แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชนิด ก-30)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แม่อ้อใน หมู่ 1

ปริมาณงาน กว้าง 0.30 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.30 เมตร ยาวรวม 105.00 เมตร หนา 0.10 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่อ้อ

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบทเลขที่ รน-301/56

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 สค. 2562

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	275,988.37	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	**รวมค่าก่อสร้าง**	**275,988.37**	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	**275,000.00**	
	(สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ	105.00	เมตร
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	2,619.05	บาท / เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 401/2562 ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2562

..... ประธานกรรมการ

(นายทวีศักดิ์ นาทอง)

ปลัด อบต.แม่อ้อ

..... กรรมการ

(นายพิเชฐ หอมญาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

อนุมัติ .....

(นายสมคิด ศรีมูล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่อ้อ

..... กรรมการ

(นายศักดิ์ทวี เมืองดี)

นายช่างไฟฟ้า

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชนิด n-30)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แม่อ้อใน หมู่ 1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่อ้อ

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงชนบทเลขที่ รน-301/56

ประมาณราคาโดย **เมื่อวันที่** 9 สค. 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	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 งานรอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	2.3 งานรอยต่อเผื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-					
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกี่ยแต่ง	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	งานบ่อพักรับน้ำ/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 ข 50	เมตร	105.00	1,901.65	199,673.25	1.3822	2,628.46	275,988.37
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
							รวมค่าก่อสร้าง	275,988.37

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	199,673.25
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00
③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3822
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2782

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ