



## บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/31

วันที่ - 9 เม.ย. 2567

เรื่อง การสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปปช.01)

① เรียน ผส.ทล.10 ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ สทล.10.2/ 89 /2567 ลงวันที่ 26 มีนาคม 2567 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงประจำปี 2567 รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ตอนขวาง - โปธิ์กลาง ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348 - กม.290+076 LT. และ กม.287+348 - กม.287+850 RT. วงเงิน 14,999,800 บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลางแล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 15,099,831.43 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายประลองยุทธ์ กลีวงศ์)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ
- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 15,099,831.43 บาท

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผส.ทล.10



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.10.2/ 89 /2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ตอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348 - กม.290+076 LT. และ กม.287+348 - กม.287+850 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2567 รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ตอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348 - กม.290+076 LT. และ กม.287+348 - กม.287+850 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางดังนี้.-

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. นายประลองยุทธ กสิวงค์<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 แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๑๖ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

จรัมภ์/ร่าง/พิมพ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน

ดอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348 - กม.290+076 LT. และ กม.287+348 - กม.287+850 RT.

2. ปริมาณงาน 37,355 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3 / กรมทางหลวง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ ทางหลวง 304 ตอน ดอนขวาง-โพธิ์กลาง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,999,800.00 บาท

ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348-กม:290+076LT.และกม:287+348-กม:287+850RT.ปริมาณงาน 37,355 ตร.ม.

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **- 9 เม.ย. 2567** เป็นเงิน 15,099,831.43 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประลองยุทธ์ กลิงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 วุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 พีรพงศ์ ใจพุดชา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 นิรันดร์ สุขรักขินี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 พลรัฐ อัดถาวงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

พลรัฐ อัดถาวงค์

08 เมษายน 2567 16:40:26

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม      นำกลับมาใช้ใหม่      ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ตอนขวาง - โพล์กลาง      ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348 - กม.290+076 L.T. และ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      กม.287+348 - กม.287+850 RT. ปริมาณงาน 37,355 ตร.ม.      ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      ช่วงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ASPHALT HOT MIX IN-PLACE RECYCLING REPAVING 7 CM. (Recycling 3 cm. + AC. 4 cm. ) 2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	35,807.000	302.60	10,835,198.20	1.3011	393.71	14,097,676.37
2	2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 2.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโคต) 2.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	1,788.000	11.72	20,955.36	1.3011	15.24	27,265.01
3	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโคต)	ตัน	17.000	2,162.98	36,770.66	1.3011	2,814.25	47,842.30
4	หนา...4. ซม. ( ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	1,548.000	231.11	357,758.28	1.3011	300.69	465,479.29
5	3. THERMOPLASTIC PAINT ( WHITE )	ตร.ม.	710.000	292.05	207,355.50	1.3011	379.98	269,790.24

พลรัฐ อัดถางค์

08 เมษายน 2567 16:40:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคางานก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม      นำกลับมาใช้ใหม่      ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ดอนขวาง - โพล์กลาง      ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348 - กม.290+076 L.T. และ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      กม.287+348 - กม.287+850 RT. ปริมาณงาน 37,355 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	4. THERMOPLASTIC PAINT ( YELLOW )	ตร.ม.	476.000	292.05	139,015.80	1.3011	379.98	180,873.45
7	5. 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>15,099,831.43</b>

พลรัฐ อัดถางค์

08 เมษายน 2567 16:40:53

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม    นำกลับมาใช้ใหม่    ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ตอนขวาง - โพธิ์กลาง    ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348 - กม.290+076    LT. และ กม.287+348 - กม.287+850    RT. ปริมาณงาน 37,355 ตร.ม.    ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3/กรมทางหลวง

( ประลองยุทธ์ กลิ่งค์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( วุฒิชัย บุญสมจิตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( พลรัฐ อุตถาวงศ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( พีรพงศ์ ใจพุดซา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นรินทร์ สุขรักขินี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 ทางหลวงหมายเลข 304 ตอน ตอนขวาง - โพธิ์กลาง ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348 - กม.290+076 L.T. และ กม.287+348 - กม.287+850 RT.  
 ปริมาณงาน 37,355 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ประกาศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 ทางหลวง 304 ตอน ตอนขวาง-โพธิ์กลาง ตอน 2 ระหว่าง กม.287+348-กม.290+076L.T.และกม.287+348-กม.287+850RT.ปริมาณงาน 37,355 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	ASPHALT HOT MIX IN-PLACE RECYCLING REPAVING 7 CM. (Recycling 3 cm. + AC. 4 cm. )	ตร.ม.	35,807,000	302.60	10,835,198.20	1.3011	393.71	14,097,676.37
	2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1	งานโพรมิโค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
2.1	2.1.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	1,788,000	11.72	20,955.36	1.3011	15.24	27,265.01
	2.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
3.1	2.2.1	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE(กรณีไม่ทำโค้ด)	ตัน	17,000	2,162.98	36,770.66	1.3011	2,814.25	47,842.30
3.2	2.2.2	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	1,548,000	231.11	357,758.28	1.3011	300.69	465,479.29
3.3	3	THERMOPLASTIC PAINT ( WHITE )	ตร.ม.	710,000	292.05	207,355.50	1.3011	379.98	269,790.24
3.4	4	THERMOPLASTIC PAINT ( YELLOW )	ตร.ม.	476,000	292.05	139,015.80	1.3011	379.98	180,873.45
3.5	5	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1,000	8,381.20	8,381.20	1.3011	10,904.77	10,904.77
								TOTAL	15,099,831.43