

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 347 ตอน ควบคุม 0102 ตอน ต่างระดับเขียงรากน้อย - บางกระสัน ตอน 3 ระหว่าง กม.17+400 - กม.18+170 และ กม.19+950 - กม.20+400 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 41 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (HIGH MAST) สูง 20.00 m.							
1	1.1 เบรกเกอร์กันดูด (RCD) 20 แอมป์	ชุด	48.000	549.00	26,352.00	1.3616	747.51	35,880.88
2	1.2 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียม ขนาด 400 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	76.000	8,180.00	621,680.00	1.3616	11,137.88	846,479.48
3	1.3 งานเปลี่ยนสายไฟ VCT 4 x 6 sq.mm. (เดินในเสาถึงดวงโคม)	เมตร	370.000	143.40	53,058.00	1.3616	195.25	72,243.77
4	1.4 งานเปลี่ยนสายไฟ NYY 4 x 25 sq.mm. ระหว่างช่วงเสาไฟฟ้า	เมตร	1,400.000	456.52	639,128.00	1.3616	621.59	870,236.68
5	1.5 ชุดวางสายไฟ พร้อมเท Lean Concrete หนา 0.10 ม. ปิดทับ	เมตร	1,200.000	63.46	76,152.00	1.3616	86.40	103,688.56
6	1.6 ดันท่อลอด HDPE 63 มม. (งานดันท่อลอดด้วยระบบคอมพิวเตอร์)	เมตร	77.000	1,546.68	119,094.36	1.3616	2,105.95	162,158.88
7	1.7 งานเปลี่ยนตู้ควบคุม	ชุด	4.000	16,440.74	65,762.96	1.3616	22,385.71	89,542.84
	2. งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (กิ่งเดี่ยว) สูง 9.00 ม.							
8	2.1 ติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด (กิ่งเดี่ยว)	ต้น	2.000	10,930.00	21,860.00	1.3616	14,882.28	29,764.57

ชัยยงค์ บุญสนอง

02 เมษายน 2567 14:14:08

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 347 ตอน ควบคุม 0102 ตอน ต่างระดับเชียงรากน้อย - บางกระสัน ตอน 3 ระหว่าง กม.17+400 - กม.18+170 และ กม.19+950 - กม.20+400 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 41 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	2.2 เบรคเกอร์กันดูด (RCD) 10 แอมป์ (กิ่งเดียว = 23 ต้น)	ชุด	23.000	456.00	10,488.00	1.3616	620.88	14,280.46
10	2.3 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียม ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดียว = 25 ต้น)	ชุด	25.000	5,990.00	149,750.00	1.3616	8,155.98	203,899.60
11	2.4 งานเปลี่ยนสายไฟ NYY 3 x 10 sq.mm.	เมตร	1,000.000	160.05	160,050.00	1.3616	217.92	217,924.08
12	2.5 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	เมตร	320.000	43.20	13,824.00	1.3616	58.82	18,822.75
13	2.6 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm2 (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)	เมตร	320.000	8.55	2,736.00	1.3616	11.64	3,725.33
14	2.7 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	23.000	136.00	3,128.00	1.3616	185.17	4,259.08
15	2.8 ติดตั้ง Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M	ชุด	2.000	726.00	1,452.00	1.3616	988.52	1,977.04
16	2.9 ขุดวางสายไฟ พร้อมเท Lean Concrete หนา 0.10 ม. ปิดทับ	เมตร	880.000	63.46	55,844.80	1.3616	86.40	76,038.27
17	2.10 ดันท่อลอด HDPE 50 มม. (งานดันท่อลอดด้วยระบบคอมพิวเตอร์)	เมตร	70.000	1,513.68	105,957.60	1.3616	2,061.02	144,271.86

ชัยยงค์ บุญสนอง

02 เมษายน 2567 14:14:08

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 347 ตอน ควบคุม 0102 ตอน ต่างระดับเชิงรากน้อย - บางกระสัน ตอน 3 ระหว่าง กม.17+400 - กม.18+170 และ กม.19+950 - กม.20+400 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 41 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ชัยยงค์ บุญสนอง
(ชัยยงค์ บุญสนอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปาน ชูสนิท
(ปาน ชูสนิท)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ประทวน วรวงศ์ชัยกุล
(ประทวน วรวงศ์ชัยกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยยงค์ บุญสนอง

02 เมษายน 2567