

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดสะกอย หมู่ที่ 7 ต.โพธิ์โพธิ์ อ.กุดชุมล้อย จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์
 แบบเบบเลขที่ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2566
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 100.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางสูงกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 600.00 ตร.ม.
 พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

ลำดับ	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง - ป้ายโครงการฯ 1 ป้าย / ป้ายประชาสัมพันธ์	346,868.39 3,000.00	Factor F - เงินลงทุนจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าวัสดุค่าพื้นที่ 7% - พื้นที่ ฝั่งซอก 1
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		349,868.39	
คิดเป็นราคาก่อสร้าง		349,000.00	
(รวมและสิ่งที่เห็นแก่พื้นที่บางส่วน)			
สรุป			

ระยะทางดำเนินการ 0.100 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,490,000.00 บาท

ประมาณราคา

(นายจตุชัย อามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

(นายธนาตรี อินทรพูน)

ปลัด อบต.โพธิ์โพธิ์

ตรวจ

(นายสุเทพพันธ์ เจริญตลอด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นายอ่อนตา มั่นทอง)

นายก อบต.โพธิ์โพธิ์

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดสะกอย หมู่ที่ 7 ต.โพธิ์โพธิ์ศาล อ.กุดชุมพยูว จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล
 แบบแปลนที่ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล
 จำนวนราคาโดย นายจตุชัย ฮามวงศ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3822	2.52	-
	2.2 งานปรับระดับแต่ตั้งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	700.00	1.82	1,274.00	1.3822	2.52	1,760.92
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	30.00	478.98	14,369.40	1.3822	662.05	19,861.38
	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปรอทแลนดัสต์เมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	600.00	365.21	219,126.00	1.3822	504.79	302,875.96
	4.2 งานรอยต่อเนื้อขยายคานขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	188.52	2,262.24	1.3822	260.57	3,126.87
	4.3 งานรอยต่อเนื้อหดคานขวาง (Contraction Joint)	ม.	48.00	115.60	5,548.80	1.3822	159.78	7,669.55
	4.4 งานรอยต่อคานยาว (Longitudinal Joint)	ม.	100.00	71.02	7,102.00	1.3822	98.16	9,816.38
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางสูงปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	20.00	63.57	1,271.40	1.3822	87.87	1,757.33
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								346,868.39

ผลรวมต่างงานต้นท่างานก่อสร้างทาง

ผลรวมต่างงานต้นท่างานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

250,953.84
0.00
1.3822
1.2782

ประมาณราคา

เห็นชอบ

(นายจตุชัย ฮามวงศ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายจตุชาติ อินทรพัฒน์)
 ปลัด อบต.โพธิ์โพธิ์ศาล

ตรวจ

อนุมัติ

(นายจตุทัศน์ เจริญลอย)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอรรถวิศา มั่นทอง)
 นายค อบต.โพธิ์โพธิ์ศาล