

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 2172 ตอนควบคุม 0101 ตอน ดอนจิก - อ่างศิลา ตอน 3

ระหว่าง กม.9+650 - กม.12+580

1. ชื่อโครงการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
2. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ดำเนินการตีเส้นจราจร

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 25 มีนาคม 2567
เป็นเงิน 499,548.00 บาท ราคา/หน่วย

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 ราคาสืบทราบตามท้องตลาด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 นายเรณูรงค์ เวชกามา รอ.ชท.อุบลราชธานีที่ 2 (ว)

6.2 นายเกริก กุลพร วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

6.3 นายรัฐพล เวียงคำ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



รายละเอียด ราคาประเมิน-ราคากลาง

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 2172 ตอนควบคุม 0101 ตอน ตอนจิก - อ่างศิลา ตอน 3

ระหว่าง กม.9+650 - กม.12+580

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลาง		หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	
1	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	377.000	316.00	119,132.00	430.27	162,211.79	399.00	150,423.00	
2	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	875.000	316.00	276,500.00	430.27	376,486.25	399.00	349,125.00	
TOTAL				ต้นทุนงานทาง	395,632.00		538,698.04		499,548.00	

	ต้นทุนงานสะพาน	-		ปรับยอด
	ต้นทุนรวม	395,632.00		เป็นเงิน
ค่างานต้นทุน (งานทาง) น้อยกว่า	5.0000	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3616
ค่างานต้นทุน (งานทาง) น้อยกว่า	5.0000	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3616
จะได้ ค่างานต้นทุน (งานทาง) =	0.3956	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3616

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 2172 ตอนควบคุม 0101 ตอน ดอนจิก - อ่างศิลา ตอน 3

ระหว่าง กม.9+650 - กม.12+580

ราคาน้ำมันดีเซลที่หน้าปั้ม ปตท. 30.50 บาท/ลิตร (ที่ อ.เมือง จังหวัดที่ทำการก่อสร้าง)

6.15(3) THERMOPLASTIC PAINT

งานสี Themoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว) ใช้วัสดุ 6 กก./ตร.ม.

ค่าวัสดุ	=	42,000.00 บาท/ตัน	=	42.00 บาท/กก.
ค่าขนส่ง	=	710.00 บาท/ตัน	=	0.71 บาท/กก.
ค่าขน - ถ่าย	=	100.00 บาท/ตัน	=	0.10 บาท/กก.
ค่างานต้นทุนสี Themoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว)	= 6.0 t	42.81	=	256.86 บาทตร.ม.
		คิดให้	=	256.00 บาทตร.ม.

ค่าลูกแก้ว ใช้วัสดุ 0.40 กก./ตร.ม.

ค่าวัสดุ	=	60.00 บาท/กก.	=	60.00 บาท/กก.
ค่าขนส่ง	=	710.00 บาท/ตัน	=	0.71 บาท/กก.
ค่าขน - ถ่าย	=	100.00 บาท/ตัน	=	0.10 บาท/กก.
ค่างานต้นทุนลูกแก้ว	=	0.40 กก. X 60.81	=	24.32 บาทตร.ม.
		คิดให้	=	24.00 บาทตร.ม.

ค่า Primer(กาวรองพื้น) 0.2 กก. ทาได้ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุนลูกแก้ว		คิดให้	=	24.00 บาทตร.ม.
---------------------	--	--------	---	--

REFLECTORIZED THERMOPLASTIC MARKING	สีเหลือง (YELLOW)	สีขาว (WHITE)
งานสี Themoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว)	256.00	256.00
ค่าลูกแก้ว	24.00	24.00
ค่า Primer(กาวรองพื้น)	24.00	24.00
ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ)	12.00	12.00
ค่าทดสอบความหนา,Factor การสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง(3 ครั้ง/สัญญา)		
รวมต้นทุน (บาท/ตร.ม.)	316.00	316.00