

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๔๓ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน จະนะ-ป่าเต ตอน ๒  
ระหว่าง กม.๖๒+๑๙๐-กม.๖๕+๔๕๘ (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๑๘ ต้น) จำนวน ๓ รายการ  
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาทำการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 43 ตอนควบคุม 0202 ตอน จະนะ-ป่าเต ตอน 2  
ระหว่าง กม.62+190-กม.65+485 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 118 ต้น) จำนวน 3 รายการ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสงขลาที่ 2 (นาหม่อม) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,550,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 5,549,970.90 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ปรีศนา โชติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสงขลาที่ 2 (นาหม่อม) ฝ่ายวิศวกรรม

7.2 ฉัตรชัย บัวดำ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 วิไล สิตพงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานแผนงาน

วิไล สิตพงศ์

31 ตุลาคม 2565 17:26:41

อนุมัติ



(นายราวี บุญสอน)  
ผ.ชท.สงขลาที่ ๒ (นาหม่อม)

31 ต.ค. 2565

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานจ้างจัดทำกรติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๔๓ ตอนควนคม ๐๒๐๒ ตอน จระเข้-ป่าแฉ่ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๖๒+๑๙๐-กม.๖๕+๔๕๘ (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมาณงาน ๑๕๘ ต้น) จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีคัดเลือก  
 (ปริมาณงาน ๑๕๘ ต้น) จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีคัดเลือก  
 แขวงทางหลวงสงขลาที่ 2 (นาหม่อม)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานไฟฟ้าแสงสว่าง 1.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 1.1.1.1 6.12(1.1) เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS,CUT-OFF (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT ) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF 3. ป้ายและเครื่องหมายจราจรงานก่อสร้าง 3.1 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ต้น	118.000	30,677.00	3,619,886.00	1.3997	42,938.59	5,066,754.43





### แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาทำการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๔๓ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน ๒ ระยะ-ป่าแดด ตอน ๒ ระยะ-ป่าแดด ตอน ๒ ระยะ-ป่าแดด กม.๖๒+๑๙๐-กม.๖๕+๔๔๘ (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๘๘ ต้น) จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาทำการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 43 ตอนควบคุม 0202 ตอน ๒ ระยะ-ป่าแดด ตอน 2 ระยะ-ป่าแดด กม.62+190-กม.65+485 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 118 ต้น) จำนวน 3 รายการ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสงขลาที่

#### 2 (นาหม่อม) / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย X F <sub>N</sub>	ราคากลาง
3.1	1	งานไฟฟ้าแสงสว่าง	ต้น	118.000	30,677.00	3,619,886.00	1.3997	42,938.59	5,066,754.43
	1.1	งานบัดดัด (MISCELLANEOUS)							
	1.1.1	งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)							
	1.1.1.1	6.12(1.1) เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS,CUT-OFF (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF							
3	ป้ายและเครื่องหมายจราจรงานก่อสร้าง								
5.1	3.1	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)							
	3.1.1	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหมาจ่าย	1.000	6,658.91	6,658.91	1.3997	9,320.47	9,320.47
	4	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							473,896.00
TOTAL								5,549,970.90	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นตงมี

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานจ้างหม่าทำการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๔๓ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน จะนะ-ป่าเต ตอน ๒ ระหว่าง กม.๖๒+๑๙๐-กม.๖๕+๕๕๘ (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๘๘ ตัน) จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีคัดเลือก / งานหม่าทำการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 43 ตอนควบคุม 0202

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล : พุทธิา จะนะ-ป่าเต ตอน 2 ระหว่าง กม.๖๕+190-กม.๖๕+485 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง(ปริมาณงาน 118 ตัน) จำนวน 3 รายการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสงขลาที่ 2 (นาหม่อม)/ กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	2.000	เหมาจ่าย	473,896.00	ราคาขอแปลงตามใบเสนอราคา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาเขตพา
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			473,896.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานจำหน่ายการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๕๓ ตอนควนคูม ๐๒๐๒ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๖๒+๑๙๐-กม.๖๕+๕๕๘ (เป็นตอนๆ)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๑๘๘ ต้น) จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาทำการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 43 ตอนควนคูม 0202 ตอน ๒ ระยะ-ป่าแต  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เทพ 2 ระหว่าง กม.62+190-กม.65+485 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 118 ต้น) จำนวน 3 รายการ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสงขลาที่ 2 (นาหม่อม) / กรมทางหลวง  
 หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

**1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

ต้องใช้งบประมาณในการควบคุมไฟฟ้าส่องแสงสว่าง

**2. รายละเอียดการคำนวณ**

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	236,948.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	236,948.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	236,948.00	

หน่วย : บาท