

หน้า 1

แบบสรุปราคากลาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคสล.ถนนสายไทยบุญทองหมู่ที่ 5 ตำบลคลองน้อย อำเภอยะบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.คลองน้อย อ.ยะบุรี จ.สุราษฎร์ธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.0 ม. ยาว 250 ม. หนา 0.15 ม.
 ชนิดไหล่ทาง หินผุ กว้างข้างละ 0.50 ม. ตร.ม.รวม 1,000 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย

ประมาณการเมื่อ วันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ 2561

ราคาน้ำมัน (26.00-26.99) บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
1.1	งานซุดหรือค้ำทางเดิมและบดทับ 10 ซม.	1,250.00	ตร.ม.	10.53	13,162.50	1.3624	14.35	17,933	
1.2	งานทรายรองพื้น	50.00	ลบ.ม.	751.00	37,550.00	1.3624	1,023.16	51,158	
2	งานผิวทาง								
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ม.ทรงลูกบาศก์	150.00	ลบ.ม.	2,001.00	300,150.00	1.3624	2,726.16	408,924	
2.2	EXPANSION JOINT RB 15 มม.	0.14	ตัน	19,891.00	2,784.74	1.3624	27,099.50	3,794	
2.3	LONGITUDINAL JOINT DB 16 มม.		ตัน	18,691.00	-	1.3624	25,464.62	-	
2.4	CONTRAXCTION JOINT RB 19 มม.	0.03	ตัน	19,730.00	591.90	1.3624	26,880.15	806	
2.5	เหล็ก WIRE MASH 4 มม.@ 20 ซม.	1,000.00	ตร.ม.	30.00	30,000.00	1.3624	40.87	40,872	
2.6	ค่าแบบข้างคิดความยาว 2 ซ้ำ	500.00	เมตร	20.60	10,300.00	1.3624	28.07	14,033	
2.7	ค่าปูผิวคอนกรีต	1,000.00	ตร.ม.	11.93	11,930.00	1.3624	16.25	16,253	
2.8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	375.00	ม.	22.41	8,403.75	1.3624	30.53	11,449	
2.9	ค่าปริมผิวทางคอนกรีต	1,000.00	ตร.ม.	8.73	8,730.00	1.3624	11.89	11,894	
	ยกยอดไป				423,603			577,117	

หน้า 2

แบบสรุปราคากลาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคสล.ถนนสายไทยบุญทองหมู่ที่ 5 ตำบลคลองน้อย อำเภอชัยบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ต.คลองน้อย อ.ชัยบุรี จ.สุราษฎร์ธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.0 ม. ยาว 250 ม. หนา 0.15 ม.
 ชนิดไหล่ทางหินผุ กว้างข้างละ 0.50 ม. ตร.ม.รวม 1,000 ตร.ม.

นายช่างเจ้าของโครงการ องค์กรบริหารส่วนตำบลคลองน้อย

ประมาณการเมื่อ วันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ 2561

ราคาน้ำมัน (26.00-26.99) บาท/ลิตร


ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ยกยอดมา				423,603			577,117	
3	งานผิวไหล่ทาง								
3.1	ผิวไหล่ทางหินผุ	38.00	ลบ.ม.	280.00	10,640.00	1.3624	381.47	14,496	
4	งานคูระบายน้ำ(รางV) 115.0 เมตร								
4.1	งานปรับพื้นที่	350.00	ตร.ม.	15.00	5,250.00	1.3624	20.44	7,153	
4.2	งานขุดดิน	179.00	ลบ.ม.	31.13	5,572.27	1.3624	42.41	7,592	
4.3	งานทรายรองพื้น	9.00	ลบ.ม.	751.00	6,759.00	1.3624	1,023.16	9,208	
4.4	ไม้แบบ	7.20	ลบ.ฟ.	467.29	3,364.49	1.3624	636.64	4,584	
4.5	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ม. ทรงลูกบาศก์	21.00	ลบ.ม.	2,001.00	42,021.00	1.3624	2,726.16	57,249	
4.6	เหล็ก WIRE MASH 4 มม.@ 20 ซม	336.00	ตร.ม.	30.00	10,080.00	1.3624	40.87	13,733	
4.7	ค่าปูนชั้นขอบ	115.00	ม.	180.00	20,700.00	1.3624	245.23	28,202	
4.8	ท่อPVCชั้น 8.5ขนาด 1/2"	35.00	ม.	8.50	297.50	1.3624	11.58	405	
4.9	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดคยาง	136.00	ม.	22.90	3,114.40	1.3624	31.20	4,243	
	รวมยอดทั้งสิ้น				531,402			723,981	
								723,981	


ตัวอักษร รวมราคากลางทั้งสิ้น


เจ็ดแสนสองหมื่นสามพันเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน


- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาค่าวัสดุและแรงงาน


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำคสล.ถนนสายไทยบุญญทองหมู่ที่ 5 ตำบลคลองน้อย อำเภอยะบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

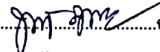
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประยูทธ์ สุดดวง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายบัญญัติ บุญมา)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวอนัญวีร์ มลิวรรณ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาววิสรา ชุมพล)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวอรสา สุกรัตน์)

ลงชื่อ..........อนุมัติ
(นายมนชัย สุขแห)

หลักเกณฑ์การประเมินราคางานดินทุนต่อหน่วย
ในงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

วันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประเภทงาน	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		ราคาน้ำมัน	26.00-26.99
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย		ระยะทาง	250.000 เมตร
สายทาง	-	ชื่อสายทาง ถนนสายโทขลุ่ยของหมู่ที่ 5		
สถานที่ตั้ง	หมู่ที่ 5 ค.คลองน้อย			

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง

1 อ.ชัยวี	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240	1,950.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	15	=	51.07	บาท/ลบ.ม.
2 อ.บึงสวรรค์	หินลู	100.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	45	=	149.71	บาท/ลบ.ม.
3 อ.พระแสง	ทรายหยาบ	651.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	30	=	100.39	บาท/ลบ.ม.

งานหินผสมโหล่ทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินลู)		=	100.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)		=	30.86	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	45 กม.	=	149.71	บาท/ลบ.ม.
รวม		=	280.57	บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม
ค่างานดินทุนรวม = 280 บาท/ลบ.ม.

ทรายรองพื้น

ค่าวัสดุจากท่าทราย		=	651.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	30.00 กม.	=	100.39	บาท/ลบ.ม.
รวม		=	751.39	บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม
ค่างานดินทุนรวม = 751.0 บาท/ลบ.ม.

คอนกรีตผสมเสร็จ

ค่าวัสดุจากโรงผสม

ค่าขนส่ง

15.00 กม.

= 1950.00 บาท/ลบ.ม.

= 51.07 บาท/ลบ.ม.

= 2001.07 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่างานต้นทุนรวม

= 2,001.0 บาท/ลบ.ม.