

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2563 ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม บนทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ลำพังชู - ห้วยลำเตา
 ระหว่าง กม.139+700 - กม.140+297 (LT., RT.) และทางหลวงหมายเลข 219 ตอน ยางสีสุราช - ห้วยปลื้มปลา ระหว่างกม.72+000 - กม.72+308 (LT., RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)/กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อสกัด CONCRETE BARRIER CURB เดิม	ม.	1,716.000	80.00	137,280.00	1.2761	102.08	175,183.00
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานถางป่าและขุดต่อ 2.1.1 CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	1,130.000	1.68	1,898.40	1.2761	2.14	2,422.54
3	2.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 2.2.1 EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	375.000	47.00	17,625.00	1.2761	59.97	22,491.26
4	2.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 2.3.1 EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	350.000	142.00	49,700.00	1.2761	181.20	63,422.17
5	2.3.2 EARTH FILL MEDIAN AND ISLAND	ลบ.ม.	399.000	118.00	47,082.00	1.2761	150.57	60,081.34

นาย ชาญพินิจ พินิจศักดิ์

03 มีนาคม 2563 17:25:06

หน้า 1 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2563 ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม บนทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ลำพังชู - ห้วยลำเตา
 ระหว่าง กม.139+700 - กม.140+297 (LT., RT.) และทางหลวงหมายเลข 219 ตอน ยางสีสุราช - ห้วยปลับปลา ระหว่างกม.72+000 - กม.72+308 (LT., RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)/กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
6	3.1 SCARIFIED & RECOMPACTED OF EXISTING BASE 10 CM. THICK	ตร.ม.	9,735.000	13.00	126,555.00	1.2761	16.58	161,496.83
	3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
7	3.2.1 SOIL CEMENT BASE	ลบ.ม.	1,070.000	475.00	508,250.00	1.2761	606.14	648,577.82
	4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1 COLD MILLING							
8	4.1.1 COLD MILLING 5 CM. DEEP (AVERAGE)	ตร.ม.	17,709.000	12.00	212,508.00	1.2761	15.31	271,181.45
	4.1.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1.2.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
9	4.1.2.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	6,895.000	26.00	179,270.00	1.2761	33.17	228,766.44
10	4.1.2.1.2 TACK COAT	ตร.ม.	6,815.000	7.00	47,705.00	1.2761	8.93	60,876.35

นาย ชาญพิณิจ พิณจศักดิ์

03 มีนาคม 2563 17:25:06

หน้า 2 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2563 ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม บนทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ลำพังชู - ห้วยลำเตา
 ระหว่าง กม.139+700 - กม.140+297 (LT., RT.) และทางหลวงหมายเลข 219 ตอน ยางสีสุราช - ห้วยพลับพลา ระหว่างกม.72+000 - กม.72+308 (LT., RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)/กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 4.2.1 ASPHALT HOT MIX IN - PLACE RECYCLING แบบ RE - PAVING 7 CM. (RECYCLING 3 CM. + ASPHALT CONCRETE 4 CM.)	ตร.ม.	5,835.000	249.50	1,455,832.50	1.2761	318.38	1,857,787.85
12	4.2.2 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK ON PRIME COAT	ตร.ม.	6,815.000	215.00	1,465,225.00	1.2761	274.36	1,869,773.62
13	4.2.3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK ON TACK COAT	ตร.ม.	6,735.000	216.00	1,454,760.00	1.2761	275.63	1,856,419.23
14	4.3 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 4.3.1 PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK (USED CDR6 @ 15x15 CM.)	ตร.ม.	3,395.000	666.00	2,261,070.00	1.2761	849.88	2,885,351.42

นาย ชาญพิณิจ พิณจศักดิ์

03 มีนาคม 2563 17:25:06

หน้า 3 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2563 ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม บนทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ลำพังชู - ห้วยลำเตา
 ระหว่าง กม.139+700 - กม.140+297 (LT., RT.) และทางหลวงหมายเลข 219 ตอน ยางสีสุราช - ห้วยพลับพลา ระหว่างกม.72+000 - กม.72+308 (LT., RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)/กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	4.3.2 PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK (USED CDR9 @ 15x15 CM.)	ตร.ม.	601.000	752.00	451,952.00	1.2761	959.62	576,735.94
16	4.3.3 PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK WITH GEOTEXTILE (USED CDR6 @ 15x15 CM.)	ตร.ม.	2,176.000	664.00	1,444,864.00	1.2761	847.33	1,843,790.95
17	4.3.4 PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK WITH GEOTEXTILE (USED CDR9 @ 15x15 CM.)	ตร.ม.	4,802.000	743.00	3,567,886.00	1.2761	948.14	4,552,979.32
18	4.3.5 EXPANSION JOINT	เมตร	63.000	490.00	30,870.00	1.2761	625.28	39,393.20
19	4.3.6 CONTRACTION JOINT	เมตร	872.000	260.00	226,720.00	1.2761	331.78	289,317.39
20	4.3.7 CONSTRUCTION JOINT	เมตร	150.000	264.90	39,735.00	1.2761	338.03	50,705.83
21	4.3.8 LONGITUDINAL JOINT	เมตร	2,305.000	90.00	207,450.00	1.2761	114.84	264,726.94
22	4.3.9 DUMMY JOINT	เมตร	1,716.000	44.91	77,065.56	1.2761	57.30	98,343.36

นาย ชาญพินิจ พินิจศักดิ์

03 มีนาคม 2563 17:25:06

หน้า 4 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2563 ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม บนทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ลำพังชู - ห้วยลำเตา
 ระหว่าง กม.139+700 - กม.140+297 (LT., RT.) และทางหลวงหมายเลข 219 ตอน ยางสีสุราช - ห้วยพลับพลา ระหว่างกม.72+000 - กม.72+308 (LT., RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)/กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
23	4.3.10 EDGE JOINT	เมตร	802.000	39.00	31,278.00	1.2761	49.76	39,913.85
	5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	5.1 งานขอบคันหินรางต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)							
24	5.1.1 MODIFICATION OF EXISTING CATCH BASIN	EACH	33.000	4,770.00	157,410.00	1.2761	6,086.99	200,870.90
25	5.1.2 CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER	ม.	1,716.000	586.00	1,005,576.00	1.2761	747.79	1,283,215.53
	5.2 งานปลูกหญ้า (SODDING)							
26	5.2.1 STRIP SODDING	ตร.ม.	2,662.000	12.90	34,339.80	1.2761	16.46	43,821.01
	5.3 งานดินคลุมผิว และดินเหนียว (TOPSOIL AND CLAY)							
27	5.3.1 TOP SOIL	ลบ.ม.	266.000	82.81	22,027.46	1.2761	105.67	28,109.24
	5.4 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							

นาย ชาญพิณิจ พินิจศักดิ์

03 มีนาคม 2563 17:25:06

หน้า 5 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2563 ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม บนทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ลำพังชู - ห้วยลำเตา
 ระหว่าง กม.139+700 - กม.140+297 (LT., RT.) และทางหลวงหมายเลข 219 ตอน ยางสีสุราช - ห้วยพลับพลา ระหว่างกม.72+000 - กม.72+308 (LT., RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)/กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	5.4.1 THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	ตร.ม.	250.000	312.00	78,000.00	1.2761	398.14	99,535.80
29	5.4.2 THERMOPLASTIC WHITE PAINT	ตร.ม.	854.000	312.00	266,448.00	1.2761	398.14	340,014.29
30	5.4.3 CURB MARKING	ตร.ม.	686.000	28.00	19,208.00	1.2761	35.73	24,511.32
31	6. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 6.1 งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างชุดที่ 9	ชุด	2.000	23,465.40	46,930.80	1.2761	29,944.19	59,888.39
รวมราคากลาง								19,999,704.58

นาย ชาญพินิจ พินิจศักดิ์

03 มีนาคม 2563 17:25:06

หน้า 6 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2563 ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม บนทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ลำพังชู - ห้วยลำเตา
ระหว่าง กม.139+700 - กม.140+297 (LT., RT.) และทางหลวงหมายเลข 219 ตอน ยางสีสุราช - ห้วยปลับปลา ระหว่างกม.72+000 - กม.72+308 (LT., RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)/กรมทางหลวง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2563 ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม บนทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ลำพังชู - ห้วยลำเตา

ระหว่าง กม.139+700 - กม.140+297 (LT., RT.) และทางหลวงหมายเลข 219 ตอน ยางสีสุราช - ห้วยปลับปลา ระหว่างกม.72+000 - กม.72+308 (LT., RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)/กรมทางหลวง

ชาญพินิจ พินิจศักดิ์

(นายชาญพินิจ พินิจศักดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สุรัชชัย สิงห์สาธิต

(สุรัชชัย สิงห์สาธิต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยวัช ฉลวยศรี

(ชัยวัช ฉลวยศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ภูวสิทธิ์ เชื้อมชัยตระกูล

(นายภูวสิทธิ์ เชื้อมชัยตระกูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นาย ชาญพินิจ พินิจศักดิ์

03 มีนาคม 2563

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณท่าแยกขนาดใหญ่
ประจำปีงบประมาณ 2563
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ของแขวงทางหลวงมหาสารคาม สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจ้างเหมาโครงการยกระดับความปลอดภัยบริเวณท่าแยกขนาดใหญ่
ประจำปีงบประมาณ 2563
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ มี.ค. 2563 เป็นเงิน 19,999,704.58 บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง
.....
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ตามรายการแนบ
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายชาญพิณิจ พิณิจศักดิ์ รส.ทล.8.1 ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายภูวสิษฐ์ เข้มชัยตระกูล วพ.ทล.8 กรรมการ
 - 6.3 นายชัยวัช ฉลวยศรี วบ.ทล.8 กรรมการ
 - 6.4 นายสุรชัย สิงห์สาธิต วว.ทล.8 กรรมการ