

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.4 ตอนสระกระเทียม-คลองอี่จาง และ ทล.4

ตอนคลองอี่จาง-หลุมดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.79+000-กม.99+769 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (119.00 ตัน)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนสระกระเทียม-

คลองอี่จาง และทางหลวงหมายเลข 4 ตอนคลองอี่จาง-หลุมดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.79+000-กม.99+769 LT.,RT. (เป็นช่วง
ฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (119.00 ตัน)

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 06 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 5,998,970.15 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นาย ทรัพย์แจ่ม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ภาณุวิชญ์ แก้วสุฟอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชัยณรงค์ ใจบริสุทธิ์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นาย ทรัพย์แจ่ม

06 สิงหาคม 2568 16:22:07

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.4 ตอนสระกระเทียม-คลองอีจาง และ ทล.4 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ตอน

1 ระหว่าง กม.79+000-กม.99+769 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (119.00 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนสระกระเทียม-คลองอีจาง และทางหลวงหมายเลข 4 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ตอน 1

1 6.12(1) 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF ระหว่าง กม.79+000-กม.99+769 LT.,RT. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (119.00 ต้น)

6.12(1) 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE
SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250
WATTS. CUT-OFF (DWG. NO. MD-601)

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยว และอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด = 10,930.00 บาท
1.00 ต้น @ 10,930.00

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPSพร้อมอุปกรณ์ 1.00 โคม @ 5,990.00 = 5,990.00 บาท

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง ONE WAY TRAFFIC = 88.00 บาท
DIRECTION 1.00 ชุด @ 88.00

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.00 แห่ง @ 4,100.00 = 4,100.00 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3x10 mm.2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา, พื้นที่ = 7,743.96 บาท
กฟภ.) 36.00 ม. @ 215.11

1.1.6 สายส่งกำลังไฟฟ้า IEC 10 ขนาด 2x2.5 = 580.60 บาท
ตร.มม.(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) 10.00 ม. @ 58.06

1.1.7 สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม = 111.50 บาท
สายดิน) 10.00 ม. @ 11.15

1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Precast ปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา) = 1,768.47 บาท
33.00 ม. @ 53.59

1.1.9 GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DIA.Dia.5/8"x2.4 M = 765.00 บาท
1.00 ชุด @ 765.00

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 31,977.53 บาท

ชาย ทรัพย์แจ่ม

06 สิงหาคม 2568 16:22:40

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.4 ตอนสระกระเทียม-คลองอีจาง และ ทล.4 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ตอน

1 ระหว่าง กม.79+000-กม.99+769 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (119.00 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

1 6.12(1) 9:00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF

ระหว่าง กม.79+000-กม.99+769 LT.,RT. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (119.00 ต้น)

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง 5.00 ชุด @ 15,690.00	= 78,450.00 บาท
1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 8.00 ม. @ 305.43	= 2,443.44 บาท
1.2.3 GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DIA.Dia.5/8"x2.4 M 5.00 ชุด @ 789.00	= 3,945.00 บาท
1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าตันท่อตลอด 18.00 ม. @ 840.00	= 15,120.00 บาท
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด	= 99,958.44 บาท
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น	= 839.99 บาท
1.3 ค่าติดตั้ง 1 ต้น @ 525.00	= 525.00 บาท
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างานต่อต้น 1 ต้น @ 164.00	= 164.00 บาท
รวมต้นทุนค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)	= 33,506.52 บาท
(1.1+1.2+1.3+1.4)	
คิดให้	= 31,466.520 บาท
ค่างานต้นทุน	= 31,466.52 บาท

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างขบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.4 ตอนสระกระเทียม-คลองอีจาง และ ทล.4 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ตอน

1 ระหว่าง กม.79+000-กม.99+769 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (119.00 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนสระกระเทียม-คลองอีจาง และทางหลวงหมายเลข 4 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ตอน 1

ระหว่าง กม.79+000-กม.99+769 LT.,RT. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (119.00 ต้น)

7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง

สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 6 ชุด = 12.690 ตร.ม. @ 2,613.44 = 33,164.55 บาท

เสาป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. = 49.00 ม. @ 123.83 = 6,067.67 บาท

แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น = - ชุด @ - = - บาท

แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น = 4 ชุด @ 1,632.50 = 6,530.00 บาท

แผงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า = - ชุด @ - = - บาท

แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า = 33 ชุด @ 738.30 = 24,363.90 บาท

Concrete Barrier = - ม. @ - = - บาท

สัญญาณธง = - ชุด @ - = - บาท

ไฟกระพริบ = 2 ดวง @ 1,538.00 = 3,076.00 บาท

สีตีเส้น Cold Paint = - ตร.ม. @ - = - บาท

ทาสีเสาป้ายเหล็ก = 14.94 ตร.ม. @ 77.47 = 1,157.40 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 74,359.52 บาท

กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี = 3 ปี = 36 เดือน

ระยะเวลาก่อสร้าง = 90 วัน = 3.0 เดือน

ค่างานป้ายชุดที่ 4 = 74,359.52 x 3 / 36 = 6,196.63 บาท

คิดให้ = 6,196.630 บาท

ค่างานต้นทุน = 6,196.63 บาท