

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งทะเลสาบ หมู่ที่ 4 ซอย 3 ตำบลแม่ฮ้อย อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย
 ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 68.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 272.00 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อย

แบบเลขที่


ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๐ มกราคม 2563

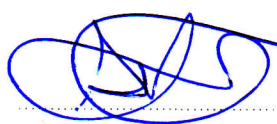
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	148,326.23	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	148,326.23	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)	148,000.00	

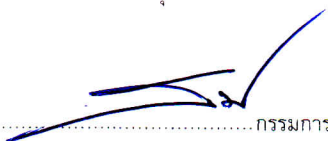
ระยะทางดำเนินการ	272.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	544.12	บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ตามคำสั่งที่ เลขที่ 26/2563 ลว. 9 มกราคม 2563


 ประธานกรรมการ
 (นายทวีศักดิ์ นาทอง)
 ปลัด อบต.แม่ฮ้อย


 กรรมการ
 (นายณรงค์ศักดิ์ บ้านสระ)
 นายช่างโยธาอาวุโส


 กรรมการ
 (นายสมพร ทรินทร์)
 นักวิชาการเกษตร

อนุมัติ


 (นายสมคิด ศรีมูล)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโป่งทะเลสาบ หมู่ที่ 4 ซอย 3 ตำบลแม่อ้อ อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่อ้อ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ถนน-204/56
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.74	-	1.3822	5.17	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	272.00	1.76	478.72	1.3822	2.43	661.69
	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.	13.60	471.41	6,411.18	1.3822	651.58	8,861.53
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางบอร์ตแลนต์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	272.00	349.01	94,930.72	1.3822	482.40	131,213.24
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	179.55	1,436.40	1.3822	248.17	1,985.39
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	16.00	74.62	1,193.92	1.3822	103.14	1,650.24
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	68.00	42.07	2,860.76	1.3822	58.15	3,954.14
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเทียบแต่ง	ลบ.ม.	-					
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.						
	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 คสล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ ข 50	เมตร	-	2,395.00	-	1.3822	3,310.37	-
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								148,326.23

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

107,311.70

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782