

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 23 กันยายน 2565 เป็นเงิน 19,977,213.84 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 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	1.2759	19.67	109,094.42
2	1.2 REMOVAL OF EXISTING PAVING BLOCKS	ตร.ม.	65.000	15.00	975.00	1.2759	19.13	1,244.00
3	1.3 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB	ลบ.ม.	1.000	497.02	497.02	1.2759	634.14	634.14
4	1.4 CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	7,885.000	3.83	30,199.55	1.2759	4.88	38,531.60
5	1.5 EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	6,520.000	51.36	334,867.20	1.2759	65.53	427,257.06
6	1.6 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	500.000	56.50	28,250.00	1.2759	72.08	36,044.17
7	1.7 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	200.000	56.50	11,300.00	1.2759	72.08	14,417.67
8	1.8 SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	5,942.000	494.90	2,940,695.80	1.2759	631.44	3,752,033.77
9	1.9 SAND FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	575.000	494.90	284,567.50	1.2759	631.44	363,079.67
10	1.10 SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,300.000	600.34	780,442.00	1.2759	765.97	995,765.94

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควมคุม 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
11	1.11 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	1,200.000	943.29	1,131,948.00	1.2759	1,203.54	1,444,252.45
12	1.12 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	ตร.ม.	4,375.000	88.89	388,893.75	1.2759	113.41	496,189.53
13	1.13 วัสดุผสมเพิ่มเพื่อปรับคุณภาพวัสดุ (หินฝุ่น)	ลบ.ม.	184.000	405.29	74,573.36	1.2759	517.10	95,148.15
14	1.14 PRIME COAT (MC-70)	ตร.ม.	11,015.000	36.07	397,311.05	1.2759	46.02	506,929.16
15	1.15 TACK COAT	ตร.ม.	9,975.000	12.93	128,976.75	1.2759	16.49	164,561.43
16	1.16 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	50.000	2,276.48	113,824.00	1.2759	2,904.56	145,228.04
17	1.17 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	9,975.000	276.85	2,761,578.75	1.2759	353.23	3,523,498.32
18	1.18 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC40-50)	ตร.ม.	9,940.000	300.14	2,983,391.60	1.2759	382.94	3,806,509.34
19	1.19 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	ม.	28.000	3,698.16	103,548.48	1.2759	4,718.48	132,117.50
20	1.20 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	ม.	145.000	3,048.16	441,983.20	1.2759	3,889.14	563,926.36

จตุพล เทพมังกร

23 กันยายน 2565 10:42:05

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควนคูม 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
21	1.21 CLAY SLOPE PROTECTION	ลบ.ม.	170.000	34.96	5,943.20	1.2759	44.60	7,582.92
22	1.22 R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH CONCRETE	แห่ง	11.000	20,763.27	228,395.97	1.2759	26,491.85	291,410.41
23	1.23 R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA.1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	แห่ง	2.000	26,992.33	53,984.66	1.2759	34,439.51	68,879.02
24	1.24 RETAINING WALL TYPE 1B	ม.	10.000	1,140.74	11,407.40	1.2759	1,455.47	14,554.70
25	1.25 RETAINING WALL TYPE 2A	ม.	120.000	3,866.35	463,962.00	1.2759	4,933.07	591,969.11
26	1.26 CONCRETE EDGE (20 x 40 CM.)	ม.	42.000	403.90	16,963.80	1.2759	515.33	21,644.11
27	1.27 CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ม.	700.000	643.69	450,583.00	1.2759	821.28	574,898.84
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	1.2759	602.92	578,206.55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอนควบคุม 0102 ตอน ท้าพ้าน - คลองแบง ระหว้าก 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	1.2759	5,705.72	5,705.72
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	1.2759	7,298.04	29,192.18
31	1.31 STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	ม.	8.000	577.11	4,616.88	1.2759	736.33	5,890.67
32	1.32 RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	แห่ง	9.000	497.39	4,476.51	1.2759	634.61	5,711.57

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
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	41,993.91	335,951.28	1.2759	53,580.02	428,640.23
34	1.34 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	ต้น	10.000	18,470.92	184,709.20	1.2759	23,567.04	235,670.46
35	1.35 FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	แห่ง	2.000	11,582.40	23,164.80	1.2759	14,777.98	29,555.96
36	1.36 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	545.000	301.75	164,453.75	1.2759	385.00	209,826.53
37	1.37 CURB MARKINGS	ตร.ม.	165.000	70.00	11,550.00	1.2759	89.31	14,736.64
38	1.38 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่6) 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	แห่ง	1.000	5,232.00	5,232.00	1.2759	6,675.50	6,675.50
รวมราคากลาง								19,977,213.84

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 ท้าพทัน - 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

รัชฤทธิ์ คำพา
(รัชฤทธิ์ 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