

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอนควบคุม 0201 ตอน
เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195 ปริมาณงาน 2 แห่ง (73
ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574
ตอนควบคุม 0201 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,184,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอนควบคุม
0201 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195
ปริมาณงาน 2 แห่ง (73 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 4,180,373.07 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บดินทร์ รุ่งรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นรารัตน์ ไหมอ่อน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สุรียน เวกวิง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ

ศุภกิจ ใจดี

(นายศุภกิจ ใจดี)

รศ.ทล.๑๔.๒ รักษาการราชการแทน

ผอ.ขท.ระยอง

๑๗ ธ.ค. ๒๕๖๕

สุรียน เวกวิง

14 ธันวาคม 2564 13:39:17

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอนควนชุม 0201 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195 ปริมาณงาน 2 แพง (73 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลบ้านใหม่ 0201 อำเภอเมือง 5 จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84150 21+935 - กม.23+195

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (தாகสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า คานิดอร์ และคานหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	2,000	SET	348,600.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			348,600.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195 ปริมาณงาน 2 แห่ง (73 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ละหาร อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า กรณีไม่มีใบแจ้งจากการไฟฟ้า (แขวงฯ ประเมินการเอง)

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	174,300.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	174,300.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	174,300.00	

หน่วย : บาท

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195 ปริมาณงาน 2 แพง (73 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอนควบคุม 0201 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195

ตอน	เขาคันทรง - เขาน้อย	เขตผดุง	ปกติ	ราคามันโซลา	28.24	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	5.00%	เงินลงทุนขาย		15.00%	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	
เงินประกันผลงานหัก						

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายไฟฟ้าCV3x10mm2	บาท/เมตร	123.00	0.00	0.00	0.00	0.00	123.00	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ
2	สายเคเบิลเดินภายในอาคารTHWสายกลมแกนเดี่ยวขนาด1x2.5ตร.มม.แรงดัน750โวลต์ยาว100เมตร	ม้วน	912.10	0.00	0.00	0.00	0.00	912.10	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ
3	สายไฟฟ้าIEC102x2.5mm2	บาท/เมตร	57.60	0.00	0.00	0.00	0.00	57.60	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเพิ่มที่ทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กม.21+935 - กม.23+195 ปริมาณงาน 2 แห่ง (73 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	ตัน	73.000	38,581.68	2,816,462.64	1.3589	52,428.64	3,827,291.08
2	2. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	LS	1.000	3,298.25	3,298.25	1.3589	4,481.99	4,481.99
							รวมราคากลาง	4,180,373.07

สุริยน เวกวัง

14 ธันวาคม 2564 13:39:20

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง - กม.23+195 ปริมณฑลงาน 2 แห่ง (73 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ประเภทราคากลางก่อสร้างงานช่างไฟฟ้าแรงสูงวาง บนทางหลวงหมายเลข 3574 ตอน เขาคันทรง - เขาน้อย ตอน 5 ระหว่าง กม.15+440 - กม.16+665 และ กม.21+935 - กม.23+195 ปริมณฑลงาน 2 แห่ง (73 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง

(บดินทร์ รุ่งรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นรรัตน์ ใหมออน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุริน เวกวิง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นัยตัน มีอำพล

(นายศุภโชค มีอำพล)

รต.พล.๑๔๒ รักษาการแทน

ผอ.ขท.ระยอง

๑๗ ธ.ค. ๒๕๕๕

สุริน เวกวิง

14 ธันวาคม 2564