

ตาราง แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	งานตัดหญ้าและถางป่า(Grass Cutting and Clearing)			
	ทางหลวงหมายเลข	4 และ 4091			
	ตอน	เสียบญวน - กระบุรี และ บางสีกิม - เขาค่าย			
	ที่กม.	487+903 - กม.550+903 และ กม.0+000 - กม.56+173			
	ปริมาณงาน	663,980.00	ตร.ม.		
	ระยะเวลาดำเนินการ	30	วัน	วงเงินงบประมาณ	331,990.00 บาท
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงระนอง			
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	331,990.00 บาท			
3	ลักษณะงานโดยสังเขป	งานตัดหญ้าและถางป่า(Grass Cutting and Clearing)			
	ปริมาณงาน	663,980.00	ตร.ม.		
4	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	1 ธันวาคม 2565	เป็นเงิน	331,990.00	บาท
5	บัญชีประมาณการราคากลาง	แบบประเมินราคา งานก่อสร้างทางและสะพาน			
6	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง				
	6.1 นายอภิชาติ อยู่คงแก้ว	นายช่างโยธาอาวุโส		ประธานกรรมการ	
	6.2 นายองอาจ กระจ่างเมฆ	นายช่างโยธาชำนาญงาน		กรรมการ	
	6.3 นายวิวัฒน์ เมธีชเดช	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		กรรมการและเลขานุการ	



(นายชัยวิชัญ ไตรแพทย)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงระนอง

ลงวันที่ ๖ ธ.ค. ๒๕๖๕



แขวง/สน.บพ. - รหัส : ระนอง

331

โครงการ - รหัส : งานจ้างเหมาตัดหญ้าไหลทาง

21520

สายทาง - หมายเลข : เสียบญวน - กระบุรี และ บางสีกิม - เขาค่าย

4 และ 4091

สำนักงานทางหลวงที่ 17

กม. - ระยะทางที่ทำ : กม. 487+903 - กม. 550+903 และ กม.0+000 - กม.56+173

88.270

เรียน ผอ.ชท.ระนอง

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามแผนงานประจำปี 2565

งานตัดหญ้าและถางป่า(Grass Cutting and Clearing)

งบประมาณ - บาท

ราคาประเมิน 331,990.00 บาท

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายอภิชาติ อยู่คงแก้ว)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายองอาจ กระจ่างเมฆ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ

(นายวิวัฒน์ เมธีชเดช)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 331,990.00 บาท

(สามแสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายพัชวิทย์ ไตรแพทย์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงระนอง

ลงวันที่..... ๖ ธ.ค. ๒๕๖๕

SUMMARY OF QUANTITIES

21521 งานจ้างเหมาตัดหญ้าไหล่ทาง


ทางหลวงหมายเลข 4 และ 4091 ตอนเสียบญวน - กระบุรี และ บางสิ๊กิม - เขาค่าย


ที่ กม.487+903 - กม.550+903 และ กม.0+000 - กม.56+173

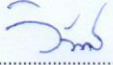
1 ธันวาคม 2565


ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด	
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	งานตัดหญ้า	ตร.ม.	663,980.00	0.371	246,536.81	0.51	338,629.80	0.50	331,990.00
	ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนเสียบญวน - กระบุรี กม.487+903 - กม. 550+903 ไหล่ทาง								
	ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนเสียบญวน - กระบุรี กม.487+903 - กม. 550+903 เกาะกลาง								
	ทางหลวงหมายเลข 4091 ตอนบางสิ๊กิม - เขาค่าย กม.0+000 - กม.56+173								
			รวมต้นทุน =		246,536.81		338,629.80		331,990.00
									ปรับยอด
									331,990.00

จังหวัด ระนอง ใช้ Factor F ฝนตกชุก 2 ราคาน้ำมัน 35.40 บาท/ลิตร ค่างานต้นทุน = 0.0000 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3997
 เงินล่วงหน้าจ่าย15% เงินประกันผลงานหัก10% ดอกเบี้ยเงินกู้6% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)7% ค่างานต้นทุน = 5.0000 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3997
 จะได้ ค่างานต้นทุน = 0.2465 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3997

(ลงนาม)..........ประธานกรรมการ
 (นายอภิชาติ อยู่คงแก้ว)
 นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงนาม)..........กรรมการ
 (นายองอาจ กระจ่างเมฆ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงนาม)..........กรรมการและเลขานุการ
 (นายวิวัฒน์ เมธิศเดช)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงนาม)..........อนุมัติ
 (นายชัชวิชัย ไตรแพทย์)
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงระนอง

รายละเอียดรายการคำนวณ

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

รายการเพิ่มเอง 20

ราคาต้นทุน

0.371 บาท/ตร.ม.

1 งานตัดหญ้า

1.1 ค่าดำเนินการต่อ 1.00 ตร.ม. (คิดให้ 12,000.00 ตร.ม./วัน)

ค่าเสื่อมราคา

= ราคาต้นทุน/ (จำนวนวันต่อปี x3 ปี)

= 5,500.00 / 150 x 3 = 11.11 บาท/เครื่อง

= 73.33 บาท/วัน

ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (เบนซิน)

= 18 ลิตร/วัน @ 35.21 บาท

= 633.78 บาท/วัน

รวม = 719.34 บาท/วัน

1.2 ค่ารถบริการ (คิดจากอายุการใช้งาน 5 ปี @ 150 วัน/ปี)

ค่าเสื่อมราคา

= ราคาต้นทุน/ (จำนวนวันต่อปี x5 ปี)

= 250,000.00 / 150 x 5 = 833.33 บาท/วัน

= 708.000 บาท/วัน

ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (ดีเซล)

= 20 ลิตร/วัน @ 35.4 บาท

= 708.000 บาท/วัน

รวม = 1,041.33 บาท/วัน

1.3 ค่าแรงงาน 7 คน/วัน

= 7 x 377.85 บาท

= 2,644.95 บาท/วัน

1.4 ค่าติดตั้งป้ายจราจรชั่วคราวระหว่างตัดหญ้า

รวมเป็นเงิน (1.1+1.2+1.3+1.4)

= 50.00 บาท/วัน

เฉลี่ย/ตร.ม.

= 4,455.62 / 12,000.00

= 4,455.62 บาท/วัน

= 0.371 บาท/ตร.ม.