

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน

ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 1 ระหว่าง กม.12+638 - กม.14+829 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,200 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

จ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทล.231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี

ตอน 1 ระหว่าง กม.12+638 - กม.14+829 (เป็นช่วงๆ) (ปริมาณงาน 1,200 เมตร)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 2,250,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 ต.ค 65 ..... เป็นเงิน ..... 2,247,955.60 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 ธนินทร์ธร คำสอน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

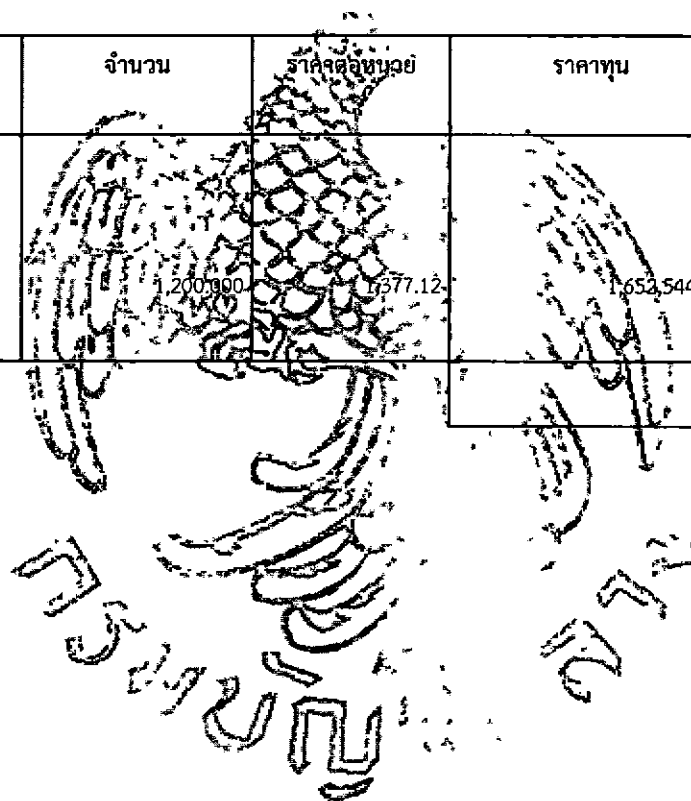
7.3 นวพล สายชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.อุบลราชธานีที่ 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน

ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 1 ระหว่าง กม.12+638 - กม14+829 (เป็นช่วงๆ ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,200 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.	1,200.000	1,877.12	1,653,544.00	1.3603	1,873.29	2,247,955.60
รวมราคากลาง								2,247,955.60



นवल สายชื่อ

21 ตุลาคม 2565 15:47:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 1 ระหว่าง กม.12+638 - กม.14+829 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,200 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง


แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1/กรมทางหลวง

  
( ธนินทร์ธร คำสอน )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ตริเทพ บุญประสงค์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นवल สายชื่อ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

  
(นายวันปิยะ กุมมะภูติ).  
ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ ๑

นवल สายชื่อ

21 ตุลาคม 2565

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 1 ระหว่าง กม.12+638 - กม.14+829 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,200 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทล.231 ตอน.ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 1 ระหว่าง รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนหน่วย กม.12+638 - กม.14+829 (เป็นช่วงๆ) (ปริมาณงาน 1,200 เมตร)

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 32.000 แผ่น @ 3,115.000 บาท	= 99,680.000 บาท
END BEAM 2.000 แผ่น @ 1,080.000 บาท	= 2,160.000 บาท
SPLICE PLATE(W/ANGLE) 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 @ 1,155.000 บาท	= 38,115.000 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. 280.000 ชุด @ 22.000 บาท	= 6,160.000 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. @ 1,800.000 บาท	= 4,482.000 บาท
ค่าติดตั้งสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade)	= 1,650.000 บาท
+ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(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	

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 1 ระหว่าง กม.12+638 - กม.14+829 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,200 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทล.231 ตอน.ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 1 ระหว่าง รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.12+638 - กม.14+829 (เป็นช่วงๆ) (ปริมาณงาน 1,200 เมตร)

## 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 บนล่าง ติดกับเสา 30% @ 66.000 ชุด @ = 594.000 บาท

9.000

ค่างานต้นทุนรวม (x 1) = 176,272.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 176,272.00 / 128.00 = 1,373.22 บาท/ม.

