

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนสายบางเค็ม หมู่ที่ 4
 สถานที่โครงการ หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านใต้ อำเภอกะพะจัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านใต้
 แบบเลขที่ 4.2/2561
 จำนวนราคากลางโดย นายพนพล บุญลาก ผู้ช่วยนายช่างโยธา วันที่ 13 กรกฎาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง/เครื่องจักร		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานก่อสร้างรางระบาย รูปตัวยู กว้าง 0.50 ม. ลึกเฉลี่ย 0.60 ม. ยาว 90 เมตร							
1.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	38.70	ลบ.ม.	0.00	0.00	32.68	1,264.72	1,264.72
1.2	งานดินชุดด้วยคน(แต่งคันราง)	27.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	2,673.00	2,673.00
1.3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.60	ลบ.ม.	2,089.14	7,520.90	426.00	1,533.60	9,054.50
1.4	คอนกรีต 1:2:4 (fc' 240 ksc)	23.40	ลบ.ม.	2,419.32	56,612.09	466.00	10,904.40	67,516.49
1.5	เหล็กเสริมคอนกรีต (รวมค่าแรง)							
	1.5.1 เหล็ก RB 9 มม.	622.45	กก.	25.00	15,561.32	4.40	2,738.79	18,300.11
	1.5.2 เหล็ก DB 12 มม.	838.04	กก.	22.60	18,939.73	3.60	3,016.95	21,956.68
	1.5.3 ลวดผูกเหล็ก	43.81	กก.	32.71	1,433.18	0.00	0.00	1,433.18
	1.5.4 เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	30.00	เส้น	659.00	19,770.00	100.00	3,000.00	22,770.00
1.6	งานไม้แบบคอนกรีตทั่วไป							
	1.6.1 ค่างานไม้แบบทั่วไป	297.00	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	41,283.00	41,283.00
	1.6.2 ไม้แบบ (คิดใช้งาน 4 ครั้ง)	74.25	ลบ.ฟ.	328.78	24,411.92	0.00	0.00	24,411.92
	1.6.3 ไม้คร่าว (คิด 30 % ของไม้แบบ)	22.28	ลบ.ฟ.	420.56	9,367.97	0.00	0.00	9,367.97
	1.6.4 ตะปู	74.25	กก	46.73	3,469.70	0.00	0.00	3,469.70
2	งานฝารางยู ขนาด 0.60 x 0.40 x 0.15 ม. จำนวน 215 ฝ							
2.1	คอนกรีต 1:2:4 (fc' 240 ksc)	6.45	ลบ.ม.	2,419.32	15,604.61	466.00	3,005.70	18,610.31
2.2	เหล็กเสริมคอนกรีต (รวมค่าแรง)							
	2.2.1 เหล็ก RB 6 มม.	280.65	กก.	25.93	7,277.32	4.40	1,234.87	8,512.19
	2.2.2 เหล็ก RB 9 มม.	450.60	กก.	25.00	11,264.93	4.40	1,982.63	13,247.55
	2.2.3 ลวดผูกเหล็ก	8.42	กก.	32.71	275.40	0.00	0.00	275.40
	2.2.4 เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	28.67	เส้น	659.00	18,891.33	100.00	2,866.67	21,758.00
2.3	งานไม้แบบคอนกรีตทั่วไป							
	2.3.1 ค่างานไม้แบบเปลือยผิว	6.45	ตร.ม.	0.00	0.00	162.00	1,044.90	1,044.90
	2.3.2 ไม้แบบ (คิดใช้งาน 4 ครั้ง)	1.61	ลบ.ฟ.	328.78	530.16	0.00	0.00	530.16
3	งานวางท่อกลม คสล.							
3.1	งานวางท่อกลม คสล. Ø 0.80 ม. (มอก.ชั้น 3) (รวมค่าแรง)	74.00	ม.	2,189.73	162,040.02	0.00	0.00	162,040.02

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนสายบางเค็ม หมู่ที่ 4
 สถานที่โครงการ หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านใต้ อำเภอกะพะงั่น จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านใต้
 แบบเลขที่ 4.2/2561
 จำนวนราคากลางโดย นายนพดล บุญลาภ ผู้ช่วยนายช่างโยธา วันที่ 13 กรกฎาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าใช้จ่ายพิเศษรวม		หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	คอนกรีต 1:2:4 (fc' 240 ksc)	38.97	ลบม.			ค่าขนส่งทางเรือจากดอนสัก-เกาะพะงั่น
	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	13,093.92	กก.	0.42	5,499.45	รถบรรทุก 10 ล้อ ไป-กลับ
	ทรายหยาบ	23.38	ลบม.	626.67	14,652.80	ค่าเรือไป-กลับ 5,640.-บาท
	หิน	42.48	ลบม.	626.67	26,619.25	
2	คอนกรีต 1:3:5	5.33	ลบม.			
	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	1,386.84	กก.	0.42	582.47	
	ทรายหยาบ	3.31	ลบม.	626.67	2,072.45	
	หิน	5.49	ลบม.	626.67	3,442.94	
5	เหล็กเสริมทุกขนาด	3,324.34	กก.	0.42	1,396.22	
7	ท่อกลม คสล. Ø 0.80 ม. (มอก.ชั้น 3)	74.00	ท่อน	313.33	23,186.42	รถ 10 ล้อ บรรทุกท่อ Ø 0.80 ม. ได้
						18 ท่อน/เที่ยว
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดค่าทุกรายการ					77,451.99	