



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

โทร. 044-212200

ที่ สทล.10 ขท.นครราชสีมา 3./ผ/41/๖๗

วันที่ 31 มีนาคม 2567

เรื่อง การสรุปราคากลางงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร (แบบ บก.01)

① เรียน ผอ.ขท.นม. 3

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 ที่ คค.06058/ผ./180/2567 ลงวันที่ 20 มีนาคม 2567 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกลางกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรม อำนวยความปลอดภัยทางถนน ปี 2567 รหัสงาน 31434 งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0502 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 4 ระหว่าง กม.295+835 - กม.295+871 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงิน 1,165,200.00 บาท ด้วยวิธีการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคา กลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 1,165,104.52 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายยุทธนา จันทร์งาม)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ ในวงเงิน 1,165,104.52 บาท
- อนุมัติดำเนินการต่อไป

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผอ.ขท.นม.3



คำสั่งแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ที่ คค 06058/ ผ. / 180 /2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2567 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31434 งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0502 ตอน ตอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 4 ระหว่าง กม.295+835 - กม.295+871 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 มีความประสงค์จะจ้างงานก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2567 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31434 งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0502 ตอน ตอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 4 ระหว่าง กม.295+835 - กม.295+871 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางดังนี้-

- | | |
|------------------------|------------------|
| 1. นายยุทธนา จันทร์งาม | ประธานคณะกรรมการ |
| นายช่างโยธาอาวุโส | |
| 2. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |
| 3. นายพลรัฐ อัดถาวงค์ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการควรเห็นสมควรจ้างตั้งแต้อยู่ละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2567

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร

บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 4 ระหว่าง กม.295+835 - กม.295+871 ผลผลิต 1 แห่ง

2. (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมา 3 / กรมทางหลวง

ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 4 ระหว่าง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,165,200.00 บาท
กม.295+835 - กม.295+871 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 1,165,104.52 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ยุทธนา จันทร์งาม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 พลรัฐ อัดถาวงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สมศักดิ์ ฉิมใหม่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟส่องสว่างระบบกำหนดเวลาเวลาที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขาง - โพธิ์กลาง ตอน 4 ระหว่าง กม.295+835 - กม.295+871 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ตู้ควบคุม (controller) พร้อมติดตั้งรวมฐาน controller ระบบ VA	ชุด	1.000	250,000.00	250,000.00	1.3616	340,400.00	340,400.00
2	2. เสาไฟแบบสูง Single Mast - Arm (ชนิดกิ่งเดี่ยว)	ต้น	2.000	22,000.00	44,000.00	1.3616	29,955.20	59,910.40
3	3. หัวไฟสัญญาณแบบ 3 ดวงโคม พร้อม Backing Board ขนาด 3 - 300 mm.	ชุด	9.000	36,000.00	324,000.00	1.3616	49,017.60	441,158.40
4	4. หัวไฟสัญญาณแบบ Split Type 6 ดวงโคม พร้อม Backing Board ขนาด 6 - 300 mm. [2 x (3 - 300 mm.)	ชุด	1.000	72,000.00	72,000.00	1.3616	98,035.20	98,035.20
5	5. ท่อขนาด 2 1/2" พร้อมค่าติดตั้ง	ม.	79.000	900.00	71,100.00	1.3616	1,225.44	96,809.76
6	6. ค่าสายไฟ NYY 4 x 1.5 mm.2	ม.	850.000	49.80	42,330.00	1.3616	67.80	57,636.52
7	7. ค่าสายไฟ NYY 2 x 2.5 mm.2	ม.	10.000	45.23	452.30	1.3616	61.58	615.85
8	8. ค่าสายไฟ IEC 10 4 x 1.5 mm.2	ม.	90.000	47.47	4,272.30	1.3616	64.63	5,817.16
9	9. Ground Rod ชนิด Exothermic Welding	ชุด	9.000	800.00	7,200.00	1.3616	1,089.28	9,803.52
10	10. ตู้เมนไฟกั้นน้ำมีหลังคา พร้อมเบรคเกอร์ 1 เฟส 2 P 30 A	ชุด	1.000	1,333.22	1,333.22	1.3616	1,815.31	1,815.31

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

31 มีนาคม 2567 11:17:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกักหนวดจราจร ระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ตอนขาง - โพธิ์กลาง ตอน 4 ระหว่าง กม.295+835 -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.295+871 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง


แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. ค่าต่อ Meter , Safety Switch	ชุด	1.000	15,000.00	15,000.00	1.3616	20,424.00	20,424.00
12	12. ค่าแรงติดตั้งต่อหัวไฟ	ชุด	10.000	2,000.00	20,000.00	1.3616	2,723.20	27,232.00
13	13. ค่าขนส่งวัสดุ	L.S	1.000	4,000.00	4,000.00	1.3616	5,446.40	5,446.40
รวมราคากลาง								1,165,104.52

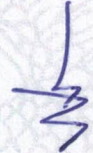
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกักหนวดจราจร หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขาง - โพธิ์กลาง ตอน 4 ระหว่าง กม.295+835 - กม.295+871 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง


(พลรัฐ อัดถาวงค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ยุทธนา จันทร์งาม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สมศักดิ์ ฉิมใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง