

## แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล  
 ลักษณะโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ตามแบบและหรือประมาณราคา  
 อบต.อุดมพรกำหนด  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านคำชี หมู่ที่ 2  
 แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย  
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                    | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ                 |
|----------|-----------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|
| 1        | งานก่อสร้างอาคาร                                          | 512,198.94  | ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน |
|          |                                                           |             |                          |
|          |                                                           |             |                          |
|          |                                                           |             |                          |
|          |                                                           |             |                          |
|          |                                                           |             |                          |
|          |                                                           |             |                          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง                   | 512,198.94  |                          |
|          | คิดราคาก่อสร้างเพียง                                      | 512,000.00  |                          |
|          | คิดราคาค่าก่อสร้างเพียง ( ห้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน ) |             |                          |

(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 บ้านคำชี หมู่ที่ 2

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                         | คำนวณต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|-------------|----------|-------------|----------|
| 1        | งานก่อสร้างอาคาร               | 391,769.12  | 1.3074   | 512,198.94  |          |
|          |                                |             |          |             |          |
|          |                                |             |          |             |          |
|          |                                |             |          |             |          |
|          |                                |             |          |             |          |
|          |                                |             |          | -           |          |
|          |                                |             |          | -           |          |
|          |                                |             |          |             |          |
|          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F   |             |          |             |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %   |             |          |             |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 % |             |          |             |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %    |             |          |             |          |
|          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 % |             |          |             |          |

รวมค่าก่อสร้าง 512,198.94

☐ 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

|                                         |                                                                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน / งาน                          | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร                                                  |
| ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง               | ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาคาล                                            |
| ลักษณะโครงการ                           | ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาคาล ตามแบบและหรือประมาณราคา<br>อบต.อุดมพรกำหนด |
| สถานที่ก่อสร้าง                         | บ้านคำฮี หมู่ที่ 2                                                                   |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ                  | องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย                              |
| ประมาณราคาโดย                           | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร                                                  |
| แบบเลขที่                               |                                                                                      |
| เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 |                                                                                      |
| 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                                         | 4.900   | 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.   | 36.45        | 1,239.30   |              | -         | 1,239.30   |          |
| 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 1:1/2:3(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      | น้ำยากันซึม                                             | 44.00   | กก.   | 65.00        | 2,860.00   |              | -         | 2,860.00   |          |
| 4        | งานเหล็ก                                                |         |       |              |            |              |           |            |          |
| 4.1      | เหล็ก DB Ø 16 มม. (15.80 กก./เส้น)                      | 2.7150  | ตัน   | 18,691.59    | 50,747.66  | 3,300.00     | 8,959.50  | 59,707.16  |          |
|          | ยอดยกไป                                                 |         |       |              | 143,707.46 |              | 65,261.40 | 208,968.86 |          |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                           |                                                                   |             |   |       |           |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|---|-------|-----------|
| กลุ่มงาน / งาน            | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร                               |             |   |       |           |
| ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง | ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล                         |             |   |       |           |
| ลักษณะโครงการ             | ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ตามแบบและหรือประมาณราคา |             |   |       |           |
|                           | อบต.อุดมพรกำหนด                                                   |             |   |       |           |
| สถานที่ก่อสร้าง           | บ้านคำขี หมู่ที่ 2                                                |             |   |       |           |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ    | องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอโนนไผ่ จังหวัดหนองคาย            |             |   |       |           |
| ประมาณราคาโดย             | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร                               | เมื่อวันที่ | 7 | เดือน | พ.ศ. 2561 |

หน่วย : บาท

|                                      | ยอดยกมา |       |           | 143,707.46 | 65,261.40 | 208,968.86 |  |
|--------------------------------------|---------|-------|-----------|------------|-----------|------------|--|
| 4.2 เหล็กDB Ø 12 มม.( 8.88 กก./เส้น) | 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   | 20,789.16 | 11,226.14  | 2,214.00  | 13,440.14  |  |
| 4.4 เหล็กRB Ø 6 มม.( 2.22 กก./เส้น)  | 0.0250  | ตัน   | 20,177.34 | 504.43     | 102.50    | 606.93     |  |
| 4.5 ลวดผูกเหล็ก                      | 145.00  | กก.   | 31.31     | 4,539.95   | -         | 4,539.95   |  |
| 4.6 ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 4"          | 2.00    | ท่อน  | 2,336.45  | 4,672.90   | -         | 4,672.90   |  |
| 4.7 ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 3"          | 5.00    | ท่อน  | 1,570.09  | 7,850.45   | -         | 7,850.45   |  |
| 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   |  |
|                                      |         |       |           | 209,826.73 | 78,642.50 | 288,469.23 |  |

ยอดยกไป



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

มงาน / งาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

โครงการ / งานก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดาล

ขณะโครงการ

ปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดาล ตามแบบและหรือประมาณราคา

อบต.อุดมพรกำหนด

านที่ก่อสร้าง

บ้านคำสี หมู่ที่ 2

แบบเลขที่

วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร อำเภอเฝ้าไร่ จังหวัดหนองคาย

ะมาณราคาโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

เมื่อวันที่

7

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2561

หน่วย : บาท

|  |                         |  |  |  |  |            |  |  |            |            |  |
|--|-------------------------|--|--|--|--|------------|--|--|------------|------------|--|
|  | ยอดยกมา                 |  |  |  |  | 279,040.62 |  |  | 112,728.50 | 391,769.12 |  |
|  |                         |  |  |  |  |            |  |  |            |            |  |
|  | รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน |  |  |  |  | 279,040.62 |  |  | 112,728.50 | 391,769.12 |  |

ประมาณการโดย

(ลงชื่อ).....

(นายเกษ สียะบุตร)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นายเศรษฐกิจ เวียงอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายบรร ยะประภา)

นายกองค์การนาายกองค์การบริหารส่วนตำบลอุดมพร