

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกลับรถในระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม
 0201 ตอน นครหลวง - อ่างทอง ตอน 3 ระหว่าง กม.32+400 - กม.32+700 ปริมาณงาน 1 แห่ง
2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) 4 โครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกลับรถในระดับเดียวกัน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,000,000.00 บาท
 1 แห่ง
4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกลับรถในระดับเดียวกัน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2563 เป็นเงิน 18,999,735.98 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 วม.ทล.12
- 7.5 เชาวลิต นาประจูล กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.12
- 7.6 ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่ กรรมการกำหนดราคากลาง วบ.ทล.12
- 7.7 ธงชัย เกิดวัน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวพอชม จันทศิริ)

ทพ.ทล.๑๒

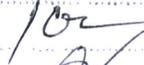
จตุพล เทพมังกร

16 พฤศจิกายน 2563 19:54:29

คณะกรรมการพิจารณา

การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ ๑๗ ธ.ค. ๒๕๖๓

1.  ประธานคณะกรรมการ
2.  กรรมการ
3.  กรรมการ
4.  กรรมการ
5.  กรรมการ

แบบฟอร์มรายงานต้นทุนสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกึ่งในระดัเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนคกบคุม 0201 ตอน นครหลวง - อ่างทอง ตอน 3 ระหว่าง กม.32+400 - กม.32+700

ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT	ตร.ม.	700.000	120.84	84,588.00	1.2802	154.69	108,289.55
2	2. REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	ตร.ม.	2,180.000	14.63	31,893.40	1.2802	18.72	40,829.93
3	3. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	9,100.000	3.41	31,031.00	1.2802	4.36	39,725.88
4	4. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	15,020.000	45.00	675,900.00	1.2802	57.60	865,287.18
5	5. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	1,500.000	50.73	76,095.00	1.2802	64.94	97,416.81
6	6. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	400.000	50.73	20,292.00	1.2802	64.94	25,977.81
7	7. SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	11,700.000	262.19	3,067,623.00	1.2802	335.65	3,927,170.96
8	8. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,880.000	452.92	851,489.60	1.2802	579.82	1,090,076.98
9	9. CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	1,100.000	695.47	765,017.00	1.2802	890.34	979,374.76
10	10. SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ลบ.ม.	290.000	251.55	72,949.50	1.2802	322.03	93,389.94

การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ ๑๗ ธ.ค. ๒๕๖๓
 1. ประธานคณะกรรมการ
 2. กรรมการ
 3. กรรมการ
 4. กรรมการ
 5. กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

Dr

นางสาวพยอม จันทร์ศิริ

ทพ.ทล.๑๒

จตุพล เทพมังกร

16 พฤศจิกายน 2563 19:54:32

แบบฟอร์มรายงานสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกัณฑ์ในระดัเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง - อ่างทอง ตอน 3 ระหว่าง กม.32+400 - กม.32+700**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : **ปริมณฑล 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) สำนักงานทางหลวง 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง**

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	ตร.ม.	2,010.000	13.20	26,532.00	1.2802	16.89	33,966.26
12	12. PRIME COAT (MC-70)	ตร.ม.	4,870.000	31.03	151,116.10	1.2802	39.72	193,458.83
13	13. TACK COAT	ตร.ม.	4,650.000	10.72	49,848.00	1.2802	13.72	63,815.40
14	14. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	50.000	1,738.51	86,925.50	1.2802	2,225.64	111,282.02
15	15. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	4,870.000	211.57	1,030,345.90	1.2802	270.85	1,319,048.82
16	16. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	4,650.000	229.28	1,066,152.00	1.2802	293.52	1,364,887.79
17	17. JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK, 0 < W1 < 10.00 M. (STRENGTH 325 KSC. AT 7 DAY)	ตร.ม.	2,890.000	817.40	2,362,286.00	1.2802	1,046.43	3,024,198.53
18	18. CONTRACTION JOINT	ม.	290.000	274.59	79,631.10	1.2802	351.53	101,943.73
19	19. LONGITUDINAL JOINT	ม.	400.000	90.77	36,308.00	1.2802	116.20	46,481.50
					คณะกรรมการพิจารณา			

การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ **๑๗.๑๑.๒๕๖๓**

1. ประธานคณะกรรมการ
2. กรรมการ
3. กรรมการ
4. กรรมการ
5. กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

[Signature]
ณัฐพร พงษ์กร
 16 พฤศจิกายน 2563 19:54:32

แบบฟอร์มรายงานต้นทุนสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งบประมาณโครงการสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกึ่งระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนนครหลวง - อ่างทอง ตอน 3 ระหว่าง กม.32+400 - กม.32+700

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : หน่วยงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานกลาง : สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	20. EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA 32+736.424 LT SIZE 2 -(2.70 x 2.70) M.	ม.	3.000	31,745.16	95,235.48	1.2802	40,640.15	121,920.46
21	21. EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA 32+736.424 RT SIZE 2-(2.70x2.70) M.	ม.	3.000	31,745.16	95,235.48	1.2802	40,640.15	121,920.46
22	22. R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2 -(2.70 x 2.70) M. (ONE SIDE)	แห่ง	2.000	79,275.77	158,551.54	1.2802	101,488.84	202,977.68
23	23. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	ม.	150.000	3,008.05	451,207.50	1.2802	3,850.90	577,655.84
24	24. CONCRETE SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	850.000	524.12	445,502.00	1.2802	670.97	570,331.66
25	25. CLAY SLOPE PROTECTION	ลบ.ม.	410.000	83.64	34,292.40	1.2802	107.07	43,901.13
26	26. PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	ลบ.ม.	7.000	3,044.29	21,310.03	1.2802	3,897.30	27,281.10
27	27. REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	ลบ.ม.	7.000	3,553.89	24,737.23	1.2802	4,524.08	31,668.60

คณะกรรมการพิจารณา

การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ ๑๗ มิ.ย. ๒๕๖๑

- ประธานคณะกรรมการ
- กรรมการ
- กรรมการ
- กรรมการ
- กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(Signature)

นางสาวพยอม จันทร์ศิริ

ทพ.พล.๑๒

จุดพล เทพมังกร

16 พฤศจิกายน 2563 19:54:32

แบบฟอร์มรายงานต้นทุนสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกัณฑ์ในระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข 32 ตอน ต.ควนชุม 0201 ตอน นครหลวง - อ่างทอง ตอน 3 ระหว่าง กม.32+400 - กม.32+700

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 ส่วนงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	28. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	120.000	352.94	42,352.80	1.2802	451.83	54,220.05
29	29. CONCRETE BARRIER TYPE I	ม.	100.000	2,326.24	232,624.00	1.2802	2,978.05	297,805.24
30	30. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE B	แห่ง	2.000	28,708.25	57,416.50	1.2802	36,752.30	73,504.60
31	31. END CONCRETE BARRIER TYPE B	แห่ง	2.000	9,439.28	18,878.56	1.2802	12,084.16	24,168.33
32	32. SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS 1 TYPE I	ม.	100.000	1,348.84	134,884.00	1.2802	1,726.78	172,678.49
33	33. งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสีทึบเงาโดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นที่สะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า (ที่บัสแสง) (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	4.200	4,450.13	18,690.54	1.2802	5,697.05	23,927.62

และรับทราบพิจารณา

การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ ๑๗ มิ.ย. ๒๕๖๓

1.  ประธานคณะกรรมการ
2.  กรรมการ
3.  กรรมการ
4.  กรรมการ
5.  กรรมการ

ส่งมาถูกต้อง



อำนวยการควบคุม จันทศิริ

พ.ท.๑๖

จัดพล เทพมังกร

16 พฤศจิกายน 2563 19:54:32

แบบฟอร์มรายงานสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกัณฑ์บริเวณตำบลหนองปลาไหลในระดัปีเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควนชุม 0201 ตอน นครหลวง - อ่างทอง ตอน 3 ระหว่าง กม.32+400 - กม.32+700

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
34	34. งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสลักเกออร์โดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 7.8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้น, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายส ะทอนแสงสีต่างๆ (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	2.200	5,692.06	12,522.53	1.2802	7,286.97	16,031.34
35	35. R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	ม.	36.000	387.97	13,966.92	1.2802	496.67	17,880.45
36	36. ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	ต้น	49.000	30,386.66	1,488,946.34	1.2802	38,901.00	1,906,149.10
37	37. 1-150 WATTS HIGH PRESSURE SODIUM LAMP, SOFFIT LIGHT	แผง	8.000	8,369.50	66,956.00	1.2802	10,714.63	85,717.07

คณะกรรมการพิจารณา
 การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 วันที่ ๑๗ ๖.ค. ๒๕๖๓
 1. ประธานคณะกรรมการ
 2. กรรมการ
 3. กรรมการ
 4. กรรมการ
 5. กรรมการ

สัญญาต้อง
 นางสาวหอม จันทร์ศิริ
 พ.พ.๑๒

แบบฟอร์มรายงานสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกลับรถในระดัับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง - อ่างทอง ตอน 3 ระหว่าง กม.32+400 - กม.32+700
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานทางหลวง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
38	38. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	560.000	300.00	168,000.00	1.2802	384.06	215,073.60
39	39. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	49,061.95	49,061.95	1.2802	62,809.10	62,809.10
40	40. บ้ายจำกัดความสูง	แผง	2.000	265,783.23	531,566.46	1.2802	340,255.69	680,511.38
5. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ								145,000.00
รวมราคากลาง								18,999,735.98

กรรมการพิจารณา
 การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 วันที่ ๑๗ มิ.ย. ๒๕๖๓
 1 ประธานคณะกรรมการ
 2 กรรมการ
 3 กรรมการ
 4 กรรมการ
 5 กรรมการ

สัญญาต้อง

 ติงสาวพอม จันทร์ศิริ
 ทพ.ทล.๑๖

จุดพล เทพมังกร
 16 พฤศจิกายน 2563 19:54:32

แบบฟอร์มรายงานข้อสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการยกระดับความปลอดภัยจุดกลับในระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง - อ่างทอง ตอน 3 ระหว่าง กม.32+400 - กม.32+700
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)/กรมทางหลวง

จตุพล เทพมั่งกร
(จตุพล เทพมั่งกร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สัญญา พงษ์กล้าหาญ
(สัญญา พงษ์กล้าหาญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัชฤทธิ์ คำพา
(ชัชฤทธิ์ คำพา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พัฒนศักดิ์ แสนมาตย์
(พัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เขาวลิต นาประจูด
(เขาวลิต นาประจูด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่
(ปฐมพงศ์ เสนาใหญ่)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธงชัย เกิดวัน
(ธงชัย เกิดวัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จตุพล เทพมั่งกร

16 พฤศจิกายน 2563

คณะกรรมการพิจารณา
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ ๑๗ ธ.ค. ๒๕๖๓
1. ประธานคณะกรรมการ
2. กรรมการ
3. กรรมการ
4. กรรมการ
5. กรรมการ

สำเนาถูกต้อง



จินตนาพอม จันทศิริ

พ.พ.๑๖