

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2563

รหัสงาน 21521 งานตัดหญ้า

ทางหลวงในความควบคุมของแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1

พื้นที่ฝนปกติ, ราคาน้ำมันดีเซลที่หน้าปั้มเฉลี่ย 22.50 บาท/ลิตร (ที่ อ.เมือง จังหวัดที่ทำการก่อสร้าง)

① จำนวนราคาเมื่อวันที่ .....10 กรกฎาคม 2563.....

1. ข้อมูลทั่วไป

- ตัดหญ้าข้างทางโดยใช้คนงานและเครื่องตัดหญ้าแบบสะพาย

2. อัตราการทำงาน / วัน

- ทีมงาน 10 คน ทำได้ 15,000 ตร.ม.

3. อื่น ๆ

3.1 ใช้รถปิคอัพ (ดีเซล)	- ค่าเช่า (รวม พชร.)	=	800.00	บาท
	- น้ำมันเชื้อเพลิง	=	10.00	ลิตร
	- ราคาน้ำมันดีเซล	=	22.50	บาท/ลิตร
3.2 เครื่องตัดหญ้าแบบสะพาย (10 เครื่อง)	- ค่าเช่า	=	680.00	บาท
	- น้ำมันเชื้อเพลิง	=	30.00	ลิตร
	- ราคาน้ำมันเบนซิน	=	21.72	บาท/ลิตร
3.3 อัตราค่าแรง	- ค่าจ้าง	=	300.00	บาท/คน/วัน

การคำนวณราคาต่อหน่วย

1 ค่าวัสดุอุปกรณ์	=	-	บาท/ม.
2 ค่าแรง	(10 x 300) / 15000	=	0.20 บาท/ตร.ม.
3 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	(10 x 22.5) + (30 x 21.72) / 15,000	=	0.06 บาท/ตร.ม.
4 ค่าเช่า	(800 + 680) / 15000	=	0.10 บาท/ตร.ม.
รวมราคาต่อหน่วยต้นทุน		=	<u>0.36</u> บาท/ตร.ม.

ค่า Factor F 1.3589 x 0.36 = 0.49 บาท/ตร.ม.  
คิดให้ = 0.45 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลาง 0.45 บาท/ตร.ม.

ลงนาม ..... ประธานกรรมการ  
(นายมังกร กัลยา) รอ.ขท.ขอนแก่นที่ 1 (ป)

ลงนาม ..... กรรมการ  
(นายวาทีต กิจเฮวี่) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม ..... กรรมการ  
(นายวิฑูรย์ พาโนมัย) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



(นายสิโรตม์ แดงภูมิ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ ๑