

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณ ทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน บ้านโตก-หัวนา ระหว่าง กม.๒๑๙+๙๐๐-กม.๒๒๐+๗๐๐ , กม.๒๒๑+๔๐๐-กม.๒๒๓+๘๕๐ และ กม.๒๒๕+๗๐๐-กม.๒๒๖+๖๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมากิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณ ทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน บ้านโตก-หัวนา ระหว่าง กม.๒๑๙+๙๐๐-กม.๒๒๐+๗๐๐ , กม.๒๒๑+๔๐๐-กม.๒๒๓+๘๕๐ และ กม.๒๒๕+๗๐๐-กม.๒๒๖+๖๐๐

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรบริเวณทางแยกโดยการเปลี่ยนอุปกรณ์ ดวงโคมไฟสัญญาณ ตู้ควบคุมระบบ และอื่นๆ ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งคู่เดิม และไฟฟ้าแสงสว่างแบบ Hi-Mass เดิม ติดตั้งป้ายจราจรบริเวณทางแยกเพิ่มเติม ติดตั้งหมุดสะท้อนแสงที่ผิวจราจร เดิมบริเวณทางแยก ติดเส้นจราจรด้วยวัสดุเทอร์โมพลาสติกที่เปลี่ยนแปลง ตามมาตรฐานและข้อกำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กันยายน 2565 เป็นเงิน 9,989,637.89 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อนุรักษ์ พร้อมมูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ธีรภัทร ทรัพย์ประเสริฐ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สุรศักดิ์ ใจสนธิ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณ ทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน บ้านโตก-หัวนา ระหว่าง กม.๒๑๙+๙๐๐-กม.๒๒๐+๗๐๐ ,
 กม.๒๒๑+๔๐๐-กม.๒๒๓+๘๕๐ และ กม.๒๒๕+๗๐๐-กม.๒๒๖+๖๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานกระเทาะสีดีเส้นจราจรวัสดุเทอร์โมพลาสติก เดิม ✓	ตร.ม. ✓	2,820.000	12.61	35,560.20	1.3334	16.81	47,415.97
2	2. W-BEAM GUARD RIAL THICKNESS 3.2 MM.; CLASS I TYPE I ✓	ม. ✓	368.000	1,359.65	500,351.20	1.3334	1,812.95	667,168.29
3	3. งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม. แบบมีเฟรม (แผ่นพื้นสะท้อนแสง High Intensity Grade) ✓	ตร.ม. ✓	40.000	2,650.00	106,000.00	1.3334	3,533.51	141,340.40
4	4. งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม. แบบไม่มีเฟรม (แผ่นพื้นสะท้อนแสง Very High Intensity Grade) ✓	ตร.ม. ✓	32.000	4,223.00	135,136.00	1.3334	5,630.94	180,190.34
5	5. งานเสาป้ายจราจร ชนิดเหล็กกลวง ขนาด 7.5 x 7.5 CM. หนา 3.2 MM. ✓	ม. ✓	200.000	342.36	68,472.00	1.3334	456.50	91,300.56
6	6. งานปรับปรุงและซ่อมแซมไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกึ่ง งู ความสูงเสา 9.00 ม. (ดวงโคม 250 W.HPS.) ✓	ต้น ✓	66.000	21,196.60	1,398,975.60	1.3334	28,263.54	1,865,394.06

สุรศักดิ์ ใจสนธิ

23 กันยายน 2565 14:29:04

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณ ทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน บ้านโตก-หัวนา ระหว่าง กม.๒๑๙+๙๐๐-กม.๒๒๐+๗๐๐ ,
 กม.๒๒๑+๔๐๐-กม.๒๒๓+๘๕๐ และ กม.๒๒๕+๗๐๐-กม.๒๒๖+๖๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	7. งานปรับปรุงและซ่อมแซมไฟฟ้าแสงสว่าง HI-MAST ความสูงเสา 20.00 ม. (ดวงโคม 400 W.HPS.)	ต้น	2.000	127,519.00	255,038.00	1.3334	170,033.83	340,067.66
8	8. งานปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรเดิม ที่ กม.220+178.000	แห่ง	1.000	798,542.00	798,542.00	1.3334	1,064,775.90	1,064,775.90
9	9. งานปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรเดิม ที่ กม.221+665.000	แห่ง	1.000	924,355.00	924,355.00	1.3334	1,232,534.95	1,232,534.95
10	10. งานปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรเดิม ที่ กม.222+688.000	แห่ง	1.000	676,388.00	676,388.00	1.3334	901,895.75	901,895.75
11	11. งานปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรเดิม ที่ กม.223+433.000	แห่ง	1.000	268,360.00	268,360.00	1.3334	357,831.22	357,831.22
12	12. งานปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรเดิม ที่ กม. 225+800.000	แห่ง	1.000	858,673.00	858,673.00	1.3334	1,144,954.57	1,144,954.57
13	13. งานปรับปรุงไฟสัญญาณจราจรเดิม ที่ กม. 226+341.890	แห่ง	1.000	373,742.00	373,742.00	1.3334	498,347.58	498,347.58
14	14. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	850.000	299.25	254,362.50	1.3334	399.01	339,166.95
15	15. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	1,970.000	299.25	589,522.50	1.3334	399.01	786,069.30
16	16. งานติดตั้งปุ่มสะท้อนแสงชนิดหน้าเดียว	EACH	1,395.000	175.00	244,125.00	1.3334	233.34	325,516.27

สุรศักดิ์ ใจสนธิ

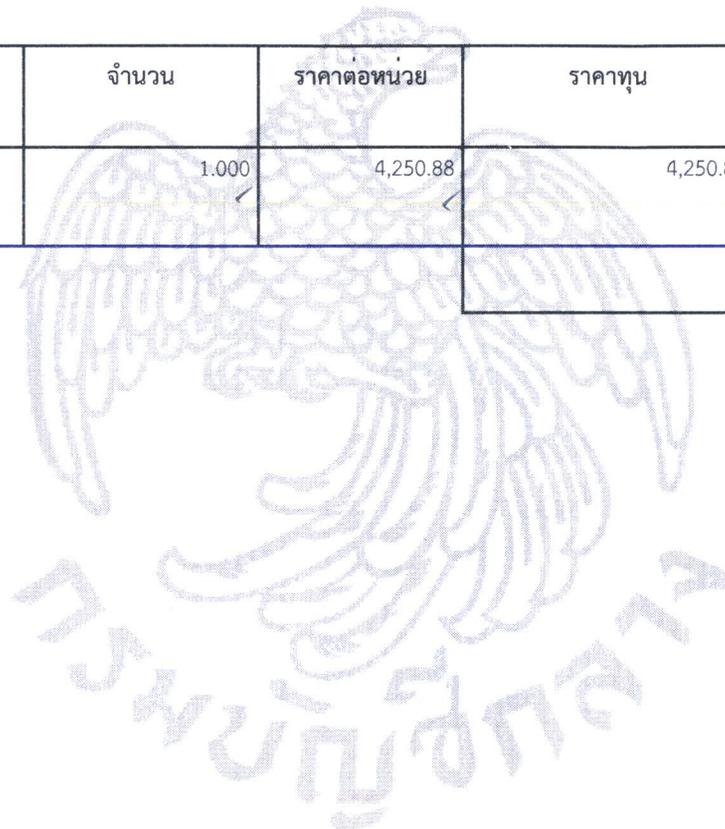
23 กันยายน 2565 14:29:04

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมระดับความปลอดภัยบริเวณ ทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน บ้านโตก-หัวนา ระหว่าง กม.๒๑๙+๙๐๐-กม.๒๒๐+๗๐๐ ,
 กม.๒๒๑+๔๐๐-กม.๒๒๓+๘๕๐ และ กม.๒๒๕+๗๐๐-กม.๒๒๖+๖๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	17. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ✓	L.S	1.000 ✓	4,250.88	4,250.88	1.3334	5,668.12	5,668.12 ✓
รวมราคากลาง								9,989,637.89



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณ ทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน บ้านโตก-หัวนา ระหว่าง กม.๒๑๙+๙๐๐-กม.๒๒๐+๗๐๐ , กม.๒๒๑+๔๐๐-กม.๒๒๓+๘๕๐ และ กม.๒๒๕+๗๐๐-กม.๒๒๖+๖๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง



(ชีรภัทร ทรัพย์ประเสริฐ)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(ณัฐพล พรอมมูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรศักดิ์ ใจสนธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ



(นายวิวัฒน์ นชัยเวียง)
ผอ.ขท. เพชรบูรณ์ที่ ๑

๒๖ ก.ย. ๒๕๖๕

สุรศักดิ์ ใจสนธิ์

23 กันยายน 2565