

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำสายทางวัดพระธาตุแก้ว - อ่างเก็บน้ำแม่แก้ว
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แก้วเหนือ หมู่ที่ 10
 ปริมาณงาน 1. ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น 3) ขนาด \varnothing 0.60 ม. จำนวน 64.00 ท่อน พร้อมกำแพงปากท่อ
 2. ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น 3) ขนาด \varnothing 0.80 ม. จำนวน 50.00 ท่อน พร้อมกำแพงปากท่อ
 3. ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น 3) ขนาด \varnothing 0.1.00 ม. จำนวน 24.00 ท่อน พร้อมกำแพงปากท่อ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ
 แบบเลขที่
 วันที่คำนวณราคากลาง 16-ก.ย.-67

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	452,521.58	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวม	452,521.58	
	ราคากลาง (ใส่แผนห้าหมื่นสองพันห้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทห้าสิบบแปดสตางค์)	452,521.58	

ระยะทางดำเนินการ	-	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ	-	บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 485/2567



ประธานกรรมการ

(นายวรรณ โยปีนตา)

ผู้อำนวยการกองช่าง



กรรมการ

(นายณณงค์ศักดิ์ บ้านสระ)

นายช่างโยธา

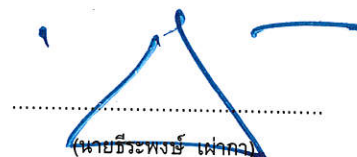


กรรมการ

(นางนัทสนันท์ วงศ์ตา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

อนุมัติ



(นายธีระพงษ์ เฟ้ากา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำสายทางวัดพระธาตุกู่แก้ว - อ่างเก็บน้ำแม่แก้ว
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่แก้วเหนือ หมู่ที่ 10
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฮ้อย
 แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.90	-	1.3848	5.40	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-			1.3848		
	1.4 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หน้า 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	-	11.77	-	1.3848	16.30	-
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-					
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-					
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.8 หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-			1.3848		
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 0 ซม.	ตร.ม.	-	379.98	-	1.3848	526.20	-
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-			1.3848		
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	-			1.3848		
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-			1.3848		
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	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.	64.00	1,318.75	84,400.00	1.3848	1,826.21	116,877.12
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	50.00	1,996.67	99,833.50	1.3848	2,764.99	138,249.43
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	24.00	2,926.76	70,242.24	1.3848	4,052.98	97,271.45
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง	8.00	3,769.97	30,159.76	1.3848	5,220.65	41,765.24
	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	5.00	4,516.41	22,582.05	1.3848	6,254.32	31,271.62
	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	2.00	5,295.68	10,591.36	1.3848	7,333.46	14,666.92
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	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	-	2,604.63	-	1.3848	3,606.89	-
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	-	300.00	-	1.3848	415.44	-
	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	-	500.00	-	1.3848	692.40	-
	9.6 เหล็กข้ออ้อย Db 12	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3848	1,384.80	1,384.80
	9.7 เหล็กกลมผิวเรียบ Rb 6	ชุด	1.00	1,000.00	1,000.00	1.3848	1,384.80	1,384.80
	9.8 งานเจาะผิวทางคอนกรีตเพื่อตรวจสอบความหนา	จุด	-	500.00	-	1.3848	-	-
	9.9 กำลังการรับแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต	ชุด	10.00	300.00	3,000.00	1.3848	4,154.40	4,154.40
10	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,968.66	3,968.66	1.3848	5,495.80	5,495.80
ราคากลาง								452,521.58

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

326,777.57

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782