

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

.....
 ๖ | ๖ | ๖ | ๖ | ๖ | ๖ |

 ประกวตรวจราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทางานซ่อมเพพ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16

 ตอน 4 ระหว่าง กม.12+348 - กม.16+500 , กม.18+800 - กม.22+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 146 EACH.

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ

 ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 4 ระหว่าง กม.12+348 - กม.16+500 , กม.18+800 - กม.22+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน
 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,950,000.00 บาท
 146 EACH.

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 3,949,997.36 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 สุภารัตน์ ชันกสิกรรม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 เนตรชนก ขวัญแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



(นายสมนึก รังอมรมิตร)
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

28 มีนาคม 2567 16:49:26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 4 ระหว่าง กม.12+348 - กม.16+500 , กม.18+800 - กม.22+000 ผลผลิต

1 แห่ง ปริมาณงาน 146 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครนายก/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกิ่งเดี่ยว ขนาด 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์	EACH	59,000	15,737.02	928,484.18	1.3616	21,427.52	1,264,224.05
2	2. งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกิ่งคู่ ขนาด 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์	EACH	87,000	22,672.56	1,972,512.72	1.3616	30,870.95	2,685,773.31
รวมราคากลาง								3,949,997.36

SA

(สรพล ประเสริฐสัมพันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กมลทิพย์

(สุภารัตน์ ชินกุลศิริม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เนตรชนก ขวัญแก้ว

(เนตรชนก ขวัญแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เนตรชนก ขวัญแก้ว

28 มีนาคม 2567 16:49:29

เห็นชอบ (สมนึก วัฒนศิริ)
ผอ.ขท.นครนายก


โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 4
ระหว่าง กม.12+348 - กม.16+500 , กม.18+800 - กม.22+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 146 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 4 ระหว่าง กม.12+348 -


กม.16+500., กม.18+800 - กม.22+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 146 EACH.

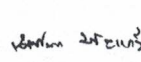
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย


1 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียมกึ่งเดี่ยว ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์

โคมโซเดียม ขนาด 250 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ 1.000 โคม @ 5,990.000	=	5,990.000 บาท
บาท		
เซฟตี้เบรกเกอร์ ขนาด 10 แอมป์ 1.000 อัน @ 456.000 บาท	=	456.000 บาท
ค่าติดตั้งดวงโคม + ขนกลับ ขท.นครนายก 1.000 ต้น @ 315.000 บาท	=	315.000 บาท
สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm ² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา	=	5,922.127 บาท
ขึ้นกับรูปแบบการติดตั้ง) 37.000 ม. @ 16,005.750 /100 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)	=	85.500 บาท
(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 10.000		
ม. @ 855.000 /100 บาท		
ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อมเท Lean Concrete ปิดทับ 35.000 ม. @	=	2,730.000 บาท
78.000 บาท		
ราคาต้นทุนต่อต้น	=	15,950.952 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนปรับลดตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับ 15,737.02	=	15,737.02 บาท/ต้น


(สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สุภารัตน์ ชันกลีกรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(เนตรชนก ขวัญแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง


เหินชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)
ผอ.ขท.นครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

28 มีนาคม 2567 16:49:37

หน้า 1 จาก 2


โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 4
ระหว่าง กม.12+348 - กม.16+500 , กม.18+800 - กม.22+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 146 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 4 ระหว่าง กม.12+348 -


กม.16+500., กม.18+800 - กม.22+000 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 146 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		
เซฟตี้เบรกเกอร์ ขนาด 10 แอมป์ 2.000 อัน @ 456.000 บาท	=	912.000 บาท
ค่าติดตั้งดวงโคม + ขนกลับ ขท.นครนายก 1.000 ต้น @ 361.000 บาท	=	361.000 บาท
สายไฟฟ้า NYF 3 x 10 mm ² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ขึ้นกับรูปแบบการติดตั้ง) 37.000 ม. @ 16,005.750 /100 บาท	=	5,922.127 บาท
สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 2 เส้น) 20.000 ม. @ 4,523.250 /100 บาท	=	904.650 บาท
สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm ² (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 20.000 ม. @ 855.000 /100 บาท	=	171.000 บาท
ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อมเท Lean Concrete ปิดทับ 35.000 ม. @ 78.000 บาท	=	2,730.000 บาท
ราคาต้นทุนต่อต้น	=	22,980.777 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนปรับลดตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับ 22,672.56	=	22,672.56 บาท/ต้น


(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สุการ์ตัน ชันกสิกรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(เนตรชนก ขวัญแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง


เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)
ผอ.ขท.นครนายก