



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง


ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)								แบบ	ปร.4		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้าน	ตากกลาง	หมู่ที่	13	ตำบลกระโพ อำเภอกำแพง จ.สุรินทร์	สายทาง	ด้านหน้าวัดป่าอ้ายเจียง - ที่สาธารณะ					
ปริมาณงาน	ผิวจราจร (คสล.)	กว้าง	4.00	เมตร	ระยะทาง	112.00	เมตร	ความหนาโดยเฉลี่ย	0.15	เมตร		
	หรือมีพื้นที่ (คสล.)	ไม่น้อยกว่า	448.00	ตารางเมตร	ท่อระบายน้ำ (คสล.)	ขนาด	0.40	เมตร	จำนวน	-	แห่ง (แห่งละ -	ท่อน)
	รวมเป็น	-	ท่อน	ไหล่ทางข้างละ	0.50	เมตร	ตามแบบ	อบต.กำหนด	พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน	1	ป้าย	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ							ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ที่ อำเภอเมือง	23.00-23.99	บาท/ลิตร			
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ ตำบลกระโพ อำเภอกำแพง จ.สุรินทร์						ข้อมูลวัสดุก่อสร้างประจำเดือน	กันยายน	พ.ศ.	2558		
							ประมาณราคาเมื่อวันที่	ตุลาคม	พ.ศ.	2558		

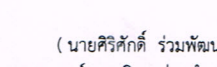
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	
1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม								
2	งานดิน (EARTHWORK)								
	2.1 งานกลางป่าและขุดตอ (CLEANING AND GRUBBING)	ตร.ม.	448.00	3.44	1,541.12	1.2726	4.38	1,961.23	
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)								
	3.1 งานพื้นทาง (SUBBASES)								
	3.1 (1) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.		-	-		-	-	
	3.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)								
	3.3 (1) งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	16.80	149.70	2,514.99	1.2726	190.51	3,200.57	
	3.4 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต								
	3.4 (1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION)	ลบ.ม.	22.40	441.37	9,886.69	1.2726	561.69	12,581.80	
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
	4.9 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต								
	4.9 (1) งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 0.15 CM. THICK)	ตร.ม.	448.00	311.42	139,515.05	1.2726	396.31	177,546.86	
	4.9 (2) รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	4.00	84.21	336.85	1.2726	107.17	428.67	
	4.9 (3) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	40.00	84.21	3,368.48	1.2726	107.17	4,286.73	
	4.9 (4) รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	-	27.63	-	1.2726	35.16	-	
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)								
	5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)								
	5.3 (1) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.30 ม.	เมตร	-	-	-		-	-	
	5.3 (2) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม.	เมตร	-	487.17	-	1.2726	619.97	-	
								200,005.86	
								รวมทั้งหมด (TOTAL)	200,000.00

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	หมายเหตุ	=	157,163.18
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	= ความยาว / 100	1.12	1.00 =
		รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)		
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร	= ความยาว / 10	11.20	11.00 =
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม			
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1 + [3 / (1x 4+2x 5)]			
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4 x 6			
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 5 x 6			

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา (นายฤกษ์พันธ์ พันธุ์จันทร์)
 ช่างโยธา

ลงชื่อ  ตรวจสอบ (นายพงษ์ศักดิ์ ศิริพัชชงกูร)
 หัวหน้าส่วนโยธา

ลงชื่อ  ตรวจสอบ (นายดิศพงษ์ นันวันดี)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ

ลงชื่อ  อนุมัติ (นายศิริศักดิ์ ร่วมพัฒนา)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ