

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

2. บททางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนนทบุรี/ กรมทางหลวง
(เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,170,000.00 บาท
ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065

4. ลักษณะงาน (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 3,169,971.65 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 พรชนัน โฉมอนุช กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 อรรถพล พระโคตร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่สทล 13.2 ขท.นนทบุรี / ขพ. 061 / 68 ลก. ๒๗ พ.ย. ๒๕๖๗

ไว้ ณ คณะกรรมราคากลาง

ณ. ขท.

- พันธสมบัติ กตย

- ดำเนิน คร ตามระเบียบ

(นายชัยวิทย์ ศิริตันตยาภรณ์)
ผอ.ขท.นนทบุรี

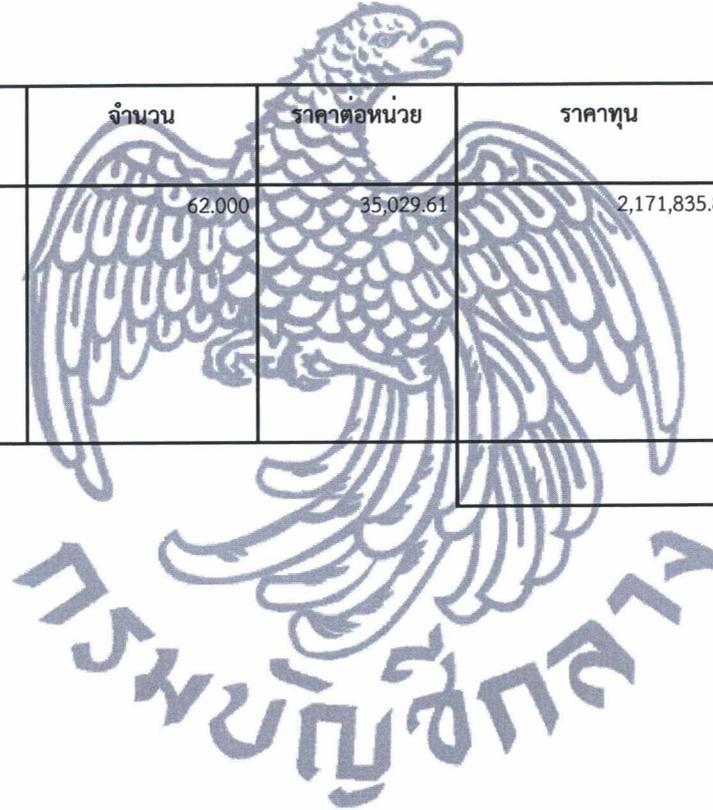
ชัชฎาวรรณ ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:47:54

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411
 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 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	62.000	35,029.61	2,171,835.82	1.3616	47,696.31	2,957,171.65 212,800.00
รวมราคากลาง								3,169,971.65



ชัชฎาวรรณ ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:46:00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควนคูม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนนทบุรี/กรมทางหลวง



(ชัชฎาวรรณ ท้าวผา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อรรถพล พระโคตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พรสภินันท์

(พรชนัน โฉะอนุช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัชฎาวรรณ ท้าวผา

27 พฤศจิกายน 2567

โครงการ : ประเมินราคากลางก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340
 ตอนควนคูม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)
 วัสดุวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควนคูม 0100 ตอนบางบัวทอง -
รายละเอียดการคำนวณค่าวัสดุตามแบบคณนวย
 ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 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. MB-601) จำนวน 62,000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ฟ้าสกรบชุด 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 NYF 4 x 10 mm2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ขึ้นกับรูปแบบการติดตั้ง ดูคำอธิบาย) 38,000 ม. @ 213,990 = 8,131,620 บาท

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 ปิดทับ = 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

ชัยวารรณ ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:46:15

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประเมินราคางานก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง -
 ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)

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 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม) = 12,660.000 บาท
 3.000 ชุด @ 4,220.000

1.2.2 เซฟตี้สวิตช์ 60 A (รวมฟิวส์กันน้ำ) พร้อม ท่อ Ø 1 1/4" (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม) 3.000 ชุด @ 4,880.000

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

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

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

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด = 86,006.370 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น = 1,387.199 บาท

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

1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงที่ทำงาน 1.000 ต้น @ 646.000 = 646.000 บาท

รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4) = 35,133.249 บาท

รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น = 35,133.249 บาท

รวมราคาค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (จำนวน) 62.000 = 2,178,261.438 บาท
 ต้น @ 35,133.249

2. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า

2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 = 205,000.000 บาท

ข้าพเจ้ารณ ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:46:15

หน้า 2 จาก 3

(Handwritten signatures and stamps)

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง -
 ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 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 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง 1.000 แห่ง @ 300.000	= 300.000 บาท
2.3 ค่ามิเตอร์ (1 ชุด ต่อ 14 ดวงโคม) 5.000 ชุด @ 1,500.000	= 7,500.000 บาท
รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าต่อแห่ง	= 212,800.000 บาท
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น (1+2)	= 2,178,261.438 บาท
ราคาต้นทุนเฉลี่ยต่อต้น	= 35,133.249 บาท
กำหนดใช้ 35,029.61	= 35,029.61 บาท



9/11

James Watson

1887

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ)		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงนนทบุรี / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ELECTRICITY FEE	1.000	P.S.	212,800.00	*
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				212,800.00	

ชัชฎาวรรณ ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:46:51





หน้า 1 จาก 1

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ELECTRICITY FEE

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411
งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ราชกรูด อำเภอเมือง จันทบุรี (62 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3
ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห้ง (62 ต้น) แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทบุรี / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

*

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ELECTRICITY FEE	212,800.00	*
	รวมค่าใช้จ่าย	212,800.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	212,800.00	

ชัชฎาวรรณ ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:46:51

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					
	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)					
สาย	340	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3				
ตอน		ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)				
		ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3				
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	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 ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:47:01



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

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31411					
	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3					
สาย 340	ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)					
ตอน	ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3					
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
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 ท้าวพา

27 พฤศจิกายน 2567 15:47:01

(Handwritten signatures and stamps)

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 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3					
สาย 340	ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น)					
ตอน	ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3					
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
8	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	0.00	0.00	0.00	0.00	180.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	เหล็กม้วนดำโดยเฉลี่ย	กก.	24.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
10	สายส่งกำลังไฟฟ้าNY4แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิดกลมฝังใต้ดิน4แกนแรงดัน450/750โวลท์ขนาด4x10.0ตร.ม.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 ท้าวหา

27 พฤศจิกายน 2567 15:47:01



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 3 ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 340 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3			
ตอน	ระหว่างกม.18+065 - กม.19+100 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (62 ต้น) ตอน บางบัวทอง - ลาดบัวหลวง ตอน 3				
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
12	สายไฟฟ้า60227IEC01THWสายไฟฟ้า60227IEC01THWแรงดัน450/750โวลท์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x16.0ตร.มม.ตราไทยยชาภิ	ม้วน	6,043.50	0.00	0.00	0.00	0.00	6,043.50	ต.ค. 2567	
13	สายไฟฟ้าIEC102x2.5/2.5sq.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	

รัชฎาวรรณ ท้าวพา

27 พฤศจิกายน 2567 15:47:01

ช.พ. อภิชาติ น.ค.ค.

พ.ส.น.

หน้า 4 จาก 4