



แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน)
 รับที่ 2769
 วันที่ 23 ก.ย. 2565
 เวลา 13.00 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงฯเพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน) สำนักงานทางหลวงที่ ๒ (เพชรบูรณ์) โทร ๐๕๖ - ๗๓๑๓๕๖
 ที่ ๕๕๒/๐๗/๖๕/๕๕ วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ราคากลางงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมยกระดับความปลอดภัยจุดกลับรถในระดับเดียวกัน

เรียน ผอ.ขท.เพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน) ผ่าน รอ.ขท.(บ)เพชรบูรณ์ที่ ๒

ตามคำสั่งแขวงฯเพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน) ที่ คค ๐๖๐๓๖(พด)/๖๔๓/๒๕๖๕ วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างเหมาทำภารกิจกรมยกระดับความปลอดภัยจุดกลับรถในระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน นาเฉลียง - วังชมภู ระหว่าง กม.๑๗๙+๒๐๐ - กม.๑๗๙+๕๕๐ วงเงินงบประมาณ ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท นั้น

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางของโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน ๑๑,๑๑๒,๓๔๖.๔๕ บาท (สี่สิบล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยสี่สิบบาทสี่สิบสี่สตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเฉลิม ศิลพร)

รอ.ขท.เพชรบูรณ์ที่ ๒ (ว)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผอ. ขท. (บ) , รอ.ขท.

อธิบดีกรมการทางพิเศษฯ

(นายชาญวิทย์ จิตต์พัตน์)

ผอ. ขท. กรุงเทพมหานคร

ผอ.ขท.เพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน)

26 ก.ย. 2565

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมยกระดับความปลอดภัยจุดกลับรถในระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน นาเฉลียง - วังชมภู ระหว่าง กม.๑๗๙+๒๐๐ - กม.๑๗๙+๕๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการกิจกรรมยกระดับความปลอดภัยจุดกลับรถในระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน นาเฉลียง - วังชมภู ระหว่าง กม.๑๗๙+๒๐๐ - กม.๑๗๙+๕๕๐

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างทางสำหรับกลับรถไต่สะพานเดิม ผิวทางคอนกรีตกว้าง 4.00 ม. ทน 25 ซม.
ก่อสร้างทางเท้าวางท่อระบายน้ำ ไต้ทางเท้า ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความปลอดภัย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 ก.ย. 2565 เป็นเงิน 11,112,346.44 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เฉลิม ศิลพร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม

7.2 ประดิษฐ์ ภู่อิน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 โกศล จันทร์ดี กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.4 สุธี ไททอง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สุธี ไททอง

23 กันยายน 2565 10:56:56

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกริดกรรรมยกระดับความปลอดภัยในระดัับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข ๒๓ คอน นาสลียง - วังสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๑๗๙+๒๐๐ - กม.๑๗๙+๕๕๐

ตัวชี้วัดประสิทธิภาพ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 2 (บุรีรัมย์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	4,800,000	3.83	18,384.00	1.3257	5.07	24,371.66
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	550,000	47.83	26,306.50	1.3257	63.40	34,874.52
3	3. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	840,000	145.43	122,161.20	1.3257	192.79	161,949.10
4	4. EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	525,000	145.43	76,350.75	1.3257	192.79	101,218.18
5	5. SELECTED MATERIAL "A"	ลบ.ม.	88,000	222.32	19,564.16	1.3257	294.72	25,936.20
6	6. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	86,000	290.27	24,963.22	1.3257	384.81	33,093.74
7	7. SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ลบ.ม.	190,000	1,036.14	196,866.60	1.3257	1,373.61	260,986.05
8	8. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	500,000	614.04	307,020.00	1.3257	814.03	407,016.41
9	9. PRIME COAT	ตร.ม.	510,000	34.51	17,600.10	1.3257	45.74	23,332.45
10	10. TACK COAT	ตร.ม.	7,300,000	12.83	93,659.00	1.3257	17.00	124,163.73
11	11. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	7,810,000	274.07	2,140,486.70	1.3257	363.33	2,837,643.21
12	12. PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK	ตร.ม.	1,900,000	820.26	1,558,494.00	1.3257	1,087.41	2,066,095.49

สุวิทย์ ไททอง

23 กันยายน 2565 10:57:18

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศนาคาจากก่อสร้างงานช่างמהทำการกิจกรรมยกระดับความปลอดภัยของรถจักรยานยนต์ในระดัขติยวกัน ทางหลวงหมายเลข ๓๓ ตอน นาเฉลียง - วังฆมภู ระหวาง กม.๑๗๙+๒๐๐ - กม.๑๗๙+๕๕๐

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ตัววัดประภาตราคาอเลทธรอนกล (e-bulding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (ปัจจุษานพื้นที่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	13. EXPANSION JOINT	เมตร	8,000	567.44	4,539.52	1.3257	752.25	6,018.04
14	14. CONTRACTION JOINT	เมตร	240,000	397.99	95,517.60	1.3257	527.61	126,627.68
15	15. LONGITUDINAL JOINT	เมตร	70,000	109.09	7,636.30	1.3257	144.62	10,123.44
16	16. DUMMY JOINT	เมตร	150,000	53.74	8,061.00	1.3257	71.24	10,686.46
17	17. EDGE JOINT	เมตร	60,000	28.16	1,689.60	1.3257	37.33	2,239.90
18	18. R.C. PIPE CULVERTS Ø 0.60 M. CLASS 2	ม.	16,000	1,313.93	21,022.88	1.3257	1,741.87	27,870.03
19	19. R.C. PIPE CULVERTS Ø 0.80 M. CLASS 2	ม.	40,000	2,257.66	90,306.40	1.3257	2,992.97	119,719.19
20	20. R.C. PIPE CULVERTS Ø 0.80 M. CLASS 3	ม.	200,000	1,807.66	361,532.00	1.3257	2,396.41	479,282.97
21	21. R.C.MANHOLE TYPE "B" (FOR R.C.DITCH TYPE E)	แห่ง	2,000	21,289.94	42,579.88	1.3257	28,224.07	56,448.14
22	22. R.C.MANHOLE TYPE "D" FOR R.C.P DIA. 0.80 M.	แห่ง	16,000	20,406.01	326,496.16	1.3257	27,052.24	432,835.95
23	23. R.C.RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	20,000	1,563.19	31,263.80	1.3257	2,072.32	41,446.41

ผู้จัดทำ

หน้า 2 จาก 5

23 กันยายน 2565 10:57:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **ประกาศราคาจ้างก่อสร้างงานเพิ่มค่าการจราจรกรมการศึกษาระดับอุดมศึกษาวิทยาลัยจตุรภุช (e-bidding)**
 ภายอธิบดีกระทรวงศึกษาธิการ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : **แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (ปungsam Phay/กรมทางหลวง)**

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
24	24. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; PLAIN CONCRETE	ตร.ม.	6.000	2,401.55	14,409.30	1.3257	3,183.73	19,102.40
25	25. R.C.DITCH TYPE E	ม.	25.000	4,541.68	113,542.00	1.3257	6,020.90	150,522.62
26	26. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	770.000	310.38	238,992.60	1.3257	411.47	316,832.48
27	27. RETAINING WALL TYPE 1B	ม.	100.000	1,049.81	104,981.00	1.3257	1,391.73	139,173.31
28	28. MOUNTABLE CURB AND GUTTER	ม.	408.000	666.63	247,505.04	1.3257	804.20	328,117.43
29	29. CONCRETE BARRIER TYPE I	ม.	80.000	2,498.79	199,903.20	1.3257	3,312.64	265,011.67
30	30. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE B	แผง	2.000	28,553.58	57,107.16	1.3257	37,853.48	75,706.96
31	31. CONCRETE SLAB BLOCK 40X40X4 CM.	ตร.ม.	890.000	300.53	267,471.70	1.3257	398.41	354,587.23
32	32. W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM.THICKNESS ; CLASS I ; TYPE I	ม.	220.000	1,300.00	286,000.00	1.3257	1,723.41	379,150.20
33	33. TRAFIC SIGN PLATE	ตร.ม.	15.000	4,355.00	65,325.00	1.3257	5,773.42	86,601.35
34	34. R.C.SIGN POST 0.12 X 0.12 M.	ม.	40.000	374.52	14,980.80	1.3257	496.50	19,860.04
35	35. ระบบไฟฟ้าใต้ทางลอด	แผง	1.000	46,066.00	46,066.00	1.3257	61,069.69	61,069.69

ผู้จัดทำแบบ

23 กันยายน 2565 10:57:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **ประกาศราคาจ้างก่อสร้างงานเหมืองทำภารกิจกรมกระต๊อความปลอดภัยฉุกเฉินในระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข ๒๓ ตอน นาเฉลียง - รังฆภูมิ ระพทาง กม.๑๗๘+๒๐๐ - กม.๑๗๘+๕๕๐**
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **ตัดยูนิตประกาศราคาเหล็กพรมอนักส (e-bidding)**
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : **แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)/กรมทางหลวง**

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
36	36. ROADWAY LIGHTING SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	คน	15,000	29,998.68	449,980.20	1.3257	39,769.25	596,538.75
37	37. RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING SINGLE BRACKET	คน	3,000	8,022.75	24,068.25	1.3257	10,635.75	31,907.27
38	38. FLASHING SIGNALS	คน	2,000	24,150.00	48,300.00	1.3257	32,015.65	64,031.31
39	39. THERMOPLASTIC PAINT (ระดับที่ 1)	ตร.ม.	1,080,000	300.00	324,000.00	1.3257	397.71	429,526.80
40	40. งานเคลือบผิวจราจรเพื่อลดการลื่นไถล (Anti Skid)	ตร.ม.	150,000	915.00	137,250.00	1.3257	1,213.01	181,952.32
41	41. CURB MARKINGS	ตร.ม.	100,000	45.00	4,500.00	1.3257	59.65	5,965.65
42	42. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1,000	15,282.50	15,282.50	1.3257	20,260.01	20,260.01
รวมราคากลาง								11,112,346.44


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาทางก่อสร้างจาก сметаทำการกิจกรรมระดับความปลอดภัยกลับรถในระดับเดียวกัน ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน นาเฉลียง - วังสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๑๗๘+๒๐๐ - กม.๑๗๘+๕๕๐
ตัวอักษรประเภทราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบุรีที่ 2 (ฝั่งสามพัน)/กรมทางหลวง


(เมลิ้ม ศิลพร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ประดิษฐ์ ภูจิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(โกศล จันทร์ดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุทธิ ไททอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุทธิ ไททอง

23 กันยายน 2565