



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.๑๐ ขท.บุรีรัมย์.๑/จ.๑/๗/๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวง  
ผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน หนองขमार - สตึก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๘+๓๕๐  
ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรม  
ปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน หนองขमार - สตึก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.  
๘๘+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะ  
กรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอ  
แต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุง  
ทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน หนองขमार - สตึก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.  
๘๘+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสมจิตร สุภาจิต

ประธานกรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นายนิติรักษ์ ทองยศ

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

๓. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

อำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลาง

สั่ง ณ วันที่ ๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน นองฆมาร - สดึก  
ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. จ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน นองฆมาร - สดึก ระหว่าง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,999,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 08 มกราคม 2562 เป็นเงิน 9,825,271.44 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมจิตร สุภษิต ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นิตริภักษ์ ทองยศ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ประจักษ์ หม่อมสินธุ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ .....

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562 09:16:40

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน หนองขมาร - สดึก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1 MILLING 5 CM. DEPTH	ตร.ม.		11.64		1.3363	15.55	
	2. งานดิน (EARTHWORK)							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ							
1	2.1.1 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	8,800.000	3.50	30,800.00	1.3363	4.67	41,158.04
2	3. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	15,880.000	44.30	703,484.00	1.3363	59.19	940,065.66
	6. งานดิน (EARTHWORK)							
	6.2 งานดิน (EARTHWORK)							
	6.2.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
3	6.2.1.1 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	600.000	48.73	29,238.00	1.3363	65.11	39,070.73
	7. งานดิน (EARTHWORK)							

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562 09:17:09

หน้า 1 จาก 8

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน หนองขมาร - สติ๊ก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	7.1 งานตัดดินทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	7.1.1 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY))	ลบ.ม.	30.000	48.73	1,461.90	1.3363	65.11	1,953.53
	7.1.2 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.		44.30		1.3363	59.19	
5	8. งานดิน (EARTHWORK)							
	8.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
	8.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	3,600.000	157.40	566,640.00	1.3363	210.33	757,201.03
6	8.2 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
	8.2.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	1,312.000	411.54	539,940.48	1.3363	549.94	721,522.46
	9. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	9.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562 09:17:09

หน้า 2 จาก 8

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒ ตอน หนองฆาม - สดึก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	9.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	1,205.000	443.54	534,465.70	1.3363	592.70	714,206.51
8	9.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
8	9.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	30.000	725.63	21,768.90	1.3363	969.65	29,089.78
9	9.2.2 งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE)	ลบ.ม.	1,100.000	900.58	990,638.00	1.3363	1,203.44	1,323,789.55
10	9.2.3 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)	ตร.ม.	2,100.000	77.53	162,813.00	1.3363	103.60	217,567.01
	10. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	10.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
11	10.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์)ก รณีไฉ่ยาง MC-70	ตร.ม.	3,280.000	39.21	128,608.80	1.3363	52.39	171,859.93

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562 09:17:09

หน้า 3 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน หนองขมาร - สดึก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง  
 ควยวอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	10.2 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 10.2.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	5,830.000	10.82	63,080.60	1.3363	14.45	84,294.60
13	10.3 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 10.3.1 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโคต)	ตัน	80.000	1,833.95	146,716.00	1.3363	2,450.70	196,056.59
	10.3.2 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.		56.83		1.3363	75.94	
	10.3.3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	ตร.ม.		44.19		1.3363	59.05	
14	10.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 10.4.1 PARA - ASPHALT CONCRETE WEARING 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	ตร.ม.	3,280.000	313.07	1,026,869.60	1.3363	418.35	1,372,205.84

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562 09:17:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน ทนงขมาร - สติก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๓ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คุ้มวุฒิประทศราคาอเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	10.4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 10.4.2.1 PARA - ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT).....ซม.	ตร.ม.	5,580.000	309.77	1,728,516.60	1.3363	413.94	2,309,816.73
16	11. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 11.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 11.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	20.000	1,083.02	21,660.40	1.3363	1,447.23	28,944.79
17	11.1.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม. 12. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 12.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 12.1.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)	ม.	18.000	2,631.17	47,361.06	1.3363	3,516.03	63,288.58

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562 09:17:09

หน้า 5 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน หนองขมาร - สติก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	12.1.1.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (END WALL)) 12.1.1.1.1 PLAIN CONCRETE HEADWALL (S = 2 : 1) (DWG.NO.DS 103)	ลบ.ม.	3.000	2,358.00	7,074.00	1.3363	3,150.99	9,452.98
19	12.2 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 12.2.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (END WALL)) 12.2.1.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (REINFORCED CONCRETE HEADWALL) (S = 2 : 1) (DWG.NO.DS 103)	ลบ.ม.	6.000	2,741.52	16,449.12	1.3363	3,663.49	21,980.95
	12.3 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)							

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562 09:17:09

หน้า 6 จาก 8



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน หนองขมาร - สดึก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๘+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	12.3.1 งานกำหนดติดตั้งใหม่สำหรับเสาไฟฟ้าเดิม (RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS) (DWG.NO.MD-601) 12.3.1.1 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (SINGLE BRACKET)	ต้น	22.000	17,011.60	374,255.20	1.3363	22,732.60	500,117.22
21	12.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 12.4.1 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	355.000	282.94	100,443.70	1.3363	378.09	134,222.91
22	12.4.2 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	375.000	282.94	106,102.50	1.3363	378.09	141,784.77
23	13. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 13.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ชุดที่ 4	ชุด	1.000	4,206.58	4,206.58	1.3363	5,621.25	5,621.25

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562 09:17:09

หน้า 7 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน ทนงขมาร - สติก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

รวมราคากลาง	9,825,271.44
-------------	--------------

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๖ ตอน ทนงขमार - สติ๊ก ระหว่าง กม.๘๘+๘๕๐ - กม.๘๙+๓๕๐ ปริมาณงาน ๓ แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์/กรมทางหลวง



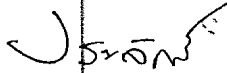
( สมจิตร สุภชาติ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นิตริักษ์ ทองยศ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ประจักษ์ หม่อมสินธุ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ .....



( นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา )

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์

ประจักษ์ หม่อมสินธุ์

09 มกราคม 2562