

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431  
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควบคม 0300 ตอน ดอนแจง - สพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง  
กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,898,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ พ.ย. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 5,884,252.84 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บริพัตร ภมรพล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ณัฐพงศ์ ศรีบรรจง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ศิริรัตน์ พุ่มพฤษณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายจักรกฤษ วัชรมนเฑียร)  
ผอ.ชท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ศิริรัตน์ พุ่มพฤษณ์

12 พฤศจิกายน 2568 09:49:57

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควบคุม 0300 ตอน คอนแวง - สุพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง  
(ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 1 REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE

ค่าเช่ารถ 6 ล้อ (คนขับ+น้ำมัน+ค่าเช่ารถ)	=	5,000.000 บาท (เหมาจ่าย)
ค่าคน 3.000 คนๆ ละ 355.000 บาท	=	1,065.000 บาท
ค่าขนส่ง 6.000 กม.	=	24.530 บาท
รวมต้นทุนทั้งหมด	=	6,089.530 บาท
ทำได้ 25.000 ต้น/วัน	=	243.581 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	243.58 บาท/EACH

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควบคุม 0300 ตอน ตอนแฉ่ง - สุพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง  
 (ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

งาน IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET จำนวน 2.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งครบชุด 1.000 ต้น @ 10,930.000 = 10,930.000 บาท

โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = = 5,990.000 บาท

2 โคม) จำนวน 1.000 โคม @ 5,990.000 บาท

ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง = 1.000 ชุด@ 140.000 บาท = 140.000 บาท

ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม. = 1.000 แห่ง @ = 3,821.000 บาท

3,821.000 บาท

สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา = 8,389.290 บาท

ความยาวช่วงเสา+2 ม.(ระยะขึ้นเสาดังกลางประตูเสา) = 39.000

เมตร@ 215.110 บาท

สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินในเสาดังดวงโคม ใช้ 1 = 110.800 บาท

เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) = 10.000 เมตร@ 11.080 บาท

สายไฟฟ้า IEC 10 หรือ NYY 2 x 2.5 mm<sup>2</sup> = 580.600 บาท

(สายไฟฟ้าเดินในเสาดังดวงโคม ใช้ 1 เส้น) = 10.000 เมตร@ 58.060

ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมแทคอนกรีตปิดทับ = 2,516.000 บาท

(ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) = 34.000 เมตร@ 74.000 บาท

แผงอลูมิเนียม หรือแบ็กก้าไลท์ พร้อมเบรกเกอร์ 2P ขนาด 10 แอมป์ = 193.570 บาท

และเทอร์มินอล = 1.000 ชุด@ 193.570 บาท

Ground rod 5/8" x 2.4 m. Copper Clad (Exothermic Welding) = 608.000 บาท

ติดตั้งที่เสาไฟฟ้า 1.000 ชุด@ 608.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 33,279.260 บาท

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

ศิริรัตน์ พุ่มพดกซ์

12 พฤศจิกายน 2568 09:44:02

หน้า 2 จาก 7

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควบคุม 0300 ตอน ตอนแจ้ง - สุพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง  
 (ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

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

ตู้ควบคุม ขนาด 100 A. 1เฟส 4 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 W.	=	120,111.600 บาท
จำนวนไม่เกิน 46 ดวง 7.000 ชุด @ 17,158.800		
ท่อ RSC Ø 2 1/2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 21.000 เมตร	=	4,535.370 บาท
@ 215.970		
ท่อ RSC Ø 1/2" (สำหรับร้อยสายกราวด์เข้าตู้ควบคุม) 21.000 ชุด @	=	922.530 บาท
43.930		
Ground rod 5/8" x 2.4 m. Copper Clad (Exothermic Welding)	=	6,132.000 บาท
ติดตั้งที่ชุดควบคุม 7.000 เมตร @ 876.000		
ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าตันท่อตลอด 140.000 เมตร @ 787.000	=	110,180.000 บาท
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง	=	241,881.500 บาท
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า/ต้น	=	4,319.312 บาท
(ใช้ร่วมกันทั้งหมด 56 ต้น)		
ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 535 บาท กิ่งคู่	=	535.000 บาท
611 บาท 1.000 ต้น @ 535.000		
ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น @ 242.580 บาท		
รวมค่าติดตั้งทั้งหมด (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 )	=	38,376.152 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	38,376.15 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควบคุม 0300 ตอน ดอนแจง - สุพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง  
(ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 3 ชุดวางสายไฟฟ้า NYY 4x16 พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ

- ค่าแรงงานขุดดิน (0.20x0.60x100) 12.000 cu.m. @ 49.670	=	596.040 บาท
- งานทรายรองพื้น (0.20x0.05x100)x1.25 1.250 cu.m. @ 119.000	=	148.750 บาท
- งาน Concrete "lean" ปิดทับสายไฟฟ้ากันขโมยช่วงระหว่างเสาหัว- ท้าย (0.20x100x0.08)x1.05 1.680 cu.m. @ 1,942.000	=	3,262.560 บาท
- งานกลบดินปิด (12 - 1.25 - 1.68) 9.070 cu.m. @ 51.920	=	470.914 บาท
- สายไฟฟ้า NYY 4 x 16 mm <sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) 100.000 m. @ 408.490	=	40,849.000 บาท
- ค่าวาง 100.000 m. @ 40.000	=	4,000.000
รวม (S)	=	49,327.264 บาท
เฉลี่ยค่างานต้นทุน 49,327.264 / 100.000 m.	=	493.272 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน คิดให้	=	493.00 บาท/เมตร

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควบคุม 0300 ตอน ตอนแจ้ง - สุพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง  
 (ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 ROADWAY LIGHTINGS 12.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 400 WATTS, CUT-OFF

งาน IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE

BRACKET จำนวน 54.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

เสาไฟฟ้าสูง 12.00 ม. พร้อมกิ่งครบชุด 1.000 ต้น @ 16,470.000 = 16,470.000 บาท

โคมไฟฟ้า 400 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = = 16,360.000 บาท

2 โคม) 2.000 โคม @ 8,180.000

ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1.000 ชุด @ 190.000 = 190.000 บาท

ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม. 1.000 แห่ง @ = 3,821.000 บาท

3,821.000

สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา = 9,464.840 บาท

ความยาวช่วงเสา+2 ม.(ระยะขึ้นเสาสู่กลางประตูเสา) 44.000 ม. @

215.110

สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินในเสา ใช้ 1 เส้น = 288.080 บาท

เพื่อเป็นสายกราวด์) 26.000 ม. @ 11.080

สายไฟฟ้า IEC 10 หรือ NYY 2 x 2.5 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินในเสา ใช้ 1 = 1,509.560 บาท

เส้น) 26.000 ม. @ 58.060

ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ = 2,886.000 บาท

(ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 39.000 ม. @ 74.000

แผงอลูมิเนียม หรือแบ็กก้าไลท์ พร้อมเบรกเกอร์ MCB 2P ขนาด 10 = 387.140 บาท

แอมป์ และเทอร์มินอล 2.000 ชุด @ 193.570

Ground rod 5/8" x 2.4 m. Copper Clad (Exothermic Welding) = 608.000 บาท

ติดตั้งที่เสาไฟฟ้า 1.000 ชุด @ 608.000

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 51,984.620 บาท

1.2 ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 535 บาท = 611.000 บาท

ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ์

12 พฤศจิกายน 2568 09:44:02

หน้า 5 จาก 7

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควนคูม 0300 ตอน ตอนแฉง - สุพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง  
(ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**4 ROADWAY LIGHTINGS 12.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS  
WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 400 WATTS, CUT-OFF**

กิ่งคู่ 611 บาท 1.000 ต้น @ 611.000		611.000 บาท
1.3 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น (ตามตารางด้านหลัง) 1.000 ต้น @ 242.580	=	242.580 บาท
รวมค่าติดตั้งทั้งหมด (1.1 + 1.2 + 1.3 )		52,838.200 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	52,838.20 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควบคุม 0300 ตอน ตอนแจ้ง - สุพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง  
(ปริมาณงาน 56 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 5 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)

TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)

ค่างานต้นทุน

= 5,629.15 บาท/L.S

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควนคูม 0300 ตอน ตอนแฉง - สุพรรณบุรี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ตอน 4 ระยะทาง กม.104+120 - กม.106+325 ผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงาน      แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	EACH	49.000	243.58	11,935.42	1.3616	331.65	16,251.26
2	2. ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	2.000	38,376.15	76,752.30	1.3616	52,252.96	104,505.93
3	3. ชุดวางสายไฟฟ้า NY 4x16 พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ	ม.	180.000	493.00	88,740.00	1.3616	671.26	120,828.38
4	4. ROADWAY LIGHTINGS 12.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 400 WATTS, CUT-OFF	EACH	54.000	52,838.20	2,853,262.80	1.3616	71,944.49	3,885,002.62

ศิริรัตน์ พุ่มฤกษ์

12 พฤศจิกายน 2568 09:48:51



(นายชกรกรรพ วัชรณนเสีयर)

ผอ.ชท.สุพรรณบุรีที่ ๑

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควนคูม 0300 ตอน ตอนแฉง - สุพรรณบุรี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 56 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	5. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6) 6. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	L.S	1.000	5,629.15	5,629.15	1.3616	7,664.65	7,664.65
							<b>รวมราคากลาง</b>	5,884,252.84



(นายฉักรภก รัชมนนเดียร)  
 ผอ.จท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ

12 พฤศจิกายน 2568 09:48:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอันมีความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควนคูม 0300 ตอน ดอนแดง - สุพรรณบุรี  
      ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 56 คน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง



( บริษัท ภูมิพล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( อนุรักษ์ ศรีบรรจง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายจักรกฤษ วัชรพงษ์เกียรติ )  
ผอ.จท.สุพรรณบุรีที่ ๑



แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

รายการ ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า คัมมิเตอร์ และค่านอมแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยค่าจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 321 ตอนควบคุม 0300

ตอน ตอนแจ้ง - สุพรรณบุรี ตอน 4 ระหว่าง กม.104+120 - กม.106+325 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 56 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี และศูนย์ปฏิบัติการทางถนน รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด รายการนี้

ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า คัมมิเตอร์ และค่านอมแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า คัมมิเตอร์ และค่านอมแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม	250,000.00	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า คัมมิเตอร์ และค่านอมแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม
	รวมค่าใช้จ่าย	250,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	250,000.00	

ศิริรัตน์ พุ่มพดกษ

12 พฤศจิกายน 2568 09:44:06

(นายจักรภพ วัชรณเกียรติยศ)  
พ.จ.ช.สุพรรณบุรีที่ ๑