

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

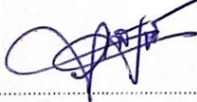
ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ฮ่องหลง หมู่ 11
 ปริมาณงาน กว้าง 4.00 ม. ยาว 100.00 ม.หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 400.00 ตร.ม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ทด.-2-201(2)ทด.-2-202 และแบบรายการเฉพาะแห่ง(อบต.แม่ฮ้อกำหนด)
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2566


ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	276,302.49	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนซุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	276,302.49	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันสามร้อยสองบาทสี่สิบเก้าสตางค์)	276,302.49	

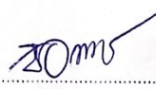
ระยะทางดำเนินการ	400.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	690.76	บาท / ตร.ม.

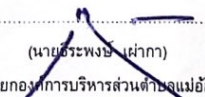
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 120 / 2566 ลงวันที่ 9 มีนาคม 2566


 ประธานกรรมการ
 (นายสมบุญ ฆาลาร์ตัน)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ


 กรรมการ
 (นายวรรณ โยปิตา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 กรรมการ
 (นายณัฐชัย อาทะจา)
 หัวหน้าสำนักปลัด


 อนุมัติ
 (นายระพีพงษ์ ฝักกา)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ

แบบสรุปรายงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ฮ่องหลง หมู่ 11
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ทก.-2-201(2)ทก.-2-202 และแบบรายการเฉพาะแห่ง(อบต.แม่ฮ้อกำหนด)
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางปาและชุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.93	-	1.3822	5.43	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานชุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	400.00	11.87	4,748.00	1.3822	16.41	6,562.69
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.				1.3822		
	1.8 งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-			1.3822		
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	20.00	457.90	9,158.00	1.3822	632.91	12,658.19
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	400.00	397.77	159,108.00	1.3822	549.80	219,919.08
	2.2 งานรอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	318.83	3,825.96	1.3822	440.69	5,288.24
	2.3 งานรอยต่อเฝือหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	24.00	186.99	4,487.76	1.3822	258.46	6,202.98
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	100.00	72.38	7,238.00	1.3822	100.04	10,004.36
3	งานไหล่ส้วทาง							
	3.1 งานไหล่ส้วทางลูกรังปรับเทียบแต่ง	ลบ.ม.	-					
4	งานสีเส้นจราจร							
	4.1 งานสีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) งานสีเส้น 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						

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
7	งานปอพักรับน้ำวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ ข 50	เมตร						
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 ทดสอบความหนาแน่นของชั้นรองพื้นทาง	จุด	2.00	300.00	600.00	1.3822	829.32	829.32
	9.4 งานเจาะผิวทางคอนกรีตเพื่อตรวจสอบความหนา	จุด	6.00	800.00	4,800.00	1.3822	6,634.56	6,634.56
	9.5 กำลักรับแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต	ชุด	2.00	300.00	600.00	1.3822	829.32	829.32
10	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,334.79	3,334.79	1.3822	4,609.35	4,609.35
รวมค่าก่อสร้าง								276,302.49

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

199,900.51

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ