

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201
ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางต่างระดับสี่คิ้ว - หินหลง ที่ กม.19+500 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 / กรมทางหลวง

201 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางต่างระดับสี่คิ้ว - หินหลง ที่ กม.19+500

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางต่างระดับสี่คิ้ว - หินหลง ที่ กม.19+500 ปริมาณงาน 1
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 มีนาคม 2563 เป็นเงิน 6,972,716.24 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรณพงศ์ คล่องแคล่ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ไชยวัฒน์ มีสุข กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ปิยะพงษ์ ปล้องพุดชา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคากลางก่อสร้างจากงบฯ ทำการงานโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควนชุม 0101 ตอน ทางตงระตะบัสีคว - หินหลอง ที่ กม.19+500

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 1.20 ม.) 2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	เมตร	18,000	358.76	6,452.28	1.3568	486.35	8,754.45
2	2.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 2.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	912,000	29.22	26,648.64	1.3568	39.64	36,156.87
3	2.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	760,000	136.60	103,816.00	1.3568	185.33	140,857.54
4	2.2.2 งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK) 2.3 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม.	190,000	136.60	25,954.00	1.3568	185.33	35,214.38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: โครงการสร้างงานก่อสร้างเพิ่มเติมที่ทำการงานโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางตางระดับสี่กั้ว - หินหลวง ที่ กม.19+500

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ปริมาณงาน 1 แพง คอยวิธิประภทราคาาคือเลือกพรอมกัศ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.3.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A) 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	63.000	186.91	11,775.33	1.3568	253.59	15,976.76
6	3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	47.000	218.91	10,288.77	1.3568	297.01	13,959.80
7	3.1.2 งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE)	ลบ.ม.	63.000	955.18	58,916.34	1.3568	1,268.85	79,937.69
8	4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานไพรมโค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 4.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรมโค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์)ก รณิไซยง MC-70	ตร.ม.	320.000	34.43	11,017.60	1.3568	46.71	14,948.67

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และขอเปลี่ยนแปลง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานโยธาการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางต่างระดับสี่กั้ว - หินหลอง ที่ กม.19+500

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามบัญชี	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	4.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แตะโคต (TACK COAT) 4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	320.000	16.59	5,308.80	1.3568	22.50	7,202.97
10	4.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	320.000	225.85	72,272.00	1.3568	306.43	98,058.64
11	4.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	320.000	228.17	73,014.40	1.3568	309.58	99,065.93
12	5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 5.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม. 7. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 7.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)	ม.	176.000	2,287.00	402,512.00	1.3568	3,103.00	546,128.28

วรรณพงศ์ คล่องแคล่ว

26 มีนาคม 2563 14:13:43

หน้า 3 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างงานทำทางงานมีโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางต่างระดับสี่กั้ว - หินหลง ที่ กม.19+500

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามบัญชี	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	7.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE) 7.1.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด 1.00 ม. (R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. 1.00 m.) (DWG. NO. DS-401) 7.2 ท่อรับน้ำคอนกรีตเสริมทรงเหลี่ยมจากขอบคันทัน (R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURBINLET)	EACH	17,000	17,916.67	304,583.39	1.3568	24,309.33	413,258.74
14	7.2.1 R.C.RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	17,000	1,291.84	21,961.28	1.3568	1,752.76	29,797.06
15	7.3 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL) 7.3.1 กำแพงกันดินแบบที่ 2 (H = 0.61 1.40 ม.) (RETAINING WALL TYPE II (H = 0.61 1.40 M.)) (DWG.NO.RS-701)	ม.	55,000	1,024.90	56,369.50	1.3568	1,390.58	76,482.13

วรรณพทศ์ คลองแคว

26 มีนาคม 2563 14:13:43

หน้า 4 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานโยธาการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางต่างระดับสี่กั้ว - หินหลง ที่ กม.19+500

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยมีรายละเอียดราคาต่อลูกบาศก์เมตร (e-bidding) / กรมทางหลวง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	7.4 งานขุดดินหินวางตีนคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER) 7.4.1 ขอบคันหินวางตีน (BARRIER AND GUTTER) (DWG.NO.RS - 508) 7.5 แผงกั้นคอนกรีต (CONCRETE BARRIERS)	ม.	218.000	540.52	117,833.36	1.3568	733.37	159,876.30
17	7.5.1 แผงกั้นคอนกรีตแบบที่ 1 (CONCRETE BARRIER TYPE I) (DWG.NO.RS - 501) 7.6 แผงกั้นคอนกรีตสวนสู่เขา (CONCRETE BARRIERS)	ม.	9.000	1,927.70	17,349.30	1.3568	2,615.50	23,539.53
18	7.6.1 แผงกั้นคอนกรีตสวนสู่เขาชนิด A (APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE A) (DWG.NO.RS - 501) 7.7 งานแผ่นปูพื้นคอนกรีต	EACH	1.000	25,216.86	25,216.86	1.3568	34,214.23	34,214.23
19	7.7.1 R.C. SLAB 6 CM. THICK WITH WIRE MESH 4 MM.Ø #0.20X0.20 M. 7.8 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	760.000	323.72	246,027.20	1.3568	439.22	333,809.70

วรรณพงษ์ คลองแคลว

26 มีนาคม 2563 14:13:43

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานโยธาที่ทำการงานโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางต่างระดับสี่กั้ว - หินหลง ที่ กม.19+500

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 2 ช่องทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	7.8.1 THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	16,000	313.60	5,017.60	1.3568	425.49	6,807.87
21	7.8.2 ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS)	ตร.ม.	76,000	65.53	4,965.08	1.3568	88.63	6,736.62
22	8. งานจัดการเครื่องทวงจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	LS	1,000	12,075.89	12,075.89	1.3568	16,384.56	16,384.56
23	9. ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)	EACH	4,000	128,921.91	515,687.64	1.3568	174,921.24	699,684.98
24	9.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทางชนิด E (BUS STOP SHELTER TYPE EXDWG.NO. MD 308, 309)	LS	1,000	3,199,766.48	3,199,766.48	1.2738	4,075,862.54	4,075,862.54
	10. PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C							
	10.1 PEDESTRIAN BRIDGE TYPE C							
							รวมราคากลาง	6,972,716.24

วรรณพงษ์ คลองแคล้ว

26 มีนาคม 2563 14:13:43

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางแยกทำกรงงานโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทางต่างระดับสี่ตัว - หินหลง ที่ กม.19+500


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ปริมูอเนงาน 1 แหง ดวยถึบประกะหวตราคาคอเล็ทพอนกีส (e-bidding) แหวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง วิศวกรรมการสร้างงานทำกากรงานโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 201 ตอน ความคุม 0101 ตอน ทางทางระดับสี่ตัว - หินหลอง ที่ กม.19+500
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2/กรมทางหลวง


(ไซยวัฒน์ มีสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง

