

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก  
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน บ้านฝาง - ขอนแก่น ตอน 4  
ระหว่าง กม.534+000 - กม.540+000 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สิ่งก่อสร้างเกี่ยวกับสาธารณูปการ

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 5,000,000.00 ..... บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ ส.ค. 2568 เป็นเงิน 4,998,995.66 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อนุวัฒน์ เรืองเดชาวิวัฒน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สิริคุณ ปานะสุนทร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 จักรพันธ์ สีนโคกสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างแผนรายประมาณการ      งบประมาณรายจ่าย      ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568      งบกลาง      รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างแชมป์แห่งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง      รหัสงาน 31510      งานรื้อถอนอันตราย      งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน      ทางหลวงหมายเลข 12  
ตอน 1/ถนนฝาง - จอมแก้ว ตอน 4 ระยะทาง กม.534±000 - กม.540±000      โดยมีวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1/กรมทางหลวง



( อนุวัฒน์ เรืองเดชวิวัฒน์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( สิริคุณ ปานะสุนทร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( จักรพันธ์ สิ้นโคกสูง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างแผนรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างแชมป์แห่งของระบบเศรษฐกิจ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจากก่อสร้างแผนรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง		
สาย 12	รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างแชมป์แห่งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกและก่อสร้างทางหลวง 31510		
ตอน	งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน บ้านฝาง - ขอนแก่น ตอน 4 ระหว่าง กม.534+000 - กม.540+000		
อยู่ในท้องถิ่น	ขอนแก่น	ราคา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุน	32.38
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	362.50	99.00	223.53	0.00	0.00	586.03	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	224.00	23.00	52.60	0.00	0.00	276.60	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	PortlandCementHydraulic	ตัน	2,570.10	15.00	24.72	50.00	0.00	2,644.82	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข.12 ตอน บ้านฝาง - ขอนแก่น ตอน 4 ระหว่าง  
 กม.534+000 - กม.540+000 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สิ่งก่อสร้างเกี่ยวกับสาธารณูปการ

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

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 M. (W = 555.77 กก./แผ่น) 32.000	=	100,160.000 บาท
แผ่น @ 3,130.000		
แผ่นปลายราวกัน (W = 11.15 กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ 1,080.000	=	2,160.000 บาท
แผ่น SPLICE (W = 9.76 กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ 1,060.000	=	2,120.000 บาท
เสาขนาด 0.10 ม x 2.00 M. ยาว 4.00 M. (W = 20 KG./M.)	=	38,280.000 บาท
ใช้เสาใหม่ 33.000 ต้น @ 1,160.000		
น็อตขนาด 3 CM. [(9x4)-1(แผ่นสุดท้ายไม่คิด BOLT กลาง)] 297.000	=	6,534.000 บาท
ชุด @ 22.000		
น็อตขนาด 15-18 IN. 66.000 ชุด @ 30.000	=	1,980.000 บาท
ค่าชุดหลุมฝัง ทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 หลุม @ 30.000	=	990.000 บาท
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 47.000	=	6,016.000 บาท
ค่า คอนกรีตหยาบ 1:3:6 (เทรอง) 2.490 ลบ.ม. @ 1,735.520	=	4,321.444 บาท
เครื่องหมายสะท้อนแสง (HIGH INTENSITY GRADE) 33.000 แผ่น @	=	1,188.000 บาท
36.000		
ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 18.000	=	2,304.000 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 MM. L = 0.33 ม. (3.99	=	5,814.270 บาท
กก./ชุด) = 0.33 ม. 33.000 ชุด @ 176.190		
STEEL PLATE 200x100x4 MM. (0.691 กก./ชุด) 66.000 ชุด @	=	2,013.660 บาท
30.510		
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บริเวณ ตัดสินค้า (ค่าแรง 30%) 66.000 ชุด @	=	660.000 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน บ้านฝาง - ขอนแก่น ตอน 4 ระหว่าง  
 กม.534+000 - กม.540+000 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สิ่งก่อสร้างเกี่ยวกับสาธารณูปการ

**1 SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I**

10.000	660.000 บาท
รวม	= 174,541.374 บาท/แห่ง (128 ม.)
ค่างานต้นทุน 174,541.374 / 128.000	= 1,363.604 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนคิดให้	= 1,361.80 บาท/ม.