

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง  
ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓  
ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา - คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๔+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐  
ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
งานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓ ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา  
- คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๔+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐ ตร.ม.)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 15,000,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง  
.....  
.....  
.....  
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕** เป็นเงิน ..... 14,999,924.38 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมหมาย ศรีสุวรรณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ชรินทร์พงศ์ หิรัญวรโชติ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ดารารัตน์ วาศยศ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.4 สุริยะ ลำสกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓ ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา - คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๔+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งาน CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	16,750.000	3.83	64,152.50	1.3011	4.98	83,468.81
2	2. งาน EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	1,580.000	51.36	81,148.80	1.3011	66.82	105,582.70
3	3. งาน UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	1,000.000	56.50	56,500.00	1.3011	73.51	73,512.15
4	4. งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	200.000	56.50	11,300.00	1.3011	73.51	14,702.43
5	5. งาน EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	17,854.000	172.00	3,070,888.00	1.3011	223.78	3,995,532.37
6	6. งาน SAND FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	60.000	321.78	19,306.80	1.3011	418.66	25,120.07
7	7. งาน SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	1,370.000	224.57	307,660.90	1.3011	292.18	400,297.59
8	8. งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,270.000	352.57	447,763.90	1.3011	458.72	582,585.61
9	9. งาน CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	1,540.000	923.15	1,421,651.00	1.3011	1,201.11	1,849,710.11
10	10. งาน PRIME COAT (MC - 70)	ตร.ม.	6,630.000	36.02	238,812.60	1.3011	46.86	310,719.07
11	11. งาน TACK COAT	ตร.ม.	7,900.000	12.96	102,384.00	1.3011	16.86	133,211.82

สมหมาย ศรีสุวรรณ

21 ตุลาคม 2565 10:55:22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี)  
 ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓ ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา - คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๕+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	12. งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50)	ตร.ม.	14,470.000	272.54	3,943,653.80	1.3011	354.60	5,131,087.95
13	13. งาน R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	ม.	20.000	3,558.21	71,164.20	1.3011	4,629.58	92,591.74
14	14. งาน CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ม.	600.000	649.96	389,976.00	1.3011	845.66	507,397.77
15	15. งาน R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	ตร.ม.	122.000	461.17	56,262.74	1.3011	600.02	73,203.45
16	16. งาน RELOCATE OF EXISTING STEEL BEAM GUARD RAIL	ม.	300.000	298.95	89,685.00	1.3011	388.96	116,689.15

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี)  
 ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓ ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา - คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๔+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	17. งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ แบบที่ 7 , 8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	3.000	4,471.92	13,415.76	1.3011	5,818.41	17,455.24
18	18. งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ แบบที่ 7 , 8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้น, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่าง (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	1.000	5,719.92	5,719.92	1.3011	7,442.18	7,442.18

สมหมาย ศรีสุวรรณ

21 ตุลาคม 2565 10:55:22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างמהทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓ ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา - คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๔+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	19. งาน STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 x 7.50 x 0.32 CM.	ม.	16.000	568.17	9,090.72	1.3011	739.24	11,827.93
20	20. งาน ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF	ต้น	10.000	42,260.00	422,600.00	1.3011	54,984.48	549,844.86
21	21. งาน RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	16.000	16,686.92	266,990.72	1.3011	21,711.35	347,381.62
22	22. งาน THERMOPLASTIC PAINT ( YELLOW & WHITE )	ตร.ม.	970.000	295.90	287,023.00	1.3011	384.99	373,445.62
23	23. งาน CURB MARKINGS	ตร.ม.	210.000	70.00	14,700.00	1.3011	91.07	19,126.17
24	24. งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ( ชุดที่ 6 )	L.S	1.000	6,139.40	6,139.40	1.3011	7,987.97	7,987.97
	3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							170,000.00
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>14,999,924.38</b>

สมหมาย ศรีสุวรรณ

21 ตุลาคม 2565 10:55:22

หน้า 4 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี)  
ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓ ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา - คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๔+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยนาท/กรมทางหลวง

( สมหมาย ศรีสุวรรณ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ชรินทร์พงศ์ หิรัญวรโชติ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( ดารารัตน์ วัลศยคุ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( สุริยะ ลำสกุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สมหมาย ศรีสุวรรณ

21 ตุลาคม 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี) ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓ ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา - คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๔+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๓ ตอน แยกไปเขื่อนเจ้าพระยา - คลองมอญ ระหว่าง กม.๑๔+๗๐๐ - กม.๑๕+๖๕๐ ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๔,๔๗๐ ตร.ม.)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยนาท / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย × F <sub>N</sub>	ราคากลาง
0.1	1	งาน CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	16,750.000	3.83	64,152.50	1.3011	4.98	83,468.81
0.2	2	งาน EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	1,580.000	51.36	81,148.80	1.3011	66.82	105,582.70
0.3	3	งาน UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	1,000.000	56.50	56,500.00	1.3011	73.51	73,512.15
0.4	4	งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	200.000	56.50	11,300.00	1.3011	73.51	14,702.43
0.5	5	งาน EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	17,854.000	172.00	3,070,888.00	1.3011	223.78	3,995,532.37
0.6	6	งาน SAND FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	60.000	321.78	19,306.80	1.3011	418.66	25,120.07
0.7	7	งาน SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	1,370.000	224.57	307,660.90	1.3011	292.18	400,297.59
0.8	8	งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,270.000	352.57	447,763.90	1.3011	458.72	582,585.61
0.9	9	งาน CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	1,540.000	923.15	1,421,651.00	1.3011	1,201.11	1,849,710.11
0.10	10	งาน PRIME COAT (MC - 70)	ตร.ม.	6,630.000	36.02	238,812.60	1.3011	46.86	310,719.07
0.11	11	งาน TACK COAT	ตร.ม.	7,900.000	12.96	102,384.00	1.3011	16.86	133,211.82
0.12	12	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50)	ตร.ม.	14,470.000	272.54	3,943,653.80	1.3011	354.60	5,131,087.95
0.13	13	งาน R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	ม.	20.000	3,558.21	71,164.20	1.3011	4,629.58	92,591.74
0.14	14	งาน CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ม.	600.000	649.96	389,976.00	1.3011	845.66	507,397.77
0.15	15	งาน R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	ตร.ม.	122.000	461.17	56,262.74	1.3011	600.02	73,203.45
0.16	16	งาน RELOCATE OF EXISTING STEEL BEAM GUARD RAIL	ม.	300.000	298.95	89,685.00	1.3011	388.96	116,689.15
0.17	17	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์ โดยวิธีตัด - ปะ แบบที่ 7 , 8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	3.000	4,471.92	13,415.76	1.3011	5,818.41	17,455.24
0.18	18	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์ โดยวิธีตัด - ปะ แบบที่ 7 , 8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้น, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่าง (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	1.000	5,719.92	5,719.92	1.3011	7,442.18	7,442.18

0.19	19	งาน STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 x 7.50 x 0.32 CM.	ม.	16.000	568.17	9,090.72	1.3011	739.24	11,827.93
0.20	20	งาน ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF	ต้น	10.000	42,260.00	422,600.00	1.3011	54,984.48	549,844.86
0.21	21	งาน RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	16.000	16,686.92	266,990.72	1.3011	21,711.35	347,381.62
0.22	22	งาน THERMOPLASTIC PAINT ( YELLOW & WHITE )	ตร.ม.	970.000	295.90	287,023.00	1.3011	384.99	373,445.62
0.23	23	งาน CURB MARKINGS	ตร.ม.	210.000	70.00	14,700.00	1.3011	91.07	19,126.17
0.24	24	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ( ชุดที่ 6 )	L.S	1.000	6,139.40	6,139.40	1.3011	7,987.97	7,987.97
	3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							170,000.00
								TOTAL	14,999,924.38