

## สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาดกว้าง 1.50 ม. สูง 1.50 ม. ยาว 6.00 ม. (แบบช่องทางเดียว)

สถานที่ก่อสร้าง ลำห้วยร่องลึก เชื่อม คลองส่งน้ำทุ่งผาซ้อ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองหล่ม อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการโดย นายยุทธพงศ์ สิ้นเปียง เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2561

| ลำดับที่ | รายการ                                          | ค่าก่อสร้าง<br>(บาท) | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------|----------------------|----------|-------------------------|----------|
| 1        | ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม             | 118,043.50           | 1.2782   | 150,883.20              |          |
| 2        | ป้ายโครงการฯ จำนวน 1 ป้าย                       |                      |          |                         |          |
|          | เงื่อนไข                                        |                      |          |                         |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                            |                      |          |                         |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %                          |                      |          |                         |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %                             |                      |          |                         |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %                             |                      |          |                         |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                  |                      |          | 150,883.20              |          |
|          | ปรับลดเป็นเงินงบประมาณ                          |                      |          | 147,000.00              |          |
|          | ตัวอักษร ( - หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน - ) |                      |          |                         |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธานฯ  
(นายวรเทพ โกษา)

..... กรรมการ  
(นายยุทธพงศ์ สิ้นเปียง)

..... กรรมการ  
(นางชลนภัส ชัยสุวรรณ)

..... กรรมการ  
(นายตันติกร อุดมโกชน)

เห็นชอบ / อนุมัติ

ว่าที่.....ร.ท.....

(วันชัย ถิ่นจันทร์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหล่ม

## ใบแจ้งรายละเอียดและประมาณราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาดกว้าง 1.50 ม. สูง 1.50 ม. ยาว 6.00 ม. (แบบช่องทางเดียว)

สถานที่ก่อสร้าง ลำห้วยร่องลึก เชื่อม คลองส่งน้ำทุ่งผาซ้อ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองหล่ม อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา

ประมาณการโดย นายยุทธพงศ์ สิ้นเปียง เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2561

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                            | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุก่อสร้าง    |                    | ค่าแรงงาน           |                    | ยอดรวมค่า<br>วัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-----------------------------------|-------|-------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
|              |                                   |       |       | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |                                 |          |
| 1            | งานตัวท่อเหลี่ยม ยาว 6 ม.         |       |       |                     |                    |                     |                    |                                 |          |
| 1.1          | งานไม้แบบ                         | 55.20 | ตร.ม. | -                   | -                  | 133.00              | 7,341.60           | 7,341.60                        |          |
|              | ไม้คร่ำ                           | 16.80 | ลบ.ฟ. | 300.00              | 5,040.00           | -                   | -                  | 5,040.00                        |          |
|              | ตะปู                              | 12.60 | กก.   | 36.00               | 453.60             | -                   | -                  | 453.60                          |          |
|              | น้ำมันทาแบบ                       | 11.40 | ลิตร  | 15.00               | 171.00             | -                   | -                  | 171.00                          |          |
|              | ไม้แบบ                            | 55.20 | ลบ.ฟ. | 300.00              | 16,560.00          | -                   | -                  | 16,560.00                       |          |
| 1.2          | งานเหล็กเสริม                     | 0.66  | ตัน   | -                   | -                  | 3,300.00            | 2,178.00           | 2,178.00                        |          |
|              | เหล็กเส้นกลม RB - 24 Ø 9 มม.      | 32.16 | เส้น  | 114.00              | 3,666.24           | -                   | -                  | 3,666.24                        |          |
|              | เหล็กเส้นข้ออ้อย SD - 40 Ø 12 มม. | 18.12 | เส้น  | 199.00              | 3,605.88           | -                   | -                  | 3,605.88                        |          |
|              | เหล็กเส้นข้ออ้อย SD - 40 Ø 20 มม. | 12.96 | เส้น  | 539.00              | 6,985.44           | -                   | -                  | 6,985.44                        |          |
|              | ลวดผูกเหล็ก                       | 13.20 | กก.   | 35.00               | 462.00             | -                   | -                  | 462.00                          |          |
| 1.3          | งานคอนกรีต                        | 8.16  | ลบ.ม. | -                   | -                  | 436.00              | 3,557.76           | 3,557.76                        |          |
|              | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์              | 57.12 | ถุง   | 135.00              | 7,711.20           | -                   | -                  | 7,711.20                        |          |
|              | ทรายหยาบ                          | 5.34  | ลบ.ม. | 545.00              | 2,910.30           | -                   | -                  | 2,910.30                        |          |
|              | หินย่อย                           | 8.16  | ลบ.ม. | 638.00              | 5,206.08           | -                   | -                  | 5,206.08                        |          |
| 2            | งานขานหน้าท่อและกำแพงปีก 2 ด้าน   |       |       |                     | -                  |                     | -                  | -                               |          |
| 2.1          | งานไม้แบบ                         | 45.00 | ตร.ม. | -                   | -                  | 133.00              | 5,985.00           | 5,985.00                        |          |
|              | ไม้คร่ำ                           | 13.60 | ลบ.ฟ. | 300.00              | 4,080.00           | -                   | -                  | 4,080.00                        |          |
|              | ตะปู                              | 10.20 | กก.   | 36.00               | 367.20             | -                   | -                  | 367.20                          |          |
|              | น้ำมันทาแบบ                       | 9.00  | ลิตร  | 15.00               | 135.00             | -                   | -                  | 135.00                          |          |

## ใบแจ้งรายละเอียดและประมาณราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาดกว้าง 1.50 ม. สูง 1.50 ม. ยาว 6.00 ม. (แบบช่องทางเดียว)

สถานที่ก่อสร้าง ลำห้วยร่องลึก เขื่อน คลองส่งน้ำทุ่งผาซ้อ หมู่ที่ 5 ตำบลหนองหล่ม อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา

ประมาณการโดย นายยุทธพงศ์ สิ้นเปียง เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2561

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุก่อสร้าง    |                    | ค่าแรงงาน           |                    | ยอดรวมค่า<br>วัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|----------------------|-------|-------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------------------|----------|
|              |                      |       |       | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | จำนวนเงิน<br>(บาท) |                                 |          |
| 2.2          | ไม้แบบ               | 45.00 | ลบ.ฟ. | 300.00              | 13,500.00          | -                   | -                  | 13,500.00                       |          |
|              | งานเหล็กเสริม        | 0.44  | ตัน   | -                   | -                  | 3,300.00            | 1,452.00           | 1,452.00                        |          |
|              | เหล็ก RB 6 มม.       | 4.18  | เส้น  | 56.00               | 234.08             | -                   | -                  | 234.08                          |          |
|              | เหล็ก RB 9 มม.       | 67.88 | เส้น  | 114.00              | 7,738.32           | -                   | -                  | 7,738.32                        |          |
|              | เหล็ก DB 12 มม.      | 2.22  | เส้น  | 199.00              | 441.78             | -                   | -                  | 441.78                          |          |
|              | เหล็ก DB 20 มม.      | 2.70  | เส้น  | 539.00              | 1,455.30           | -                   | -                  | 1,455.30                        |          |
| 2.3          | ลวดผูกเหล็ก          | 8.80  | กก.   | 35.00               | 308.00             | -                   | -                  | 308.00                          |          |
|              | งานคอนกรีต           | 6.78  | ลบ.ม. | -                   | -                  | 436.00              | 2,956.08           | 2,956.08                        |          |
|              | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ | 47.46 | ถุง   | 135.00              | 6,407.10           | -                   | -                  | 6,407.10                        |          |
|              | ทรายหยาบ             | 4.42  | ลบ.ม. | 545.00              | 2,408.90           | -                   | -                  | 2,408.90                        |          |
|              | หินย่อย              | 6.78  | ลบ.ม. | 638.00              | 4,325.64           | -                   | -                  | 4,325.64                        |          |
| 2.4          | กระดาชานอ้อย         | 1.00  | แผ่น  | 400.00              | 400.00             | -                   | -                  | 400.00                          |          |
|              | รวม                  |       |       |                     |                    |                     |                    | 118,043.50                      |          |

ประมาณการ

(นายยุทธพงศ์ สิ้นเปียง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายวรเทพ โกษา)

ผู้อำนวยการกองช่าง