



คำสั่งแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3
ที่ คค 06058/ ผ. / 474 /2564

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับสำหรับงานประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษา
ทางหลวง ปี 2565 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว -
ดอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

.....

ด้วยแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรม
บำรุงรักษาทางหลวง ปี 2565 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วัง
น้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 จึงขอแต่งตั้ง
รายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทาง
หลวง ปี 2565 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ดอน
ขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ปริมาณงาน 1 แห่ง เวลาทำการ 90 วัน ด้วยวิธีทาง
อิเล็กทรอนิกส์

- | | | |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| 1. นายศุภลักษณ์ ศิริสุทธิ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | ประธานคิดราคากลาง |
| | รักษาการในตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | |
| 2. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| 3. นายพลรัฐ อัดถาวรค์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 3 ธันวาคม 2564

(นายไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

โทร. 044-212200

ที่ สทล.10 ขท.นครราชสีมา 3./ผ/126

วันที่ ๒๑ ธ.ค. 2564


เรื่อง การสรุปราคากลางงานฟื้นฟูทางหลวง (แบบ บก.01)

① เรียน ผอ.ขท.นม. 3

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 ที่ คค.06058/ผ./474/2563 ลงวันที่ 3 ธันวาคม 2564 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกลางกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคางานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ตอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ปริมาณงาน 1 แห่ง ตำบลดุดมทรัพย์ อำเภอวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงิน 3,000,000.00 บาท ด้วยวิธีการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 2,999,777.87 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป



(นายศุภลักษณ์ ศิริสุทธิ)
ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ

- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 2,999,777.87 บาท


(นายไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์)

ผอ.ขท. รักษาการแทน

ผอ.ขท.นม.3

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 2
ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง
กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3./ กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 9 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 2,999,777.87 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศุภลักษณ์ ศิริสุทธิ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน รก.ในตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 พลรัฐ อัดถาวงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สมศักดิ์ อิมใหม่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควมคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - คอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน 1

**แบบสรุปรูขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควมคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - คอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควมคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - คอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม.		
สาย	304		
ตอน	ตอนควมคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - คอนขวาง ตอน 2		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ราคามันไม้ชลกา 28.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		5.00%	เงินลงทุนจาย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	AC40/50	ตัน	27,500.00	304.00	458.53	35.00	0.00	27,793.53	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ
2	ยางCRS-2	ตัน	23,500.00	304.00	458.53	25.00	0.00	23,983.53	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ
3	หินผสมแอสฟัลต์	ลบ.ม.	307.00	98.00	340.36	0.00	0.00	647.36	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ
4	หินคลุกหินคลุก	ลบ.ม.	210.00	98.00	340.36	0.00	0.00	550.36	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ
5	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	409.00	59.00	201.75	0.00	0.00	610.75	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ
6	ทรายทรายหยาบ	ลบ.ม.	350.00	107.00	364.46	0.00	0.00	714.46	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

09 ธันวาคม 2564 18:26:33

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ตอนขวาง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน 1

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ตอนขวาง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ตอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม.

สาย 304	ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ตอนขวาง	เขตฝนตก	ราคาไม้โซลา	บาท/ลิตร
อยู่เบื้องหลังหัวัด นครราชสีมา	ชนิด	ราคาไม้โซลา	28.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
7	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทผู้รับเหมาราคาโรงงานปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปูนแดงประเภท1บรรจุ50กก./ถุงตราที่พีเออีแดง*	ตัน	2,080.00	116.00	178.39	50.00	0.00	2,308.39	พ.ย. 2564	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างงานพื้นผิวทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - คอนขาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : I แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงชนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานตัดดินทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	630.000	45.35	28,570.50	1.3589	61.62	38,824.45
2	1.2 PERFORATED PIPE WITH GEOTEXTILE	ม.	125.000	700.02	87,502.50	1.3589	951.25	118,907.14
3	1.3 CONCRETE INTERCEPTOR	ม.	220.000	711.45	156,519.00	1.3589	966.78	212,693.66
4	1.4 CONCRETE BARRIER TYPE I	ม.	180.000	2,510.51	451,891.80	1.3589	3,411.53	614,075.76
5	1.5 APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE A	ม.	18.000	1,827.52	32,895.36	1.3589	2,483.41	44,701.50
6	1.6 R.C. SLAB 10 CM. THICK	ตร.ม.	312.000	303.04	94,548.48	1.3589	411.80	128,481.92
7	1.7 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	80.000	279.64	22,371.20	1.3589	380.00	30,400.22
8	1.8 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	40.000	279.64	11,185.60	1.3589	380.00	15,200.11

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

09 ธันวาคม 2564 18:23:47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: งบประมาณราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควนชุม 0501 ตอน รั้งน้ำเขียว - ตอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 L.T. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน

I แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	1.9 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION 2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานไพรม์โค้ต และแท็คโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	L.S	1.000	3,728.54	3,728.54	1.3589	5,066.71	5,066.71
10	2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	1,980.000	11.60	22,968.00	1.3589	15.76	31,211.21
11	2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 2.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	1,980.000	282.28	558,914.40	1.3589	383.59	759,508.77
12	2.2.2 R.C. DRAIN CHUTE FOR EMBANKMENT PROTECTION	ม.	50.000	410.21	20,510.50	1.3589	557.43	27,871.71
13	3. GEOTEXTILE	ตร.ม.	220.000	38.50	8,470.00	1.3589	52.31	11,509.88
14	4. กำแพงกอลงวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 1.0 x 1.0 x 1.0 ม.	ชุด	75.000	2,200.31	165,023.25	1.3589	2,990.00	224,250.09

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

09 ธันวาคม 2564 18:23:47

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภครราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควบคุม 0501 ตอน วังน้ำเขียว - ตอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน

1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	5. กำแพงกึ่งลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 1.5 x 0.50 x 1.0 ม.	ชุด	75.000	2,008.97	150,672.75	1.3589	2,729.98	204,749.19
16	6. กำแพงกึ่งลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 1.5 x 1.0 x 1.0 ม.	ชุด	75.000	2,936.20	220,215.00	1.3589	3,990.00	299,250.16
17	7. กำแพงกึ่งลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 2.0 x 1.0 x 1.0 ม.	ชุด	40.000	3,995.88	159,835.20	1.3589	5,430.00	217,200.05
18	8. VETIVER GRASSING FOR SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	250.000	46.73	11,682.50	1.3589	63.50	15,875.34
							รวมราคากลาง	2,999,777.87

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอนควนคูม 0501 ตอน ฝั่งน้ำซ้าย - ตอนขวาง ตอน 2 ระหว่าง กม.238+150 - กม.238+210 LT. ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน
1 แห่ง ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง


(พลรัฐ อุดอ้างค์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(ศุภลักษณ์ ศิริสุทธิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สมศักดิ์ ฉิมใหม่)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

09 ธันวาคม 2564