

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน สายคุ้มบ้านใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคำ หมู่ที่ 10 ต.โพธิ์โพศาล อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล
 แบบเลขที่ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพศาล
 จำนวนราคาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567

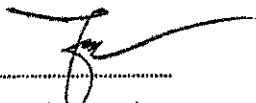
ปริมาณงาน

- 1 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 54.00 ม.หนา 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 270.00 ตร.ม.
- 2 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 25.00 ม.หนา 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 125.00 ตร.ม.
- 3 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 85.00 ม.หนา 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 425.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำขนาด 0.30 X 1.00 ม. จำนวน 21 ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์

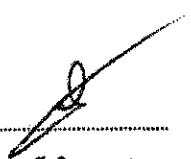
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง - ป้ายโครงการ 1 ป้าย / ป้ายประชาสัมพันธ์	493,874.17 3,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - ที่ในที่ ผันซุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	496,874.17	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง (คืนเงินมัดจำที่หักเงินบาทถ้วน)	496,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.164 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,024,390.24 บาท

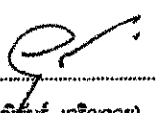
ประมาณราคา


 (นายจตุชัย ชามวงศ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน


เห็นชอบ



 (นายพัศกร อินทรสุต)
 ปลัด อบต.โพธิ์โพศาล

ตรวจ


 (นายจตุชัย ชามวงศ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง




 (นายอนันดา มั่นทอง)
 นาย อบต.โพธิ์โพศาล


 (นายจตุชัย ชามวงศ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน สายคู่มบ้านใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนคำ หมู่ที่ 10 ต.โพธิ์โพธิ์ อ.กุสุมาลย์ จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์
 แบบเลขที่ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์โพธิ์
 คำนำชมราคาโดย นายจตุชัย ชามวงศ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3848	2.48	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	984.00	1.79	1,761.36	1.3848	2.48	2,439.13
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีตหนา 5 ซม.	ลบ.ม.	41.00	473.17	19,399.97	1.3848	655.25	26,865.08
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา 15 ซม.	ตร.ม.	820.00	366.31	300,374.20	1.3848	507.27	415,958.19
	4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	188.08	1,880.80	1.3848	260.45	2,604.53
	4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	65.00	115.12	7,482.80	1.3848	159.42	10,362.18
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	164.00	70.54	11,568.56	1.3848	97.68	16,020.14
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางสูงรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	32.80	62.86	2,061.81	1.3848	87.05	2,855.19
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	21.00	576.66	12,109.86	1.3848	798.56	16,769.73
	6.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
รวมค่าก่อสร้าง								493,874.17

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง


356,639.36
0.00
1.3848
1.2799

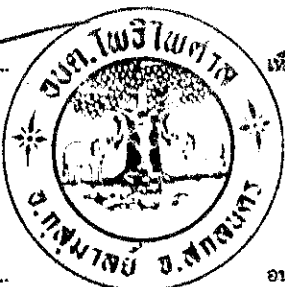
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง


ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ประมาณราคา



 (นายจตุชัย ชามวงศ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน




เห็นชอบ


 (นายราตรี อินทรพุด)
 ปลัด อบต.โพธิ์โพธิ์

ตรวจ


 (นายวุฒินันท์ เจริญลอย)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ


 (นายอานสา มั่นทอง)
 นายอ อบต.โพธิ์โพธิ์


 (นายจตุชัย ชามวงศ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน