แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2
รับที่ ๑๓๗๖
วันที่ 13 ธ.ค. 2564
เวลา ๙.๑๗

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงฯเพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน) สำนักงานทางหลวงที่ ๖ (เพชรบูรณ์) โทร ๐๕๖ – ๗๓๑๓๕๖

ที่ ๕๕๒/๐๗/๖๔/ ๑๗๖ **วันที่** ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ราคากลางงานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง

เรียน ผอ.ขท.เพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน)

ตามคำสั่งแขวงฯเพชรบูรณ์ที่๒ (บึงสามพัน) ที่ คค ๐๖๐๓๖(พ๑)/๗๗๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๓ ตอน ชนแดน - ดงขุย ระหว่าง กม.๔๘+๔๕๐ ซ้ายทาง วงเงินงบประมาณ ๑๑,๘๔๐,๐๐๐.-บาท นั้น

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางของโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน ๑๑,๙๗๖,๑๐๔.๙๘ บาท(สิบเอ็ดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสี่บาทเก้าสิบแปดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเฉลิม ศิลพร)
รอ.ขท.เพชรบูรณ์ที่ ๒ (ว)
ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน ผอ.ขท. (บ), รผ.ขท, ชผ.ขท

- อนุมัติ ดำเนินการตามเสนอ

(นายชาญวิทย์ จันทร์ทับ)
ผอ. ขท. รักษาราชการแทน
ผอ.ขท.เพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน)

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

   จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 113 ตอน ชนแดน - ดงขุย ที่ กม.48+450 ซ้ายทาง โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 113 ตอน ชนแดน - ดงขุย ที่ กม.48+450 ซ้ายทาง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,840,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

   โดยสังเขป ก่อสร้างจุดพักรถ พร้อมห้องน้ำและศาลาที่พักริมทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 9 ธ.ค. 2564 เป็นเงิน 11,976,104.98 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

   6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

   7.1 เฉลิม ศิลพร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม

   7.2 อนุวัฒน์ วรลักษณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

   7.3 นุกูล เพ็งมีศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

   7.4 สุธี โท้ทอง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สุธี โท้ทอง

09 ธันวาคม 2564 10:46:26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 113 ตอน ชนแดน - ดงขุย ที่ กม.48+450 ซ้ายทาง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	8,740.000	3.60	31,464.00	1.3185	4.74	41,485.28
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	720.000	45.35	32,652.00	1.3185	59.79	43,051.66
3	3. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	4,970.000	137.01	680,939.70	1.3185	180.64	897,818.99
4	4. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	780.000	255.67	199,422.60	1.3185	337.10	262,938.69
5	5. SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ลบ.ม.	390.000	824.50	321,555.00	1.3185	1,087.10	423,970.26
6	6. PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM.THICK	ตร.ม.	3,885.000	702.19	2,728,008.15	1.3185	925.83	3,596,878.74
7	7. EXPANSION JOINT	เมตร	20.000	585.78	11,715.60	1.3185	772.35	15,447.01
8	8. CONTRACTION JOINT	เมตร	550.000	268.01	147,405.50	1.3185	353.37	194,354.15
9	9. LONGITUDINAL JOINT	เมตร	600.000	88.95	53,370.00	1.3185	117.28	70,368.34
10	10. EDGE JOINT	เมตร	170.000	26.17	4,448.90	1.3185	34.50	5,865.87
11	11. R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 ม. CLASS 2	ม.	80.000	3,236.19	258,895.20	1.3185	4,266.91	341,353.32
12	12. HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT(END WALL);PLAIN CONCRETE	ลบ.ม.	20.000	2,375.05	47,501.00	1.3185	3,131.50	62,630.06

สุธี โท้ทอง

09 ธันวาคม 2564 10:46:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 113 ตอน ชนแดน - ดงขุย ที่ กม.48+450 ซ้ายทาง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	13. SIDE DITCH LINNING TYPE II	ตร.ม.	1,970.000	218.41	430,267.70	1.3185	287.97	567,307.96
14	14. CONCRETE SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	100.000	422.86	42,286.00	1.3185	557.54	55,754.09
15	15. BARRIER CURB	ม.	220.000	406.22	89,368.40	1.3185	535.60	117,832.23
16	16. CONCRETE BARRIER TYPE "I"	ม.	85.000	2,408.59	204,730.15	1.3185	3,175.72	269,936.70
17	17. CONCRETE BARRIER TYPE "II"	ม.	100.000	2,677.82	267,782.00	1.3185	3,530.70	353,070.56
18	18. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE "C"	แห่ง	2.000	26,786.84	53,573.68	1.3185	35,318.44	70,636.89
19	19. CONCRETE SLAB 0.10 M. THK. ผิวหน้าทำทรายล้าง	ตร.ม.	200.000	550.78	110,156.00	1.3185	726.20	145,240.68
20	20. BLOCK SODDING	ตร.ม.	500.000	52.00	26,000.00	1.3185	68.56	34,281.00
21	21. W-BEAM GUARD RIAL THICKNESS 3.2 MM. ; CLASS I TYPE I	ม.	370.000	1,371.02	507,277.40	1.3185	1,807.68	668,845.25
22	22. ป้าย TOWER SIGN แบบที่ 3 (สูง 6 เมตร)	แห่ง	1.000	271,555.82	271,555.82	1.3185	358,046.34	358,046.34
23	23. TRAFFIC SIGN PLATE	ตร.ม.	12.000	6,003.20	72,038.40	1.3185	7,915.21	94,982.63
24	24. R.C.SING POST 0.12 x 0.12 M.	ม.	50.000	352.34	17,617.00	1.3185	464.56	23,228.01

สุธี โท้ทอง

09 ธันวาคม 2564 10:46:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 113 ตอน ชนแดน - ดงขุย ที่ กม.48+450 ซ้ายทาง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
25	25. 9.00 M (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIAM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	ต้น	22.000	28,026.13	616,574.86	1.3185	36,952.45	812,953.95
26	26. ROADWAY LIGHTING HI-MAST 20.00 M.(MOUNTING HEIGHT) WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 400 WATTS	ต้น	3.000	324,904.54	974,713.62	1.3185	428,386.63	1,285,159.90
27	27. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	210.000	302.61	63,548.10	1.3185	398.99	83,788.16
28	28. BARRIER MARKING	ตร.ม.	350.000	90.00	31,500.00	1.3185	118.66	41,532.75
29	29. ศาลา ขนาด 3.00x6.00 ม. ภาคเหนือ	แห่ง	1.000	214,054.26	214,054.26	1.3185	282,230.54	282,230.54
30	30. อาคารห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. ภาคเหนือ	แห่ง	1.000	434,638.62	434,638.62	1.3185	573,071.02	573,071.02

สุธี โท้ทอง

09 ธันวาคม 2564 10:46:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 113 ตอน ชนแดน - ดงขุย ที่ กม.48+450 ซ้ายทาง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
31	31. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	7,010.96	7,010.96	1.3185	9,243.95	9,243.95
	4. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							172,800.00
							รวมราคากลาง	11,976,104.98

สุธี โท้ทอง

09 ธันวาคม 2564 10:46:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างที่พักริมทาง ทางหลวงหมายเลข 113 ตอน ชนแดน - ดงขุย ที่ กม.48+450 ซ้ายทาง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)/กรมทางหลวง

(เฉลิม ศิลพร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อนุวัฒน์ วรลักษณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นุกูล เพ็งมีศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุธี โท้ทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุธี โท้ทอง

09 ธันวาคม 2564