

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

2. บททางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนนทบุรี / กรมทางหลวง
(เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,963,000.00 บาท
ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030

4. ลักษณะงาน ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 1,962,984.05 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัชฎาวรรณ ท้าวพา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) นนทบุรี

7.2 พรชนัน โฉะอนุช กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 อรรถพล พระโคตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ ลทล 13.2 ขท.นนทบุรี / ชว. 062168 ณ ๒๗ พ.ย. ๒๕๖๗

เว้น คน: กรมฯ

พ.ท.

- เห็นชอบราคา

- ดำเนินการตามระเบียบ


(นายชัยวิทย์ ศิริตันตยาภรณ์)
ผอ.ขท.นนทบุรี

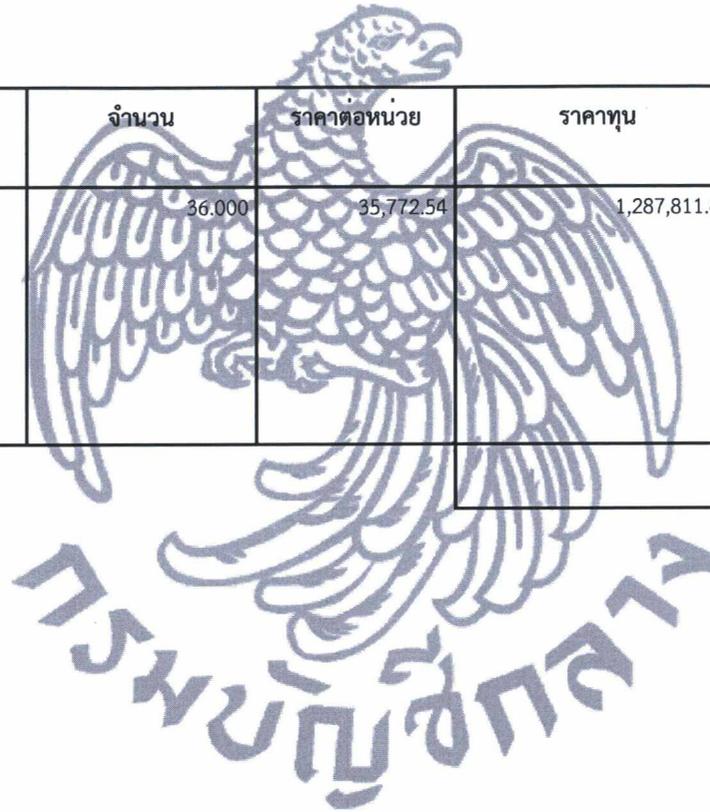
ชัชฎาวรรณ ท้าวพา

27 พฤศจิกายน 2567 15:30:30

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411
 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงธนบุรี/กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	EACH	36.000	35,772.54	1,287,811.44	1.3616	48,707.89	1,753,484.05 209,500.00
รวมราคากลาง								1,962,984.05



รัชฎาวรรณ ท้าวพา

27 พฤศจิกายน 2567 15:30:40

หน้า 1 จาก 1

(Handwritten signatures and initials)

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนนทบุรี/กรมทางหลวง



(ชัชฎาวรรณ ท้าวผา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อรรถพล พระโคตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พรชนัน

(พรชนัน โจ๊ะอนุช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัชฎาวรรณ ท้าวผา

27 พฤศจิกายน 2567

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง -
 ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)

1 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF

9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP, 250 WATTS CUT - OFF

(DWG. No. MD-601) จำนวน 36,000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ไฟฟ้าครบชุด 1,000 ต้น = 10,930,000 บาท
 @ 10,930,000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียว)จำนวน = 1 โคม = 5,990,000 บาท
 1,000 โคม @ 5,990,000

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1,000 ชุด @ 112,050 = 112,050 บาท

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต 1,000 แห่ง @ 3,330,000 = 3,330,000 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า NY4 4 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) = 8,131,620 บาท

ขึ้นกับรูปแบบการติดตั้ง ตุ้ค่าอธิบาย) 38,000 ม. @ 213,990

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 / 2.5 mm² = 534,000 บาท

(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม 12,000 ม. @ 44,500

1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม CONCRETE บิดทับ = 2,625,000 บาท

(ความยาวเท่ากับช่วงเสา) 35,000 ม. @ 75,000

1.1.8 Ground rod 1,000 ชุด @ 350,500 = 350,500 บาท

1.1.9 RCCB เบรกเกอร์กันไฟดูด 10 แอมป์ 1,000 ชุด @ 456,000 = 456,000 บาท

1.1.10 สายไฟฟ้า THW 1x16 MM² (สายกราวด์) 2,000 ม. @ 60,440 = 120,880 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 32,580,050 บาท

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

เชิงฤาหรณ ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:30:50

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควนคูม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควนคูม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF

1.2.1 รีเลย์พร้อมฟิวต์เซล 60 A 220 V (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม) = 8,440.000 บาท
2.000 ชุด @ 4,220.000

1.2.2 เซฟตี้สวิตช์ 60 A (รวมฟิวต์สกรีน) พร้อม ท่อ Ø 1 1/4" (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม) 2.000 ชุด @ 4,880.000

1.2.3 ท่อ Dia. 63 mm. (HDPE, CLASS "T") ดินทอหลอด (ระบบ HDD) = 49,403.520 บาท
32.000 ม. @ 1,543.860

1.2.4 ไฟฟ้า THW 1x16 MM2 (สายไฟฟ้าแรงสูงไฟฟ้าแรงต่ำควบคุม) = 1,813.200 บาท
30.000 ม. @ 60.440

1.2.5 สายไฟฟ้า NY 4 x 10 mm2 (สายไฟฟ้าอากาศดึงเสาสายไฟตามแนบ) = 7,489.650 บาท
35.000 ม. @ 213.990

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาสายไฟทั้งหมด = 76,906.370 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น = 2,136.288 บาท

1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 520 = 520.000 บาท
บาท 1.000 ต้น @ 520.000

1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น @ 646.000 = 646.000 บาท

รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4) = 35,882.338 บาท

รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น = 35,882.338 บาท

รวมราคาติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (จำนวน) 36.000 = 1,291,764.168 บาท
ต้น @ 35,882.338

2. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า

2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 = 205,000.000 บาท

ซึ่งการรวม ท้าหา
27 พฤศจิกายน 2567 15:30:50

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง -
 ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)

1 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE
 SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF

KVA 1.000 ชุด @ 205,000.000	=	205,000.000 บาท
2.2 คัมมิเตอร์ (1 ชุด ต่อ 14 ทวิงโคม) 3,000 ชุด @ 1,500.000	=	4,500.000 บาท
รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าต่อแห่ง	=	209,500.000 บาท
รวมค่างานต้นท่อนทั้งสิ้น (1+2)	=	1,291,764.168 บาท
ราคาค่าต้นทุนเฉลี่ยต่อต้น	=	35,882.338 บาท
กำหนดใช้ 35,772.54	=	35,772.54 บาท



(Handwritten signatures and initials)

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน
31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง -
ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงธนบุรี / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ELECTRICITY FEE	1.000	P.S.	209,500.00	*
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			209,500.00	

รัชฎาวรรณ ท้าวพา

27 พฤศจิกายน 2567 15:31:03





หน้า 1 จาก 1

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411						
สาย	340	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2					
ตอน	ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3	ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.34	บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุงตราบัวแดงไฮเทคเอ็กซ์ตรา	ถุง	2,477.84	0.00	0.00	0.00	0.00	2,477.84	ต.ค. 2567	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21,600.00	ต.ค. 2567	
3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,850.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,850.00	ต.ค. 2567	

รัชฎาวรรณ ท้าวพา

27 พฤศจิกายน 2567 15:31:15




โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411					
สาย	340	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควนคุ่ม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2				
ตอน	ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.34	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,500.00	ต.ค. 2567	
5	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,750.00	ต.ค. 2567	
6	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กศก.1.2มม.(เบอร์ 18)น้ำหนักต่อชด2.3-2.5กก.	ม้วน	69.16	0.00	0.00	0.00	0.00	69.16	ต.ค. 2567	
7	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	290.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

ชัชฎาวรรณ ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:31:15

(Handwritten signature and text)

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411				
สาย 340	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2				
ตอน	ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.34 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
8	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	0.00	0.00	0.00	0.00	180.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	เหล็กมัดค้ำโดยเฉลี่ย	กก.	24.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
10	สายส่งกำลังไฟฟ้าNY4แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิดกลมฝังใต้ดิน4แกนแรงดัน450/750โวลท์ขนาด4x10.0ตร.มม.ยาว100ม.ตราไทยยาซากิ	ม้วน	21,398.73	0.00	0.00	0.00	0.00	21,398.73	ต.ค. 2567	
11	โคมไฟฟ้า250W.HPS.พร้อมอุปกรณ์	โคม	5,990.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,990.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

ชัชฎาวรรณ ท้าวพา

27 พฤศจิกายน 2567 15:31:15

(Handwritten signatures and stamps)

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411				
	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2 ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 2				
สาย 340	ระหว่างกม.17+400 - กม.18+030 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)				
ตอน	ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.34 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
12	สายไฟฟ้า60227IEC01THWสายไฟฟ้า60227IEC01THWแรงดัน450/750โวลท์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x16.0ตร.มม.ตราไทยยาซากิ	ม้วน	6,043.50	0.00	0.00	0.00	0.00	6,043.50	ต.ค. 2567	
13	สายไฟฟ้าEC102x2.5/2.5sq.mm.	ม้วน	4,450.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,450.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
14	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง20มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,750.00	ต.ค. 2567	

ชัยฎวารรณ ท้าวพา

27 พฤศจิกายน 2567 15:31:15

(Handwritten signature)