

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 333 ตอนควบคุม 0302
 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข
 333 ตอนควบคุม 0302 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 19,412,799.32 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จตุพล เทพมังกร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.12.1

7.2 สัญญา พงษ์กล้าหาญ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชัชฤทธิ์ คำพา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.4 เชาวลิต นาประจุล กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.12

7.5 ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่ กรรมการกำหนดราคากลาง วบ.ทล.12

7.6 ธงชัย เกิดวัน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.7 พัฒนศักดิ์ แสนมาตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง วผ.ทล.12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 333 ตอนควบคุม 0302 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง
 (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานจ้างเหมา							
1	1.1 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE STRUCTURES	ลบ.ม.	100.000	497.01	49,701.00	1.2798	636.07	63,607.33
2	1.2 REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,500.000	16.41	24,615.00	1.2798	21.00	31,502.27
3	1.3 REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	แห่ง	1.000	9,375.00	9,375.00	1.2798	11,998.12	11,998.12
4	1.4 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB	ลบ.ม.	35.000	497.01	17,395.35	1.2798	636.07	22,262.56
5	1.5 REMOVAL OF EXISTING MANHOLES	แห่ง	1.000	668.46	668.46	1.2798	855.49	855.49
6	1.6 CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	16,200.000	3.83	62,046.00	1.2798	4.90	79,406.47
7	1.7 EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	920.000	51.36	47,251.20	1.2798	65.73	60,472.08
8	1.8 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	100.000	56.49	5,649.00	1.2798	72.29	7,229.59
9	1.9 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	120.000	56.49	6,778.80	1.2798	72.29	8,675.50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 333 ตอนควนคุ่ม 0302 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง
 (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	1.10 SAND EMBANKMENT OR NON- PLASTIC MATERIALS	ลบ.ม.	5,190.000	442.41	2,296,107.90	1.2798	566.19	2,938,558.89
11	1.11 SAND FILL IN MEDIAN & ISLAND	ลบ.ม.	500.000	430.36	215,180.00	1.2798	550.77	275,387.36
12	1.12 SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,510.000	540.40	816,004.00	1.2798	691.60	1,044,321.91
13	1.13 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	1,370.000	928.71	1,272,332.70	1.2798	1,188.56	1,628,331.38
14	1.14 PRIME COAT (MC-70)	ตร.ม.	6,400.000	36.49	233,536.00	1.2798	46.69	298,879.37
15	1.15 TACK COAT	ตร.ม.	18,000.000	12.95	233,100.00	1.2798	16.57	298,321.38
16	1.16 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	30.000	2,065.92	61,977.60	1.2798	2,643.96	79,318.93
17	1.17 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	6,400.000	251.57	1,610,048.00	1.2798	321.95	2,060,539.43
18	1.18 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC40-50)	ตร.ม.	18,000.000	272.04	4,896,720.00	1.2798	348.15	6,266,822.25
19	1.19 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 2	ม.	75.000	1,128.70	84,652.50	1.2798	1,444.51	108,338.26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 333 ตอนควบคุม 0302 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง
 (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	1.20 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	ม.	30.000	3,128.76	93,862.80	1.2798	4,004.18	120,125.61
21	1.21 CLAY SLOPE PROTECTION	ลบ.ม.	340.000	34.95	11,883.00	1.2798	44.72	15,207.86
22	1.22 R.C. MANHOLES TYPE D FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH STEEL COVER	แห่ง	3.000	33,193.78	99,581.34	1.2798	42,481.39	127,444.19
23	1.23 MEDIAN DROP INLET TYPE A	แห่ง	5.000	5,033.79	25,168.95	1.2798	6,442.24	32,211.22
24	1.24 R.C. U-DITCH TYPE D	ม.	140.000	2,414.05	337,967.00	1.2798	3,089.50	432,530.16
25	1.25 CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ม.	870.000	630.19	548,265.30	1.2798	806.51	701,669.93
26	1.26 R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	ตร.ม.	1,240.000	442.63	548,861.20	1.2798	566.47	702,432.56
27	1.27 REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	ลบ.ม.	3.000	3,134.13	9,402.39	1.2798	4,011.05	12,033.17
28	1.28 RELOCATION OF EXISTING KILOMETER STONE	แห่ง	1.000	775.64	775.64	1.2798	992.66	992.66

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 333 ตอนควนคูม 0302 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง
 (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
29	1.29 TRAFFIC SIGN PLATE แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีการตัด-แปะ SUPER HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 8, แบบที่ 9 และแบบที่ 11) พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	2.030	4,471.92	9,077.99	1.2798	5,723.16	11,618.01
30	1.30 TRAFFIC SIGN PLATE แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีการตัด-แปะ SUPER HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 8, แบบที่ 9 และแบบที่ 11) พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงพื้นสีต่างๆ (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	2.650	5,719.92	15,157.78	1.2798	7,320.35	19,398.92
31	1.31 STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	ม.	18.000	539.66	9,713.88	1.2798	690.65	12,431.82
32	1.32 RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGNS	แห่ง	25.000	457.39	11,434.75	1.2798	585.36	14,634.19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0302 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง
 (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
33	1.33 RELOCATION OF EXISITNG OVERHANGING TRAFFIC SIGNS	แห่ง	2.000	32,841.84	65,683.68	1.2798	42,030.98	84,061.97
34	1.34 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS HIGH MAST 25.00 M. HIGH	แห่ง	1.000	68,320.03	68,320.03	1.2798	87,435.97	87,435.97
35	1.35 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	แห่ง	10.000	41,391.92	413,919.20	1.2798	52,973.37	529,733.79
36	1.36 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	แห่ง	28.000	18,606.92	520,993.76	1.2798	23,813.13	666,767.81
37	1.37 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	900.000	300.50	270,450.00	1.2798	384.57	346,121.91
38	1.38 CURB MARKINGS	ตร.ม.	310.000	70.00	21,700.00	1.2798	89.58	27,771.66
39	1.39 TIMBER BARRICADE	ม.	9.000	476.65	4,289.85	1.2798	610.01	5,490.15
40	1.40 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	L.S	1.000	6,139.39	6,139.39	1.2798	7,857.19	7,857.19

จตุพล เทพมังกร

28 ตุลาคม 2565 11:32:08

หน้า 5 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 333 ตอนควบคุม 0302 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง
 (ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							170,000.00
							รวมราคากลาง	19,412,799.32



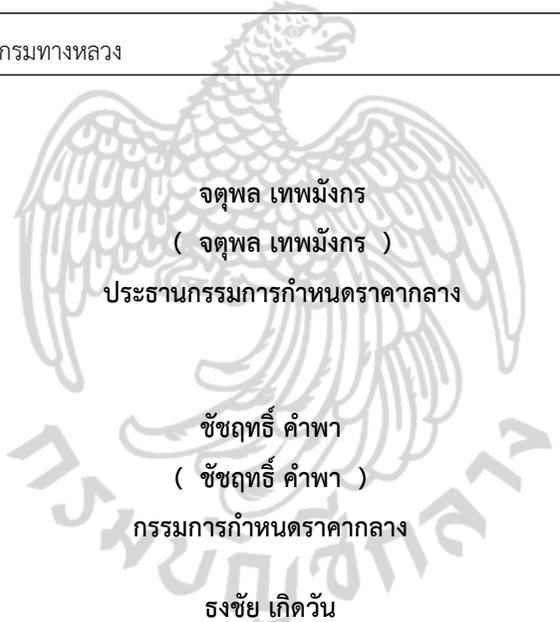
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 333 ตอนควบคุม 0302 ตอนการุ้ง - อุทัยธานี ระหว่าง กม.143+425 -กม.144+167 ผลผลิต 1 แห่ง
(ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง



จตุพล เทพมังกร
(จตุพล เทพมังกร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รัชชฤทธิ์ คำพา
(รัชชฤทธิ์ คำพา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ธงชัย เกิดวัน
(ธงชัย เกิดวัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เชาวลิต นาประจูล

(เชาวลิต นาประจูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พัฒนศักดิ์ แสนมาตย์

(พัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สัญญา พงษ์กล้าหาญ
(สัญญา พงษ์กล้าหาญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่
(ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่)

กรรมการกำหนดราคากลาง