# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

**โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงขยายถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต แบบ PAVEMENT IN PLACE RECYCLING บริเวณถนนสายท่ากระทุ่ม - หนองหงษ์ หมู่ที่ 1 ตำบลวังจันทร์ - หมู่ที่ 2 ตำบลแก่งกระจาน อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี ขนาดกว้าง 8 เมตร ยาว 2,290 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 18,320 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงขยายถนนลาดยาง 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. | 1,928.000 | 252.06 | 485,971.68 | 1.3347 | 336.42 | 648,626.40 |
| | 1.2.3 | งานพื้นทาง (BASE COURSES) | | | | | | | |
| 3.1 | 1.2.3.1 | งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. ( Pavement In Place Recycling) (ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรว | ตร.ม. | 18,320.000 | 101.73 | 1,863,693.60 | 1.3347 | 135.77 | 2,487,471.84 |
| | 2 | งานผิวจราจร | | | | | | | |
| | 2.1 | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | 2.1.1 | งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT) | | | | | | | |
| 6.1 | 2.1.1.1 | งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP | ตร.ม. | 18,320.000 | 32.14 | 588,804.80 | 1.3347 | 42.89 | 785,877.76 |
| | 2.1.2 | งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) | | | | | | | |
| 7.1 | 2.1.2.1 | งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) | ตร.ม. | 18,320.000 | 239.61 | 4,389,655.20 | 1.3347 | 319.80 | 5,858,872.79 |
| | 3 | งานเชื่อมทาง | | | | | | | |
| | 3.1 | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | 3.1.1 | งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT) | | | | | | | |
| 10.1 | 3.1.1.1 | งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง EAP | ตร.ม. | 960.000 | 32.14 | 30,854.40 | 1.3347 | 42.89 | 41,181.36 |
| | 3.1.2 | งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) | | | | | | | |
| 11.1 | 3.1.2.1 | งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา4ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) | ตร.ม. | 960.000 | 236.07 | 226,627.20 | 1.3347 | 315.08 | 302,479.32 |
| | 4 | งานจราจร | | | | | | | |
| | 4.1 | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | 4.1.1 | งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) | | | | | | | |
| 14.1 | 4.1.1.1 | THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) | ตร.ม. | 843.000 | 290.00 | 244,470.00 | 1.3347 | 387.06 | 326,294.10 |
| 14.2 | 4.2 | ป้ายจราจร บ 33 | ชุด | 2.000 | 2,810.00 | 5,620.00 | 1.3347 | 3,750.50 | 7,501.01 |
| 14.3 | 4.3 | งานป้ายจราจราแบบ ด1-ด.27,ด.31-56,ด.52-ด.60,ด.75 | ชุด | 4.000 | 2,980.00 | 11,920.00 | 1.3347 | 3,977.40 | 15,909.62 |
| 14.4 | 4.4 | ไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ | ชุด | 2.000 | 14,280.00 | 28,560.00 | 1.3347 | 19,059.51 | 38,119.03 |
| 14.5 | 5 | ป้ายจรจร น1 | ชุด | 2.000 | 4,570.00 | 9,140.00 | 1.3347 | 6,099.57 | 12,199.15 |
| 14.6 | 6 | ป้ายประกาศ | ชุด | 2.000 | 1,800.00 | 3,600.00 | 1.3347 | 2,402.46 | 4,804.92 |
| | | | | | | | | **TOTAL** | **10,529,337.30** |