

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเค็ม หมู่ที่ 5 ตำบลโพธิ์โพธิ์ อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์
 แบบเลขที่ แบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2568

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 110.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 440.00 ตร.ม.

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง - ป้ายโครงการฯ 1 ป้าย / ป้ายประชาสัมพันธ์	269,072.09 3,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	272,072.09	
	คิดเป็นราคากลาง (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)	272,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.110 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,472,727.27 บาท

ประธานกรรมการ

(นายวุฒิพันธ์ เจริญลอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายจตุชัย ชามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นายวิชรินทร์ วงศ์แก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเค็ม หมู่ที่ 5 ตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล
 แบบเลขที่ แบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล
 จำนวนราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
2.1	งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3848	2.52	-
2.2	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	550.00	1.82	1,001.00	1.3848	2.52	1,386.18
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
3.1	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	22.00	478.98	10,537.56	1.3848	663.29	14,592.41
4	งานผิวทาง							
4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	440.00	382.04	168,097.60	1.3848	529.05	232,781.56
4.2	งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	180.11	1,440.88	1.3848	249.42	1,995.33
4.3	งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	36.00	107.93	3,885.48	1.3848	149.46	5,380.61
4.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	110.00	68.93	7,582.30	1.3848	95.45	10,499.97
5	งานไหล่ทาง							
5.1	งานไหล่ทางถูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	22.00	79.96	1,759.12	1.3848	110.73	2,436.03
6	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
6.1	ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
6.2	ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								269,072.09

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

194,303.94

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

ประธานกรรมการ

(นายวุฒินันท์ เจริญถอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายจตุชัย ฮามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นายวัชรินทร์ วงศ์แก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง การจ้างก่อสร้างโครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองเดิม หมู่ที่ 5 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองเดิม หมู่ที่ 5 (รายละเอียดตามรูปแบบรายการก่อสร้างที่ อบต.โพธิ์ทะเล กำหนด)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทะเล / องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทะเล

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1.1	1	งานดิน	ตร.ม.	550.000	1.82	1,001.00	1.3848	2.52	1,386.18
	1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม							
2	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ตร.ม.	22.000	478.98	10,537.56	1.3848	663.29	14,592.41
2.1	2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	22.000	79.96	1,759.12	1.3848	110.73	2,436.03
2.2	2.2	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง							
3	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	440.00	382.04	168,097.60	1.3848	529.05	232,781.56
3.1	3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	เมตร	8.00	180.11	1,440.88	1.3848	249.42	1,995.33
3.2	3.2	รอยต่อเดือยตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	36.00	107.93	3,885.48	1.3848	149.46	5,380.61
3.3	3.3	รอยต่อเดือยตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	110.00	68.93	7,582.30	1.3848	95.45	10,499.97
3.4	3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	บ้าย	1	3,000.00	3,000.00			3,000.00
4	4	บ้ายโครงการ							
TOTAL									272,072.09
คิดราคากลางเพียง									272,000.00

(นายจตุชัย ชัยมาวงศ์)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒินันท์ เจริญสอย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรพันธ์ วงศ์แก้ว)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง