

ราคาประเมินงานจ้างปรับแต่งพื้นที่ปาดเกลี่ยขอบไหล่ทาง

เรียน ผอ.ขท.ชัยภูมิ

คณะกรรมการคิดราคาประเมิน ขอเสนอราคางานจ้างปรับแต่งพื้นที่ปาดเกลี่ยขอบไหล่ทาง
ในสายทางที่อยู่ในความควบคุมของ แขวงทางหลวงชัยภูมิ ดังนี้

- ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0202 ตอน บ้านลี่ - สี่แยกโรงต้ม
ระหว่าง กม.101+564 - กม.126+617
- ปริมาณงาน 77,172.00 ตร.ม. โดยปรับเกลี่ยขอบไหล่ทาง ช้างละ 2.00 เมตร
รวมปริมาณงานทั้งสิ้น 154,344.00 ตร.ม.

1. ข้อมูลทั่วไป

- ปรับแต่งพื้นที่ปาดเกลี่ยขอบไหล่ทางโดยใช้คนงานและรถเกรดเดอร์

2. อัตราการทำงาน / วัน

- คนงานจำนวน 3 คน
- คนขับรถ 1 คน 1 วันๆ ละ 505.87 บาท = 505.87 บาท
- คนงานกวาดเกลี่ยให้สัญญาณเตือน 2 คน 1 วันๆ ละ 300 บาท = 600.00 บาท

3. ค่าเช่ารถเกรดเดอร์

- ค่าเช่า/ วัน (7 ชม.) = 5,568.19 บาท
- น้ำมันเชื้อเพลิง = 40 ลิตร
- ราคาน้ำมันดีเซล = 26.41 บาท/ลิตร

4. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง รถบรรทุก 4 คัน 6 ล้อ

- น้ำมันเชื้อเพลิง = 20 ลิตร
- ราคาน้ำมันดีเซล = 26.41 บาท/ลิตร

การคำนวณราคาต่อหน่วย

1 ค่าแรง	505.87 + 300	=	805.87 บาท/วัน
2 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	(40 x 26.41) + (20 x 26.41)	=	1,584.60 บาท/วัน
3 ค่าเช่า	5,568.19 บาท/วัน	=	5,568.19 บาท/วัน
รวมราคาต่อหน่วยต้นทุน		=	7,958.66 บาท
ปริมาณที่ทำได้/วัน		=	8,000.00 ตร.ม.
ค่างานเฉลี่ย/หน่วย		=	0.99 บาท/ตร.ม.

รายการ	ปริมาณงาน (ตร.ม.)	ค่างานเฉลี่ย/หน่วย		ค่างานประมาณ	รวม
		ต่อหน่วย	รวม		
1. งานปรับแต่งพื้นที่ปาดเกลี่ยขอบไหล่ทาง	154,344.00	0.99	152,800.56	1.35	208,364.40
				รวม	208,364.40

F งานทาง

Factor F (ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00% , เงินล่วงหน้าจ่าย 15% , เงินประกันผลงานหัก 10%)

ค่างานต้นทุน 5 ลบ. F = 1.3603

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง เห็นสมควรกำหนดราคา ดังนี้

ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....
(นายปราโมทย์ วามะลุน)

ลงชื่อ.....
(นายพีรวัฒน์ บุบผารัตน์)

208,364.40 บาท
ลงชื่อ.....
(นายสัญญา บุญใหญ่)

ลงชื่อ.....
(นายวันปิยะ ภูมมะภูติ)