

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

วางท่อระบายน้ำ คสล. ซอยเทศบาล 18/1 (ช่วงที่ 2) หมู่ 4 ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอบ้านดุง จังหวัดอุดรธานี

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านดุง

### 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

217,000 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

### 4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.13x1.00 เมตร ยาวรวม 235.00 เมตร พร้อมบ่อพักน้ำ จำนวน 29 บ่อ (ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบ้านดุงกำหนด)

### 5. ราคากลาง

คำนวณ ณ วันที่ 21 มกราคม 2563

เป็นเงิน 201,000 บาท (สองแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบใบสรุปรายการประมาณการราคากลาง (แบบ ปร.4)

6.2 แบบใบสรุปราคากลาง (แบบ ปร.5)

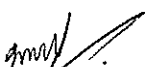
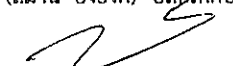
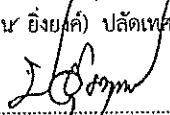
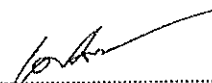
6.3 แบบรูป

6.4 .....

6.5 .....

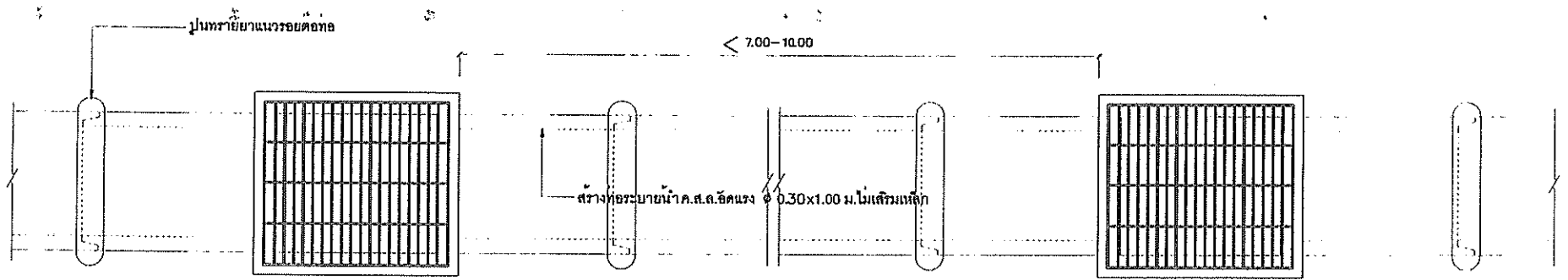
### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                            |                                    |               |
|----------------------------|------------------------------------|---------------|
| 7.1 พันจ่าตรีสมาน ยิ่งยงค์ | ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล                 | ประธานกรรมการ |
| 7.2 นายประพนธ์ อุ่มบุญ     | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง         | กรรมการ       |
| 7.3 จำเริญเศรษฐไชย มีมา    | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารสาธารณสุข | กรรมการ       |
| 7.4 จำเริญสุรภักดิ์ บุญตา  | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ        | กรรมการ       |
| 7.5 .....                  | .....                              | .....         |

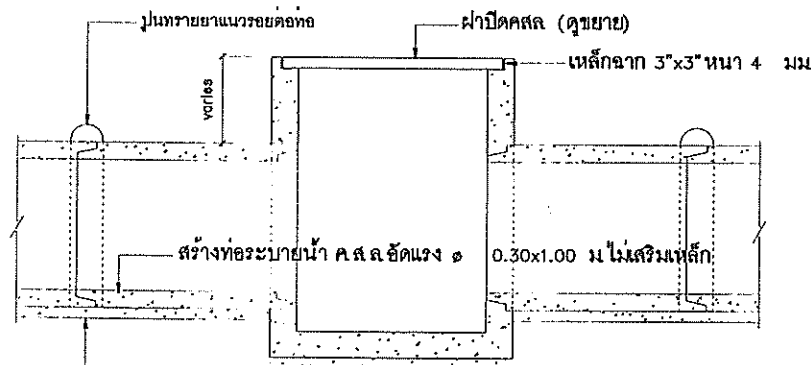
| แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้าง<br>ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลป่าดิว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                             |                                       |          |                            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------------------------|----------|
| ชื่อโครงการก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | โครงการวางท่อระบายน้ำ คสล.ซอยเทศบาล 18/1(ช่วงที่2) หมู่ 4                   |                                       |          |                            |          |
| ปริมาณงานก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ท่อระบาย คสล.ขนาด Ø 0.30x1.00 ม.ยาวรวม 235 ม.พร้อมบ่อพักน้ำ จำนวน 29 บ่อพัก |                                       |          |                            |          |
| สถานที่ก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | หมู่ 4 ต.โพธิ์ไทร อ.ป่าดิว จ.ยโสธร                                          |                                       |          |                            |          |
| เจ้าของโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | เทศบาลตำบลป่าดิว อำเภอป่าดิว จังหวัดยโสธร                                   |                                       |          |                            |          |
| หน่วยงานออกแบบแปลนและราคา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | กองช่าง เทศบาลตำบลป่าดิว                                                    |                                       |          |                            |          |
| แบบก่อสร้างเลขที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | - /2563                                                                     |                                       |          |                            |          |
| ประมาณการตามใบประมาณราคา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | จำนวน 1 แผ่น                                                                |                                       |          |                            |          |
| ลำดับที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | รายการ                                                                      | ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)            | Factor F | ค่าก่อสร้างคิดค่า Factor F | หมายเหตุ |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ประเภทงานอาคาร                                                              | 153,901                               | 1.3074   | 201,210.16                 |          |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                             |                                       |          |                            |          |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                             |                                       |          |                            |          |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                             |                                       |          |                            |          |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                             |                                       |          |                            |          |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                             |                                       |          |                            |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                                              |                                       | -        | 201,210.16                 |          |
| สรุป                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง                                                    | 201,000.00                            |          |                            |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | (ตัวอักษร)                                                                  | (สองแสนหนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) |          |                            |          |
| <p>คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลป่าดิว เลขที่</p> <p>เรียน นายกเทศมนตรีตำบลป่าดิว</p> <p>- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="width: 30%;"> <p> .....ตรวจสอบ</p> <p>(สมาน ยิ่งยงค์) ปลัดเทศบาล</p> <p> .....อนุมัติให้ใช้ประมาณราคานี้</p> <p>(นายพิตรพิบูล สิริเรืองธนชัย)</p> <p>นายกเทศมนตรีตำบลป่าดิว</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p> .....ประธานคณะกรรมการฯ</p> <p>(สมาน ยิ่งยงค์) ปลัดเทศบาล</p> <p> .....กรรมการฯ</p> <p>(นายประนม อัมบุญ) ผู้อำนวยการกองช่าง</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p> .....กรรมการ</p> <p>(เศรษฐไชย มีมา) หัวหน้าฝ่ายบริหารสาธารณสุข</p> <p> .....กรรมการ</p> <p>(สุรกิต บุญตา) หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ</p> </div> </div> |                                                                             |                                       |          |                            |          |

| ใบประมาณราคางานก่อสร้าง |                                              |                                                                            |       |            |           |            |           | แบบ ปร.4 แผ่น 1/1        |          |
|-------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-----------|------------|-----------|--------------------------|----------|
| ชื่อโครงการก่อสร้าง     |                                              | โครงการวางท่อระบายน้ำ คล.ซอยเทศบาล 18/1 หมู่ 4 (ช่วงที่2)                  |       |            |           |            |           |                          |          |
| ปริมาณงานก่อสร้าง       |                                              | ท่อระบาย คล.ขนาด Ø 0.30x1.00 ม.ยาวรวม 235 ม.พร้อมบ่อพักน้ำ จำนวน 29 บ่อพัก |       |            |           |            |           |                          |          |
| สถานที่ดำเนินการ        |                                              | หมู่ 4 ต.โพธิ์โพธิ์ อ.ป่าดิว จ.ยโสธร                                       |       |            |           |            |           |                          |          |
| ลำดับที่                | รายการ                                       | จำนวน                                                                      | หน่วย | ค่าวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน  |           | รวมค่าวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|                         |                                              |                                                                            |       | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1.                      | ค่าแรงวางท่อและถมกลับ                        | 217                                                                        | เมตร  | -          | -         | 140        | 30,380    | 30,380                   |          |
| 2.                      | แผ่นพื้นสำเร็จรูป                            | 75.95                                                                      | ตร.ม. | 300        | 22,785    | 10         | 759       | 23,544                   |          |
| 3.                      | ท่อระบายน้ำ Ø 0.30 เมตร(อัดแรงไม่เสริมเหล็ก) | 217                                                                        | ท่อน  | 210        | 45,570    | -          | -         | 45,570                   |          |
| 4.                      | ปูนทรายคาคท่อ(240 KSC)                       | 2.1                                                                        | ลบ.ม  | 760        | 1,603     | 250        | 525       | 2,128                    |          |
| 5.                      | คอนกรีต(ค2)                                  | 5                                                                          | ลบ.ม  | 1,906      | 9,560     | 436        | 2,180     | 11,740                   |          |
| 6.                      | เหล็ก RB 9 mm.                               | 40                                                                         | เส้น  | 115        | 4,600     | 12         | 480       | 5,080                    |          |
| 7.                      | เหล็ก 50x8 mm.                               | 34                                                                         | เส้น  | 550        | 18,700    | 80         | 2,720     | 21,420                   |          |
| 8.                      | เหล็กฉาก 2"x2"หนา 4 มม.                      | 10                                                                         | เส้น  | 350        | 3,500     | 50         | 500       | 4,000                    |          |
| 9.                      | ลวดผูกเหล็ก                                  | 22                                                                         | กก.   | 40         | 880       | -          | -         | 880                      |          |
| 10.                     | ไม้แบบ(25%)                                  | 43                                                                         | ตร.ม  | 280        | 3,010     | 133        | 5,719     | 8,729                    |          |
| 11.                     | ตะปู                                         | 10                                                                         | กก.   | 43         | 430       | -          | -         | 430                      |          |
|                         |                                              |                                                                            |       |            |           |            |           |                          |          |
|                         |                                              |                                                                            |       |            |           |            |           |                          |          |
|                         |                                              |                                                                            |       |            |           |            |           |                          |          |
|                         |                                              |                                                                            |       |            |           |            |           |                          |          |
|                         |                                              |                                                                            |       |            |           |            |           |                          |          |
|                         | รวมค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน                        |                                                                            |       |            |           |            |           | 153,901                  |          |

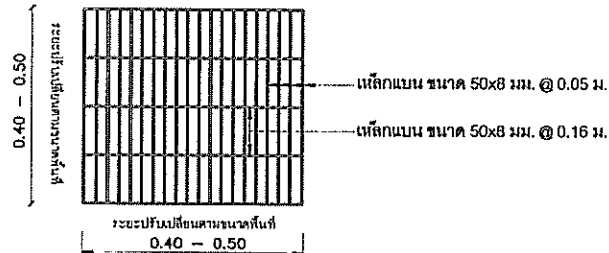
|                                                                                                                             |                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลป่าดิว ที่                                                                       |                                                                                                                    |
| <p>             พ.จ.ต. ....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง<br/>             (สมาน ยิ่งยงค์) ปลัดเทศบาล           </p>            |                                                                                                                    |
| <p>             .....ผู้ตรวจสอบ/กรรมการกำหนดราคากลาง<br/>             (นายประนม อัมบุณย์) ผู้อำนวยการกองช่าง           </p> | <p>             .....ผู้ประมาณการ<br/>             (นายเอกศิษฐ์ อนุวิทจารุโรจน์) ผู้ช่วยนายช่างโยธา           </p> |



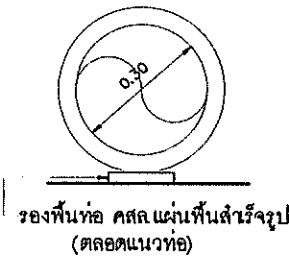
แปลน



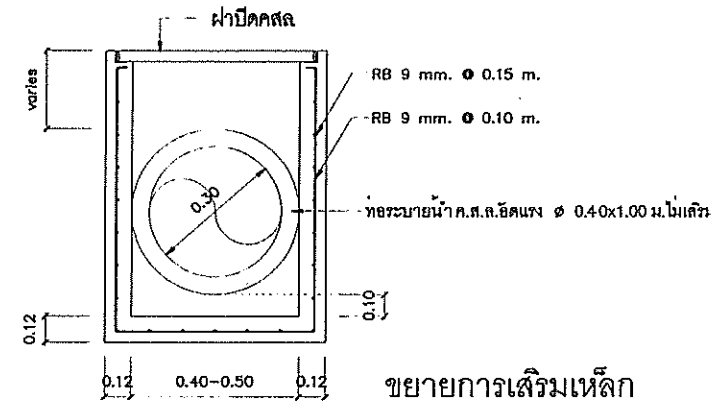
รูปตัด  
รองพื้นท่อ คสล. แผ่นพื้นสำเร็จรูป  
(ตลอดแนวท่อ)



ขยายตะแกรงเหล็ก



ขยายฝาปิด คสล.



หมายเหตุ

- บ่อพัก ค.ส.ล. สามารถเปลี่ยนแปลงขนาดและรูปแบบได้ตามสภาพพื้นที่
- ขึ้นอยู่กับพฤติการณ์จริงของผู้ควบคุมงาน
- ระบบสาธารณูปโภคใต้ดินที่ตรวจสอบการวางท่อระบายน้ำเป็นหน้าที่ของ
- ผู้รับจ้างที่ต้องดำเนินการแก้ไขเพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามรูปแบบและรายการ
- โดยอยู่ในการบริหารงานของผู้ควบคุมงานทั้งนี้ค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

แบบท่อระบายน้ำขนาด 0.30 ม.  
1:25

กองช่าง  
เทศบาลตำบลปาดัง  
อำเภอปาดัง จังหวัดยะลา

|                 |                                                                                |        |                              |                    |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------|--------------------|
| แบบ             | มาตรฐานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด <math>\phi 0.30</math> เมตร และบ่อพัก |        |                              | แบบ                |
| สาขา            |                                                                                |        |                              |                    |
| แบบแสดง         | แปลนรูปตัดขยาย                                                                 | เขียน  | นายเสกสิทธิ์ อภิชาติเจริญ    | รายนามผู้ควบคุมงาน |
| แก้ไข/เพิ่มเติม | ท.1-01                                                                         | วิศวกร | นายสามารถ กาญจนสุนทร สบ.8938 | รายนามผู้ควบคุมงาน |

