

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน

ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2 ระหว่าง กม.4+923 - กม.8+382 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน

2,640เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งบกลาง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
ตอนถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2 ระหว่าง กม.4+923-กม.8+382 (เป็นช่วงๆ)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑.๙.๖๘ เป็นเงิน 4,997,093.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 นราวิชญ์ สุหงษา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 นวพล สายชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นวพล สายชื่อ

31 กรกฎาคม 2568 09:45:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน

ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2 ระหว่าง กม. 7+923 - กม. 8+382 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,640เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)							
1	1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 3.2 MM. ; CLASS "I" ; TYPE "I"	ม. ✓	2,640.000	1,385.00	3,656,400.00	1.3616	1,885.81	4,978,554.24
2	1.1.2 เสาสเสริม ขนาด Dia. 0.10x2.00 ม. หน้า 4 มม. (W=20 กก./ต้น)	ต้น ✓	8.000	1,702.00	13,616.00	1.3616	2,317.44	18,539.54
							รวมราคากลาง	4,997,093.78

นवल สายชื่อ

31 กรกฎาคม 2568 09:46:29

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

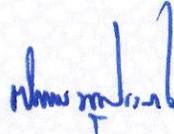
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน

ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2 ระหว่าง กม.4+923 - กม.8+382 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,640เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1/กรมทางหลวง



(ตรีเทพ บุญประสงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นवल สายชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นราวิชญ์ สุขหงษา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ



(นายวันปิยะ ฆัมมะภูติ)

ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ ๑

31 ๙.๑.๖8

นवल สายชื่อ

31 กรกฎาคม 2568

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2
 ระหว่าง กม.4+923 - กม.8+382 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,640เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างงบกลาง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข
 1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกันจรรยา (GUARDRAIL) 231 ตอนถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน2 ระหว่าง กม.4+923-กม.8+382 (เป็นช่วงๆ)

1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 3.2 MM. ; CLASS "I" ; TYPE "I"

SINGLE W- Beam Guardrail 3.2 mm. Thickness ; Class " I " ,
 Type " I "

แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.(W = 55.57 กก./แผ่น) 32.000 แผ่น @	=	100,160.000 บาท
3,130.000 บาท		
แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย(W = 11.15 กก./แผ่น@ 36.10 บ./กก.) 2.000	=	2,160.000 บาท
แผ่น @ 1,080.000 บาท		
แผ่น Splice(W = 9.76 กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ 1,060.000 บาท	=	2,120.000 บาท
เสาขนาดDia.0.10x2.00 ม.หนา 4 มม.(W = 20 กก./ต้น) 33.000 ต้น	=	38,280.000 บาท
@ 1,160.000 บาท		
นอตสั้น ขนาด 5/8" x 1.1/4" 280.000 ชุด @ 22.000 บาท	=	6,160.000 บาท
นอตกลาง ขนาด 5/8" x 2" 33.000 ชุด @ 25.000 บาท	=	825.000 บาท
นอตยาว ขนาด 5/8" x 7" 66.000 ชุด @ 30.000 บาท	=	1,980.000 บาท
ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 ต้น @ 30.000 บาท	=	990.000 บาท
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 48.000 บาท	=	6,144.000 บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5 2.490 ลบ.ม. @ 1,948.740 บาท	=	4,852.362 บาท
สติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade) 33.000 อัน	=	693.000 บาท
@ 21.000 บาท		
เป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade) 33.000 อัน @	=	1,188.000 บาท
36.000 บาท		
ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 31.000 บาท	=	3,968.000 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. = 33 ชุด (3.99 กก./ชุด)	=	5,808.000 บาท
33.000 ชุด 176.000 บาท		

นवल สายชื่อ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2
ระหว่าง กม.4+923 - กม.8+382 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,640เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้างงบกลาง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข
1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL) 231 ตอนถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน2 ระหว่าง กม.4+923-กม.8+382 (เป็นช่วงๆ)

1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 3.2 MM. ; CLASS "I" ; TYPE "I"

STEEL PLATE 200x100x4 มม. = 66 ชุด (0.691 กก./ชุด) 66.000 ชุด	=	2,013.000 บาท
@ 30.500 บาท		
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 66.000 ชุด	=	594.000 บาท
9.000 บาท		
รวมทั้งหมด	=	177,935.362 บาท
ราคาต้นต่อหน่วย	=	1,390.120 บาท
คิดให้	=	1,385.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	1,385.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2
ระหว่าง กม.4+923 - กม.8+382 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,640เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้างงบกลาง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข
1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกันจรจร (GUARDRAIL) 231 ตอนถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน2 ระหว่าง กม.4+923-กม.8+382 (เป็นช่วงๆ)

1.1.2 เสาเสริม ขนาด Dia. 0.10x2.00 ม. หน้า 4 มม. (W=20 กก./ต้น)

เสาเสริม ขนาด Dia. 0.10x2.00 ม. หน้า 4 มม. (W	=	20 กก./ต้น)
ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 1.000 ต้น @ 30.000 บาท	=	30.000 บาท
เสาขนาดDia.0.10x2.00 ม.หน้า 4 มม.(W = 20 กก./ต้น) 1.000 ต้น @	=	1,160.000 บาท
1,160.000 บาท		
นอตกลาง ขนาด 5/8" x 2" 1.000 ชุด @ 25.000 บาท	=	25.000 บาท
นอตยาว ขนาด 5/8" x 7" 2.000 ชุด @ 30.000 บาท	=	60.000 บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5 0.080 ลบ.ม. @ 1,948.740 บาท	=	155.899 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. = 33 ชุด (3.99 กก./ชุด)	=	176.000 บาท
1.000 ชุด 176.000 บาท		
STEEL PLATE 200x100x4 มม. = 66 ชุด (0.691 กก./ชุด) 1.000 ชุด	=	30.500 บาท
@ 30.500 บาท		
เป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade) 1.000 อัน @	=	36.000 บาท
36.000 บาท		
ค่าขนส่ง 1.000 ต้น @ 29.000 บาท	=	29.000 บาท
รวมทั้งหมด	=	1,702.399 บาท
ราคาต้นทุนต่อหน่วย	=	1,702.399 บาท
คิดให้	=	1,702.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	1,702.00 บาท/ตร.ม.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก					
	เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน					
สาย 23	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2 ระหว่าง กม.4+923 - กม.8+382 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,640เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
ตอน	จ้างก่อสร้าง งบกลาง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุบลราชธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%		
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	130.00	5.00	22.17	0.00	0.00	152.17	ก.ค. 2566	บันทึกสืบ
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกบรรจุ50กก./ถุงตราช้าง(SCGสูตรไฮบริด)	ตัน	2,850.47	5.00	14.42	0.00	0.00	2,864.89	มิ.ย. 2568	
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	471.00	95.00	343.07	0.00	0.00	814.07	ก.ค. 2566	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 /กรมทางหลวง
ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน 2 ระหว่าง กม.4+923 - กม.8+382 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,640เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้าง งบกลาง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 231 ตอนถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ตอน2
ระหว่าง กม.4+923-กม.8+382 (เป็นช่วงๆ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	X						สำนักงานทางหลวงที่ 9	18 กรกฎาคม 2566	สทล.9.(วว.) 2535 ลว. 7 กรกฎาคม 2568
2	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			X				สำนักงานทางหลวงที่ 9	18 กรกฎาคม 2566	สทล.9 (วว.) / 2535 ลว. 7 กรกฎาคม 2568
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	-	1	-	-	-			