

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพนแพง หมู่ที่ 6 ต.โพธิ์โพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานงานทางองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2565

ปริมาณงาน

- 1 ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 26.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 78.00 ตร.ม.
- 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 48.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 192.00 ตร.ม.
- 3 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 14.00 ม. พร้อมปีกทางเชื่อม คสล. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 140.00 ตร.ม.
- 4 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 28.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 140.00 ตร.ม.

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง - ป้ายโครงการฯ 1 ป้าย / ป้ายประชาสัมพันธ์	347,382.15 3,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนจก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	350,382.15	
	ราคากลาง	350,382.15	
	(สามแสนห้าหมื่นสามร้อยแปดสิบสองบาทสิบห้าสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 0.130 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,695,247.31 บาท

..... ประธานกรรมการ
 (นายสมศักดิ์ ชิตบุตร)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา
 กรรมการ
 (นายจตุชัย อามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการ
 (นายวีชรินทร์ วงศ์แก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโพนแพง หมู่ที่ 6 ต.โพธิ์โพคาฬ อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพคาฬ
 แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐานงานทางองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพคาฬ
 จำนวนราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.85	-	1.3795	2.55	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นที่ทางเดิม	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.	27.50	557.69	15,336.48	1.3795	769.33	21,156.67
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	550.00	400.84	220,462.00	1.3795	552.96	304,127.33
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	42.00	121.24	5,092.08	1.3795	167.25	7,024.52
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	104.00	76.81	7,988.24	1.3795	105.96	11,019.78
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	26.00	64.64	1,680.64	1.3795	89.17	2,318.44
รวมค่าก่อสร้าง								347,382.15

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

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

251,817.44

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795



ประธานกรรมการ

(นายสมศักดิ์ ชิตบุตร)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา



กรรมการ

(นายจตุชัย ฮามวงศ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



กรรมการ

(นายวัชรินทร์ วงศ์แก้ว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านโปงผแพง หมู่ที่ 6 จำนวน 4 ช่วง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านโปงผแพง หมู่ที่ 6 จำนวน 4 ช่วง (รายละเอียดตามรูปแบบรายการก่อสร้างที่ อบรม.โพธิ์พศาล กำหนด)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์พศาล / องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์พศาล

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
1.1	1.1	งานปรับแก้ไขแต่งพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	680.00	1.85	1,258.00	1.3795	2.55	1,735.41
2.1	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ตร.ม.	27,500	557.69	15,336,48	1.3795	769.33	21,156.67
2.2	2.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	26,000	64.64	1,680.64	1.3795	89.17	2,318.44
3.1	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	550,000	400.84	220,462.00	1.3795	552.96	304,127.33
3.2	3.2	รอยต่อเออร์ตแลนตีจิมบนคอคอนกรีตหนา 15 ซม.(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	เมตร						
3.3	3.3	รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	42,000	121.24	5,092.08	1.3795	167.25	7,024.52
3.4	3.4	รอยต่อต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	104,000	76.81	7,988.24	1.3795	105.96	11,019.78
	4	ป้ายโครงการ	ป้าย	1	3,000.00	3,000.00			3,000.00
TOTAL									350,382.15


 (นายจตุชัย ฮาม่วงค์)
 วิศวกร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสมศักดิ์ ชิตบุตร)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายวิชรินทร์ วงศ์แก้ว)
 วิศวกร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง