



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.๑๐.๒/๑๔๕/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| ๑. นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์ | ประธานกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ตำแหน่งที่ ๑
(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์) | |
| ๒. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| ๓. นายทันการณ์ เหมพิสุทธิ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| ๔. นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาอาวุโส | |
| ๕. นายณรงค์ เหมือนใจนีก | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน
(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)
อำนาจและหน้าที่
กำหนดราคากลาง | |

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

จิระพงศ์ เทพพิทักษ์

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ /
 งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง กม.๑๓๘+๘๐๐ -
 กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง กม.๑๓๘+๘๐๐ -
 กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ
 งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 14,943,049.83 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปกรณ์ ศรีปานวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1

7.2 ทวีศักดิ์ นาประจักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 ทันการณ เหมพิสุทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 วุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 ณรง เหมือนใจนีก กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

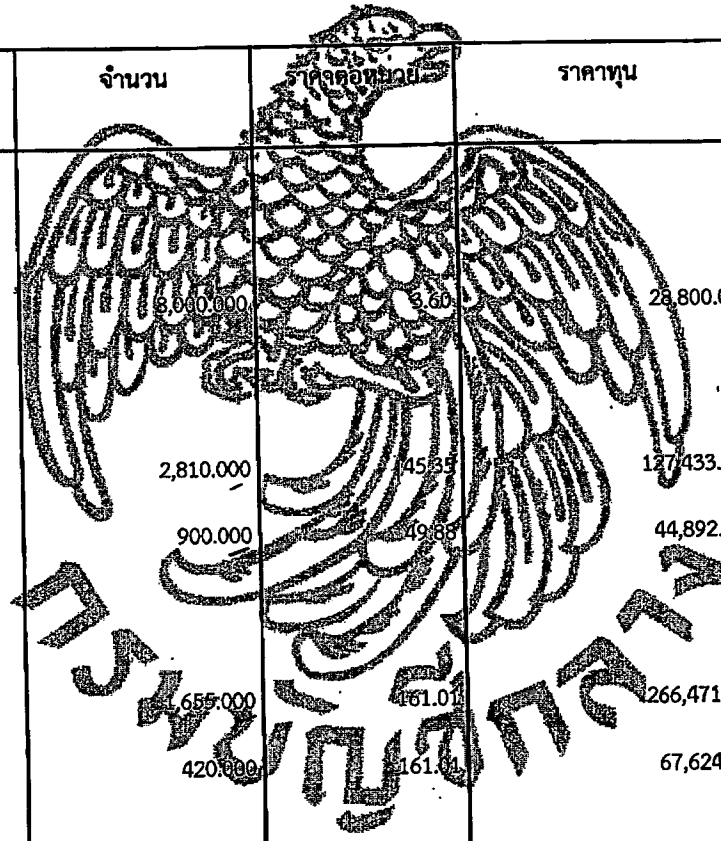
ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

16 ธันวาคม 2564 13:57:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

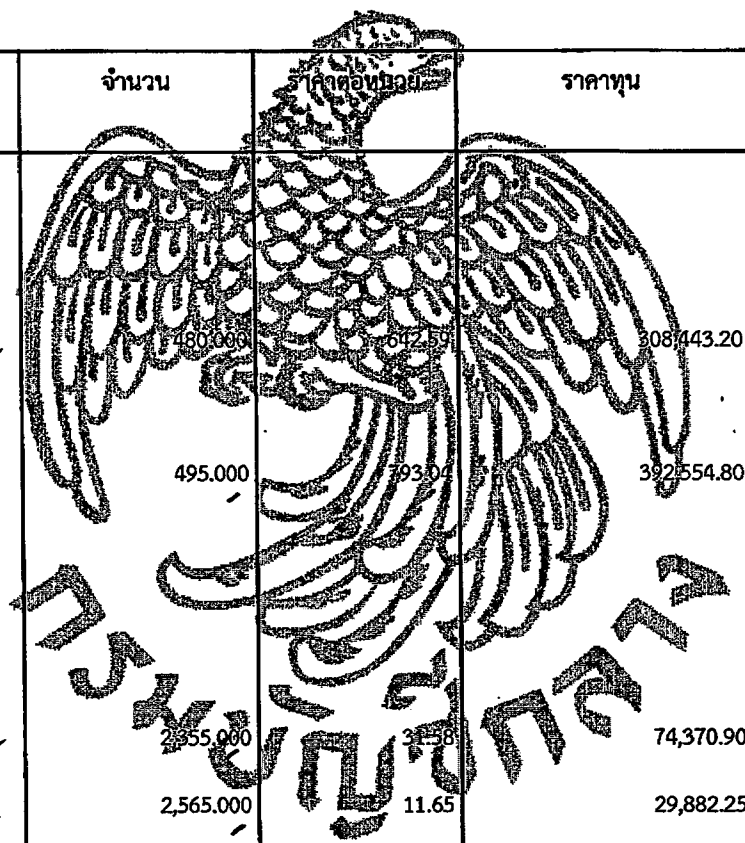
ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานถางป่าและขุดตอ 1.1.1 CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	5,900.000	3.60	28,800.00	1.2978	4.67	37,376.64
2	1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.2.1 EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	2,810.000	45.35	127,433.50	1.2978	58.85	165,383.19
3	1.2.2 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	900.000	49.88	44,892.00	1.2978	64.73	58,260.83
4	1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 1.3.1 EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	655.000	461.01	266,471.55	1.2978	208.95	345,826.77
5	1.3.2 EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	420.000	161.84	67,624.20	1.2978	208.95	87,762.68
6	1.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS) 1.4.1 SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	460.000	349.91	160,958.60	1.2978	454.11	208,892.07



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศจรัญจ่างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง
 กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
7	2.1.1 SOIL CEMENT SUBBASE ✓	ลบ.ม. ✓	1480.000	267.59	398,143.20	1.2978	833.95	400,297.58
	2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
8	2.2.1 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE ✓	ลบ.ม. ✓	495.000	1017.99	392,554.80	1.2978	1,029.20	509,457.61
	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
9	3.1.1 PRIME COAT ✓	ตร.ม. ✓	2,355.000	31.58	74,370.90	1.2978	40.98	96,518.55
10	3.1.2 TACK COAT ✓	ตร.ม. ✓	2,565.000	11.65	29,882.25	1.2978	15.11	38,781.18
	3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
11	3.2.1 ASPHALT CONCRETE ✓ LEVELLING COURSE ✓	คัน ✓	20.000	2,211.22	44,224.40	1.2978	2,869.72	57,394.42



ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

16 ธันวาคม 2564 13:57:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง

กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	3.2.2 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	2355.000	268.62	632,600.10	1.2978	348.61	820,988.40
13	3.2.3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	2355.000	286.02	673,577.10	1.2978	371.19	874,168.36
14	4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1 งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม. 4.1.1 NEW PRECAST BOX CULVERTS SIDE DRAINS SIZE [1.20 x 1.20]	ม.	654.000	7,007.65	4,583,003.10	1.2383	8,677.57	5,675,132.73
15	4.1.2 R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00, M. (CLASS 3) 5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 5.1.2 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)	ม.	405.000	1,948.64	789,211.35	1.2978	2,528.98	1,024,238.49

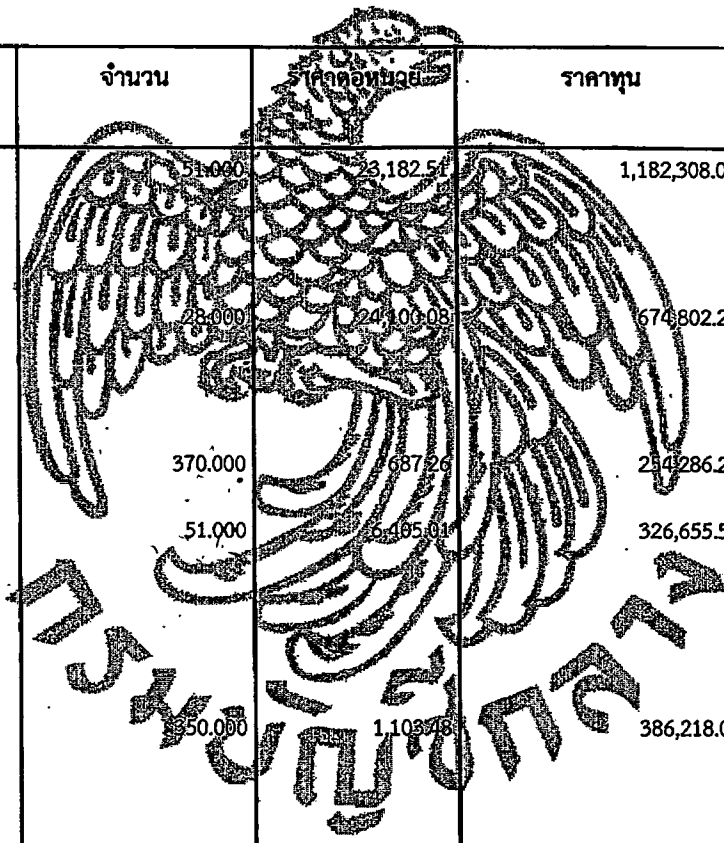
ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

16 ธันวาคม 2564 13:57:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระจัง - ระกา ระหว่าง
 กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๘+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	5.1.2.1 PRECAST MANHOLE FOR BOX CULVERTS SIZE(1.20 x 1.20)WITH STEEL COVER	EACH	51.000	23,182.51	1,182,308.01	1.2978	30,086.26	1,534,399.33
17	5.1.2.2 R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P DIA 1.00 M. WITH SPECIAL STEEL COVER	EACH	28.000	24,100.08	674,802.24	1.2978	31,277.08	875,758.34
18	5.1.2.3 R.C.GUTTER	ม.	370.000	687.26	254,286.20	1.2978	891.92	330,012.63
19	5.1.3 R.C. INLET SHAFT OVER PRECAST MANHOLE BOX CULVERTS	ม.	51.000	6,405.01	326,655.51	1.2978	8,312.42	423,933.52
20	5.1.4 กำแพงกันดิน - 2 (RETAINING WALL - II) 5.1.4.1 RETAINING WALL TYPE 1B CONCRETE WALL	ม.	350.000	1,109.78	386,218.00	1.2978	1,432.09	501,233.72
21	5.2 งานขอบคันหินรางต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER) 5.2.1 BARRIER CURB AND GUTTER 5.3 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK)	ม.	360.000	547.28	197,020.80	1.2978	710.25	255,693.59



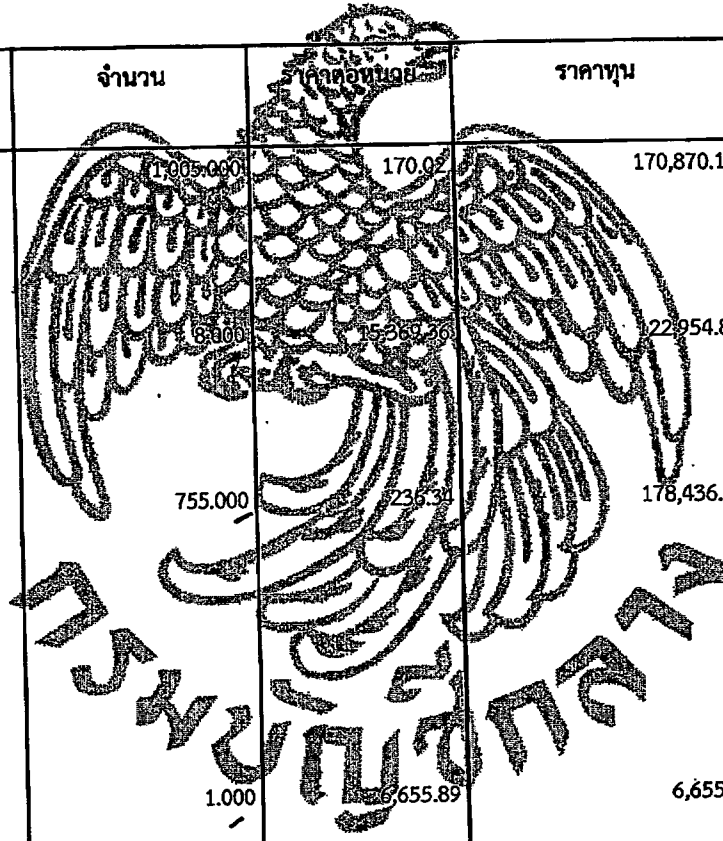
ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

16 ธันวาคม 2564 13:57:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	5.3.1 R.C. SLAB 6 CM. THICK ✓	ตร.ม. ✓	1,005.000	170.02	170,870.10	1.2978	220.65	221,755.21
23	5.4 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 5.4.1 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (SINGLE BRACKET)	EACH	63.000	35,368.26	22,954.88	1.2978	19,946.35	159,570.84
24	5.5 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 5.5.1 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) ✓	ตร.ม.	755.000	236.34	178,436.70	1.2978	306.72	231,575.14
25	6. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 6.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ✓	L.S	1.000	6,655.89	6,655.89	1.2978	8,638.01	8,638.01
รวมราคากลาง								14,943,049.83



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควตราจ่างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงได้รับการพัฒนา กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน กระสัง - ระกา ระหว่าง
กม.๑๓๘+๘๐๐ - กม.๑๓๙+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง



ทวีศักดิ์ นาประจักษ์
(ทวีศักดิ์ นาประจักษ์)
กรมการกำหนดราคากลาง

ณรง เหมือนใจนิก
(ณรง เหมือนใจนิก)
กรมการกำหนดราคากลาง

วุฒิชัย บุญสมจิตร
(ววุฒิชัย บุญสมจิตร)
กรมการกำหนดราคากลาง