

ข้อบัญญัติประจำปี 2566  
แบบสรุปราคาก่อสร้าง งานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 9  
ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 180.00 ม. หน้า 0.15 ม.หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 720.00 ตร.ม. ไหลทางเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม.พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. มอก. ชั้น 3 Ø 0.40x1.00 ม. จำนวน 2 จุดละ 5 ท่อน รวม 10 ท่อน และเทคอนกรีตพื้นท่อระบายน้ำพร้อมยาแนวรอยต่อ พร้อมป้ายโครงการ  
สถานที่ก่อสร้าง : บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 9 ต.บงเหนือ อําเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อําเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ราคาน้ำมัน 35.56 บาท/ลิตร  
คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

| ลำดับ | รายการ  | หน่วย | จำนวน  | ค่าวัสดุ+แรงงาน                 |            | Factor.F | ราคา/หน่วย x Fn | ราคากลางก่อสร้าง |
|-------|---|-------|--------|---------------------------------|------------|----------|-----------------|------------------|
|       |   |       |        | ราคาต่อหน่วย<br>ค่าวัสดุ+ค่าแรง | ราคาทุน    |          |                 |                  |
| 1     | งานพื้นทาง                                      |       |        |                                 |            |          |                 |                  |
| 1.1   | งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม                     | ตร.ม. | 720.00 | 1.70                            | 1,224.00   | 1.3624   | 2.32            | 1,667.58         |
| 1.2   | งานดินคันทาง (หรือ ขุด ขน )                     | ลบ.ม. |        |                                 |            |          |                 |                  |
| 1.3   | งานลูกรังรองพื้นทาง                             | ลบ.ม. | 40.00  | 66.83                           | 2,673.20   | 1.3624   | 91.05           | 3,641.97         |
| 1.4   | งานลงลูกรังไหลทาง                               | ลบ.ม. | 45.00  | 66.83                           | 3,007.35   | 1.3624   | 91.05           | 4,097.21         |
| 1.5   | งานทรายรองพื้น                                  | ลบ.ม. | 45.00  | 394.49                          | 17,752.05  | 1.3624   | 537.45          | 24,185.39        |
| 2     | งานโครงสร้างคอนกรีต ค.2 ( 240 ksc ) แบบทรงบาซอก |       |        |                                 |            |          |                 |                  |
| 2.1   | คอนกรีต 1 : 2 : 4 ( ค2 stang 240 ksc ทรง        | ลบ.ม. | 108.00 | 2,364.49                        | 255,364.92 | 1.3624   | 3,221.38        | 347,909.17       |
| 2.2   | งานปูผิวคอนกรีต                                 | ตร.ม. | 720.00 | 12.84                           | 9,244.80   | 1.3624   | 17.49           | 12,595.12        |
| 3     | งานโครงสร้าง (เสริมเหล็ก)                       | ก.ก.  |        |                                 |            |          |                 |                  |
| 3.1   | เหล็กตะแกรง wire mesh ขนาด 0.10x0.30 ม. หน้า 4  | งาน   | 720.00 | 41.29                           | 29,728.80  | 1.3624   | 56.25           | 40,502.52        |
| 3.2   | เหล็ก contraction joint SR 24Ø 15 มม.           | ก.ก.  | 142.00 | 28.50                           | 4,047.00   | 1.3624   | 38.83           | 5,513.63         |
| 3.3   | งาน Expansion Joint SR 24 dia : 19 มม.          | ก.ก.  | 70.55  | 28.39                           | 2,002.91   | 1.3624   | 38.68           | 2,728.77         |
| 3.4   | งาน Longitudinal Joint DB dia 16 มม.            | ก.ก.  | 284.40 | 29.43                           | 8,369.89   | 1.3624   | 40.10           | 11,403.14        |
| 3.5   | งานตัดรอยต่อคอนกรีตและอุดนอสฟิลท์               | ม.    | 252.00 | 15.67                           | 3,948.84   | 1.3624   | 21.35           | 5,379.90         |
| 3.6   | นอสฟิลท์ผสมทราย                                 | ล.    | 79.20  | 24.75                           | 1,960.20   | 1.3624   | 33.72           | 2,670.58         |
| 4     | งานแบบ  |       |        |                                 |            |          |                 |                  |
| 4.1   | งานแบบข้างคิดตามจริง 2 ข้าง                     | ม.    | 180.00 | 21.94                           | 3,949.20   | 1.3624   | 29.89           | 5,380.39         |
| 4.2   | แผ่นโฟม   | แผ่น  | 6.00   | 19.20                           | 115.20     | 1.3624   | 26.16           | 156.95           |
| 4.3   | งานทำความสะอาดพื้นบริเวณ                        | งาน   | 1.00   | 500.00                          | 500.00     | 1.3624   | 681.20          | 681.20           |
| 5     | งานวางท่อระบายน้ำ คสล. มอก. ชั้น 3              |       |        |                                 |            |          |                 |                  |
| 5.1   | คอนกรีต 1 : 2 : 4 พื้นรับท่อ + ปากท่อ           | ลบ.ม. | 0.57   | 2,364.49                        | 1,347.76   | 1.3624   | 3,221.38        | 1,836.19         |
| 5.2   | วางท่อระบายน้ำ ขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.            | ท่อน  | 10.00  | 375.00                          | 3,750.00   | 1.3624   | 510.90          | 5,109.00         |
|       |   |       |        |                                 | 348,986.13 |          | รวม             | 475,458.70       |

|                         |                 |                  |            |
|-------------------------|-----------------|------------------|------------|
| พื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า | 720.00 ตร.ม.    | รวมค่าก่อสร้าง   | 475,458.70 |
| ราคาเฉลี่ย/ตารางเมตร    | 660.36 บ./ตร.ม. | เป็นเงินทั้งสิ้น | 475,458.70 |

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 348,986.13
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้าง = 1.3624

(ตัวเลข) (ตัวอักษร) สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสองสตางค์

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายปิยวิทย์ โชติเกียรติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวศิริรัตน์ เยาวจิตต์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ  
(นายสมชาย คำควร)