



คำสั่ง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

ที่ สทล.๑๐ ขท.นครราชสีมาที่ ๒.๑.๓/๙๖/๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงทางหลวง  
ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.๙๒+๗๕๐ - กม.๙๒+๘๕๐  
ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุง  
ทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.๙๒+๗๕๐ - กม.  
๙๒+๘๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะ  
กรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอ  
แต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุง  
ทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.๙๒+๗๕๐ - กม.  
๙๒+๘๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายวรรณพงษ์ คล่องแคล่ว

ประธานกรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นางสาวกรรณิการ์ ยืนยง

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๓. นายอณุกฤษ ทวีทรัพย์

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลาง

สั่ง ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

พรชัย ศีลารมย์

(นายพรชัย ศีลารมย์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0202 ตอน บ่อทอง - มอจะบก  
 ระหว่าง กม.92+750 - กม.92+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0202 ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.92+750 -  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 / กรมทางหลวง  
 กม.92+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 2,800,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงทางหลวง  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **04 ส.ค. 2562** เป็นเงิน ..... 2,762,393.57 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง  
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 7.1 พรรณพงศ์ คล่องแคล่ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส  
 7.2 อณุลักษณ์ ทวีทรัพย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 7.3 กรรณิการ์ ยืนยง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรณิการ์ ยืนยง

04 มีนาคม 2562 11:39:35

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0202 ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.92+750 - กม.92+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานถางป่าและขุดต่อ 1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,000.000	3.57	3,570.00	1.3603	4.85	4,856.27
2	1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	300.000	45.00	13,500.00	1.3603	61.21	18,364.05
3	1.3 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS) 1.3.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	230.000	303.72	69,855.60	1.3603	413.15	95,024.57
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							

กรรณิการ์ ยืนยง

04 มีนาคม 2562 11:40:24

หน้า 1 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0202 ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.92+750 - กม.92+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	134.000	355.43	47,627.62	1.3603	483.49	64,787.85
5	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 23 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้เหล็กเส้นทั่วไป) 4. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 4.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 4.1.1 รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING)	ตร.ม.	1,340.000	552.76	740,698.40	1.3603	751.91	1,007,572.03

กรรณิการ์ ยืนยง

04 มีนาคม 2562 11:40:24

หน้า 2 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0202 ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.92+750 - กม.92+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	4.1.1.1 รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (DWG.NO.DS-201)	ตร.ม.	170.000	160.87	27,347.90	1.3603	218.83	37,201.34
7	4.1.2 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL) 4.1.2.1 กำแพงกันดินแบบที่ 1 (ผนังก่ออิฐปูน) (RETAINING WALL TYPE I (MASONRY BRICK WALL))(H < 0.60 M.) (DWG.NO.RS-701)	ม.	90.000	337.13	30,341.70	1.3603	458.59	41,273.81
8	4.1.2.2 กำแพงกันดินแบบที่ 2 (H = 0.61 1.40 ม.) (RETAINING WALL TYPE II (H = 0.61 1.40 M.)) (DWG.NO.RS-701)	ม.	120.000	2,437.17	292,460.40	1.3603	3,315.28	397,833.88
9	4.2 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL) 4.2.1 ราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 มม. (W - BEAM GUARDRAIL) (THICKNESS 3.2 MM.)	ม.	216.000	1,300.00	280,800.00	1.3603	1,768.39	381,972.24

กรรณิการ์ ยืนยง

04 มีนาคม 2562 11:40:24

หน้า 3 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0202 ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.92+750 - กม.92+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	4.3 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 4.3.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601)	ต้น	4.000	32,090.35	128,361.40	1.3603	43,652.50	174,610.01
11	5. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	106.000	279.35	29,611.10	1.3603	379.99	40,279.97
12	6. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ชุดที่ 7	LS	1.000	7,676.93	7,676.93	1.3603	10,442.92	10,442.92
13	7. มิเตอร์ไฟฟ้า	ชุด	2.000	1,150.00	2,300.00	1.3603	1,564.34	3,128.69
14	8. 1X36 watts Fluorescent Lamps, Ceiling Mounted Type	ชุด	8.000	459.46	3,675.68	1.3603	625.00	5,000.02
15	9. อุปกรณ์กันเดือนความสูง	ชุด	2.000	61,011.63	122,023.26	1.3603	82,994.12	165,988.24

กรรณิการ์ ยืนยง

04 มีนาคม 2562 11:40:24

หน้า 4 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0202 ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.92+750 - กม.92+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	10. งานป้ายจราจร	ชุด	2.000	115,436.92	230,873.84	1.3603	157,028.84	314,057.68
							รวมราคากลาง	2,762,393.57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างงานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0202 ตอน บ่อทอง - มอจะบก ระหว่าง กม.92+750 - กม.92+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง



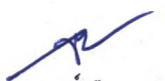
( วรรณพงศ์ คล่องแคล่ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( อนุลักษ์ ทวีทรัพย์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( กรรณิการ์ ยืนยง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรณิการ์ ยืนยง

04 มีนาคม 2562