

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม
 ประมาณการราคาก่อสร้างงานถนน
 งบประมาณประจำปี 2560

หมวดค่าที่ดินก่อสร้าง
 โครงการ ปรับปรุงถนนสายกรีนแลนด์ หมู่ที่ 3
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนหินคลุก ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 290 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,450 ตารางเมตร
 สถานที่ตั้ง บ้านควนศรีสงคราม หมู่ที่ 3 ตำบลท่าข้าม อำเภอพนมทูน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณการเมื่อ 15 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง	ตร.ม.	0	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00
	1 งานวางป่าและชุดตอ							
	1 งานดิน							
	1.2(1) งานดินถมขยัคันทางบดอัดแน่น							
	1.2(2) ชุดหรือ (Scarify) พื้นทางดินบดอัด	ตร.ม.	1,450	10.53	15,268.50	1.3624	14.35	20,807.50
2	งานพื้นที่ทางและรองพื้นทาง							
	2 พื้นที่ทาง	ลบ.ม.	218	587.94	127,875.97	1.3624	801.00	174,217.50
	2.1(1) หินคลุกบดอัดแน่น (ระยะชนส่ง 30 ซม.)							
					143,144.47		TOTAL	195,025.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 143,144.47
 ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพาน/ท่อเหลี่ยม = 0.00
 ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 0.00
 ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
 ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 0.0000
 ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(3) \div (4) \times (2) \times (5)]$ = 143,144.47
 ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = $(4) \times (6)$ = 195,020.03
 ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = $(4) \times (6)$ = 0.0000
 คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ 195,000.00

0.290 กม.เฉลี่ยราคาประมาณ 672,413.79 บาท/กิโลเมตร

ขนาดหรือเนื่องงาน

- ราคาคัดอ้างอิงจาก ราคาค่าพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 (ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด สุราษฎร์ธานี เดือน ตุลาคม
 - ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคารถบรรทุกใช้งาน เดือน 15 มีนาคม พ.ศ. 2560
 - ราคามันนี่ดีเซล ณ เป็นป.ต.ท. อำเภอเมืองฯ 26.00 - 26.99 บาท

(นายอภิญา พรหมจันทร์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน