

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งทะเลาย หมู่ที่ 4 ซอย 7 ตำบลแม่่อ อำเภอกพาน จังหวัดเชียงราย
 ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 128.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 512.00 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่่อ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ถนน-204/56
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2563

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	293,797.55	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	293,797.55	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)	293,000.00	

ระยะทางดำเนินการ	512.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	572.27	บาท / ตร.ม.

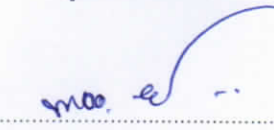
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 154/2563 ลว. 13 มีนาคม 2563

 ประธานกรรมการ

(นายวรรณ โยปินดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการ

(พ.จ.อ.ยงยุทธ คำเชื่อน)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

อนุมัติ 

(นายสมคิด ศรีมูล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่่อ

 กรรมการ

(นางนิภาพร ศรีวงศ์)

นักจัดการฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งทะเลหลาย หมู่ที่ 4 ซอย 7 ตำบลแม่อ้อ อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่อ้อ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ถนน-204/56
 ประมาณราคาโดย นายวรรณ โยปินตา

เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.61	-	1.3822	4.99	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หน้า 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	512.00	10.86	5,560.32	1.3822	15.01	7,685.47
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	25.60	460.01	11,776.26	1.3822	635.83	16,277.15
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	512.00	351.11	179,768.32	1.3822	485.30	248,475.77
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	170.39	2,726.24	1.3822	235.51	3,768.21
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	32.00	71.13	2,276.16	1.3822	98.32	3,146.11
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	128.00	41.90	5,363.20	1.3822	57.91	7,413.02
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด \varnothing 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด \varnothing 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด \varnothing 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด \varnothing 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด \varnothing 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
7	งานบ่อพักรับน้ำ/รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ ข 50	เมตร	-	2,352.56	-	1.3822	3,251.71	-
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	1.3822	1,382.20	1,382.20
	9.2 เหล็กกลมผิวเรียบ RB 19	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3822	1,382.20	1,382.20
	9.3 กำลังการรับแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตคอนกรีต	ชุด	1.00	300.00	300.00	1.3822	414.66	414.66
10	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	2,787.41	2,787.41	1.3822	3,852.76	3,852.76
รวมค่าก่อสร้าง								293,797.55

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

207,470.50

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ