

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนภายในเขตเทศบาลนครแม่สอด(เสริมผิวถนนแอสฟัลต์คอนกรีต) บริเวณถนน อินทคีรี ซอย ๕ และซอย ๕/๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครแม่สอด
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
๔. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๔๙๖,๐๐๐ บาท
๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๔๙๔,๐๐๐ บาท
๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคาวัสดุก่อสร้างภาคเหนือ จังหวัดตาก
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 ๑. นายประสารณ์ สร้อยตะคุ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ประธานกรรมการฯ
 ๒. นายวิรุฒ บางยิ้ม นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ ฯ
 ๓. นายจิตรธำรงค์ วงศ์โดยหวัง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ ฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนภายในเขตเทศบาลนครแม่สอด(เสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนอินทรี ซอย5 ,อินทรี ซอย5/1
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลนครแม่สอด
 แบบเลขที่ ช 036/61
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2561

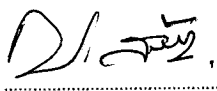
ปริมาณงาน

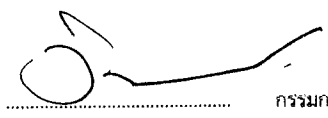
ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 66.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 264.00 ตร.ม.
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 163.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 815.00 ตร.ม.
 ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 91.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 455.00 ตร.ม.

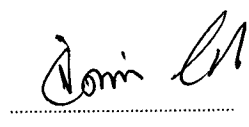
รวมระยะทางดำเนินการ 320.00 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 1,534.00 ตร.ม.

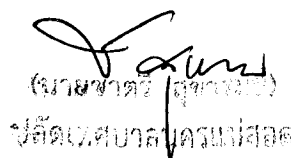
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	494,030.20	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	494,030.20	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	494,000.00	

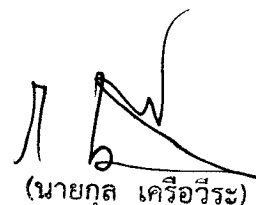
ระยะทางดำเนินการ 0.320 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,543,750.00 บาท
 - คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 604/2561 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


 ประธานกรรมการ
 (นายประสารณ์ สร้อยตะคุ)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


 กรรมการ
 (นายวิรุติ บางยิ้ม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน


 กรรมการ
 (นายจิตร์ธำรงค์ วงศ์โดยหวัง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน


 (นายชาตวร สุขทนต์)
 ปลัดเทศบาลนครแม่สอด


 (นายกุล เครือวีระ)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
 นายกเทศมนตรีนครแม่สอด

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนภายในเขตเทศบาลนครแม่สอด(เสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนอินทรีศรี ซอย5 ,อินทรีศรี ซอย5/1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลนครแม่สอด

แบบเลขที่ ช 036/61

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดต่อ (FALSE)	ตร.ม.	-	FALSE	-	1.3624	-	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.						
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.						
	1.6	ตร.ม.						
	1.7 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.8 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.9 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.						
	1.10 หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.11 หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.12	ตร.ม.						
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานไพรม์โค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	2.2 งานแทคโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	1,534.00	13.11	20,110.74	1.3624	17.86	27,398.87
	2.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	2.4 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	1,534.00	210.26	322,538.84	1.3624	286.46	439,426.92
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 งานไพรม์โค้ด (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	3.2 งานแทคโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
	3.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	3.4 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	12.80	260.00	3,328.00	1.3624	354.22	4,534.07
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	64.00	260.00	16,640.00	1.3624	354.22	22,670.34
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.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								494,030.20

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

362,617.58

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782