

เทศบาลตำบลบ้านผือ  
รายการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คอ.รูปตัวยู ขอยตะวันแดง ชุมชนบ้านถ่อนใหม่ หมู่ 12  
สถานที่ก่อสร้าง ขอยตะวันแดง ชุมชนบ้านถ่อนใหม่ หมู่ 12  
ปริมาณงาน รางระบายน้ำรูปตัวยู ขนาด 0.58 x 0.60 ม. ยาว 318.00 ม. พร้อมฝาปิด  
รายละเอียดตามแบบแปลนและผังบริเวณที่เทศบาลตำบลบ้านผือกำหนด

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบ้านผือ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

ประมาณราคาตามแบบ เลขที่ จำนวน 2 แผ่น  
กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22-พ.ค.-69

| ลำดับที่                    | รายการ         | ค่าวัสดุและแรงงาน<br>จำนวนเงิน/บาท                           | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง<br>รวมเป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ             |
|-----------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------|----------------------|
| 1                           | ประเภทงานอาคาร | 670,032.70                                                   | 1.3091   | 877,139.81                        | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % |
| 2                           | ประเภทงานทาง   | -                                                            | -        | -                                 | เงินประกันผลงาน 0%   |
| 3                           | ป้ายโครงการ    | -                                                            | -        | -                                 | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %  |
| 4                           |                |                                                              | -        | -                                 | พื้นที่ปกติ          |
| สรุป                        |                | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                               |          | 877,139.81                        | บาท                  |
| คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง |                |                                                              |          |                                   |                      |
| (ตัวอักษร)                  |                | แปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสามสิบเก้าบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์ |          |                                   |                      |

ปริมาณงาน 318.00 เมตร ราคาเฉลี่ย 2,758.30 บาท / เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลตำบลบ้านผือ ที่ 196/2569 ลงวันที่ 5 มีนาคม พ.ศ.2569

 ประธานกรรมการฯ

(นายเสกสิทธิ์ ศรีสุระ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ

(นายเสกสรรค์ ทิพนคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

 กรรมการฯ

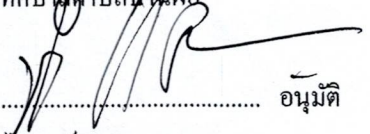
(นายอนุสรณ์ ชินโคตร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

 เห็นชอบ

(ธงชัย อางแดง)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านผือ

 อนุมัติ

(นายไวพจน์ แสงเสนาะ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ

เทศบาลตำบลบ้านผือ

รายการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คอรูปตัวยู ขอยตะวันแดง ชุมชนบ้านถ่อนใหม่ หมู่ 12

สถานที่ก่อสร้าง ขอยตะวันแดง ชุมชนบ้านถ่อนใหม่ หมู่ 12

ปริมาณงาน รางระบายน้ำรูปตัวยู ขนาด 0.58 x 0.60 ม. ยาว 318.00 ม. พร้อมฝาปิด

รายละเอียดตามแบบแปลนและผังบริเวณที่เทศบาลตำบลบ้านผือกำหนด

| ที่ | รายการ                                               | จำนวน    | หน่วย | ค่าวัสดุ         |              | ค่าแรงงาน        |              | ราคา<br>รวม<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----|------------------------------------------------------|----------|-------|------------------|--------------|------------------|--------------|----------------------|----------|
|     |                                                      |          |       | หน่วยละ<br>(บาท) | รวม<br>(บาท) | หน่วยละ<br>(บาท) | รวม<br>(บาท) |                      |          |
| 1   | งานรางระบายน้ำสำเร็จรูป                              | 318.00   | ม.    |                  |              |                  |              |                      |          |
|     | 1.1 งานขุดดินพร้อมชน                                 | 162.50   | ลบ.ม. | -                | -            | 121.00           | 19,662.50    | 19,662.50            |          |
|     | 1.2 ทราซเทยปรับระดับ หน้า 5 ซม.                      | 11.13    | ลบ.ม. | 550.00           | 6,121.50     | 112.00           | 1,246.56     | 7,368.06             | ราคาเหมา |
|     | 1.3 คอนกรีต 1 : 3 : 5                                | 22.26    | ลบ.ม. | 1,716.54         | 38,210.18    | 427.00           | 9,505.02     | 47,715.20            |          |
|     | 1.4 คอนกรีต 1 : 2 : 4 เทปิดผิวข้างราง 0.05 x 0.10 ม. | 1.59     | ลบ.ม. | 1,950.26         | 3,100.91     | 467.00           | 742.53       | 3,843.44             |          |
|     | 1.5 รางระบายน้ำคอนกรีตอัดแรงรูปตัวยู                 | 318.00   | ม.    | 750.00           | 238,500.00   | 200.00           | 63,600.00    | 302,100.00           | รวมค่าขน |
|     | 1.6 ฝารางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น            | 1,266.00 | ฝ่า   | 238.00           | 301,308.00   | 5.00             | 6,330.00     | 307,638.00           |          |
|     | รวม 1                                                |          |       |                  | 587,240.59   |                  | 101,086.61   | 668,664.70           |          |
| 2   | งานอื่นๆ                                             |          |       |                  |              |                  |              |                      |          |
|     | 2.1 งานรื้อถนน คสล.พร้อมชนทั้ง                       | 19.00    | ตร.ม. | -                | -            | 72.00            | 1,368.00     | 1,368.00             |          |
|     | รวม 2                                                |          |       |                  | -            |                  | 1,368.00     | 1,368.00             |          |
|     | รวมค่าวัสดุและก่อสร้าง                               |          |       |                  | 587,240.59   |                  | 102,454.61   | 670,032.70           |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลตำบลบ้านผือ ที่ 196/2569 ลงวันที่ 5 มีนาคม พ.ศ.2569



ประธานกรรมการฯ

(นายเสกสิทธิ์ ศรีว่อง)

ผู้อำนวยการกองช่าง



กรรมการฯ

(นายเสกสรรค์ ทิพนันตร)

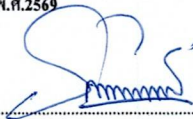
นายช่างโยธาชำนาญงาน



กรรมการฯ

(นายอนุสรณ์ จินโคตร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



เห็นชอบ

(ธงชัย อ่างแดง)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านผือ



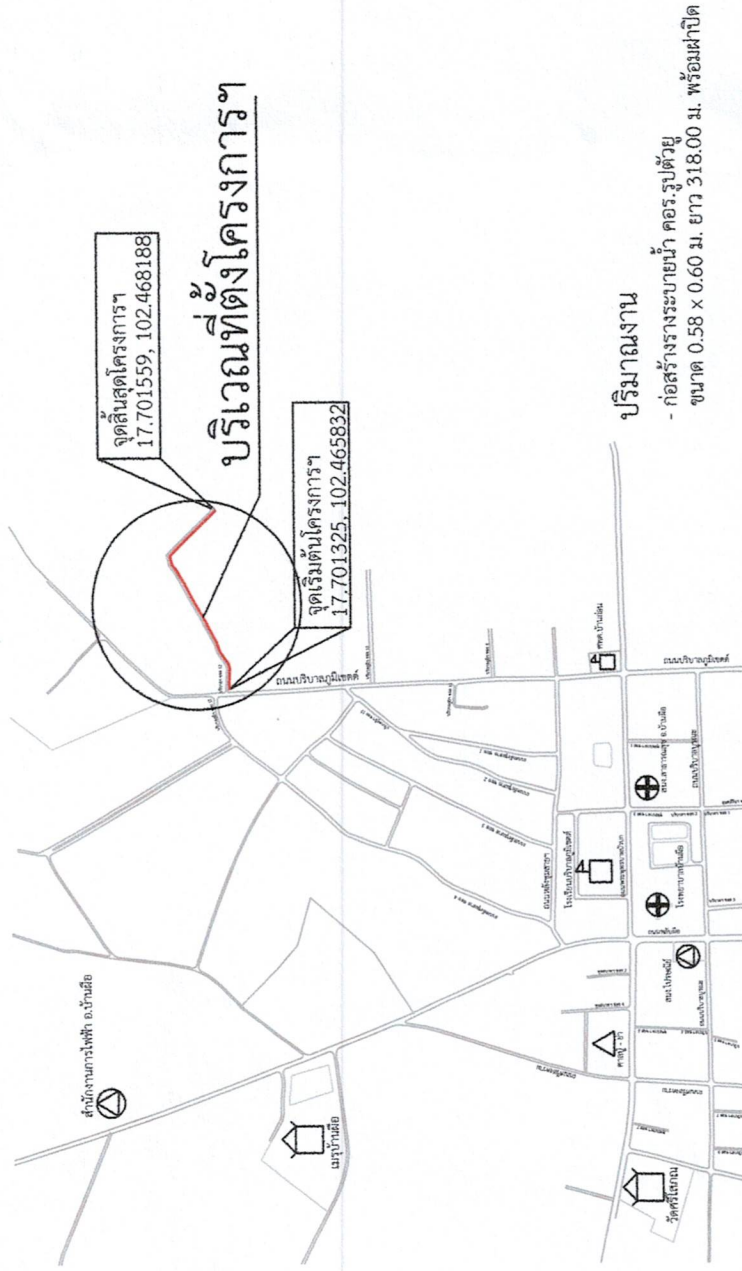
อนุมัติ

(นายไพพงษ์ แสงเสนาะ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ



# แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการก่อสร้างระบบน้ำ คอ.สำโรงป้วย ชอยตวงแดง ชุมชนบ้านถ่อนใหม่ หมู่ 12



ปริมาณงาน  
- ก่อสร้างระบบน้ำ คอ.สำโรงป้วย  
ขนาด 0.58 x 0.60 ม. ยาว 318.00 ม. พร้อมฝาดปิด

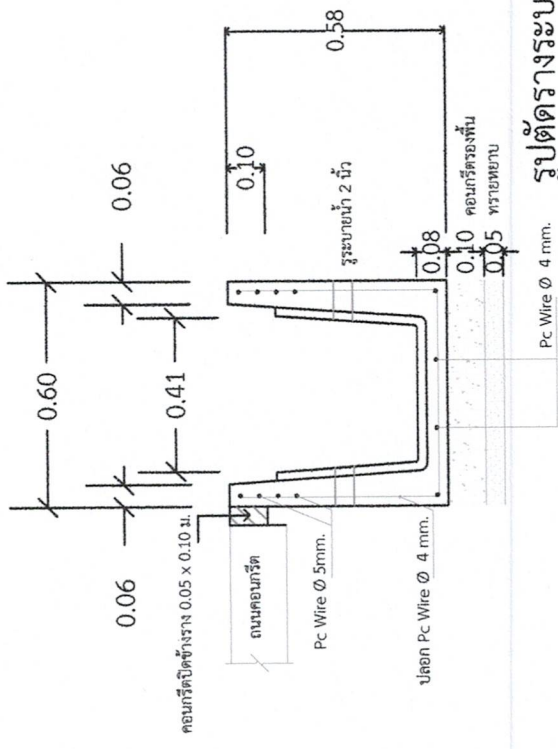
## รายการประกอบแบบ

1. ตัดคอนกรีตผิวจราจรเดิม พื้นที่ประมาณ 19.00 ตารางเมตร
2. ลงทราย ปรับระดับทราย
3. เทคอนกรีตหนา 1 : 3 : 5 รองพื้นรางระบายน้ำ
4. วางรางระบายน้ำ คอ.สำโรงป้วย ให้ได้ระดับ SLOPE ให้เป็นไปตามที่ผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการจังหวัดกำหนด
5. ให้ยึดดินถมข้างรางทั้งสองข้างโดยกระทุ้งให้แน่น ส่วนที่ติดกับผิวจราจรคอนกรีตหรือลาดยางให้เทคอนกรีต 1 : 2 : 4 ตามรายละเอียดแบบแปลน
6. ให้ผู้รับจ้างทำความสะอาดบริเวณทางระบายน้ำให้สะอาดเรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน
7. ก่อนส่งมอบงาน ผู้รับจ้างต้องนำส่งเอกสาร มาตราฐานต่างๆตามที่ผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด เช่น หนังสือรับรองจากโรงงานที่ผลิต เป็นต้น
8. การวางรางระบายน้ำอาจปรับเปลี่ยนแนวนหรือ ระยะ ได้ตามสภาพพื้นที่หรือตามความเหมาะสมแต่ทั้งนี้ปริมาณงานต้องไม่น้อยกว่าเดิม
9. รายการใดขัดแย้งหรือไม่ถูกต้องควรให้ผู้รับจ้างต้องเสนอให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาก่อนดำเนินการ

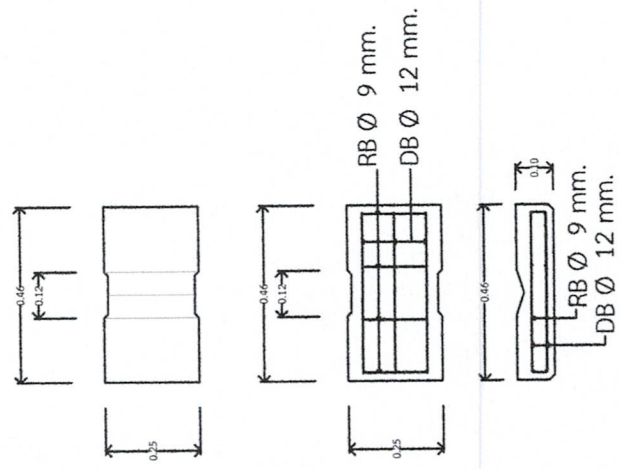
|                                                                                                  |                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |                                                                                               |
| ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง<br>กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านถ่อน<br>อำเภอบ้านฝาง จังหวัดอุดรธานี              |                                                                                               |
| แบบโครงการ                                                                                       | ก่อสร้างระบบน้ำ คอ.สำโรงป้วย<br>ขนาด 0.58 x 0.60 ม.<br>ชอยตวงแดง<br>ชุมชนบ้านถ่อนใหม่ หมู่ 12 |
| สำรวจ/เขียนแบบ                                                                                   | นายเสกสิทธิ์ ทัพบุตร<br>นายช่างเทคนิคชำนาญงาน                                                 |
| ตรวจสอบ                                                                                          | นายเสกสิทธิ์ ศรีสุระ<br>ผู้อำนวยการก่อสร้าง                                                   |
| อนุมัติ                                                                                          | นายอภินันท์ อารัง<br>ปลัดเทศบาล                                                               |
| นายอภินันท์ อารัง<br>นายกเทศมนตรีตำบลบ้านถ่อน<br>เลขที่แบบ - ยอดแบบ 3. / 3. / 1.<br>2 / 3 / 2569 |                                                                                               |
| จำนวน / แผ่น                                                                                     | 1 / 2                                                                                         |



|                                                                                    |                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง<br>กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านผือ<br>อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี |                                                                                                   |
| แบบโครงการ                                                                         | ก่อสร้างรางระบายน้ำ คอกรูปตัวยู<br>ขนาด 0.58 x 0.60 ม.<br>ซอยตะวันแดง<br>ชุมชนบ้านดอนใหม่ หมู่ 12 |
| สำรวจ/เขียนแบบ                                                                     | นายเสกสรรค์ หิพนตร<br>นายจรัสชัย ชัยชนะ                                                           |
| ตรวจสอบ                                                                            | นายเสกสรรค์ หิพนตร<br>นายจรัสชัย ชัยชนะ                                                           |
| อนุมัติ                                                                            | นายจรัสชัย ชัยชนะ<br>ปลัดเทศบาล                                                                   |
| นายไพบูลย์ แก้วใส<br>นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ                                       |                                                                                                   |
| เขียนแบบ - ออกแบบ 3 / ค. / 1.                                                      | 2 / 3 / 2569                                                                                      |
| จำนวน / แผ่น                                                                       | 2 / 2                                                                                             |



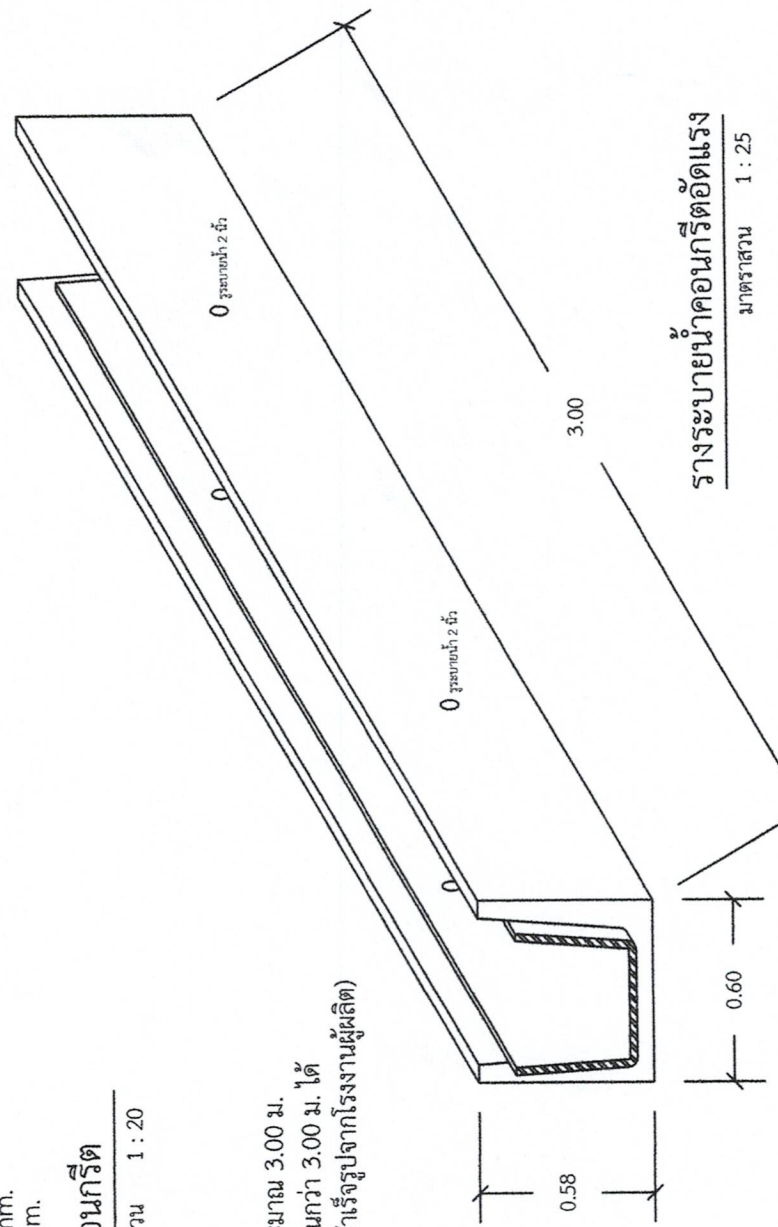
รูปตัดรางระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง  
มาตราส่วน 1 : 20



ฝารางระบายน้ำคอนกรีต  
มาตราส่วน 1 : 20

### หมายเหตุ

- ขนาดความยาวของรางระบายน้ำ ประมาณ 3.00 ม. กรณีที่ระยะไม่ถึง 3.00 ม. ให้ใช้รางที่สั้นกว่า 3.00 ม. ได้
- ฝารางเป็นแบบเหล็ก 2 ชั้น (ใช้ฝารางสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต)



รางระบายน้ำคอนกรีตอัดแรง  
มาตราส่วน 1 : 25