

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสัน - บางปะหัน ระหว่าง
กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน ออยุธยา - บางบาล ระหว่าง กม.7+550 - กม.8+600

2. (เป็นช่วงๆ) และบางหลวงหมายเลข 3454 ตอน หน้าโคก - เสนา ระหว่าง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอยุธยา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,500,000.00 บาท
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347, 3412, 3454

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อสร้างความปลอดภัยบริเวณทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 4,499,699.04 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรพงษ์ ขวของ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(จ) ออยุธยา

7.2 ศิริพงษ์ น้ำแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ชื่อย่อ

- อักษร



(นางเพ็ญแข อยู่สบาย)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ชีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ

30 มีนาคม 2567 16:28:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสัน - บางปะหัน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน อ้อยา -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

บางบาล ระหว่าง กม.7+550 - กม.8+600 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน ทนาคโคก - เดนมาระหว่าง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) ผดเสด็จ 1 แห่ง (ปริมาณงาน 255 ตัน)

ระเบียบวิธีประมูล (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่ ใน ทล.347, ทล.3412, ทล.3454 1.1 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ 1.2 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) 1.3 สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ไซ้ 1 เสน) 1.4 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm.2 (THW)(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ไซ้ 1 เสน เพื่อเป็นสายกราวด์) 1.5 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (เทคอนกรีตปิดรอบสายไฟ ความยาวเท่ากับระยะห่างเสา)(DWG. NO. EE-113)	โคม ม. ม. ม. ม.	266.000 6,545.000 2,660.000 2,660.000 6,545.000	5,988.15 159.70 51.03 8.08 77.83	1,592,847.90 1,045,236.50 135,739.80 21,492.80 509,397.35	1.3616 1.3616 1.3616 1.3616 1.3616	8,153.46 217.44 69.48 11.00 105.97	2,168,821.70 1,423,194.01 184,823.31 29,264.59 693,595.43
รวมราคากลาง							4,499,699.04	

ธีรยุทธ์ อุดมณีธัมมิกิจ

30 มีนาคม 2567 16:30:01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศราคากลางก่อสร้างงานขอมไฟฟาแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสัน - บางปะหัน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน อัญญา -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

บางบาล ระหว่าง กม.7+550 - กม.8+600 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน ทนาคึก - เสนา ระหว่าง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) ผลิต 1 แพง (ปริมาณงาน 255 ตบ)
ระเบียบวิธีประเมินราคาโดยใช้คอมพิวเตอร์ (e-bidding)



ธีรยุทธ์ อุดมณีรัตนกิจ

30 มีนาคม 2567 16:30:01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสัน - บางปะหัน ระยะทาง กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน อุตุยา - บางบาล ระยะทาง กม.7+550 - กม.8+600 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน ทนาคโค - เสนา ระยะทาง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) เสนลต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 255 ตัน)

ระยะเวลาทำการ 90 วัน โดยมีปริมาณวัสดุอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงอยุธยา/กรมทางหลวง

(ศิริพงษ์ น้าแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(รุ่งพงษ์ ชาวทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อิริยูทธ์ อุดมณีนกกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายสุนทร แก้วศรีโต)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอยุธยา

อิริยูทธ์ อุดมณีนกกิจ

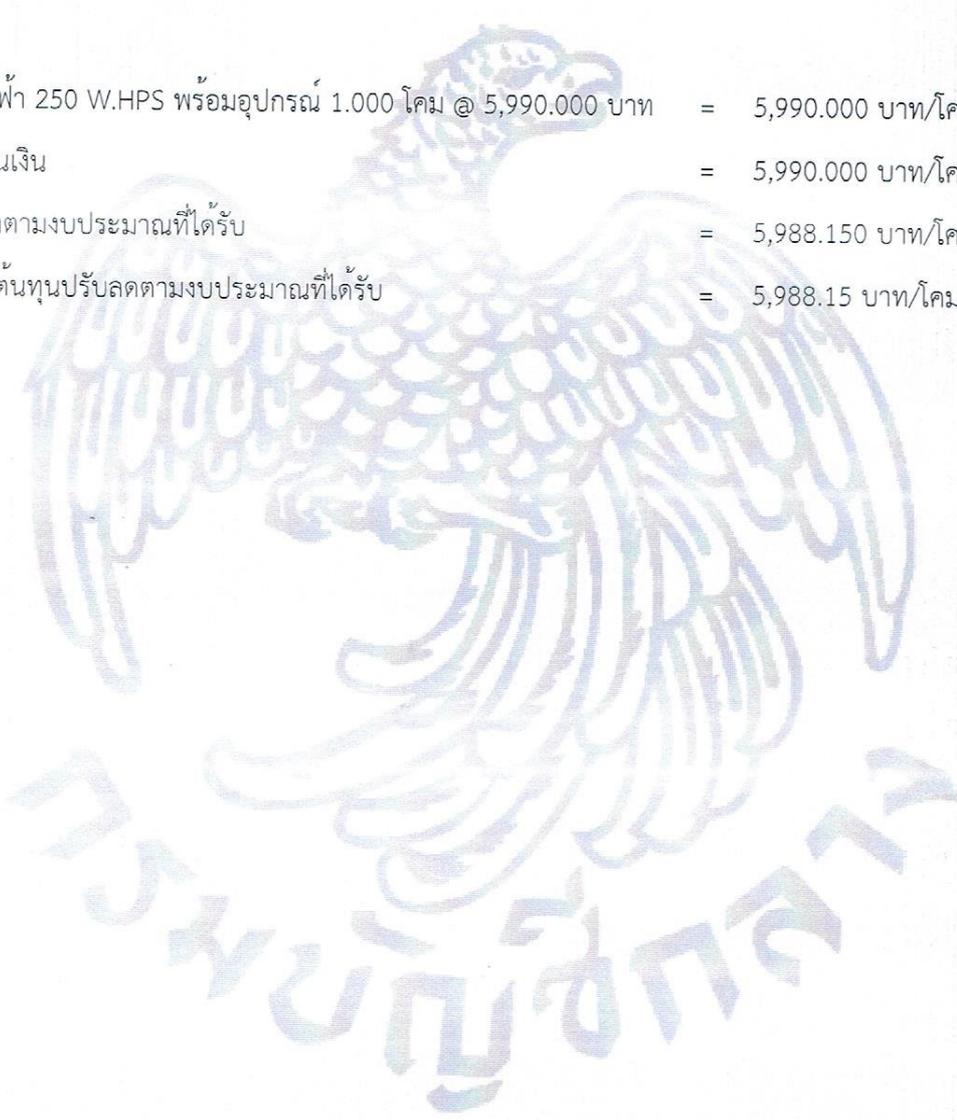
30 มีนาคม 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสั้น - บางปะหัน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน อุธยา - บางบาล ระหว่าง กม.7+550 - กม.8+600 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน หน้าโคก - เสนา ระหว่าง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 255 ต้น) ระยะเวลาทำการ 90 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 , 3412 , 3454
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่ ใน ทล.347 ,ทล.3412 ,ทล.3454

1.1 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์

โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ 1.000 โคม @ 5,990.000 บาท	=	5,990.000 บาท/โคม
รวมเป็นเงิน	=	5,990.000 บาท/โคม
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	5,988.150 บาท/โคม
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	5,988.15 บาท/โคม

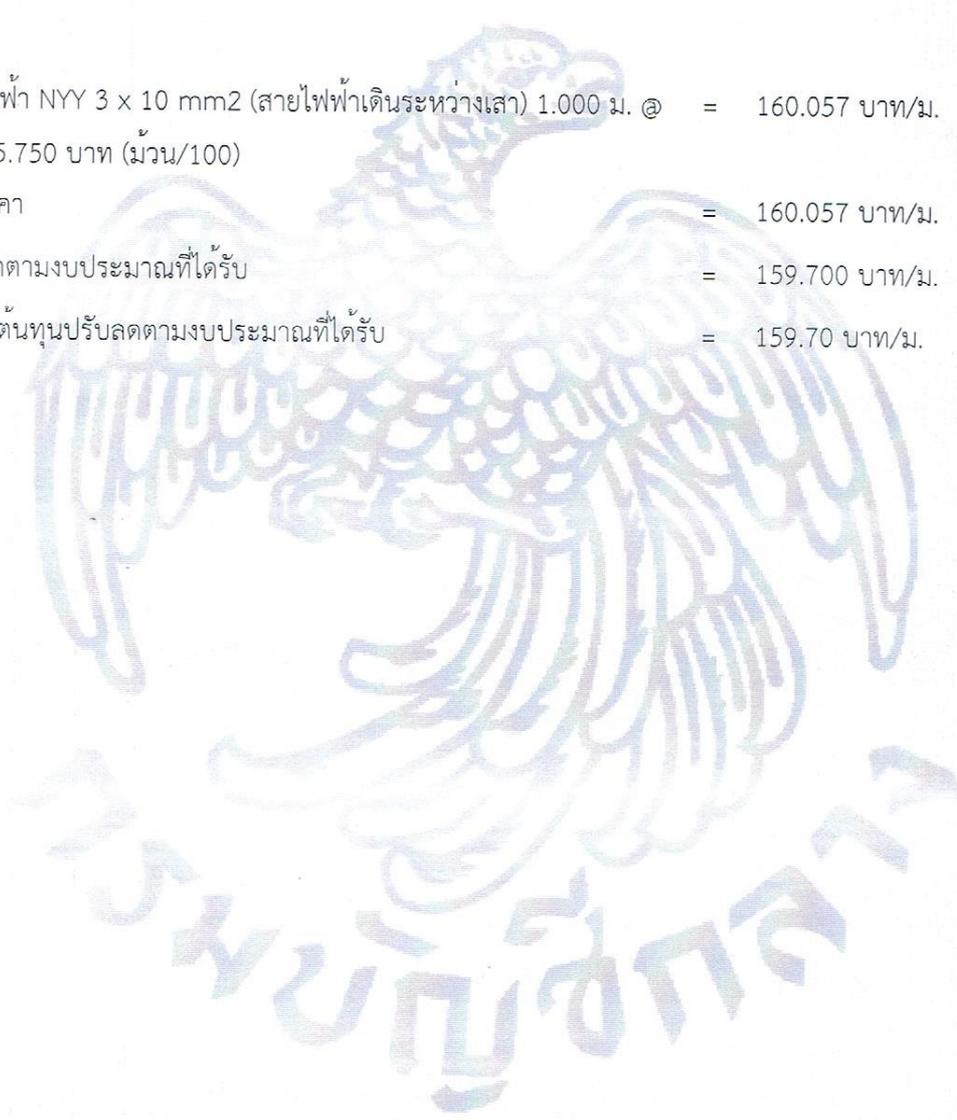


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสัน - บางปะหัน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน ออยุธยา - บางบาล ระหว่าง กม.7+550 - กม.8+600 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน หน้าโคก - เสนา ระหว่าง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 255 ต้น) ระยะเวลาทำการ 90 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 , 3412 , 3454 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่ ใน ทล.347 ,ทล.3412 ,ทล.3454

1.2 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา)

สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm ² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) 1.000 ม. @	=	160.057 บาท/ม.
16,005.750 บาท (ม้วน/100)		
รวมราคา	=	160.057 บาท/ม.
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	159.700 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	159.70 บาท/ม.

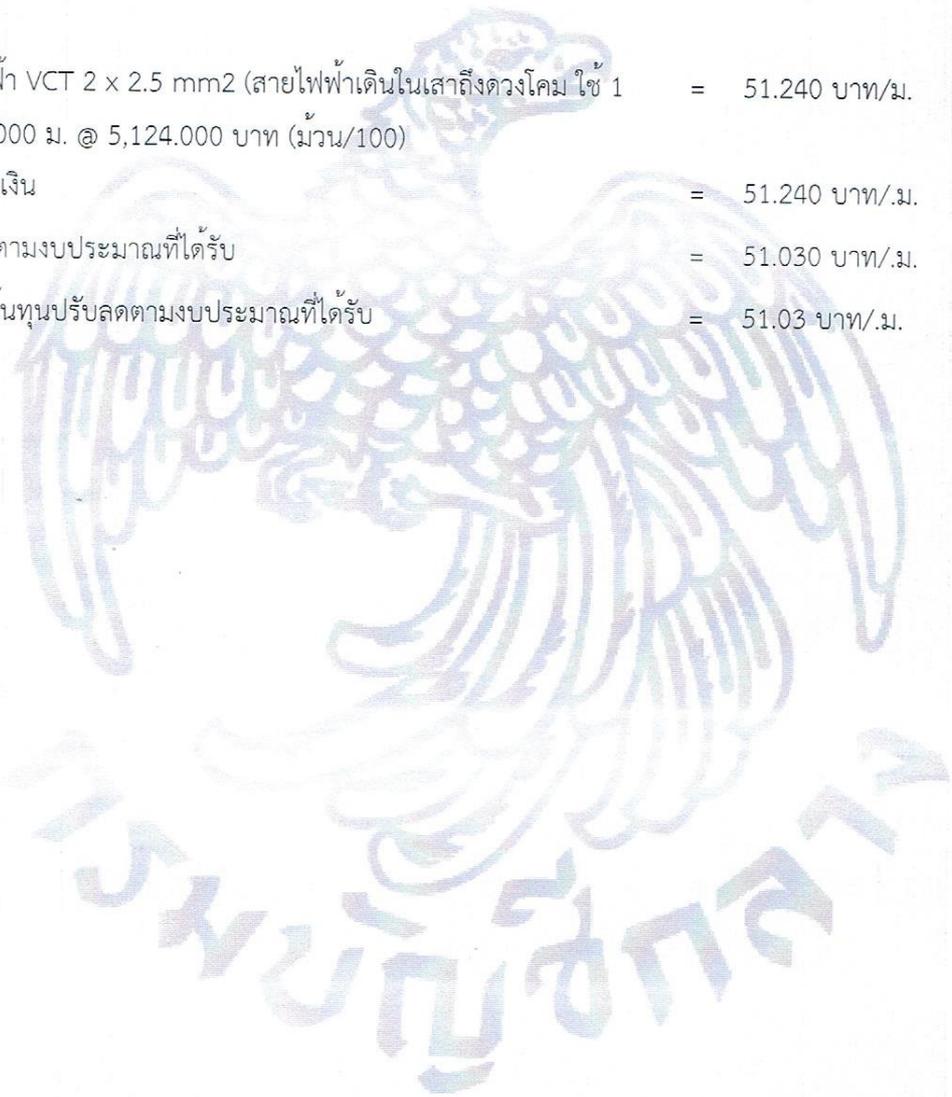


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสัน - บางปะหัน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน อยุธยา - บางบาล ระหว่าง กม.7+550 - กม.8+600 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน หน้าโคก - เสนา ระหว่าง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 255 ต้น) ระยะเวลาทำการ 90 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 , 3412 , 3454
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่ ใน ทล.347 ,ทล.3412 ,ทล.3454

1.3 สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)

สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น) 1.000 ม. @ 5,124.000 บาท (ม้วน/100)	=	51.240 บาท/ม.
รวมเป็นเงิน	=	51.240 บาท/ม.
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	51.030 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	51.03 บาท/ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสั้น - บางปะหัน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน อยุธยา - บางบาล ระหว่าง กม.7+550 - กม.8+600 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน หน้าโคก - เสนา ระหว่าง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 255 ต้น) ระยะเวลาทำการ 90 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 , 3412 , 3454 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่ ใน ทล.347 ,ทล.3412 ,ทล.3454

1.4 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm.2 (THW)(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)

สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm.2	= 8.550 บาท/ม.
(THW)(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)	
1.000 ม. @ 855.000 บาท (ม้วน/100)	
รวมเป็นเงิน	= 8.550 บาท/ม.
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	= 8.080 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	= 8.08 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 ตอน บางกระสัน - บางปะหัน ระหว่าง กม.41+500 - กม.45+700 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 3412 ตอน อุทัยฯ - บางบาล ระหว่าง กม.7+550 - กม.8+600 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 3454 ตอน หน้าโคก - เสนา ระหว่าง กม.90+804 - กม.92+500 (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 255 ต้น) ระยะเวลาทำการ 90 วัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข 347 , 3412 , 3454

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่ ใน ทล.347 ,ทล.3412 ,ทล.3454

1.5 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (เทคอนกรีตปิดรอบสายไฟ ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา)(DWG. NO. EE-113)

ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (เทคอนกรีตปิดรอบสายไฟ	=	78.060 บาท/ม.
ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา)(DWG. NO. EE-113) 1.000 ม. @		
78.060 บาท		
รวมเป็นเงิน	=	78.060 บาท/ม.
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	77.830 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	77.83 บาท/ม.