

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดสะกอย หมู่ที่ 17 ตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล
 แบบเลขที่ แบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 73.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 292.00 ตร.ม.

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง - ป้ายโครงการ 1 ป้าย / ป้ายประชาสัมพันธ์	181,889.34 3,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผันซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	184,889.34	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันแปดร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)	184,800.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.073 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,531,506.85 บาท

..... ประธานกรรมการ

(นายวุฒิพันธ์ เจริญสอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ

(นายจตุชัย อามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

..... กรรมการ

(นายวัชรินทร์ วงศ์แก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านกุดสะก้อย หมู่ที่ 17 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 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.82	-	1.3848	2.52	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	365.00	1.82	664.30	1.3848	2.52	919.92
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	18.25	478.98	8,741.39	1.3848	663.29	12,105.08
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางบอร์ดนอร์มัลซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	292.00	382.04	111,555.68	1.3848	529.05	154,482.31
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	180.11	720.44	1.3848	249.42	997.67
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	24.00	107.93	2,590.32	1.3848	149.46	3,587.08
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	73.00	68.93	5,031.89	1.3848	95.45	6,968.16
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางถูกปรับปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	25.55	79.96	2,042.98	1.3848	110.73	2,829.12
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								181,889.34

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

131,347.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

ประธานกรรมการ

(นายวุฒิพันธ์ เจริญลอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายจตุชัย อามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นายวิชรินทร์ วงศ์แก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง การจ้างก่อสร้างโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านกุดสะกอย หมู่ที่ 17 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านกุดสะกอย หมู่ที่ 17 (รายละเอียดตามรูปแบบรายการก่อสร้างที่ อบต.โพธิ์ไทรศาล กำหนด)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไทรศาล / องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ไทรศาล

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1.1	1	งานดิน	ตร.ม.	365.000	1.82	664.30	1.3848	2.52	919.92
	1.1	งานปรับแก้ดินแต่งพื้นที่ทางเดิม							
2	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
2.1	2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	18.250	478.98	8,741.39	1.3848	663.29	12,105.08
2.2	2.2	งานไม่หล่อทางลูกรังปรับแก้ดินแต่ง	ลบ.ม.	25.550	79.96	2,042.98	1.3848	110.73	2,829.12
3	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
3.1	3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	292.00	382.04	111,555.68	1.3848	529.05	154,482.31
3.2	3.2	รอยต่อเื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	4.00	180.11	720.44	1.3848	249.42	997.67
3.3	3.3	รอยต่อเื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	24.00	107.93	2,590.32	1.3848	149.46	3,587.08
3.4	3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	73.00	68.93	5,031.89	1.3848	95.45	6,968.16
4	4	ป้ายโครงการ	ป้าย	1	3,000.00	3,000.00			3,000.00
TOTAL									184,889.34
คิดราคากลางเพียง									184,800.00

(นายจุฑาธิ์ ฮามวงศ์)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคัมพันธ์ เจริญลอย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรพันธ์ วงศ์แก้ว)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง