



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

โทร. 044-212200

ที่ สทล.10 ขท.นครราชสีมา 3./ผ/40/64

วันที่ 31 มีนาคม 2567

เรื่อง การสรุปราคากลางงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร (แบบ บก.01)

① เรียน ผอ.ขท.นม. 3

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 ที่ คค.06058/ผ./179/2567 ลงวันที่ 20 มีนาคม 2567 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกลางกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรม อำนวยความปลอดภัยทางถนน ปี 2567 รหัสงาน 31434 งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0502 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 3 ระหว่าง กม.286+755 - กม.286+791 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงิน 1,165,200.00 บาท ด้วยวิธีการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคา กลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 1,164,719.05 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายยุทธนา จันทร์งาม)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ ในวงเงิน 1,164,719.05 บาท

- อนุมัติดำเนินการต่อไป

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผอ.ขท.นม.3



คำสั่งแนวทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ที่ คค 06058/ผ. / 179 /2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2567 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31434 งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบ กำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0502 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์ กลาง ตอน 3 ระหว่าง กม.286+755 - กม.286+791 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยแนวทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 มีความประสงค์จะจ้างงานก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2567 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31434 งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบ กำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0502 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์ กลาง ตอน 3 ระหว่าง กม.286+755 - กม.286+791 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 รายที่ส่วนราชการควรเห็นสมควรจ้างตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2567

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผู้อำนวยการแนวทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร

บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 3 ระหว่าง กม.286+755 - กม.286+791 ผลผลิต 1 แห่ง

2. (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมา 3 / กรมทางหลวง
 ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 3 ระหว่าง
 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,165,200.00 บาท
 กม.286+755 - กม.286+791 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,164,719.05 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

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาแดงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขาง - โพธิ์กลาง ตอน 3 ระหว่าง กม.286+755 -

ทนายงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กม.286+791 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. เสาไฟแบบสูง Single Mast - Arm (ชนิดกิ่งเดี่ยว)	ต้น	4.000	22,000.00	88,000.00	1.3616	29,955.20	119,820.80
2	2. หัวไฟสัญญาณแบบ 3 ดวงโคม พร้อม Backing Board ขนาด 3 - 300 mm.	ชุด	12.000	36,000.00	432,000.00	1.3616	49,017.60	588,211.20
3	3. หัวไฟสัญญาณแบบ Split Type 6 ดวงโคม พร้อม Backing Board ขนาด 6 - 300 mm. [2 x (3 - 300 mm.)	ชุด	2.000	72,000.00	144,000.00	1.3616	98,035.20	196,070.40
4	4. ท่อขนาด 2 1/2" พร้อมค้ำดินตลอด	ม.	83.000	900.00	74,700.00	1.3616	1,225.44	101,711.52
5	5. ค้ำสายไฟ NY 4 x 1.5 mm.2	ม.	1,100.000	49.80	54,780.00	1.3616	67.80	74,588.44
6	6. ค้ำสายไฟ NY 2 x 2.5 mm.2	ม.	35.000	45.23	1,583.05	1.3616	61.58	2,155.48
7	7. ค้ำสายไฟ IEC 10 4 x 1.5 mm.2	ม.	135.000	47.47	6,408.45	1.3616	64.63	8,725.74
8	8. Ground Rod ชนิด Exothermic Welding	ชุด	7.000	800.00	5,600.00	1.3616	1,089.28	7,624.96
9	9. ตูเมนไฟกันน้ำมีหลอด พร้อมเบรกเกอร์ 1 เฟส 2 P 30 A	ชุด	1.000	1,333.22	1,333.22	1.3616	1,815.31	1,815.31
10	10. ค่าต่อ Meter , Safety Switch	ชุด	1.000	15,000.00	15,000.00	1.3616	20,424.00	20,424.00

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

31 มีนาคม 2567 10:32:37

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมแก้ไขสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 3 ระหว่าง กม.286+755 -
 กม.286+791 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. ค่าแรงติดตั้งท่อหัวไฟ	ชุด	14.000	2,000.00	28,000.00	1.3616	2,723.20	38,124.80
12	12. ค่าขนส่งวัสดุ	L.S	1.000	4,000.00	4,000.00	1.3616	5,446.40	5,446.40
รวมราคากลาง								1,164,719.05

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

31 มีนาคม 2567 10:32:37

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าณสถานจ่าย ระบบกำหนดเวลาการ หรือระบบตามปริมาณราคาจากร บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ตอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 3 ระหว่าง กม.286+755 - กม.286+791 ผลผลิต 1 แพง (ปริมาณงาน 1 แพง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

มจร

(พลรัฐ อัดถาวงค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ยุธณา จันทรัมย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สมศักดิ์ ฉิมใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

31 มีนาคม 2567