

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ สายบ้านดงเสียว หมู่ที่ 3 - บ้านถ้ำดำ ตำบลสามัคคีพัฒนา
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงเสียว หมู่ที่ 3 ตำบลโพนงาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม
 แบบเลขที่ 0
 จำนวนราคาเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2568

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 130.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 650.00 ตร.ม.

ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบในชุดเดียวกัน ตามบัญชีวิศวกรรมไทย รหัส 07020037 จำนวน 8 ชุด

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	438,221.86	Factor F
2	งานตรูภัณฑ์จัดซื้อ ตามบัญชีวิศวกรรมไทย รหัส 07020037 จำนวน 8 ชุด	512,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซูก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	950,221.86	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	950,200.00	
	(เก้าแสนห้าหมื่นสองร้อยบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.โพนงาม เลขที่ 151/2568 ลงวันที่ 17 เมษายน 2568

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุเมธ เพ็ชรเลิศ)

หัวหน้าสำนักงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิทธิชัย คัดโสภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวอรปรีญา หัตถาสา)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายวัชรวิทย์ กาญจนตรณรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายสนั่น ธรรมรักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีหลังงานแสงอาทิตย์ สายบ้านดงเสียว หมู่ที่ 3 - บ้านถ้ำเต่า ตำบลสามัคคีพัฒนา
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงเสียว หมู่ที่ 3 ตำบลโพธิ์งาม อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์งาม
 แบบเลขที่
 คำนวณราคาโดย นายสิทธิชัย คิตโสตา นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานดิน							
1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	780.00	1.83	1,427.40	1.3848	2.53	1,976.66
2	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
2.1	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	32.50	779.09	25,320.43	1.3848	1,078.88	35,063.73
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	650.00	414.20	269,230.00	1.3848	573.58	372,829.70
3.2	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	176.73	1,767.30	1.3848	244.74	2,447.36
3.3	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	55.00	89.19	4,905.45	1.3848	123.51	6,793.07
3.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	130.00	84.79	11,022.70	1.3848	117.42	15,264.23
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	26.00	106.85	2,778.10	1.3848	147.97	3,847.11
รวมค่าก่อสร้างงานทาง								438,221.86
5	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
5.1	ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีหลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบ ใบชุดเดียวกัน ตามบัญชีวิศวกรรมไทย รหัส 07020037	ชุด	8.00	64,000.00	512,000.00	1.0000	64,000.00	512,000.00
รวมค่างานไฟฟ้าส่องสว่าง								512,000.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

316,451.38

0.00

1.3848

1.2799

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายสิทธิชัย คิตโสตา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจประมาณราคา

(นายวัชรวิทย์ กาญจนตรนรัตน์)

ปลัด อบต.โพธิ์งาม รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง