

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย
ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 บนทางหลวงหมายเลข 12 ตอนเข็ญ้อย-แยกอนุสาวรีย์พ่อขุนผาเมือง ตอน 3 ระหว่าง
กม.336+340-กม.338+930 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์) / กรมทางหลวง
งานจ้างเหมาทำการโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท
บนทางหลวงหมายเลข 12 ตอนเข็ญ้อย-แยกอนุสาวรีย์พ่อขุนผาเมือง ตอน 3 ระหว่าง กม.336+340-กม.338+930

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรโดยการก่อสร้างกำแพงคอนกรีต (CONCRETE BARRIER TYPE II)
ในส่วนที่ก่อสร้างต่อคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามถนนให้ทำการก่อสร้างชั้นโครงสร้างทางใหม่และทำการปูผิวจราจรด้วย
วัสดุ ASPHALT CONCRETE 2 ชั้นๆละ 4 ซม.แล้วทำเครื่องหมายจราจร บนผิวทางด้วยวัสดุ
THERMOPLASTIC สะท้อนแสง พร้อมทั้งมีระบบระบายน้ำ ระบบอำนวยความปลอดภัย
ตามมาตรฐานและข้อกำหนดต่อไป

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ส.ค. ๒๕๖๑ เป็นเงิน 14,989,443.16 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 ไพจิตร แสงทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ (รศ.ทล.๖.๒)
- 6.2 นายอนุศักดิ์ บัวสา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วบ.ทล.๖)
- 6.3 วันชัย ศิริเลิศวัฒนา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วผ.ทล.6)
- 6.4 สุรศักดิ์ แก้วดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วว.ทล.6)
- 6.5 สล้าง เหล่านภาพร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 บนทางหลวงหมายเลข 12 ตอนเข็กัน้อย-

แยกอนุสาวรีย์พูนผาเมือง ตอน 3 ระหว่าง กม.336+340-กม.338+930 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|-----------|--------|----------------------|------------|
| 1 | 1. REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE | ตร.ม. | 2,325.000 | 17.82 | 41,431.50 | 1.3017 | 23.19 | 53,931.38 |
| 2 | 2. EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND | ลบ.ม. | 595.000 | 105.46 | 62,748.70 | 1.3017 | 137.27 | 81,679.98 |
| 3 | 3. SELECTED MATERIAL "A" | ลบ.ม. | 30.000 | 184.08 | 5,522.40 | 1.3017 | 239.61 | 7,188.50 |
| 4 | 4. SOIL AGGREGATE SUBBASE | ลบ.ม. | 30.000 | 247.12 | 7,413.60 | 1.3017 | 321.67 | 9,650.28 |
| 5 | 5. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE | ลบ.ม. | 40.000 | 651.51 | 26,060.40 | 1.3017 | 848.07 | 33,922.82 |
| 6 | 6. PRIME COAT | ตร.ม. | 200.000 | 30.42 | 6,084.00 | 1.3017 | 39.59 | 7,919.54 |
| 7 | 7. TACK COAT | ตร.ม. | 200.000 | 11.48 | 2,296.00 | 1.3017 | 14.94 | 2,988.70 |
| 8 | 8. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM. THICK | ตร.ม. | 200.000 | 167.36 | 33,472.00 | 1.3017 | 217.85 | 43,570.50 |
| 9 | 9. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK | ตร.ม. | 200.000 | 166.27 | 33,254.00 | 1.3017 | 216.43 | 43,286.73 |
| 10 | 10. R.C. PIPE CULVERT DIA 0.40 ม. CLASS II | ม. | 100.000 | 868.58 | 86,858.00 | 1.3017 | 1,130.63 | 113,063.05 |

สร้าง เหล่านภาพร

11 สิงหาคม 2561 05:26:02

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 บนทางหลวงหมายเลข 12 ตอนเข็กัน้อย-
 แยกอนุสาวรีย์พ่อขุนผาเมือง ตอน 3 ระหว่าง กม.336+340-กม.338+930 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|
| 11 | 11. MEDIAN DROP INLETS TYPE B FOR R.C.P.DIA.0.40 M. | แห่ง | 17.000 | 9,930.83 | 168,824.11 | 1.3017 | 12,926.96 | 219,758.34 |
| 12 | 12. R.C.DITCH TYPE E | ม. | 690.000 | 3,690.00 | 2,546,100.00 | 1.3017 | 4,803.27 | 3,314,258.37 |
| 13 | 13. BARRIER CURB AND GUTTER | ม. | 1,470.000 | 614.44 | 903,226.80 | 1.3017 | 799.81 | 1,175,730.32 |
| 14 | 14. CONCRETE BARRIER TYPE II | ม. | 1,725.000 | 2,650.00 | 4,571,250.00 | 1.3017 | 3,449.50 | 5,950,396.12 |
| 15 | 15. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE A | แห่ง | 9.000 | 30,380.00 | 273,420.00 | 1.3017 | 39,545.64 | 355,910.81 |
| 16 | 16. CONCRETE SLAB 6 CM.THICK | ตร.ม. | 1,255.000 | 210.00 | 263,550.00 | 1.3017 | 273.35 | 343,063.03 |
| 17 | 17. TRAFFIC SIGN PLATE | ตร.ม. | 12.000 | 2,559.24 | 30,710.88 | 1.3017 | 3,331.36 | 39,976.35 |
| 18 | 18. R.C.SIGN POST 0.12 X 0.12 M. | ม. | 75.000 | 348.84 | 26,163.00 | 1.3017 | 454.08 | 34,056.37 |
| 19 | 19. ROADWAY LIGHTING 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT - OFF | ต้น | 52.000 | 37,765.80 | 1,963,821.60 | 1.3017 | 49,159.74 | 2,556,306.57 |
| 20 | 20. FLASHING SIGNALS | แห่ง | 4.000 | 25,220.00 | 100,880.00 | 1.3017 | 32,828.87 | 131,315.49 |

สร้าง เบลานภาพร

11 สิงหาคม 2561 05:26:02

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 บนทางหลวงหมายเลข 12 ตอนเข็กน้อย-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แยกอนุสาวรีย์พูนผาเมือง ตอน 3 ระหว่าง กม.336+340-กม.338+930 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|---|----------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|----------------------|
| 21 | 21. THERMOPLASTIC PAINT YELLOW | ตร.ม. | 375.000 | 305.00 | 114,375.00 | 1.3017 | 397.01 | 148,881.93 |
| 22 | 22. เป้าสะท้อนแสง ขนาด 6" x 6" | EACH | 230.000 | 55.00 | 12,650.00 | 1.3017 | 71.59 | 16,466.50 |
| 23 | 23. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION | เหมาจ่าย | 1.000 | 16,302.90 | 16,302.90 | 1.3017 | 21,221.48 | 21,221.48 |
| | 3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ | | | | | | | 284,900.00 |
| รวมราคากลาง | | | | | | | | 14,989,443.16 |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการโครงการปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 บนทางหลวงหมายเลข 12 ตอนเข็ญน้อย-
แยกอนุสาวรีย์พ่อขุนผาเมือง ตอน 3 ระหว่าง กม.336+340-กม.338+930 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

(ไพจิตร แสงทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ไพจิตร

(วันชัย สิริเลิศวัฒนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ส

(สุรศักดิ์ แก้วดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รก.พ.ทล.6

(นายอนุศักดิ์ บัวสา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สล้าง เหล่านภาพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรศักดิ์ แก้วดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติพันธ์ ปานจันทร์)

ผส.ทล.๖

11 ส.ค. 2561

สล้าง เหล่านภาพร

11 สิงหาคม 2561