

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานจ้างเหมาทำการ
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 357
ตอนควบคุม 0104 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองสุพรรณบุรี ตอน 1 ระหว่าง กม.42+800 - กม.44+500 ผลผลิต 1 แห่ง
(ปริมาณงาน 73 คน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก

2. เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,307,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 ส.ค. 2568 เป็นเงิน 6,306,999.99 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ดวงสมร จำปาเงิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1 (ว)

7.2 อนุวัตร สมพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ศิริรัตน์ พุ่มพฤกษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายจักรภพ วัชรมณเฑียร)

ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ดวงสมร จำปาเงิน

13 สิงหาคม 2568 15:15:55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบกกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานจ้างเหมาทำการ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 357 ตอนควบคุม 0104 ตอน
ถนนวงแหวนรอบเมืองสุพรรณบุรี ตอน 1 ระหว่าง กม.42+800 - กม.44+500 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 73 ต้น)

รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหน่วย

1 REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE

REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE

ค่าเช่ารถ 6 ล้อ (คนขับ+น้ำมัน+ค่าเช่ารถ)	=	5,000.000 บาท (เหมาจ่าย)
ค่าคน 3 คนๆ ละ 355 บาท	=	1,065.000 บาท
ค่าขนส่ง 6.000 กม.	=	24.840 บาท
รวมต้นทุนทั้งหมด	=	6,089.840
ทำได้ 25 ต้น/วัน		
ค่างานต้นทุนรวม	=	243.593 บาท
ค่างานต้นทุน ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	232.40 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานจ้างเหมาทำการ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 357 ตอนควบคุม 0104 ตอน
ถนนวงแหวนรอบเมืองสุพรรณบุรี ตอน 1 ระหว่าง กม.42+800 - กม.44+500 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 73 ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานตามข้อหา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบบกลาง

2 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF

งาน ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT)

TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH
PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF 73.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งครบชุด = 1.000 ต้น @ 12,330.000 = 12,330.000 บาท

โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = 11,980.000 บาท
2 โคม) จำนวน 2.000 โคม @ 5,990.000 บาท

ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 1.000 ชุด @ 190.000 บาท = 190.000 บาท

ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม. = 1.000 แห่ง @ 3,457.000 บาท = 3,457.000 บาท

สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา = 9,464.840 บาท

ความยาวช่วงเสา+2 ม.(ระยะขึ้นเสาสู่กลางประตูเสา) จำนวน 44.000
เมตร @ 215.110 บาท

สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสา ใช้ 1 เส้น = 223.000 บาท
เพื่อเป็นสายกราวด์) จำนวน 20.000 เมตร @ 11.150 บาท

สายไฟฟ้า IEC 10 หรือ NYY 2 x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสา ใช้ 1
เส้น) จำนวน 20.000 เมตร @ 58.060 บาท = 1,161.200 บาท

ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ = 2,847.000

(ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) จำนวน 39.000 เมตร @ 73.000
บาท

แผงอลูมิเนียม หรือแบ็กก้าไลท์ พร้อมเบรกเกอร์ MCB 2P ขนาด 10 = 387.140 บาท

ดวงสมร จำปาเงิน

13 สิงหาคม 2568 15:16:16

หน้า 2 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบกกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานจ้างเหมาทำการ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 357 ตอนควบคุม 0104 ตอน
ถนนวงแหวนรอบเมืองสุพรรณบุรี ตอน 1 ระหว่าง กม.42+800 - กม.44+500 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 73 ต้น)

รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหน่วย

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
2 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH
TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF

แอมป์ และเทอร์มินอล จำนวน 2.000 ชุด @ 193.570 บาท	=	387.140 บาท
Ground rod 5/8" x 2.4 m. Copper Clad (Exothermic Welding)	=	612.000 บาท
ติดตั้งที่เสาไฟฟ้า จำนวน 1.000 ชุด @ 612.000 บาท		
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า	=	42,652.180 บาท
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน		
ตู้ควบคุม ขนาด 100 A. 1เฟส 4 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 W.	=	120,111.600 บาท
จำนวนไม่เกิน 46 ดวง จำนวน 7.000 ชุด @ 17,158.800 บาท		
ท่อ RSC Ø 2 1/2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) จำนวน	=	9,859.500 บาท
21.000 เมตร @ 469.500 บาท		
ท่อ RSC Ø 1/2" (สำหรับร้อยสายกราวด์เข้าตู้ควบคุม) จำนวน 21.000	=	2,005.500 บาท
เมตร @ 95.500 บาท		
Ground rod 5/8" x 2.4 m. Copper Clad (Exothermic Welding)	=	6,146.000 บาท
ติดตั้งที่ชุดควบคุม จำนวน 7.000 ชุด @ 878.000 บาท		
ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าดินท่อลอด 150.000 เมตร @ 1,126.000 บาท	=	168,900.000 บาท
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง	=	307,022.600 บาท
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า/ต้น	=	4,205.789 บาท
ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 534 บาท กิ่งคู่	=	611.000 บาท
610 บาท จำนวน 1.000 ต้น @ 611.000 บาท		
ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น (ตามตารางด้านหลัง) จำนวน	=	274.670 บาท
1.000 ต้น @ 274.670 บาท		
รวมค่าติดตั้งทั้งหมด (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4)	=	47,743.639
ค่างานต้นทุน	=	47,743.639 บาท/ต้น

ดวงสมร จำปาเงิน

13 สิงหาคม 2568 15:16:16

หน้า 3 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานจ้างเหมาทำการ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 357 ตอนควบคุม 0104 ตอน
ถนนวงแหวนรอบเมืองสุพรรณบุรี ตอน 1 ระหว่าง กม.42+800 - กม.44+500 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 73 ต้น)

รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหน่วย

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความปลอดภัย
2 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH
TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ค่างานต้นทุน ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ = 45,550.13 บาท/EACH



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกภัย เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานจ้างเหมาทำการ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 357 ตอนควบคุม 0104 ตอน
ถนนวงแหวนรอบเมืองสุพรรณบุรี ตอน 1 ระหว่าง กม.42+800 - กม.44+500 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 73 ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหน่วย

3 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6) รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกภัย
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ค่างานต้นทุน	= 5,629.150 บาท/L.S.
ค่างานต้นทุน ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	= 5,370.40 บาท/L.S.

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นตงมี

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานจ้างเหมาทำการ งานขอมไฟฟาแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปกป้องและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ที่ประดิษฐานหมายเลข 357 ตอนควนคูง 104 ตอเซอิ่งสุพรรณบุรี รอบเมืองสุพรรณบุรี 42+800 - กม. 44+500 ที่ผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 73 ตม)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนาจความรับผิดชอบต่อความรับผิดชอบต่อต้นทุนโครงการก่อสร้าง รหัสงาน 31431 งานขอมไฟฟาแสงสว่าง
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า 1. ค่ามีเตอร์ และค่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	7.000	EACH	1,750,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				1,750,000.00	

ดวงสมร จำปาเงิน

13 สิงหาคม 2568 15:16:28

(นายจักรภพ วัชรเมธียร)
ผ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

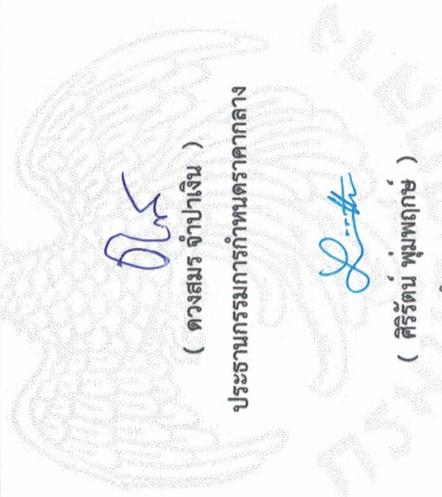
หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างงานบงกลาง รายการค้าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัย 357 ตอนควบคุม 0104 ตอน
รหัสงาน 31431 งานจ้างเทพาการ งานซ่อมเพ็พ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 357 ตอนควบคุม 0104 ตอน

ถนนวงแหวนรอบเมืองสุพรรณบุรี ตอน 1 ระหว่าง กม.42+800 - กม.44+500 สลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 73 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง




(ดวงสมร จำปาเงิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อนุวัตร สมพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิริรัตน์ พุ่มพวงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจักรภพ วัชรมนตรี)

ผอ.ชท.สุพรรณบุรีที่ ๑