

สรุปรายละเอียดประมาณราคากลาง



เทศบาลตำบลโคกจาน อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ

| | |
|-----------------|---|
| ประเภท | งานทาง |
| โครงการ | ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก |
| สถานที่ก่อสร้าง | บ้านโคกขาม หมู่ที่ 4 ตำบลโคกจาน อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ |
| ชื่อสายทาง | (ถนนบริเวณหนองไฉ่ - วัดบ้านจานเก่า) |
| งบประมาณ | 482,828.89 บาท |
| ตัวอักษร | (สีแสดบนพื้นสีเทาอ่อน พื้นผิวสีเทาอ่อน) |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ช่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกขาม หมู่ที่ 4 ตำบลโคกจาน อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ
 (ถนนบริเวณหนองโจ้ - วัดบ้านจานเก่า)
 รายละเอียด ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลโคกจานกำหนด พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโคกจาน

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2566

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|-------|--|-------|-----------|--------------|------------------|-------------|----------------------|------------|
| 1 | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | | | | | | |
| | 1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | | | | | | |
| 2 | งานดิน | | | | | | | |
| | 2.1 งานถางป่าและขุดตอ | ตร.ม. | | | | | | |
| | 2.2 งานดินถมคันทาง | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 2.3 งานทรายถมคันทาง | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก | ลบ.ม. | | | | | | |
| 3 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | 3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ | ตร.ม. | | | | | | |
| | หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่ | | | | | | | |
| | 3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ | ตร.ม. | | | | | | |
| | หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม | | | | | | | |
| | 3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 3.4 งานพื้นทางหินคลุก | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย | ตร.ม. | | | | | | |
| | 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่ | | | | | | | |
| | 3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 3.8 งานไหล่ทางลูกรัง | ลบ.ม. | | | | | | |
| 4 | งานผิวทาง | | | | | | | |
| | 4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา | ตร.ม. | 800.00 | 418.03 | 334,425.03 | 1.3642 | 570.28 | 456,222.63 |
| | 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh ϕ 4 มม. @ 0.10 x 0.30m.#) | | | | | | | |
| | 4.2 รอยต่อแผ้วขยายตามขวาง (Expansion Joint) (เหล็ก RB 19 มม.) | ม. | 16.00 | 202.08 | 3,233.31 | 1.3642 | 275.68 | 4,410.89 |

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน (บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย x FF | ราคากลาง |
|-------|---|-------|-----------|--------------|--------------------|-------------|----------------------|------------|
| | 4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint) (เหล็ก RB 19 มม.) | ม. | 64.00 | 89.17 | 5,706.88 | 1.3642 | 121.65 | 7,785.33 |
| | 4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) (เหล็ก DB 12 มม.) | ม. | 200.00 | 39.95 | 7,990.00 | 1.3642 | 54.50 | 10,899.96 |
| | 4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง | ม. | | | | | | |
| 5 | งานโครงสร้าง | | | | | | | |
| | 5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ | ม. | | | | | | |
| | 5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.30 ม. (สี่เหลี่ยมและสี่ขา) | ม. | | | | | | |
| 6 | งานอื่นๆ | | | | | | | |
| | 6.1 ป้ายโครงการ | ป้าย | 1.00 | 2,573.00 | 2,573.00 | 1.3642 | 3,510.09 | 3,510.09 |
| | | | | | 353,928.23 | | TOTAL | 482,828.89 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 353,928.23
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3642
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
 ขนาดหรือเนื้อที่ 800.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 603.54 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายเอกอนันต์ ยิ่งชีพวาล

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายสนธิ ศรีหวาด

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายอนันต์ ระเบียบศรี

ช่างก่อสร้าง