



องค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนนา  
ตำบลกาญจนนา อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่  
สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 4

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบล กาญจนนา อำเภอ เมืองแพร่ จังหวัด แพร่

ปริมาณงาน วางท่อ PVC ขนาด Ø 100 มม.ชั้น 8.5 ความยาว 565 เมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์(ตามรายละเอียดและแบบแปลนการประปาส่วนภูมิภาค  
จังหวัดแพร่ กำหนด)และติดตั้งป้ายแนะนำโครงการ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนนา เลขที่ประมาณราคา

เลขที่แบบ สำนักงานประปาส่วนภูมิภาค ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2563

| ลำดับที่   | รายการ                              | รวมค่างานต้นทุน<br>(บาท) | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง<br>บาท | หมายเหตุ               |
|------------|-------------------------------------|--------------------------|----------|-----------------------|------------------------|
| 1          | ประเภทงานวางท่อประปา                | 322,629.52               | 1.3592   | 438,518.04            | Factor F               |
| 2          | ค่าทำเนียมประสานท่อ                 | 300.00                   |          | 300.00                | เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %  |
|            |                                     |                          |          |                       | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %    |
|            |                                     |                          |          |                       | เงินประกันผลงานหัก 0 % |
|            |                                     |                          |          |                       |                        |
|            |                                     |                          |          |                       |                        |
| สรุป       | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน              |                          |          | 438,818.04            |                        |
|            | ราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                          |          | 438,800.00            |                        |
| (ตัวอักษร) | สี่แสนสามหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน  |                          |          |                       |                        |

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพิทักษ์ ไจกลม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอนุรักษ์ คูสัจธรรม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอภิชาติ แสงสาย)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทา

พิจารณาแล้ว

..... อนุมัติให้ใช้ราคากลางนี้ได้

..... ไม่อนุมัติเพราะ.....

ด.ต.

(ทองคำ วงศ์อ่อน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนนา

## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 4  
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบล กาญจนา อำเภอ เมืองแพร่ จังหวัด แพร่  
 ปริมาณงาน วางท่อ PVC ขนาด Ø 100 มม.ชั้น 8.5 ความยาว 565 เมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์(ตามรายละเอียดและแบบแปลนการประปาส่วนภูมิภาค  
 จังหวัดแพร่ กำหนด)และติดตั้งป้ายแนะนำโครงการ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำากาญจนา

เลขที่ประมาณราคา

เลขที่แบบ สำนักงานประปาส่วนภูมิภาค

ประมาณราคาเมื่อวันที่

4 มิถุนายน 2563

| ลำดับที่ | รายการ                                             | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาวัสดุ<br>ต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาค่าแรง<br>ต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรง | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------|-------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------|----------|
|          | - ค่าทดสอบแรงดันและล้างท่อ/500 ม. ขนาด 100-200 มม. | งาน   | 1         | -                     | -         | 900.00                 | 900.00    | 900.00                |          |
|          | - ค่าคลอรีนล้างท่อ/500 ม. ขนาด 100-200 มม.         | งาน   | 1         | -                     | -         | 150.00                 | 150.00    | 150.00                |          |
|          | - ค่าตัดผิวถนนคสล.                                 | เมตร  | 258       | -                     | -         | 20.94                  | 5,402.52  | 5,402.52              |          |
|          | - ค่าขุดเจาะผิวถนนคสล.พร้อมขนทิ้ง                  | ลบ.ม. | 96        | -                     | -         | 70.00                  | 6,720.00  | 6,720.00              |          |
|          | รวมข้อ 2                                           |       |           |                       |           |                        |           | 54,742.52             |          |
|          | รวมข้อ 1+2                                         |       |           |                       |           |                        |           | 322,629.52            |          |
| 3        | ค่าทำเนียมประสานท่อ                                | งาน   | 1         |                       | -         | 300.00                 | 300.00    | 300.00                |          |
|          | รวมข้อ 3                                           |       |           |                       |           |                        |           | 300.00                |          |
|          |                                                    |       |           |                       |           |                        |           |                       |          |

ลงชื่อ ..... ผู้ประมาณราคา

นายอนุรักษ์ ดุจจิธรรม

นายช่างโยธาชำนาญงาน



## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 4

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบล กาญจนา อำเภอ เมืองแพร่ จังหวัด แพร่

ปริมาณงาน วางท่อ PVC ขนาด Ø 100 มม.ชั้น 8.5 ความยาว 565 เมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์(ตามรายละเอียดและแบบแปลนการประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดแพร่ กำหนด)และติดตั้งป้ายแนะนำโครงการ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำากาญจนา

เลขที่ประมาณราคา

เลขที่แบบ สำนักงานประปาส่วนภูมิภาค

ประมาณราคาเมื่อวันที่

4 มิถุนายน 2563

| ลำดับที่ | รายการ                                          | หน่วย   | ปริมาณงาน | ราคาวัสดุ<br>ต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาค่าแรง<br>ต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุและ<br>ค่าแรง | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------|----------|
| 1        | วัสดุท่อและอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.                 |         |           |                       |           |                        |           |                       |          |
|          | - ท่อ PVC Ø 100 มม.ชั้น 8.5 (ปากระฆัง)          | เมตร    | 565       | 148                   | 83,620    | 49.00                  | 27,685.00 | 111,305.00            |          |
|          | - ท่อ GS ขนาด Ø 100 มม.                         | เมตร    | 44        | 470                   | 20,680    | 73.00                  | 3,212.00  | 23,892.00             |          |
|          | - ข้อลดเหลี่ยม GS ขนาด 2X1 นิ้ว                 | ตัว     | 1         | 80                    | 80        |                        | -         | 80.00                 |          |
|          | - แอร์วาล์ว ขนาด 1 นิ้ว                         | ชุด     | 1         | 2,950                 | 2,950     | 110.00                 | 110.00    | 3,060.00              |          |
|          | - ท่อลดหน้างานสองด้าน ขนาด 150X100 มม.          | ตัว     | 1         | 1,500                 | 1,500     | 390.00                 | 390.00    | 1,890.00              |          |
|          | - ข้อโค้ง 45 หน้างานสองด้าน ขนาด 100 มม.        | ตัว     | 4         | 1,000                 | 4,000     | 390.00                 | 1,560.00  | 5,560.00              |          |
|          | - ท่อนสั้นหน้างานปลายปากระฆัง 100 มม.           | ตัว     | 12        | 815                   | 9,780     | 260.00                 | 3,120.00  | 12,900.00             |          |
|          | - สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด Ø 100x100x100 มม.   | ตัว     | 2         | 1,400                 | 2,800     | 390.00                 | 780.00    | 3,580.00              |          |
|          | - หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด Ø 100 มม.             | ตัว     | 20        | 500                   | 10,000    |                        | -         | 10,000.00             |          |
|          | - หน้างานเกลียวใน ขนาด Ø 100 มม. X 2 นิ้ว       | ตัว     | 1         | 290                   | 290       |                        | -         | 290.00                |          |
|          | - น็อต+ประเก็นยาง ขนาด Ø 100 มม.                | ตัว     | 31        | 230                   | 7,130     |                        | -         | 7,130.00              |          |
|          | - ประตุน้ำใต้ดิน Ø100 มม. (ครบชุด)              | ตัว     | 2         | 5,300                 | 10,600    | 440.00                 | 880.00    | 11,480.00             |          |
|          | - น้ำยาทาหัวท่อ PVC                             | กระป๋อง | 2         | 210                   | 420       |                        | -         | 420.00                |          |
|          | - ทรายหยาบ                                      | ลบ.ม.   | 169       | 242                   | 40,898    |                        | -         | 40,898.00             |          |
|          | - หัวดับเพลิง ขนาด 100 มม. (พร้อมแอร์วาล์ว3/4") | ชุด     | 2         | 15,900                | 31,800    |                        | -         | 31,800.00             |          |
|          | - Presser Gate น้ำมัน ขนาด 4 นิ้ว               | ตัว     | 1         | 3,500                 | 3,500     |                        | -         | 3,500.00              |          |
|          | - สามทาง GS ขนาด 3/4 นิ้ว                       | ตัว     | 1         | 22                    | 22        |                        | -         | 22.00                 |          |
|          | - นิปเปิ้ล GS ขนาด 3/4 นิ้ว                     | ตัว     | 1         | 15                    | 15        |                        | -         | 15.00                 |          |
|          | - ข้อโค้ง 90 องศา (ผ.ม) GS ขนาด 3/4 นิ้ว        | ตัว     | 1         | 52                    | 52        |                        | -         | 52.00                 |          |
|          | - ข้อลดเหลี่ยม GS ขนาด 3/4 - 1/2 นิ้ว           | ตัว     | 1         | 13                    | 13        |                        | -         | 13.00                 |          |
|          | รวมข้อ 1                                        |         |           |                       |           |                        |           | 267,887.00            |          |
| 2        | ค่าใช้จ่ายอื่นๆ                                 |         |           |                       |           |                        |           |                       |          |
|          | - เสารับท่อ ตามแบบ ก                            | ชุด     | 2         | 2,250                 | 4,500     |                        | -         | 4,500.00              |          |
|          | - ค่าซ่อมคอนกรีต(ถนน)                           | ตร.ม.   | 96        | -                     | -         | 375.00                 | 36,000.00 | 36,000.00             |          |
|          | - คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.                 | จุด     | 1         | -                     | -         | 150.00                 | 150.00    | 150.00                |          |
|          | - คอนกรีตยึดข้อลด ขนาด 150X100 มม.              | จุด     | 1         | -                     | -         | 280.00                 | 280.00    | 280.00                |          |
|          | - คอนกรีตยึดข้อลดโค้ง 45 ขนาด 100 มม. แนวตั้ง   | จุด     | 2         | -                     | -         | 150.00                 | 300.00    | 300.00                |          |
|          | - คอนกรีตยึดฝาประตุน้ำ                          | จุด     | 2         | -                     | -         | 70.00                  | 140.00    | 140.00                |          |
|          | - คอนกรีตยึดประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 100-150 มม.     | จุด     | 2         | -                     | -         | 100.00                 | 200.00    | 200.00                |          |