



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 180 /2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมากิจการซ่อมบำรุงความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 32000 งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สี่แยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT., RT.

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมากิจการซ่อมบำรุงความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 32000 งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สี่แยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT., RT. ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้.-

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายไพรัช เสนามนตรี | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 2 | |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 4. นายทันการณัฏ์ เหมพิสุทธิ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 5. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

สั่ง ณ วันที่ 30 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) โทรภายใน 44027 โทรสาร.044-246211

ที่ สทล.10.2/ 18

วันที่ 9 ธ.ค. 2564


เรื่อง การสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปปช.01)

① เรียน ผส.ทล.10

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ สทล.10.2/ 180 /2565 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 32000 งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สีแยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT, RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงิน 20,000,000 บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลาง แล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 19,789,536.61 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป


(นายไพรัช เสนามนตรี)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ
- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 19,789,536.61 บาท


(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผส.ทล.10

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสียงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สีแยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงจุดเสียงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สีแยกโชคชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT.,RT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3./กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รหัสงาน 32000 งานปรับปรุงจุดเสียงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 9 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 19,789,536.61 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ไพรัช เสนามนตรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ตำแหน่งที่ ๒

7.2 วุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 ทันการณั์ เหมพิสุทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 นิรันดร์ สุขรักขินี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 สมศักดิ์ ฉิมใหม่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

09 ธันวาคม 2564 13:44:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารราคากลางก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สีแยกโคกชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 L.T.,RT. บริเวณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ตัวยูนิตประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานกลาง/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING 5 CM. DEPTH	ตร.ม.	8,228.000	12.22	100,546.16	1.2756	15.58	128,256.68
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานถมบ่าและขุดต่อ	ตร.ม.	3,940.000	3.60	14,184.00	1.2756	4.59	18,093.11
3	2.1.1 งานถมบ่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 2.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	3,179.000	45.35	144,167.65	1.2756	57.84	183,900.25
4	2.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 2.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ตร.ม.	4,280.000	161.01	689,122.80	1.2756	205.38	879,045.04
5	2.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 2.4 งานวัสดุตัดเลือก (SELECTED MATERIALS) 2.4.1 งานวัสดุตัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ตร.ม.	535.000	268.55	143,674.25	1.2756	342.56	183,270.87

สมศักดิ์ ฉิมไหม

09 ธันวาคม 2564 13:44:51

แบบฟอร์มรายงานที่หรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สีแยกโชคชัย - ทนงมันัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แพง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	3. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	600.000	49.89	29,934.00	1.2756	63.63	38,183.81
7	4. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) 5. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 5.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	100.000	49.89	4,989.00	1.2756	63.63	6,363.96
8	5.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 5.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	505.000	300.64	151,823.20	1.2756	383.49	193,665.67
9	5.2.1 งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE)	ลบ.ม.	2,522.000	1,134.20	2,860,452.40	1.2756	1,446.78	3,648,793.08
10	5.2.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่) 6. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	8,932.000	80.10	715,453.20	1.2756	102.17	912,632.10

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

09 ธันวาคม 2564 13:44:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี้ยและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สี่แยกโชคชัย - ทนงมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แพจ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานกลางนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง
 คู่มือวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แนวทางกลางนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	6.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 6.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT) พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์ กรณีเซียง EAP	ตร.ม.	11,267.000	31.43	354,121.81	1.2756	40.09	451,717.78
12	6.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 6.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	19,680.000	11.61	228,484.80	1.2756	14.80	291,455.21
13	6.2.1 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (กรณีแทคโคต)	ตัน	15.000	2,275.76	34,136.40	1.2756	2,902.95	43,544.39
14	6.2.2 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	11,267.000	276.37	3,113,860.79	1.2756	352.53	3,972,040.82

สมศักดิ์ ฉิมไหม

09 ธันวาคม 2564 13:44:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงจุดเสียและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สีแม่โขงซ้าย - ท้องถิ่น - หนองบัว - กม.66+955 - กม.67+735 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	6.2.3 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	19,360.000	291.83	5,649,828.80	1.2756	372.25	7,206,921.61
16	7. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 8. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 8.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 8.1.1 รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING)	ม.	32.000	2,862.68	91,605.76	1.2756	3,651.63	116,852.90
17	8.1.1.1 รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (DWG.NO.DS- 201) 8.2 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)	ตร.ม.	500.000	253.15	126,575.00	1.2756	322.91	161,459.07

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

09 ธันวาคม 2564 13:44:51

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรากฏราคากลางก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สีแม่ไก่เข้คชัย - หนองมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

ตัวชี้วัดประสิทธิภาพ/โครงการ/งานก่อสร้าง ควบคู่วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทตราด สิมที่ 3/กรมทางหลวง

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

09 ธันวาคม 2564 13:44:51

หน้า 6 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง บพทางหลวงหมายเลข 24 ตอน สี่แยกโคกขี้ - หนองมัน ระหว่าง กม.66+955 - กม.67+735 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

(ไพรัช เสนามนตรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สมศักดิ์ ฉิมใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ทนภัทรณ เหมพิสุทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นิรันดร์ สุชรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง