



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง

เรื่อง ประกาศการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนางฉลุย บัวน้อย - เขตบริษัทพันศรี หมู่ที่ ๔
บ้านควนสระ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง อำเภอชัยบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี จะดำเนินการวิธี
เฉพาะเจาะจง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนางฉลุย บัวน้อย - เขตบริษัทพันศรี หมู่ที่ ๔
บ้านควนสระ ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ชนิดไหล่ทางหินผุ
กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้าง ๙๐๐ ตร.ม. (ตามแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง กำหนด) งบประมาณ
๔๙๘,๖๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) นั้น

ซึ่งในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว ตาม
รายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นายอุทัย ศรีน้อย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง

แบบสรุปราคากลาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนางฉลวย บัวน้อย - เขตบริษัทพันธุ์ หมู่ที่ 4 บ้านควนสระ

สถานที่ตั้ง บ้านควนสระ หมู่ที่ 4 ต.ไทรทอง อ.ชัยบุรี จ.สุราษฎร์ธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 225 เมตรหนา 0.15 เมตร

ชนิดไหล่ทางหินผุ กว้างข้างละ 0.50 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้าง 900 ตร.ม. (ตามแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง

ประมาณราคาโดย นายชงยุทธ สวนแก้ว

ประมาณการเมื่อ วันที่ 5 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ราคาน้ำมัน (35.00-35.99)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	1.1 งานขุดหรือคันทางเดิมและบดทับ 10 ซม. กว้าง 5.00 เมตร ยาว 225 เมตร	1,125.00	ตร.ม.	11.44	12,870.00	1.3607	15.57	17,512.21	
	1.2 งานทรายรองพื้น	45.00	ลบ.ม.	734.86	33,068.70	1.3607	999.92	44,996.58	
2	งานผิวทาง								
	2.1 คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม. ทรงลูกบาศก์	135.00	ลบ.ม.	1,822.45	246,030.75	1.3607	2,479.81	334,774.04	
	2.2 LONGITUDINAL JOINT DB 16 มม.	0.36	คัน	27,835.51	10,020.78	1.3607	37,875.78	13,635.28	
	2.3 EXPANSION JOINT RB 19 มม.	0.04	คัน	33,167.29	1,326.69	1.3607	45,130.73	1,805.23	
	2.4 CONSTRUCTION JOINT RB 19 มม.	0.16	คัน	33,167.29	5,306.77	1.3607	45,130.73	7,220.92	
	2.5 เหล็ก WIRE MASH 4 มม. @ 20 ซม.	900.00	ตร.ม.	35.50	31,950.00	1.3607	48.30	43,474.37	
	2.6 ค่าแบบข้างคิดความยาว 2 ข้าง	450.00	เมตร	20.60	9,270.00	1.3607	28.03	12,613.69	
	2.7 ค่าปูผิวคอนกรีต	900.00	ตร.ม.	12.36	11,124.00	1.3607	16.82	15,136.43	
	2.8 ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	315.00	ม.	15.67	4,936.05	1.3607	21.32	6,716.48	
3	งานผิวไหล่ทาง								
	3.1 ผิวไหล่ทางหินผุ	33.76	ลบ.ม.	307.65	10,386.26	1.3607	418.62	14,132.59	
	รวม				376,290.01	1.3607		512,017.81	
รวมราคากลางทั้งสิ้น								498,600.00	

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง

= 376,290.01 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน

= 512,017.81 บาท

คิดเป็นเงินงบประมาณ

สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน

= 498,600.00 บาท

ราคาลดลง 554.00 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายชงยุทธ สวนแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายพิทักษ์ สุวรรณชนะ)

ปลัด อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายอุทัย ศรีน้อย)

นายก อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิทักษ์ สุวรรณชนะ)

ปลัด อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประเจียด รักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชงยุทธ สวนแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ไทรทอง

หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วย

ในงานก่อสร้างทาง สะพาน และท้องที่เดิม

วันที่ 5 เดือนกันยายน พ.ศ. 2565

ประเภทงาน	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง				
สายทาง	ชื่อสายทาง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนางลอย บั้วน้อย - เขตเจริญพันศรี	ราคามัธย	35.00 - 35.99	บาท
สถานที่ตั้ง	บ้านควนสระ หมู่ที่ 4 บ้านควนสระ				
สถานที่ตั้ง	บ้านควนสระ หมู่ที่ 4 ตำบลไทรทอง		ระยะทาง	225.00	เมตร
		ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง			
1 อ.ชัยบุรี	คอนกรีตผสมเสร็จรูปอุกบาต 240 กก./ตร.ซม.	1,757.01 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	17	บาท/ลบ.ม.
2 อ.บางสวรรค์	หินผุ	85.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	50	บาท/ลบ.ม.
3 อ.พระแสง	ทรายหยาบ	560.75 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	46	บาท/ลบ.ม.
<u>งานหินผุถมไหล่ทาง</u>					
	ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินผุ)			85.00	บาท/ลบ.ม.
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-จน)			33.59	บาท/ลบ.ม.
	ค่าขนส่ง (รถ 10 ล้อ)	50 กม.		189.06	บาท/ลบ.ม.
	รวม			307.65	บาท/ลบ.ม.
		ค่าใช้จ่ายรวม		307.65	บาท/ลบ.ม.
		คำนวณต้นทุนรวม		307.65	บาท/ลบ.ม.
<u>ทรายรองพื้น</u>					
	ค่าวัสดุจากท่าทราย			560.75	บาท/ลบ.ม.
	ค่าขนส่ง (รถ 10 ล้อ)	46 กม.		174.11	บาท/ลบ.ม.
		ค่าใช้จ่ายรวม		734.86	บาท/ลบ.ม.
		คำนวณต้นทุนรวม		734.86	บาท/ลบ.ม.
<u>คอนกรีตผสมเสร็จ</u>					
	ค่าวัสดุจากโรงผสม			1,757.01	บาท/ลบ.ม.
	ค่าขนส่ง (รถ 10 ล้อ)	17 กม.		65.44	บาท/ลบ.ม.
		ค่าใช้จ่ายรวม		1,822.45	บาท/ลบ.ม.
		คำนวณต้นทุนรวม		1,822.45	บาท/ลบ.ม.