

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล ขนาดเล็ก บ้านหนองไฮ หมู่ที่ ๓
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๘,๕๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน ก่อสร้างท่อถังประปาเหล็ก บ้านหนองไฮ ขนาดขนาดความจุ ๔ x ๒.๕๐ ลบ.ม. ถังไฟเบอร์กลาสจำนวน ๔ ใบ รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลพอแดงกำหนด ณ พื้นที่ดำเนินการ บ้านหนองไฮ หมู่ที่ ๓ ตำบลพอแดง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗ รวมเป็นเงิน ๔๙๖,๓๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน)
๕. ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน
๖. บัญชีประมาณราคากลาง โครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล ขนาดเล็ก บ้านหนองไฮ หมู่ที่ ๓ โดยได้แนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังต่อไปนี้
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา จำนวน ๑๑ หน้า
 - ๖.๒ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้าง จำนวน ๑๑ หน้า
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | |
|------------------------------|-----------------------------|----------------|
| ๑. นายสมบัติ ศิลาคม | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. นายปิ่นณวิษณุ วรดิษฐ์วงศ์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการฯ |
| ๓. นายวิภรนต์ ตู่แก้ว | ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา | กรรมการฯ |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1/1

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดขนาดเล็ก สูบจ่ายตรง

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านหนองไส หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่..... 3412010, 911007, 921001 และรายละเอียดเฉพาะแห่ง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 6 รายการ คิดเป็น 10 แผ่น

ประมาณราคา.....เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมดเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|---|----------|------------------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | | | | |
| | และงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก | 303,200 | 1.3091 | 396,919.00 | |
| 2 | ประเภทงานสาธารณูปโภค งานดิน | | | | |
| | และงานทาง | 34,700 | 1.3642 | 47,337.00 | |
| 3 | ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ | 48,700 | 1.0700 | 52,109.00 | |
| | เงินโอน | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % | - | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0.00 % | - | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % | - | | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00 % | - | | | |
| สรุป | รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | 386,600 | | 496,365.00 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | | | 496,300 | |
| | (ตัวอักษร) (.....สี่แสนเก้าหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน.....) | | | | |

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ


(นายสมบัติ ศีลาคม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายปิ่นฉวีวิชญ์ วรดิษฐ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวิกรานต์ ตูแก้ว)

ผู้ช่วยช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

บัญชีการประปา

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ 921001

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|------------|--------------|----------|--------------|----------|--------------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 1 | ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ | 0.3 ลบ.ม. | - | - | 112.00 | 33.60 | 33.60 | |
| 2 | คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.) | 0.6 ลบ.ม. | 2,074.00 | 1,244.40 | 327.00 | 196.20 | 1,440.60 | |
| 3 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2" | 1 ท่อน | 1,015.00 | 1,165.00 | } | 1,000 | 1,165.00 | |
| 4 | แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.20 x 2.40 ม.หนา 1.6 มม. | 0.5 แผ่น | 1,369.00 | 684.50 | | | 684.50 | |
| 5 | น๊อต dia. 3/8 " ยาว 4 " | 6 ตัว | 9.00 | 54.00 | | | 1,054.00 | |
| 6 | หัวเสาธง อลูมิเนียม dia. 2 " | 2 ตัว | 155.00 | 310.00 | } | 76.00 | 310.00 | |
| 7 | ทาสีน้ำมัน | 2 ตร.ม. | 40.00 | 80.00 | | | 156.00 | |
| | รวมเงิน | | | 3,537.90 | | 1,305.80 | 4,843.70 | |
| | คิดเป็นเงินค่างาน | | | | | | 4,800.00 | |

ลงชื่อ

(นายสมบัติ ศิลาคม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายปิ่นณวิษญ์ วรรดิษฐวงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิกรานต์ คู่แก้ว)

ผู้ช่วยช่างโยธา

กรรมการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปอแดง

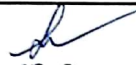
ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567


| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------|------------|--------------|----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 1 | ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.) | 1 จุด | - | - | 16,000.00 | 16,000.00 | 16,000.00 | |
| | รวมเงิน | | | 0.00 | | 16,000.00 | 16,000.00 | |
| | คิดเป็นเงินค่างาน | | | | | | 16,000.00 | |

ลงชื่อ


 (นายสมบัติ สีลาคม)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

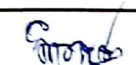
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


 (นายปดิณวิษณุ วรศิษฐวงษ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ


 (นายวิกรานต์ สุแก้ว)
 ผู้ช่วยช่างโยธา

กรรมการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ระบบไฟฟ้าภายใน

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|------------|--------------|----------|--------------|----------|----------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 1 | ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ) [/] บั๊กเสาคอร. ยาว...8.00.....ม. (8,9 ม.) จำนวน...1...ต้น | 0 ต้น | 4,800.00 | 0.00 | 500.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 2 | สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐานการไฟฟ้ากำหนด | 140 ม. | 14.20 | 1,988.00 | 2.00 | 280.00 | 2,268.00 | |
| 3 | แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ | 0 ชุด | 2,000.00 | 0.00 | 200.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 4 | อุปกรณ์ยึดสายไฟฟ้า | 3 ชุด | 131.00 | 393.00 | 100.00 | 300.00 | 693.00 | |
| 5 | สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติแบบลูกกลิ้งภายใน | 1 ชุด | 875.00 | 875.00 | 260.00 | 260.00 | 1,135.00 | |
| 6 | อุปกรณ์กันฟ้าผ่าแบบลูกถ้วยติดสายไฟฟ้า | 1 ชุด | 360.00 | 360.00 | 100.00 | 100.00 | 460.00 | |
| 7 | สายไฟฟ้าทองแดงกลม สายแบนแกนคู่หุ้มฉนวน และหุ้มเปลือกนอก พี.วี.ซี. ทนแรงดัน 300 โวลต์ อุนหภูมิ 70 องศา ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. | 40 ม. | 17.97 | 718.80 | 1.00 | 40.00 | 758.80 | |
| 8 | สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ลูกลอย 2x 2.5 ตร.มม | 30 ม. | 17.97 | 539.10 | 5.00 | 150.00 | 689.10 | |
| | รวมเงิน | | | 4,873.90 | | 1,130.00 | 6,003.90 | |
| | คิดเป็นเงินค่างาน | | | 4,800.00 | | 1,100.00 | 6,000.00 | |

ลงชื่อ

(นายสมบัติ สีลาคม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายปิ่นณวิษณุ วรดิษฐ์วงษ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิกรานต์ ดุแก้ว)
ผู้ช่วยช่างโยธา

กรรมการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ห้องสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ 3412010

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|------------|--------------|------------------|--------------|------------------|----------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| | 1. งานดิน | | | | | | | |
| 1.1 | ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคั่น | 19 ลบ.ม. | | 0.00 | 112.00 | 2,128.00 | 2,128.00 | |
| 1.2 | ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น | 1 ลบ.ม. | 542.06 | 542.06 | 112.00 | 112.00 | 654.06 | |
| | 2. งานแบบหล่อ | | | | | | | |
| 2.1 | ไม้แบบ | 11 ลบ.ฟ. | 586.45 | 6,450.95 | | 0.00 | 6,450.95 | |
| 2.2 | ค่าแรง | 32 ตร.ม. | | 0.00 | 139.00 | 4,448.00 | 4,448.00 | |
| 2.3 | ค้ำยัน + เคร่ารัดแบบ | 4 ลบ.ฟ. | 595.80 | 2,383.20 | | 0.00 | 2,383.20 | |
| 2.4 | ตะปู | 8 กก. | 56.78 | 454.24 | | 0.00 | 454.24 | |
| | 3. งานคอนกรีต | | | | | | | |
| 3.1 | คอนกรีต 1 : 3 : 5 | 1 ลบ.ม. | 1,859.81 | 1,859.81 | 327.00 | 327.00 | 2,186.81 | |
| 3.2 | คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.) | 6 ลบ.ม. | 2,074.77 | 12,448.62 | 327.00 | 1,962.00 | 14,410.62 | |
| | 4. งานเหล็ก | | | | | | | |
| 4.1 | เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม. | 54 กก. | 23.14 | 1,249.56 | 4.40 | 237.60 | 1,487.16 | |
| 4.2 | เหล็กข้ออ้อย ขนาด dia. 12 มม. | 300 กก. | 21.89 | 6,567.00 | 3.60 | 1,080.00 | 7,647.00 | |
| 4.3 | ลวดผูกเหล็ก No. 18 | 11 กก. | 28.50 | 313.50 | | 0.00 | 313.50 | |
| | รวมยอดยกไป | | | 32,268.94 | | 10,294.60 | 42,563.54 | |

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ห้องสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ 3412010

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|------------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| | รวมยอดยกมา | | | 32,268.94 | | 10,294.60 | 42,563.54 | |
| | 5. งานโครงสร้างเหล็ก | | | | | | | |
| 5.1 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3" | 8 ท่อน | 1,625.00 | 13,000.00 | | | 13,000.00 | |
| 5.2 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2 1/2" | 4 ท่อน | 1,250.00 | 5,000.00 | | | 5,000.00 | |
| 5.3 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2" | 27 ท่อน | 1,015.00 | 27,405.00 | | | 27,405.00 | |
| 5.4 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/4" | 32 ท่อน | 562.00 | 17,984.00 | | | 17,984.00 | |
| 5.5 | เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม. | 3 ท่อน | 1,078.00 | 3,234.00 | | | 3,234.00 | |
| 5.6 | ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง และท่อ | 1 รายการ | | | 23,900.00 | 23,900.00 | 23,900.00 | |
| | 6. ระบบท่อและอุปกรณ์ | | | | | | | |
| 6.1 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3" | 4 ท่อน | 1,625.00 | 6,500.00 | 175.00 | 700.00 | 7,200.00 | |
| 6.2 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2" | 6 ท่อน | 1,015.00 | 6,090.00 | 110.00 | 660.00 | 6,750.00 | |
| 6.3 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1" | 1 ท่อน | 551.40 | 551.40 | 50.00 | 50.00 | 601.40 | |
| 6.4 | ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 3" | 1 ตัว | 275.00 | 275.00 | | | 275.00 | |
| 6.5 | ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 2" | 5 ตัว | 149.00 | 745.00 | | | 745.00 | |
| 6.6 | ข้องอ 45 เหล็กอบสังกะสี dia. 3" | 4 ตัว | 335.00 | 1,340.00 | | | 1,340.00 | |
| | รวมยอดยกไป | | | 114,393.34 | | 35,604.60 | 149,997.94 | |

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เครื่องสูบน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง

สถานที่ก่อสร้าง... งานของ 3 ตำแหน่ง และ อุปกรณ์แบบแกน
 แบบเลขที่ รายการฯ เลขที่ 911007 รายการฯ เลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ราคาต่อหน่วย | | เป็นเงิน | | ค่าแรง | ค่าวัสดุ | รวมเงิน | ค่าติดตั้ง | รวมเงิน | รวมเงิน | รวมเงิน | รวมเงิน | รวมเงิน |
|-----------------------------------|--|------------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | | | | | | | | |
| 1 | เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบ submersible ขนาด 2 แรงม้า 1 พลัง (1.5 kW) 1 เครื่อง | 1 | 22,500.00 | 22,500.00 | - | 22,500.00 | - | 22,500.00 | 0.00 | 22,500.00 | 22,500.00 | 22,500.00 | 22,500.00 | 22,500.00 | 22,500.00 |
| 2 | ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ | 1 | - | - | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 3 | ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำขนาด 2 แรงม้า 1 พลัง (1.5 kW) 1 ตู้ | 1 | 6,500.00 | 6,500.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 4 | ท่อ API หรือ ASTM x10 ฟุต พร้อมข้อต่อ 1 อัน dia 1 1/2" | 0 | 390.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5 | สายไฟ VCT ขนาด 3 x 2.5 ตร.มม. หรือ เบอร์ 16 | 50 | 38.78 | 1,939.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6 | ท่อ PVC ร้อยสายไฟ (สี่เหลี่ยม) มอก. 216-2524 dia 3/4" | 15 | 85.00 | 1,275.00 | 50.00 | 750.00 | 750.00 | 750.00 | 750.00 | 750.00 | 750.00 | 750.00 | 750.00 | 750.00 | 750.00 |
| 7 | ประสานท่อที่ปากบ่อตามแบบเลขที่ 911007 | 1 | 6,300.00 | 6,300.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 8 | อุปกรณ์ประตูด่านระบบ | 1 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 | 2,000.00 |
| รวมเงิน (2+3+4+5+6) | | | | 18,014.00 | | 8,250.00 | 8,250.00 | 18,014.00 | | 8,250.00 | 8,250.00 | 8,250.00 | 8,250.00 | 8,250.00 | 8,250.00 |
| รวมเงิน (1+2+3+4+5+6) | | | | 40,514.00 | | 8,250.00 | 8,250.00 | 40,514.00 | | 8,250.00 | 8,250.00 | 8,250.00 | 8,250.00 | 8,250.00 | 8,250.00 |
| คิดเป็นเงินทั้งสิ้น (1+2+3+4+5+6) | | | | | | | | | | | | | | | 48,700.00 |

ผู้ควบคุมสัญญา (นายสมนึก สุทธิธรรม)

นายช่างโยธา (นายปวิธ วรรณวิจิตร)

ผู้ช่วยช่างโยธา (นายวิชากร ตู่แก้ว)

กรรมการ

กรรมการ

ผู้ตรวจ

ผู้ตรวจ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ท่อส่งน้ำดิบ

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลโปแตง อำเภอโปแตง จังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

แบบเลขที่

รายการเลขที่

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|------------|--------------|-----------|--------------|----------|----------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 1.1 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3" | 0 ท่อน | 1,950.00 | 0.00 | 150.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 1.2 | ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2" | 24.00 ท่อน | 1,015.00 | 24,360.00 | 349.00 | 8,376.00 | 32,736.00 | |
| 1.3 | ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3" | 0 ตัว | 455.00 | 0.00 | - | - | 0.00 | |
| 1.4 | ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2" | 5 ตัว | 149.00 | 745.00 | - | - | 745.00 | |
| 1.5 | ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ dia 2" | 0 ท่อน | 210.00 | 0.00 | 72.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 1.6 | อุปกรณ์ประกอบ ได้แก่ น๊อต ยางเชื่อมท่อ, ข้อโค้ง, ข้อโค้ง และอื่น ๆ ที่จำเป็น | 1 รายการ | 1,255.25 | 1,255.25 | | | 1,255.25 | |
| 2.1 | เสารับท่อส่งน้ำดิบ | 0 ม. | 15.00 | 0.00 | - | - | 0.00 | |
| 2.2 | สายยางอ่อน dia. 1/2" | 0 ช่วง | 3,600.00 | 0.00 | 1,000.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | | | | 26,360.25 | | 8,376.00 | 34,736.25 | |
| | | | | | | | 34,700.00 | |
| | | | | | | | | |

ลงชื่อ (นายสมบัติ ศิลาคม) ผู้อำนวยการ (นายไขณวิทย์ วรรณสูงเนิน) กรรมการ ลงชื่อ (นายภิรมนต์ ทุแก้ว) กรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง นายช่างโยธาชำนาญงาน ผู้ช่วยช่างโยธา


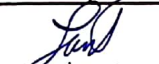
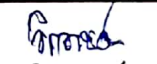
ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หลอดสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ 3412010 รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------|------------|--------------|------------|--------------|-----------|----------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 10.4 | น๊อต dia.3/4" x 0.50 ม. | 16 ชุด | 119.00 | 1,904.00 | 0.00 | 0.00 | 1,904.00 | |
| | รวมเงิน | | | 214,785.34 | | 51,962.60 | 276,455.94 | |
| | คิดเป็นเงินค่างาน | | | 214,000.00 | | 51,000.00 | 276,400.00 | |

| | | | | | | | | |
|--------|---|---------------|--------|---|---------|--------|---|---------|
| ลงชื่อ |  | ประธานกรรมการ | ลงชื่อ |  | กรรมการ | ลงชื่อ |  | กรรมการ |
| | (นายสมบัติ สีลาคม) ผู้อำนวยการกองช่าง | | | (นายปิ่นณวิษญ์ วรดิษฐ์วงษ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน | | | (นายวิกกรานต์ คูแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา | |

ประมาณราคาก่อสร้าง

ห้องสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ 3412010

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|------------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| | รวมยอดยกมา | | | 122,525.34 | | 36,024.60 | 158,549.94 | |
| | 8. งานทาสี | | | | | | | |
| 8.1 | ทาสีน้ำพลาสติก | 4 ตร.ม. | 35.00 | 140.00 | 30.00 | 120.00 | 260.00 | |
| 8.2 | ทาสีน้ำมัน | 75 ตร.ม. | 40.00 | 3,000.00 | 38.00 | 2,850.00 | 5,850.00 | |
| | 9. งานอื่น ๆ | | | | | | | |
| 9.1 | ไม้เนื้อแข็ง | 24 ลบ.ฟ. | 756.00 | 18,144.00 | 72.00 | 1,728.00 | 19,872.00 | |
| 9.2 | ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดจ 2.50 ลบ.ม. | 4 ใบ | 11,000.00 | 44,000.00 | 500.00 | 2,000.00 | 46,000.00 | |
| 9.3 | น็อต dia. 1/2" x 3" | 144 ตัว | 9.00 | 1,296.00 | | 0.00 | 1,296.00 | |
| 9.4 | อุปกรณ์ยึดถัง | 1 เหมมา | 3,200.00 | 3,200.00 | | | 3,200.00 | |
| 9.5 | บันไดเหล็ก | 1 ชุด | 7,000.00 | 7,000.00 | 600.00 | 600.00 | 7,600.00 | |
| 9.6 | ป้ายชื่อ | 0 ชุด | 2,000.00 | 0.00 | 400.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | 10. งานฐานราก | | | | | | | |
| 10.1 | เสาเข็ม คสล. ขนาด [J] 0.15 x 0.15 x 6.00 ม. หรือหกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 x 6.00 ม. | 36 ต้น | 430.00 | 15,480.00 | 240.00 | 8,640.00 | 24,120.00 | |
| 10.2 | แผ่นเหล็กรองฐานเสาขนาด 250 x250 x 15 มม. | 4 แผ่น | 765.00 | 3,060.00 | 150.00 | 600.00 | 3,660.00 | |
| 10.3 | แผ่นเหล็กเสริมแรงฐานเสาขนาด 75 x150 x 9 มม. | 16 แผ่น | 159.00 | 2,544.00 | 100.00 | 1,600.00 | 4,144.00 | |

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ห้องสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านหนองไฮ หมู่ที่ 3 ตำบลปอแดง อำเภอปอแดง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ 3412010

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวนหน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรง | | ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|------------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
| | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| | รวมยอดยกมา | | | 114,393.34 | | 35,604.60 | 149,997.94 | |
| 6.7 | ข้ออ 45 เหล็กอาบสังกะสี dia. 2" | 8 ตัว | 219.00 | 1,752.00 | | | 1,752.00 | |
| 6.8 | สามทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 3" | 1 ตัว | 376.00 | 376.00 | | | 376.00 | |
| 6.9 | สามทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 2" | 4 ตัว | 220.00 | 880.00 | | | 880.00 | |
| 6.10 | เหล็กรัดท่อ dia 3" | 6 ชุด | 34.00 | 204.00 | | | 204.00 | |
| 6.11 | เหล็กรัดท่อ dia 2" | 12 ชุด | 27.00 | 324.00 | | | 324.00 | |
| 6.12 | ประตุน้ำทองเหลือง หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย | 1 ชุด | 1,890.00 | 1,890.00 | 0.00 | 0.00 | 1,890.00 | |
| 6.13 | ประตุน้ำทองเหลือง หน้างาน dia 2" แบบพวงมาลัย | 1 ชุด | 1,530.00 | 1,530.00 | 0.00 | 0.00 | 1,530.00 | |
| 6.14 | น๊อต dia 2" | 2 ตัว | 95.00 | 190.00 | | | 190.00 | |
| 6.15 | ยูเนียน dia 2" | 1 ตัว | 272.00 | 272.00 | | | 272.00 | |
| 6.16 | อีโบลท์ dia 3" | 1 ตัว | 150.00 | 150.00 | | | 150.00 | |
| 6.17 | เทปพันเกลียว | 12 ม้วน | 12.00 | 144.00 | | | 144.00 | |
| | 7. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง | | | | | | | |
| 7.1 | ฉาบปูนเรียบธรรมดา | 4 ตร.ม. | 105.00 | 420.00 | 105.00 | 420.00 | 840.00 | |
| | รวมยอดยกไป | | | 122,525.34 | | 36,024.60 | 158,549.94 | |