

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

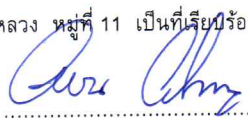
ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ฮ่อหลวง หมู่ 11
 ปริมาณงาน สายที่ 1 (ซอย 7) ช่วงที่ 1 กว้าง 4 ม. ยาว 18.00 ม.หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 72.00 ตร.ม
 ช่วงที่ 2 กว้าง 4 ม. ยาว 62.00 ม.หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 248.00 ตร.ม
 สายที่ 2 (ซอย 6) กว้าง 4 ม. ยาว 50.00 ม.หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 200.00 ตร.ม
 สายที่ 3 (ซอย 4) กว้าง 4 ม. ยาว 23.00 ม.หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 92.00 ตร.ม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ่อ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ทอ.-2-202(1),ทอ.-2-203 และแบบรายการเฉพาะแห่ง(อบต.แม่ฮ่อ)
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24-พ.ค.-65

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	365,450.16	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	365,450.16	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สามแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	365,000.00	

ระยะทางดำเนินการ	612.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	596.41	บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 202 / 2565 ลงวันที่ 2 พ.ค. 2565 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแม่ฮ่อหลวง หมู่ที่ 11 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว


ประธานกรรมการ

(นายวรรณ โยปิตา)

ผู้อำนวยการกองช่าง


กรรมการ

(นายสมพร ทะรินทร์)

นักวิชาการเกษตร

อนุมัติ


 (นายธีระพงษ์ เผ่ากา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ่อ


กรรมการ

(นางรำพึง นันตะภาพ)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ฮ้อยหลวง หมู่ 11

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อย

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ทด.-2-202(1), ทด.-2-203 และแบบรายการเฉพาะแห่ง (อบต.แม่ฮ้อย)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.87	-	1.3795	5.34	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	612.00	11.67	7,142.04	1.3795	16.10	9,852.44
	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.	30.60	525.74	16,087.64	1.3795	725.26	22,192.90
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	612.00	334.69	204,830.28	1.3795	461.70	282,563.37
	2.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	318.33	3,819.96	1.3795	439.14	5,269.63
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	28.00	192.54	5,391.12	1.3795	265.61	7,437.05
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	153.00	76.29	11,672.37	1.3795	105.24	16,102.03
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	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	-	2,388.21	-	1.3795	3,294.54	-
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	1.3795	1,379.50	1,379.50
	9.2 เหล็กกลมผิวเรียบ Rb 19	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3795	1,379.50	1,379.50
	9.3 ทดสอบความหนาแน่นของชั้นรองพื้นทาง	จุด	6.00	300.00	1,800.00	1.3795	2,483.10	2,483.10
	9.4 งานเจาะผิวทางคอนกรีตเพื่อตรวจสอบความหนา	จุด	9.00	800.00	7,200.00	1.3795	9,932.40	9,932.40
	9.5 กำลังการรับแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต	ชุด	6.00	300.00	1,800.00	1.3795	2,483.10	2,483.10
10	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,171.54	3,171.54	1.3795	4,375.14	4,375.14
รวมค่าก่อสร้าง								365,450.16

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

343,417.42

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ