

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักริมทาง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ
และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางดำออก -
ท่าฉนวน ที่ กม.๑๓๓+๗๐๐ (ทางแยกก่อนเข้าสู่ศูนย์บริการทางหลวงชัยนาท) ขวาทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข ๓๒
ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางดำออก - ท่าฉนวน ที่ กม.๑๓๓+๗๐๐ (ทางแยกก่อนเข้าสู่ศูนย์บริการทางหลวงชัยนาท)
ขวาทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 13,200,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักริมทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 13,196,533.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมหมาย ศรีสุวรรณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ชรินทร์พงศ์ หิรัญวรโชติ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

7.3 อรรถพล เพชรสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.4 สุริยะ ลำสกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักริมทาง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม
๐๔๐๐ ตอน ไพนางดาดออก - ทาฉนวน ที่ กม.๑๓๓+๗๐๐ (ทางแยกก่อนเข้าสู่ศูนย์บริการทางหลวงชนบท) ขวาทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|---|-------|------------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|
| 1 | 1. งาน MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK | ตร.ม. | 13,990.000 | 18.18 | 254,338.20 | 1.3073 | 23.76 | 332,496.32 |
| 2 | 2. งาน CLEARING AND GRUBBING | ตร.ม. | 2,400.000 | 3.67 | 8,808.00 | 1.3073 | 4.79 | 11,514.69 |
| 3 | 3. งาน EARTH EXCAVATION | ลบ.ม. | 720.000 | 49.27 | 35,474.40 | 1.3073 | 64.41 | 46,375.68 |
| 4 | 4. งาน SAND EMBANKMENT | ลบ.ม. | 1,025.000 | 223.45 | 229,036.25 | 1.3073 | 292.11 | 299,419.08 |
| 5 | 5. งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE | ลบ.ม. | 250.000 | 303.25 | 75,812.50 | 1.3073 | 396.43 | 99,109.68 |
| 6 | 6. งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE | ลบ.ม. | 180.000 | 561.32 | 101,037.60 | 1.3073 | 733.81 | 132,086.45 |
| 7 | 7. งาน PRIME COAT (MC - 70) | ตร.ม. | 995.000 | 33.08 | 32,914.60 | 1.3073 | 43.24 | 43,029.25 |
| 8 | 8. งาน TACK COAT | ตร.ม. | 28,960.000 | 11.92 | 345,203.20 | 1.3073 | 15.58 | 451,284.14 |
| 9 | 9. งาน ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK | ตร.ม. | 14,985.000 | 232.90 | 3,490,006.50 | 1.3073 | 304.47 | 4,562,485.49 |
| 10 | 10. งาน MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING 5 CM. THICK | ตร.ม. | 14,970.000 | 351.09 | 5,255,817.30 | 1.3073 | 458.97 | 6,870,929.95 |
| 11 | 11. งาน CLAY SLOPE PROTECTION | ลบ.ม. | 230.000 | 87.55 | 20,136.50 | 1.3073 | 114.45 | 26,324.44 |

สมหมาย ศรีสุวรรณ

02 กุมภาพันธ์ 2565 12:15:10

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักริมทาง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางด้าออก - ท่าฉนวน ที่ กม.๑๓๓+๗๐๐ (ทางแยกก่อนเข้าสู่ศูนย์บริการทางหลวงชนบท) ขวาทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|----------------------|
| 12 | 12. งาน RELOCATION OF EXISTING OVERHAMG TRAFFIC SING | EACH | 1.000 | 33,909.48 | 33,909.48 | 1.3073 | 44,329.86 | 44,329.86 |
| 13 | 13. งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) | ตร.ม. | 700.000 | 294.48 | 206,136.00 | 1.3073 | 384.97 | 269,481.59 |
| 14 | 14. งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6) | LS | 1.000 | 5,864.88 | 5,864.88 | 1.3073 | 7,667.15 | 7,667.15 |
| รวมราคากลาง | | | | | | | | 13,196,533.77 |

สมหมาย ศรีสุวรรณ

02 กุมภาพันธ์ 2565 12:15:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักริมทาง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางด้าออก - ทำนนวน ที่ กม.๑๓๓+๗๐๐ (ทางแยกก่อนเข้าสู่ศูนย์บริการทางหลวงชัยนาท) ขวาทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยนาท/กรมทางหลวง



(สมหมาย ศรีสุวรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชินนัฐพงศ์ หิรัญวรโชติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อรรถพล เพชรสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สุริยะ ลำสกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมหมาย ศรีสุวรรณ

02 กุมภาพันธ์ 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักริมทาง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี)

ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางด้าออก - ท่าฉนวน ที่ กม.๑๓๓+๗๐๐ (ทางแยกก่อนเข้าสู่ศูนย์บริการทางหลวงชัยนาท) ขวาทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนควบคุม ๐๔๐๐ ตอน โพนางด้าออก - ท่าฉนวน ที่ กม.๑๓๓+๗๐๐ (ทางแยกก่อนเข้าสู่ศูนย์บริการทางหลวงชัยนาท) ขวาทาง ปริมาณงาน ๑ แห่ง


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | F _N | ราคาต่อหน่วย × F _N | ราคากลาง |
|----------------------|----------|---|-------|------------|--------------|--------------|----------------|-------------------------------|---------------|
| 0.1 | 1 | งาน MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK | ตร.ม. | 13,990.000 | 18.18 | 254,338.20 | 1.3073 | 23.76 | 332,496.32 |
| 0.2 | 2 | งาน CLEARING AND GRUBBING | ตร.ม. | 2,400.000 | 3.67 | 8,808.00 | 1.3073 | 4.79 | 11,514.69 |
| 0.3 | 3 | งาน EARTH EXCAVATION | ลบ.ม. | 720.000 | 49.27 | 35,474.40 | 1.3073 | 64.41 | 46,375.68 |
| 0.4 | 4 | งาน SAND EMBANKMENT | ลบ.ม. | 1,025.000 | 223.45 | 229,036.25 | 1.3073 | 292.11 | 299,419.08 |
| 0.5 | 5 | งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE | ลบ.ม. | 250.000 | 303.25 | 75,812.50 | 1.3073 | 396.43 | 99,109.68 |
| 0.6 | 6 | งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE | ลบ.ม. | 180.000 | 561.32 | 101,037.60 | 1.3073 | 733.81 | 132,086.45 |
| 0.7 | 7 | งาน PRIME COAT (MC - 70) | ตร.ม. | 995.000 | 33.08 | 32,914.60 | 1.3073 | 43.24 | 43,029.25 |
| 0.8 | 8 | งาน TACK COAT | ตร.ม. | 28,960.000 | 11.92 | 345,203.20 | 1.3073 | 15.58 | 451,284.14 |
| 0.9 | 9 | งาน ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK | ตร.ม. | 14,985.000 | 232.90 | 3,490,006.50 | 1.3073 | 304.47 | 4,562,485.49 |
| 0.10 | 10 | งาน MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING 5 CM. THICK | ตร.ม. | 14,970.000 | 351.09 | 5,255,817.30 | 1.3073 | 458.97 | 6,870,929.95 |
| 0.11 | 11 | งาน CLAY SLOPE PROTECTION | ลบ.ม. | 230.000 | 87.55 | 20,136.50 | 1.3073 | 114.45 | 26,324.44 |
| 0.12 | 12 | งาน RELOCATION OF EXISTING OVERHAMG TRAFFIC SING | EACH | 1.000 | 33,909.48 | 33,909.48 | 1.3073 | 44,329.86 | 44,329.86 |
| 0.13 | 13 | งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) | ตร.ม. | 700.000 | 294.48 | 206,136.00 | 1.3073 | 384.97 | 269,481.59 |
| 0.14 | 14 | งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6) | L.S | 1.000 | 5,864.88 | 5,864.88 | 1.3073 | 7,667.15 | 7,667.15 |
| | | | | | | | | TOTAL | 13,196,533.77 |

๔ เรียน ผส.ทล.๑๒

- ส่วนแผนงานได้ตรวจสอบราคากลางของแขวงฯ
ตามบันทึกที่ ศกส.๑๖ ชท. ชิงหนาท.๑/๑๓/๒๒๕ ลว. ๑.ก.พ.๒๕๖๕
ถูกต้องสามารถดำเนินการตามระเบียบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)

วผ.ทล.๑๒

ผู้ตรวจสอบราคากลาง

๕ เรียน วผ.ทล.๑๒ , ทพ.ทล.๑๒

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

ผส.ทล.๑๒