



ID Code 69025990

แขวงทางหลวงนครราชสีมา สำนักงานทางหลวงที่ 18 (สงขลา)

เอกสารประกอบรายการคำนวณราคากลาง (Breakdown)

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง
รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 42 ตอน กอดตอ - ปูโต๊ะ
กม.174+600 - กม.175+050 ระยะทาง 0.45 กิโลเมตร

ราคากลาง = 2,949,002.96 บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(สองล้านเก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันสองบาทเก้าสิบกสตรงค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการฯ
(นายรัชชัย เพนานนท์) รอ.ขท.นครราชสีมา (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นางสาวนารีมาลย์ สกุลดีเยาะ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นางสาวศุภวรรณ นวลละออง)

ลงชื่อ..... เห็นชอบ
(นายจอมปวีร์ จันทร์ทริฎ)

สอ.ทท.ผอ.(มา, ทท.ฟสจ
- อภิเษน กรมจทผ.ระ.เพ็ยม๑๑๒ ๒๒

(นายจอมปวีร์ จันทร์ทริฎ)
ผส.ทล.๑๘ รักษาการแทน
ผอ.ขท.นครราชสีมา

ผส.ทล.18 รักษาการแทน
ผอ.ขท.นครราชสีมา

วันที่ 19 พฤศจิกายน 2568

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอน กอดอ - ปู่ตะ ระหว่าง กม.174+600 - 175+050 ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code
69025990 โดยวิธีคัดเลือก / งานซ่อมแซมและบำรุงรักษากันทางหลวงและถนนอื่น ๆ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,950,200.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมาฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 420301 ตอน กอดอ - ปู่ตะ ระหว่าง กม.174+600 -
กม.175+050

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,949,002.96 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธวัชชัย เฒานานนท์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นารีมาลัย สกฤดีเยาะ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ศุภวรรณ นวลละออง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ธวัชชัย เฒานานนท์

19 พฤศจิกายน 2568 15:15:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างตามแผนระยะสามปีงบประมาณการบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอน กอดอ - บุตะ ระหวาง กม.174+600 - 175+050

ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 69025990 ได้วิธีคิดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงธนบุรีวิลาส/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|------------------|--|-------|--------|--------------|-----------|--------|-------------------|-----------|
| 5 | 2.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 2.4 งานวัสดุตัดเลือก (SELECTED MATERIALS) | ลบ.ม. | 40.000 | 210.00 | 8,400.00 | 1.4029 | 294.60 | 11,784.36 |
| 6 | 2.4.1 2.4(2) งานวัสดุตัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A) 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) | ลบ.ม. | 17.000 | 312.96 | 5,320.32 | 1.4029 | 439.05 | 7,463.87 |
| 7 | 3.1.1 3.1(1.1) งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) | ลบ.ม. | 18.000 | 316.16 | 5,690.88 | 1.4029 | 443.54 | 7,983.73 |
| 8 | 3.2.1 3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | ลบ.ม. | 21.000 | 927.77 | 19,483.17 | 1.4029 | 1,301.56 | 27,332.93 |

ธวัชชัย เณรานนท์

19 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคาากลางงานก่อสร้าง และต่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : จ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอน กอตอ - ปู่ตะเภา ระหว่าง กม.174+600 - 175+050

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมณณงาน 1 แห่ง ID Code 69025990 โดยวัดคิดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงธนบุรี/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|------------------|--|-------|--------|--------------|-----------|--------|-------------------|-----------|
| 9 | 4.1 งานพริ้มโคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 4.1.1 4.1(1) งานลาดเอสฟัลต์พริ้มโคต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก ไซยง CSS-1) 4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 4.2.1 4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) 5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERTS) | ตร.ม. | 96.000 | 35.65 | 3,422.40 | 1.4029 | 50.01 | 4,801.28 |
| 10 | | ตร.ม. | 96.000 | 286.12 | 27,467.52 | 1.4029 | 401.39 | 38,534.18 |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวง - ปูตะ ระหว่าง กม.174+600 - 175+050

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ปริมณงาน 1 แห่ง ID Code 69025990 โดยวัดตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|-------------------|--------------|
| 11 | 5.1.1 5.2(3) งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กระบายน้ำด้านข้าง กม.174+716 ขนาด 3-(1.80x1.80) (R.C.PRECAST BOX CULVERTS SIDE DRAINS AT STA.174+716 RT SIZE 3-6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | ม. | 11.000 | 82,599.65 | 908,596.15 | 1.2775 | 105,521.05 | 1,160,731.58 |
| 12 | 6.1 6.1(1) งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาด (CONCRETE SLOPE PROTECTION) | ตร.ม. | 1,830.000 | 508.35 | 930,280.50 | 1.4029 | 713.16 | 1,305,090.51 |
| 13 | 6.2 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (END WALL)) 6.2.1 6.3(6.13) กำแพงปากท่อสำหรับท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 3-(1.80x1.80) (CONCRETE HEADWALL FOR R.C. BOX CULVERTS SIZE 3-(1.80X1.80)) 6.3 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) | เมตร | 2.000 | 39,995.47 | 79,990.94 | 1.4029 | 56,109.64 | 112,219.28 |

ธวัชชัย เฒ่านานนท์

20 พฤศจิกายน 2568 11:27:36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวง หมายเลข 42 ตอน กอต่อ - ปู่ตะเภา ระหว่าง กม.174+600 - 175+050

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมณังงาน 1 แห่ง ID Code 69025990 โดยวัดคิดเลือก
 แขวงทางหลวง/กรมก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|---|--|----------|-------|--------------|-----------|--------|-------------------|--------------|
| 14 | 6.3.1 6.15(2) เสนจระจกชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) | ตร.ม. | 3.000 | 289.00 | 867.00 | 1.4029 | 405.43 | 1,216.31 |
| 15 | 6.3.2 6.15(2) เสนจระจกชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) | ตร.ม. | 6.000 | 289.00 | 1,734.00 | 1.4029 | 405.43 | 2,432.62 |
| 16 | 7. 7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรทางก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) | เหมาจ่าย | 1.000 | 13,569.93 | 13,569.93 | 1.4029 | 19,037.25 | 19,037.25 |
| รวมราคากลาง | | | | | | | | 2,808,574.25 |
| บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้) | | | | | | | | 2,949,002.96 |

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

ธวัชชัย แผนานนท์

19 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

