

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒
ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงจันทบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 3,499,921.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นางทิพย์ธารา จิรเจริญสมบัติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงจันทบุรี

(ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 สรวุฒิ วงศ์ประทุม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ภูษิสส์ พันธุ์รัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายยุทธนา พิทักษ์)

ผอ.ขท.จันทบุรี ฯ

นาง ทิพย์ธารา จิรเจริญสมบัติ

19 พฤศจิกายน 2568 15:36:24

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแรงสูง งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน สายทางในควบคุมของแขวงหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 (๑๓๓ ตัน) ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงจันทบุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTTINGS (ซ่อมกิ่งเดียว)	EACH	117.000	18,121.76	2,120,245.92	1.3822	25,047.89	2,930,603.91
2	2. IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTTINGS (ซ่อมกิ่งคู่)	EACH	16.000	25,473.89	407,582.24	1.3822	35,210.01	563,360.17
3	3. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	4,310.30	4,310.30	1.3822	5,957.69	5,957.69
รวมราคากลาง								3,499,921.77

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางหลวงชนบท สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงจันทบุรี/กรมทางหลวง


(นางทิพย์ธรา จิระเจริญสมบัติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สราวุฒิ วงศ์ประทุม)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ภูษิสส์ พันธุ์รัตน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ


(นายยุทธนา พัทธ์ชัย)
ผอ.จท.จันทบุรี

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (ซ่อมกิ่งเดียว)

ชนิดความสูงเสา 9 ม.(หลอด 250.000 W.HPS.) คิดเทียบจำนวน	
117.000 ต้น	
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)	
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า	
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง พร้อมอุปกรณ์ 9.00 ม.	= 0.000 บาท
ประเภทกิ่งเดียวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด 0 ต้น @ 10,930.000	
1.1.2 - โคมไฟฟ้า 250.000 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ 1 โคม(กิ่งเดียว) @	= 5,990.000 บาท
5,990.000	
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง (One way) 1 ชุด @ 112.050	= 112.050 บาท
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	= 0.000 บาท
0 แห่ง @ 3,884.190	
1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm ² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา	= 6,378.504 บาท
+ข้างละ 2 ม.) 39.000 ม. @ 16,355.140 (บาท/ม้วน) / 100	
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม	= 580.608 บาท
ใช้ 1 เส้น) 10.000 ม. @ 5,806.080 (บาท/ม้วน) / 100	
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm ² (THW)	= 102.585 บาท
(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 10.000	
ม. @ 1,025.850 (บาท/ม้วน) / 100	
1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ	= 1,295.000 บาท
(ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 35.000 ม. @ 37.000	
1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M (ที่เสาไฟฟ้า)	= 976.000 บาท
1 ชุด @ 976.000	
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า	= 15,434.747 บาท/ต้น
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A 1 เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS. 250	= 112,182.570 บาท

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (ซ่อมกิ่งเดียว)

W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง 9.000 ชุด @ 12,464.730	112,182.570 บาท /
1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าสู่ตู้ควบคุม) 18.000 ม. @ 410.280	= 7,385.040 บาท
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M (ที่ตู้ควบคุม) 9.000 ชุด @ 1,045.000	= 9,405.000 บาท
1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าดินท่อตลอด 107.000 ม. @ 1,197.000	= 128,079.000 บาท
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด / แห่ง 117.000 ต้น	= 257,051.610 บาท/แห่ง
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้า/ต้น = 257,051.610 / 117.000 (ต้น)	= 2,197.022 บาท/ ต้น
1.3	= 490.000 บาท
ค่าติดตั้ง(ดวง)พร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าเพื่อการส่งมอบงานแล้วเสร็จ) 1.000 ต้น @ 490.000	
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น 0.000 ต้น @ 283.940	= 0.000 บาท
ค่างานต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4)	= 18,121.769 บาท/ต้น
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A 1 เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS. 250 W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง ประกอบด้วย	
1. ตู้เหล็กกันน้ำสำหรับภายนอก เหล็กหนา 2 มม. ขนาด 30x60x20 ซม. หรือใหญ่กว่า จำนวน 1.00 ใบ @ 939.25 บาท	= 939.25 บาท
2. แมกเนติกคอนแทคเตอร์ ขนาด AC1 30 - 40 แอมป์ คอยล์ 220 โวลท์ (ติดตั้งแบบ Short Link) จำนวน 2 ชิ้น @ 1,402.80 บาท	= 2,805.60 บาท
3. เมนเบรกเกอร์ 2 โพล 100 แอมป์ ขนาด lc10 KA. จำนวน 1 ชิ้น @ 1,897.20 บาท	= 1,897.20 บาท
4. เบรกเกอร์ย่อย 1 โพล 40 แอมป์ ขนาด lc10 KA. จำนวน 4 ชิ้น @ 297.20 บาท	= 1,188.80 บาท

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (ซ่อมกิ่งเดี่ยว)

5. เบรกเกอร์ย่อย 1 โพล 10 แอมป์ ขนาด lc10 KA.	=	154.21 บาท
(เบรกเกอร์คอนโทล) จำนวน 1 ชิ้น @ 154.21 บาท		
6. โฟโตเซลล์ (สวิตซ์ทำงานด้วยแสง) จำนวน 1 ตัว @ 219.63 บาท	=	219.63 บาท
7. ซีอกเกต (ขาเสียบโฟโต้) จำนวน 1 ตัว @ 186.92 บาท	=	186.92 บาท
8. ซีลคเตอร์ 3 ทาง (จิ้งหะ) จำนวน 1 ตัว @ 129.20 บาท	=	129.20 บาท
9. เทอร์มินัลต่อสาย 4 P. ขนาด 60 A. จำนวน 2 ชิ้น @ 56.07 บาท	=	112.15 บาท
10. รีเลย์ จำนวน 2 ชิ้น @ 1,307.48 บาท	=	2,614.95 บาท
11. อุปกรณ์ประกอบ พร้อมค่าแรง จำนวน 1 ชุด @ 1,500.00 บาท	=	1,500.00 บาท
12. timer switch จำนวน 1 ตัว @ 716.82 บาท	=	716.82 บาท
รวม 1 ชุด	=	12,464.73 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ต้น	=	18,121.76 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (ซ่อมกิ่งคู้)

ชนิดความสูงเสา 9 ม.(หลอด 250.000 W.HPS.) คิดเทียบจำนวน	
16.000 ต้น	
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)	
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า	
1.1.1 - เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งคู้และอุปกรณ์พิวส์ครบชุด 0 ต้น = 0.000 บาท	
@ 12,330.000	
1.1.2 - โคมไฟฟ้า 250.000 W.HPSพร้อมอุปกรณ์ 2 โคม (กิ่งคู้) @ = 11,980.000 บาท	
5,990.000	
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง (One way) 1 ชุด @ 112.050 = 112.050 บาท	
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม. = 0.000 บาท	
0 แห่ง @ 3,897.870	
1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm ² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา = 6,378.504 บาท	
+ข้างละ 2 ม.) 39.000 ม. @ 16,355.140 (บาท/ม้วน) / 100	
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม = 1,161.216 บาท	
ใช้ 1 เส้น) 20.000 ม. @ 5,806.080 (บาท/ม้วน) / 100	
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm ² (THW) = 205.170 บาท	
(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 20.000	
ม. @ 1,025.850 (บาท/ม้วน) / 100	
1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ = 1,295.000 บาท	
(ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 35.000 ม. @ 37.000	
1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M (ที่เสาไฟฟ้า) = 976.000 บาท	
1 ชุด @ 976.000	
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 22,107.940 บาท/ต้น	
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A 1 เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS. 250 = 12,464.730 บาท	

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (ซ่อมกิ่งคู่)

W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง 1.000 ชุด @ 12,464.730	=	12,464.730 บาท
1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าสู่ตู้ควบคุม) 2.000 ม. @ 410.280	=	820.560 บาท
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M (ที่ตู้ควบคุม) 1.000 ชุด @ 1,045.000	=	1,045.000 บาท
1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค้ำดินท่อตลอด 25.000 ม. @ 1,197.000	=	29,925.000 บาท
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด /แห่ง ต้น	=	44,255.290 บาท/แห่ง
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้า/ต้น (ต้น)	=	2,765.955 บาท/ ต้น
1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งคู่ 1.000 ต้น @ 600.000	=	600.000 บาท
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น 0.000 ต้น @ 283.940	=	0.000 บาท
ค่างานต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5)	=	25,473.895 บาท/ต้น
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A 1 เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS. 250 W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง ประกอบด้วย		
1. ตู้เหล็กกันน้ำสำหรับภายนอก เหล็กหนา 2 มม. ขนาด 30x60x20 ซม. หรือใหญ่กว่า จำนวน 1.00 ใบ @ 939.25 บาท	=	939.25 บาท
2. แมกเนติกคอนแทคเตอร์ ขนาด AC1 30 - 40 แอมป์ คอยล์ 220 โวลท์ (ติดตั้งแบบ Short Link) จำนวน 2 ชิ้น @ 1,402.80 บาท	=	2,805.60 บาท
3. เมนเบรกเกอร์ 2 โพล 100 แอมป์ ขนาด lc10 KA. จำนวน 1 ชิ้น @ 1,897.20 บาท	=	1,897.20 บาท
4. เบรกเกอร์ย่อย 1 โพล 40 แอมป์ ขนาด lc10 KA. จำนวน 4 ชิ้น @ 297.20 บาท	=	1,188.80 บาท
5. เบรกเกอร์ย่อย 1 โพล 10 แอมป์ ขนาด lc10 KA.	=	154.21 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (ซ่อมกิ่งคู่)

(เบรกเกอร์คอนโทล) จำนวน 1 ชิ้น @ 154.21 บาท		154.21 บาท
6. โฟโตเซลล์ (สวิทซ์ทำงานด้วยแสง) จำนวน 1 ตัว @ 219.63 บาท	=	219.63 บาท
7. ซีอกเกต (ขาเสียบโฟโต้) จำนวน 1 ตัว @ 186.92 บาท	=	186.92 บาท
8. ซีเลคเตอร์ 3 ทาง (จิ้งหะ) จำนวน 1 ตัว @ 129.20 บาท	=	129.20 บาท
9. เทอร์มินัลต่อสาย 4 P. ขนาด 60 A. จำนวน 2 ชิ้น @ 56.07 บาท	=	112.15 บาท
10. รีเลย์ จำนวน 2 ชิ้น @ 1,307.48 บาท	=	2,614.95 บาท
11. อุปกรณ์ประกอบ พร้อมค่าแรง จำนวน 1 ชุด @ 1,500.00 บาท	=	1,500.00 บาท
12. timer switch จำนวน 1 ตัว @ 716.82 บาท	=	716.82 บาท
รวม 1 ชุด	=	12,464.73 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ต้น	=	25,473.89 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงจันทบุรี ตอน ๒ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๓๓ ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ใช้ชุดที่ 1 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 62,571.290	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 2 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,839.600	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 3 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 34,588.700	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 4 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 78,663.000	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 5 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 145,241.820	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 6 ตามคู่มือ 1.000 ชุด 78,663.000	=	78,663.000 บาท
ใช้ชุดที่ 7 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 42,084.400	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 8 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,322.410	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 9 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 70,396.210	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 10 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 49,956.260	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 11 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 52,668.960	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 12 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 19,109.520	=	0.000 บาท
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน) เป็นเงิน	=	4,310.30 บาท