

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านด้อง - ศรีธาตุ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+800 - กม.16+335  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านด้อง - ศรีธาตุ ตอน 2 ระหว่าง  
กม.14+800 - กม.16+335

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบูรณะโครงสร้างทางด้วยวิธีการ PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING ความหนา 20 ซม. พร้อมปูผิวจราจร 2  
ชั้น ความหนาชั้นละ 5 ซม. และตีเส้นจราจรด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ ต.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 11,695,057.36 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เตชินท์ ประทุมวัตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)อุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

7.2 วสิน บุญทองโท กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สมเกียรติ นาคเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.อุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน 2

### แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

### งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                            |   |  |                  |                |        |          |
|----------------------------|---|--|------------------|----------------|--------|----------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง        | ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+800 - กม.16+335 ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 |  |                  |                |        |          |
| สาย                        | 2239  | งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+800 - กม.16+335 |                  |                |        |          |
| ตอน                        | บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน 2   |  |                  |                |        |          |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด       | อุดรธานี  | เขตฝนตก  | ปกติ             | ราคาน้ำมันโซลา | 31.5   | บาท/ลิตร |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | 7.00%   |  | เงินล่วงหน้าจ่าย |                | 15.00% |          |
| เงินประกันผลงานหัก         | 10.00%  |  | ภาษีมูลค่าเพิ่ม  |                | 7.00%  |          |

| ที่ | รายการ  | หน่วย | ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ระยะขนส่ง<br>(กม.) | ค่าขนส่ง<br>(บาท) | ค่าขนส่งขึ้นลง<br>(บาท) | ค่าตัด/<br>ตัดเหล็ก<br>(บาท) | รวม<br>(บาท) | วันที่ที่กระทรวง<br>พาณิชย์ประกาศ<br>ล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|---|-------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|------------------------------|--------------|---|------------|
| 1   | วัสดุคัดเลือก"ก"                              | ลบ.ม. | 45.00             | 10.00              | 37.19             | 0.00                    | 0.00                         | 82.19        | ต.ค. 2568                                   | บันทึกสืบ  |
| 2   | ดินลูกรัง                                     | ลบ.ม. | 55.00             | 15.00              | 54.89             | 0.00                    | 0.00                         | 109.89       | ต.ค. 2568                                   | บันทึกสืบ  |
| 3   | หินผสมคอนกรีต                                 | ลบ.ม. | 319.00            | 150.00             | 332.95            | 0.00                    | 0.00                         | 651.95       | ก.ย. 2568                                   | บันทึกสืบ  |
| 4   | ดินถม   | ลบ.ม. | 30.00             | 5.00               | 21.92             | 0.00                    | 0.00                         | 51.92        | ต.ค. 2568                                   | บันทึกสืบ  |
| 5   | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                          | ตัน   | 2,336.45          | 66.00              | 104.96            | 50.00                   | 0.00                         | 2,491.41     | ก.ย. 2568                                   |            |
| 6   | ยางมะตอยชนิดเอเอ็นซีตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK | ตัน   | 26,500.00         | 592.00             | 319.59            | 25.00                   | 0.00                         | 26,844.59    | ก.ย. 2568                                   |            |

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน 2

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

|                            |  |         |                  |                |        |          |
|----------------------------|--|---------|------------------|----------------|--------|----------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง        | ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+800 - กม.16+335 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 |         |                  |                |        |          |
| สาย                        | 2239 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน 2 ระหว่าง กม.14+800 - กม.16+335  |         |                  |                |        |          |
| ตอน                        | บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน 2  |         |                  |                |        |          |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด       | อุดรธานี   | เขตฝนตก | ปกติ             | ราคาน้ำมันโซลา | 31.5   | บาท/ลิตร |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | 7.00%  |         | เงินล่วงหน้าจ่าย |                | 15.00% |          |
| เงินประกันผลงานหัก         | 10.00%   |         | ภาษีมูลค่าเพิ่ม  |                | 7.00%  |          |

| ที่ | รายการ                                      | หน่วย | ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ระยะขนส่ง<br>(กม.) | ค่าขนส่ง<br>(บาท) | ค่าขนขึ้นลง<br>(บาท) | ค่าตัด/<br>ตัดเหล็ก<br>(บาท) | รวม<br>(บาท) | วันที่ที่กระทรวง<br>พาณิชย์ประกาศ<br>ล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|---|-------|-------------------|--------------------|-------------------|----------------------|------------------------------|--------------|---|------------|
| 7   | ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดEAPบรรจุBULK | ตัน   | 29,486.67         | 592.00             | 319.59            | 25.00                | 0.00                         | 29,831.26    | ก.ย. 2568                                   |            |
| 8   | หินคลุก                                     | ลบ.ม. | 150.00            | 150.00             | 332.95            | 0.00                 | 0.00                         | 482.95       | ก.ย. 2568                                   | บันทึกสืบ  |
| 9   | หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต(ผิวทาง)               | ลบ.ม. | 236.00            | 150.00             | 332.95            | 0.00                 | 0.00                         | 568.95       | ก.ย. 2568                                   | บันทึกสืบ  |
| 10  | หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต(รองพื้นทาง)           | ลบ.ม. | 238.00            | 150.00             | 332.95            | 0.00                 | 0.00                         | 570.95       | ก.ย. 2568                                   | บันทึกสืบ  |
| 11  | ยางมะตอยชนิดACเกรดAC-60/70บรรจุBULK         | ตัน   | 28,800.00         | 592.00             | 940.19            | 35.00                | 0.00                         | 29,775.19    | ก.ย. 2568                                   |            |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านด้อง - ศรีธาตุ ตอน  
 2 ระหว่าง กม.14+800 - กม.16+335 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง   | หน่วย        | จำนวน      | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน      | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง      |
|----------------------|---|--------------|------------|--------------|--------------|--------|----------------------|---------------|
| 1                    | 1. SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT               | CU.M.        | 80.000     | 447.50       | 35,800.00    | 1.3223 | 591.72               | 47,338.34     |
| 2                    | 2. หินคลุกปรับระดับ                                       | CU.M.(LOOES) | 85.000     | 482.90       | 41,046.50    | 1.3223 | 638.53               | 54,275.78     |
| 3                    | 3. PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK               | SQ.M.        | 12,088.000 | 78.50        | 948,908.00   | 1.3223 | 103.80               | 1,254,741.04  |
| 4                    | 4. PRIME COAT   | SQ.M.        | 12,088.000 | 31.20        | 377,145.60   | 1.3223 | 41.25                | 498,699.62    |
| 5                    | 5. TACK COAT  | SQ.M.        | 12,280.000 | 15.20        | 186,656.00   | 1.3223 | 20.09                | 246,815.22    |
| 6                    | 6. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)  | SQ.M.        | 12,088.000 | 285.18       | 3,447,255.84 | 1.3223 | 377.09               | 4,558,306.39  |
| 7                    | 7. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70) | SQ.M.        | 12,280.000 | 285.24       | 3,502,747.20 | 1.3223 | 377.17               | 4,631,682.62  |
| 8                    | 8. THERMOPLASTIC PAINT                                    | SQ.M.        | 966.000    | 306.00       | 295,596.00   | 1.3223 | 404.62               | 390,866.59    |
| 9                    | 9. งานจัดการเครื่องหมายการจราจรระหว่างการก่อสร้าง         | L.S          | 1.000      | 9,326.00     | 9,326.00     | 1.3223 | 12,331.76            | 12,331.76     |
|                      |   |              |            |              |              |        | รวมราคากลาง          | 11,695,057.36 |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านดอง - ศรีธาตุ ตอน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

2 ระหว่าง กม.14+800 - กม.16+335 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 2239 ตอน บ้านด้อง - ศรีธาตุ ตอน 2  
ระหว่าง กม.14+800 - กม.16+335 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

( เตชินท์ ประทุมวัตร )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( วุฒิชัย บุญทองโท )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( สมเกียรติ นาคเกตุ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายยุทธนา จันทร์งาม )

ผอ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

๓๐ ต.ค. ๒๕๖๘