

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.368+875-กม.371+500 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.368+875-กม.371+500

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,000,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป แบ่งเป็น 2 ช่วงๆ แรกทำการก่อสร้างแก้ไข Soft Spot ชั้นโครงสร้างทาง และ Milling ผิวทางเดิมลึก 5 ซม. จากนั้นทำการเสริมหินคลุกปรับระดับแล้วปรับปรุงคุณภาพชั้นโครงสร้างทางเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ด้วยวิธี PAVEMENT IN PLACE RECYCLING ลึกเฉลี่ย 20 ซม. ทำการปูผิวจราจรด้วยวัสดุ ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE หนา 5 ซม. แล้วทำการปูผิวจราจรด้วยวัสดุ PARA ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE หนา 5 ซม. กว้างเต็มคันทาง ช่วงที่ 2 ปรับระดับผิวทางด้วยวัสดุ ASPHALT CONCRETE LEVELLING แล้วทำการปูผิวจราจรด้วยวัสดุ PARA ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE หนา 5 ซม. กว้างเต็มคันทาง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ ต.ค. ๒๕๖๑ เป็นเงิน 18,999,180.35 บาท
แล้วทำเครื่องหมายจราจร บนผิวทางด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC สะท้อนแสง

5. บัญชีประมาณการคร่าวๆ และข้อกำหนดต่อไป

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 ไพจิตร แสงทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ (รศ.ทล.๖.๒)
- 6.2 อนุศักดิ์ บัวสา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วบ.ทล.๖)
- 6.3 วันชัย ศิริเลิศวัฒนา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วผ.ทล.๖)
- 6.4 สุรศักดิ์ แก้วดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วว.ทล.๖)
- 6.5 สล้าง เหล่านภาพร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำดุก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.368+875-กม.371+500

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING 5 CM.	ตร.ม.	18,250.000	12.42	226,665.00	1.2810	15.91	290,357.86
2	2. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	400.000	50.28	20,112.00	1.2810	64.40	25,763.47
3	3. SELECTED MATERIAL "A"	ลบ.ม.	120.000	160.46	19,255.20	1.2810	205.54	24,665.91
4	4. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	120.000	214.10	25,692.00	1.2810	274.26	32,911.45
5	5. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE (LOOSE)	ลบ.ม.	576.000	350.66	201,980.16	1.2810	449.19	258,736.58
6	6. PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING OF EXISTING BASE 0.20 M. THICK	ตร.ม.	18,250.000	86.37	1,576,252.50	1.2810	110.63	2,019,179.45
7	7. PRIME COAT	ตร.ม.	18,250.000	33.90	618,675.00	1.2810	43.42	792,522.67
8	8. TACK COAT	ตร.ม.	26,250.000	11.10	291,375.00	1.2810	14.21	373,251.37
9	9. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	30.000	1,636.00	49,080.00	1.2810	2,095.71	62,871.48
10	10. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	18,250.000	196.00	3,577,000.00	1.2810	251.07	4,582,137.00
11	11. PARA ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	26,250.000	299.00	7,848,750.00	1.2810	383.01	10,054,248.75

สร้าง เหล่านภาพร

09 สิงหาคม 2561 19:43:41

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำดุก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.368+875-กม.371+500

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	12. THERMOPLASTIC PAINT YELLOW	ตร.ม.	410.000	308.00	126,280.00	1.2810	394.54	161,764.68
13	13. THERMOPLASTIC PAINT WHITE	ตร.ม.	785.000	308.00	241,780.00	1.2810	394.54	309,720.18
14	14. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	8,625.69	8,625.69	1.2810	11,049.50	11,049.50
							รวมราคากลาง	18,999,180.35

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำดุก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.368+875-กม.371+500
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

(ไพจิตร แสงทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อนุศักดิ์ บัวสา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สล้าง เหล่านภาพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วันชัย ศิริเลิศวัฒนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรศักดิ์ แก้วดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รก.วพ.ทล.6

(สุรศักดิ์ แก้วดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๐ หนุมิต

(นายกิตติพันธ์ ปานจันทร์)

ผส.ทล.๖

- ๙ ส.ค. ๒๕๖๑

สล้าง เหล่านภาพร

09 สิงหาคม 2561