



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครนายก งานวางแผน โทร.๐๓๗ - ๖๓๙ - ๗๔๐ ต่อ ๒๓

ที่ สทล.๑๓.ขท.นครนายก ๒.๓/ผ/๑๐๗

วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง งบกลางรายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ประจำปี ๒๕๖๘

เรียน ผอ.ขท.นครนายก

ด้วยคณะกรรมการฯ ราคากลางได้จัดทำราคากลาง งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ประจำปี ๒๕๖๘ ทางหลวงหมายเลข ๓๐๕ ตอน วัดนาบุญ - คลอง ๑๔ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๑๕+๑๔๕ - กม.๒๗+๐๐๐ ปริมาณงาน ๒๔๒ EACH. ของแขวงทางหลวงนครนายก เสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางต่อไป

(นายสุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)

รอ.ขท.(ว).นครนายก

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาเรียน คณะกรรมการฯ

- อนุมัติราคาประมาณการแล้ว เป็นเงิน ๔,๔๐๐,๕๖๒.๓๐ บาท
- ดำเนินการต่อไป

(นายสมนึก วังอมรมิตร)

ผอ.ขท.นครนายก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 305 ตอน วัฒนาบุญ - คลอง 14 ตอน 1
ระหว่าง กม.15+145 - กม.27+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 242 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 305 ตอน
วัฒนาบุญ - คลอง 14 ตอน 1 ระหว่าง กม.15+145 - กม.27+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 242 EACH.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครนายก / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,400,600.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 4,400,562.30 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครนายก(ว)

7.2 อนันตญา เรือนริน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ภาณุวิชญ์ จิตจักร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 305 ตอน วัฒนารูญ - คลอง 1 ระหว่าง กม.15+145 - กม.27+000
 ตามสัญญา : 1. แขวงทางหลวงชนบทบุรีรัมย์ โดยยก/การรับจ้าง
 2. แขวงทางหลวงชนบทบุรีรัมย์ โดยรับจ้าง (e-bidding)
 4. แผนปฏิบัติงาน 212-EACH. ด่วนยิ่งยงมีมติราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเปลี่ยนโมโตไฟโซเดียมกิ่งเดี่ยว ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	EACH	4.000	6,860.60	27,442.40	1.3616	9,341.39	37,365.57
2	2. งานเปลี่ยนโมโตไฟโซเดียมกิ่งคู่ ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	EACH	238.000	13,464.13	3,204,462.94	1.3616	18,332.75	4,363,196.73
รวมราคากลาง								4,400,562.30



(สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อนันตญา เรือรินทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ภาณุวิทย์ จิตจักร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์

15 สิงหาคม 2568 10:52:27

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 305 ตอน วัฒนบุญ - คลอง 14 ตอน 1 ระหว่าง กม.15+145 - กม.27+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 242 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 305 ตอน วัฒนบุญ - คลอง 14 ตอน 1 ระหว่าง

1 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกึ่งเดี่ยว ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ กม.15+145 - กม.27+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 242 EACH.

โคมโซเดียม ขนาด 250 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ 1.000 โคม @ 5,990.000	=	5,990.000 บาท
บาท		
เซฟตี้เบรกเกอร์ ขนาด 10 แอมป์ 1.000 อัน @ 100.320 บาท	=	100.320 บาท
ค่าติดตั้งดวงโคม + ขนกลับ ขท.นครนายก 1.000 ต้น @ 314.000 บาท	=	314.000 บาท
สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1	=	641.668 บาท
เส้น) 10.000 ม. @ 6,416.680 /100 บาท		
สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm ² (THW)	=	133.000 บาท
(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 10.000		
ม. @ 1,330.000 /100 บาท		
ราคาค่าต้นทุนต่อต้น	=	7,178.988 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนคิดให้ 6,860.60	=	6,860.60 บาท/ต้น


(สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อนันตญา เรือนริน)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ภาณุวิชญ์ จิตจักร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 305 ตอน วัฒนบุญ - คลอง 14 ตอน 1 ระหว่าง
 กม.15+145 - กม.27+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 242 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 305 ตอน วัฒนบุญ - คลอง 14 ตอน 1 ระหว่าง
 2 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกิ่งคู่ ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ กม.15+145 - กม.27+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 242 EACH.

โคมโซเดียม ขนาด 250 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ 2.000 โคม @ 5,990.000 บาท	=	11,980.000 บาท
เซฟตี้เบรกเกอร์ ขนาด 10 แอมป์ 2.000 อัน @ 100.320 บาท	=	200.640 บาท
ค่าติดตั้งดวงโคม + ขนกลับ ขท.นครนายก 1.000 ต้น @ 359.000 บาท	=	359.000 บาท
สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 2 เส้น) 20.000 ม. @ 6,416.680 /100 บาท	=	1,283.336 บาท
สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm ² (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 20.000 ม. @ 1,330.000 /100 บาท	=	266.000 บาท
ราคาต้นทุนต่อต้น	=	14,088.976 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนคิดให้ 13,464.13	=	13,464.13 บาท/ต้น


 (สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (อนันตญา เรือนริน)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (ภาณุวิชญ์ จิตจักร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง