

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2567

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข

2. 2183 ตอน โคกท่า - ท่าหิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+734(LT.) - กม.24+000(LT.) และ ระหว่าง กม.24+000(RT.)-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 17 กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,140,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 1,139,807.23 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อนุวัฒน์ เรืองเดชาวิวัฒน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

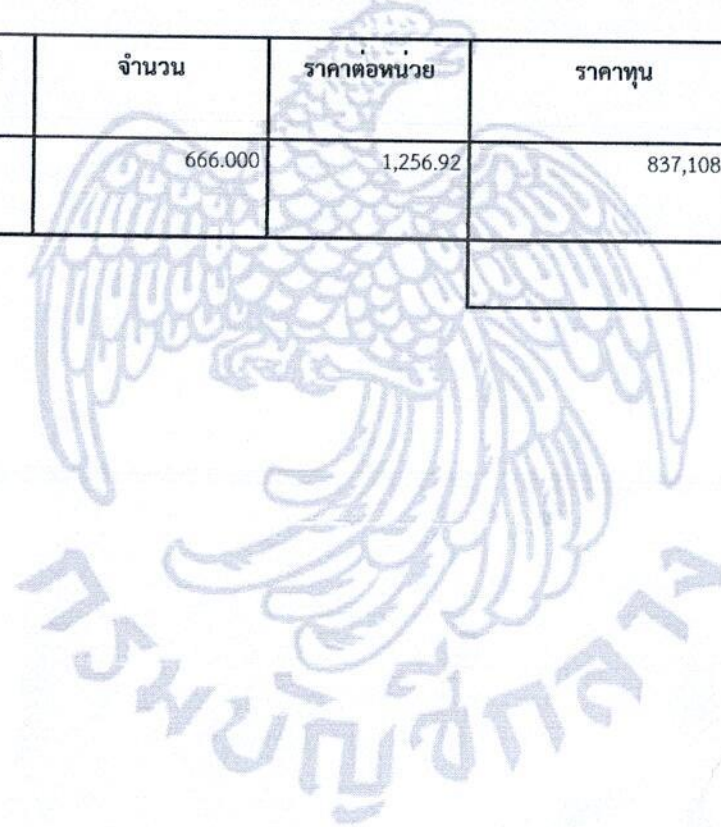
7.2 ดลธรรม กลิ่นศรี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 จักรพันธ์ สิ้นโคกสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2567 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 2183 ตอน โคกท่า - ท่าหิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+734(LT.) - กม.24+000(LT.) และ ระหว่าง กม.24+000(RT.)-กม.24+400(RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE II	ม.	666.000	1,256.92	837,108.72	1.3616	1,711.42	1,139,807.23
							รวมราคากลาง	1,139,807.23



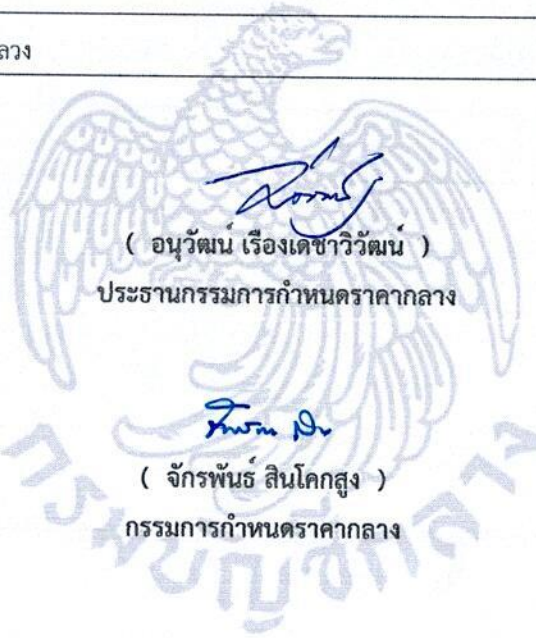
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 2183 ตอน โคกท่า - ท่าหิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+734(LT.) - กม.24+000(LT.) และ ระหว่าง กม.24+000(RT.)-กม.24+400(RT.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1/กรมทางหลวง



(อนุวัฒน์ เรืองเดชาวิวัฒน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิรพันธ์

(จักรพันธ์ สิ้นโคกสูง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ดวงมณี

(ดลธรรม กลิ่นศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุวัฒน์
อนิ
อนิ
(นายอำนวยการ ศรีอิสราณุสรณ์)
ผส.ทล.๗ รักษาการแทน
ผอ.ขท.ขอนแก่นที่ ๑

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปี 2567
 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 2183 ตอน โคกท่า
 - ท่าหิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+734(LT.) - กม.24+000(LT.) และ ระหว่าง กม.24+000(RT.)-กม.24+400(RT.)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ชุดก่อสร้าง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE II

Min Weight of Zinc Coating 550 grams./m.2

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม. (พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น) จำนวน 32	=	128.00 ม.
แผ่น ; ความยาว		
แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. 32.000 แผ่น @ 2,710.000	=	86,720.000 บาท
แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย 2.000 แผ่น @ 970.000	=	1,940.000 บาท
แผ่น Splice 2.000 แผ่น @ 1,060.000	=	2,120.000 บาท
เสาขนาด Dia.0.010 x 2.00 ม. หน้า 4 มม. 33.000 ต้น @ 1,160.000	=	38,280.000 บาท
น๊อตยาว 3 cm. 297.000 ชุด @ 22.000	=	6,534.000 บาท
น๊อตยาว 15 - 18 cm. 66.000 ชุด @ 30.000	=	1,980.000 บาท
ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 ต้น @ 30.000	=	990.000 บาท
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 47.000	=	6,016.000 บาท
LEAN CONCRETE 1 : 3 : 5 2.490 ลบ.ม. @ 1,907.600	=	4,749.924 บาท
ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น 33.000 ต้น @ 36.000	=	1,188.000 บาท
ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 15.000	=	1,920.000 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม.L = 0.33 ม. 33.000 ชุด @ 175.000	=	5,775.000 บาท
STEEL PLATE 200x100x4 มม. 66.000 ชุด @ 30.500	=	2,013.000 บาท
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่างติดกับเสา (คิด30%) 66.000 ชุด @ 10.000	=	660.000 บาท
รวม	=	160,885.924 บาท/แห่ง (128 ม.)
ค่างานต้นทุน 160,885.92 / 128.00	=	1,256.92 บาท/ม.