

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ วางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ บ้านตุ๊ก
2. หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลยะตะะ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 294,520.42 บาท  
(สองแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยยี่สิบบาทสี่สิบสองสตางค์)
4. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประกอบด้วย  
วางท่อ กว้าง 1.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ธันวาคม 2563  
294,520.42 บาท (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยยี่สิบบาทสี่สิบสองสตางค์)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 ชุด
  - 6.2 รายละเอียดการประมาณ จำนวน 1 ชุด
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายอัลชะหรี สามะอาลี
  - 7.2 นางสาวภทธีรา มะลี
  - 7.3 นายชูติรมัน โมงสะอะ



**แบบสรุปราคากลางงานชลประทาน**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา**

|                         |                                                  |                                   |
|-------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------|
| ชื่อโครงการ             | วางท่อ คสล.                                      | ปริมาณงาน (ตามรายละเอียดแบบสรุปฯ) |
| สถานที่ดำเนินการ        | หมู่ที่ 2 ตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา        |                                   |
| พิกัด                   | N 6°25'27.67" E 101°21'37.50"                    |                                   |
| เจ้าของโครงการ          | องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา | งบประมาณ 294,520.42 บาท           |
| ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา | กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี                |                                   |
| ตามแบบ                  | อบต.ยะดี เลขที่...../2564                        |                                   |
| ประมาณราคาตามแบบ ปร.4   | จำนวน 1 แผ่น                                     | เมื่อ 25 พฤศจิกายน 2563           |

| ลำดับที่ | รายการ                                             | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท)            | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|
| 1        | วางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก                            | 280,495.64                                           | 280,495.64                              |          |
|          | เงื่อนไข                                           |                                                      |                                         |          |
|          | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                             |                                                      | -                                       |          |
|          | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %                              |                                                      | -                                       |          |
|          | - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %                              |                                                      | -                                       |          |
|          | - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %                        |                                                      | -                                       |          |
| สรุป     | รวมราคาค่าก่อสร้าง                                 |                                                      | 280,495.64                              |          |
|          | แรงจูงใจตามมติ ครม. ร้อยละ 5                       |                                                      | 14,024.78                               |          |
|          | รวมเงินค่าก่อสร้าง + แรงจูงใจ ตามมติ ครม. ร้อยละ 5 |                                                      | 294,520.42                              |          |
|          | คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด                      |                                                      | 294,520.42                              |          |
|          | ตัวอักษร                                           | สองแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยยี่สิบบาทสี่สิบสองสตางค์ |                                         |          |

**หมายเหตุ** ราคากลางนี้ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ตามคำสั่ง อบต.ยะดี ที่ 302/2563 ลงวันที่ 21 ธันวาคม 2563

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายอัลซะหรี สามะฮาลี)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ยะดี

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางสาวภัททิรา มะลี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายชูตินันท์ โม่งสะอะ)

จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

**สูตรค่า k ที่ใช้**

**2.1 งานดิน**

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/lo} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$

**3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก**

ใช้สูตร  $K = 0.35 + 0.20 \text{ It/lo} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

แบบสรุปราคากลางงานชลประทาน  
องค์การบริหารส่วนตำบลยี่ตะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

|                           |                                                   |      |      |     |        |      |           |           |
|---------------------------|---------------------------------------------------|------|------|-----|--------|------|-----------|-----------|
| ชื่อโครงการ               | วางท่อ คสล.                                       |      |      |     |        |      |           |           |
| สถานที่ก่อสร้าง           | หมู่ที่ 2 บ้านตูก อำเภอรามัน จังหวัดยะลา          |      |      |     |        |      |           |           |
| ปริมาณงาน                 | กว้าง                                             | 1.00 | เมตร | ยาว | 100.00 | เมตร | ลึกเฉลี่ย | 1.00 เมตร |
| แบบ/ประมาณการเลขที่       |                                                   |      |      |     |        |      |           |           |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ    | องค์การบริหารส่วนตำบลยี่ตะ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา |      |      |     |        |      |           |           |
| แบบ สรุ ป ที่แนบ มีจำนวน  | หน้า                                              |      |      |     |        |      |           |           |
| คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ | 25 พฤศจิกายน 2563                                 |      |      |     |        |      |           |           |

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2563

| ช่องที่ 1<br>ลำดับ<br>ที่ | ช่องที่ 2<br>รายการ                          | ช่องที่ 3<br>ปริมาณ | ช่องที่ 4<br>หน่วย | ช่องที่ 5<br>ค่างานต้นทุน<br>ต่อหน่วย(บาท) | ช่องที่ 6<br>ค่างานต้นทุน<br>(บาท) | ค่า<br>Factor F | ช่องที่ 7           |            | ค่า<br>K<br>ที่ใช้ | หมายเหตุ |
|---------------------------|----------------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------|------------|--------------------|----------|
|                           |                                              |                     |                    |                                            |                                    |                 | ราคากลาง            |            |                    |          |
|                           |                                              |                     |                    |                                            |                                    |                 | ราคากลางต่อหน่วย    | ราคากลาง   |                    |          |
| 1                         | ขุดลอก                                       | 100.00              | ลบ.ม.              | 25.48                                      | 2,548.00                           | 1.3536          | 34.49               | 3,448.97   |                    |          |
| 2                         | งานท่อ                                       |                     |                    |                                            |                                    |                 |                     |            |                    |          |
|                           | ท่อ 0.40 x 1.00 เมตร                         |                     |                    |                                            | -                                  |                 | -                   | -          |                    |          |
|                           | ท่อ 0.60 x 1.00 เมตร                         | -                   |                    |                                            | -                                  |                 | -                   | -          |                    |          |
|                           | ท่อ 0.80 x 1.00 เมตร                         | 96.00               | ท่อน               | 1,495.33                                   | 143,551.68                         | 1.3536          | 2,024.08            | 194,311.55 | 3.50               |          |
|                           | ท่อ 1.00 x 1.00 เมตร                         | -                   |                    |                                            | -                                  |                 | -                   | -          |                    |          |
|                           | ค่าขนส่ง + วางท่อ                            |                     |                    | ค่าขนส่ง / ท่อน                            | รวม ค่าขนส่งทั้งหมด                |                 | ค่าวาง เรียง ยานนาว |            |                    |          |
|                           | ท่อ 0.20 x 1.00 เมตร                         |                     |                    |                                            |                                    |                 |                     |            |                    |          |
|                           | ท่อ 0.60 x 1.00 เมตร                         | -                   | ท่อน               | -                                          | -                                  |                 | -                   | -          |                    | ระยะทาง  |
|                           | ท่อ 0.80 x 1.00 เมตร                         | 96.00               | ท่อน               | 117.19                                     | 11,250.00                          |                 | 23,136.00           | 34,386.00  | 3.50               | 25       |
|                           | ท่อ 1.00 x 1.00 เมตร                         | -                   | ท่อน               |                                            |                                    |                 |                     |            |                    | กม.      |
| 3                         | ดินถมกลบหลังท่อ กว้าง 2.50 เมตรหนาเฉลี่ย 0.6 | 120                 | ลบ.ม.              | 35                                         | 4,200.00                           | 1.3536          | 47.38               | 5,685.12   | 3.50               |          |
| 4                         | งานคอนกรีตบ่อพักขนาด 1.00x1.00 สูง1.00ม.     | 1.70                | ลบ.ม               |                                            |                                    |                 |                     |            |                    |          |
|                           | จำนวน 5 จุด                                  |                     |                    |                                            |                                    |                 |                     |            |                    |          |
|                           | -ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ....336กก./ลบ.ม.       | 11.42               | ถุง                | 150.00                                     | 1,713.60                           | 1.3536          | 203.04              | 1,916.64   | 3.50               |          |
|                           | -ทรายหยาบ .... 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.              | 1.02                | ลบ.ม               | 200.00                                     | 204.00                             | 1.3536          | 270.72              | 474.72     | 3.50               |          |
|                           | -หินเบอร์ 1 .... 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.            | 1.85                | ลบ.ม               | 542.06                                     | 1,004.44                           | 1.3536          | 733.73              | 1,738.17   | 3.50               |          |

แบบสรุปราคากลางงานชลประทาน  
องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา

|                           |                                                  |      |      |     |        |      |           |           |
|---------------------------|--------------------------------------------------|------|------|-----|--------|------|-----------|-----------|
| ชื่อโครงการ               | วางท่อ คสล.                                      |      |      |     |        |      |           |           |
| สถานที่ก่อสร้าง           | หมู่ที่ 2 บ้านตูก อำเภอรามัน จังหวัดยะลา         |      |      |     |        |      |           |           |
| ปริมาณงาน                 | กว้าง                                            | 1.00 | เมตร | ยาว | 100.00 | เมตร | ลึกเฉลี่ย | 1.00 เมตร |
| แบบ/ประมาณการเลขที่       |                                                  |      |      |     |        |      |           |           |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ    | องค์การบริหารส่วนตำบลยะดี อำเภอรามัน จังหวัดยะลา |      |      |     |        |      |           |           |
| แบบ สรุป ที่แนบ มีจำนวน   | หน้า                                             |      |      |     |        |      |           |           |
| คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ | 25 พฤศจิกายน 2563                                |      |      |     |        |      |           |           |

คำนวณราคากลาง    เมื่อวันที่

25 พฤศจิกายน 2563

| ช่องที่ 1<br>ลำดับ<br>ที่ | ช่องที่ 2<br>รายการ              | ช่องที่ 3<br>ปริมาณ | ช่องที่ 4<br>หน่วย | ช่องที่ 5<br>ค่างานต้นทุน<br>ต่อหน่วย(บาท) | ช่องที่ 6<br>ค่างานต้นทุน<br>(บาท) | ค่า<br>Factor F | ช่องที่ 7        |            | ค่า<br>K<br>ที่ใช้ | หมายเหตุ |
|---------------------------|----------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|------------------|------------|--------------------|----------|
|                           |                                  |                     |                    |                                            |                                    |                 | ราคากลาง         |            |                    |          |
|                           |                                  |                     |                    |                                            |                                    |                 | ราคากลางต่อหน่วย | ราคากลาง   |                    |          |
|                           | เหล็กเสริม                       |                     |                    |                                            |                                    |                 |                  |            |                    |          |
|                           | - RB Ø 9 มม. # 0.15 ม.           | 0.05                | ตัน                | 21,214.96                                  | 1,060.75                           | 1.3536          | 28,716.57        | 29,777.32  | 3.50               | 10       |
| 5                         | งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 3 ครั้ง | 2.00                | แผ่น               | 359.35                                     | 718.70                             | 1.3536          | 486.42           | 1,205.12   | -                  |          |
|                           | ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ            | 2.88                | ตร.ม.              | 133.00                                     | 383.04                             | 1.3536          | 180.03           | 563.07     | -                  |          |
| 6                         | ฝาเหล็ก 0.80x0.80 ม.             | 5.00                | อัน                |                                            |                                    |                 |                  |            |                    |          |
|                           | -เหล็ก DB 25 มม.# 0.05 ม.        | 5.000               | เส้น               | 1,100.00                                   | 5,500.00                           | 1.3536          | 1,488.96         | 6,988.96   | 3.50               |          |
| รวมทั้งหมด                |                                  |                     |                    |                                            | 157,349.68                         |                 |                  | 280,495.64 |                    |          |

หมายเหตุ ราคาประมาณการเพื่อเสนอขึ้นเห็นชอบ

รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| ค่าตอบแทนพิเศษเพื่อแรงจูงใจ ร้อยละ 5                 | 14,024.78  |
| รวมราคากลางทั้งสิ้น                                  | 294,520.42 |
| สองแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยยี่สิบบาทสี่สิบสองสตางค์ | 294,520.42 |

ตัวหนังสือ

(นายอัลซะหรี สามะอาลี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานฯ

(นางสาวภัททิรา มะลี)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายชูดินมัน โม่งสะอะ)  
จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กรรมการ