



## บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/ ๒๘

วันที่ - 9 เม.ย. 2567

เรื่อง การสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปปช.01)

① เรียน ผส.ทล.10 ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ สทล.10.2/ 86 /2567 ลงวันที่ 26 มีนาคม 2567 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวง หมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575 RT. วงเงิน 14,999,700 บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลาง แล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 15,100,716.81 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายประลองยุทธ กสิวงศ์)  
ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ
- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 15,100,716.81 บาท

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผส.ทล.10



คำสั่ง กรมทางหลวง  
ที่ สทล.10.2/ 86 /2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางดังนี้.-

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

อำนาจหน้าที่

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

สั่ง ณ วันที่ 36 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

จรรยา/ร่าง/พิมพ์  
ทพ/ทาบ/ตรวจ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน

วังน้ำเขียว - ตอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575 RT. ปริมาณงาน 37,349 ตร.ม.

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง

นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ตอนขวาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,999,700.00 บาท

RT. ปริมาณงาน 37,349 ตร.ม.

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **- 9 เม.ย. 2567** เป็นเงิน 15,100,716.81 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 สุรรักขินี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 พลรัฐ อัดถาวงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

พลรัฐ อัดถาวงค์

08 เมษายน 2567 16:31:32

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม      น้ำกลั้บมาใช้ใหม่      ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขาง ตอน 1      ระยะทาง กม.223+325 - กม.226+575 RT.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ปีปฏิบัติงาน 37,349      ตร.ม.      ควบคุมวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      ข้างทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	ลบ.ม.	70.000	790.84	55,358.80	1.3011	1,028.96	72,027.33
2	2. ASPHALT HOT MIX IN-PLACE RECYCLING REPAVING 7 CM. (Recycling 3 cm. + AC. 4 cm. ) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	35,750.000	298.94	10,687,105.00	1.3011	388.95	13,904,992.31
3	3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	1,871.000	11.71	21,909.41	1.3011	15.23	28,506.33
4	3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 3.2.1 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโคต)	ตัน	19.000	2,124.79	40,371.01	1.3011	2,764.56	52,526.72

พลรัฐ อัดดาวงศ์

08 เมษายน 2567 16:31:53

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม      น้ำกลั้มมาใช้ใหม่      ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขาง ตอน 1      ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575 RT.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ปริมาณงาน 37,349 ตร.ม.      วัสดุที่ใช้ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      ข้างทางหลวงหมายเลขที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	3.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา...4...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	1,599,000	227.44	363,676.56	1.3011	295.92	473,179.57
6	4. THERMOPLASTIC PAINT ( WHITE )	ตร.ม.	991,000	292.05	289,421.55	1.3011	379.98	376,566.37
7	5. THERMOPLASTIC PAINT ( YELLOW )	ตร.ม.	479,000	292.05	139,891.95	1.3011	379.98	182,013.41
8	6. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1,000	8,381.20	8,381.20	1.3011	10,904.77	10,904.77
<b>รวมราคากลาง</b>							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>15,100,716.81</b>

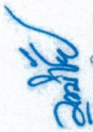
พลรัฐ อัดวางค์


08 เมษายน 2567 16:31:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ฝั่งซ้าย - ตอนขวา ตอน 1 ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575 RT. ปริมณฑลงาน 37,349 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง


  
( พิชัย บุญสมจิตร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( พลรัฐ อด่างค์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



  
( ประลองทอง กลิ่งค์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( พีรพงศ์ ใจพิชชา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นรินทร์ สุธิรกิจินี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกริตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575 RT. ปริมาณงาน 37,349 ตร.ม.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานแอสฟัลต์ค้อนกริตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน วังน้ำเขียว - ดอนขาง ตอน 1 ระหว่าง กม.223+325 - กม.226+575 RT. ปริมาณงาน 37,349 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย X F <sub>N</sub>	ราคากลาง
0.1	1	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	ลบ.ม.	70,000	790.84	55,358.80	1.3011	1,028.96	72,027.33
0.2	2	ASPHALT HOT MIX IN-PLACE RECYCLING REPAVING 7 CM. (Recycling 3 cm. + AC. 4 cm.)	ตร.ม.	35,750,000	298.94	10,687,105.00	1.3011	388.95	13,904,992.31
	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1	งานโปรมีได้ และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)							
2.1	3.1.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	1,871,000	11.71	21,909.41	1.3011	15.23	28,506.33
	3.2	งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (ASPHALT CONCRETE)							
3.1	3.2.1	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์ค้อนกริต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีไม่พบได้)	ตัน	19,000	2,124.79	40,371.01	1.3011	2,764.56	52,526.72
3.2	3.2.2	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกริต หนา.4ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	1,599,000	227.44	363,676.56	1.3011	295.92	473,179.57
3.3	4	THERMOPLASTIC PAINT ( WHITE )	ตร.ม.	991,000	292.05	289,421.55	1.3011	379.98	376,566.37
3.4	5	THERMOPLASTIC PAINT ( YELLOW )	ตร.ม.	479,000	292.05	139,891.95	1.3011	379.98	182,013.41
3.5	6	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1,000	8,381.20	8,381.20	1.3011	10,904.77	10,904.77
								TOTAL	15,100,716.81