

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน

โพนพิสัย - โนนต้อม ระหว่าง กม.29+500 - กม.36+700 LT.,RT. เป็นช่วงๆ ระยะทาง 7.200 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. (ปริมาณงาน 2,536 ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างราวกันอันตราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงหนองคาย / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานราวกันอันตราย

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 4,999,695.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปราโมทย์ จันทรวีฑูร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.หนองคาย (ว)

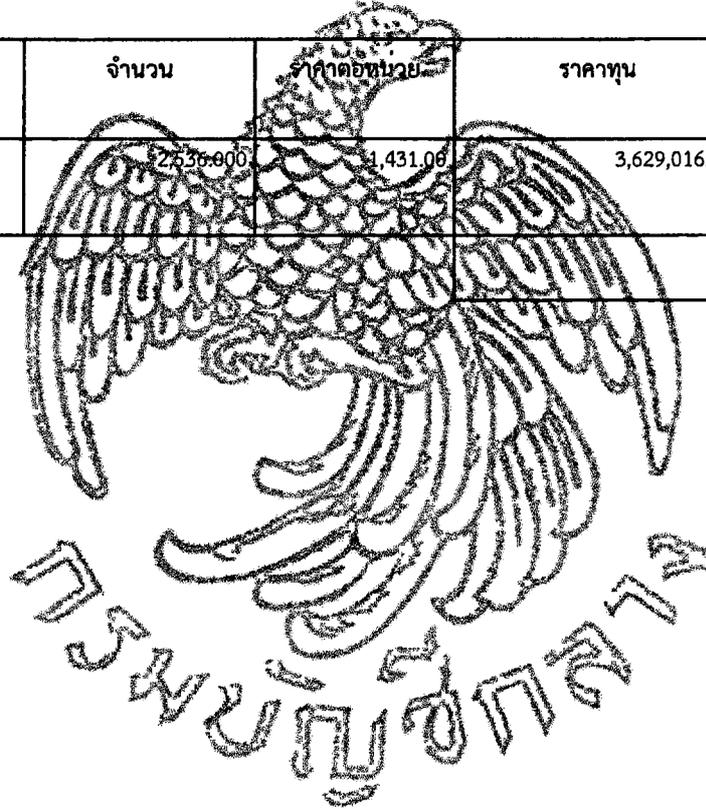
7.2 วงศกร เรียนชารี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ศุภชัย แสนไชย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย - โนนต้อย ระหว่าง กม.29+500 - กม.36+700 LT.,RT. เป็นช่วงๆ
 ระยะทาง 7.200 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,536 ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองคาย/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2	เมตร	2,536.000	1,431.06	3,629,016.00	1.3777	1,971.48	4,999,695.34
รวมราคากลาง								4,999,695.34



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย - โนนตอง ระหว่าง กม.29+500 - กม.36+700 LT.,RT. เป็นช่วงๆ ระยะทาง 7.200 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,536 ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงหนองคาย/กรมทางหลวง



(ปราโมทย์ จันทรวีฑูร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วงศกร เรียนขารี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภชัย แสนไชย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

นายก

(นายทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงหนองคาย

ศุภชัย แสนไชย

08 มกราคม 2564

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย -
 โนนต้อง ระหว่าง กม.29+500 - กม.36+700 LT.,RT. เป็นช่วงๆ ระยะทาง 7.200 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,536 ม.)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างราวกันอันตราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2

คิดจากความยาว (ตามจริง) 2536 ม.

ติดตั้งบริเวณ ทางโค้ง,ทางตรง.

เสาขนาด DIA. 100 x 4-MM. ยาว 2.00 M. 643.000 ชุด @ 1160.00 = 745,880.000 บาท บาท

BOLT & WASHERS DIA. 16 MM. (L = 30 - 180 MM.) 1,286.000 = 38,580.000 บาท

ชุด @ 30.00

BOLT & WASHERS DIA. 16 MM. (L = 30 MM.) 5,787.000 ชุด @ = 115,740.000 บาท

20.00

STEEL PLATE 4 x 200 x 100 MM. เชื่อมรอง 1,286.000 ชุด @ = 51,002.760 บาท

39.66

BLOCK OUT C 150 x 75 x 4.5 MM. (L = 0.33 MM) 643.000 = 113,290.170 บาท

แผ่น @ 176.19

แผ่น GUARDRAIL ยาว 4.00 M. 634.000 แผ่น @ 3470.00 = 2,199,980.000 บาท

แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย 18.000 แผ่น @ 1160.00 = 20,880.000 บาท

แผ่น SPLICE 10.000 ต้น @ 1150.00 = 11,500.000 บาท

ชุดหลุมฝังเสาที่ระดับ 643.000 ต้น @ 30.00 = 19,290.000 บาท

เป้าสะท้อนแสงติดที่เสา (High Intensity Grade) 643.000 ต้น @ = 23,791.000 บาท

2076.36 37.00

คอนกรีตหยาบ 49.000 ลบ.ม. @ 2072.36 = 100,510.640 บาท

ค่าประกอบติดตั้ง 2,536.000 ม. @ 46.00 = 116,656.000 บาท

ค่าขนส่ง 2,536.000 ม. @ 29.00 = 73,544.000 บาท

ค่างานต้นทุนรวม 3,630,644.570 บาท

ค่างานต้นทุน 3,630,644.57/2,536.00 = 1,431.640

คิดให้ = 1,431.000

ค่างานต้นทุน = 1,431.00 บาท/ตร.ม.

ศุภชัย แสนไชย

08 มกราคม 2564 16:07:25

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 2267 ตอนควบคุม 0101 ตอน โพนพิสัย -
โนนตอง ระหว่าง กม.29+500 - กม.36+700 LT.,RT. เป็นช่วงๆ ระยะทาง 7.200 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,536 ม.)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างราวกันอันตราย

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2

