

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแแบ่ง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแแบ่ง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 19,408,874.10 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 พัฒนศักดิ์ แสนมาตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง วพ.ทล.12

7.5 ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่ กรรมการกำหนดราคากลาง วบ.ทล.12

7.6 ธงชัย เกิดวัน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.7 เชาวลิต นาประจูล กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแบง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 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. งานทาง							
1	1.1 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	ตร.ม.	5,545.000	15.42	85,503.90	1.2802	19.74	109,462.09
2	1.2 REMOVAL OF EXISTING PAVING BLOCKS	ตร.ม.	65.000	15.00	975.00	1.2802	19.20	1,248.19
3	1.3 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB	ลบ.ม.	1.000	497.02	497.02	1.2802	636.28	636.28
4	1.4 CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	7,885.000	3.83	30,199.55	1.2802	4.90	38,661.46
5	1.5 EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	6,520.000	51.36	334,867.20	1.2802	65.75	428,696.98
6	1.6 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	500.000	56.50	28,250.00	1.2802	72.33	36,165.65
7	1.7 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	200.000	56.50	11,300.00	1.2802	72.33	14,466.26
8	1.8 SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	5,942.000	494.90	2,940,695.80	1.2802	633.57	3,764,678.76
9	1.9 SAND FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	575.000	494.90	284,567.50	1.2802	633.57	364,303.31
10	1.10 SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,300.000	600.34	780,442.00	1.2802	768.55	999,121.84

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแบง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 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
11	1.11 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	1,200.000	943.29	1,131,948.00	1.2802	1,207.59	1,449,119.82
12	1.12 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	ตร.ม.	4,375.000	88.89	388,893.75	1.2802	113.79	497,861.77
13	1.13 วัสดุผสมเพิ่มเพื่อปรับคุณภาพวัสดุ (หินฝุ่น)	ลบ.ม.	184.000	405.29	74,573.36	1.2802	518.85	95,468.81
14	1.14 PRIME COAT (MC-70)	ตร.ม.	11,015.000	36.51	402,157.65	1.2802	46.74	514,842.22
15	1.15 TACK COAT	ตร.ม.	9,975.000	12.95	129,176.25	1.2802	16.57	165,371.43
16	1.16 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	50.000	2,075.08	103,754.00	1.2802	2,656.51	132,825.87
17	1.17 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	9,975.000	252.67	2,520,383.25	1.2802	323.46	3,226,594.63
18	1.18 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC40-50)	ตร.ม.	9,940.000	273.13	2,714,912.20	1.2802	349.66	3,475,630.59
19	1.19 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	ม.	28.000	3,763.80	105,386.40	1.2802	4,818.41	134,915.66
20	1.20 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	ม.	145.000	3,113.80	451,501.00	1.2802	3,986.28	578,011.58

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแบง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 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
21	1.21 CLAY SLOPE PROTECTION	ลบ.ม.	170.000	34.96	5,943.20	1.2802	44.75	7,608.48
22	1.22 R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH CONCRETE	แห่ง	11.000	20,774.49	228,519.39	1.2802	26,595.50	292,550.52
23	1.23 R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA.1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	แห่ง	2.000	27,017.33	54,034.66	1.2802	34,587.58	69,175.17
24	1.24 RETAINING WALL TYPE 1B	ม.	10.000	1,163.44	11,634.40	1.2802	1,489.43	14,894.35
25	1.25 RETAINING WALL TYPE 2A	ม.	120.000	3,898.71	467,845.20	1.2802	4,991.12	598,935.42
26	1.26 CONCRETE EDGE (20 x 40 CM.)	ม.	42.000	403.90	16,963.80	1.2802	517.07	21,717.05
27	1.27 CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ม.	700.000	643.69	450,583.00	1.2802	824.05	576,836.35
28	1.28 R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	ตร.ม.	959.000	472.55	453,175.45	1.2802	604.95	580,155.21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแบง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 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.	1.000	4,471.92	4,471.92	1.2802	5,724.95	5,724.95
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, เส้นขอบหรือเครื่องหมายพื้นสีต่างๆสะท้อนแสง (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	4.000	5,719.92	22,879.68	1.2802	7,322.64	29,290.56
31	1.31 STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	ม.	8.000	612.21	4,897.68	1.2802	783.75	6,270.00
32	1.32 RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	แห่ง	9.000	513.62	4,622.58	1.2802	657.53	5,917.82

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแบ่ง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 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 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	ต้น	8.000	42,197.87	337,582.96	1.2802	54,021.71	432,173.70
34	1.34 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	ต้น	10.000	18,674.92	186,749.20	1.2802	23,907.63	239,076.32
35	1.35 FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	แห่ง	2.000	11,560.00	23,120.00	1.2802	14,799.11	29,598.22
36	1.36 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	545.000	300.10	163,554.50	1.2802	384.18	209,382.47
37	1.37 CURB MARKINGS	ตร.ม.	165.000	70.00	11,550.00	1.2802	89.61	14,786.31
38	1.38 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่6) 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	แห่ง	1.000	5,232.00	5,232.00	1.2802	6,698.00	6,698.00
รวมราคากลาง								19,408,874.10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพทัน - คลองแบ่ง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 ผลผลิต 1 แห่ง
(ปริมาณงาน 1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง



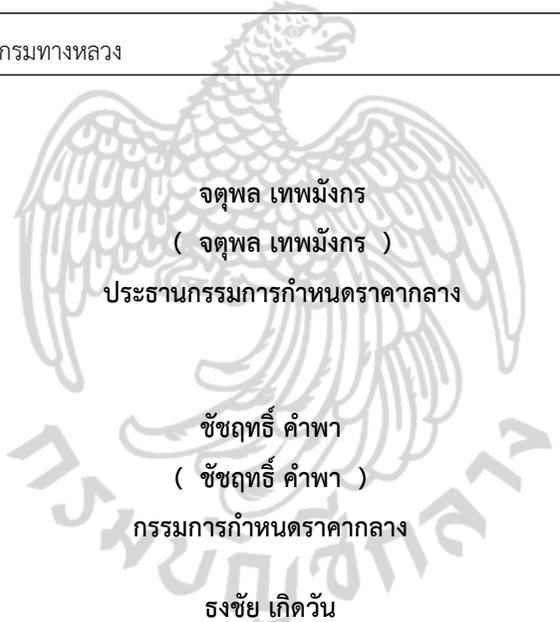
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทัพพัน - คลองแบ่ง ระหว่าง กม.22+890 - กม.23+375 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

พัฒนศักดิ์ แสนมาตย์
(พัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เขาวลิต นาประจูล
(เขาวลิต นาประจูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สัญญา พงษ์กล้าหาญ
(สัญญา พงษ์กล้าหาญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่
(ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่)

กรรมการกำหนดราคากลาง