



สำนักงานทางหลวงที่ 17

เส้นทางหลวง- รหัส : กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต 324

โครงการ - รหัส : งานเครื่องหมายนำทาง 31300

สายทาง - หมายเลข : หมากรุก - เมืองภูเก็ต ตอน 2 402

กม. - ระยะทางที่ทำ : 32+500 - กม.45+570 (เป็นช่วงๆ)

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต

เพื่อ โปรดทราบราคาประเมิน งานเครื่องหมายนำทาง ทางหลวงหมายเลข 402 ตอนควบคุม 0102 ตอน หมากรุก - เมืองภูเก็ต ตอน 2 ระหว่าง กม.32+500 - กม.45+570 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงานจำนวน 1 แห่ง รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ 1,152,000.00 บาท

ราคาประเมิน 1,152,000.00 บาท

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายพิทักษ์ ศรีชนะ) รอ.ขท.ภูเก็ต (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายวีระศักดิ์ รักเล่ง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นายภูริน แจ่มสุริยา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบกำหนด ราคากลาง เป็นเงิน = 1,152,000.00 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

(หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสมหวัง โลหุต)

ผอ.ขท.ภูเก็ต

ลงวันที่ 13 ส.ค. 2563

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต

คณะกรรมการพิจารณาราคาประเมินหรือราคากลาง รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมาน้ำทาง ทางหลวงหมายเลข 402 ตอนควมคุม 0102 ตอนหมากปรก-เมืองภูเก็ต ตอน 2 ระหว่าง กม.32+500 - กม.45+570 (เป็นช่วงๆ)

รายละเอียดดังนี้

### SUMMARY OF QUANTITIES

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมาน้ำทาง

ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ตอน 2

ระหว่าง กม.32+500 - กม.45+570 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง

6 มีนาคม 2563

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด	
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	งานเครื่องหมาน้ำทางสะก๊อมเหล็กเดี่ยว (สี่เหลี่ยม)	อัน	1,200.00	210.00	252,000.00	289.80	347,760.00	240.00	288,000.00
2	งานเครื่องหมาน้ำทางสะก๊อมเหล็กเดี่ยว (สี่ขา)	อัน	3,600.00	210.00	756,000.00	289.80	1,043,280.00	240.00	864,000.00
			รวมต้นทุน =		1,008,000.00		1,391,040.00		1,152,000.00
ปรับยอด									
1,152,000.00									

จังหวัด ภูเก็ต ใช้ Factor F ฝนตกชุก 1 ราคาน้ำมัน 25.33 บาท/ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

จะได้

ค่างานต้นทุน = 0.0000

ส่วนบาท

ส่วนบาท

FACTOR F (งานทาง) =

1.3800

FACTOR F (งานทาง) =

1.3800

FACTOR F (งานทาง) =

1.3800

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิทักษ์ สรรพนะ) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิระศักดิ์ รักถล่ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายอุทิน แฉ่งสุริยา) กรรมการและเลขานุการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายสมหวัง โสภณุต) ผอ.ขท.ภูเก็ต

**รายละเอียดรายการคำนวณ**

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| 1 | ใช้ FACTOR อำนวยความปลอดภัย   |
| 2 | ใช้ FACTOR งานทาง             |
| 3 | ใช้ FACTOR สะพานและท่อเหลี่ยม |

**1. งานเครื่องหมายนำทางสะท้อนแสงหน้าเดียว (สีเหลือง)**

2	รายการเพิ่มเอง 1	ราคาต้นทุน	210.00 บาท/อัน
	ค่า ROAD STUD	=	180 บาท/อัน
	ค่า EPOXY	=	10 บาท/อัน
	ค่าเตรียมพื้นที่, เครื่องมือ, ค่าแรง	=	20.00 บาท/อัน
	ค่างานต้นทุน	=	210.00 บาท/อัน

**2. งานเครื่องหมายนำทางสะท้อนแสงหน้าเดียว (สีขาว)**

2	รายการเพิ่มเอง 2	ราคาต้นทุน	210.00 บาท/อัน
	ค่า ROAD STUD	=	180 บาท/อัน
	ค่า EPOXY	=	10 บาท/อัน
	ค่าเตรียมพื้นที่, เครื่องมือ, ค่าแรง	=	20.00 บาท/อัน
	ค่างานต้นทุน	=	210.00 บาท/อัน