



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสมุทรสาคร งานวางแผน โทร. ๐-๒๔๒๐-๑๔๐๖ ต่อ ๑๑๔ , ๑๑๕

ที่ สทล.๑๓ ขท.สมุทรสาคร.๒/ผ.๒/๒๗๒ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี ๒๕๖๗

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสาคร

ด้วยคณะกรรมการ ฯ ราคากลางได้จัดทำราคากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๘๑๐๐ กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวง (ID ๖๗๐๒๐๓๐๒) ทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ ตอน พุทธรณีสาย ๔ - นครชัยศรี ตอน ๓ ระหว่าง กม.๒๖+๕๐๐ - กม.๒๘+๔๕๐ ทางหลักด้านขวาทาง (เป็นช่วง ๆ) ของแขวงทางหลวงสมุทรสาคร เสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาลงนามอนุมัติราคากลางต่อไป

ประธานกรรมการ ฯ

(นายชัยวัฒน์ ปานเพชร) รอ.ขท.(ว) สมุทรสาคร

สำเนาเรียน คณะกรรมการ ฯ

- อนุมัติราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการต่อไป

(นายธนสาร สิทธิธา)

ผอ.ขท.สมุทรสาคร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวง

จ้างเหมาทำงานกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 338 ตอน พุทธรณีสทลสาย 4 -

2. นครชัยศรี ตอน 3 ระหว่าง กม.26+500 - กม.28+450 ทางหลักด้านขวาทาง (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง

หมวดงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสาคร / กรมทางหลวง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำงานกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

ทางหลวงหมายเลข 338 ตอน พุทธรณีสทลสาย 4-นครชัยศรี ตอน 3 ระหว่าง กม:26+500-กม:28+450 ทางหลักด้านขวาทาง

4. สืบค้นข้อมูล

โดยสังเขป ก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงข่ายทางหลวง

จ้างเหมาทำงานกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 เม.ย. 2567 เป็นเงิน 19,993,192.35 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยวัฒน์ ปานเพชร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) สมุทรสาคร

7.2 มนต์รี วงศ์วิวัฒน์ กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป) สมุทรสาคร

7.3 ภาวิณี คำอาษา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยมระหว่างภาค งานบูรณะโครงสร้างทางหลวง จ้างเหมาทำงานกิจกรรมบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยมระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 338, ตอน พัทธมณฑลสาย 4 - นครชัยศรี ตอน 3 ระหว่าง กม.26+500 - กม.28+450 ทางหลักด้านขวาทาง (เป็นช่วง) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรสาคร/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|------------------|--------------------------------------------------------------|-------|------------|--------------|--------------|--------|-------------------|---------------|
| 1 | 1. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) | ลบ.ม. | 115.000 | 63.35 | 7,285.25 | 1.2774 | 80.92 | 9,306.17 |
| 2 | 2. EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND | ลบ.ม. | 395.000 | 153.24 | 60,529.80 | 1.2774 | 195.74 | 77,320.76 |
| 3 | 3. SOIL AGGREGATE SUBBASE | ลบ.ม. | 45.000 | 449.79 | 20,240.55 | 1.2774 | 574.56 | 25,855.27 |
| 4 | 4. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE | ลบ.ม. | 65.000 | 542.07 | 35,234.55 | 1.2774 | 692.44 | 45,008.61 |
| 5 | 5. PRIME COAT (RATE 0.8 - 1.2 L/SQ.M.) | ตร.ม. | 220.000 | 29.74 | 6,542.80 | 1.2774 | 37.98 | 8,357.77 |
| 6 | 6. TACK COAT | ตร.ม. | 25,015.000 | 10.87 | 271,913.05 | 1.2774 | 13.88 | 347,341.73 |
| 7 | 7. MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK | ตร.ม. | 12,615.000 | 327.12 | 4,126,618.80 | 1.2774 | 417.86 | 5,271,342.85 |
| 8 | 8. ASPHALT CONCRETE BASE COURSE | ตัน | 5,480.000 | 1,805.15 | 9,892,222.00 | 1.2774 | 2,305.89 | 12,636,324.38 |
| 9 | 9. MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE WITH STEEL GRATING COVER | EACH | 10.000 | 4,571.60 | 45,716.00 | 1.2774 | 5,839.76 | 58,397.61 |

ภาวิณี คำอาษา

24 เมษายน 2567 09:07:54

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยนระหวางภาค งานบูรณะโครงสร้างทางหลวง จากเขมาทังนบกัจกรรมบูรณะโครงสร้างทางภาค ทางหลวงหมายเลข 338, ตอน พทอฒฒผลสาย 4 - นครชัยศรี ตอน 3 ระหว่าง กม.26+500 - กม.28+450 ทางหลักดานขวาทาง (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แพง ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรสาคร/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|------------------|---------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|------------|--------|--------------------|----------------------|
| 10 | 10. MODIFICATION OF EXISTING CONCRETE CURB | เมตร | 1,150,000 | 590.55 | 679,132.50 | 1.2774 | 754.36 | 867,523.85 |
| 11 | 11. RELOCATION OF EXISTING W - BEAM GUARDRAIL | เมตร | 1,120,000 | 280.13 | 313,745.60 | 1.2774 | 357.83 | 400,778.62 |
| 12 | 12. THERMOPLASTIC PAINT | ตร.ม. | 605,000 | 302.04 | 182,734.20 | 1.2774 | 385.82 | 233,424.66 |
| 13 | 13. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION | SET | 2,000 | 4,779.27 | 9,558.54 | 1.2774 | 6,105.03 | 12,210.07 |
| | | | | | | | รวมราคากลาง | 19,993,192.35 |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค งานบูรณะโครงสร้างทางหลวง ค้างเหล่งทำงานกิจกรรมบูรณะโครงขงทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 338 ตอน พุทธรณพหลสาย 4 - นครชัยศรี ตอน 3 ระหว่าง กม.26+500 - กม.28+450 ทางหลักดำนขงทาง (เป็นขวงค) ปริมาณงาน 1 แหง ดววิธีบ้ระกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงำนเจ้ำขงโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรสาคร/กรมทางหลวง



(มนตรี วงศ์วัฒน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชัยวัฒน์ ปานเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ปากวิณี คำอาษา)

กรรมการกำหนดราคากลาง