LED TRAFFIC SIGNALS AT STA.27+550	EACH	1.00	852,354.00	852,354.00	1.3589	1,158,263.80	1,158,263.00
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด				รวมค่าจ้างทั้งหมด
								ปรับยอด
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

(ถ้า F สำหรับ MLR 5 % VAT 7 % เงินค่าส่งหนัก 15 % เงินประกันผลงาน 10 %

ค่าจ้างต้นทุนงานทาง (ล้านบาท) ไม่เกิน 5.00

FACTOR F ใช้งาน 1% 1.3589

ADT. 1.000

ภาวะแผ่นดิน 1.3589

F (Additional Conditions) FACTOR F ใช้งาน

1.3589

รวมค่าจ้างทั้งหมด 1,504,103.00

ปรับยอด 0.00

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,504,103.00

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายจิงชัย อัมรินทร์ปลั่ง) รอ.ชท.สมุทรปราการ(ป)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพรกร เอ็งฉ้วน) ชม.ชท.สมุทรปราการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมเทพ บุญกว้าง) ผอ.ชท.สมุทรปราการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอภิเดช มิ้ม) ชม.ชท.บางนา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรปรัชญ์ วรประโยชน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร(Repair of Road Lighting and Traffic Signal)

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร(Repair of Road Lighting and Traffic Signal) ในทางหลวงหมายเลข 3 คอน แบริ่ง - ท้ายบ้าน ตอน 1

ที่ กม. 25+892 (แยก รพ.เมืองสมุทร) และ กม.27+550 (แยกแพรงษา)

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด สมุทรปราการ ราคา 27.84 บาท

07-ธ.ค.-64

1 LED TRAFFIC SIGNALS AT STA.25+892

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
1.	ตู้ควบคุม (Controller) ระบบ Vehicle Actuated = 250,000 บาท รวมฐาน (Controller)	ตู้	1	250,000.00	250,000.00
2	ค่าขนส่งจาก กทม.	LS	1	4,500.00	4,500.00
ค่างานต้นทุน					254,500.00

2 LED TRAFFIC SIGNALS AT STA.27+550

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
1.	ตู้ควบคุม (Controller) ระบบ Vehicle Actuated = 250,000 บาท รวมฐาน (Controller)	ตู้	1	250,000.00	250,000.00
2	เสาไฟสัญญาณแบบธรรมดา	ต้น	1	5,000.00	5,000.00
3	เสาไฟสัญญาณแบบสูง (Mast-Arm) 4.1) Single Mast Arm (กิ่งเดี่ยว)	ต้น	5	22,000.00	110,000.00
4	หัวไฟสัญญาณแบบ LED 3 ดวงโคม พร้อม Backing Board 5.1 ขนาด 3- Ø 300 มม.	ชุด	4	36,000.00	144,000.00
5	หัวไฟสัญญาณแบบ Split Type 6 ดวงโคม พร้อม Backing Board 6.1 ขนาด 6- Ø 300 มม. [2 x (3- Ø 300 มม.)]	ชุด	2	72,000.00	144,000.00
6	เครื่องนับเวลาถอยหลังไฟสัญญาณจราจร (Traffic Countdown Display) ขนาด 96 x 57 ซม.	ชุด		50,000.00	0.00
7	พอลิเอทิลีน 2 * พร้อมค่าขนส่ง	ม.	100	1,100.00	110,000.00
8	สายไฟฟ้า CV 4 x 2.5 ตร.มม.	ม.	1,150	44.63	51,324.50
9	สายไฟฟ้า CV 2 x 6 ตร.มม.	ม.	50	79.59	3,979.50
10	ค่าขุดวางสายไฟฟ้า	ม.	60	85.00	5,100.00
11	Ground rod	ชุด	7	350.00	2,450.00
12	Meter และ Safty Switch	ชุด	1	10,000.00	10,000.00
13	ค่านงติดตั้งหัวไฟ	ชุด	6	2,000.00	12,000.00
14	ค่าขนส่งจาก กทม.	LS	1	4,500.00	4,500.00
ค่างานต้นทุน					852,354.00