

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2049 ตอน ม่วงสามสิบ - พนา ตอน 2

จ.อุบลราชธานี ระหว่าง กม.1+228 - กม.24+238 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,848 เมตร)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งบกลาง รหัสงาน31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข2049 ตอนม่วงสามสิบ-พนา ตอน2

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง

จ.อุบลราชธานี ระหว่าง กม.1+228-กม.24+238 (เป็นช่วงๆ)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 ส.ค. 2568 เป็นเงิน 9,998,137.87 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 นรววิชัย สุหงษา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 นวพล สายชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2049 ตอน ม่วงสามสิบ - พนา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอบราชธานี 1/กรมทางหลวง
 ตอน 2 จ.อุบลราชธานี ระหว่างกม.1+228 - กม.24+238 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,848 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL) 1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 2.5 MM. ; CLASS "II" ; TYPE "I"	ม. ✓	5,848.000 ✓	1,279.50	7,482,516.00	1.3362	1,709.66	9,998,137.87
รวมราคากลาง								9,998,137.87

ตรีเทพ บุญประสงค์

16 สิงหาคม 2568 12:13:22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

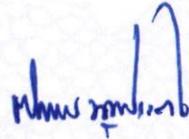
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2049 ตอน ม่วงสามสิบ - พนา ตอน

2 จุด อุบลราชธานี ระหว่าง กม.1+228 - กม.24+238 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,848 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1/กรมทางหลวง



(ตรีเทพ บุญประสงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นราวิชญ์ สุขงษา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นवल สายชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ



(นายวันปิยะ กุมมะภูติ)

ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ ๑
18 ส.ค. 2568

ตรีเทพ บุญประสงค์

16 สิงหาคม 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2049 ตอน ม่วงสามสิบ - พนา ตอน 2 จ.อุบลราชธานี

ระหว่าง กม.1+228 - กม.24+238 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,848 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) จ้างก่อสร้าง งบกลาง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

1.1 งานแผงกันจรรยาจร (GUARDRAIL) ทางหลวงหมายเลข 2049 ตอนม่วงสามสิบ-พนา ตอน 2 จ.อุบลราชธานี ระหว่าง กม.1+228-กม.24+238 (เป็นช่วงๆ)

1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 2.5 MM. ; CLASS "II" ; TYPE "I"

SINGLE W- Beam Guardrail 2.5 mm. Thickness ; Class " II " ,

Type " I "

แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.(W = 43.56 กก./แผ่น) 32.000 แผ่น @ = 86,720.000 บาท

2,710.000 บาท

แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย(W = 8.71 กก./แผ่น@ 36.10 บ./กก.) 2.000 = 1,940.000 บาท

แผ่น @ 970.000 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

น็อตสั้น ขนาด 5/8" x 1.1/4" 280.000 ชุด @ 22.000 บาท = 6,160.000 บาท

น็อตกลาง ขนาด 5/8" x 2" 33.000 ชุด @ 25.000 บาท = 825.000 บาท

น็อตยาว 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. @ 2,153.480 บาท = 5,362.165 บาท

สติกเกอร์สะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(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. @ 26.000 บาท = 3,328.000 บาท

BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. = 33 ชุด (3.99 กก./ชุด) = 5,808.000 บาท

33.000 ชุด 176.000 บาท

ตรีเทพ บุญประสงค์

16 สิงหาคม 2568 12:13:35

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2049 ตอน ม่วงสามสิบ - พนา ตอน 2 จ.อุบลราชธานี

ระหว่าง กม.1+228 - กม.24+238 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,848 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) งบกลาง รหัสงาน31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL) ทางหลวงหมายเลข2049 ตอนม่วงสามสิบ-พนา ตอน2 จ.อุบลราชธานี ระหว่าง กม.1+228-กม.24+238 (เป็นช่วงๆ)

1.1.1 SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 2.5 MM. ; CLASS "II" ; 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 = 164,145.165 บาท

ราคาต้นทุนต่อหน่วย = 1,282.384 บาท

คิดให้ = 1,279.500 บาท

ค่างานต้นทุน = 1,279.50 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก					
	เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2049 ตอน					
สาย 2049	มวงสามสิบ - พนา ตอน 2 จ.อุบลราชธานี ระหว่าง กม.1+228 - กม.24+238 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,848 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
ตอน	จ้างก่อสร้าง งบกลาง รหัสงาน31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข2049 ตอนมวงสามสิบ-พนา ตอน2					
	จ.อุบลราชธานี ระหว่าง กม.1+228-กม.24+238 (เป็นช่วงๆ)					
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)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	471.00	135.00	486.98	0.00	0.00	957.98	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	130.00	30.00	109.57	0.00	0.00	239.57	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกบรรจุ50กก./ถุงตราช้าง(SCGสูตรไฮบริด)	ตัน	2,850.47	30.00	68.35	50.00	0.00	2,968.82	ก.ค. 2568	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณ พ.ศ.2568 จบกกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2049 ตอน ม่วงสามสิบ -
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลวงอุบลราชธานี 1/กรมทางหลวง - กม.24+238 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 5,848 เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง จบกกลาง
รหัสงาน31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข2049 ตอนม่วงสามสิบ-พนา ตอน2 จ.อุบลราชธานี ระหว่าง กม.1+228-
กม.24+238 (เป็นช่วงๆ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			X				สำนักงานทางหลวงที่ 9	07 กรกฎาคม 2568	สทล.9.(วว.)/2535 ลว. 7 กรกฎาคม 2568
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	X						สำนักงานทางหลวงที่ 9	07 กรกฎาคม 2568	สทล.9.(วว.)/2535 ลว. 7 กรกฎาคม 2568
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	-	1	-	-	-			