

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล.บ้านดอนหัน หมู่ที่ 2 พร้อมป้ายโครงการ
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านดอนหัน หมู่ที่ 2 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ : ตามแบบ อบต.บงเหนือ 03/2564
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน : 2 หน้า
 คำนวณราคา : เมื่อวันที่ 26 เดือน เมษายน พ.ศ. 2564

| ลำดับที่ | รายการ | ราคาต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|---------------------------------|----------|----------------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | 377,521.20 | 1.3056 | 492,891.68 | |
| 2 | ค่าป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย | | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | |
| | เงินล่วงหน้า.....0.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....0.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7..... % | | | | |
| สรุป | รวมราคาค่าก่อสร้างคิดเป็นเงินประมาณ | | | 492,891.68 | |
| | รวมค่าก่อสร้าง ปรียบยอด (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน) | | | 492,800.00 | |

หรือมีความยาวท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักรวมกันไม่น้อยกว่า จำนวน 410.00 ม. เฉลี่ย 1,201.95 บาท/เมตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายทศพร ทั่นแล้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญมี ศูนย์ราช)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอรจิรา วัฒนโน)

(ลงชื่อ)พ.จ.อ.....กรรมการ

(อติคุณ ณรงค์ธรรม)

(ลงชื่อ).....เลขานุการ

(นายสมชาย คำควร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาากลาง

แผนงาน/งาน

: อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

: โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คลส.บ้านดอนหัน หมู่ที่ 2 พร้อมป้ายโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

: บ้านดอนหัน หมู่ที่ 2 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

: องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร

ประมาณการโดย

: นายสมชาย คำควาร เมื่อวันที่ 26 เดือน เมษายน พ.ศ. 2564

แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.บงเหนือ

03/2564

ช่วงที่ 1 ขนาดท่อ $\varnothing 0.60 \times 1.00$ เมตร จำนวน 145.00 ท่อน

บ่อพัก จำนวน 3.00 บ่อ

ช่วงที่ 2 ขนาดท่อ $\varnothing 0.30 \times 1.00$ เมตร จำนวน 243.00 ท่อน

บ่อพัก จำนวน 25.00 บ่อ

| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมและค่าแรงงาน ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----|---|---------|--------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก (ช่วงที่ 1) | | | | | | | | |
| 1.1 | ดินขุดพร้อมถมคืน | 232.000 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 22,968.00 | 22,968.00 | |
| 1.2 | ทรายหยาบรองพื้น | 7.250 | ลบ.ม. | 364.49 | 2,642.55 | 91.00 | 659.75 | 3,302.30 | |
| 1.3 | คอนกรีต 1:3:5 | 14.500 | ลบ.ม. | 1,800.00 | 26,100.00 | 306.00 | 4,437.00 | 30,537.00 | |
| 1.4 | ท่อระบายน้ำ คลส.ขนาด 0.60x1.00 ม. พร้อมยาแนวรอยต่อ | 145.000 | ท่อน | 454.53 | 65,906.85 | 188.00 | 27,260.00 | 93,166.85 | |
| 1.5 | บ่อพัก คลส.ขนาด 1.04x1.40 ม. (บ่อสำเร็จ) | 3.000 | บ่อ | 6,500.00 | 19,500.00 | 290.00 | 870.00 | 20,370.00 | |
| 1.6 | พร้อมวางติดตั้ง | 9.000 | ฝา | | | | | | |
| | - เหล็กฉาก 50x50x4 มม. | 5.040 | ท่อน | 375.70 | 1,893.53 | 184.00 | 927.36 | 2,820.89 | |
| | - คอนกรีต ค2 (240 KSC) | 0.525 | ลบ.ม. | 1,900.00 | 997.50 | 306.00 | 160.65 | 1,158.15 | |
| | - ท่อเหล็กอบสังกะสี BS ขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว | 0.216 | ท่อน | 904.21 | 195.31 | - | - | 195.31 | |
| | - เหล็กกลม SR 24 $\varnothing 9$ มม. | 13.038 | ก.ก. | 17.89 | 233.25 | 17.88 | 233.12 | 466.37 | |
| 2 | งานซ่อมแซมถนนลาดยาง | 8.000 | ตร.ม. | | | | | | |
| 2.1 | ลูกรังอัดแน่น | 5.440 | ลบ.ม. | 56.14 | 305.40 | 24.06 | 130.89 | 436.29 | |
| 2.2 | หินคลุกอัดแน่น | 2.720 | ลบ.ม. | 485.98 | 1,321.87 | 99.00 | 269.28 | 1,591.15 | |
| 2.3 | งานเทพคิโต | 8.000 | ตร.ม. | 13.12 | 104.96 | 2.12 | 16.96 | 121.92 | |
| 2.4 | งานปูแอสฟัลท์ ขนาด 0.05 ม. (อัดแน่น) | 8.000 | ตร.ม. | 229.10 | 1,832.80 | 23.00 | 184.00 | 2,016.80 | |
| 3 | งานต่อเชื่อมระบบท่อระบายน้ำ | 2.000 | จุด/LS | 1,500.00 | 3,000.00 | - | - | 3,000.00 | |
| 4 | งานอื่นๆ เช่น งานรื้อระบบประปา, งานตัดต่อท่อระบบประปา | 1.000 | งาน/LS | 3,500.00 | 3,500.00 | - | - | 3,500.00 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาากลาง

แผนงาน/งาน : อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คลส.บ้านดอนหัน หมู่ที่ 2 พร้อมป้ายโครงการ
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านดอนหัน หมู่ที่ 2 ตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลบงเหนือ อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร
 ประมาณการโดย : นายสมชาย คำควร เมื่อวันที่ 26 เดือน เมษายน พ.ศ. 2564 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.บงเหนือ 03/2564

| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมและค่าแรงงาน ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----|--|---------|--------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก (ช่วงที่ 2) | | | | | | | | |
| 1.1 | ดินขุดพร้อมถมคืน | 70.43 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 6,972.57 | 6,972.57 | |
| 1.2 | ทรายหยาบรองพื้น | 5.625 | ลบ.ม. | 364.49 | 2,050.26 | 91.00 | 511.88 | 2,562.13 | |
| 1.3 | คอนกรีต 1:3:5 | 12.750 | ลบ.ม. | 1,800.00 | 22,950.00 | 306.00 | 3,901.50 | 26,851.50 | |
| 1.4 | ท่อระบายน้ำ คลส.ขนาด 0.30x1.00 ม. (พร้อมยาแนวรอยต่อ) | 243.000 | ท่อน | 230.56 | 56,026.08 | 45.00 | 10,935.00 | 66,961.08 | |
| 1.5 | บ่อพัก คลส.ขนาด 0.80x0.80 ม. (บ่อสำเร็จ) พร้อมวางติดตั้ง | 25.000 | บ่อ | 2,200.00 | 55,000.00 | 210.00 | 5,250.00 | 60,250.00 | |
| 1.6 | ฝาปิดบ่อพัก คลส.(หล่อในที่) | 50.000 | ฝา | | | | | | |
| | - เหล็กฉาก 50x50x4 มม. | 16.000 | ท่อน | 375.70 | 6,011.20 | 184.00 | 2,944.00 | 8,955.20 | |
| | - คอนกรีต ค2 (240 KSC) | 1.500 | ลบ.ม. | 1,900.00 | 2,850.00 | 306.00 | 459.00 | 3,309.00 | |
| | - ท่อเหล็กกล้าออสติงเคส บี ขนาด Ø 2 นิ้ว | 2.000 | ท่อน | 904.21 | 1,808.42 | - | - | 1,808.42 | |
| | - เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม. | 59.880 | ก.ก. | 17.89 | 1,071.25 | 17.88 | 1,070.65 | 2,141.91 | |
| 2 | งานติดตั้งถนนคอนกรีตและคอนกรีตเข้าบ้าน (ชั้นบ้าน) | 15.500 | ตร.ม. | - | - | 179.70 | 2,785.35 | 2,785.35 | |
| 2.1 | คอนกรีต 1:2:4 (ค2 200 KSC) | 1.937 | ลบ.ม. | 1,900.00 | 3,680.30 | 306.00 | 592.72 | 4,273.02 | |
| 3 | งานต่อเชื่อมระบบท่อระบายน้ำ | 1.000 | จุด/LS | 1,500.00 | 1,500.00 | - | - | 1,500.00 | |
| 4 | งานอื่นๆ เช่น งานร้อยระบบประปา,งานติดตั้งท่อระบบประปา,งานติดตั้งท่อระบายน้ำ และอื่นๆ | 1.000 | งาน/LS | 3,500.00 | 3,500.00 | - | - | 3,500.00 | |
| | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | | | | | | | 377,521.20 | |