

**ราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวัดมะลิวัลย์ - วัดแหลมไผ่ หมู่ที่ 4 บ้านชุมแสง ตำบลมะลวน อำเภอขุนพิณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตรทั้ง 2 ข้าง

แผ่นที่ 1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

วันที่กำหนดราคากลาง ๒๒ มิถุนายน 2558

| ลำดับที่ | รายการ                                   | หน่วย | จำนวน                                 | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | $F_N$  | ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ | ราคากลาง   |
|----------|------------------------------------------|-------|---------------------------------------|--------------|------------|--------|---------------------------|------------|
|          | - งานปรับพื้นที่                         | ลบ.ม. | 400.00                                | 3.29         | 1,316.00   | 1.3574 | 4.47                      | 1,786.34   |
|          | - งานทรายหยาบรองพื้น 0.05                | ลบ.ม. | 20.00                                 | 651.87       | 13,037.40  | 1.3574 | 884.85                    | 17,696.97  |
|          | - ไหล่ทางหินคลุก(หลวม)                   | ลบ.ม. | 15.00                                 | 450.47       | 6,757.05   | 1.3574 | 611.47                    | 9,172.02   |
|          | - คอนกรีต 2 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)    | ลบ.ม. | 60.00                                 | 2,156.00     | 129,360.00 | 1.3574 | 2,926.55                  | 175,593.26 |
|          | - เหล็ก wire mesh Dia. 3.8 มม. @ 0.20 ม. | ตร.ม. | 400.00                                | 28.00        | 11,200.00  | 1.3574 | 38.01                     | 15,202.88  |
|          | - เหล็ก RB $\phi$ 15 มม. (SR24)          | กก.   | 122.32                                | 18.92        | 2,314.29   | 1.3574 | 25.68                     | 3,141.42   |
|          | - เหล็ก DB $\phi$ 16 มม. (SD30)          | กก.   | 173.80                                | 19.55        | 3,397.79   | 1.3574 | 26.54                     | 4,612.16   |
|          | - เหล็ก RB $\phi$ 19 มม. (SR24)          | กก.   | 29.44                                 | 19.23        | 566.13     | 1.3574 | 26.10                     | 768.47     |
|          | - ไม้แบบ+ไม้เคร่า                        | ลบ.ฟ. | 41.04                                 | 607.48       | 24,930.98  | 1.3574 | 824.59                    | 33,841.31  |
|          | - สวดผูกเหล็ก                            | กก.   | 5.00                                  | 50.00        | 250.00     | 1.3574 | 67.87                     | 339.35     |
|          | - แอสฟัลต์                               | ลิตร  | 20.00                                 | 35.00        | 700.00     | 1.3574 | 47.51                     | 950.18     |
|          | - หยอดยางรอยต่อคอนกรีต                   | เมตร  | 180.00                                | 20.00        | 3,600.00   | 1.3574 | 27.15                     | 4,886.64   |
|          | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ                 | ป้าย  | 1.00                                  | 3,000.00     | 3,000.00   | 0      | 3,000.00                  | 3,000.00   |
|          | รวมราคาค่าก่อสร้าง                       |       |                                       |              | 200,429.64 |        |                           | 270,991    |
|          | ราคากลาง โครงการก่อสร้าง                 |       | ตัวอักษร(สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) |              |            |        | TOTAL                     | 267,000    |

|   |                                                                                                                |   |            |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------|
| 1 | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง                                                                                | = | 200,429.64 |
| 2 | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                                                                 | = | -          |
| 3 | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ                                                              | = | -          |
| 4 | ค่า Factor งานก่อสร้างทาง                                                                                      | = | 1.3574     |
| 5 | ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                                                                       | = | -          |
| 6 | ค่า Factor ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\pi = 1 + [ 3 / ( 1 \times 4 + 2 \times 5 ) ]$                          | = | -          |
| 7 | ค่า Factor งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\pi$ (Factor $F_N$ ) = $4 \times 6$                | = | 1.3574     |
| 8 | ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\pi$ (Factor $F_N$ ) = $5 \times 6$ | = | -          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการฯ  
(นายวัชรินทร์ วงศ์วิเชียร)

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ  
(นายจารึก ไธทองคำ)

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ  
(นายพงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง)

ลงชื่อ.....อนุมัติ  
(นายจักสา วรกุล)