



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง

เรื่อง ประกาศการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายพิสันต์ ประพันธ์ - สวนปาล์มบริษัทศรีไสว

หมู่ที่ ๕ บ้านควนสินชัย

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง อำเภอชัยบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี จะดำเนินการวิธีเฉพาะเจาะจง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายพิสันต์ ประพันธ์ - สวนปาล์มบริษัทศรีไสว หมู่ที่ ๕ บ้านควนสินชัย ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ชนิดไหล่ทางหินผุ กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้าง ๙๐๐ ตร.ม. (ตามแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง กำหนด) งบประมาณ ๔๙๖,๖๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน) นั้น

ซึ่งในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

(นายอุทัย ศรีน้อย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายพิสันต์ ประพันธ์ - สวนป่าสมบัติศรีไสว หมู่ที่ 5 บ้านควนสินชัย

สถานที่ตั้ง บ้านควนสินชัย หมู่ที่ 5 ต.ไทรทอง อ.ชัยบุรี จ.สุราษฎร์ธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 180 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ชนิดไหล่ทางหินผุ กว้างข้างละ 0.50 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้าง 900 ตร.ม. (ตามแบบรูปรายการ งานก่อสร้าง กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง

ประมาณราคาโดย นายชยยุทธ สวนแก้ว

ประมาณการเมื่อ วันที่ 27 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

ราคาน้ำมัน (33.00-33.99)

| ที่                 | รายการ                                                                  | จำนวน    | หน่วย | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   | หมายเหตุ |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|----------|
| 1                   | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง                                                 |          |       |              |            |        |                      |            |          |
|                     | 1.1 งานขุดหรือคันทางเดิมและบดทับ 10 ซม.<br>กว้าง 6.00 เมตร ยาว 180 เมตร | 1,080.00 | ตร.ม. | 11.24        | 12,139.20  | 1.3624 | 15.31                | 16,538.45  |          |
|                     | 1.2 งานทรายรองพื้น                                                      | 45.00    | ลบ.ม. | 733.80       | 33,021.00  | 1.3624 | 999.73               | 44,987.81  |          |
| 2                   | งานผิวทาง                                                               |          |       |              |            |        |                      |            |          |
|                     | 2.1 คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม. ทรงลูกบาศก์                          | 135.00   | ลบ.ม. | 1,820.72     | 245,797.20 | 1.3624 | 2,480.55             | 334,874.11 |          |
|                     | 2.2 LONGITUDINAL JOINT DB 16 มม.                                        | 0.28     | คัน   | 23,100.00    | 6,468.00   | 1.3624 | 31,471.44            | 8,812.00   |          |
|                     | 2.3 EXPANSION JOINT RB 19 มม.                                           | 0.03     | คัน   | 33,167.29    | 995.02     | 1.3624 | 45,187.12            | 1,355.61   |          |
|                     | 2.4 CONSTRUCTION JOINT RB 19 มม.                                        | 0.17     | คัน   | 33,167.29    | 5,638.44   | 1.3624 | 45,187.12            | 7,681.81   |          |
|                     | 2.5 เหล็ก WIRE MASH 4 มม. @ 20 ซม.                                      | 900.00   | ตร.ม. | 33.00        | 29,700.00  | 1.3624 | 44.96                | 40,463.28  |          |
|                     | 2.6 ค่าแบบข้างคิดความยาว 2 ข้าง                                         | 360.00   | เมตร  | 20.60        | 7,416.00   | 1.3624 | 28.07                | 10,103.56  |          |
|                     | 2.7 ค่าปูผิวคอนกรีต                                                     | 900.00   | ตร.ม. | 12.26        | 11,034.00  | 1.3624 | 16.70                | 15,032.72  |          |
|                     | 2.8 ค่าหยอดทรายรองต่อคอนกรีต                                            | 270.00   | ม.    | 15.22        | 4,109.40   | 1.3624 | 20.74                | 5,598.65   |          |
| 3                   | งานผิวไหล่ทาง                                                           |          |       |              |            |        |                      |            |          |
|                     | 3.1 ผิวไหล่ทางหินผุ                                                     | 27.00    | ลบ.ม. | 305.62       | 8,251.74   | 1.3624 | 416.38               | 11,242.17  |          |
|                     | รวม                                                                     |          |       |              | 364,570.00 | 1.3624 |                      | 496,690.17 |          |
| รวมราคากลางทั้งสิ้น |                                                                         |          |       |              |            |        |                      | 496,600.00 |          |

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง

= 364,570.00 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน

= 496,690.17 บาท

คิดเป็นเงินงบประมาณ

สี่แสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน

= 496,600.00 บาท

ราคาเฉลี่ย 551.78 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายชยยุทธ สวนแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายพิทักษ์ สุวรรณชนะ)

ปลัด อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายอุทัย ศรีน้อย)

นายก อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิทักษ์ สุวรรณชนะ)

ปลัด อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประเจียด รักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ไทรทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชยยุทธ สวนแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ไทรทอง

หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วย

ในงานก่อสร้างทาง สะพาน และท้องถื่น

วันที่ 27 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

|                   |                                         |                                                                        |             |                    |  |
|-------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|--|
| ประเภทงาน         | ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก                    |                                                                        |             |                    |  |
| เจ้าของโครงการ    | องค์การบริหารส่วนตำบลไทรทอง             |                                                                        |             |                    |  |
| สายทาง            | ชื่อสายทาง                              | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนาขี้เหล็ก - สบป่าเดิมบริเวณศรีไเสว | ราคานั้น    | 33.00-33.99 บาท    |  |
| สถานที่ตั้ง       | บ้านควนลิ้นซัย หมู่ที่ 5 บ้านควนลิ้นซัย |                                                                        |             |                    |  |
|                   | บ้านควนลิ้นซัย หมู่ที่ 5 ตำบล ไทรทอง    | ระยะทาง                                                                | 180.00 เมตร |                    |  |
|                   |                                         | ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง                                        |             |                    |  |
| 1 อ. จันทบุรี     | คอนกรีตผสมเสร็จรูปทูลบาท 240 กก./ตร.ซม. | ระยะขนส่ง                                                              | 17          | 63.71 บาท/ลบ.ม.    |  |
| 2 อ. บางสวรรค์    | หินผุ                                   | ระยะขนส่ง                                                              | 51          | 187.63 บาท/ลบ.ม.   |  |
| 3 อ. พระแสง       | ทรายหยาบ                                | ระยะขนส่ง                                                              | 47          | 173.05 บาท/ลบ.ม.   |  |
| งานหินผุถมไหล่ทาง |                                         |                                                                        |             |                    |  |
|                   | ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินผุ)                |                                                                        |             | 85.00 บาท/ลบ.ม.    |  |
|                   | ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-จน)   |                                                                        |             | 32.99 บาท/ลบ.ม.    |  |
|                   | ค่าขนส่ง (รถ 10 ล้อ)                    | 51 กม.                                                                 |             | 187.63 บาท/ลบ.ม.   |  |
|                   | รวม                                     |                                                                        |             | 305.62 บาท/ลบ.ม.   |  |
|                   |                                         | ค่าใช้จ่ยรวม                                                           |             | 305.62 บาท/ลบ.ม.   |  |
|                   |                                         | ค่างานต้นทุนรวม                                                        |             | 305.62 บาท/ลบ.ม.   |  |
| ทรายบรองพื้น      |                                         |                                                                        |             |                    |  |
|                   | ค่าวัสดุจากท่าทราย                      |                                                                        |             | 560.75 บาท/ลบ.ม.   |  |
|                   | ค่าขนส่ง (รถ 10 ล้อ)                    | 47 กม.                                                                 |             | 173.05 บาท/ลบ.ม.   |  |
|                   |                                         | ค่าใช้จ่ยรวม                                                           |             | 733.80 บาท/ลบ.ม.   |  |
|                   |                                         | ค่างานต้นทุนรวม                                                        |             | 733.80 บาท/ลบ.ม.   |  |
| คอนกรีตผสมเสร็จ   |                                         |                                                                        |             |                    |  |
|                   | ค่าวัสดุจากโรงผสม                       |                                                                        |             | 1,757.01 บาท/ลบ.ม. |  |
|                   | ค่าขนส่ง (รถ 10 ล้อ)                    | 17 กม.                                                                 |             | 63.71 บาท/ลบ.ม.    |  |
|                   |                                         | ค่าใช้จ่ยรวม                                                           |             | 1,820.72 บาท/ลบ.ม. |  |
|                   |                                         | ค่างานต้นทุนรวม                                                        |             | 1,820.72 บาท/ลบ.ม. |  |