

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานรื้อกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 210 ตอนควบคุมที่ 0202 ตอน  
หนองบัวลำภู-นาคำไฮ ระหว่าง กม.44+430-กม.60+602 (เป็นช่วงๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
งานจ้างเหมาทำการงานรื้อกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 210 ตอนควบคุมที่ 0202 ตอน หนองบัวลำภู-นาคำไฮ ระหว่าง  
กม.44+430-กม.60+602 (เป็นช่วงๆ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 3,100,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการงานรื้อกันอันตราย  
.....  
.....  
.....  
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 3,151,304.31 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ภิญญา กลางท่าไค่ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) หนองบัวลำภู

7.2 ชุตินันท์ ทองเนื้อแปด กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สายเพชร พิมพ์แก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง ชน.ขท.หนองบัวลำภู

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 210 ตอนควบคุมที่ 0202 ตอน หนองบัวลำภู-  
 นาคำไฮ ระหว่าง กม.44+430-กม.60+602 (เป็นช่วงๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานจ้างเหมาทำการงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 210 ตอนควบคุมที่ 0202 ตอน หนองบัวลำภู-นาคำไฮ ระหว่าง กม.44+430-  
 กม.60+602 (เป็นช่วงๆ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ติดตั้งราวกันอันตราย ( Guard Rail ) ตามแบบ มาตรฐาน RS-603 Class I Type I ความหนา 3.2 มม.

#### 1.2 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS CLASS I TYPE I

ลักษณะงานที่ติดตั้ง.....

คิดจากความยาว 128.000 ม.

แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.(W = 43.56 กก./แผ่น) 32.000 แผ่น @ = 100,160.000 บาท  
 3,130.000 บาท

แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 11.15 กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ = 2,160.000 บาท  
 1,080.000 บาท

แผ่น SPLICE (W = 9.76 กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ 1,060.000 บาท = 2,120.000 บาท

เสาขนาด Dia.0.10x2.00 ม.หนา 4.0 มม.(W = 20 กก./ต้น) 33.000 = 38,280.000 บาท  
 ต้น @ 1,160.000 บาท

BOLT & NUT ยาว 15 CM. 66.000 ชุด @ 25.000 บาท = 1,650.000 บาท

BOLT & NUT ยาว 3 CM. 297.000 ชุด @ 15.000 บาท = 4,455.000 บาท

ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 หลุม @ 30.000 บาท = 990.000 บาท

ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 40.000 บาท = 5,120.000 บาท

LEAN CONCRETE 1 : 3 : 6 2.490 ลบ.ม. @ 1,500.000 บาท = 3,735.000 บาท

ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงและแผ่นสะท้อนแสงติดที่เสาทุกต้น (High = 1,188.000 บาท  
 intensity Grade ) 33.000 แผ่น @ 36.000 บาท

ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 5.000 = 640.000 บาท

BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม.(3.99 กก./ชุด) = 5,814.270 บาท  
 33.000 ชุด@ 176.190

STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด) 66.000 ชุด@ 30.510 = 2,013.660 บาท

ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 66.000 ชุด@ = 330.000 บาท  
 5.000

ค่างานต้นทุนรวม( x 1 ) = 168,655.930 บาท

ค่างานต้นทุน = 168,655.93 / 128.00 = 1,317.62 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 210 ตอนควบคุมที่ 0202 ตอน หนองบัวลำภู-  
นาคำไฮ ระหว่าง กม.44+430-กม.60+602 (เป็นช่วงๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
งานจ้างเหมาทำการงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 210 ตอนควบคุมที่ 0202 ตอน หนองบัวลำภู-นาคำไฮ ระหว่าง กม.44+430-  
กม.60+602 (เป็นช่วงๆ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ติดตั้งราวกันอันตราย ( Guard Rail )ตามแบบ มาตรฐาน RS-603 Class I Type I ความหนา 3.2 มม.

1.2 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS CLASS I TYPE I



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 210 ตอน ท้องบัวลำภู-นาคำไฮ่ ระหว่าง กม.44+430-กม.60+602 (เป็นช่วงๆ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานกลางหนองบัวลำภู/กรมทางหลวง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานกลางหนองบัวลำภู/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ติดตั้งราวกันอันตราย ( Guard Rail ) ตามแบบ มาตรฐาน RS-603 Class I Type I ความหนา 3.2 มม. 1.2 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS CLASS I TYPE I	ม.	1,760,000	1,317.62	2,319,011.20	1.3589	1,790.51	3,151,304.31
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>3,151,304.31</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกรงงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 210 ตอนควบคุมที่ 0202 ตอน ท้องบัวลำภู-นาคำไฮ ระหว่าง กม.44+430-กม.60+602 (เป็นช่วงๆ)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงท้องบัวลำภู/กรมทางหลวง

( ภิญา กลางท่าไค )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ชูตินันท์ ทองเนื้อแปด )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( สายเพชร พิมพ์แก้ว )

กรรมการกำหนดราคากลาง

**อนุมัติ**

(นายสอาด ประจันพล)

ผอ.ขท.ท้องบัวลำภู

ภิญา กลางท่าไค

18 มกราคม 2565