# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

**โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต แบบ PAVEMENT IN PLACE RECYCLING ถนนสายหนองโรง - ยางชุม (ช่วงที่ 2) หมู่ที่ 8 ตำบลกลัดหลวง อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี ขนาดกว้าง 8 เมตร ยาว 2,200 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 17,600 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่ อบจ. เพชรบุรีกำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนลาดแอสฟัสต์ไพรม์โค้ด หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี**

| ลำดับที่ตามสัญญา | ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | $F_N$ | ราคาต่อหน่วย × $F_N$ | ราคากลาง |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | งานปรับปรุงโครงสร้าง | | | | | | | |
| | 1.2 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) | | | | | | | |
| 2.1 | 1.2.2 | งานหินคลุกปรับระดับหลวม | ลบ.ม. | 1,760.000 | 310.92 | 547,219.20 | 1.3246 | 411.84 | 724,846.55 |
| | 1.2.3 | งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| 3.1 | 1.2.3.1 | งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. ( Pavement In Place Recycling) (ชั้นรองพื้นทางวัสดุมว | ตร.ม. | 17,600.000 | 108.33 | 1,906,608.00 | 1.3246 | 143.49 | 2,525,492.95 |
| | 2 | งานผิวจราจร | | | | | | | |
| | 2.1 | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | 2.1.1 | งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) | | | | | | | |
| 6.1 | 2.1.1.1 | งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP | ตร.ม. | 17,600.000 | 40.58 | 714,208.00 | 1.3246 | 53.75 | 946,039.91 |
| 6.2 | 2.1.1.2 | งานเชื่อมทางแทคโค้ต (TACK COAT) | ตร.ม. | 40.000 | 19.33 | 773.20 | 1.3246 | 25.60 | 1,024.18 |
| | 2.1.2 | งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) | | | | | | | |
| 7.1 | 2.1.2.1 | งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) | ตร.ม. | 17,600.000 | 309.86 | 5,453,536.00 | 1.3246 | 410.44 | 7,223,753.78 |
| 7.2 | 2.1.2.2 | งานเชื่อมทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 3- 4 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) | ตร.ม. | 40.000 | 305.22 | 12,208.80 | 1.3246 | 404.29 | 16,171.77 |
| | 3 | งานจราจร | | | | | | | |
| | 3.1 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | 3.1.1 | งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) | | | | | | | |
| 10.1 | 3.1.1.1 | THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) | ตร.ม. | 742.500 | 290.00 | 215,325.00 | 1.3246 | 384.13 | 285,219.49 |
| | 4 | ป้ายจราจร | | | | | | | |
| 11.1 | 4.1 | ป้ายแบบ บ33 | ชุด | 2.000 | 2,810.00 | 5,620.00 | 1.3246 | 3,722.12 | 7,444.25 |
| 11.2 | 4.2 | ป้ายจราจรแบบ น.1 | ชุด | 2.000 | 4,570.00 | 9,140.00 | 1.3246 | 6,053.42 | 12,106.84 |
| | 4.3 | ป้ายจราจรและเครื่องหมายจราจรบนผิวทางความปลอดภัยย่านชุมชน | | | | | | | |
| 12.1 | 4.3.1 | RUBEL STRIP | ตร.ม. | 20.000 | 460.00 | 9,200.00 | 1.3246 | 609.31 | 12,186.32 |
| 12.2 | 4.4 | ป้ายประกาศ | ชุด | 2.000 | 1,800.00 | 3,600.00 | 1.3246 | 2,384.28 | 4,768.56 |
| 12.3 | 4.5 | ป้ายจราจร ต 1, ต 2 | ชุด | 4.000 | 2,980.00 | 11,920.00 | 1.3246 | 3,947.30 | 15,789.23 |
| | | | | | | | | TOTAL | **11,774,843.83** |