

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

การกำหนดราคากลาง กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเพชร

โครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำปากล้นราง ความยาว 226.00 เมตร โดยการวางท่อคอนกรีต ศก. 0.40x1.00 เมตร ชนิดฝาครึ่ง พร้อมขยายไหล่ทาง คสล. หน้า 0.10 เมตร กว้างโดยเฉลี่ย 0.90 เมตร ยาว 57.00 เมตร และกว้างโดยเฉลี่ย 0.35 เมตร ยาว 169.00 เมตร พร้อมทำฝาปิดขนาด 0.50x1.00x0.10 เมตร จำนวน 60.00 แผ่น และเทคอนกรีตทางเชื่อมจำนวน 60.00 ตารางเมตร สายบ้านแม่วันเพ็ญ - สี่แยกบ้านนายสมยศ รายละเอียดตามรายการที่กำหนด พร้อมป้ายโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองขาม หมู่ที่ 4 ต.บ้านเพชร อ.ภูเขียว จ.ชัยภูมิ

หน่วยงานออกแบบและรายการ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเพชร

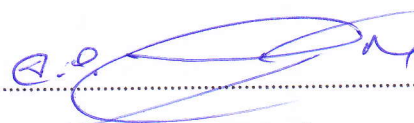
แบบเลขที่

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรง | Factor F | รวมราคาค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|---|-------------------|----------|--------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | 122,825.83 | 1.3074 | 160,582.49 | |
| | เงินไข | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00% | | | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 160,582.49 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) | | | 160,000.00 | |

ขนาดเนื้องาน 226.00 เมตร


เฉลี่ยราคาประมาณ 707.00 บาท/เมตร

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

 สุภาพ ประทีปเมือง

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ


นางนิภาพร โนนรุ่งเรือง
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ


นายนิทัศน์ พวงสุวรรณ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างโรงบำบัดน้ำปากลำน้ำ ความยาว 226.00 เมตร โดยวางท่อ คอนกรีต. ตก. 0.40x1.00 เมตร ชนิดผ้าครึ่ง พร้อมขยายโพททาง
0.10 เมตร กว้างโดยเฉลี่ย 0.90 เมตร ยาว 57.00 เมตร และกว้างโดยเฉลี่ย 0.35 เมตร ยาว 169.00 เมตร พร้อมทำฝาดขนาด 0.50x1.00x0.10 เมตร
จำนวน 60.00 แผ่น และท่อคอนกรีตทางเชื่อม จำนวน 60.00 ตร.ม สายบ้านแม่วังเหนือ-สี่แยกบ้านนายสมยศ พร้อมป้ายโครงการ
บ้านหนองขาม หมู่ที่ 4 ต.บ้านเพชร อ.กุสุมาลย์ จ.ชัยภูมิ

แบบเลขที่ ตามแบบที่ อบต.กำหนด
เมื่อวันที่ ๒ เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

สถานที่ก่อสร้าง

กำหนดราคากลางโดย

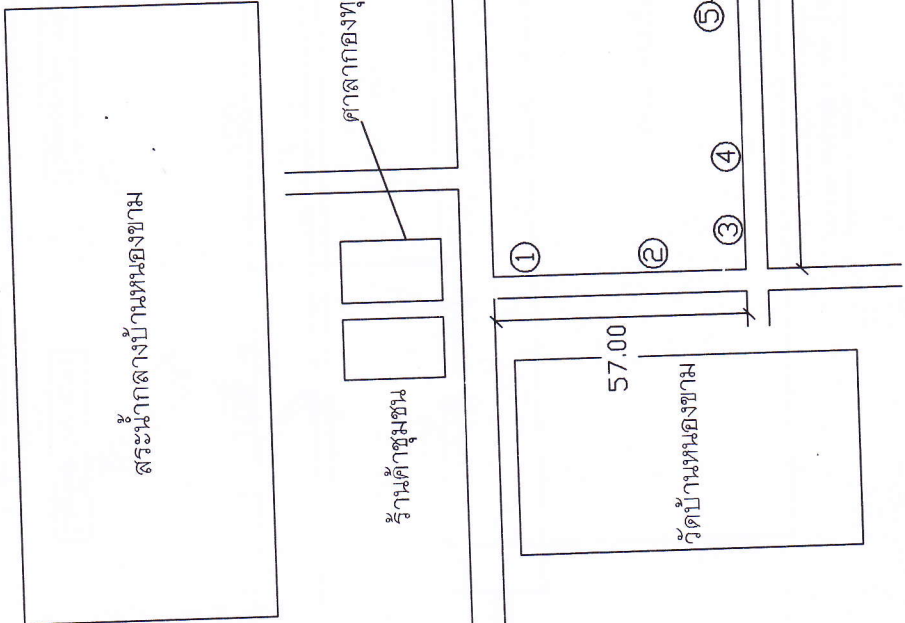
| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|--------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานดินขุด | 81.36 | ลบ.ม. | 40.00 | - | 99.00 | 8,054.64 | 8,054.64 | |
| 2 | งานทรายรองพื้น | 9.04 | ลบ.ม. | 1,757.94 | 361.60 | 44.00 | 397.76 | 759.36 | |
| 3 | งานคอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 | 19.94 | ลบ.ม. | 26.00 | 35,053.32 | 306.00 | 6,101.64 | 41,154.96 | |
| 4 | งานตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ตก. 4 มม. @ 0.25 ม. - เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. - ลวดผูกเหล็ก | 116.50 | ตร.ม. | 18,728.97 | 3,029.00 | 5.00 | 582.50 | 3,611.50 | |
| 5 | งานแบบหล่อ | 226.00 | ตัน | 49.07 | 3,371.21 | 2,200.00 | 396.00 | 3,767.21 | |
| 6 | ท่อระบายน้ำ คอนกรีต ตก.0.40x1.00 ม. (ผ้าครึ่ง) | 3.70 | กก | 267.00 | 147.21 | 115.00 | 1,035.00 | 3,438.00 | |
| 7 | ผนังคอนกรีต | | ตร.ม. | 125.00 | 2,403.00 | 39.41 | 8,906.66 | 37,156.66 | |
| 8 | ยอดยกไป | | ลบ.ม. | 1,757.94 | 6,504.38 | 306.00 | 1,132.20 | 7,636.58 | |
| | | | | | | | | 105,726.13 | |

ช่วงที่ 1 จุดที่ทำการวางฝาปิดร่องระบายน้ำท่อผ้าครึ่ง ระยะทาง 67 เมตร

1. จำนวน 5 เมตร
2. จำนวน 6 เมตร

ช่วงที่ 2 จุดที่ทำการวางฝาปิดร่องระบายน้ำท่อผ้าครึ่ง ระยะทาง 169.00 เมตร

3. จำนวน 4 เมตร
4. จำนวน 5 เมตร
5. จำนวน 5 เมตร
6. จำนวน 6 เมตร
7. จำนวน 4 เมตร
8. จำนวน 5 เมตร
9. จำนวน 10 เมตร
10. จำนวน 5 เมตร
11. จำนวน 5 เมตร



- เขียนแบบ
(นายนิทัศน์ พวงสุวรรณ)
นายช่างโยธา

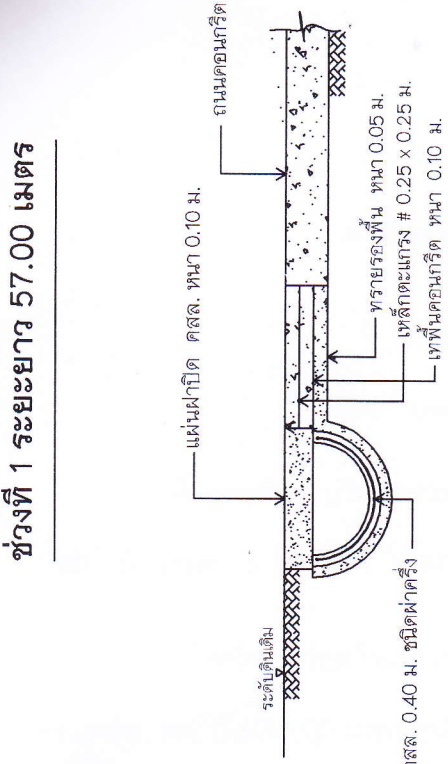
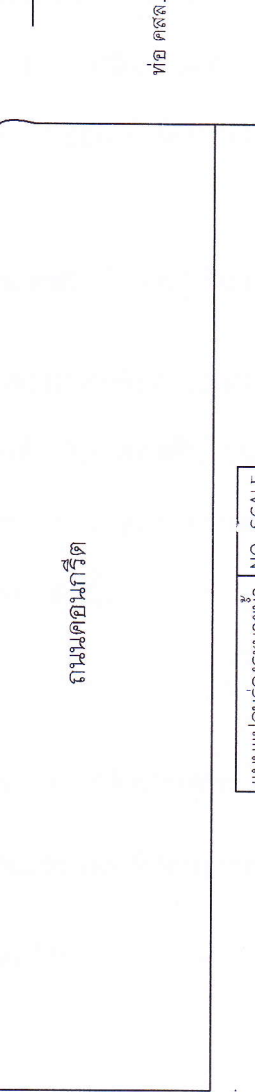
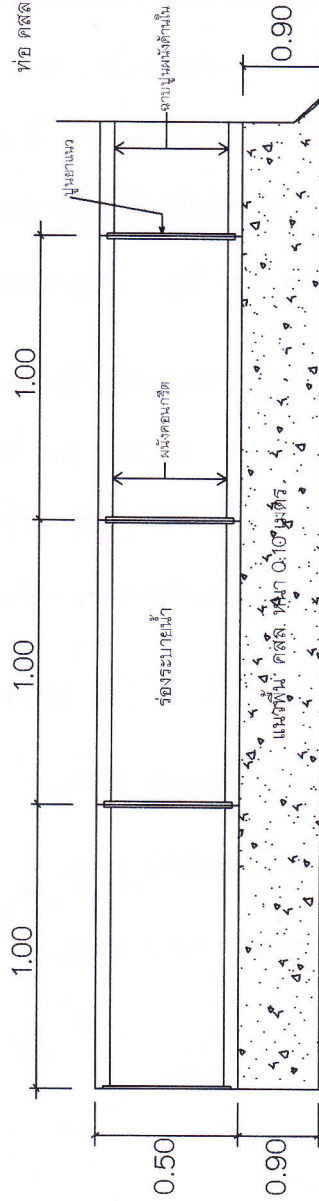
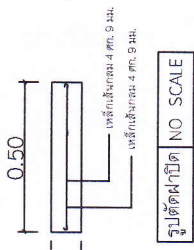
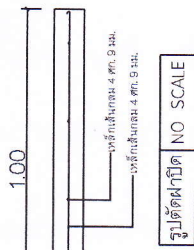
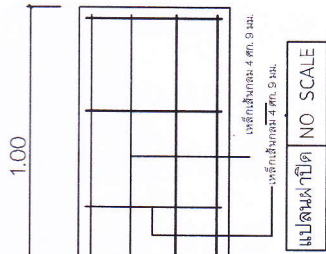
- ตรวจจุดจบ
(นายบัณฑิต ภูติสุวรรณ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

- เห็นชอบ
(นายวรกาล คุณประทุม)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- อนุมัติ
(นายเทพสุดา ภูติบุตร)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบร่องระบายน้ำภายในหมู่บ้าน

ช่วงที่ 1 ระยะยาว 57.00 เมตร



รูปตัดร่องระบายน้ำพร้อมฝาปิด NO SCALE

รูปตัดร่องระบายน้ำ NO SCALE

| | | | |
|--|---|---|---|
| | <p>- เขียนแบบ</p> <p>(นายนิทัศน์ พวงสุวรรณ) นายช่างโยธา</p> | <p>- ตรวจสอบ</p> <p>(นายบัณฑิต วัฒนประทุม) ปลัดกองวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม</p> | <p>- อนุมัติ</p> <p>(นายเทพอุดม ภิญโญศรี) นายกองค์การบริหารส่วนตำบล</p> |
|--|---|---|---|