



## บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/71

วันที่ 23 ธ.ค. 2564

เรื่อง การสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปพข.01)

### ① เรียน ผส.ทล.10

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ สทล.10.2/ 197 /2565 ลงวันที่ 22 ธันวาคม 2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 1 ระหว่าง กม.68+200 - กม.69+870 LT. วงเงิน 20,000,000 บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลาง แล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 19,999,020.92 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒
เลขที่รับ..... ๑๙๐๕๘
วันที่..... ๒๓ ธ.ค. ๒๕๖๔
เวลา..... ๑๕.๒๓

  
(นายไพรัช เสนามนตรี)  
ประธานคณะกรรมการ

### ② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ
- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 19,999,020.92 บาท

  
(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผส.ทล.10

ตรวจสอบแล้ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 1 ระหว่าง กม.68+200 - กม.69+870 LT. โดยวิธีคัดเลือก / โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 1 ระหว่าง กม.68+200 - กม.69+870 LT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 1 ระหว่าง กม.68+200 - กม.69+870 LT.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ธ.ค. 2564 เป็นเงิน 19,999,020.92 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 นรินทร์ สุขรักขินี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 ปิยะพงษ์ ปล่องพุดซา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างโครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหวางภาค ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน มวกเหล็ก - ปอทอง ตอน 1 ระหว่าง กม.68+200 - กม.69+870 L.T. โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING 13 CM. DEPTH 2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	10,020,000	15.48	155,109.60	1.2746	19.73	197,702.69
2	2.1.1 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT 3. งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	51,000	535.07	27,288.57	1.2746	682.00	34,782.01
3	3.1.1 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING BASE 20 CM. THICK FOR BASE 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานไพรมโคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	10,020,000	78.12	782,762.40	1.2746	99.57	997,708.95
4	4.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	10,020,000	31.31	313,726.20	1.2746	39.90	399,875.41
5	4.1.2 TACK COAT	ตร.ม.	34,235,000	11.50	393,702.50	1.2746	14.65	501,813.20

ปิยะพงษ์ ปลองพุดซา

22 ธันวาคม 2564 16:26:34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 1 ระหว่าง กม.68+200 - กม.69+870 L.T. โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 4.2.1 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	15.000	2,004.73	30,070.95	1.2746	2,555.22	38,328.43
7	5. ASPHALT CONCRETE BASE COURSE 8 CM. THICK	ตร.ม.	10,020.000	363.00	3,637,260.00	1.2746	462.67	4,636,051.59
8	6. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	10,020.000	255.00	2,555,100.00	1.2746	325.02	3,256,730.46
9	7. MODIFIED ASPHALT CONCRETE 5 CM. THICK	ตร.ม.	24,215.000	314.00	7,603,510.00	1.2746	400.22	9,691,433.84
10	8. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	376.000	298.13	112,096.88	1.2746	379.99	142,878.68
11	9. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	251.000	298.13	74,830.63	1.2746	379.99	95,379.12
12	10. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	4,971.40	4,971.40	1.2746	6,336.54	6,336.54
							รวมราคากลาง	19,999,020.92

ปิยะพงษ์ ปล่องพุดซา

22 ธันวาคม 2564 16:26:34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      จ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน มวกเหล็ก - บ่อทอง ตอน 1 ระหว่าง กม.68+200 - กม.69+870 LT. โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : จ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงสร้างทางเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน มวกเหล็ก - บ่อหวาย ตอน 1 ระหว่าง กม.68+200 - กม.69+870 LT โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

  
( ไพรัช แสนมนตรี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



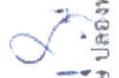
( ทันการณ หนะกิตฺธิ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ไพรัช แสนมนตรี )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ไพรัช แสนมนตรี )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นรินทร์ สุวัชชี )

กรรมการกำหนดราคากลาง