

**แบบสรุปประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

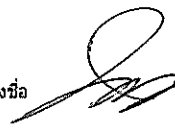
ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)      หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ด.โพธิ์ชล อ.ชุมพลบุรี จ.สุรินทร์  
 สถานที่ บ้านโพธิ์งาม หมู่ที่ 11 ตำบลโพธิ์ชล อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์      ชื่อสายทาง จากบ้านโพธิ์งาม - คลองศรีชุมพล  
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร      มีพื้นที่ คสล.รวมกันไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตารางเมตร  
 พร้อมย้ายประขาสัมพันธโครงการ  
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.โพธิ์ชล (กำหนด)  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 2 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566      กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F <sub>f</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>f</sub>	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
1.1	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	-	-
1.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-		-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
2.1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,600	1.73	2,768.00	1.3642	2.36	3,776.00
2.2	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-		-	-
2.3	งานวัสดุคัดเลือก							
2.3.1	งานวัสดุคัดเลือก ข.	ลบ.ม.	-	-	-		-	-
2.3.2	งานวัสดุคัดเลือก ก.	ลบ.ม.	-	-	-		-	-
2.4	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
2.5	งานโอสถทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	30	157.78	4,733.50	1.3642	215.25	6,457.44
2.6	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	80	273.63	21,890.40	1.3642	373.29	29,862.88
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
3.1	ผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ซม.	ตร.ม.	1,600	370.05	592,080.00	1.3642	504.82	807,715.20
3.2	รอยต่อเคื่องขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	12	65.47	785.63	1.3642	89.31	1,071.74
3.3	รอยต่อเคื่องหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	144	50.47	7,267.27	1.3642	68.85	9,913.97
3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL)	เมตร	-	58.50	-	1.3642	79.80	-
4	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
4.1	งานท่อกลมคอนกรีตเหล็ก							
4.1.1	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-
4.1.2	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-
5	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
5.1	งานบ่อพักสำหรับรูป ขนาด 0.80 x 0.80 x 1.00 ม.	บ่อ	-	-	-	-	-	-
							<b>รวม</b>	<b>858,797.23</b>
							<b>คิดเป็นเงิน</b>	<b>858,797.23</b>


ตัวอักษร (แปดแสนห้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทยี่สิบสามสตางค์)

คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ชล ที่ 316 / 2566 ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2566  
 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันตรวจสอบแล้วให้ไปราคาคำนึงเป็นราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 (นายอำนาจ ศิขินารัมย์)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด  
 ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายสุนทร สีดา)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นางนุชชา ศรีมารักษ์)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยครูผู้ดูแลเด็ก

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)				
ชื่อสายทาง	จากบ้านโพนงาม - คลองศรีชุมพล				
สถานที่	บ้านโพนงาม หมู่ที่ 11 ตำบลไพรขลา อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์				
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของจังหวัด สุรินทร์ เดือน	กันยายน	ปี	2556		
- ราคาน้ำมันเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง	32.00-32.99	บาท/ลิตร			
- เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	- ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%
- เงินประกันผลงานหัก	0	%	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัด เหล็ก(บาท)	รวม (บาท)
1	เหล็กกลมผิวเรียบ SR 24 ø 15 มม.	บาท/ตัน	21,195.26	70	109.48	-	-	21,305.74
2	เหล็กกลมผิวเรียบ SR 24 ø 19 มม.	บาท/ตัน	25,457.94	70	109.48	-	-	25,567.42
3	เหล็กกลมผิวข้ออ้อย SD 30 ø 16 มม.	บาท/ตัน	22,466.64	70	109.48	-	-	22,576.12
4	Wire mesh ศก 4 มม. # 0.20 ม.	บาท/ม้วน	3,469.16		-	-	-	3,469.16
5	ลวดผูกเหล็ก	บาท/กก.	-		-	-	-	-
6	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิดป่นประเภท 1 คราขาว	บาท/ตัน	2,710.28	70	109.48	-	-	2,819.76
7	ยาง Asphalt Cement	บาท/ตัน						
8	ยาง Cut-Back Asphalt	บาท/ตัน						
9	หิน Single Size	บาท/ลบ.ม.						
10	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บาท/ลบ.ม.						
11	หินผสมคอนกรีต เบอร์ 1	บาท/ลบ.ม.	700.93	90	196.86	-	-	897.79
12	ทรายผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	200.00	20	73.63	-	-	273.63
13	หินคลุก ราคา ณ. โรงโม่	บาท/ลบ.ม.	-		-	-	-	-
14	หินใหญ่ ราคา ณ. โรงโม่	บาท/ลบ.ม.						
15	หินฝุ่น ราคา ณ. โรงโม่	บาท/ลบ.ม.						
16	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ. โรงโม่	บาท/ลบ.ม.						
17	หินย่อย เบอร์ 2 ราคา ณ. โรงโม่	บาท/ลบ.ม.						
18	หินย่อย 3/4" ราคา ณ. โรงโม่	บาท/ลบ.ม.						
19	หินย่อย 3/8" ราคา ณ. โรงโม่	บาท/ลบ.ม.						
20	วัสดุลูกรังรองพื้นทาง	บาท/ลบ.ม.				-	-	-
21	วัสดุคัดเลือก " ก "	บาท/ลบ.ม.						
22	วัสดุคัดเลือก " ข "	บาท/ลบ.ม.						
23	ทรายถมคันทาง	บาท/ลบ.ม.						
24	ดินถมคันทาง	บาท/ลบ.ม.						
25	อื่นๆ							

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท  
กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete ส่วนผสมคอนกรีต			ค 4 400:524:728	ค 3 350:572:736	ค 2 320:596:764	ค 1 290:620:725	Lean 1:3:5 240:520:870
1	ซีเมนต์	1.05 x	2,819.76	1,184.00	947.00	859.00	711.00
2	ทราย	1.2 x	273.63	171.00	193.00	204.00	171.00
3	หิน	1.15 x	897.79	743.00	784.00	743.00	898.00
4	ค่าแรงผสม -เท		-	-	-	-	-
รวม			2,098.00	1,977.00	1,924.00	1,806.00	1,780.00