

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0302 ตอน สีแยกถนน้อย -
 อ่างฤไโน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 53 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก /
 งานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0302 ตอน สีแยกถนน้อย - อ่างฤไโน ตอน 3
 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงฉะเชิงเทรา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,090,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งเดี่ยวเสาสูง 9.00 เมตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 09 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 2,087,556.54 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายทศพร พยุรวงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงฉะเชิงเทรา (ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 สมศักดิ์ พรหมตาโก้ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานไฟฟ้า แขวงทางหลวงฉะเชิงเทรา

7.3 จารุวัฒน์ ทิพย์สุข กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานวางแผน แขวงทางหลวงฉะเชิงเทรา

เห็นชอบ



(นายสมประสงค์ อรรถาจิต)

มอ.ชท.ฉะเชิงเทรา

นาย ทศพร พยุรวงศ์

09 ธันวาคม 2564 10:49:02

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0302 ตอน สีแยกน้อย - อ่างน้ำใน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน

53 ต้น) โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ROADWAY LIGHTING 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS,CUT - OFF	EACH	53.000	26,579.48	1,408,712.44	1.3589	36,118.85	1,914,299.33
2	2. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	L.S	1.000	2,396.95	2,396.95	1.3589	3,257.21	3,257.21
							รวมราคากลาง	2,087,556.54

นาย ทศพร พยุวรงค์

09 ธันวาคม 2564 10:49:09

หน้า 1 จาก 1

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานจำหน่ายไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน สี่แยกนายน้อย - อ่างฤๅไน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 53

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างงานจำหน่ายไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควนคูม 0302 ตอน สี่แยกนายน้อย - อ่างฤๅไน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 53 ตัน) โดยวิธีตัดเลือก / งานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควนคูม 0302 ตอน สี่แยกนายน้อย - อ่างฤๅไน ตอน 3 ระหว่าง				
สาย	3076	กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง			
ตอน	สี่แยกนายน้อย - อ่างฤๅไน ตอน 3				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ฉะเชิงเทรา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินลงทุนภายใน			15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ลวดผูกเหล็กผูกเหล็กคก.1.25มม.(เบอร์ 18)	กก.	30.92	0.00	0.00*	0.00	0.00	30.92	พ.ย. 2564	
2	ไม้กระบอกไม้กะบากไม้ไซขนาด1x8นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	426.79	0.00	0.00	0.00	0.00	426.79	พ.ย. 2564	
3	หินผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	448.00	88.00	182.96	0.00	0.00	630.96	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ
4	ทรายหยาบผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	300.00	51.00	106.41	0.00	0.00	406.41	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ
5	เสาเข็มไม้เสาเข็มไม้ยูคาลิปตัสสี่เหลี่ยมเลือกเส้นผ่าศูนย์กลาง4นิ้วยาว4เมตร	ตัน	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.00	พ.ย. 2564	บันทึกสืบ

นาย ทศพร พยุงวงศ์

09 ธันวาคม 2564 10:49:35

โครงการ : ำงก่อสร้างำงำงหมำงำงำงไฟฟ้ำแสงสว่าง บหมำงหมำงเลข 3076 ตอำนศำงอำงอำง - อ่ำงอำงำง 3 ระห่ำง กม.110+000 - กม.111+900 ปริภำงำน 1 แหง (อำงำน 53

**แบบสรุปรุขมูลว้ศุและศำดำำเนินกำง
งำนก่อสร้างกำง สะพำน และทอ์เหลี่ยม**

โครงกำง/งำนก่อสร้าง	ำงก่อสร้างงำนหมำงำงไฟฟ้ำแสงสว่าง บหมำงหมำงเลข 3076 ตอำนศำงอำงอำง - อ่ำงอำงำง 3 ระห่ำง กม.110+000 - กม.111+900 ปริภำงำน 1 แหง (อำงำน 53 ตำน) โดยวิธีศัดเลือกลง / งำนงำงหมำงำงไฟฟ้ำแสงสว่าง บหมำงหมำงเลข 3076 ตอำนศำงอำงอำง - อ่ำงอำงำง 3 ระห่ำง
ส่ำย 3076	กม.110+000 - กม.111+900 ปริภำงำน 1 แหง
ตอำน	ศำงอำงอำง - อ่ำงอำงำง 3
อู่ในทอ์งที่งำงว้ศุ	ฉะเชิงเทรำ
อัตรำคอกำงำงเงินกู้ (MLR)	5.00% เงินลว้งหมำงอำง
เงินประกำงนผลงำนหมำง	10.00% ภำงศำงอำง
	27.9 บ้ำท/ลิตร์

ที่	รำยกำง	หมำง	ค้ำว้ศุ (บ้ำท)	ระยษษง (กม.)	ค้ำขง (บ้ำท)	ค้ำขงน้ฉง (บ้ำท)	ค้ำดัด/ ดัดหล็ก (บ้ำท)	รวม (บ้ำท)	วันท้ที่กำง พำนศษประภำค ล่ำศุ	แหลงที่มำ
6	เส้ำไฟฟ้ำสูง9.00ม.พรอม่ก้งแะอู่ปรกณ์ฟิว ศักรบขุ	ตัม	10,930.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,930.00	ศ.ศ. 2560	บ้ำทก้ล้บ
7	โคม่ไฟฟ้ำท้250W.HPS.พรอม่อู่ปรกณ์ก้งเดี่ย วอำงำน=1โคม่	โคม่	5,990.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,990.00	ศ.ศ. 2560	บ้ำทก้ล้บ
8	น้ำนหมำงเบบSeproa๒เซพพรอ๒25ลิตร์	ตร.ม.	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	ศ.ศ. 2564	บ้ำทก้ล้บ
9	เจบ์ลท้Bolt1น้ว้23ม.600มม.๑100มม.	ข้ฉง	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	ศ.ศ. 2564	บ้ำทก้ล้บ
10	ส่ำยไฟฟ้ำCV3x10sq.mm.	เมตร	84.63	0.00	0.00	0.00	0.00	84.63	ศ.ศ. 2564	บ้ำทก้ล้บ

น่ำย ทศพร พยุวรงค์

09 ธันวาคม 2564 10:49:35

โครงการ : งานก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน สี่แยกน่านอย - อ่างฤๅไน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 53

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	งานก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน สี่แยกน่านอย - อ่างฤๅไน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 53 ตัน) โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน สี่แยกน่านอย - อ่างฤๅไน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง				
สาย	3076				
ตอน	สี่แยกน่านอย - อ่างฤๅไน	ตอน 3			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ฉะเชิงเทรา	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	27.9	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		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
11	สายไฟฟ้าIEC011x2.5sq.mm.	ม.	5.80	0.00	0.00	0.00	0.00	5.80	ธ.ค. 2564	บ้านที่กลับ
12	สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแกนคู่แรงดัน300/500โวลต์ขนาด2x2.5ตร.ม.ยาว100ม.ตราไทยซากิ	บาท/เมตร	39.17	0.00	0.00	0.00	0.00	39.17	ธ.ค. 2564	บ้านที่กลับ
13	แท่งกรวดพร้อมท่อขนาด5/8"x8"	บาท/ทอน	297.60	0.00	0.00	0.00	0.00	297.60	ธ.ค. 2564	บ้านที่กลับ
14	รีเลย์พร้อมไฟโตเซลล์60A220V	ชุด	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,200.00	มิ.ย. 2560	บ้านที่กลับ
15	เซฟต์ลิวท์60Aพร้อมท่อØ11/4"(1ชุดควบคุมได้28ดวงโคม)	ชุด	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,000.00	มิ.ย. 2560	บ้านที่กลับ

นาย ทศพร พยุรวงศ์

09 ธันวาคม 2564 10:49:35

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0302 ตอน สี่แยกนายน้อย - อ่างฤไธเน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 53

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0302 ตอน สี่แยกนายน้อย - อ่างฤไธเน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 53 ตัน) โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอนควบคุม 0302 ตอน สี่แยกนายน้อย - อ่างฤไธเน ตอน 3 ระหว่าง				
สาย 3076	กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง				
ตอน	สี่แยกนายน้อย - อ่างฤไธเน ตอน 3				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ฉะเชิงเทรา	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	27.9	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		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
16	ท่อØ4"พร้อมค่าติดตั้งตลอด	เมตร	900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	900.00	มิ.ย. 2560	บันทึกสืบ
17	ค่าติดตั้ง(ดวง)พร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า(กิ่งเดียว525บาทกิ่งคู่600บาท	ต้น	525.00	0.00	0.00	0.00	0.00	525.00	มิ.ย. 2560	บันทึกสืบ
18	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทผู้รับเหมาราคาโครงการปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปูนถุงประเภท1บรรจุ50กก./ถุงตราที่ฟิโอสีแดง*	ตัน	2,080.00	147.00	217.91	50.00	0.00	2,347.91	พ.ย. 2564	
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)	ตัน	19,626.17	121.00	179.48	80.00	3,300.00	23,185.65	ต.ค. 2564	

นาย ทศพร พยุงวงศ์

09 ธันวาคม 2564 10:49:35

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน สีแยกนายน้อย - อ่างฤไธเน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 53

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน สีแยกนายน้อย - อ่างฤไธเน ตอน 3 ระหว่าง กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 53 ตัน) โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำงานไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน สีแยกนายน้อย - อ่างฤไธเน ตอน 3 ระหว่าง				
สาย	3076	กม.110+000 - กม.111+900 ปริมาณงาน 1 แห่ง			
ตอน	สีแยกนายน้อย - อ่างฤไธเน ตอน 3				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ฉะเชิงเทรา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นชั้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
19	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	19,626.17	121.00	179.48	80.00	3,300.00		23,185.65	ต.ค. 2564	
20	ตะปูตอกไม้ ตะปูตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว น้ำหนักสุทธิ 17.6 กก./ลัง	กก.	30.21	0.00	0.00	0.00	0.00		30.21	พ.ย. 2564	
21	ท่อร้อยสายไฟฟ้าและสายโทรศัพทพีวีซี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	เมตร	59.34	0.00	0.00	0.00	0.00		59.34	พ.ย. 2564	