

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 305 ตอนควบคุม 0100 ตอน ต่างระดับรังสิต ถึง วัดนาบุญ ระหว่าง กม.0+000 ถึง กม.15+145 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 436 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานซ่อมไฟสัญญาณจราจรแบบ LED (TRAFFIC SIGNAL) ที่กม.9+700 (แยกมอเตอร์เวย์)	แห่ง	1.000	503,803.21	503,803.21	1.3003	655,095.31	655,095.31
2	2. งานซ่อมไฟสัญญาณจราจรแบบ LED (TRAFFIC SIGNAL) ที่กม.11+400 (แยกหมู่บ้านธัญพร)	แห่ง	1.000	717,746.65	717,746.65	1.3003	933,285.96	933,285.96
3	3. งานซ่อมไฟสัญญาณจราจรแบบ LED (TRAFFIC SIGNAL) ที่กม.13+500 (แยกอำเภอกำแพงแสน)	แห่ง	1.000	882,983.53	882,983.53	1.3003	1,148,143.48	1,148,143.48
4	4. งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (กิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่) สูง 9.00 ม. และสูง 12.00 ม. 4.1 ติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์พิวส์ครบชุด (กิ่งคู่)	ต้น	18.000	12,330.00	221,940.00	1.3003	16,032.69	288,588.58
5	4.2 ติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง 12.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์พิวส์ครบชุด (กิ่งคู่)	ต้น	6.000	16,470.00	98,820.00	1.3003	21,415.94	128,495.64
6	4.3 เบรกเกอร์กันไฟดูด (RCD) 10 แอมป์	ชุด	554.000	456.00	252,624.00	1.3003	592.93	328,486.98
7	4.4 เบรกเกอร์กันไฟดูด (RCD) 20 แอมป์	ชุด	202.000	549.00	110,898.00	1.3003	713.86	144,200.66

ชัยยงค์ บุญสนอง

10 พฤศจิกายน 2565 10:26:36

หน้า 1 จาก 3

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 305 ตอนควบคุม 0100 ตอน ต่างระดับรังสิต ถึง วัดนาบุญ ระหว่าง กม.0+000 ถึง กม.15+145 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 436 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4.5 งานเปลี่ยนโคมไฟฟ้า ขนาด 250 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	590.000	5,990.00	3,534,100.00	1.3003	7,788.79	4,595,390.23
9	4.6 งานเปลี่ยนโคมไฟฟ้า ขนาด 400 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	214.000	8,180.00	1,750,520.00	1.3003	10,636.45	2,276,201.15
10	4.7 งานเปลี่ยนสายไฟ NYY 3 x 10 sq.mm.	เมตร	3,560.000	147.25	524,210.00	1.3003	191.46	681,630.26
11	4.8 งานเปลี่ยนสายไฟ NYY 3 x 16 sq.mm.	เมตร	4,160.000	214.54	892,486.40	1.3003	278.96	1,160,500.06
12	4.9 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	เมตร	8,685.000	39.74	345,141.90	1.3003	51.67	448,788.01
13	4.10 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm2 (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)	เมตร	8,685.000	9.17	79,641.45	1.3003	11.92	103,557.77
14	4.11 ชุดวางสายไฟ พร้อมเท Lean Concrete หนา 0.10 ม. ปิดทับ	เมตร	5,010.000	62.64	313,826.40	1.3003	81.45	408,068.46
15	4.12 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	436.000	136.00	59,296.00	1.3003	176.84	77,102.58
16	4.13 งานเปลี่ยนท่อเหล็กร้อยสายไฟ RSC ขนาด 2 นิ้ว	เมตร	1,919.000	305.43	586,120.17	1.3003	397.15	762,132.05

ชัยยงค์ บุญสนอง

10 พฤศจิกายน 2565 10:26:36

หน้า 2 จาก 3

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานขอมไฟฟาแสงสวางและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 305 ตอนควบคุม 0100 ตอน ตางระดับรังสิต ถึง วัฒนานูญ ระหว่าง กม.0+000 ถึง กม.15+145 ผลผลิต 1  
 หนง(ปริมาณงาน 436 ตัน) ดวยวิธีประทศราคาอเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หนวยงานเจาของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	4.14 ดันท่อลอด HDPE 50 มม. (งานดันท่อลอดด้วยระบบคอมพิวเตอร์)	เมตร	198.000	1,508.75	298,732.50	1.3003	1,961.82	388,441.86
18	4.15 ติดตั้ง Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M	ชุด	24.000	726.00	17,424.00	1.3003	944.01	22,656.42
19	4.16 งานเปลี่ยนตู้ควบคุม	ชุด	21.000	16,440.74	345,255.54	1.3003	21,377.89	448,935.77
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>14,999,701.23</b>

ชัยยงค์ บุญสนอง

10 พฤศจิกายน 2565 10:26:36

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 305 ตอนควบคุม 0100 ตอน ต่างระดับรังสิต ถึง วัดนาบุญ ระหว่าง กม.0+000 ถึง กม.15+145 ผลผลิต 1 แห่ง  
(ปริมาณงาน 436 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงปทุมธานี/กรมทางหลวง

ชัยงค์ บุญสนอง  
( ชัยงค์ บุญสนอง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ธวัชชัย แก้วทวี  
( ธวัชชัย แก้วทวี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประทวน วรวงศ์ชัยกุล  
( ประทวน วรวงศ์ชัยกุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยงค์ บุญสนอง

10 พฤศจิกายน 2565