



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/32

วันที่ - 9 เม.ย. 2567

เรื่อง การสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปปช.01)

① เรียน ผส.ทล.10 ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ สทล.10.2/ 90 /2567 ลงวันที่ 26 มีนาคม 2567 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงประจำปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระทิง ตอน 4 ระหว่าง กม.65+000 - กม.66+070 LT.,RT. วงเงิน 17,500,000 บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลางแล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 17,625,185.41 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป



(นายประลองยุทธ กสิวงศ์)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ
- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 17,625,185.41 บาท



(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผส.ทล.10



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 90 /2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระทิง ตอน 4 ระหว่าง กม.65+000 - กม.66+070 LT., RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 24100 งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระทิง ตอน 4 ระหว่าง กม.65+000 - กม.66+070 LT., RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้.-

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายประลองยุทธ กสิวงศ์
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดซา
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 5. นายพลรัฐ อัดถาวงค์
นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจงรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๒6 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

จรณ์/ร่าง/พิมพ์
/ทาน/ตรวจ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - ทนงกระทิง ตอน 4 ระหว่าง
กม.65+000 - กม.66+070 LT.,RT. ปริมาณงาน 22,170 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - ทนงกระทิง ตอน 4 ระหว่าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง
กม.65+000 - กม.66+070 LT.,RT. ปริมาณงาน 22,170 ตร.ม.

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **- 9 เม.ย. 2567** เป็นเงิน 17,625,185.41 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประลองยุทธ์ กสิวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 วุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 พีรพงศ์ ใจพุดชา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 นิรันดร์ สุขรักขินี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 พลรัฐ อัดดวงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

พลรัฐ อัดดวงศ์

08 เมษายน 2567 17:00:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทงกลางหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระเทียม ตอน 4 ระยะทาง กม.65+000 - กม.66+070 L.T.,RT. ปริมาณงาน 22,170 ตร.ม.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING 5 CM. DEPTH	ตร.ม.	16,724.000	13.52	226,108.48	1.2890	17.42	291,453.83
2	2. SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	150,000	622.36	93,351.00	1.2890	802.19	120,329.43
3	3.1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่) 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	16,724.000	80.64	1,348,623.36	1.2890	103.94	1,738,375.51
4	4.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) COATXพื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีโซยาง EAP	ตร.ม.	16,724.000	28.53	477,135.72	1.2890	36.77	615,027.94

พลรัฐ อัดถาวงศ์

08 เมษายน 2567 17:01:13

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - ท้องกระเบื้อง ตอน 4 ระหว่าง กม.65+000 - กม.66+070 L.T.,RT. ปริมาณงาน 22,170 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คุวิชัยวิศวกรรมราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	4.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แตกโค๊ด (TACK COAT)	ตร.ม.	22,170.000	11.76	260,275.80	1.2890	15.13	335,495.50
6	4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 4.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา..5...ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	16,724.000	267.31	4,470,492.44	1.2890	344.56	5,762,464.75
7	4.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา..5...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	22,170.000	294.73	6,534,164.10	1.2890	379.90	8,422,537.52
8	5. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	444.000	294.80	124,110.80	1.2890	379.99	159,978.82
9	6. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	444.000	294.80	130,891.20	1.2890	379.99	168,718.75
10	7. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	8,381.20	8,381.20	1.2890	10,803.36	10,803.36
							รวมราคากลาง	17,625,185.41

พัลรัฐ อัดถาวรค์

08 เมษายน 2567 17:01:13

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

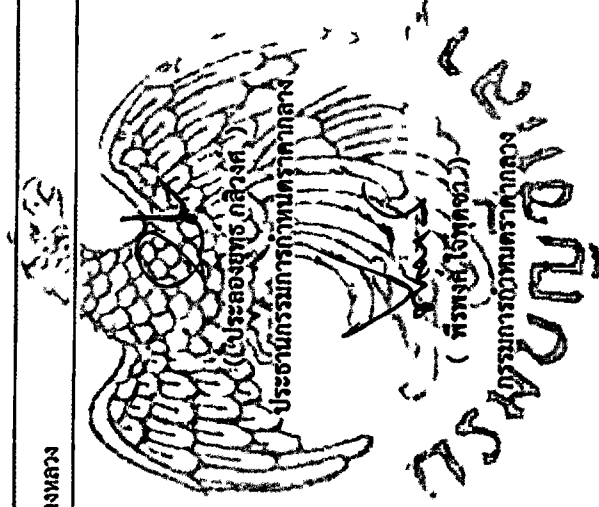
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศราคากลางก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - ท้องกระหัง ตอน 4 ระหว่าง กม.65+000 - กม.66+070 L.T.,RT. บริเวณงาน 22,170 ตร.ม.

ควยวีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง



(นุชชัย นุชสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(พลรัฐ อีคดางค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นรินทร์ สุขทักษิณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระดังงี ตอน 4 ระหว่าง กม.65+000 - กม.66+070 L.T.,RT. ปริมาณงาน 22,170 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง
 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระดังงี ตอน 4 ระหว่าง กม.65+000 - กม.66+070 L.T.,RT. ปริมาณงาน 22,170 ตร.ม. หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
0.1	1	MILLING 5 CM. DEPTH	ตร.ม.	16,724.000	13.52	226,108.48	1.2890	17.42	291,453.83
0.2	2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	ลบ.ม.	150.000	622.34	93,351.00	1.2890	802.19	120,329.43
	3	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
2.1	3.1.1	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมใหม่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นที่ทางหินคลุก/กรวดไม่)	ตร.ม.	16,724.000	80.64	1,348,623.36	1.2890	103.94	1,738,375.51
	4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1	งานโพรมิโค้ด และแซทโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
4.1	4.1.1	งานลาดแอสฟัลต์โพรมิโค้ด (PRIME COAT) (ชั้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP	ตร.ม.	16,724.000	28.53	477,135.72	1.2890	36.77	615,027.94
4.2	4.1.2	งานลาดแอสฟัลต์แซทโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	22,170.000	11.74	260,275.80	1.2890	15.13	335,495.50
	4.2	งานแอสฟัลต์คองกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
5.1	4.2.1	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คองกรีต ทน.5.ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	16,724.000	267.31	4,470,492.44	1.2890	344.56	5,762,464.75
5.2	4.2.2	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คองกรีต ทน.5.ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	22,170.000	294.73	6,534,164.10	1.2890	379.90	8,422,537.52
5.3	5	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	421.000	294.80	124,110.80	1.2890	379.99	159,978.82
5.4	6	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	444.000	294.80	130,891.20	1.2890	379.99	168,718.75
5.5	7	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	LS	1.000	8,381.20	8,381.20	1.2890	10,803.36	10,803.36
								TOTAL	17,625,185.41