

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

2. บนทางหลวงหมายเลข 203 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอก ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน) / กรมทางหลวง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 203 ตอน ศรีธาตุ -

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,900,000.00
 วังสามหมอก ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ) บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งเดี่ยว (ดำเนินการเป็นช่วงๆ)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 3,844,029.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เตชินท์ ประทุมวัตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)อุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

7.2 ชนาธิป ห่วงจักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สมเกียรติ นาคเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.อุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411

งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วิังสามหมอบ ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำใส/แขวงทรายค้อ/อำเภอเมือง/จังหวัดบึงกาฬ/ประเทศไทย 2023 ตอน ศรีธาตุ - วิังสามหมอบ ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กม.58+820 (เป็นช่วงๆ) แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า ค่าหม้อแปลงและค่ามิเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	2.000	ชุด	409,750.08	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			409,750.08	

หน่วย : บาท

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่างายเขตระบบไฟฟ้า ค่าหม้อแปลงและค่ามิเตอร์ประกอบอื่นๆ ครอบคลุม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411
งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - อิงสามหมอ ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองหินใหญ่ / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - อิงสามหมอ ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองทาน) / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า (กรณีมีใบแจ้งจากการไฟฟ้า)

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่างายเขตระบบไฟฟ้า ค่าหม้อแปลงและค่ามิเตอร์ประกอบอื่นๆ ครอบคลุม	204,875.04	
	รวมค่าใช้จ่าย	204,875.04	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	204,875.04	

หน่วย : บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
บนทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สาย 2023 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ)

ตอน	ศรีธาตุ - วังสามหมอ ตอน 3											
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุดรธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคามักรับได้	33.5	บาท/ลิตร						
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินลงทุนจาก		15.00%						
เงินประกันผลงาน		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%						

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าตัด/ตัดเหล็ก	รวม	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	ล่าสุด	
1	สายไฟcv3x10ม.2	บาท/เมตร	120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
2	สายเคเบิลดินภายในอาคาร60227HEC01ขนาด 1x2.5ตร.มม.	ม้วน	912.00	0.00	0.00	0.00	0.00	855.00	ก.พ. 2567	
3	สายไฟฟ้าEC10ขนาด2x2.5ตร.มม.	ม้วน	4,177.50	0.00	0.00	0.00	0.00	4,177.50	ก.พ. 2567	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
 หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บนมทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอก ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองทาน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	2. 9.00 M.(MOUTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF 3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	EACH	82.000	30,759.00	2,522,238.00	1.3616	41,881.45	3,434,279.26
รวมราคากลาง								3,844,029.34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอันเกี่ยวข้องความปลอดภัยทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้รถจักรยานยนต์ทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
บนทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ ตอน 3 ระหว่าง กม.55+420 - กม.58+820 (เป็นช่วงๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองทาน)/กรมทางหลวง

พชร ฝงฝิ่ง

(ชนาธิป ท่วงจำนงค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เติชินท์ ประทุมวัตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สมเกียรติ นาคเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุमितร์ อนุวัฒน์)

ผอ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองทาน)

11 6 5.ค. 2567