

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยลำเตา
 ตอนที่ 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานล้างป่าและขุดต่อ							
1	1.1.1 1.CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	5,665.000	1.79	10,140.35	1.3366	2.39	13,553.59
	1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
2	1.2.1 2.EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	250.000	51.36	12,840.00	1.3366	68.64	17,161.94
	1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
3	1.3.1 3.EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	7,819.000	157.14	1,228,677.66	1.3366	210.03	1,642,250.56
	1.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
4	1.4.1 4.SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	680.000	211.65	143,922.00	1.3366	282.89	192,366.14
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
5	2.1.1 5.SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	680.000	281.19	191,209.20	1.3366	375.83	255,570.21

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง

03 ตุลาคม 2565 09:17:26

หน้า 1 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยลำเตา
 ตอนที่ 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
6	2.2.1 6.CRUSHED ROCK AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	170.000	944.37	160,542.90	1.3366	1,262.24	214,581.64
7	2.2.2 7.SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ลบ.ม.	254.000	1,046.45	265,798.30	1.3366	1,398.68	355,266.00
	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
8	3.1.1 8.PRIME COAT	ตร.ม.	600.000	31.35	18,810.00	1.3366	41.90	25,141.44
9	3.1.2 9.TACK COAT	ตร.ม.	600.000	11.59	6,954.00	1.3366	15.49	9,294.71
	3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
10	3.2.1 10.ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK ON PRIME COAT	ตร.ม.	600.000	306.15	183,690.00	1.3366	409.20	245,520.05

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง

03 ตุลาคม 2565 09:17:26

หน้า 2 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควนคูม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยลำเตา
 ตอน 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	3.2.2 11.ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK ON TACK COAT	ตร.ม.	600.000	309.59	185,754.00	1.3366	413.79	248,278.79
	3.3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
12	3.3.1 12.PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK (USED CDR9 @ 15x15 CM.)	ตร.ม.	2,531.000	814.40	2,061,246.40	1.3366	1,088.52	2,755,061.93
13	3.3.2 13.EXPANSION JOINT	เมตร	14.000	625.78	8,760.92	1.3366	836.41	11,709.84
14	3.3.3 14.CONTRACTION JOINT	เมตร	330.000	408.29	134,735.70	1.3366	545.72	180,087.73
15	3.3.4 15.LONGITUDINAL JOINT	เมตร	360.000	116.57	41,965.20	1.3366	155.80	56,090.68
16	3.3.5 16.DUMMY JOINT	เมตร	380.000	47.11	17,901.80	1.3366	62.96	23,927.54
17	3.3.6 17.CONSTRUCTION JOINT	เมตร	28.000	449.21	12,577.88	1.3366	600.41	16,811.59
	4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง

03 ตุลาคม 2565 09:17:26

หน้า 3 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยล้าเตา
 ต่อน 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	4.1 18.R.C. PIPE CULVERT Ø 0.80 M. CLASS 2	เมตร	34.000	2,415.28	82,119.52	1.3366	3,228.26	109,760.95
19	4.2 19.RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET 4.3 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 4.3.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 4.3.1.1 รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING)	เมตร	48.000	1,766.49	84,791.52	1.3366	2,361.09	113,332.34
20	4.3.1.1.1 20.R.C. DITCH LINING TYPE I (PLAIN CONCRETE DITCH LINING) 4.3.2 งานขอบคันหินรางต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)	ตร.ม.	45.000	323.82	14,571.90	1.3366	432.81	19,476.80
21	4.3.2.1 21.CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER	ม.	240.000	627.83	150,679.20	1.3366	839.15	201,397.81
22	4.3.2.2 22.CONCRETE BARRIER CURB	ม.	240.000	487.47	116,992.80	1.3366	651.55	156,372.57

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง

03 ตุลาคม 2565 09:17:26

หน้า 4 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยลำเตา
 ตอนที่ 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
23	4.3.3 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK) 4.3.3.1 23.CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40 X 40 X 4 CM. WITH 5 CM. SAND CUSHION	ตร.ม.	236.000	238.12	56,196.32	1.3366	318.27	75,112.00
24	4.3.4 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS) 4.3.4.1 เสาป้าย (SIGN POST) 4.3.4.1.1 24.SIGN PLATE	ตร.ม.	15.000	4,848.00	72,720.00	1.3366	6,479.83	97,197.55
25	ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADEแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(ไม่มีเฟรม) 4.3.4.1.2 25.R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	ม.	21.000	337.87	7,095.27	1.3366	451.59	9,483.53
	4.3.5 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)							

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง

03 ตุลาคม 2565 09:17:26

หน้า 5 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยล้าเตา
 ตอนที่ 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
26	4.3.5.1 26.9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF	ต้น	15.000	33,762.13	506,431.95	1.3366	45,126.46	676,896.94
	4.3.6 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
27	4.3.6.1 27.งานกะเทาะสีจราจรเดิม	ตร.ม.	65.000	7.64	496.60	1.3366	10.21	663.75
28	4.3.6.2 28.THERMOPLASTIC WHITE PAINT	ตร.ม.	300.000	314.00	94,200.00	1.3366	419.69	125,907.72
29	4.3.6.3 29.CURB MARKING	ตร.ม.	108.000	120.00	12,960.00	1.3366	160.39	17,322.33
	4.3.7 งานภูมิทัศน์ (LANDSCAPING WORK)							
	4.3.7.1 งานปลูกหญ้า (GRASSING)							
30	4.3.7.1.1 30.GRATING	ตร.ม.	48.000	860.00	41,280.00	1.3366	1,149.47	55,174.84

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง

03 ตุลาคม 2565 09:17:26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควนคูม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยล้าเตา
 ตอนที่ 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
31	4.4 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)							
31	4.4.1	ชุด	1.000	9,659.33	9,659.33	1.3366	12,910.66	12,910.66
32	31.งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างชุดที่ 4							
32	4.4.2 32.ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	ชุด	1.000	171,651.46	171,651.46	1.3366	229,429.34	229,429.34
33	4.4.3	ชุด	1.000	74,266.61	74,266.61	1.3366	99,264.75	99,264.75
34	33.ค่าธรรมเนียมการปะปาสำหรับเป็นค่าขยาย เขตระบบปะปา ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด							
34	4.4.4 34.TOWER SIGN ขนาด 6 ม.	EACH	1.000	281,696.26	281,696.26	1.3366	376,515.22	376,515.22
35	5. งานอาคาร							
35	5.1	EACH	1.000	209,830.78	209,830.78	1.3366	280,459.82	280,459.82
	35.ศาลาขนาดเล็กภาคตะวันออกเฉียงเหนือ							

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง

03 ตุลาคม 2565 09:17:26

หน้า 7 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยลำเตา
 ต่อน 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
36	5.2 36.ห้องน้ำขนาดเล็กภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	EACH	1.000	512,502.30	512,502.30	1.3366	685,010.57	685,010.57
							รวมราคากลาง	9,604,363.87

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ประจำปี 2566 รหัสงาน 28006 ค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 202 ตอนควบคุม 0400 ตอน ลำปาง-ห้วยลำเตา
ตอน 1 ที่ กม.129+750 (RT.) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงมหาสารคาม/กรมทางหลวง

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง
(ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วริทธิ์ธร สุทธิมาตย์

(วริทธิ์ธร สุทธิมาตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เทอดพงศ์ ไชยสมบัติ

(เทอดพงศ์ ไชยสมบัติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง

03 ตุลาคม 2565