

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 345 ตอนควบคุม 0200 ตอน บางคูวัด - บางพูน ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+470 และ กม.11+330 - กม.12+670 (รวมบริเวณแยกบางคูวัด) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 202 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 25.00 m.							
1	1.1 เบรกเกอร์กันดูด (RCD) 20 แอมป์	ชุด	21.000	548.06	11,509.26	1.3601	745.41	15,653.74
2	1.2 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียม ขนาด 400 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	56.000	8,166.09	457,301.04	1.3601	11,106.69	621,975.14
3	1.3 งานเปลี่ยนสายไฟ VCT 4 x 6 sq.mm. (เดินในเสาถึงดวงโคม)	เมตร	250.000	143.15	35,787.50	1.3601	194.69	48,674.57
4	1.4 งานเปลี่ยนสายไฟ NYY 4 x 25 sq.mm. ระหว่างช่วงเสาไฟฟ้า	เมตร	530.000	455.74	241,542.20	1.3601	619.85	328,521.54
5	1.5 ชุดวางสายไฟ พร้อมเท Lean Concrete หนา 0.10 ม. ปิดทับ	เมตร	340.000	66.61	22,647.40	1.3601	90.59	30,802.72
6	1.6 ดันท่อลอด HDPE 63 มม. (งานดันท่อลอดด้วยระบบคอมพิวเตอร์)	เมตร	110.000	1,544.05	169,845.50	1.3601	2,100.06	231,006.86
7	1.7 งานเปลี่ยนตู้ควบคุม	ชุด	1.000	16,412.79	16,412.79	1.3601	22,323.03	22,323.03
	2. งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (กิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่) สูง 9.00 ม. และ สูง 12.00 ม.							

ชัยยงค์ บุญสนอง

01 เมษายน 2567 21:18:23

หน้า 1 จาก 4

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 345 ตอนควบคุม 0200 ตอน บางคูวัด - บางพูน ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+470 และ กม.11+330  
 - กม.12+670 (รวมบริเวณแยกบางคูวัด) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 202 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	2.1 ติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์พิงส์ครบชุด (กิ่งเดี่ยว)	ต้น	3.000	10,911.41	32,734.23	1.3601	14,840.60	44,521.82
9	2.2 เบรกเกอร์กันดูด (RCD) 10 แอมป์ (กิ่งเดี่ยว = 154 ต้น / กิ่งคู่ = 2 ต้น)	ชุด	158.000	455.22	71,924.76	1.3601	619.14	97,824.86
10	2.3 เบรกเกอร์กันดูด (RCD) 20 แอมป์ (กิ่งคู่ = 36 ต้น)	ชุด	72.000	548.06	39,460.32	1.3601	745.41	53,669.98
11	2.4 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียม ขนาด 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดี่ยว = 157 ต้น / กิ่งคู่ = 2 ต้น)	ชุด	161.000	5,979.81	962,749.41	1.3601	8,133.13	1,309,435.47
12	2.5 งานเปลี่ยนโคมไฟโซเดียม ขนาด 400 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งคู่ = 36 ต้น)	ชุด	72.000	8,166.09	587,958.48	1.3601	11,106.69	799,682.32
13	2.6 งานเปลี่ยนสายไฟ NYY 3 x 10 sq.mm.	เมตร	5,000.000	159.77	798,850.00	1.3601	217.30	1,086,515.88
14	2.7 งานเปลี่ยนสายไฟ NYY 3 x 16 sq.mm.	เมตร	1,800.000	232.79	419,022.00	1.3601	316.61	569,911.82
15	2.8 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	เมตร	2,580.000	43.12	111,249.60	1.3601	58.64	151,310.58

ชัยยงค์ บุญสนอง

01 เมษายน 2567 21:18:23

หน้า 2 จาก 4



## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 345 ตอนควบคุม 0200 ตอน บางคูวัด - บางพูน ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+470 และ กม.11+330 - กม.12+670 (รวมบริเวณแยกบางคูวัด) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 202 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง



## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 345 ตอนควบคุม 0200 ตอน บางคูวัด - บางพูน ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+470 และ กม.11+330 - กม.12+670 (รวมบริเวณแยกบางคูวัด) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 202 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ชัยยงค์ บุญสนอง  
( ชัยยงค์ บุญสนอง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปาน ชูสนิทธิ  
( ปาน ชูสนิทธิ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ประทวน วรวงศ์ชัยกุล  
( ประทวน วรวงศ์ชัยกุล )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยยงค์ บุญสนอง

01 เมษายน 2567