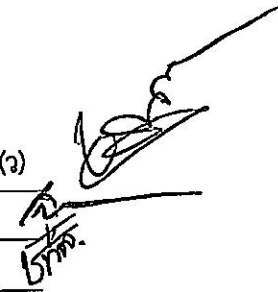


ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

งานป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข 2172 ตอนควบคุม 0101 ตอน ดอนจิก - อ่างศิลา ตอน 1

ระหว่าง กม.0+000 - กม.22+000 (เป็นช่วงๆ)

1. ชื่อโครงการ งานป้ายจราจร
2. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000.00 บาท
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ดำเนินการติดตั้งป้ายจราจร
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 19 ตุลาคม 2565
เป็นเงิน 499,584.30 บาท ราคา/หน่วย _____
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
5.1 ราคาสืบทราบตามท้องตลาด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| 6.1 นายเรียมรงค์ เวชกามา | รอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 2 (จ) |
| 6.2 นายเกริก กุลพร | ขณ.ขท.อุบลราชธานีที่ 2 |
| 6.3 นายรัฐพล เวียงคำ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |
- 

รายละเอียด ราคาประเมิน-วัสดุต่าง
 แผนงานราชประชาสมาธิกร กิจกรรมเสริมความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31200

ทางหลวงหมายเลข 2172 ตอนเลขที่ 0101 ตอน ตอนเล็ก - อ่างศิลา ตอน 1 ระหว่าง กม.0+000 - กม.22+000 (ฝั่งวงขวา)

รายการ	หน่วย	ต้นทุน		ราคาประเมิน		งบประมาณ		หมายเหตุ
		หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	
N PLATE 1.2 MM.THICK BLACK LABEL TYPE 7 OR 8 OR 9 (สีเหลือง)	SQM.	18,190	4,442.74	6,049.46	109,930.47	5,565.00	101,227.35	
N PLATE 1.2 MM.THICK BLACK LABEL TYPE 7 OR 8 OR 9 (สีเทา)	SQM.	49,150	1,732.09	6,437.06	318,312.65	5,775.00	285,573.75	
ป้ายชนิดเหล็กถลุงขนาด 3' x 3' x 1.6 มม.	M.	246,900	241.64	328.71	81,157.51	328.00	80,983.20	
ป้ายจราจรเหล็กถลุงขนาด 4' x 4' x 2.3 มม.	M.	35,000	463.66	630.72	22,075.04	630.00	22,050.00	
คอนกรีตเสริมเหล็กวางทางรถจักรยานที่ 2	M.	190,000	50.00	68.02	10,202.25	65.00	9,750.00	
TOTAL			398,204.75		541,677.92		499,584.30	
		ต้นทุนงานสะพาน						
		ต้นทุนงานทาง		398,204.75				
		ต้นทุนงานรวม		398,204.75				

ค่าจ้างต้นทุน (งานทาง) น้อยกว่า 5.0000 อัตราภาษี FACTOR F = 1.3603
 ค่าจ้างต้นทุน (งานทาง) น้อยกว่า 5.0000 อัตราภาษี FACTOR F = 1.3603
 จะได้ ค่าจ้างต้นทุน (งานทาง) = 0.3982 อัตราภาษี FACTOR F = 1.3603

รายละเอียดราคาประเมิน

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31200

ทางหลวงหมายเลข 2172 ตอนควบคุม 0101 ตอน ตอนจิก - อ่างศิลา ตอน 1ระหว่าง กม.0+000 - กม.22+000 (เป็นช่วงๆ)

พื้นที่ฝนปกติ, ราคาน้ำมันดีเซลที่หน้าปั้ม ปตท. 35.50 บาท/ลิตร (ที่ อ.เมือง จังหวัดที่ทำการก่อสร้าง)

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด MICROPRISMATIC โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์

กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(คิดเทียบจากพื้นที่ 1.00 ตร.ม.)

สำหรับพื้นที่ถนนแสงสีต่างๆ(เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า(ทึบแสง)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม. (ชนิดไม่มีเฟรม)	จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม. (ชนิดมีเฟรม)
1	ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.	กก.	10.36	64.55	668.74	668.74
2	ค่าแผ่นสีหลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74	74.00	74.00
3	ค่าFrame □ 50x25x1.6 มม.(W = 1.80 kg/m.)รวมทาสี	กก.	4.85	59.66	0.00	289.35
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(Microprismatic)	ตร.ม.	1.00	3,380	3,380.00	3,380.00
5	ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า(ทึบแสง)	ตร.ม.	0.40	275	110.00	110.00
	(คิด 40% ของพื้นที่ข้อ4)					
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20	20.00	20.00
7	ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35	140.00	140.00
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1.00	50	50.00	50.00
				ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	4,442.74	4,732.09

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นเหล็กชุบสังกะสี = 9.42 กก./ตร.ม. และ ปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.

- เหล็กชุบพรม คิดเผื่อสูญเสีย 10%

เสาป้ายจราจรเหล็กกลางขนาด □"x4" (คิดเทียบจากความยาว3.00 ม.)						
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าชุดหลุมฝังเสา	ตัน	1.00	40	40.00	
2	ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6	ลบ.ม.	0.03	1,943.00	48.58	
3	ค่าไม้แบบ(2)	ตร.ม.	0.70	209	146.27	
4	ค่าเหล็กเสา □ 4"x4"x3.00 ม.x2.3ม.(w=6.95kg/m.)	กก.	20.85	43.75	912.19	
5	ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น	ตร.ม.	1.84	74	136.16	(ประเมินพื้นที่ขุดบิเวณ,ทาสี1 เที่ยว= 2 เที่ยว)
6	ค่าขนส่งเสาเหล็ก	ตัน	1.00	8	7.79	
7	ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก	ตัน	1.00	100	100.00	
				ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	1,390.98	บาท
				เฉลี่ยค่างานต้นทุน(1,390.98/3)	463.66	บาท/ม.

เสาปายจรจรเหล็กกลางขนาด □3"x3" (คิดเทียบจากความยาว3.00 ม.)							
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ	
1	ค่าชุดหลุมฝังเสา	ต้น	1.00	40	40.00		
2	ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6	ลบ.ม.	0.03	1,943.00	48.58		
3	ค่าไม้แบบ(2)	ตร.ม.	0.70	209	146.27		
4	ค่าเหล็กเสา □ 3"x3"x3.00 ม. x 1.6 มม. (w=3.64kg/m.)	กก.	10.92	22.54	246.14		
5	ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น	ตร.ม.	1.84	74	136.16	(ประเมินกันที่จุดบดเดียว ทาสีเที่ยว= 2 เที่ยว)	
6	ค่าขนส่งเสาเหล็ก	ต้น	1.00	8	7.79		
7	ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก	ต้น	1.00	100	100.00		
			ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)		724.93	บาท	
			เฉลี่ยค่างานต้นทุน(724.93/3)		241.64	บาท/ม.	