

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.1-0004 บ้านหนองปลิง-บ้านเขาทอง ตำบลหนองปลิง |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                    | อำเภอเมืองนครสวรรค์ เชื่อมต่อ ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย      | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|--|------------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1                    | 1. งานคันทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)<br>1.1 งานดิน (EARTHWORK)<br>1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ<br>1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ<br>ขนาดเบา ข้างละ 1.50 เมตร รวมถนนต่อเชื่อม<br>(CLEARING AND GRUBBING) | ตร.ม.      | 6,390.000 | 1.73         | 11,054.70  | 1.3389 | 2.31                 | 14,801.13  |
| 2                    | 1.2 งานชุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)<br>1.2.1 งานชุดซ่อมผิวทางเดิม<br>ชุดรื้อถึงชั้นพื้นทาง (Deep Patch)  | ตร.ม.      | 180.000   | 99.68        | 17,942.40  | 1.3389 | 133.46               | 24,023.07  |
| 3                    | 1.3 งานพื้นทาง (BASE COURSES)<br>1.3.1 งานพื้นทางหินคลุก<br>รวมบริเวณถนนต่อเชื่อม (CRUSHED ROCK<br>SOIL AGGREGATE TYPE BASE)   | ลบ.ม. หลวม | 862.650   | 219.32       | 189,196.39 | 1.3389 | 293.64               | 253,315.04 |

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.1-0004 บ้านหนองปลิง-บ้านเขาทอง ตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองนครสวรรค์ เชื่อมต่อ ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย | จำนวน      | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน      | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|--|-------|------------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|
| 4                    | 1.3.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่<br>ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 เมตร (รวมถนนต่อเชื่อม) (Pavement In Place Recycling)<br>(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม) | ตร.ม. | 17,040.000 | 82.64        | 1,408,185.60 | 1.3389 | 110.64               | 1,885,419.69 |
|                      | 2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)   |       |            |              |              |        |                      |              |
|                      | 2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)   |       |            |              |              |        |                      |              |
| 5                    | 2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุกซีเมนต์)   | ตร.ม. | 11,880.000 | 25.53        | 303,296.40   | 1.3389 | 34.18                | 406,083.54   |
| 6                    | 2.1.2 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (ช่วงขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch))  | ตร.ม. | 180.000    | 25.53        | 4,595.40     | 1.3389 | 34.18                | 6,152.78     |
|                      | 2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)  |       |            |              |              |        |                      |              |
| 7                    | 2.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนาเฉลี่ย 5 .....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)  | ตร.ม. | 11,880.000 | 223.83       | 2,659,100.40 | 1.3389 | 299.68               | 3,560,269.52 |

ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์

24 มกราคม 2567 16:34:57

หน้า 2 จาก 7

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.1-0004 บ้านหนองปลิง-บ้านเขาทอง ตำบลหนองปลิง  
 อำเภอเมืองนครสวรรค์ เชื่อมต่อ ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|--------------|
| 8                    | 2.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต<br>หนาเฉลี่ย 5.....ซม. (ช่วงซ่อมผิวทางเดิม<br>(Deep Patch))<br>3. งานผิวไหล่ทาง<br>3.1 งานไพรม์โค้ต และแท็คโค้ต (PRIME<br>COAT & TACK COAT) | ตร.ม. | 180.000   | 223.83       | 40,289.40  | 1.3389 | 299.68               | 53,943.47    |
| 9                    | 3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต<br>(PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุกซีเมนต์)<br>3.2 งานผิวไหล่ทางแอสฟัลต์คอนกรีต<br>(ASPHALT CONCRETE)  | ตร.ม. | 3,960.000 | 25.53        | 101,098.80 | 1.3389 | 34.18                | 135,361.18   |
| 10                   | 3.2.1<br>งานชั้นผิวไหล่ทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนาเฉลี่ย<br>5 ซม.<br>4. งานผิวจราจรถนนต่อเชื่อม ช่วงที่ 2<br>และช่วงที่ 3   | ตร.ม. | 3,960.000 | 223.83       | 886,366.80 | 1.3389 | 299.68               | 1,186,756.50 |
| 11                   | 4.1 Prime Coat (พื้นทางหินคลุกซีเมนต์)   | ตร.ม. | 1,200.000 | 25.53        | 30,636.00  | 1.3389 | 34.18                | 41,018.54    |
| 12                   | 4.2 Asphaltic Concrete (ปูบน Prime<br>Coat) หนา 5 ซม.  | ตร.ม. | 1,200.000 | 223.83       | 268,596.00 | 1.3389 | 299.68               | 359,623.18   |

ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์

24 มกราคม 2567 16:34:57

หน้า 3 จาก 7

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.1-0004 บ้านหนองปลิง-บ้านเขาทอง ตำบลหนองปลิง  
 อำเภอเมืองนครสวรรค์ เชื่อมต่อ, ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง  |
|----------------------|--|-------|---------|--------------|-----------|--------|----------------------|-----------|
| 13                   | 5.<br>งานทางเชื่อมบริเวณจุดเชื่อมต่อถนนสายยางตาล - เขาทอง<br>5.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง<br>(SUBBASE AND BASE COURSES)<br>5.1.1  | ตร.ม. | 110.000 | 11.36        | 1,249.60  | 1.3389 | 15.20                | 1,673.08  |
| 14                   | งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม.<br>(SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)(ชั้นผิวทางแอสฟัลต์ซีเมนต์)  | ตร.ม. | 110.000 | 25.53        | 2,808.30  | 1.3389 | 34.18                | 3,760.03  |
| 15                   | 5.2 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)<br>5.3 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนาเฉลี่ย 5 .....ซม.<br>6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)<br>6.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)<br>(ถนนต่อเชื่อม ช่วงที่ 2 และช่วงที่ 3) | ตร.ม. | 110.000 | 223.83       | 24,621.30 | 1.3389 | 299.68               | 32,965.45 |

ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์

24 มกราคม 2567 16:34:57

หน้า 4 จาก 7

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.1-0004 บ้านหนองปลิง-บ้านเขาทอง ตำบลหนองปลิง  
 อำเภอเมืองนครสวรรค์ เชื่อมต่อ ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|--|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 16                   | 6.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ<br>1 ขนาดกว้าง 0.15 เมตร (YELLOW )<br>เผื่อเส้นทึบ 10 เปอร์เซนต์ | ตร.ม. | 71.890  | 290.00       | 20,848.10  | 1.3389 | 388.28               | 27,913.52  |
| 17                   | 6.1.2 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ<br>1 ขนาดกว้าง 0.15 เมตร (WHITE)                                 | ตร.ม. | 639.000 | 290.00       | 185,310.00 | 1.3389 | 388.28               | 248,111.55 |
| 18                   | 6.1.3 งาน Rumble Strips  | ตร.ม. | 22.050  | 460.00       | 10,143.00  | 1.3389 | 615.89               | 13,580.46  |
| 19                   | 7. งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร<br>7.1 งานสัญญาณไฟกระพริบ+ป้ายบังคับ<br>(จราจร 3 ชนิดเสาเหล็ก)       | ชุด   | 2.000   | 18,460.00    | 36,920.00  | 1.3389 | 24,716.09            | 49,432.18  |
| 20                   | 7.2 งานป้ายบังคับ บ.32 และ บ.33<br>(จราจร 2)   | ชุด   | 6.000   | 2,810.00     | 16,860.00  | 1.3389 | 3,762.30             | 22,573.85  |
| 21                   | 7.3 งานป้ายจราจร แบบ ต1-ต27, ต75<br>(จราจร 2)  | ชุด   | 10.000  | 2,980.00     | 29,800.00  | 1.3389 | 3,989.92             | 39,899.22  |
| 22                   | 7.4 งานป้ายจราจร ป้าย น-1/1 (จราจร 3)  | ชุด   | 2.000   | 3,620.00     | 7,240.00   | 1.3389 | 4,846.81             | 9,693.63   |
| 23                   | 7.5 งานหลักน้ำโค้ง<br>(ดำเนินการติดตั้งในสายทาง)   | หลัก  | 90.000  | 508.30       | 45,747.00  | 1.3389 | 680.56               | 61,250.65  |

ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์

24 มกราคม 2567 16:34:57

หน้า 5 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                                    |  |  |  |
|------------------------------------|--|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.1-0004 บ้านหนองปลิง-บ้านเขาทอง ตำบลหนองปลิง |  |  |
|                                    | อำเภอเมืองนครสวรรค์ เชื่อมต่อ,ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  |  |  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์  |  |  |

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง   | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|---|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|--------------|
| 24                   | 8.<br>งานวางท่อระบายน้ำและงานรางระบายน้ำบริเวณข้างทาง                           |       |         |              |            |        |                      |              |
|                      | 8.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)                    |       |         |              |            |        |                      |              |
|                      | 8.1.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ Ø 0.60 ม.) | เมตร  | 12.000  | 95.86        | 1,150.32   | 1.3389 | 128.34               | 1,540.16     |
| 25                   | 8.2 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)   |       |         |              |            |        |                      |              |
|                      | 8.2.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด Ø 0.60 ม.             | ม.    | 84.000  | 1,865.37     | 156,691.08 | 1.3389 | 2,497.54             | 209,793.68   |
| 26                   | 8.3 งานรางระบายน้ำ พร้อมฝά (ข-30)   | เมตร  | 259.000 | 3,526.24     | 913,296.16 | 1.3389 | 4,721.28             | 1,222,812.22 |
| 27                   | 8.4 งานบ่อพัก คสล.  | บ่อ   | 1.000   | 29,519.01    | 29,519.01  | 1.3389 | 39,523.00            | 39,523.00    |
| 28                   | รับน้ำบริเวณเชื่อมต่อถนนสายหลัก ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร พร้อมฝάตะแกรงเหล็ก        |       |         |              |            |        |                      |              |
|                      | 8.5 งานบ่อพัก คสล. ขนาด 1.20 x 1.20 เมตร พร้อมฝά                                | บ่อ   | 5.000   | 11,866.82    | 59,334.10  | 1.3389 | 15,888.48            | 79,442.42    |

ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์

24 มกราคม 2567 16:34:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.1-0004 บ้านหนองปลิง-บ้านเขาทอง ตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองนครสวรรค์ เชื่อมต่อ,ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์  |

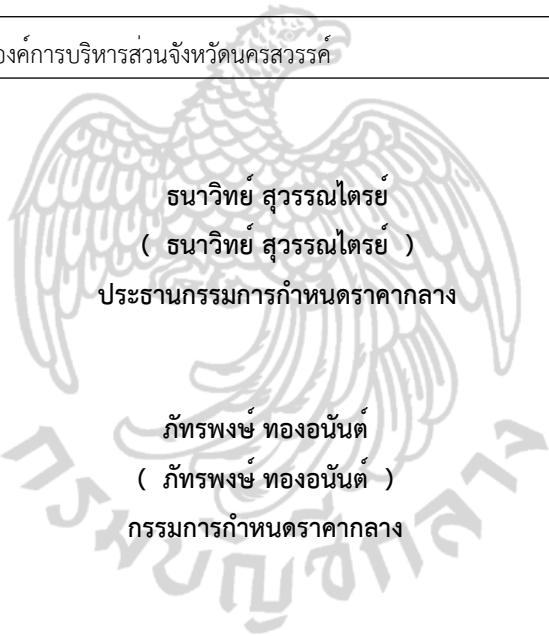
| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง               | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง      |
|----------------------|---------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------|----------------------|---------------|
| 29                   | 8.6 งานกำแพงปากท่อ              | จุด   | 3.000 | 5,750.00     | 17,250.00 | 1.3389 | 7,698.67             | 23,096.02     |
| 30                   | สำหรับท่อระบายน้ำ Ø 0.60 เมตร   |       |       |              |           |        |                      |               |
|                      | 9. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) | ลบ.ม. | 1.000 | 31.82        | 31.82     | 1.3389 | 42.60                | 42.60         |
| รวมราคากลาง          |                                 |       |       |              |           |        |                      | 10,013,871.36 |

ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์

24 มกราคม 2567 16:34:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) ทางหลวงท้องถิ่น นว.ถ.1-0004 บ้านหนองปลิง-บ้านเขาทอง ตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองนครสวรรค์ เชื่อมต่อ ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์  |



ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์  
( ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

พชรพล เอื้อกฤตย์กุล  
( พชรพล เอื้อกฤตย์กุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ภัทรพงษ์ ทองอนันต์  
( ภัทรพงษ์ ทองอนันต์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง