แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2
รับที่ ๓๓๓
วันที่ 9 ธ.ค. 2564
เวลา ๐๙.๔๖

บันทึกข้อความ

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

ที่ ๕๕๒/๐๗/๖๔/๒๒๓ **วันที่** ๙ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ราคากลางงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

เรียน ผอ.ขท.เพชรบูรณ์ที่ ๒ (บึงสามพัน)

ตามคำสั่งแขวงฯเพชรบูรณ์ที่๒ (บึงสามพัน) ที่ คค ๐๖๐๓๖(พ๑)/๖๖๐/๒๕๖๔ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๕ ตอน ศรีมงคล – น้ำอ้อม ตอน ๒ ระหว่าง กม.๑๕๗+๗๗๐ - กม.๑๖๐+๕๘๒ วงเงินงบประมาณ ๑๓,๐๐๐,๐๐๐.-บาท นั้น

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางของโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน ๑๓,๐๓๙,๖๑๑.๙๕ บาท (สิบสี่ล้านสามหมื่นเก้าพันหกร้อยสิบเอ็ดบาทเก้าสิบห้าสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

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

เรียน ผอ.ขท.(บ) หน.ขท, รผ.ขท
- อนุมัติ ดำเนินการตามเสนอ

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

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน ศรีมงคล - น้ำอ้อม ตอน 2 ระหว่าง กม.157+770 - กม.160+582 โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน ศรีมงคล - น้ำอ้อม ตอน 2 ระหว่าง กม.157+770 - กม.160+582

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 13,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ผิวเดิมทำการแก้ไข Soft Spot โดยการขุดวัสดุที่อ่อนตัวออก ถมแทนที่ด้วยวัสดุที่มีคุณภาพตามสภาพชั้นโครงสร้างทางเดิม เสริมหินคลุกปรับระดับ ขุดตัดผสมชั้นทาง โดยกระบวณการ Pavement In-Place Recycling ทำการ Prime Coat ปูผิวชั้น AC Wearing course หนา 5 ซม. ช่วงผิวทางเสื่อมสภาพทำการ Tack Coat ปูผิว AC หนา 5 ซม. ตีเส้นจราจรด้วยสี Thermoplastic ชนิดสะท้อนแสง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 ธ.ค. 2564 เป็นเงิน 13,039,611.95 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เฉลิม ศิลพร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม

7.2 สุธี โท้ทอง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 นุกูล เพ็งมีศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.4 อนุวัฒน์ วรลักษณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เฉลิม ศิลพร

08 ธันวาคม 2564 16:28:25

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน ศรีมงคล - น้ำอ้อม ตอน 2 ระหว่าง กม.157+770 - กม.160+582 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	552.000	49.88	27,533.76	1.3082	65.25	36,019.66
2	2. SOIL AGGREGATE SUBBASE (แก้ไข SOFT SPOT)	ลบ.ม.	196.000	255.67	50,111.32	1.3082	334.46	65,555.62
3	3. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE (LOOSE)	ลบ.ม.	1,526.000	349.81	533,810.06	1.3082	457.62	698,330.32
4	4. PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING OF EXISTING BASE 0.20 CM. THICK	ตร.ม.	25,308.000	77.90	1,971,493.20	1.3082	101.90	2,579,107.40
5	5. PRIME COAT	ตร.ม.	25,308.000	31.45	795,936.60	1.3082	41.14	1,041,244.26
6	6. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	25,308.000	244.41	6,185,528.28	1.3082	319.73	8,091,908.09
7	7. THERMOPLASTIC PAINT, YELLOW	ตร.ม.	475.000	300.23	142,609.25	1.3082	392.76	186,561.42
8	8. THERMOPLASTIC PAINT, WHITE	ตร.ม.	844.000	300.23	253,394.12	1.3082	392.76	331,490.18
9	9. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONTRUCTION	ชุด	1.000	7,181.63	7,181.63	1.3082	9,395.00	9,395.00
							รวมราคากลาง	13,039,611.95

เฉลิม ศิลพร

08 ธันวาคม 2564 16:28:49

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน ศรีมงคล - น้ำอ้อม ตอน 2 ระหว่าง กม.157+770 - กม.160+582 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)/กรมทางหลวง

(เฉลิม ศิลพร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุธี โท้ทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นุกูล เพ็งมีศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อนุวัฒน์ วรลักษณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เฉลิม ศิลพร

08 ธันวาคม 2564