



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 56 /2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2565 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2565 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีการคัดเลือก 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. นายทันการณ์ เหมพิสุทธิ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 5. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

สั่ง ณ วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

จ. ๗๓๓๖

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/26

วันที่ 9 ธ.ค. 2564

เรื่อง การสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปปช.01)

① เรียน ผส.ทล.10

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ สทล.10.2/56/2565 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ. 2565 2565 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง เงินงบประมาณตามแผน 20,000,000.00 บาท ด้วยวิธีคัดเลือก นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลาง แล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 19,999,729.90 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายไพรัช เสนามนตรี)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ
- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 19,999,729.90 บาท

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผส.ทล.10

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / งานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวงเพื่อคืนสู่สภาพอย่างยั่งยืน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 19,999,729.90 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 ทนการณั์ เหมพิสุทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 นิรันดร์ สุขรักขินี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 สมศักดิ์ ฉิมใหม่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

08 ธันวาคม 2564 19:37:26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแพ่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	3,150.000	18.53	58,369.50	1.2746	23.61	74,397.76
2	2. MILLING 5 CM. DEPTH 3. งานดิน (EARTHWORK) 3.1 งานวางป่าและชุดต่อ	ตร.ม.	2,625.000	12.22	32,077.50	1.2746	15.57	40,885.98
3	3.1.1 งานวางป่าและชุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 3.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	800.000	3.60	2,880.00	1.2746	4.58	3,670.84
4	3.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 3.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	7,430.000	45.35	336,950.50	1.2746	57.80	429,477.10
5	3.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 3.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม.	8,460.000	161.01	1,362,144.60	1.2746	205.22	1,736,189.50

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

08 ธันวาคม 2564 19:39:38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จากก่อสร้างงานพื้นทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	3.4.1 งานวัสดุตัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A) 4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	800.000	349.91	279,928.00	1.2746	445.99	356,796.22
7	4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	720.000	474.34	341,524.80	1.2746	604.59	435,307.51
8	4.2.1 งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE) 5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	750.000	1,067.39	800,542.50	1.2746	1,360.49	1,020,371.47
9	5.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 5.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP	ตร.ม.	3,150.000	31.35	98,752.50	1.2746	39.95	125,869.93

สมศักดิ์ จิมเฒ

08 ธันวาคม 2564 19:39:38

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	5.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แตกโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	5,775.000	11.60	66,990.00	1.2746	14.78	85,385.45
11	5.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	3,150.000	264.23	832,324.50	1.2746	336.78	1,060,880.80
12	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	5,775.000	279.83	1,616,018.25	1.2746	356.67	2,059,776.86
13	5.3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	เมตร	786.000	45.40	35,684.40	1.2746	57.86	45,483.33
	5.3.1 รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางต้น (DUMMY JOINT)							

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

08 ธันวาคม 2564 19:39:38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างถนนพื้นลูกรังทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแพ่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	5.3.2 กำแพงกึ่งลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 1.0 x 1.0 x 1.0 ม.	ชุด	687.000	2,192.28	1,506,096.36	1.2746	2,794.28	1,919,670.42
15	5.3.3 กำแพงกึ่งลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 1.5 x 0.50 x 1.0 ม.	ชุด	291.000	1,836.30	534,363.30	1.2746	2,340.54	681,099.46
16	5.3.4 กำแพงกึ่งลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 1.5 x 1.0 x 1.0 ม.	ชุด	1,008.000	2,880.00	2,903,040.00	1.2746	3,670.84	3,700,214.78
17	5.3.5 กำแพงกึ่งลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 2.0 x 0.50 x 1.0 ม.	ชุด	396.000	2,362.07	935,379.72	1.2746	3,010.69	1,192,234.99
18	5.3.6 กำแพงกึ่งลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ (GABION WALL) ขนาด 2.0 x 1.0 x 1.0 ม.	ชุด	321.000	4,002.19	1,284,702.99	1.2746	5,101.19	1,637,482.43
19	5.3.7 VETIVER GRASSING FOR SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	6,330.000	46.73	295,800.90	1.2746	59.56	377,027.82
20	5.3.8 R.C. DRAIN CHUTE FOR EMBANKMENT PROTECTION	ม.	330.000	408.27	134,729.10	1.2746	520.38	171,725.71

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

08 ธันวาคม 2564 19:39:38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	5.3.9 PERFORATED PIPE WITH GEOTEXTILE	ม.	593.000	657.65	389,986.45	1.2746	838.24	497,076.72
22	5.3.10 CONCRETE HEADWALL FOR R.C. P 1 - Ø 1.00 M.	แห่ง	1.000	12,046.22	12,046.22	1.2746	15,354.11	15,354.11
23	5.3.11 CONCRETE INTERCEPTOR	ม.	893.000	709.90	633,940.70	1.2746	904.83	808,020.81
24	5.3.12 BARRIER CURB AND GUTTER	ม.	786.000	578.62	454,795.32	1.2746	737.50	579,682.11
25	5.3.13 R.C. SLAB 10 CM. THICK	ตร.ม.	1,520.000	298.35	453,492.00	1.2746	380.27	578,020.90
26	5.3.14 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	115.000	298.20	34,293.00	1.2746	380.08	43,709.85
27	5.3.15 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	90.000	298.20	26,838.00	1.2746	380.08	34,207.71
28	5.3.16 CURB MARKING	ตร.ม.	120.000	96.17	11,540.40	1.2746	122.57	14,709.39
29	5.3.17 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	LS	1.000	6,214.24	6,214.24	1.2746	7,920.67	7,920.67
	7. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	7.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)							

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

08 ธันวาคม 2564 19:39:38

หน้า 5 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จากก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแบบฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
30	7.1.1	ตร.ม.	2,760.000	38.50	106,260.00	1.2746	49.07	135,438.99
31	งานป้องกันเชิงลาดโดยใช้แผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE SLOPE PROTECTION) 8. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	ม.	36.000	2,868.88	103,279.68	1.2746	3,656.67	131,640.28
							รวมราคากลาง	19,999,729.90

สมศักดิ์ ฉิมใหม่

08 ธันวาคม 2564 19:39:38

หน้า 6 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนพวง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+269 - กม.234+350 (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง


(ไพรัช เสมามศิริ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(พิชัย บุญจิตร)


กรรมการกำหนดราคากลาง


(สมศักดิ์ จิมีใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ทนินทร์ เหมพิสุทธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(นรินทร์ สุรรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง