

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (รางยูฟ่าปิด)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แก้วใต้ หมู่ 3
 ปริมาณงาน กว้าง 0.50 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.70 เมตร ยาวรวม 80.00 เมตร หนา 0.12 เมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ
 แบบเลขที่ ตามแบบรายการเฉพาะแห่งอบต.แม่ฮ้อกำหนดและแบบมาตรฐานกรมทางหลวงท้องถิ่น ทท-5-301
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567


ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	323,563.51	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	323,563.51	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สามแสนสองหมื่นสามพันห้าร้อยหกสิบสามบาทห้าสิบบัดสตางค์)	323,563.51	


ระยะทางดำเนินการ	80.00	เมตร
เฉลี่ยราคา เมตรละ	2,696.36	บาท / เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 208/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567


ประธานกรรมการ
 (นางนิชกานต์ สีนานนท์)
 รองปลัดอบต.แม่ฮ้อ


กรรมการ
 (นางสาวรำพึง นันตะภาพ)
 นักวิชาการจัดเก็บรายได้


กรรมการ
 (นายมาพิทร์ แต่งทอง)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ



 (นายธีระพงษ์ เสอกรา)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (รางยูฟาบิด)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แก้วใต้ หมู่ 3
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อย
 แบบเลขที่ ตามแบบรายการเฉพาะแห่งอบต.แม่ฮ้อยกำหนดและแบบมาตรฐานกรมทางหลวงท้องถิ่น ทด-5-301
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	1.2 งานดินขุด	ลบ.ม.	-	148.00	-	1.3848	204.95	-
	1.3 งานดินถม	เมตร	-	70.00	-	1.3848	96.94	-
	1.4 งานขุดรื้อพื้นทางหินคลุกเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	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 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0 ซม.	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-					
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
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						

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

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
7	งานบ่อกักรับน้ำ/รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ ค 60	เมตร	80.00	2,836.92	226,953.60	1.3848	3,928.57	314,285.35
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
9	งานทดสอบวัสดุ							
	9.1 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Rb 6	ชุด	1.00	800.00	800.00	1.3848	1,107.84	1,107.84
	9.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Rb 9	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3848	1,384.80	1,384.80
	9.3 กำลังการรับแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต	ชุด	3.00	300.00	900.00	1.3848	1,246.32	1,246.32
10	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	4,000.00	4,000.00	1.3848	5,539.20	5,539.20
รวมค่าก่อสร้าง								323,563.51

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

233,653.60

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ