

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพนแพง หมู่ที่ 15 ต.โพธิ์โพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานงานทางองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2565

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 136.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกวิ่งกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 544.00 ตร.ม.
 พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง - ป้ายโครงการฯ 1 ป้าย / ป้ายประชาสัมพันธ์	351,441.34 3,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนจก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	354,441.34	
	ราคากลาง (สามแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยสี่สิบเอ็ดบาทสามสิบสี่สตางค์)	354,441.34	

ระยะทางดำเนินการ 0.136 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,606,186.32 บาท

..... ประธานกรรมการ

(นายพิชญเทพ พันธุ์จันทิก)

รองปลัด อบต.โพธิ์โพศาล

..... กรรมการ

(นายจตุชัย อามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

..... กรรมการ

(นายวีชรินทร์ วงค์แก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพนแพง หมู่ที่ 15 ต.โพธิ์โพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานงานทางองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล
 คำนวณราคาโดย นายจตุชัย ขามวงศ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
2	งานดิน							
	2.1 งานกลางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.85	-	1.3795	2.55	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	680.00	1.85	1,258.00	1.3795	2.55	1,735.41
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	27.20	557.69	15,169.17	1.3795	769.33	20,925.87
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	544.00	403.03	219,248.32	1.3795	555.98	302,453.06
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	193.19	1,545.52	1.3795	266.51	2,132.04
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	44.00	121.24	5,334.56	1.3795	167.25	7,359.03
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	136.00	76.81	10,446.16	1.3795	105.96	14,410.48
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	27.20	64.64	1,758.21	1.3795	89.17	2,425.45
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								351,441.34

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ที่อำเภอเมืองสกลนคร (ปตท.) ราคา 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

254,759.94

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

..... ประธานกรรมการ
 (นายพิษณุเทพ พันธจันทิก)

รองปลัด อบต.โพธิ์โพศาล

..... กรรมการ
 (นายจตุชัย ขามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

..... กรรมการ
 (นายวัชรินทร์ วงศ์แก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านโพนแพง หมู่ที่ 15 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านโพนแพง หมู่ที่ 15 (รายละเอียดตามรูปแบบรายการก่อสร้างที่ อบรม.โพธิ์โพธิ์ศาล กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล / องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์ศาล

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
1.1	1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	680.000	1.85	1,258.00	1.3795	2.55	1,735.41
2.1	2	งานรองพื้นทางและสะพาน (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	27.200	557.69	15,169.17	1.3795	769.33	20,925.87
2.2	2.2	งานไหล่ทางสูงการปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	27.200	64.64	1,758.21	1.3795	89.17	2,425.45
3.1	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	544.000	403.03	219,248.32	1.3795	555.98	302,453.06
3.2	3.1	ผิวทางบอร์ตและลาดขึ้นต้นคอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแครงเหล็ก)	เมตร	8.000	193.19	1,545.52	1.3795	266.51	2,132.04
3.3	3.2	รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	44.000	121.24	5,334.56	1.3795	167.25	7,359.03
3.4	3.3	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	136.000	76.81	10,446.16	1.3795	105.96	14,410.48
	3.4	ป้ายโครงการ	ป้าย	1	3,000.00	3,000.00			3,000.00
TOTAL									354,441.34

(นายพิษณุเทพ พันธุ์จันทัก)

ประธานกรรมการกำหนดยุทธศาสตร์กลาง

(นายจตุชัย ฮามวงค์)

(นายรัชชินทร์ วงศ์แก้ว)

คณะกรรมการกำหนดยุทธศาสตร์กลาง

คณะกรรมการกำหนดยุทธศาสตร์กลาง