

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนรับตะวัน หมู่ที่ 6 บ้านดงเรือง

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร ระยะทาง 93.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 372.00 ตารางเมตร

รองพื้นทางลูกรังหนา - เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนรับตะวัน หมู่ที่ 6 บ้านดงเรือง (ถนนด้านทิศตะวันออกวัดโพธิ์ศรีสำราญ) จุดเริ่มต้นจากบ้านนายกล้านรงค์ เสียงอ่อน

จุดสิ้นสุดถนนลาดยางสายแม่ใหญ่ - ดงเรือง

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลโคกสูง อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี

ประมาณราคา

วันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2562

| ลำดับ | รายการ                                                                 | หน่วย | ปริมาณ | ราคา/หน่วย | ราคาทุน    | Factor F. | ราคาต่อหน่วยxFF | ราคากลาง   |
|-------|------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------|------------|-----------|-----------------|------------|
| 1     | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม                                                |       |        |            |            |           |                 |            |
| 1.1   | งานเกรดปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม                                           | ตร.ม. | 465    | 1.36       | 632.40     | 1.3624    | 229.18          | 861.58     |
| 2     | งานลูกรังพื้นทาง + ไหล่ทาง                                             | ลบ.ม. | 13.95  | 95.73      | 1,335.43   | 1.3624    | 483.96          | 1,819.39   |
| 3     | งานทรายรองพื้น                                                         |       |        |            |            |           |                 |            |
| 3.1   | งานทรายรองพื้นอัดแน่น                                                  | ลบ.ม. | 18.6   | 340.00     | 6,324.00   | 1.3624    | 2,291.82        | 8,615.82   |
| 3.2   | ค่าแรงปรับเกลี่ยทรายหยาบรองพื้น                                        | ลบ.ม. | 18.6   | 91.00      | 1,692.60   | 1.3624    | 613.40          | 2,306.00   |
| 4     | งานคอนกรีตโครงสร้าง                                                    |       |        |            |            |           |                 |            |
| 4.1   | คอนกรีตโครงสร้าง Strength 240 Ksc.                                     | ลบ.ม. | 57.47  | 1,775.00   | 102,009.25 | 1.3624    | 36,968.15       | 138,977.40 |
| 4.2   | ค่าแรงเทคอนกรีตพร้อมแต่งหน้า                                           | ลบ.ม. | 57.47  | 306.00     | 17,585.82  | 1.3624    | 6,373.10        | 23,958.92  |
| 5     | งานไม้แบบ                                                              |       |        |            |            |           |                 |            |
| 5.1   | ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง                                            | เมตร  | 186    | 20.60      | 3,831.60   | 1.3624    | 1,388.57        | 5,220.17   |
| 5.2   | ค่าแรงตั้งแบบข้าง                                                      | ตร.ม. | 27.9   | 115.00     | 3,208.50   | 1.3624    | 1,162.76        | 4,371.26   |
| 6     | งานเหล็กเสริม                                                          |       |        |            |            |           |                 |            |
| 6.1   | เหล็ก wrie mesh ๑ - 4 มม.<br>ขนาด 0.10x0.30 ม.๙                        | ตร.ม. | 372    | 34.00      | 12,648.00  | 1.3624    | 4,583.64        | 17,231.64  |
| 6.2   | ค่าแรงปูเหล็ก wrie mesh                                                | ตร.ม. | 372    | 5.00       | 1,860.00   | 1.3624    | 674.06          | 2,534.06   |
| 6.3   | งานรอยต่อ(CONTRACTION JOINT)<br>ทุกระยะ 10.00 เมตร                     | ม.    | 32     | 54.00      | 1,728.00   | 1.3624    | 626.23          | 2,354.23   |
| 6.4   | งานรอยต่อ(LONGITUDINAL JOINT)                                          | ม.    | 93     | 59.00      | 5,487.00   | 1.3624    | 1,988.49        | 7,475.49   |
| 6.5   | งานรอยต่อ(EXPANSION JOINT)<br>ทุกระยะไม่เกิน 50.00 เมตร                | ม.    | 4      | 79.00      | 316.00     | 1.3624    | 114.52          | 430.52     |
| 7     | งานท่อระบายน้ำ คลส.                                                    |       |        |            |            |           |                 |            |
| 7.1   | ท่อระบายน้ำ ขนาด ๑ - 0.40x1.00 ม.<br>(พร้อมค่าแรงวางท่อและยาแนวรอยต่อ) | ท่อ   | 0      | 460.00     | -          | 1.3624    | -               | -          |
| 8     | ป้ายแนะนำโครงการ                                                       | ป้าย  | 1      | -          | -          | -         | -               | -          |

รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน

158,658.60

คิดเพียง

57,497.88

ตัวอักษร

(สองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

216,156.48

210,000.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

158,658.60 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน

=

216,156.4814 บาท

คิดเพียง

=

210,000.0000 บาท

พื้นที่ผิวจราจร

=

372.00 ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย ตร.ม. ละ

=

564.52 บาท

ระยะเวลาดำเนินการ

=

90 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวรเดช นาคบัว)

ปลัดเทศบาลตำบลโคกสูง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปัญญา พลมีเดช)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชินนวรรธน์ภาค จันทร์ใบ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน