

รายละเอียด ราคาประเมิน - ราคากลาง

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข 2233 ตอนควบคุม 0100 ตอน พล - ทำนงแนว ตอน 1

ระหว่าง กม.0+000 - กม.13+258 และ กม.15+053 - กม.42+556

วันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๕

ราคาดำเนินดีเซลที่หน้าปั้ม ปตท.

28.50

บาท/ลิตร (ที่ อ.เมือง จังหวัดที่ทำการก่อสร้าง)

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด		หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	
1	งานติดตั้งป้ายจราจร ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ (HIGH INTENSITY GRADE) พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีคำ(ทึบแสง) ชนิดมีเฟรม	ตร.ม.	73.350	2,648.07	194,236.00	3,598.46	263,947.04	3,570.00	261,859.50	
2	งานติดตั้งป้ายจราจร ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ (HIGH INTENSITY GRADE) พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีคำ(ทึบแสง) ชนิดไม่มีเฟรม	ตร.ม.	24.345	2,516.00	61,252.02	3,418.99	83,235.31	3,360.00	81,799.20	
3	เสาป้ายจราจรเหล็กกลวง ขนาด 3" x 3" หนา 1.6 มม.	ม.	319.000	250.40	79,877.60	340.26	108,542.94	320.00	102,080.00	
4	เสาป้ายจราจรเหล็กกลวง ขนาด 4" x 4" หนา 3.2 มม.	ม.	102.000	367.31	37,466.02	499.14	50,912.28	495.00	50,490.00	
			รวม		372,831.64		506,637.57	เป็นเงินทั้งสิ้น	496,228.70	บาท

ค่างานต้นทุน (งานทาง) น้อยกว่า

5.0000

ล้านบาท

FACTOR F =

1.3589

จะได้ ค่างานต้นทุน (งานทาง) =

0.3728

ล้านบาท

FACTOR F =

1.3589

คณะกรรมการประเมินราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายทงศยุทธ หินธำ) รอ.ขท.(ว) ขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเทอดเกียรติ ไชยลา) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุประชา คามะนา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

- เห็นสมควร

ไม่เงิน 496,220.00 บาท

(นายสมเจตน์ เขื่อนเพชร)

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน ผอ.ขท.ขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคาถาวร

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31200 งานป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข 2233 ตอนควนคูม 0100 ตอน พล - ทางการเมืองคว ตอน 1

ระหว่าง กม.0+000 - กม.13+258 และ กม.15+053 - กม.42+556

วันที่

- ๘ ๕.๐. ๒๕๖๕

ราคาน้ำมันพิเศษที่น้ำมัน ปตท.

28.50

บาท/ลิตร

1. งานติดตั้งป้ายจราจร ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์รีดิวริสติก - และ (HIGH INTENSITY GRADE) พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง
ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า(เทียบแสง) ชนิดมีเฟรม

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน/ 1 ม. ² (ชนิดไม่มีเฟรม)	หมายเหตุ
1	ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.2 มม.	กก.	9,420	43.10	406.00	
2	ค่าพ่นสีหลังป้าย	ตร.ม.	1,000	60.00	60.00	
3	ค่าเฟรม 50x25x1.60 มม. (W=1.63 kg/m)	กก.	3,990	33.10	132.07	
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ (HIGH INTENSITY GRADE)	ตร.ม.	1,000	1,750.00	1,750.00	
5	ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า (เทียบแสง) คิด 40% ของพื้นที่ ข้อ 4	ตร.ม.	0.400	275.00	110.00	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายทางหลวงตำแหน่งตั้ง	ตร.ม.	1,000	20.00	20.00	
7	ค่า BOLT & NUT ชุบสังกะสี (เหล็ก)	ชุด	4,000	30.00	120.00	
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแฉีกเสร็จ	ตร.ม.	1,000	50.00	50.00	
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					2,648.07	บาท/ตร.ม.

2. งานติดตั้งป้ายจราจร ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์รีดิวริสติก - และ (HIGH INTENSITY GRADE)
พื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า(เทียบแสง) ชนิดไม่มีเฟรม

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน/ 1 ม. ² (ชนิดไม่มีเฟรม)	หมายเหตุ
1	ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.2 มม.	กก.	9,420	43.10	406.00	
2	ค่าพ่นสีหลังป้าย	ตร.ม.	1,000	60.00	60.00	
3	ค่าเฟรม 50x25x1.60 มม. (W=1.63 kg/m)	กก.	3,990	33.10	-	
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ (HIGH INTENSITY GRADE)	ตร.ม.	1,000	1,750.00	1,750.00	
5	ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า (เทียบแสง) คิด 40% ของพื้นที่ ข้อ 4	ตร.ม.	0.400	275.00	110.00	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายทางหลวงตำแหน่งตั้ง	ตร.ม.	1,000	20.00	20.00	
7	ค่า BOLT & NUT ชุบสังกะสี (เหล็ก)	ชุด	4,000	30.00	120.00	
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแฉีกเสร็จ	ตร.ม.	1,000	50.00	50.00	
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					2,516.00	บาท/ตร.ม.