

แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองกาจ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี
 โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 7
 ปริมาณงาน กว้าง 5.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 90 เมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร
 สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 7 บ้านตะกวด ตำบลเมืองกาจ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี
 วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Fn | ราคาต่อหน่วย X Fn | ราคากลาง |
|-------|--|--------|-------|--------------|--------------------------------|--------|-------------------|------------|
| 1 | งานโครงสร้างพื้นทาง | | | | | | | |
| | - งานลาดกลางขนาดเบา | 306.00 | ตร.ม. | 1.69 | 517.14 | 1.3624 | 2.30 | 704.55 |
| | - งานลูกรังบดอัดแน่น | - | ลบ.ม. | 228.51 | - | 1.3624 | 311.32 | - |
| | - งานทรายถมคันทาง | 22.50 | ลบ.ม. | 252.23 | 5,675.17 | 1.3624 | 343.63 | 7,731.85 |
| 2 | งานผิวทาง:ซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิดคอนกรีต | | | | | | | |
| | 2.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีตหนา 0.15 ม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE) | 450.00 | ตร.ม. | 358.70 | 161,415.00 | 1.3624 | 488.69 | 219,911.79 |
| | 2.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | 5.00 | ม. | 61.21 | 306.05 | 1.3624 | 83.39 | 416.96 |
| | 2.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | 40.00 | ม. | 69.99 | 2,799.60 | 1.3624 | 95.35 | 3,814.17 |
| | 2.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | 90.00 | ม. | 40.58 | 3,652.20 | 1.3624 | 55.28 | 4,975.75 |
| 3 | งานไหล่ทาง | | | | | | | |
| | 3.1 ลูกรังไหล่ทาง | 13.50 | ลบ.ม. | 151.67 | 2,047.54 | 1.3624 | 206.63 | 2,789.56 |
| | รวมราคากลาง | | | | 176,412.70 | | | 240,344.63 |
| | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ | | | | (สองแสนสี่หมื่นสามร้อยบาทถ้วน) | | | 240,300.00 |

| | | |
|---|---|------------|
| (1) ค่างานต้นทุน(งานทาง) | = | 176,412.70 |
| (2) ค่างานต้นทุน(สะพานและท่อเหลี่ยม) | = | - |
| (3) ผลรวมของค่าใช้จ่ายพิเศษ | = | - |
| (4) Factor F (งานทาง) | = | 1.3624 |
| (5) Factor F (สะพานและท่อเหลี่ยม) | = | - |
| (6) Factor F(ค่าใช้จ่ายพิเศษ) | = | - |
| (7) Factor Fn (งานทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ) | = | - |
| (8) Factor Fn (งานสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ) | = | - |
| รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น | = | 240,300.00 |

หมายเหตุ 1. ใช้สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง ค่า ESCALATION FACTOR (K)
 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/lo + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So$
 2. ราคาลินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัดอุทัยธานี เดือนมกราคม ปี พ.ศ.2562
 รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร) ณ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562
 คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว และให้ยึดถือประมาณนี้ เป็นราคากลาง
 จึงได้ลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นางสาวสุกัญญา เมือกแก้ว)
 หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
 (นางสาวธัญรัตน์ สุริยศักดิ์)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองกาจ รักษาราชการแทน
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองกาจ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายสมยศ เสริมสุขต่อ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่คลองเคียน

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
 (นายสุรวุฒิ โชติธำรงกุล)
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองกาจ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางสาวนฤมล อินตา)
 นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ