



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/75

วันที่ 24 ธ.ค. 2564

เรื่อง การสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบ ปปช.01)

① เรียน ผส.ทล.10

ตามคำสั่ง กรมทางหลวง ที่ สทล.10.2/120/2565 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงทาง ปี 2565 รหัสงาน 26300 งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอน โนนจิก - อรัญประเทศ (เขตแดนไทย/กัมพูชา) ตอน 1 ระหว่าง กม.295+331 - กม.296+366 RT. (รวมแยกทางหลวงหมายเลข 3366) วงเงิน 12,000,000 บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของราคาประเมินราคากลาง แล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 11,874,081.06 บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานคณะกรรมการ

② คณะกรรมการราคากลาง

- เพื่อทราบ

- อนุมัติดำเนินการต่อไป

ในวงเงิน 11,874,081.06 บาท

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผส.ทล.10

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอน โนนจิก - อรัญประเทศ
(เขตแดนไทย/กัมพูชา) ตอน 1 ระหว่าง กม.295+331 - กม.296+366 RT. (รวมแยกทางหลวงหมายเลข 3366)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างงานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอน
โนนจิก - อรัญประเทศ (เขตแดนไทย/กัมพูชา) ตอน 1 ระหว่าง กม.295+331 - กม.296+366 RT.
(รวมแยกทางหลวงหมายเลข 3366)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24.5.ค. 2564 เป็นเงิน 11,874,081.06 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปกรณ์ ศรีปานวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1

7.2 วุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 ทันการณั์ เหมพิสุทธิ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 นิรันดร์ สุขรักขินี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 จิรวัดณ์ เกษร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานแก้ไขและป้องกันท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอน โนนจิก - รัษฎาประเทศ (เขตแดนไทย/กัมพูชา) ตอน 1 ระหว่าง กม.295+331 - กม.296+366 RT.
 (รวมแยกทางหลวงหมายเลข 3366) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานถมบ่่าและขุดต่อ							
1	1.1.1 งาน CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	900.000	3.60	3,240.00	1.3180	4.74	4,270.32
	1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
2	1.2.1 งาน EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	290.000	161.01	46,692.90	1.3180	212.21	61,541.24
	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
3	2.1.1 งาน TACK COAT	ตร.ม.	13,072.000	11.61	151,765.92	1.3180	15.30	200,027.48
	2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
4	2.2.1 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	57.000	2,190.15	124,838.55	1.3180	2,886.61	164,537.20
5	2.2.2 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	12,472.000	281.77	3,514,235.44	1.3180	371.37	4,631,762.30

จิรวัดน์ เกษร

24 ธันวาคม 2564 18:10:01

หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอน โนนจิก - อรัญประเทศ (เขตแดนไทย/กัมพูชา) ตอน 1 ระหว่าง กม.295+331 - กม.296+366 RT.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

(รวมแยกทางหลวงหมายเลข 3366) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	3. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 3.1 งาน R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.20 M. CLASS 3	ม.	415.000	3,553.55	1,474,723.25	1.3180	4,683.57	1,943,685.24
7	4. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 4.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 4.1.1 งาน MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE	EACH	17.000	3,595.45	61,122.65	1.3180	4,738.80	80,559.65
8	4.1.2 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE) 4.1.2.1 งาน R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER	EACH	48.000	22,193.72	1,065,298.56	1.3180	29,251.32	1,404,063.50
9	4.1.3 งาน R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET 4.1.4 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL)	ม.	32.000	1,460.01	46,720.32	1.3180	1,924.29	61,577.38

จิรวัดน์ เกษร

24 ธันวาคม 2564 18:10:01

หน้า 2 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอน โนนจิก - อรัญประเทศ (เขตแดนไทย/กัมพูชา) ตอน 1 ระหว่าง กม.295+331 - กม.296+366 RT.
 (รวมแยกทางหลวงหมายเลข 3366) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	4.1.4.1 งาน RETAINING WALL TYPE 1B , CONCRETE WALL	ม.	970.000	1,330.98	1,291,050.60	1.3180	1,754.23	1,701,604.69
11	4.2 งานขอบคันหินรางต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)	ม.	970.000	656.33	636,640.10	1.3180	865.04	839,091.65
12	4.3 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK)	ตร.ม.	2,425.000	183.25	444,381.25	1.3180	241.52	585,694.48
13	4.3.1 งาน RC. SLAB 6 CM. THICK	ตร.ม.	280.000	287.60	80,528.00	1.3180	379.05	106,135.90
14	4.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	200.000	287.60	57,520.00	1.3180	379.05	75,811.36
15	4.4.1 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	80.000	63.55	5,084.00	1.3180	83.75	6,700.71
	4.4.2 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.						
	4.4.3 ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS)	ตร.ม.						

จิรวัดน์ เกษร

24 ธันวาคม 2564 18:10:01

หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สรพ. และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอน โนนจิก - อรัญประเทศ (เขตแดนไทย/กัมพูชา) ตอน 1 ระหว่าง กม.295+331 - กม.296+366 RT.

(รวมแยกทางหลวงหมายเลข 3366) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	5. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 5.1 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	5,324.71	5,324.71	1.3180	7,017.96	7,017.96
							รวมราคากลาง	11,874,081.06

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานแก้ไขและป้องกันน้ำท่วมทาง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอน โนนจิก - อรัญประเทศ (เขตแดนไทย/กัมพูชา) ตอน 1 ระหว่าง กม.295+331 - กม.296+366 RT.
(รวมแยกทางหลวงหมายเลข 3366) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสระแก้ว (วัฒนานคร)/กรมทางหลวง



(ปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จิรวัดน์ เกษร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ทนการณ همتพิสุทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นรินทร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จิรวัดน์ เกษร

24 ธันวาคม 2564