

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M. พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ
แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติ ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0101 ตอน นาคู - สามโก้ ตอน 3 ระหว่าง
กม.1+075 - กม.14+080 RT.(เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 250 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก /
งานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0101 ตอน นาคู -
สามโก้ ตอน 3 ระหว่าง กม.1+075 - กม.14+080 RT.(เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 250 ต้น)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอ่างทอง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,623,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ ส.ค. 2564 เป็นเงิน 11,621,628.30 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อีระพล จิตระวัง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.อ่างทอง (ว)

7.2 สุภาพ สมประสงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

7.3 นายอรรถสิทธิ์ แสงระยับ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการ : งานก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M. พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติ ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0101 ตอน นาคู - สามโก้ ตอน 3 ระหว่าง กม.1+075 - กม.14+080 RT.(เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 250 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0101 ตอน นาคู - สามโก้ ตอน 3 ระหว่าง กม.1+075 - กม.14+080 RT.(เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย แห่ง (ปริมาณงาน 250 ต้น)

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 1.ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF

งาน 9.00 m. (Mounting Height) Tapered Steel Pole Single Bracket With High Pressure Sodium Lamps 250 Watts, Cut-Off จำนวน 250,000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมคิงโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า 1 ต้น @ 10930 = 10,930.000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กึ่งเดี่ยว) จำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = 2 โคม 1 โคม @ 5990 = 5,990.000 บาท

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 140 = 140.000 บาท

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม. 1 แห่ง @ 3,830 = 3,830.000 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า CV 3 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสาข้างละ 200 ม. (ระยะขึ้นเสาดังปลั๊กก็เกิด) (สำหรับ ไฟฟ้านครหลวง ใช้สาย CV 4 X 10 mm²) 39 ม @ 140 = 5,460.000 บาท

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสาดังตรงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสวิตกราวด์) 10 ม @ 912 = 91.210 บาท

1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 10 2C x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสาดังดวงโคม ใช้ 1 เส้น) 10 ม @ 48.00 = 480.000 บาท

1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 34 ม. @ 65.00 = 2,210.000 บาท

1.1.9 แผงอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว 10 แอมป์ 1 ขั้ว (RCD) และเทอร์มินอล 1 ชุด @ 588 = 588.000 บาท

1.1.10 Ground rod 1 ชุด @ 846.00 = 846.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า 30,565.210

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

โครงการ : งานก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M. พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติ ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0101 ตอน นาคู - สามโก้ ตอน 3 ระหว่าง กม.1+075 - กม.14+080 RT.(เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 250 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M.ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0101 ตอน นาคู - สามโก้ ตอน 3 ระหว่าง กม.1+075 - กม.14+080 RT.(เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย แห่ง (ปริมาณงาน 250 ต้น)

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 1.ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF

1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 100 A. 1เฟส 4 สาย 240 V. ตู้ควบคุม HPS.250 = 110,160.000 บาท

W. จำนวนไม่เกิน 46 ดวง 6 ชุด @ 18360.00

1.2.1.1 ท่อ RSC Ø 2 1/2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 12 ม. = 6,873.480 บาท

@ 572.79/

1.2.2 กราวด์ รอต 5/8" x 2.4 m. Copper-clad (Exothermic = 6,108.000 บาท

Welding) 6 ชุด @ 1018

1.2.8 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมฝาปิดน๊อตล็อค 60 มม. @ 1314 = 0.000 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้รวมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด 1 แห่ง = 123,141.480 บาท/แห่ง

เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้รวมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 123,141.480/ = 492.565 บาท/ ต้น
250.000 (ต้น)

1.3 ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 528 บาท = 528.000 บาท

กิ่งคู่ 604 บาท. 1 ต้น @ 528

1.4 ค่าขนส่งจากขุม. ถึงหน้างาน ตอนต้น(ตามตารางด้านหลัง) 1 ต้น = 446.000 บาท

@ 446

รวมค่าติดตั้งทั้งหมด (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4) ค่างานต้นทุน/ต้น = 32,031.775 บาท/ต้น

ราคากลางกำหนดให้ = 31,923.00 บาท/ต้น

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหม่งทำกรงงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M. พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่าธรรมเนียมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามตามปกติ ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0101

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ถนนนาดี - สามีโก้ ตอน 3 ระยะทาง กม.1+075 - กม.14+080 RT.(เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 250 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
แขวงทางหลวงของกรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 1.1.1 1.ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ต้น	250000	31,923.00	7,980,750.00	1.3284	42,406.51	10,601,628.30
รวมราคากลาง								11,621,628.30

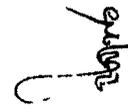
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกรงงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิด 9.00 M. พร้อมอุปกรณ์ครบชุดตลอดจนค่ากรรมนิยมต่างๆ แล้วเสร็จใช้งานได้ตามตามปกติ ในทางหลวงหมายเลข 3372 ตอนควบคุม 0101 ตอน นาคู - สามโก้ ตอน 3 ระหว่าง กม.1+075 - กม.14+080 RT.(เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 250 ตัน) โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงอ่างทอง/กรมทางหลวง

สุภาพ
(สุภาพ สมประสงค์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


ธีระพล จิตรวงษ์
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


วิชัย
(นายณัฐพร เนิ้มกลิ่น)
ผอ.ขท. รักษาการแทน
ผอ.ขท. อ่างทอง


(นายอรรถสิทธิ์ แสงระยับ)
กรรมการกำหนดราคากลาง