

## แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล  
 ลักษณะโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ตามแบบและหรือประมาณราคา  
 อบต.อุดมพรกำหนด  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านคำโคนสว่าง หมู่ที่ 7  
 แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย  
 แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                   | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ                 |
|----------|----------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|
| 1        | งานก่อสร้างอาคาร                                         | 1,005,639.57 | ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน |
|          |                                                          |              |                          |
|          |                                                          |              |                          |
|          |                                                          |              |                          |
|          |                                                          |              |                          |
|          |                                                          |              |                          |
|          |                                                          |              |                          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง                  | 1,005,639.57 |                          |
|          | คิดราคาก่อสร้างเพียง                                     | 1,005,600.00 |                          |
|          | คิดราคาค่าก่อสร้างเพียง ( หนึ่งล้านห้าพันหกร้อยบาทถ้วน ) |              |                          |

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายเกษ สียะบุตร)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายเศรษฐกิจ เวียงอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายบรร ยะประภา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล

ลักษณะโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ตามแบบและหรือประมาณราคา  
อบต.อุดมพรกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคำโคนสว่าง หมู่ที่ 7

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 21 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                       | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1        | งานก่อสร้างอาคาร             | 769,956.03   | 1.3061   | 1,005,639.57 |          |
|          |                              |              |          |              |          |
|          |                              |              |          |              |          |
|          |                              |              |          |              |          |
|          |                              |              |          | -            |          |
|          |                              |              |          | -            |          |
|          |                              |              |          |              |          |
|          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |              |          |              |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย.....        | 0.00 %       |          |              |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....      | 0.00 %       |          |              |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....         | 6.00 %       |          |              |          |
|          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....      | 7.00 %       |          |              |          |

รวมค่าก่อสร้าง 1,005,639.57

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - ตร.ม. เฉลี่ย - บาท / ตร.ม.

ประมาณการโดย (ลงชื่อ).....

(นายเกษ สียะบุตร)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....

(นายเศรษฐกิจ เวียงอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

อนุมัติ (ลงชื่อ).....

(นายบรร ยะประภา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาคาล

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาคาล ตามแบบและหรือประมาณราคา

อบต.อุดมพรกำหนด

บ้านคำโคนสว่าง หมู่ที่ 7

องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

21 เดือน พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                    | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวม        | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|------------|----------|
|          |                                                           |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |            |          |
| 1        | งานดิน                                                    |         |       |              |            |              |           |            |          |
| 1.1      | งานขุดดินฐานราก/ถมดิน                                     | 140.000 | ตร.ม. |              | -          | 99.00        | 13,860.00 | 13,860.00  |          |
| 1.2      | ทรายหยาบรองพื้น                                           | 4.90    | ลบ.ม. | 373.83       | 1,831.76   | 91.00        | 445.90    | 2,277.66   |          |
| 2        | งานไม้แบบ                                                 |         |       |              |            |              |           |            |          |
| 2.1      | งานไม้แบบ+คร่าว(คิด80%)                                   | 72.00   | ตร.ม. | 399.00       | 28,728.00  |              | -         | 28,728.00  |          |
| 2.2      | ค่าแรงงานติดตั้งไม้แบบ                                    | 166.000 | ตร.ม. |              | -          | 133.00       | 22,078.00 | 22,078.00  |          |
| 2.3      | ตะปู                                                      | 34.000  | กก.   | 34.58        | 1,175.72   |              | -         | 1,175.72   |          |
| 3        | งานคอนกรีต                                                |         |       |              |            |              |           |            |          |
| 3.1      | คอนกรีตหยาบ 1:3:5                                         | 5.00    | ลบ.ม. | 1,373.310    | 6,866.55   | 398.00       | 1,990.00  | 8,856.55   |          |
| 3.2      | งานคอนกรีต 1:2:4(ปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)     | 15.00   | ลบ.ม. | 1,523.770    | 22,856.55  | 498.00       | 7,470.00  | 30,326.55  |          |
| 3.3      | งานคอนกรีต 1:1 1/2:3(ปูนซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.) | 21.00   | ลบ.ม. | 1,360.840    | 28,577.64  | 498.00       | 10,458.00 | 39,035.64  |          |
| 3.4      | นํ้ายากันซึม                                              | 44.00   | กก.   | 65.00        | 2,860.00   |              | -         | 2,860.00   |          |
| 4        | งานเหล็ก                                                  |         |       |              | -          |              | -         | -          |          |
| 4.1      | เหล็กDB Ø 16 มม.( 15.80 กก./เส้น) SD 30                   | 2.7150  | ตัน   | 18,691.59    | 50,747.66  | 3,300.00     | 8,959.50  | 59,707.16  |          |
|          | ยอดยกไป                                                   |         |       |              | 143,643.88 |              | 65,261.40 | 208,905.28 |          |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดาล

ลักษณะโครงการ

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดาล ตามแบบและหรือประมาณราคา

อบต.อุดมพรกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านคำโคนสว่าง หมู่ที่ 7

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย

ประมาณราคาโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

เมื่อวันที่

21

เดือน

มกราคม

พ.ศ.

2562

หน่วย : บาท

|                                            | ยอดยกมา |        |       |           |  | 143,643.88 |  | 65,261.40 | 208,905.28 |  |
|--------------------------------------------|---------|--------|-------|-----------|--|------------|--|-----------|------------|--|
| 4.2 เหล็กDB Ø 12 มม.( 8.88 กก./เส้น) SD 30 |         | 1.510  | ตัน   | 18,691.59 |  | 28,224.30  |  | 4,983.00  | 33,207.30  |  |
| 4.3 เหล็กRB Ø 9 มม.( 4.99 กก./เส้น)        |         | 0.540  | ตัน   | 20,414.58 |  | 11,023.87  |  | 2,214.00  | 13,237.87  |  |
| 4.4 เหล็กRB Ø 6 มม.( 2.22 กก./เส้น)        |         | 0.0250 | ตัน   | 19,964.96 |  | 499.12     |  | 102.50    | 601.62     |  |
| 4.5 ลวดผูกเหล็ก                            |         | 145.00 | กก.   | 31.31     |  | 4,539.95   |  | -         | 4,539.95   |  |
| 4.6 ท่อเหล็กอบาสังกะสี Ø 4"                |         | 2.00   | ท่อน  | 2,336.45  |  | 4,672.90   |  | -         | 4,672.90   |  |
| 4.7 ท่อเหล็กอบาสังกะสี Ø 3"                |         | 2.00   | ท่อน  | 1,570.09  |  | 3,140.18   |  | -         | 3,140.18   |  |
| 4.8 ข้องเหล็ก 45 Ø 3"                      |         | 2.00   | อัน   | 410.00    |  | 820.00     |  | -         | 820.00     |  |
| 4.9 ข้องเหล็ก 90 Ø 3"                      |         | 1.00   | อัน   | 374.00    |  | 374.00     |  | -         | 374.00     |  |
| 4.10 ข้องเหล็ก 90 Ø 4"                     |         | 2.00   | อัน   | 659.00    |  | 1,318.00   |  | -         | 1,318.00   |  |
| 4.11 สามทางเหล็ก Ø 4"                      |         | 1.00   | อัน   | 908.00    |  | 908.00     |  | -         | 908.00     |  |
| 4.12 ฟุตวาล์วทองเหลือง 3"                  |         | 1.00   | อัน   | 1,500.00  |  | 1,500.00   |  | -         | 1,500.00   |  |
| 5 งานฉาบปูน                                |         |        |       |           |  | -          |  | -         | -          |  |
| 5.1 งานฉาบปูนเรียบ                         |         | 54.30  | ตร.ม. | 41.00     |  | 2,226.30   |  | 4,452.60  | 6,678.90   |  |
| 6 งานทาสี                                  |         |        |       |           |  | -          |  | -         | -          |  |
| 6.1 งานทาสีน้ำพลาสติก                      |         | 54.30  | ตร.ม. | 36.00     |  | 1,954.80   |  | 1,629.00  | 3,583.80   |  |
|                                            |         |        |       |           |  | 204,845.30 |  | 78,642.50 | 283,487.80 |  |

ยอดยกไป

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

มงาน / งาน

โครงการ / งานก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล

ขณะโครงการ

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ตามแบบและหรือประมาณราคา

อบต.อุดมพรกำหนด

งานที่ก่อสร้าง

บ้านคำโคโนสว่าง หมู่ที่ 7

แบบเลขที่

รายงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย

ประมาณราคาโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

เมื่อวันที่

21

เดือน

มกราคม

พ.ศ.

2562

หน่วย : บาท

|                                                             | ยอดยกมา |        |       |  |          | 204,845.30 | 78,642.50  | 283,487.80 |  |
|-------------------------------------------------------------|---------|--------|-------|--|----------|------------|------------|------------|--|
| 6.2 งานหาซีเมนต์เบส                                         |         | 95.00  | ตร.ม. |  | 36.00    | 3,420.00   | 2,850.00   | 6,270.00   |  |
| 7 งานอื่นๆ                                                  |         |        |       |  |          | -          | -          | -          |  |
| 7.1 ป้ายบอกระดับถึงน้ำใส                                    |         | 1.00   | ป้าย  |  | 3,000.00 | 3,000.00   | -          | 3,000.00   |  |
| 7.2 บันไดลูมิเนียม ยาว 3.50 ม.                              |         | 1.00   | ชุด   |  | 3,500.00 | 3,500.00   | -          | 3,500.00   |  |
| 7.3 ผ้าปิดช่องคนลง ขนาด 0.95x0.95 ม.                        |         | 1.00   | ชุด   |  | 650.00   | 650.00     | -          | 650.00     |  |
| 7.4 แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.           |         | 2.50   | แผ่น  |  | 275.00   | 687.50     | -          | 687.50     |  |
| 7.5 ท่อเหล็ก GS Ø 6"                                        |         | 1.00   | ท่อน  |  | 3,500.00 | 3,500.00   | -          | 3,500.00   |  |
| 7.6 กุญแจล็อกสายยู                                          |         | 1.00   | ชุด   |  | 120.00   | 120.00     | -          | 120.00     |  |
| 8 งานเสาเข็ม                                                |         |        |       |  |          | -          | -          | -          |  |
| 8.1 เสาเข็ม คสล.หรือ คอกร ยาว 6.00 ม.หรือหน้าตัด 180 ตร.ซม. |         | 57.00  | ต้น   |  | 953.27   | 54,336.39  | 31,236.00  | 85,572.39  |  |
| เส้นรอบรูป 77 ซม.                                           |         |        |       |  |          |            |            |            |  |
| 8 งานวางท่อส่งน้ำดิบ                                        |         |        |       |  |          | -          | -          | -          |  |
| 8.1 ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ตรา เสือหรือก่อน้ำไทย   |         | 458.00 | ท่อน  |  | 598.13   | 273,943.54 | 4,580.00   | 278,523.54 |  |
| หรือไทยเสตนดาร์ตหรือ SCG                                    |         |        |       |  |          |            |            |            |  |
| 8.2 ข้อต่อตรง PVC Ø 4" ชั้น 13.5                            |         | 458.00 | อัน   |  | 88.79    | 40,665.82  | -          | 40,665.82  |  |
|                                                             |         |        |       |  |          | 588,668.55 | 117,308.50 | 705,977.05 |  |

ยอดยกไป

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

มงาน / งาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

โครงการ / งานก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดาล

ขณะโครงการ

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดาล ตามแบบและหรือประมาณราคา

อบต.อุดมพรกำหนด

านที่ก่อสร้าง

บ้านคำโดนสว่าง หมู่ที่ 7

แบบเลขที่

วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย

ะมาณราคาโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

เมื่อวันที่

21

เดือน

มกราคม

พ.ศ.

2562

หน่วย : บาท

|                                                            | ยอดยกมา  |     |          |        | 588,668.55 | 117,308.50 | 705,977.05 |  |
|------------------------------------------------------------|----------|-----|----------|--------|------------|------------|------------|--|
| 8.2 ข้องอ 45' PVC Ø 4" ชั้น 13.5                           | 5.00     | อัน | 250.00   |        | 1,250.00   | -          | 1,250.00   |  |
| 8.3 ข้องอ 90' PVC Ø 4" ชั้น 13.5                           | 2.00     | อัน | 164.49   |        | 328.98     | -          | 328.98     |  |
| 8.4 งานชุดดินวางท่อส่งน้ำดิบ ลึกไม่น้อยกว่า 0.80 ม.        | 1,830.00 | ม.  |          | 30.00  | -          | 54,900.00  | 54,900.00  |  |
| 8.5 งานชุดเจาะลดถนนคอนกรีต                                 | 5.00     | ม.  |          | 500.00 | -          | 2,500.00   | 2,500.00   |  |
| 8.5 งานเชื่อมต่อประสาบบท่อบริเวณน้ำดิบและระบบกรองน้ำผิวดิน | 1.00     | LS  | 5,000.00 |        | 5,000.00   | -          | 5,000.00   |  |
| และอุปกรณ์อื่นๆ                                            |          |     |          |        |            |            |            |  |
| รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน                                    |          |     |          |        | 595,247.53 | 174,708.50 | 769,956.03 |  |

ประมาณการโดย

(ลงชื่อ).....

(นายเกษ สียะบุตร)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นายเศรษฐกิจ เวียงอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายบรร ยะประภา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร