

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงชัย หมู่ 8 เชื่อมบ้านแม่ฮ่อหลวง หมู่ 11
 ปริมาณงาน กว้าง 4 ม. ยาว 145.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 580.00 ตร.ม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ่อ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ทถ.-2-202, ทถ.-2-203 และแบบรายการเฉพาะแห่ง (อบต.แม่ฮ่อ)
 วันที่คำนวณราคากลาง 4-มิ.ย.-67

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	461,119.32	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผันซุก 1
สรุป	รวม	461,119.32	
	ราคากลาง (สี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยสิบเก้าบาทสามสิบสองสตางค์)	461,119.32	

ระยะทางดำเนินการ	580.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	795.03	บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 253/2567 ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2567

..... ประธานกรรมการ

(นายสมบูรณ์ มลารัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ่อ

..... กรรมการ

(นายสมพร ทรินทร์)

นักวิชาการเกษตรฯ

อนุมัติ

..... (นายธีระพงษ์ เผ่าตา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ่อ

..... กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ บ้านสระ)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงชัย หมู่ 8 เชื่อมบ้านแม่ฮ้อยหลวง หมู่ 11
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อย
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ทล.-2-202,ทล.-2-203 และแบบรายการเฉพาะแห่ง(อบต.แม่ฮ้อย)
 คำนวนราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.90	-	1.3848	5.40	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	580.00	126.44	73,335.20	1.3848	175.09	101,554.58
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	580.00	11.77	6,826.60	1.3848	16.30	9,453.48
	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 5 ซม.	ลบ.ม.	29.00	371.92	10,785.68	1.3848	515.03	14,936.01
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	580.00	358.98	208,208.40	1.3848	497.12	288,326.99
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	16.00	311.28	4,980.48	1.3848	431.06	6,896.97
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	40.00	178.28	7,131.20	1.3848	246.88	9,875.29
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	145.00	70.00	10,150.00	1.3848	96.94	14,055.72
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						

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

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	
7 งานบ่อพักรับน้ำ/รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
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 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ ข 50	เมตร	-	2,550.41	-	1.3848	3,531.81	-	
8 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก								
8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง							
กม. 0+000.00								
ขนาด 1-1.80x1.80								
ยาว - ม.								
9 งานทดสอบวัสดุ								
9.1 Field density test (ชั้นพื้นทางเดิม)	จุด	5.00	300.00	1,500.00	1.3848	415.44	2,077.20	
9.2 Field density test (ชั้นพื้นทางหินคลุก)	จุด	-	300.00	-	1.3848	415.44	-	
9.3 Lab Atterberg's Limit Test	ชุด	-	300.00	-	1.3848	415.44	-	
9.4 Lab Sive Analysis	ชุด	-	300.00	-	1.3848	415.44	-	
9.5 Lap CBR. Compaction Test	ชุด	1.00	500.00	500.00	1.3848	692.40	692.40	
9.6 เหล็กข้อย้อย Db 12	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3848	1,384.80	1,384.80	
9.7 เหล็กกลมผิวเรียบ Rb 19	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3848	1,384.80	1,384.80	
9.8 งานเจาะผิวทางคอนกรีตเพื่อตรวจสอบความหนา	จุด	6.00	500.00	3,000.00	1.3848	4,154.40	4,154.40	
9.9 กำลังการรับแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต	ชุด	2.00	300.00	600.00	1.3848	830.88	830.88	
10 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,968.66	3,968.66	1.3848	5,495.80	5,495.80	
ราคากลาง							461,119.32	

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

332,986.22

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ