

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

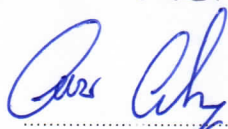
ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แก้วกลาง หมู่ 6 (ซอย 3/1)
 ปริมาณงาน กว้าง 4 ม. ยาว 40 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 160 ตร.ม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่อ้อ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ถน-204/56
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กค. 2564

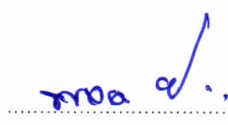
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	131,935.83	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนซุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	131,935.83	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งแสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบห้าบาทแปดสิบสามสตางค์)	131,935.83	

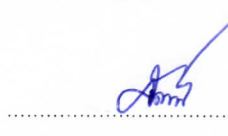
ระยะทางดำเนินการ	160.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	824.60	บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

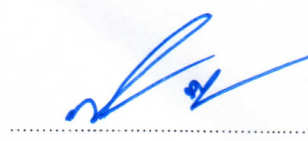
ตามคำสั่งที่ ๒๖๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ 15 ส.ค. 2564


ประธานกรรมการ
 (นายวรรณ โยปินดา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


กรรมการ
 (พจ.ยงยุทธ คำเชื่อน)
 เจ้าพนักงานป้องกันฯ


กรรมการ
 (นางรัตนภรณ์ ขัดมัน)
 เจ้าพนักงานธุรการ

อนุมัติ



 (นายสมคิด ศรีมูล)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่อ้อ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แก้วกลาง หมู่ 6 (ซอย 3/1)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ่อ

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ถนน-204/56

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 15 กค. 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	160.00	125.67	20,107.20	1.3795	173.36	27,737.88
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	160.00	1.79	286.40	1.3795	2.47	395.09
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	8.00	515.68	4,125.44	1.3795	711.38	5,691.04
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	160.00	376.06	60,169.60	1.3795	518.77	83,003.96
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	317.86	1,271.44	1.3795	438.49	1,753.95
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	12.00	192.07	2,304.84	1.3795	264.96	3,179.53
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	40.00	49.70	1,988.00	1.3795	68.56	2,742.45
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	-					
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	ราคารวม
7	งานบ่อพักรับน้ำ/วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คลส. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ ข 50	เมตร	-	2,451.63	-	1.3795	3,382.02	-
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
9	งานทดสอบวัสดุ							
	9.1 เหล็กข้ออ้อย DB 12	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3795	1,379.50	1,379.50
	9.2 เหล็กกลมผิวเรียบ RB 19	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3795	1,379.50	1,379.50
	9.3 กำลังการรับแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต	ชุด	2.00	300.00	600.00	1.3795	827.70	827.70
10	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	2,787.41	2,787.41	1.3795	3,845.23	3,845.23
รวมค่าก่อสร้าง								131,935.83

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

69,859.32

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม