



คำสั่ง จังหวัดบุรีรัมย์ โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ที่ สทล.๑๐ ขท.บุรีรัมย์.๑/จ.๑/๘๗๗/๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้างทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเดา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๔.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย จังหวัดบุรีรัมย์ โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเดา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๔.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเดา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๔.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสมจิตร สุภชาติ

ประธานกรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นายนิติรักษ์ ทองยศ

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

๓. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

อำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลาง

สั่ง ณ วันที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเดา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๔.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร

2. โทลทางกวดงข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย-ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐- ๑๘+๐๐๐ ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างขยายผิวจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ธันวาคม 2561 เป็นเงิน 14,921,582.09 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง


6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมจิตร สุภาชิต ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นิติรักษ์ ทองยศ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธานาฏยาน

7.3 ประจักษ์ หม่อมสินธุ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ 

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

13 ธันวาคม 2561 11:00:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระหว่ง ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐- ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเตะ อำเภอลำปาง จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 MILLING 5 CM. DEPTH	ตร.ม.	4,200.000	12.03	50,526.00	1.3006	15.64	65,714.11
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานถางป่าและขุดต่อ 2.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	18,400.000	3.57	65,688.00	1.3006	4.64	85,433.81
3	2.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 2.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	8,180.000	45.00	368,100.00	1.3006	58.52	478,750.86
4	2.3 งานดิน (EARTHWORK) 2.3.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 2.3.1.1 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	800.000	49.50	39,600.00	1.3006	64.37	51,503.76

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

13 ธันวาคม 2561 10:57:22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเดา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง
 ๑๔.๑๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.3.1.2 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) / 2.3.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม. ✓ /	80.000 ✓	49.50 ✓	3,960.00 ✓	1.3006	64.37 ✓	5,150.37 ✓
6	2.3.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) ✓ 2.3.3 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม. ✓ /	6,880.000 ✓	159.81 ✓	1,099,492.80 ✓	1.3006	207.84 ✓	1,430,000.33 ✓
7	2.3.3.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A) ✓ 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม. ✓ /	2,895.000 ✓	405.22 ✓	1,173,111.90 ✓	1.3006	527.02 ✓	1,525,749.33 ✓
8	3.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) ✓ 3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม. ✓ /	2,850.000 ✓	437.22 ✓	1,246,077.00 ✓	1.3006	568.64 ✓	1,620,647.74 ✓

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเดา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	3.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	80.000	714.77	57,181.60	1.3006	929.62	74,370.39
10	3.2.2 งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE)	ลบ.ม.	2,810.000	887.38	2,493,537.80	1.3006	1,154.12	3,243,095.26
11	3.2.3 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)	ตร.ม.	4,200.000	76.85	322,770.00	1.3006	99.95	419,794.66
	3.3 SCARIFICATION AND RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK	ตร.ม.		13.78		1.3006	17.92	
	4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
12	4.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์)ก รณีไฉ่ย่าง MC-70	ตร.ม.	15,245.000	39.77	606,293.65	1.3006	51.72	788,545.52

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

13 ธันวาคม 2561 10:57:22

หน้า 3 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเตา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง

๑๔.๑๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหลทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	4.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	300.000	11.09	3,327.00	1.3006	14.42	4,327.09
14	4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 4.2.1 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโคต)	ตัน	40.000	1,876.01	75,040.40	1.3006	2,439.93	97,597.54
15	4.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.3.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 4.3.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	15,510.000	230.70	3,578,157.00	1.3006	300.04	4,653,750.99
16	5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 5.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.	ม.	20.000	1,841.03	36,820.60	1.3006	2,394.44	47,888.87

ประจักษ์ ทม่อมสินธุ์

13 ธันวาคม 2561 10:57:22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศวรรษการก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยสะเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเดา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๔.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	5.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.20 ม. 6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.1.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 6.1.1.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (END WALL))	ม.		3,792.49		1.3006	4,932.51	
17	6.1.1.1.1 PLAIN CONCRETE HEADWALL (S = 2 : 1) (DWG.NO.DS 103)	ลบ.ม.	5.000	2,521.85	12,609.25	1.3006	3,279.91	16,399.59
18	6.1.1.1.2 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (REINFORCED CONCRETE HEADWALL) (S = 2 : 1) (DWG.NO.DS 103)	ลบ.ม.	5.000	2,920.11	14,600.55	1.3006	3,797.89	18,989.47
	6.2 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ท้ายสระเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเตา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	6.2.1 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม. /	330.000	282.94	93,370.20	1.3006	367.99	121,437.28
20	6.2.2 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม. /	450.000	282.94	127,323.00	1.3006	367.99	165,596.29
21	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 7.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ชุดที่ 4 / 8. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ชุด / /	1.000	5,258.22	5,258.22	1.3006	6,838.84	6,838.84
รวมราคากลาง								14,921,582.09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรกว้าง ทางหลวงหมายเลข ๒๒๐๘ ตอน ห้วยละเวีย - ระกา ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - ๑๘+๐๐๐ ตำบลสะเดา อำเภอพลับพลาชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผิวจราจรกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร เกาะกลางกว้าง ๒.๗๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๒.๕๐ เมตร ระยะทาง ๐.๕๐๐ กิโลเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง



(สมจิตร สุภชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นิดริกษ์ ทองยศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ประจักษ์ หม่อมสินธุ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



เห็นชอบ

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

13 ธันวาคม 2561