

คูฉบับ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง

เรื่อง ประกาศการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนแต้ว หมู่ที่ ๖
ตำบลไทรทอง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง อำเภอชัยบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี จะดำเนินการวิธี
เฉพาะเจาะจง

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนแต้ว หมู่ที่ ๖ ตำบลไทรทอง ผิวจราจร
คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ชนิดไหล่ทางหินผุ กว้างข้าง
ละ ๐.๕๐ เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้าง ๘๕๐ ตร.ม. (ตามแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง กำหนด) งบประมาณ
๔๗๗,๕๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

ซึ่งในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว ตาม
รายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(ลงชื่อ).....

(นายเวียงชัย ชันธุ์พระแสง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง

.....พิมพ์
.....ตรวจ
.....ทาน

แบบสรุปราคากลาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนแก้ว หมู่ที่ 6 ตำบลไพรทอง

สถานที่ตั้ง บ้านสองแพรกใหม่ หมู่ที่ 6 ต.ไพรทอง อ.ชัยบุรี จ.สุราษฎร์ธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ชนิดไหล่ทางหินผุ กว้างข้างละ 0.50 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้าง 850 ตร.ม. (ตามแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลไพรทอง

ประมาณราคาโดย นายชยยุทธ สวนแก้ว

ประมาณการเมื่อ วันที่ 25 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ราคาน้ำมัน (27.00-27.99)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	1.1 งานขุดรื้อชั้นทางเดิมและบดทับ 10 ซม.	1,020.00	ตร.ม.	10.63	10,842.60	1.3624	14.48	14,771.96	
	1.2 งานทรายรองพื้น	42.50	ลบ.ม.	759.48	32,277.90	1.3624	1,034.72	43,975.41	
2	งานผิวทาง								
	2.1 คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม. ทรงลูกบาศก์	127.50	ลบ.ม.	1,860.93	237,268.58	1.3624	2,535.33	323,254.71	
	2.2 LONGITUDINAL JOINT DB 16 มม.	0.27	คัน	19,915.89	5,377.29	1.3624	27,133.41	7,326.02	
	2.3 EXPANSION JOINT RB 19 มม.	0.04	คัน	18,533.33	741.33	1.3624	25,249.81	1,009.99	
	2.4 CONSTRUCTION JOINT RB 19 มม.	0.16	คัน	18,533.33	2,965.33	1.3624	25,249.81	4,039.97	
	2.5 เหล็ก WIRE MASH 4 มม.@ 20 ซม.	850.00	ตร.ม.	27.00	22,950.00	1.3624	36.78	31,267.08	
	2.6 ค่าแบบข้างคิดความยาว 2 ข้าง	340.00	เมตร	20.60	7,004.00	1.3624	28.07	9,542.25	
	2.7 ค่าปูผิวคอนกรีต	850.00	ตร.ม.	11.98	10,183.00	1.3624	16.32	13,873.32	
	2.8 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	250.00	ม.	22.65	5,662.50	1.3624	30.86	7,714.59	
	2.9 ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	850.00	ตร.ม.	8.87	7,539.50	1.3624	12.08	10,271.81	
3	งานผิวไหล่ทาง								
	3.1 ผิวไหล่ทางหินผุ	25.50	ตร.ม.	325.22	8,293.11	1.3624	443.08	11,298.53	
	รวม				351,105.14			478,345.64	
รวมราคากลางทั้งสิ้น								477,500.00	

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง

= 351,105.14 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน

= 478,345.64 บาท

คิดเป็นเงินงบประมาณ

สี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน

= 477,500.00 บาท

ราคาลดเสีย 561.77 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายชยยุทธ สวนแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ไพรทอง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายพิทักษ์ สุวรรณชนะ)

ปลัด อบต.ไพรทอง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายเวียงชัย ชันธุ์พระแสง)

นายก อบต.ไพรทอง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิทักษ์ สุวรรณชนะ)

ปลัด อบต.ไพรทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชยยุทธ สวนแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ไพรทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววิลาวัลย์ เขียดเวียงสระ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

หลักฐานการประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วย

ในงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

วันที่ 25 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ประเภทงาน	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลไพรทอง				
สายทาง	ก่อสร้างทาง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนแก้ว หมู่ที่ 6	ราคาน้ำเงิน	27.00-27.99	บาท
สถานที่ตั้ง	ตำบลไพรทอง				
	บ้านสองแพรกใหม่ หมู่ที่ 6 ตำบลไพรทอง		ระยะทาง	170.00	เมตร
	ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง				
1 อ.ชัยบุรี	คอนกรีตผสมเสร็จรูปอุกบาศก์ 24	1,775.70 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	25	= 85.23 บาท/ลบ.ม.
2 อ.บางสวรรค์	หินผุ	75.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	65	= 218.75 บาท/ลบ.ม.
3 อ.พระแสง	ทรายหยาบ	607.48 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	45	= 152.00 บาท/ลบ.ม.
<u>งานหินผกมให้ล่ทาง</u>					
ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินผุ)					= 75.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุดชน)					= 31.47 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	65	กม.			= 218.75 บาท/ลบ.ม.
รวม					= 325.22 บาท/ลบ.ม.
			ค่าใช้จ่ายรวม		= 325.22 บาท/ลบ.ม.
			ค่างานต้นทุนรวม		= 325.22 บาท/ลบ.ม.
<u>ทรายรองพื้น</u>					
ค่าวัสดุจากท่าทราย					= 607.48 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	45.00	กม.			= 152.00 บาท/ลบ.ม.
			ค่าใช้จ่ายรวม		= 759.48 บาท/ลบ.ม.
			ค่างานต้นทุนรวม		= 759.48 บาท/ลบ.ม.
<u>คอนกรีตผสมเสร็จ</u>					
ค่าวัสดุจากโรงผสม					= 1,775.70 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	25.00	กม.			= 85.23 บาท/ลบ.ม.
			ค่าใช้จ่ายรวม		= 1,860.93 บาท/ลบ.ม.
			ค่างานต้นทุนรวม		= 1,860.93 บาท/ลบ.ม.

คู่มือ

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านควนแต้ว หมู่ที่ ๖ ตำบลไทรทอง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๔๗๗,๕๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน : ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ขนินดให้ล่ทางหินผุ กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้าง ๘๕๐ ตร.ม. (ตามแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง กำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๗๗,๕๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลาง
 - ๕.๒ หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วย
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายพิทักษ์ สุวรรณธนะ ประธานกรรมการ
 ๒. นายยงยุทธ สอนแก้ว กรรมการ
 ๓. นางสาววิลาวัลย์ เอียดเวียงสระ กรรมการ

.....พิมพ์
.....ตรวจ
.....ทาน