

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการขยายถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ สายศาลากลางหมู่บ้านไปสวนหอม บ้านวังวารวิน หมู่ที่ ๑๖
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดุม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขยายถนน คสล.กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ตารางเมตร พร้อมท่อ คสล.Ø ๐.๖๐ เมตร และบ่อพัก คสล. จำนวน ๕ บ่อ ตามแบบที่ อบต.ดุมกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายบุญชอบ จรจิ่งหรีด	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายทักษ์ดนัย ยาคะคุ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓ นายธงชัย สิงห์สัย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ ขยายถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ สายศาลากลางหมู่บ้านไปบ้านสวนหอม หมู่ที่ 16
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังวาวิวน หมู่ที่ 16 ต.คูม อ.ปักษ์ธงชัย จ.นครราชสีมา
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 ม. ระยะทาง 50 ม.
 หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 150 ตร.ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคูม วางท่อระบายน้ำ คสล. ๑ 0.60 ม. 50 ม.
 แบบเลขที่ บ่อพักน้ำ คสล. จำนวน 5 บ่อ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2566 ตามแบบ อบ.ค.คูม กำหนด

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้าง งานทาง	248,440.29	Factor F 1.3642 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	2,500.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	250,940.29	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	250,000	


(สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ระยะทางดำเนินการ 0.050 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 5,000,000.00 บาท
 เฉลี่ยตารางเมตร ละ 1,667 บาท


ประมาณราคา


 (นายธงชัย สิงห์วิสัย)
 นายช่างโยธา


เห็นชอบ


 (สืบเอก พิทักษ์ เมธานวงศ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคูม

ตรวจ


 (นายบุญชอบ จรุงจิรดี)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ


 (นายเชาว์ ไม้สูงเนิน)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคูม

แบบประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ขยายถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ สายศาลากลางหมู่บ้านไปบ้านสวนหอม หมู่ที่ 16
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังวารวิน หมู่ที่ 16 ต.คูม อ.ปรางค์ชัย จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคูม
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาโดย นายธงชัย สิงห์สิทธิ์ นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา/หน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดคอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.73	-	1,3642	5.09	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	46.77	-	1,3642	63.80	-
	1.6 งานคืนถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	151.20	133.83	20,235.10	1,3642	182.57	27,604.72
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	7.50	547.31	4,104.83	1,3642	746.64	5,599.81
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานขยายผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	150.00	389.05	58,357.50	1,3642	530.74	79,611.30
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	30.00	86.56	2,596.80	1,3642	118.09	3,542.55
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	2.00	477.80	955.60	1,3642	651.81	1,303.63
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	50.00	1,266.28	63,314.00	1,3642	1,727.46	86,372.96
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง	5.00	6,510.09	32,550.45	1,3642	8,881.06	44,405.32
รวมค่าก่อสร้าง								248,440.29

① รวมค่างานดินทุนงานก่อสร้างทาง

182,114.28

② รวมค่างานดินทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1,3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1,2764