

แบบประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการปรับปรุงขยายเขตวางท่อประปาหมู่บ้าน บ้านไร่โพธิ์ - ไร่มาบ หมู่ที่ 8 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง

ขนาดท่อ PVC Ø 3" ชั้น 8.5 ความยาวรวมประมาณ 2,329 เมตร

พร้อมต้นลวดท่อข้ามถนน จำนวน 1 จุด

รายละเอียดต่างๆ ให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ อบต.ท่าช้างกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านไร่โพธิ์-ไร่มาบ หมู่ที่ 8 ตำบลท่าช้าง อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี หน่วยงานออกแบบและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง

ประมาณการโดย นายชัยณรงค์ ลากหลาย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประมาณการเมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ 2562

| ที่ | รายการ                        | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุก่อสร้าง     |                    | ค่าแรงงาน            |                  | ค่าวัสดุและ<br>แรงงาน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----|-------------------------------|-------|-------|----------------------|--------------------|----------------------|------------------|--------------------------------|----------|
|     |                               |       |       | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | ราคารวม<br>(บาท) |                                |          |
|     | งานขยายเขตวางท่อประปา         |       |       |                      |                    |                      |                  |                                |          |
| 1   | ท่อ PVC Ø 3" ชั้น 8.5         | 582   | ท่อน  | 325.00               | 189,150.00         | -                    | -                | 189,150.00                     |          |
| 2   | บอลวาล์ว 3"                   | 13    | ตัว   | 355.00               | 4,615.00           | -                    | -                | 4,615.00                       |          |
| 3   | ข้อต่อสามทาง Ø 3" (หนา)       | 7     | ตัว   | 145.00               | 1,015.00           | -                    | -                | 1,015.00                       |          |
| 4   | ข้องอ 90° Ø 3" (หนา)          | 42    | ตัว   | 75.00                | 3,150.00           | -                    | -                | 3,150.00                       |          |
| 5   | ข้อต่อตรงเกลียวนอก Ø 3" (หนา) | 4     | ตัว   | 45.00                | 180.00             | -                    | -                | 180.00                         |          |
| 6   | ข้อต่อตรง Ø 3" (หนา)          | 1     | ตัว   | 50.00                | 50.00              | -                    | -                | 50.00                          |          |
| 7   | ฝาปิดเกลียวใน Ø 3" (หนา)      | 5     | ตัว   | 55.00                | 275.00             | -                    | -                | 275.00                         |          |
| 8   | ท่อ PVC Ø 3/4" ชั้น 8.5       | 11    | ท่อน  | 44.00                | 484.00             | -                    | -                | 484.00                         |          |

แบบประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการปรับปรุงขยายเขตวางท่อประปาหมู่บ้าน บ้านไร่โพธิ์ - ไร่மாக หมู่ที่ 8 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง

ขนาดท่อ PVC Ø 3" ชั้น 8.5 ความยาวรวมประมาณ 2,329 เมตร

พร้อมต้นลวดท่อข้ามถนน จำนวน 1 จุด

รายละเอียดต่างๆ ให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ อบต.ท่าช้างกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านไร่โพธิ์-ไร่மாக หมู่ที่ 8 ตำบลท่าช้าง อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี หน่วยงานออกแบบและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง

ประมาณการโดย นายชัยณรงค์ ลาภหลาย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประมาณการเมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ 2562

| ที่ | รายการ                             | จำนวน | หน่วย          | ค่าวัสดุก่อสร้าง      |                    | ค่าแรงงาน            |                  | ค่าวัสดุและ<br>แรงงาน<br>(บาท) | หมายเหตุ        |
|-----|------------------------------------|-------|----------------|-----------------------|--------------------|----------------------|------------------|--------------------------------|-----------------|
|     |                                    |       |                | ราคาหน่วย<br>ละ (บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคาหน่วยละ<br>(บาท) | ราคารวม<br>(บาท) |                                |                 |
| 9   | ข้อต่อสามทาง Ø 3" ลด Ø 3/4" (ทหนา) | 83    | อัน            | 95.00                 | 7,885.00           | -                    | -                | 7,885.00                       |                 |
| 10  | ฝาปิด Ø 3/4"                       | 83    | อัน            | 5.00                  | 415.00             | -                    | -                | 415.00                         |                 |
| 11  | กาว 500 กรัม                       | 3     | กระป๋อง        | 210.00                | 630.00             | -                    | -                | 630.00                         |                 |
| 12  | ท่อปลอก G/S Ø 4"                   | 4     | ท่อน           | 1,360.00              | 5,440.00           | -                    | -                | 5,440.00                       |                 |
| 13  | ค่าต้นลวดท่อปลอกข้ามถนน            | 12    | ม.             | -                     | -                  | 1,250.00             | 15,000.00        | 15,000.00                      | (รวมค่าท่อปลอก) |
| 14  | งานซ่อมแซมถนนคอนกรีต               | 51.60 | ม <sup>2</sup> | -                     | -                  | 450.00               | 23,220.00        | 23,220.00                      |                 |
| 15  | ค่าแรงท่อ+วางท่อพร้อมขุดและถม      | 2,329 | ม.             | -                     | -                  | 40.00                | 93,160.00        | 93,160.00                      |                 |
| 16  | ซึ่มเมอร์ส 2"x3" HP                | 1     | ตัว            | 29,000.00             | 29,000.00          | -                    | -                | 29,000.00                      |                 |
| 17  | ท่อแป๊บ Ø 2" มอก. 3.2 มม.          | 2     | ท่อน           | 1,200.00              | 2,400.00           | -                    | -                | 2,400.00                       |                 |
|     | <b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b>        |       |                |                       |                    |                      |                  | <b>376,069.00</b>              |                 |