



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

โทร. 044-212200

ที่ สทล.10 ขท.นครราชสีมา 3./ผ /45/68

วันที่ 31 กรกฎาคม 2568

เรื่อง การสรุปราคากลางงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (แบบ บก.01)

① เรียน ผอ.ขท.นม. 3 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 ที่ คค.06058/ผ./486/2568 ลงวันที่ 22 กรกฎาคม 2568 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกลางกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง,ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ระหว่าง กม.267+753 - กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) วงเงิน 4,977,600.00 บาท ด้วยวิธีการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 5,155,375.93 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายยุทธนา จันทร์งาม)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ ในวงเงิน 5,155,375.93 บาท

- อนุมัติดำเนินการต่อไป

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผอ.ขท.นม.3



คำสั่งแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ที่ คค 06058/ผ./A86 /2568

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้าง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบ เศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ,ดอนขวาง - โปธิ์กลาง ระหว่าง กม.267+753 – กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 มีความประสงค์จะประกวดราคาราคางานจ้างก่อสร้าง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบ เศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ,ดอนขวาง - โปธิ์กลาง ระหว่าง กม.267+753 – กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนด ราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางดังนี้-

- | | |
|------------------------|------------------|
| 1. นายยุทธนา จันทรัมย์ | ประธานคณะกรรมการ |
| นายช่างโยธาอาวุโส | |
| 2. นายพลรัฐ อุตถาวงค์ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |
| 3. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

อำนาจหน้าที่

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

สั่ง ณ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม พ.ศ. 2568

(นายชิตพล เหล่าอัน)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

5896 -*

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน
วังน้ำเขียว - ดอนขวาง, ดอนขวาง - โปธิ์กลาง ระหว่าง กม.267+753 - กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบกลาง งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน
วังน้ำเขียว - ดอนขวาง, ดอนขวาง - โปธิ์กลาง ระหว่าง กม.267+753 - กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน
1 แห่ง)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,977,600.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 01 กรกฎาคม 2568 เป็นเงิน 5,155,375.93 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

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

31 กรกฎาคม 2568 13:54:08

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง - ดอนขวาง - รางน้ำเขียว - รางน้ำเขียว - ดอนขวาง - โป๊ะกลาง ระหว่าง กม.267+753 - กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) วัสดุวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบกลาง งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน รางน้ำเขียว - ดอนขวาง, ดอนขวาง - โป๊ะกลาง ระหว่าง กม.267+753 - กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
0.1	1	สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm.2	ม	4,030,000	58.06	233,981.80	1.3616	79.05	318,589.61
0.2	2	สายไฟฟ้า IEC 01 (THW) 1 x 2.5 mm.2	ม	4,030,000	9.53	38,405.90	1.3616	12.97	52,293.47
0.3	3	สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm.2	ม.	1,614,000	215.11	347,187.54	1.3616	292.89	472,730.55
0.4	4	โคมไฟฟ้า 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	407,000	5,990.00	2,437,930.00	1.3616	8,155.98	3,319,485.48
0.5	5	ชุด Breaker พร้อมแผงเทอร์มินัล สำหรับไฟฟ้าแสงสว่างกิ่งเดียว	ชุด	404,000	206.20	83,304.80	1.3616	280.76	113,427.81
0.6	6	ชุด Breaker พร้อมแผงเทอร์มินัล สำหรับไฟฟ้าแสงสว่างกิ่งคู่	ชุด	2,000	306.20	612.40	1.3616	416.92	833.84
0.7	7	ตู้ควบคุม	ชุด	13,000	15,694.00	204,022.00	1.3616	21,368.95	277,796.35
0.8	8	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม คอนกรีตหยวน ปิดทับ	ม.	1,614,000	31.02	50,066.28	1.3616	42.23	68,170.24
0.9	9	ท่อ Dia.2 1/2" พร้อมค้ำยันท่อตลอด	ม	25,000	900.00	22,500.00	1.3616	1,225.44	30,636.00
0.10	10	คำทาสีและติดค้ำยันและท่อแบบ ONE WAY TRAFFIC DIRECTION	ชุด	403,000	133.39	53,756.17	1.3616	181.62	73,194.40
0.11	11	คำทาสีและติดค้ำยันและท่อแบบ TWO WAY TRAFFIC DIRECTION	ชุด	2,000	177.04	354.08	1.3616	241.05	482.11
0.12	12	คำติดตั้งอุปกรณ์	L.S	1,000	314,142.24	314,142.24	1.3616	427,736.07	427,736.07
								TOTAL	5,155,375.93

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อภารกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขาง, ดอนขาง - พัทธกวาง ระหว่าง กม.267+753 - กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm.2	ม.	4,030.000	58.06	233,981.80	1.3616	79.05	318,589.61
2	2. สายไฟฟ้า IEC 01 (THW) 1 x 2.5 mm.2	ม.	4,030.000	9.53	38,405.90	1.3616	12.97	52,293.47
3	3. สายไฟฟ้า NY 3 x 10 mm.2	ม.	1,614.000	215.11	347,187.54	1.3616	292.89	472,730.55
4	4. โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	407.000	5,990.00	2,437,930.00	1.3616	8,155.98	3,319,485.48
5	5. ชุด Breaker พร้อมแผงเทอร์มินัล สำหรับไฟฟ้าแสงสว่างกิ่งเดียว	ชุด	404.000	206.20	83,304.80	1.3616	280.76	113,427.81
6	6. ชุด Breaker พร้อมแผงเทอร์มินัล สำหรับไฟฟ้าแสงสว่างกิ่งคู่	ชุด	2.000	306.20	612.40	1.3616	416.92	833.84
7	7. ตู้ควบคุม	ชุด	13.000	15,694.00	204,022.00	1.3616	21,368.95	277,796.35
8	8. ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม คอนกรีตหยาบ ปิดทับ	ม.	1,614.000	31.02	50,066.28	1.3616	42.23	68,170.24
9	9. ท่อ Dia.2 1/2" พร้อมคาน้ำทอลอด	ม.	25.000	900.00	22,500.00	1.3616	1,225.44	30,636.00
10	10. คาน้ำสี่เหลี่ยมติดตั้งและท่อนแสง ONE WAY TRAFFIC DIRECTION	ชุด	403.000	133.39	53,756.17	1.3616	181.62	73,194.40

สมศักดิ์ ฉิมไหม

31 กรกฎาคม 2568 14:42:49

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ่นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง, ดอนขวาง - เพ็ญกลาง ระหว่าง กม.267+753 - กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1
 หน่วยงานผู้รับจ้าง : แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 3/กรมทางหลวง
 ผนัง (ปริมาณต้น 1 ผนัง) ผนังรับน้ำหนักคือเสนอวิธี (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง TWO WAY TRAFFIC DIRECTION	ชุด	2.000	177.04	354.08	1.3616	241.05	482.11
12	12. ค่าติดตั้งอุปกรณ์	L.S	1.000	314,142.24	314,142.24	1.3616	427,736.07	427,736.07
รวมราคากลาง								5,155,375.93

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

31 กรกฎาคม 2568 14:42:49

หน้า 2 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างงบบกกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง, ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ระหว่าง กม.278+753 - กม.278+754 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง



(ยูธนา จันทรงาม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สมศักดิ์ ฉิมใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สมศักดิ์ ฉิมใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง