

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระหว่าง กม.90+552 - กม.92+720 ปริมาณงาน 1 แห่ง (72 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระหว่าง กม.90+552 - กม.92+720

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,181,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระหว่าง กม.90+552 - กม.92+720 ปริมาณงาน 1 แห่ง (72 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๑ พ.ย. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 3,180,947.98 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรพงษ์ มีวัตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นันทิยา แนวกลาง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สุรียน เวกวัง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สุรียน เวกวัง

SD

(นายสุชาติ เขาวนเสฏฐกุล)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการแทน

ผอ.ขท.ระยอง

- ๑ พ.ย. ๒๕๖๕

สุรียน เวกวัง

28 ตุลาคม 2565 11:31:29

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระหวาง กม.90+552 - กม.92+720
ปริมาณงาน 1 แหง (72 ตบ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คุ้งสำเภา ราษฎร์รังสรรค์ 552 - กม.92+720 จังหวัด ระยอง งบประมาณที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์ และค่าหม้อแปลงอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	1.000	SET	201,485.28	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			201,485.28	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขายเขตรบบไฟฟ้า คมิตเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน ควบคุม - กระแสน ระหว่าง กม.90+552 - กม.92+720
	ปริมาณงาน 1 แห่ง (72 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน ควบคุมเขต
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล กระแสน ระหว่าง กม.90+552 - กม.92+720
	อำเภอ ไชยบุรี จังหวัด ระยอง
	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขายเขตรบบไฟฟ้า คมิตเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม (กรณีใบแจ้งจากการไฟฟ้า)

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขายเขตรบบไฟฟ้า คมิตเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม	201,485.28	
	รวมค่าใช้จ่าย	201,485.28	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	201,485.28	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระยะทาง กม.90+552 - กม.92+720 ปริมาณงาน 1 แห่ง (72 ตัน)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระยะทาง กม.90+552 - กม.92+720 ปริมาณงาน 1 แห่ง (72 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระยะทาง กม.90+552 - กม.92+720				
สาย 344	ตอน	คลองเขต - กระแสน	ชนิด	ราคามันโซลิตา	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องถิ่น	ระยะ	ยอด	ปกติ	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%				
เงินประกันผลงาน	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายเคเบิลเดินภายในอาคารTHWสายกลมแกนเดี่ยวขนาด1x2.5ตร.มม. แรงดัน750โวลท์ยาว100เมตร	ม้วน	917.80	0.00	0.00	0.00	0.00	917.80	ก.ย. 2565	
2	สายส่งกำลังไฟฟ้าNYYแกนคู่ขนาด2x2.50ตร.มม.แรงดัน450/750โวลท์ยาว100เมตร	ม้วน	4,161.39	0.00	0.00	0.00	0.00	4,161.39	ก.ย. 2565	
3	สายส่งกำลังไฟฟ้าNYYแกนคู่ขนาด3x10.00ตร.มม.แรงดัน450/750โวลท์ยาว100เมตร	ม้วน	14,725.29	0.00	0.00	0.00	0.00	14,725.29	ก.ย. 2565	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระหว่าง กม.90+552 - กม.92+720 ปริมาณงาน 1 แห่ง (72 ต้น) 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 SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	72.000	30,375.00	2,187,000.00	1.3603	41,319.11	2,974,976.10
2	2. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	L.S	1.000	3,298.25	3,298.25	1.3603	4,486.60	4,486.60
รวมราคากลาง								3,180,947.98

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเพิ่มค่าการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสน ระหว่าง กม.90+552 - กม.92+720 ปริมาณงาน 1 แห่ง (72 ต้น)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง


(วรรณช มีวัตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นันทิยา แนวนวง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุริยน เวกวัง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



sc

(นายสุชาติ เขาวินโสภณกุล)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการแทน
ผอ.ขท.ระยอง
- ๑ พ.ย. ๒๕๖๕

สุริยน เวกวัง

28 ตุลาคม 2565