

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน มะขามคู้ -
มาบข่า ระหว่าง กม.34+155 - กม.35+555 ปริมาณงาน 1 แห่ง (82 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน มะขามคู้ - มาบข่า ระหว่าง
กม.34+155 - กม.35+555

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,570,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201
ตอน มะขามคู้ - มาบข่า ระหว่าง กม.34+155 - กม.35+555 ปริมาณงาน 1 แห่ง (82 ต้น)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ ต.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 3,569,599.29 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรพงษ์ มีวัตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นันทิยา แนวกลาง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธานำงาน

7.3 สุรียน เวกวิง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ

sd

(นายสุชาติ เขาวนแสนสกุล)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.ระยอง

๓๑ ต.ค. ๒๕๖๕

สุรียน เวกวิง

28 ตุลาคม 2565 11:07:30

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควนมาเยเลข 0201 ตอน มะขามคู่ - มาบตา ระหว่าง กม.34+155 - กม.35+555 ปริมาณงาน 1 แห่ง (82 ต้น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: วิทยาลัยประมงราษฏร์บำรุง (e-bidding) 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	82.000	30,155.00	2,472,710.00	1.3603	41,019.84	3,363,627.41
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	3,569,599.29

สุรินทร์ เวกัง

28 ตุลาคม 2565 11:07:36

หน้า 1 จาก 1

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน มะขามคู่ - มาบตา ระยะเวลา กม.34+155 - กม.35+555 ปริมาณงาน 1 แหง (82 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล มุขชุมคู่ - มาบตา ระยะเวลา กม.34+155 - กม.35+555 จังหวัด ระยอง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

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

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขายยดระบบไฟฟ้า คามีเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน มะขามคู่ - ฃาบข่า ระหว่าง กม.34+155 - กม.35+555
ปริมาณงาน	1 แหง (82 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน มะขามคู่ - ฃาบข่า
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล มาบข่า อำเภอเมือง จังหวัด ระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขายยดระบบไฟฟ้า คามีเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (กรณีมีใบแจ้งจากการไฟฟ้าฯ)

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขายยดระบบไฟฟ้า คามีเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	201,485.28	
	รวมค่าใช้จ่าย	201,485.28	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	201,485.28	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน มะขามคู่ - มาบตา ระหว่าง กม.34+155 - กม.35+555 ปริมาณงาน 1 แห่ง (82 ต้น)

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน มะขามคู่ - มาบตา ระหว่าง กม.34+155 - กม.35+555 ปริมาณงาน 1 แห่ง (82 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควบคุม 0201 ตอน มะขามคู่ - มาบตา ระหว่าง กม.34+155 - กม.35+555				
สาย	36				
ตอน	มะขามคู่ - มาบตา				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโกลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินลงทุนจ่าย			15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเงินลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายเคเบิลเดินภายในอาคารTHWสายกลม แกนเดี่ยวขนาด1x2.5ตร.ม.แรงดัน750โวลท์ยาว100เมตร	ม้วน	917.80	0.00	0.00	0.00	0.00	917.80	ก.ย. 2565	
2	สายส่งกำลังไฟฟ้าNYNแกนคู่ขนาด2x2.50ตร.ม.แรงดัน450/750โวลท์ยาว100เมตร	ม้วน	4,161.39	0.00	0.00	0.00	0.00	4,161.39	ก.ย. 2565	
3	สายส่งกำลังไฟฟ้าNYNแกนคู่ขนาด3x10.00ตร.ม.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 ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 36 ตอนควนชุม 0201 ตอน มะขามคู่ - มาบตา ระหว่าง กม.34+155 - กม.35+555 ปริมาณงาน 1 แห่ง (82 ตัน)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง



(วรพงษ์ มีมิตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นันทิยา แนนวงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สิริยน เวกิ้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



sd

(นายสุชาติ เขavnเสฎฐกุล)

นายช่างโยธาอาวุโส รักรัษการการแทน

ผอ.ขท.ระยอง

ต.จ. ส.จ. ๒๕๕๕

สุริยน เวกิ้ง

28 ตุลาคม 2565