

แบบฟอร์ม เียงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมดวงโคมแสงสว่าง บริเวณหมู่ที่ 3, 9 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี ขนาดเสาสูง 9.00 เมตร หลอดแสงสว่าง 250 วัตต์ HPS. จำนวน 80 ชุด
 พร้อมหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA จำนวน 2 เครื่อง โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|--------------|
| 1 | 1. เสาไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า 1.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 1.1.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS | ต้น | 80.000 | 10,930.00 | 874,400.00 | 1.3607 | 14,872.45 | 1,189,796.08 |
| 2 | 1.2 โคมแสงสว่าง 250 วัตต์ HPS พร้อมอุปกรณ์ครบชุด | โคม | 80.000 | 5,990.00 | 479,200.00 | 1.3607 | 8,150.59 | 652,047.44 |
| 3 | 1.3 ค่าทาสี แผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง ตัวเลข ตัวอักษร อบจ.พบ. แบบ ONE WAY Prismatic Grade สีส้ม 2 แผ่น | ชุด | 80.000 | 250.00 | 20,000.00 | 1.3607 | 340.17 | 27,214.00 |
| 4 | 1.4 ฐานเสาไฟฟ้า คสล. พร้อมชุดดินตั้งฐาน ขนาด 0.40 x 0.40 x 1.20 ม. | ฐาน | 80.000 | 3,300.00 | 264,000.00 | 1.3607 | 4,490.31 | 359,224.80 |
| 5 | 1.5 ค่าชุดดิน วางสาย เเทคอนกรีตทับสายไฟฟ้า กลบดินคืนสภาพเดิม | เมตร | 2,923.000 | 102.00 | 298,146.00 | 1.3607 | 138.79 | 405,687.26 |

สมชาย มีทรัพย์

11 สิงหาคม 2564 11:02:21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมดวงโคมแสงสว่าง บริเวณหมู่ที่ 3, 9 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี ขนาดเสาสูง 9.00 เมตร หลอดแสงสว่าง 250 วัตต์ HPS. จำนวน 80 ชุด
 พร้อมหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA จำนวน 2 เครื่อง โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 6 | 1.6 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 180 กก/ตร.ซม. | ลบ.ม. | 42.000 | 1,528.04 | 64,177.68 | 1.3607 | 2,079.20 | 87,326.56 |
| 7 | 1.7 สายไฟฟ้า CV 3 X 10 มม. | เมตร | 3,081.000 | 187.00 | 576,147.00 | 1.3607 | 254.45 | 783,963.22 |
| 8 | 1.8 สายไฟฟ้า VCT 2 X 2.5 มม. | เมตร | 880.000 | 55.70 | 49,016.00 | 1.3607 | 75.79 | 66,696.07 |
| 9 | 1.9 GROUND ROD ชูบทองแดงขนาด 16 มม. ยาว 2.40 เมตร | ท่อน | 80.000 | 450.00 | 36,000.00 | 1.3607 | 612.31 | 48,985.20 |
| 10 | 1.10 หลอดไฟฟ้า 250 วัตต์ HPS (หลอดสำรอง) | หลอด | 10.000 | 733.00 | 7,330.00 | 1.3607 | 997.39 | 9,973.93 |
| 11 | 1.11 แมคเนติก 35 A 220 V + โอเวอร์โวลต์รีเลย์ (ชุดสำรอง) | ชุด | 2.000 | 1,990.00 | 3,980.00 | 1.3607 | 2,707.79 | 5,415.58 |
| 12 | 1.12 สายไฟฟ้า CV 3 X 10 มม. (สายไฟฟ้าสำรอง) | เมตร | 200.000 | 187.00 | 37,400.00 | 1.3607 | 254.45 | 50,890.18 |
| 13 | 1.13 ค่าติดตั้งอุปกรณ์พร้อมทดสอบระบบ | ตัน | 80.000 | 430.00 | 34,400.00 | 1.3607 | 585.10 | 46,808.08 |
| 14 | 1.14 ค่าขนส่งวัสดุอุปกรณ์จาก กทม. ถึง สถานที่ก่อสร้าง 2. อุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน | ชุด | 80.000 | 250.00 | 20,000.00 | 1.3607 | 340.17 | 27,214.00 |

สมชาย มีทรัพย์

11 สิงหาคม 2564 11:02:21

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์ม เปรียบเทียบราคาวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมดวงโคมแสงสว่าง บริเวณหมู่ที่ 3, 9 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี ขนาดเสาสูง 9.00 เมตร หลอดแสงสว่าง 250 วัตต์ HPS. จำนวน 80 ชุด
 พร้อมหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA จำนวน 2 เครื่อง โดยวิธีคัดเลือก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|---|-------|-------|--------------|-----------|--------|----------------------|--------------|
| 15 | 2.1 ตู้สแตนเลส+ เซอร์กิตเบรกเกอร์+ รีเลย์ไฟโตเซลล์ 60 A 220 V +เซฟตี้สวิช 60 A 600 V +แมคนิตค 35 A 220 V+ เฟสโปรแทรกชั่น 220 V | ชุด | 2.000 | 20,950.00 | 41,900.00 | 1.3607 | 28,506.66 | 57,013.33 |
| 16 | 2.2 ท่อ RSC ขนาด 2 นิ้ว | เมตร | 4.000 | 250.00 | 1,000.00 | 1.3607 | 340.17 | 1,360.70 |
| 17 | 2.3 GROUND ROD ขุดทองแดง ขนาด 16 มม. ยาว 2.40 เมตร 3. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ | ท่อน | 2.000 | 440.00 | 880.00 | 1.3607 | 598.70 | 1,197.41 |
| | | | | | | | รวมราคากลาง | 4,017,227.32 |

สมชาย มีทรัพย์

11 สิงหาคม 2564 11:02:21