

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด.
และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ -

2. กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๕๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงจังหวัดบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,720,000.00 บาท
ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐; กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน (๓๓๗.๕๖ ตร.ม.)
4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานป้ายข้างทาง

.....

.....

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 4 ธ.ค. 2567 เป็นเงิน 1,716,683.66 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ยุทธนา พิทักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงจังหวัดบุรีรัมย์
- 7.2 ภูษิสส์ พันธรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.3 สราวุฒิ วงศ์ประทุม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ



(นายยุทธนา พิทักษ์)
ผอ.ขท.จังหวัดบุรีรัมย์
๔ ธันวาคม ๒๕๖๗

สราวุฒิ วงศ์ประทุม

04 ธันวาคม 2567 14:30:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประภาคารจากก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแฉ่ง - หนาคาย ต.ชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หนาคาย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๕๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงธนบุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. GALVANIZED STEEL SIGN PLATE 1.2 MM. THICK HIGH INTENSITY GRADE ชนิดมีเฟรม พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง ,ตัวอักษร , เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม.	142.560	2,582.84	368,209.67	1.3822	3,570.00	508,939.40
2	2. GALVANIZED STEEL SIGN PLATE 1.2 MM. THICK HIGH INTENSITY GRADE ชนิดไม่มีเฟรม พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง ,ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม.	25.070	2,402.90	60,240.70	1.3822	3,321.28	83,264.69
3	3. GALVANIZED STEEL SIGN PLATE 1.2 MM. THICK VERY HIGH INTENSITY GRADE ชนิดมีเฟรม พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง ,ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม.	21.420	4,178.12	89,495.33	1.3822	5,774.99	123,700.44

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประภคกรราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแฉ่ง - หนาค่าย ดชต. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หนาค่าย ดชต. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ -

หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: กม.๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๕+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๕๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงจังหวัดบุรีรัมย์ทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4. GALVANIZED STEEL SIGN PLATE 1.2 MM. THICK VERY HIGH INTENSITY GRADE ชนิดไม่มีพรม พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง ,ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม.	148.910	4,026.19	599,539.95	1.3822	5,564.99	828,684.11
5	5. R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	ม.	332.000	355.55	118,042.60	1.3822	491.44	163,158.48
6	6. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	6,465.45	6,465.45	1.3822	8,936.54	8,936.54
รวมราคากลาง								1,716,683.66

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หนาคาย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หนาคาย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงจังหวัดบุรีรัมย์/กรมทางหลวง

(ยุทธนา พิทักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ภูษิต พันธรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สราวุธ วงศ์ประทุม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายยุทธนา พิทักษ์)

ผอ.ขท.บุรีรัมย์

๔ ธันวาคม ๒๕๖๗

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 GALVANIZED STEEL SIGN PLATE 1.2 MM. THICK HIGH INTENSITY GRADE ชนิดมีเฟรม

พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง ,ตัวอักษร ,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภท HIGH INTENSITY GRADE

โดยวิธีการตัด-แปะแผ่นสติ๊กเกอร์

ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก. ราคาต่อหน่วย = 483.812 บาท / ตร.ม.

46.700 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าพื้นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 74.000 จำนวนเงิน/ 1 = 74.000 บาท / ตร.ม.

ตร.ม.

ค่าFrame [] 50x25x1.6 มม.(W = 1.80 kg/m.)รวมทาสี 4.850 กก. = 224.458 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 46.280 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ชนิด HIGH INTENSITY GRADE 1.000 = 1,401.870 บาท / ตร.ม.

ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 1,401.870 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าตัวอักษร ,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ ทึบแสง 0.400 ตร.ม. = 196.236 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 490.590 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

(คิด 40% ของพื้นที่ข้อ4)

ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม. = 20.000 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 20.000 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุด ราคาต่อหน่วย 35.000 = 140.000 บาท / ตร.ม.

จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 87.000 = 87.000 บาท / ตร.ม.

จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) = 2,627.376 บาท / ตร.ม.

ใช้ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) = 2,582.840 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,582.84 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 GALVANIZED STEEL SIGN PLATE 1.2 MM. THICK HIGH INTENSITY GRADE ชนิดไม่มีเฟรม
พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง ,ตัวอักษร ,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภท HIGH INTENSITY GRADE

โดยวิธีการตัด-แปะแผ่นสติ๊กเกอร์

ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก. ราคาต่อหน่วย = 483.812 บาท / ตร.ม.

46.700 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าพื้นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 74.000 จำนวนเงิน/ 1 = 74.000 บาท / ตร.ม.

ตร.ม.

ค่าFrame [] 50x25x1.6 มม.(W = 1.80 kg/m.)รวมทาสี 0.000 กก. = 0.000 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 46.280 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ชนิด HIGH INTENSITY GRADE 1.000 = 1,401.870 บาท / ตร.ม.

ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 1,401.870 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าตัวอักษร ,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ ทึบแสง 0.400 ตร.ม. = 196.236 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 490.590 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

(คิด 40% ของพื้นที่ข้อ4)

ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม. = 20.000 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 20.000 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุด ราคาต่อหน่วย 35.000 = 140.000 บาท / ตร.ม.

จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 87.000 = 87.000 บาท / ตร.ม.

จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) = 2,402.918 บาท / ตร.ม.

ใช้ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) = 2,402.900 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,402.90 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

**3 GALVANIZED STEEL SIGN PLATE 1.2 MM. THICK VERY HIGH INTENSITY GRADE ชนิดมีเฟรม
พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)**

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภท HIGH INTENSITY GRADE

โดยวิธีการตัด-แปะแผ่นสติกเกอร์

(พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ ทึบแสง)

ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก. ราคาต่อหน่วย = 483.812 บาท / ตร.ม.

46.700 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าพื้นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 74.000 จำนวนเงิน/ 1 = 74.000 บาท / ตร.ม.

ตร.ม.

ค่าFrame [] 50x25x1.6 มม.(W = 1.80 kg/m.)รวมทาสี 4.850 กก. = 224.458 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 46.280 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ชนิด HIGH INTENSITY GRADE 1.000 = 3,177.570 บาท / ตร.ม.

ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 3,177.570 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าตัวอักษร ,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ ทึบแสง 0.400 ตร.ม. = 196.236 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 490.590 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

(คิด 40% ของพื้นที่ข้อ4)

ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม. = 20.000 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 20.000 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุด ราคาต่อหน่วย 35.000 = 140.000 บาท / ตร.ม.

จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 87.000 = 87.000 บาท / ตร.ม.

จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) = 4,403.076 บาท / ตร.ม.

ใช้ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) = 4,178.120 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 4,178.12 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ดชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ดชด. - พังอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ดชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ดชด. - พังอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

**4 GALVANIZED STEEL SIGN PLATE 1.2 MM. THICK VERY HIGH INTENSITY GRADE ชนิดไม่มีเฟรม
พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง ,ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)**

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภท HIGH INTENSITY GRADE

โดยวิธีการตัด-แปะแผ่นสติ๊กเกอร์

ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก. ราคาต่อหน่วย = 483.812 บาท / ตร.ม.

46.700 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าพื้นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 74.000 จำนวนเงิน/ 1 = 74.000 บาท / ตร.ม.

ตร.ม.

ค่าFrame □ 50x25x1.6 มม.(W = 1.80 kg/m.)รวมทาสี 0.000 กก. = 0.000 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 46.280 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ชนิด HIGH INTENSITY GRADE 1.000 = 3,177.570 บาท / ตร.ม.

ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 3,177.570 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าตัวอักษร ,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ ทึบแสง 0.400 ตร.ม. = 196.236 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 490.590 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

(คิด 40% ของพื้นที่ข้อ4)

ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม. = 20.000 บาท / ตร.ม.

ราคาต่อหน่วย 20.000 จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุด ราคาต่อหน่วย 35.000 = 140.000 บาท / ตร.ม.

จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 87.000 = 87.000 บาท / ตร.ม.

จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) = 4,178.618 บาท / ตร.ม.

ใช้ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง) = 4,026.190 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 4,026.19 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.

คิดจากความยาว 6.000 ม.

ชุดดินหลุมเสา 0.299 ลบ.ม. @ 60.000	=	17.940 บาท
คอนกรีตหยาบ 0.281 ลบ.ม. @ 2,036.970	=	572.388 บาท
คอนกรีต CLASS E 0.089 ลบ.ม. @ 2,100.290	=	186.925 บาท
ไม้แบบ (2) 2.189 ตร.ม. @ 245.144	=	536.620 บาท
งานเหล็ก RB Ø 12 mm. 21.157 กก. @ 23,955.590 (บาท/ตัน) / 1,000	=	506.828 บาท
งานเหล็ก RB Ø 6 mm. 3.280 กก. @ 26,005.590 (บาท/ตัน) / 1,000	=	85.298 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.611 กก. @ 27.290 (บาท/กก.)	=	16.674 บาท
ค่าทาสี (ค่าสี+ค่าทา) 2.304 ตร.ม. @ 35.000	=	80.640 บาท
ค่าขนส่ง	=	30.000 บาท
ค่าประกอบ ติดตั้ง	=	100.000 บาท
ค่างานต้นทุนรวม(x 1)	=	2,133.313 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย 2,133.31 / 6.00 ม.	=	355.55 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง บนทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน ปากแซง - หน้าค่าย ตชด. และทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ ตอน หน้าค่าย ตชด. - พังงอน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๑๐+๐๐๐, กม.๑๐+๐๐๐ - กม.๒๔+๐๐๐ ปริมาณงาน (๓๓๗.๙๖ ตร.ม.)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ใช้ชุดที่ 1 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 62,571.290	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 2 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,839.600	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 3 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 34,588.700	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 4 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 46,484.280	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 5 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 145,241.820	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 6 ตามคู่มือ 1.000 ชุด 78,663.000	=	78,663.000 บาท
ใช้ชุดที่ 7 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 42,084.400	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 8 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,322.410	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 9 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 70,396.210	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 10 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 49,956.260	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 11 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 52,668.960	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 12 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 19,109.520	=	0.000 บาท
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย เป็นเงิน	=	6,465.45 บาท