

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ จัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสองแควใต้

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครแม่สอด

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๐

เป็นเงิน ๑๑๘,๐๐๐ บาท

๕.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคาวัสดุก่อสร้างภาคเหนือ จังหวัดตาก

ประกอบด้วย

๑. แบบ พร.๔ และ พร.๕	จำนวน	๓	แผ่น
๒. ผังบริเวณ , แบบแปลน	จำนวน	๔	แผ่น
๓. แบ่งงวดงาน	จำนวน	๑	แผ่น

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. ว่าที่ ร.ต.สมชาย จาจุ้ย	ตำแหน่ง	หน.ฝ่ายโยธา	ประธานกรรมการ ฯ
๒. นายจิตรธำรงค์ วงศ์โดยหวัง	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ ฯ
๓. นายอรุณ ชัยวงศ์	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ ฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ถนนสองแควใต้

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสองแควใต้ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครแม่สอด

แบบเลขที่ ช 033/60

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

พฤษภาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.68	-	1.3624	2.29	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	250.00	10.53	2,632.50	1.3624	14.35	3,586.52
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	44.65	-	1.3624	60.83	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	518.39	-	1.3624	706.25	-
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.				1.3624		
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	10.00	476.79	4,767.90	1.3624	649.58	6,495.79
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	200.00	278.57	55,714.00	1.3624	379.52	75,904.75
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	167.57	670.28	1.3624	228.30	913.19
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	16.00	82.00	1,312.00	1.3624	111.72	1,787.47
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	50.00	81.12	4,056.00	1.3624	110.52	5,525.89
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเทียบแต่ง	ลบ.ม.	10.00	370.38	3,703.80	1.3624	504.61	5,046.06
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
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.	6.00	1,055.03	6,330.18	1.3624	1,437.37	8,624.24
	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	1.00	3,328.11	3,328.11	1.3624	4,534.22	4,534.22
	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.							
9	งานป้ายจราจร	ป้าย	1.00	4,610.00	4,610.00	1.3624	6,280.66	6,280.66
10								
รวมค่าก่อสร้าง								118,698.79

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

82,514.77

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม