

รายการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย (UNIT COST)
งานตัดหญ้าสองข้างทาง, เกาะกลางและร่องกลางพร้อมเก็บขยะ

แขวงทางหลวงจันทบุรี	สำนักงานทางหลวงที่ 14 (ชลบุรี)
ปีงบประมาณ 2568	ผู้คำนวณ นายสรายุทธ วงศ์ประทุม วันที่ 6 พฤษภาคม 2568
ปริมาณที่ทำได้ต่อวัน 38,000 ตร.ม.	ลักษณะงาน งานตัดหญ้าสองข้างทาง ร่องกลางและเกาะกลางถนน

ค่าแรงงานต่อวัน	เชื้อเพลิง				
	จำนวน (คน)	ค่าจ้างวันละ (บาท)	เป็นเงินจำนวน (บาท)	แก๊สโซฮอล์ 91 บาท/ลิตร	น้ำมันดีเซล บาท/ลิตร
แรงงาน ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว	24	352	8,448.00	32.61	32.07

วัสดุและอุปกรณ์ต่อวัน	อัตราการใช้วัสดุต่อหน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
รายการวัสดุและอุปกรณ์					
1. ไม้กวาด		10	อัน	45.00	ใช้เฉลี่ยวันละ
2. คราด		10	อัน	150.00	500.00บาท
3. นู๋งี้		10	ใบ	38.00	
รวมค่าวัสดุและอุปกรณ์					500.00

ค่าใช้จ่ายเครื่องจักรและยานพาหนะ	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง			ค่าเช่าเครื่องจักร	
	จำนวน (ลิตร)	ราคาลิตรละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	เฉลี่ยวันละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1. เครื่องตัดหญ้าสะพายข้าง จำนวน 24 เครื่อง	G = 120	32.61	3,913.20	80.96	1,943.04
	2T = 6	100.00	600.00		
2. รถยนต์บรรทุก ขนาด 4 ตัน จำนวน 1 คัน	D = 20	32.07	641.40	1,064.00	1,064.00
รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและค่าเช่าเครื่องจักร			5,154.60		3,007.04

สรุปค่าใช้จ่ายต่อวัน	เป็นเงิน (บาท)
1. ค่าแรงงาน	8,448.00
2. ค่าวัสดุ	500.00
3. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	5,154.60
4. ค่าเช่าเครื่องจักรและยานพาหนะ	3,007.04
รวมค่าใช้จ่าย	17,109.64
ราคาต่อหน่วย = ค่าใช้จ่ายต่อวัน / ปริมาณงานต่อวัน	
	0.4503 บาท / ตร.ม.
	0.45 บาท / ตร.ม.

ลงชื่อ.....ผู้คำนวณราคา
(นายสรายุทธ วงศ์ประทุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายพงษ์สิทธิ์ มามิตา)
ร.ช.ท. จันทบุรี (ป)

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....
(นายยุทธนา พิทักษ์)
ผอ.ชท.จันทบุรี