

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568

งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

2. บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนนทบุรี / กรมทางหลวง (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,963,000.00 บาท

บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000

4. ลักษณะงานปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 1,948,085.15 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 พรชนัน โจ๊ะอนุช กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 อรรถพล พระโคตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ลตทล 13.2 ทท.นนทบุรี/ชพ. 093/68 ลว - ๓ ๖.ค. ๒๕๖๗

เว้น กณ: กรมการกลาง

นพ.ขท

- เสนอขอราคากลาง

- ดำเนินการตามระเบียบ

(นายชัชฎาวรรณ ท้าวพา)

ผอ.ขท.นนทบุรี

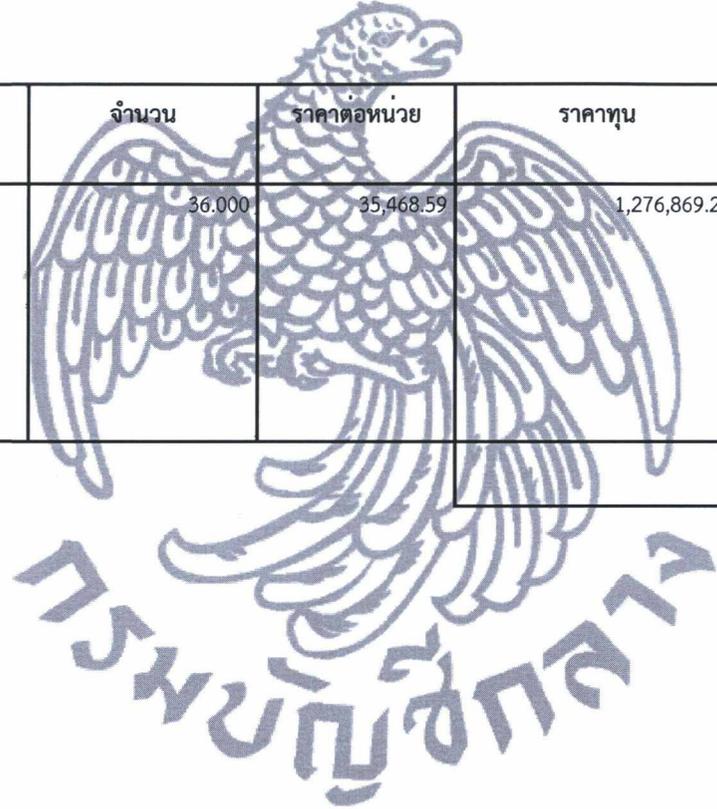
ชัชฎาวรรณ ท้าวพา

03 ธันวาคม 2567 09:01:08

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411  
 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควนควม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (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	35,468.59	1,276,869.24	1.3616	48,294.03	1,738,585.15  209,500.00
							รวมราคากลาง	1,948,085.15



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงธนบุรี/กรมทางหลวง



( ชัชฎาวรรณ ท้าวพา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( อรรถพล พระโคตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

พรชนัน

( พรชนัน โจ๊ะอนุช )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัชฎาวรรณ ท้าวพา

03 ธันวาคม 2567

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568  
 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340  
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลำดับหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง -  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 ลำดับหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (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. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ตัวลครขนาด 1,000 ต้น = 10,930,000 บาท  
 @ 10,930,000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 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 NY 4 x 10 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา  
 ขึ้นกับรูปแบบการติดตั้ง คู่ออริบาย) 38,000 ม. @ 213,990 = 8,131,620 บาท

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 x 2.5/2.5 mm<sup>2</sup> 534,000 บาท  
 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม 12,000 ม. @ 44,500

1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม CONCRETE ปีกับ = 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 เบรคเกอร์กันไฟดูด 10 แอมป์ 1,000 ชุด @ 456,000 = 456,000 บาท

1.1.10 สายไฟฟ้า THW 1x16 MM<sup>2</sup> (สายกราวด์) 2,000 ม. @ 60,440 = 120,880 บาท

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

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

ข้าฎการรวม ท้าวหา

03 ธันวาคม 2567 09:01:34

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

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

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

1.2.2 เซฟต์สวิตช์ 60 A (รวมฟิวส์กันลัด) พร้อม ท่อ  $\varnothing 1\ 1/4"$  (1 ชุดควบคุมไฟ 28 ดวงโคม) 2.000 ชุด @ 4,880.000

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

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

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

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด = 76,906.370 บาท

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

1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 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

สัญญาพรรณ ท้าวหา

03 ธันวาคม 2567 09:01:34

หน้า 2 จาก 3

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568  
 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340  
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง -  
**รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย**  
 ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (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 ทงโคม) 3.000 ชุด @ 1,500.000	=	4,500.000 บาท
รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าต่อแห่ง	=	209,500.000 บาท
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น (1+2)		1,291,764.168 บาท
ราคาคับทุนเฉลี่ยต่อต้น	=	35,882.338 บาท
กำหนดใช้ 35,468.59	=	35,468.59 บาท



10/10/16

James Watson.

10/10/16.

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รวมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ใหญ่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) แขวงทางหลวงชนบทบุรี / 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	

ชัยฎาวรรณ ท้าวหา

03 ธันวาคม 2567 09:01:47

*(Handwritten signatures and stamps)*

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ELECTRICITY FEE
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	หนองไทรใหญ่ (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ไร่ใหญ่ อําเภอนายูง จังหวัดนันทบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) แขวงทางหลวงชนบทบุรี / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

\*

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ELECTRICITY FEE	209,500.00	*
	รวมค่าใช้จ่าย	209,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	209,500.00	

ชัชฎาวรรณ ท้าวหา

03 ธันวาคม 2567 09:01:47





หน้า 1 จาก 1

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

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและคำดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411					
สาย 340	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6					
ตอน	ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)					
ตอน	ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.94	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	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21,600.00	ต.ค. 2567	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,850.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,850.00	ต.ค. 2567	
3	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,750.00	ต.ค. 2567	
4	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กศก.1.2มม.	ม้วน	69.16	0.00	0.00	0.00	0.00	69.16	ต.ค. 2567	

รัชฎาวรรณ ท้าวหา

03 ธันวาคม 2567 09:01:58

*(ลายเซ็น)*

หน้า 1 จาก 4

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 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6					
ตอน	ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
4	(เบอร์18)น้ำหนักต่อชด2.3-2.5กก.	ม้วน	69.16	0.00	0.00	0.00	0.00	69.16	ต.ค. 2567	
5	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	290.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
6	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	0.00	0.00	0.00	0.00	180.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
7	เหล็กม้วนดำโดยเฉลี่ย	กก.	24.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
8	สายส่งกำลังไฟฟ้าNY4แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิดกลมฝังใต้ดิน4แกนแรงดัน450/	ม้วน	21,398.73	0.00	0.00	0.00	0.00	21,398.73	ต.ค. 2567	

ชัยภูววรรณ ท้าวหา

03 ธันวาคม 2567 09:01:58





หน้า 2 จาก 4

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

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและคำดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411				
	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36				
สาย 340	ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6				
ตอน	ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ตัน)				
	ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.94 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	750โวลท์ขนาด4x10.0ตร.มม.ยาว100ม.ตราไทยยาสากิ	ม้วน	21,398.73	0.00	0.00	0.00	0.00	21,398.73	ต.ค. 2567	
9	โคมไฟฟ้า250W.HPS.พร้อมอุปกรณ์	โคม	5,990.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,990.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
10	สายไฟฟ้า60227IEC01THWสายไฟฟ้า60227IEC01THWแรงดัน450/750โวลท์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x16.0ตร.มม.ตราไทยยาสากิ	ม้วน	6,043.50	0.00	0.00	0.00	0.00	6,043.50	ต.ค. 2567	

ชัยภูววรรณ ท้าวหา

03 ธันวาคม 2567 09:01:58



ธรรมาภิบาล  
ธรรมาภิบาล

หน้า 3 จาก 4

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

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411				
	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6 ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6				
สาย 340	ระหว่างกม.22+300 - กม.23+000 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (36 ต้น)				
ตอน	ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 6				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นนทบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.94 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
11	สายไฟฟ้าIEC102x2.5/2.5sq.mm.	ม้วน	4,450.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,450.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
12	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง20มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,750.00	ต.ค. 2567	
13	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุงตราบัวแดงไทยเทคเอ็กซ์ตรา	ตัน	2,477.84	0.00	0.00	0.00	0.00	2,477.84	ต.ค. 2567	

ชัชฎาวรรณ ท้าวพา

03 ธันวาคม 2567 09:01:58




หน้า 4 จาก 4