

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน ออครักษ์ - นครนายก ตอน 4 ระหว่าง กม.49+700 - กม.72+665 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 646 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

2. บidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน ออครักษ์ - นครนายก ตอน 4 ระหว่างหน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครนายก / กรมทางหลวง กม.49+700 - กม.72+665 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 646 EACH.

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 7,999,992.90 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 สุภารัตน์ ชันกสิกรรม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 เนตรชนก ขวัญแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เนตรชนก ขวัญแก้ว

27 มีนาคม 2567 17:20:40

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแรงสูง บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน อังครักษ์ - นครนายก ตอน 4 ระหว่าง กม.49+700 - กม.72+665 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 646 หน่วยงาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: E.A.C. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครนายก/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกิ่งเดียว ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	EACH	436.000	6,868.23	2,994,548.28	1.3738	9,435.57	4,113,910.42
2	2. งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกิ่งคู่ ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	EACH	210.000	13,470.05	2,828,710.50	1.3738	18,505.15	3,886,082.48
รวมราคากลาง								7,999,992.90

๑๑

(สรพล ประเสริฐสัมพันธ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๑๑

(สุภารัตน์ ชันกลีกรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

๑๑

(เนตรชนก ขวัญแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

๑๑

เห็นชอบ (สมนึก วงมรมิตร)
ผอ.ขท.นครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

27 มีนาคม 2567 17:20:43

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน องครักษ์ - นครนายก ตอน 4
ระหว่าง กม.49+700 - กม.72+665 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 646 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน องครักษ์ - นครนายก ตอน 4 ระหว่าง กม.49+700 - กม.72+665

ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 646 EACH.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกึ่งเดี่ยว ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์

โคมโซเดียม ขนาด 250 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ 1.000 โคม @ 5,990.000	=	5,990.000 บาท
บาท		
ลูกเซอร์กิต 10 แอมป์ 1.000 อัน @ 100.320 บาท	=	100.320 บาท
ค่าติดตั้งดวงโคม + ขนกลับ ขท.นครนายก 1.000 ต้น @ 313.000 บาท	=	313.000 บาท
สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1	=	452.325 บาท
เส้น) 10.000 ม. @ 4,523.250 /100 บาท		
สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm ² (THW)	=	79.439 บาท
(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 10.000		
ม. @ 794.390 /100 บาท		
ราคาค่าต้นทุนต่อต้น	=	6,935.084 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนปรับลดตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับ 6,868.23	=	6,868.23 บาท/ต้น

(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุภารัตน์ ชันกลีกรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(เนตรชนก ขวัญแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)
ผอ.ขท.นครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

27 มีนาคม 2567 17:20:50

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน อังครักษ์ - นครนายก ตอน 4
ระหว่าง กม.49+700 - กม.72+665 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 646 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 305 ตอน อังครักษ์ - นครนายก ตอน 4 ระหว่าง กม.49+700 - กม.72+665

ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 646 EACH.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกิ่งคู่ ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์

โคมโซเดียม ขนาด 250 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ 2,000 โคม @ 5,990.000	=	11,980.000 บาท
บาท		
ลูกเซอร์กิต 10 แอมป์ 2,000 อัน @ 100.320 บาท	=	200.640 บาท
ค่าติดตั้งดวงโคม + ขนกลับ ขท.นครนายก 1,000 ต้น @ 357.000 บาท	=	357.000 บาท
สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 2	=	904.650 บาท
เส้น) 20,000 ม. @ 4,523.250 /100 บาท		
สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm ² (THW)	=	158.878 บาท
(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 20,000		
ม. @ 794.390 /100 บาท		
ราคาค่าต้นทุนต่อต้น	=	13,601.168 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนปรับลดตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับ 13,470.05	=	13,470.05 บาท/ต้น

(สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุภารัตน์ ช่างสิกรกรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(เนตรชนก ขวัญแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)
ผอ.ขท.นครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

27 มีนาคม 2567 17:20:50

หน้า 2 จาก 2