

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายเกาะขวัญ - ยางไช้
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเกาะขวัญ หมู่ที่ 1 ต.ตุลิต อ.ถ้าพรธนา จ.นครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 225.00 ม.
 ไหลทาง "หินคลุก กว้างข้างละ 0.50 ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตุลิต
 แบบเลขที่ / 2561 ลงวันที่ มกราคม 2561
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 8 มกราคม 2561

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทูนงานทาง	502,565.38	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	502,565.38	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (ห้าแสนบาทถ้วน)	500,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.225 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,222,222.22 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 004 / 2561 ลง วันที่ 5 มกราคม 2561



..... ประธานกรรมการ

(นายถาวรณี จิตสุข)

ปลัด อบต.ตุลิต



..... กรรมการ

(นายชัยพิสิษฐ์ แต่งแก้ว)

ผู้อำนวยการกองคลัง อบต.ตุลิต



..... กรรมการ

(นายศุภวิศว์ ประทีปแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตุลิต



เห็นชอบ

(นายถาวรณี จิตสุข)

ปลัด อบต.ตุลิต



อนุมัติ

(นายสมยศ รักษาวงศ์)

นายก อบต.ตุลิต

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายเกาะขวัญ - ยางไ้
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเกาะขวัญ หมู่ที่ 1 ต.ดูลีต อ.ถ้าพรรณรา จ.นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดูลีต
 แบบเลขที่ / 2561 ลงวันที่ มกราคม 2561
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	225.00	1.75	393.75	1.3749	2.41	541.37
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	1,125.00	11.16	12,555.00	1.3749	15.34	17,261.87
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 15 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	45.00	312.20	14,049.00	1.3749	429.24	19,315.97
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	900.00	341.46	307,314.00	1.3749	469.47	422,526.02
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	28.00	168.61	4,721.08	1.3749	231.82	6,491.01
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	60.00	81.68	4,900.80	1.3749	112.30	6,738.11
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับแก้แต่ง ข้างละ 0.50 ม.	ลบ.ม.	45.00	479.89	21,595.05	1.3749	659.80	29,691.03
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม.		0+000.00					
	ขนาด		1-1.80x1.80					
	ยาว		- ม.					
รวมค่าก่อสร้าง								502,565.38

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

365,528.68

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3749

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491