

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน

ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 3 ระหว่าง กม.5+944 - กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,776 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

จ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1./ กรมทางหลวง
ระหว่าง กม.5+944-กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) (1,776 ม)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,300,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 ต.ค 65 เป็นเงิน 3,298,466.75 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ดรีเทพ บุญประสงค์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 1 (ว)

7.2 ธนินทร์ คำสอน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 นวพล สายชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง ขม.ขท.อุบลราชธานีที่ 1

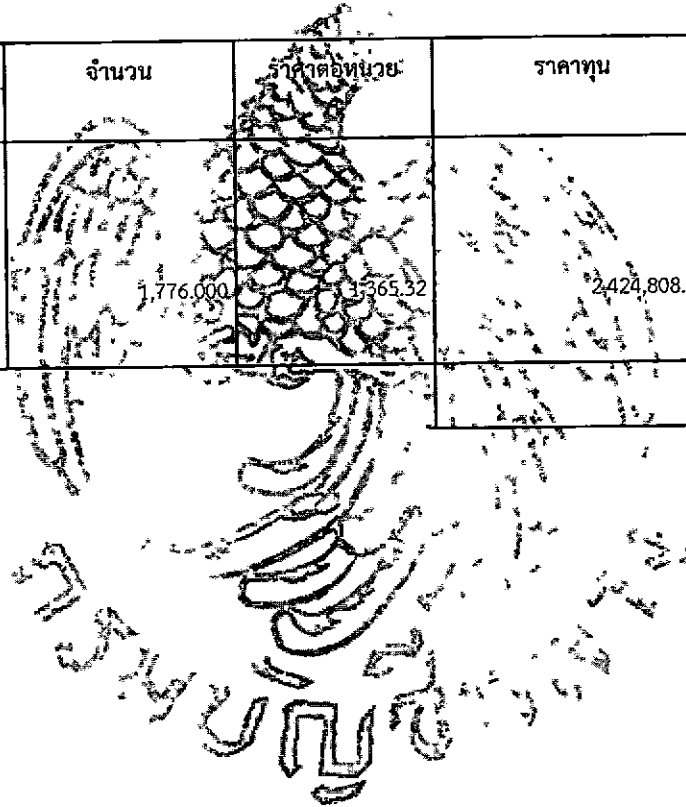
นวพล สายชื่อ

21 ตุลาคม 2565 12:50:38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
 ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 3 ระหว่าง กม.5+944 - กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,776 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1/กรมทางหลวง

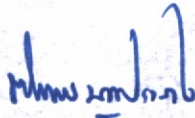
ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL) 1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 3.2 MM. ; CLASS "I" ; TYPE "I"	ม.	1,776.000	3,365.32	2,424,808.32	1.3603	1,857.24	3,298,466.75
รวมราคากลาง								3,298,466.75



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 3 ระหว่าง กม.5+944 - กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,776 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1/กรมทางหลวง


(ตรีเทพ บุญประสงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ธนินทรธร คำสอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(นवल สายชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ


(นายวันปิยะ กุम्मะภูติ)
ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ ๑

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 3 ระหว่าง กม.5+944 - กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,776 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

จ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทล.231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 3 ระหว่าง กม.5+944-กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) (1,776 ม)

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 3 ระหว่าง กม.5+944-กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) (1,776 ม)

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 3.2 MM. ; CLASS "I" ; TYPE "I"

ลักษณะงานที่ติดตั้ง.....

คิดจากความยาว 128,000 ม

STEEL W-BEAM 52,000 เมตร @ 31,000.000 บาท = 95,200,000 บาท

END BEAM 2,000 แผ่น @ 1,080,000 บาท = 2,160,000 บาท

SPLICE PLATE(WYANGLE) 2,000 แผ่น @ 1,060,000 บาท = 2,120,000 บาท

SPLICE PLATE(STRAIGHT) 0,000 แผ่น @ 0,000 บาท = 0,000 บาท

STEEL POST 33,000 ต้น @ 1,120,000 บาท = 36,960,000 บาท

แท่นคอนกรีต 0,000 แท่น @ 0,000 บาท = 0,000 บาท

BOLTS & NUTS ยาว 15 CM. 66,000 ชุด @ 30,000 บาท = 1,980,000 บาท

BOLTS & NUTS ยาว 5 CM. 33,000 ชุด @ 25,000 บาท = 825,000 บาท

BOLTS & NUTS ยาว 3 CM. 380,000 ชุด @ 22,000 บาท = 8,360,000 บาท

ค่าชุดหลุม 33,000 หลุม @ 30,000 บาท = 990,000 บาท

ค่าประกอบติดตั้ง 128,000 ม. @ 48,000 บาท = 6,144,000 บาท

MORTAR 2,490 ลบ.ม. @ 1,850,000 บาท = 4,606,500 บาท

ค่าติดตั้งสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่เสจทุกตน(High Intensity Grade) = 1,650,000 บาท

+ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสจทุกตน(High Intensity Grade) 33,000

แผ่น @ 50,000 บาท

ค่าขนส่ง 128,000 ม. = 3,584,000 บาท

BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. = 33 ชุด (3.99 กก./ชุด) = 5,808,000 บาท

33,000 ชุด @ 176,000

STEEL PLATE 200x100x4 มม. = 66 ชุด (0.691 กก./ชุด) 66,000 ชุด = 1,980,000 บาท

@ 30,000

นพพล สายชื่อ

21 ตุลาคม 2565 12:51:47

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 3 ระหว่าง กม.5+944 - กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,776 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทล.231 ตอน **รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**
ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 3 ระหว่าง กม.5+944-กม.8+016 (เป็นช่วงๆ) (1,776 ม)

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 3.2 MM. ; CLASS "I" ; TYPE "I"

ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนลาง ติดกับเสา (คิด 30%) 66.000 ชุด @ 9.000 = 594.000 บาท

ค่างานต้นทุนรวม (X 3) = 1,476,150 บาท

ค่างานต้นทุน = 1,476,150 / 1,2800 = 365.32 บาท/ม.

