



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.๑๐.๒/๘๓/๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาพนมรุ้ง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กรมทางหลวง โดย สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะ ประกวดราคา จ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาพนมรุ้ง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคา กลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่ม ประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาพนมรุ้ง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์ ประธานกรรมการฯ

รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ตำแหน่ง ที่ ๑

(บันทึกข้อมูลในระบบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

๓. นายพีรพงศ์ ใจพุดชา กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

๔. นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์ กรรมการ

นายช่างโยธาอาวุโส

๕. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์ กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(บันทึกข้อมูลในระบบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

อำนาจและหน้าที่

๑. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงาน ก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาคันทรง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาคันทรง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ -
กม.๖+๔๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 กันยายน 2565 เป็นเงิน 19,877,024.13 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปกรณ์ ศรีปานวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ตำแหน่ง ที่ 1

7.2 ทวีศักดิ์ นาประจักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 พีระพงศ์ ใจพุดซา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 วุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 ประจักษ์ หม่อมสินธุ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

22 กันยายน 2565 11:20:17

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาคันทรง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕
 ปรมาณงาน 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 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.60 ม.)	เมตร	1,19,000	11.79	1,398.01	1.2752	73.69	1,400.18
2	1.2 งานถางป่าและขุดต่อ 1.2.1 CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	2,550,000	3.83	9,766.50	1.2752	4.88	12,454.24
3	1.3 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.3.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1,200,000	47.83	57,396.00	1.2752	60.99	73,191.37
4	1.3.2 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	1,000,000	52.61	52,610.00	1.2752	67.08	67,088.27
5	1.4 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 1.4.1 EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	1,820,000	169.43	308,362.60	1.2752	216.05	393,223.98

ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

22 กันยายน 2565 11:20:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาคันทรง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS) 1.5.1 SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	285.000	374.21	106,649.85	1.2752	477.19	135,999.88
7	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.1.1 SOIL CEMENT SUBBASE	ลบ.ม.	510.000	685.84	349,778.40	1.2752	874.58	446,037.41
8	2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.2.1 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	460.000	893.87	411,180.20	1.2752	1,139.86	524,336.99
9	2.2.2 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	ตร.ม.	9,010.000	80.45	724,854.50	1.2752	102.58	924,334.45
10	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานไพรม์โค้ท และแทคโค้ท (PRIME COAT & TACK COAT) 3.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	11,310.000	31.55	356,830.50	1.2752	40.23	455,030.25

ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

22 กันยายน 2565 11:20:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขานพมรุ้ง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕

ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	3.1.2 TACK COAT	ตร.ม.	11,310.000	12.95	146,464.50	1.2752	16.51	186,771.53
12	3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตัน	25.000	2,564.99	64,124.50	1.2752	3,270.86	81,771.56
13	3.2.1 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตร.ม.	11,310.000	250.82	2,836,774.20	1.2752	319.84	3,617,454.45
14	3.2.2 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM. THICK	ตร.ม.	11,310.000	270.17	3,055,622.70	1.2752	344.52	3,896,530.06
15	3.2.3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	ตร.ม.	11,310.000	270.17	3,055,622.70	1.2752	344.52	3,896,530.06
16	4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
15	4.2 R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	ม.	23.000	3,008.93	69,205.39	1.2752	3,836.98	88,250.71
16	4.3 R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	ม.	1,322.000	2,252.93	2,978,373.46	1.2752	2,872.93	3,798,021.83
	5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	5.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							

ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

22 กันยายน 2565 11:20:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาค้อ ระยะทาง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	5.1.2 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE) 5.1.2.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด 1.00 ม. (R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. 1.00 m.) (DWG. NO. DS-401)	EACH	100.000	25,742.41	2,574,241.00	1.2752	32,826.72	3,282,672.12
18	5.1.3 R.C.GUTTER	ม.	1,322.000	735.42	972,225.24	1.2752	937.80	1,239,781.62
19	5.5 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 5.5.1 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (SINGLE BRACKET)	แห่ง	23.000	16,832.55	387,144.05	1.2752	21,464.61	493,686.09
20	5.6 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 5.6.1 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	350.000	194.20	67,970.00	1.2752	247.64	86,675.34
21	5.6.2 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	260.000	194.20	50,492.00	1.2752	247.64	64,387.39

ปกรณ์ ศรีปานวงศ์

22 กันยายน 2565 11:20:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๑๑๗ ตอน ตะโก - เขาคันทรง ระหว่าง กม.๕+๕๗๕ - กม.๖+๔๒๕

ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	6. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 6.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	ชุด	1,000	6,214.25	6,214.25	1.2752	7,924.41	7,924.41
							รวมราคากลาง	19,877,024.13

