



คำสั่งแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3
ที่ คค. 06058/ผ./ 446/2561

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2562 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0203 ตอน สีแยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง 2.505 กม. ปริมาณงาน 27,712 ตร.ม.

ด้วยแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 ความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2562 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0203 ตอน สีแยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง 2.505 กม. ปริมาณงาน 27,712 ตร.ม. ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2562 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0203 ตอน สีแยกโชคชัย-หนองมัน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง 2.505 กม. ปริมาณงาน 27,712 ตร.ม. ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- | | | |
|------------------------|----------------------------|-------------------|
| 1. นายชิตพล เหล่าอัน | ร.ชท. (ว.) นครราชสีมาที่ 3 | ประธานคิดราคากลาง |
| 2. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| 3. นายพลรัฐ อัคราวงศ์ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ |

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 14 ธันวาคม 2561

(นายชิตพล เหล่าอัน)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3



แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3
รับที่ 39 ค.ศ. ๕๐
วันที่ ๑๕ ต.ค. ๕๕
เวลา ๑๕.๕๓ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ หน่วยแผนงาน แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 โทรภายใน 44306 โทร. 044+212199-21
ที่ สทล.10 (นม.) ขท.นครราชสีมา 3/ผ/ 63 วันที่ 18 ธันวาคม 2561
เรื่อง การสรุปราคากลางงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (แบบ ปปช.01)

เรียน ผอ.ขท.นม.3

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 ที่ คค.06058 / ผ./ 446 / 2561 ลงวันที่ 14 ธันวาคม 2561
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
2562 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม
0203 ตอนสี่แยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม. 66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง 2.505 กม.ปริมาณงาน
27,712 ตร.ม.วงเงิน 9,990,000 บาท ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลางแลเห็นสมควร
กำหนดราคากลางเป็นเงิน 9,554,996.71 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายชิตพล เหล่าอัน)
ประธานคณะกรรมการ

คณะกรรมการราคากลาง
-เพื่อทราบ
-อนุมัติดำเนินการต่อไป
ในวงเงิน 9,554,996.71 บาท

(นายศรัณย์รัฐ พวงพัฒน์)
ผอ.ขท.นม.3

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม
0203 ตอน สีแยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง 2.505 กม. ปริมาณงาน 27,712

2. ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0203 ตอน สีแยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,990,000.00 บาท
2.505 กม.

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 ธ.ค 2561 เป็นเงิน 9,554,996.71 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ชิตพล เหล่าอัน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
7.2 พลรัฐ อุตาววงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
7.3 สมศักดิ์ ฉิมใหม่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

18 ธันวาคม 2561 16:25:42

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0203 ตอน สีแยกโซคชัย - ทองม้วน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0203 ตอน สีแยกโซคชัย - ทองม้วน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง 2.505 กม. ปริมาณงาน 27,712 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่				
สาย 24	ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0203 ตอน สีแยกโซคชัย - ทองม้วน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT. ระยะทาง 2.505 กม.				
ตอน	สีแยกโซคชัย - ทองม้วน				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินลงทุนภายใน				15.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	315.00	116.00	395.30	0.00	0.00	710.30	ธ.ค. 2561	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	18,616.67	277.00	416.87	35.00	0.00	19,068.54	พ.ย. 2561	
3	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	21,409.33	277.00	416.87	25.00	0.00	21,851.20	พ.ย. 2561	
4	สารปรับปรุงคุณภาพแอสฟัลต์REJUVENATORRA5	ตัน	19,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19,000.00	ธ.ค. 2561	บันทึกสืบ

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

18 ธันวาคม 2561 16:26:56

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกริตเดิม นักกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สี่แยกไช้ชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT.
 ระบุทาง 2.505 กม. ปริมาณงาน 27,712 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1 งานพรมโด้ด และแท็คโค๊ด (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค๊ด (TACK COAT)	ตร.ม.	157,000	11.06	1,736.42	1.3384	14.80	2,324.02
2	1.2 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (ASPHALT CONCRETE) 1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกริตหนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	157,000	188.93	29,662.01	1.3384	252.86	39,699.63
3	2. ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING REPAVING (RECYCLING 3 CM.+AC.4 CM.)	ตร.ม.	27,555,000	248.98	6,860,643.90	1.3384	333.23	9,182,285.79
4	3. THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(WHITE)	ตร.ม.	485,000	283.96	137,720.60	1.3384	380.05	184,325.25
5	4. THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW)	ตร.ม.	374,000	283.96	106,201.04	1.3384	380.05	142,139.47

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

18 ธันวาคม 2561 16:26:07

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควนคม 0203 ตอน สี่แยกโคกชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 LT.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ระยะทาง 2.505 กม. ปริมาณงาน 27,712 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	5. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONTRSRICTION (ชุดที่4)	L.S	1.000	3,154.93	3,154.93	1.3384	4,222.55	4,222.55
รวมราคากลาง								9,554,996.71

สมศักดิ์ นิยมใหม่



18 ธันวาคม 2561 16:26:07

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม น้ำกลิ้งมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สี่แยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+100 - กม.68+605 L.T. ระยะทาง 2.505 กม. ปริมาณงาน 27,712 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง


(พลรัฐ อัดถาวงค์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ชิตพล เหล่าอัน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สมศักดิ์ จิมใหม่)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สมศักดิ์ จิมใหม่

18 ธันวาคม 2561