

เรียน ผอ.ชท.ภูเก็ต

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง รหัสงาน 21530 งานบำรุงรักษาต้นไม้ งานบำรุงปกติ ปีงบประมาณ 2563 ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมวกปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.24+800 - กม.29+000 กำหนดราคารวมเงิน 499,968.00 บาท ดังรายละเอียดต่อไปนี้

รายละเอียดประมาณราคาประเมินงานตัดแต่ง ริดรอน กำบับและกำจัด ต้นตาลบริเวณเกาะกลางถนน

รหัสงาน 21530 งานบำรุงรักษาต้นไม้ งานบำรุงปกติ ปีงบประมาณ 2563

ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมวกปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.24+800 - กม.29+000

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วยกับ	ราคาต้นทุน		ราคาประเมิน		ค่างานที่กำหนด		หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	
1	งานตัดแต่ง ริดรอน กำบับและกำจัด ต้นตาลบริเวณเกาะกลางถนน 1. ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมวกปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.24+800 - กม.29+000	224	ต้น	1,618.044	362,441.96	2,232.90	500,169.90	2,232.00	499,968.00	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
				รวมเงิน	362,441.96	รวมเงิน	500,169.90	รวมเงิน	499,968.00	
				รวมทั้งสิ้น - 1 - รายการ						
				Factor F = 1.3800						

จังหวัดภูเก็ต ใช้ Factor F หัก 21.64 บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 มีนาคม 2563

เงินเบิกล่วงหน้า 15.00 % เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายพิชิตชัย ศรีวงษา) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีระศักดิ์ รักแดง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรินทร์ แก่มสุริยา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงนาม).....ผู้อนุมัติ

(นายสมหวัง โททนต์)

ผอ.ชท. ภูเก็ต

ราคาประเมินงานตัดแต่ง ริดรอน กาบใบและกาฝาก ต้นตาลโตนดบริเวณเกาะกลางถนน

ในสายทางสังกัดแขวงทางหลวงภูเก็ต

ข้อมูลทั่วไป

การคิดราคาเครื่องจักร โดยคิดจากงานเงินทุนหมุนเวียนเป็นราคาเช่า/วัน

สำหรับผลงานคิดจากมาตรฐานบำรุงทาง 10 คน/วัน/4 ตัน.

ราคาน้ำมันดีเซล 21.79 บาท/ลิตร ราคาน้ำมันเบนซิน 27.36 บาท/ลิตร

วันที่ 20 มีนาคม 2563 ณ ห้องที่ อ.กลาง จ.ภูเก็ต

คำนวณต้นทุน ตัดแต่ง ริดรอน พุ่มต้นไม้ขนาดใหญ่บริเวณเกาะกลางถนนและข้างทาง

1.ค่าเช่ารถบรรทุก 6 ล้อ	=	3,000.00 บาท/วัน
ค่าพนักงานขับรถ 1 คน ค่าแรงวันละ 377.85 บาท/วัน	=	377.85 บาท/วัน
ค่าน้ำมันดีเซล 30 ลิตร/วัน = 30 x 21.79	=	653.70 บาท/วัน
รวมต้นทุน 1	=	4,031.55 บาท/วัน
2.ค่าเช่าเลื่อยยนต์	=	900.00 บาท/วัน
ค่าน้ำมันเบนซิน 30 ลิตร/วัน = 30 x 27.36	=	820.80 บาท/วัน
รวมต้นทุน 2	=	1,720.80 บาท/วัน
3. ค่าตัด โคนต้นไม้พุ่มใหญ่		
ค่าแรงคนงานตัด โคนต้นไม้ 6 คนๆ ละ 377.85 บาท/วัน	=	2,267.10 บาท/วัน
ค่าแรงคนงานขนกิ่ง 4 คนๆ ละ 377.85 บาท/วัน	=	1,511.40 บาท/วัน
รวมต้นทุน 3	=	3,778.50 บาท/วัน
4.ค่าเช่ารถเครนและกระเช้า ชนิด 6 ล้อ	=	4,000.00 บาท/วัน
ค่าพนักงานขับรถ 1 คน ค่าแรงวันละ 377.85 บาท/วัน	=	377.85 บาท/วัน
ค่าน้ำมันดีเซล 30 ลิตร/วัน = 30 x 21.79	=	653.70 บาท/วัน
รวมต้นทุน 4	=	5,031.55 บาท/วัน
รวมค่างานต้นทุน 1 + 2+3+4	=	14,562.40 บาท/วัน
<u>ผลงาน</u> คนงาน 12 คน ทำงานได้ 8 ตัน./วัน เฉลี่ยค่างาน	=	1,618.04 บาท/ตัน
ค่าอำนาจการ + ภาษี + กำไร Factor F =	1.38	
สรุปราคาต่อหน่วย = 1,618.04 x 1.3800	=	2,232.90 บาท/ตัน
ราคาคิดให้	=	2,232.00 บาท/ตัน