

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน

โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข

2. 2478 ตอนปากน้ำ-น้ำร้อน ระหว่าง กม.0+000-กม.0+850 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์) / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท
ตอนปากน้ำ-น้ำร้อน ระหว่าง กม.0+000-กม.0+850

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการก่อสร้างทางโดยการขยายคันทางเดิมจาก 9.00 เมตร เป็น 12.00 เมตร

ส่วนที่ขยายให้ก่อสร้างชั้นโครงสร้างทางแล้วลงพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์หนา 20 ซม. ทำการปูผิวจราจรด้วยวัสดุ

ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE หนา 5 ซม. ในส่วนถนนเดิมให้ทำการปรับระดับผิวจราจรด้วยวัสดุ

ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE จากนั้นทำการปูผิวจราจรด้วยวัสดุ PARA ASPHALT

CONCRETE WEARING COURSE หนา 5 ซม. เพิ่มความกว้างคันทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ ส.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 19,779,901.05 บาท
แล้วทำเครื่องหมายจราจร บนผิวทางด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC สะท้อนแสง
พร้อมทั้งมีระบบอำนวยความสะดวกภัย ตามมาตรฐานและข้อกำหนดต่อไป

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ไพจิตร แสงทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรรมโยธาเชี่ยวชาญ (รศ.ทล.๖.๒)

7.2 นายอนุศักดิ์ บัวสา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรรมโยธาชำนาญการพิเศษ (วบ.ทล.6)

7.3 สุรศักดิ์ แก้วดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรรมโยธาชำนาญการพิเศษ (วว.ทล.6)

7.4 สล้าง เหล่านภาพร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1
 ทางหลวงหมายเลข 2478 ตอนปากน้ำ-น้ำร้อน ระหว่าง กม.0+000-กม.0+850 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE	ตร.ม.	9,280.000	14.81	137,436.80	1.2779	18.92	175,630.48
2	2. REMOVAL OF EXISTING RC. DITCH	ม.	160.000	204.30	32,688.00	1.2779	261.07	41,771.99
3	3. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	11,050.000	3.50	38,675.00	1.2779	4.47	49,422.78
4	4. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	7,650.000	44.30	338,895.00	1.2779	56.61	433,073.92
5	5. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	997.000	48.73	48,583.81	1.2779	62.27	62,085.25
6	6. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	3,800.000	125.40	476,520.00	1.2779	160.24	608,944.90
7	7. SELECTED MATERIAL "A"	ลบ.ม.	1,565.000	203.92	319,134.80	1.2779	260.58	407,822.36
8	8. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,470.000	271.70	399,399.00	1.2779	347.20	510,391.98
9	9. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	3,700.000	582.61	2,155,657.00	1.2779	744.51	2,754,714.08
10	10. SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK	ตร.ม.	9,280.000	13.53	125,558.40	1.2779	17.28	160,451.07
11	11. PRIME COAT	ตร.ม.	18,145.000	28.60	518,947.00	1.2779	36.54	663,162.37

สร้าง เหล่านภาพร

08 มีนาคม 2563 12:53:09

หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1
 ทางหลวงหมายเลข 2478 ตอนปากน้ำ-น้ำร้อน ระหว่าง กม.0+000-กม.0+850 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	12. TACK COAT	ตร.ม.	17,955.000	10.84	194,632.20	1.2779	13.85	248,720.48
13	13. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM. THICK	ตร.ม.	17,955.000	152.38	2,735,982.90	1.2779	194.72	3,496,312.54
14	14. PARA ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	ตร.ม.	17,955.000	201.20	3,612,546.00	1.2779	257.11	4,616,472.53
15	15. R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.60 ม. CLASS 2	ม.	30.000	1,357.20	40,716.00	1.2779	1,734.36	52,030.97
16	16. R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 ม. CLASS 2	ม.	20.000	2,167.11	43,342.20	1.2779	2,769.34	55,386.99
17	17. R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 ม. CLASS 2	ม.	26.000	3,173.62	82,514.12	1.2779	4,055.56	105,444.79
18	18. CONCRETE SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	900.000	490.59	441,531.00	1.2779	626.92	564,232.46
19	19. HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (END WALL) : PLAIN CONCRETE	ลบ.ม.	4.000	2,244.89	8,979.56	1.2779	2,868.74	11,474.97
20	20. HEADWALL FOR R.C.P. CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE	ลบ.ม.	13.000	2,593.06	33,709.78	1.2779	3,313.67	43,077.72
21	21. R.C. U - DITCH TYPE "A"	ม.	455.000	4,460.35	2,029,459.25	1.2779	5,699.88	2,593,445.97

สร้าง เสดานภาพร

08 มีนาคม 2563 12:53:09

หน้า 2 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1
 ทางหลวงหมายเลข 2478 ตอนปากน้ำ-น้ำร้อน ระหว่าง กม.0+000-กม.0+850 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	22. TRAFFIC SIGN PLATE	ตร.ม.	8.000	5,478.60	43,828.80	1.2779	7,001.10	56,008.82
23	23. R.C. SIGN POST 0.12 x 0.12 M.	ม.	60.000	347.41	20,844.60	1.2779	443.95	26,637.31
24	24. 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT - OFF	ต้น	25.000	29,115.57	727,889.25	1.2779	37,206.78	930,169.67
25	25. RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET)	ต้น	25.000	15,569.95	389,248.75	1.2779	19,896.83	497,420.97
26	26. FLASHING SIGNALS	แห่ง	5.000	26,400.00	132,000.00	1.2779	33,736.56	168,682.80
27	27. THERMOPLASTIC PAINT YELLOW	ตร.ม.	255.000	310.70	79,228.50	1.2779	397.04	101,246.10
28	28. THERMOPLASTIC PAINT WHITE	ตร.ม.	320.000	310.70	99,424.00	1.2779	397.04	127,053.92
29	29. ROAD STUD (UNI-DIRECTION)	EACH	140.000	195.00	27,300.00	1.2779	249.19	34,886.67
30	30. ROAD STUD (BI-DIRECTION)	EACH	70.000	235.00	16,450.00	1.2779	300.30	21,021.45

สร้าง เหล่านภาพร

08 มีนาคม 2563 12:53:09

หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1
 ทางหลวงหมายเลข 2478 ตอนปากน้ำ-น้ำร้อน ระหว่าง กม.0+000-กม.0+850 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
31	31. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	15,848.46	15,848.46	1.2779	20,252.74	20,252.74
	4. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							142,450.00
รวมราคากลาง								19,779,901.05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1
ทางหลวงหมายเลข 2478 ตอนปากน้ำ-น้ำร้อน ระหว่าง กม.0+000-กม.0+850 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

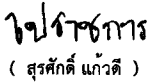
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอนุศักดิ์ บัวสา)
กรรมการกำหนดราคากลาง



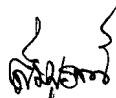
กรรมการกำหนดราคากลาง



(สलग เหล่านภาพร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.๖ , ทพ.ทล.๖

- อนุมัติ
- ดำเนินการต่อไป



(นายสมบูรณ์ /แก้วลมัย)

รต.ทล.๖.๑ รักษาการแทน ผส.ทล.๖
- ๙ ส.ค. ๒๕๖๓

สलग เหล่านภาพร
08 มีนาคม 2563