

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน ร้อยเอ็ด - หนองดง ระหว่าง กม.21+655 - กม.22+180

ทางหลวงหมายเลข 2392 ตอนควบคุม 0100 ตอน จตุรพักตรพิมาน - ปทุมรัตน์ ระหว่าง กม.0+700 - กม.1+050

โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน ร้อยเอ็ด - หนองดง ระหว่าง

กม.21+655 - กม.22+180 ทางหลวงหมายเลข 2392 ตอนควบคุม 0100 ตอน จตุรพักตรพิมาน - ปทุมรัตน์ ระหว่าง

กม.0+700 - กม.1+050

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงร้อยเอ็ด / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,100,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 ธ.ค. 2564 เป็นเงิน 2,099,992.92 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมัย คณะมะ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ร้อยเอ็ด.(ว)

7.2 สุนทร ประเสริฐสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ขผ.ขท.ร้อยเอ็ด

7.3 อนุรักษ์ เยี่ยมชัยภูมิ กรรมการกำหนดราคากลาง ขม.ขท.ร้อยเอ็ด

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน รอยเอ็ด - หนองแดง ระหว่าง กม.21+655 - กม.22+180 ทางหลวงหมายเลข 2392 ตอนควบคุม 0100 ตอน จตุรพักตรพิมาน - ปทุมรัตน์ ระหว่าง กม.0+700 - กม.1+050 โดยวิธีคัดเลือก /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	วังน้ำพุแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน รอยเอ็ด - ทุ่งหวาง ไร่หวัด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เจ้าพนักงานวิทยุ โทรคมนาคม ไร่หวัด
คำนวณราคาากลางโดย	คณะกรรมาธิการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	170,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	170,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	170,000.00	

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน รอยเอ็ด - หนองตง ระหว่าง กม.21+655 -

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน รอยเอ็ด - หนองตง ระหว่าง กม.21+655 - กม.22+180 ทางหลวงหมายเลข 2392 ตอนควบคุม 0100 ตอน จตุรพักตรพิมาน - ปทุมรัตน์ ระหว่าง กม.0+700 - กม.1+050 โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง		
สาย	ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน รอยเอ็ด - หนองตง ระหว่าง กม.21+655 - กม.22+180 ทางหลวงหมายเลข 2392 ตอนควบคุม 0100 ตอน จตุรพักตรพิมาน - ปทุมรัตน์		
ตอน	ระหว่าง กม.0+700 - กม.1+050, รอยเอ็ด - หนองตง, จตุรพักตรพิมาน - ปทุมรัตน์		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	รอยเอ็ด	เขตฝนตก	ราคาบ้านไม้โซลา บาท/ลิตร 28.76
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินลงทุนขาย	15.00%
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	สายไฟฟ้าCV3x10mm.2	ม.	9,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,100.00	ต.ค. 2564	บันทึกสืบ
2	สายเคเบิลเดินภายในอาคารTHWสายกลมแกนเดี่ยวสายเคเบิลTHWขนาด1x2.5ตร.มม.แรงดัน750โวลท์ยาว100ม.ตร้า.....	ม้วน	816.36	0.00	0.00	0.00	0.00	816.36	พ.ย. 2564	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน รอยเอ็ด - หนองตอง ระหว่าง กม.21+655 - กม.22+180 ทางหลวงหมายเลข 2392 ตอนควบคุม 0100 ตอน จตุรพักตรพิมาน - ปทุมรัตน์ ระหว่าง กม.0+700 - กม.1+050 โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงรอยเอ็ด/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 1.1.1 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ตัน	43.000	30,120.00	1,295,160.00	1.3589	40,930.06	1,759,992.92
รวมราคากลาง								2,099,992.92

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกแก่ไข่อุตุนิเทศทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 2044 ตอนควบคุม 0101 ตอน รอยเอ็ด - หนองตอง ระหว่าง กม.21+655 - กม.22+180 ทางหลวงหมายเลข 2392 ตอนควบคุม 0100 ตอน จตุรพักตรพิมาน - ปทุมรัตน์ ระหว่าง กม.0+700 - กม.1+050 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงร้อยเอ็ด/กรมทางหลวง

(สุนทร ประเสริฐสวัสดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สมัย คະนะมะ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(ญัฐพล เยี่ยมชัยภูมิ)
กรรมการกำหนดราคากลาง