

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

2. บททางหลวงหมายเลข 2312 ตอน หนองทาน - สมเสา ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองทาน) / กรมทางหลวง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 2312 ตอน หนองทาน -

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,900,000.00 บาท

สมเสา ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกึ่งเดี่ยว (ดำเนินการเป็นช่วงๆ)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พ.ย. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 3,899,408.33 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 อภิรักษ์ นุริตมนต์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สมเกียรติ นาคเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง ขม.ขท.อุดรธานีที่ 2 (หนองทาน)

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อจะมี

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411
 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 2312 ตอน ทองพูน - สุ่มเส้า ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตีเหล็ก/ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในทางหลวงหมายเลข 2312 ตอน ทองพูน - สุ่มเส้า ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (ทองพูน) / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

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

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขายเอชเตอร์ระบบไฟฟ้า ค่าหม้อแปลงและค่ามิเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411
 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 2312 ตอน ท้องทาน - สุมเส้า ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดอนสัก อำเภอดำรงวิทยะ 2312 ตอน ท้องทาน - สุมเส้า ตอน 3 ระยะทาง 3 กิโลเมตร อำเภอ 3 อำเภอ 3 ตำบล 3 ตำบล
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน) / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า (กรณีมีใบแจ้งจากการไฟฟ้า)

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขายเอชเตอร์ระบบไฟฟ้า ค่าหม้อแปลงและค่ามิเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	204,875.04	
	รวมค่าใช้จ่าย	204,875.04	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	204,875.04	

โครงการ : ประภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำวนยความปลอดภัยทางถนบปี 2568 งานอำวนยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนบ รพัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข

**แบบสรุขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำวนยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนบ รพัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง		
สาย 2312	บนทางหลวงหมายเลข 2312 ตอน ทนองทาน - สุมเส้า ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135 ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง		
ตอน	บนทางหลวงหมายเลข 2312 ตอน ทนองทาน - สุมเส้า ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135		
อยู่ในท้องถิ่นหวัด	อุดรธานี	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา 33.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลวงหน้จ่าย 15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	สายไฟcv3x10mm.2	บาท/เมตร	120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
2	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร60227IEC01ชนิด1x2.5ตร.มม.	ม้วน	912.00	0.00	0.00	0.00	0.00	855.00	ก.พ. 2567	
3	สายไฟฟ้าIEC10ชนิด2x2.5ตร.มม.	ม้วน	4,177.50	0.00	0.00	0.00	0.00	4,177.50	ก.พ. 2567	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประท้วงราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : บุนนาคสว่างหมายเลข 2312 ตอน หนองหาน - สุ่มเส้า ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/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	31,255.00	2,562,910.00	1.3616	42,556.80	3,489,658.25
							รวมราคากลาง	3,899,408.33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกึ่งกรรมสิทธิ์ความปลอดภัยทางถนนปี 2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
บนทางหลวงหมายเลข 2312 ตอน ท้องถนน - สุ่มเสา ตอน 3 ระหว่าง กม.19+965 - กม.23+135 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุดรธานีที่ 2 (หนองหาน)/กรมทางหลวง

(เตชินท์ ประทุมวัตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อภิรักษ์ นริศมนตรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สมเกียรติ นาคเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุมิตร อนุวิวัฒน์)

ผอ.ขท.อุดรธานีที่ ๒ (หนองหาน)

๒๑ พ.ย. ๒๕๖๗

เตชินท์ ประทุมวัตร

20 พฤศจิกายน 2567