

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปา  
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ  
ประเภท งานอาคาร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ  
แบบเลขที่

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕ ,ปร.๕

จำนวน ๑๐ แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

๕ เมษายน ๒๕๖๖

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                           | ค่าก่อสร้าง(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
| ๑        | ประเภทอาคาร                                                      | ๕๒๗,๓๗๔.๔๔       |          |
| ๒        | ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ                             | ๓๑,๓๕๑.๐๐        |          |
|          | -สุดท้าย-                                                        |                  |          |
| สรุป     | รวมก่อสร้างทั้งโครงการ                                           | ๕๕๘,๗๒๕.๔๔       |          |
|          | ราคากลาง                                                         | ๕๕๘,๗๒๕.๔๔       |          |
|          | ตัวอักษร ห้าแสนห้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทสี่สิบสี่สตางค์ |                  |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

.....นายภัทรเดช แดงก่อเกื้อ กรรมการฯ

.....นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

อนุมัติโครงการ

.....นายเอนก โพธิ์เพชร นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปา

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2566

| ลำดับที่ | รายการ                                                   | ค่างานต้นทุน                                            | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|--------------------|----------|
| 1        | ประเภทงานก่อสร้างอาคาร                                   | ๔๐๓,๓๗๖.๕๐                                              | ๑.๓๐๗๔   | ๕๒๗,๓๗๔.๔๔         |          |
| 2        | ประเภทงานก่อสร้างทาง                                     |                                                         |          |                    |          |
| 3        | ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม                      |                                                         |          |                    |          |
| 4        | ประเภทงานชลประทาน                                        |                                                         |          |                    |          |
| 5        | งานไม่พิจารณาปรับราคา                                    |                                                         |          |                    |          |
|          | ตู้คอลโทรลปั๊มซัมเมอร์ส                                  | ๑๒,๕๐๐.๐๐                                               | ๑.๐๗๐๐   | ๑๓,๓๗๕.๐๐          |          |
|          | ประตูน้ำใต้ดิน เหล็กหล่อ                                 | ๑๖,๘๐๐.๐๐                                               | ๑.๐๗๐๐   | ๑๗,๙๗๖.๐๐          |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                                     |                                                         |          |                    |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %                                   |                                                         |          |                    |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %                                      |                                                         |          |                    |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %                                      |                                                         |          |                    |          |
|          | ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบแผ่นเหล็ก จำนวน 1 ป้าย |                                                         |          |                    |          |
|          | ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบชั่วคราว จำนวน 1 ป้าย  |                                                         |          |                    |          |
| สรุป     | รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                       |                                                         |          | ๕๕๘,๗๒๕.๔๔         |          |
|          | คิดเป็นเงินงบประมาณ                                      |                                                         |          | ๕๕๘,๗๒๕.๔๔         |          |
|          | ตัวอักษร                                                 | ห้าแสนห้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทสี่สิบสี่สตางค์ |          |                    |          |
|          | พื้นที่ก่อสร้างถนน - ตารางเมตร                           |                                                         |          |                    |          |
|          | เฉลี่ยค่าก่อสร้างประมาณ - บาท/ตร.ม.                      |                                                         |          |                    |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....นายจักรพงศ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

.....นายภัทรเดช แดงก่อเกื้อ กรรมการฯ

.....นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

อนุมัติโครงการ

.....นายเอนก โพธิ์เพชร นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่ | รายการ                                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน / เครื่องจักร |           | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|-----|-----------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|-----------|-------------------------|-----------|-------------------------|-------------|
|     |                                                           |       |       | ราคาหน่วยละ     | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ             | จำนวนเงิน |                         |             |
| 1   | งานขนย้ายถังเข็มแป้น(รวมถึงการขนส่งเข็มเหล็ก)พร้อมติดตั้ง |       |       |                 |           |                         |           |                         |             |
|     | 1.1 ค่าเคลื่อนล้มท่อถังพร้อมขนย้ายจากบ้านนายเจริญ หมู่ 1  |       |       |                 |           |                         |           |                         |             |
|     | มาติดตั้ง หมู่ 1 อบต.ท่าเรือ (รวมถึงการขนส่งเข็มเหล็ก)    |       |       |                 |           |                         |           |                         |             |
|     | คิดค่าดำเนินการ 2 ครั้ง (สืบลำจากบางใหญ่รถเครน)           | 1.00  | งาน   | -               | -         | 20,000.00               | 20,000.00 | 20,000.00               |             |
| 2   | งานทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของพื้นดิน              |       |       |                 |           |                         |           |                         |             |
|     | 2.1 งานทดสอบดินโดยวิธี boring test (SPT)                  | 1.00  | งาน   | -               | -         | 13,500.00               | 13,500.00 | 13,500.00               | สพฐ         |
| 3   | งานก่อสร้างฐานรากทอถังเข็มแป้น                            |       |       |                 |           |                         |           |                         |             |
|     | 3.1 ขุดดิน+ถมดิน                                          | 26.87 | ลบ.ม. | -               | -         | 142.00                  | 3,815.54  | 3,815.54                | *           |
|     | 3.2 เสาค้ำเสริม คอ.ร.ขนาด 0.20X0.20X6.00 ม.               |       |       |                 |           |                         |           |                         |             |
|     | รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 4 ตัน/ตัน                 | 25.00 | ตัน   | 1,200.00        | 30,000.00 | 386.33                  | 9,658.25  | 39,658.25               | สืบลำ       |
|     | 3.3 ค่าสกัดหัวเสาเข็ม                                     | 25.00 | ตัน   | -               | -         | 150.00                  | 3,750.00  | 3,750.00                |             |
|     | 3.4 ทราดยาบอัดแน่น                                        | 3.06  | ลบ.ม. | 560.75          | 1,715.90  | 104.00                  | 318.24    | 2,034.14                | ราคาพาณิชย์ |
|     | 3.5 คอนกรีตผสมสำเร็จรูปลูกลำค่า 180 กก./ตร.ชม.            | 0.61  | ลบ.ม. | 1,663.55        | 1,014.77  | 419.00                  | 255.59    | 1,270.36                | ราคาพาณิชย์ |
|     | 3.6 คอนกรีตผสมสำเร็จรูปลูกลำค่า 240 กก./ตร.ชม             | 5.89  | ตร.ม. | 1,757.01        | 10,348.79 | 419.00                  | 2,467.91  | 12,816.70               | ราคาพาณิชย์ |
|     | รวมยอดยกไป                                                |       |       |                 |           |                         |           | 96,844.98               |             |

(ลงชื่อ).....นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... นายภัทรเดช แดงก่อเกื้อ กรรมการฯ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่ | รายการ                                                        | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุของ |           | ค่าแรงงาน |           | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|-----|---------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|-------------|
|     |                                                               |       |       | ราคารายละ   | จำนวนเงิน | ราคารายละ | จำนวนเงิน |                         |             |
|     | รวมยอดยกมา                                                    |       |       |             |           |           |           | 96,844.98               |             |
|     | 3.7 ไม่แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 %                              | 14.25 | ตร.ม. | 400.00      | 5,700.00  | -         | -         | 5,700.00                | *           |
|     | 3.8 ไม่คร่าว                                                  | 4.27  | ลบ.ฟ. | 400.00      | 1,708.00  | -         | -         | 1,708.00                | *           |
|     | 3.9 ค่าแรงไม้แบบ                                              | 17.82 | ตร.ม. | -           | -         | 139.00    | 2,476.98  | 2,476.98                | *           |
|     | 3.10 เหล็กเส้น ขนาด Ø 12 มม. (RB 12 มม.)                      | 0.203 | ตัน   | 29,485.98   | 5,980.94  | 3,300.00  | 669.37    | 6,650.31                | ราคาพาณิชย์ |
|     | 3.11 เหล็กเส้น ขนาด Ø 15 มม. (RB 15 มม.)                      | 0.252 | ตัน   | 26,300.00   | 6,627.60  | 3,300.00  | 831.60    | 7,459.20                | *           |
|     | 3.12 ตะปู                                                     | 4.45  | กก.   | 46.73       | 207.95    | -         | -         | 207.95                  | *           |
|     | 3.13 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18                                     | 8.18  | กก.   | 32.71       | 267.57    | -         | -         | 267.57                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | 3.14 BOT&NUT ขนาด Ø 25 มม. ยาว 0.90 เมตร                      | 12.00 | ชุด   | 356.99      | 4,283.88  | 102.00    | 1,224.00  | 5,507.88                | สับราคา     |
|     | 3.15 เพลสเซอร์ผิว+เกจวัดแรงดัน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด             | 1.00  | ชุด   | 3,250.00    | 3,250.00  | -         | -         | 3,250.00                | สับราคา     |
|     | 3.16 ค่าเคลื่อนย้ายปั้นขึ้น (สับราคาจาก อ. เมืองสุราษฎร์ธานี) | 1.00  | เหมา  | -           | -         | 7,500.00  | 7,500.00  | 7,500.00                | สับราคา     |
| 4   | งานก่อสร้างฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก                             |       |       |             |           |           |           |                         |             |
|     | 4.1 ทรายหยาบ                                                  | 0.30  | ลบ.ม. | 560.75      | 168.23    | 104.00    | 31.20     | 199.43                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | 4.2 คอนกรีตผสมสำเร็จรูปลูบาศก์ 240 กก./ตร.ชม.                 | 0.34  | ลบ.ม. | 1,757.01    | 597.38    | 419.00    | 142.46    | 739.84                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | รวมยอดยกไป                                                    |       |       |             |           |           |           | 138,512.13              |             |

(ลงชื่อ).....นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

(ลงชื่อ).....นายภัทรเดช แดงก่อเกื้อ กรรมการฯ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่ | รายการ                                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|-----|---------------------------------------------|-------|-------|-----------------|-----------|-------------|-----------|-------------------------|-------------|
|     |                                             |       |       | ราคาหน่วยละ     | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                         |             |
|     | รวมยอดยกมา                                  |       |       |                 |           |             |           | 138,512.13              |             |
|     | 4.3 ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป                 | 1.20  | ตร.ม. | 400.00          | 480.00    | 139.00      | 166.80    | 646.80                  | *           |
|     | 4.4 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด RB 9 มม.      | 0.016 | ตัน   | 25,000.00       | 400.00    | -           | -         | 400.00                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | 4.5 ตะปู                                    | 0.30  | กก.   | 46.73           | 14.02     | -           | -         | 14.02                   | ราคาพาณิชย์ |
|     | 4.6 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18                    | 0.48  | กก.   | 32.71           | 15.70     | -           | -         | 15.70                   | ราคาพาณิชย์ |
| 5   | งานติดตั้งระบบควบคุมและเชื่อมต่อสายไฟฟ้า    |       |       |                 | -         |             | -         | -                       |             |
|     | 5.1 ท่อร้อยสายไฟฟ้าสี่เหลี่ยม ขนาด 3/4 นิ้ว | 5.00  | ท่อน  | 52.00           | 260.00    | 15.00       | 75.00     | 335.00                  | สิบลวด      |
|     | 5.2 โพล์ลวด ขนาด 1 นิ้ว                     | 1.00  | อัน   | 1,680.00        | 1,680.00  | -           | -         | 1,680.00                | สิบลวด      |
|     | 5.3 สายไฟฟ้า VCT 2x1.5 ตร.มม.               | 12.00 | เมตร  | 31.83           | 381.96    | -           | -         | 381.96                  | ราคาพาณิชย์ |
| 6   | งานประสานท่อภายในระบบประปาบาดาล             |       |       |                 | -         |             | -         | -                       |             |
|     | 6.1 ท่อพีวีซีชนิดปลายบาน ขนาด 2 นิ้ว (8.5)  | 3.00  | ท่อน  | 171.96          | 515.88    | 25.00       | 75.00     | 590.88                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | 6.2 ท่อพีวีซีชนิดปลายบาน ขนาด 3 นิ้ว (8.5)  | 3.00  | ท่อน  | 378.50          | 1,135.50  | 35.00       | 420.00    | 1,555.50                | ราคาพาณิชย์ |
|     | 6.3 ข้องอ 90° พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว (13.5)     | 4.00  | อัน   | 27.70           | 110.80    | -           | -         | 110.80                  | สิบลวด      |
|     | 6.4 ข้องอ 90° พีวีซี ขนาด 3 นิ้ว (13.5)     | 3.00  | อัน   | 82.00           | 246.00    | -           | -         | 246.00                  | สิบลวด      |
|     | รวมยอดยกไป                                  |       |       |                 |           |             |           | 144,488.79              |             |

(ลงชื่อ)

นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

*A. W.*

(ลงชื่อ) ..... นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

*[Signature]*

(ลงชื่อ) ..... นายพัทรเดช แดงก่อเกื้อ กรรมการฯ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่ | รายการ                                             | จำนวน    | หน่วย   | ค่าวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|-----|----------------------------------------------------|----------|---------|-----------------|------------|-------------|-----------|-------------------------|-------------|
|     |                                                    |          |         | ราคาหน่วยละ     | จำนวนเงิน  | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                         |             |
|     | รวมยอดยกมา                                         |          |         |                 |            |             |           | 144,488.79              |             |
|     | 6.5 เทปพันเกลียว                                   | 2.00     | ม้วน    | 18.00           | 36.00      | -           | -         | 36.00                   | สืบลาคา     |
|     | 6.6 ข้อต่อตรงพีวีซีเกลียวนอก ขนาด 2 นิ้ว (13.5)    | 1.00     | อัน     | 17.30           | 17.30      | -           | -         | 17.30                   | สืบลาคา     |
|     | 6.7 ข้อต่อตรงพีวีซีเกลียวนอก ขนาด 3 นิ้ว (13.5)    | 2.00     | อัน     | 46.30           | 92.60      | -           | -         | 92.60                   | สืบลาคา     |
|     | 6.8 น้ำยาประสานท่อพีวีซี ขนาด 250 กรัม             | 1.00     | กระป๋อง | 130.84          | 130.84     | -           | -         | 130.84                  | สืบลาคา     |
| 7   | งานซ่อมท่อน้ำเข้าภายในถังแชมเปญ                    |          |         |                 | -          |             |           | -                       |             |
|     | 7.1 ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 2 นิ้ว (คาน้ำเงิน)      | 1.00     | เมตร    | 115.26          | 115.26     | 100.00      | 100.00    | 215.26                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | 7.2 ข้อต่อ 90° เหล็กอบสังกะสี ขนาด 2 นิ้ว          | 1.00     | อัน     | 140.00          | 140.00     | -           | -         | 140.00                  | สืบลาคา     |
|     | 7.3 ค่าแรงเชื่อมท่อเหล็กอบสังกะสี (ภายในถังแชมเปญ) | 2.00     | จุด     | -               | -          | 300.00      | 600.00    | 600.00                  |             |
| 8   | งานปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา                         |          |         |                 |            |             |           |                         |             |
|     | 8.1 ท่อพีอี ชนิด PE100 PN 6 ขนาด 90 มม.            | 1,000.00 | เมตร    | 132.00          | 132,000.00 | 50.00       | 50,000.00 | 182,000.00              | สืบลาคา     |
|     | 8.2 ข้อต่อตรงพีอี ขนาด 90 มม.                      | 9.00     | อัน     | 800.00          | 7,200.00   | -           | -         | 7,200.00                | สืบลาคา     |
|     | 8.3 ข้อต่อ 90° เกลียวในพีอี ขนาด 90 มม.            | 1.00     | อัน     | 650.00          | 650.00     | -           | -         | 650.00                  | สืบลาคา     |
|     | รวมยอดยกไป                                         |          |         |                 |            |             |           | 335,570.79              |             |

(ลงชื่อ).....นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ) ..... นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

(ลงชื่อ) ..... นายภัทรเดช แดงก่อเกือ กรรมการฯ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่ | รายการ                                           | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุของ |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|-----|--------------------------------------------------|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|-------------|
|     |                                                  |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |             |
|     | รวมยอดยกมา                                       |       |       |             |           |             |           | 335,570.79                  |             |
|     | 8.4 ช่องอ 90° พื้ ขนาด 90 มม.                    | 4.00  | อัน   | 600.00      | 2,400.00  | -           | -         | 2,400.00                    | สิบลบาท     |
|     | 8.5 ข้อต่อตรงเกลียวนอกพื้ ขนาด 90 มม.            | 1.00  | อัน   | 452.00      | 452.00    | -           | -         | 452.00                      | สิบลบาท     |
|     | 8.6 ข้อต่อตรงเกลียวในพื้ ขนาด 90 มม.             | 1.00  | อัน   | 650.00      | 650.00    | -           | -         | 650.00                      | สิบลบาท     |
|     | 8.7 แคลมป์ปัดท่อแยกเกลียวในพื้ 90 มม. X 1/2 นิ้ว | 20.00 | อัน   | 130.00      | 2,600.00  | -           | -         | 2,600.00                    | สิบลบาท     |
|     | 8.8 สามทางพื้ ขนาด 90 มม.                        | 1.00  | อัน   | 1,000.00    | 1,000.00  | -           | -         | 1,000.00                    | สิบลบาท     |
|     | 8.9 ฝาครอบประตุน้ำ (เทียบกญแจ) ขนาด 80 มม.       | 3.00  | ชุด   | 970.00      | 2,910.00  | -           | -         | 2,910.00                    | สิบลบาท     |
|     | 8.10 ประแจขันประตุน้ำ                            | 1.00  | อัน   | 1,750.00    | 1,750.00  | -           | -         | 1,750.00                    |             |
|     | 8.11 ประตุน้ำพื้ ขนาด 2 นิ้ว                     | 1.00  | อัน   | 203.30      | 203.30    | -           | -         | 203.30                      |             |
|     | 8.12 ท่อพื้ ขนาด 2 นิ้ว (8.5)                    | 1.00  | ท่อน  | 171.96      | 171.96    | 25.00       | 100.000   | 271.96                      | ราคาพาณิชย์ |
|     | 8.13 ช่องอ 90° พื้ ขนาด 2 นิ้ว (13.5)            | 1.00  | อัน   | 27.70       | 27.70     | -           | -         | 27.70                       | สิบลบาท     |
|     | 8.14 ข้อต่อตรงเกลียวนอกพื้ ขนาด 3 นิ้ว (13.5)    | 2.00  | อัน   | 46.30       | 92.60     | -           | -         | 92.60                       | สิบลบาท     |
|     | รวมยอดยกไป ปร 5                                  |       |       |             |           |             |           | 347,928.35                  |             |

(ลงชื่อ)

นายจักรพงษ์ สวัสดิายทอง ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

นายภัทรเดช แดงก่อเกื้อ กรรมการฯ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่ | รายการ                                                                | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|-----------|-------------|-----------|-------------------------|-------------|
|     |                                                                       |       |       | ราคาหน่วยละ     | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                         |             |
|     | รวมยอดยกมา                                                            |       |       |                 |           |             |           | 347,928.35              |             |
|     | 8.15 ข้อลวดพีวีซี ขนาด 3 นิ้ว ลด 2 นิ้ว (13.5)                        | 2.00  | อัน   | 65.00           | 130.00    | -           | -         | 130.00                  | สืบลาคา     |
|     | 8.16 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 5 นิ้ว คัดน้ำเงิน                     | 2.00  | ท่อน  | 5,500.00        | 11,000.00 | 600.00      | 1,200.000 | 12,200.00               | สืบลาคา     |
|     | 8.17 ข้อต่อตรงเหล็ก ขนาด 5 นิ้ว                                       | 1.00  | อัน   | 922.00          | 922.00    | -           | -         | 922.00                  | สืบลาคา     |
|     | 8.18 ชุดสตัปเอ็นพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด 90 มม.                        | 6.00  | ชุด   | 885.00          | 5,310.00  | -           | -         | 5,310.00                | ชุดช่าง     |
| 9   | งานบรรจุบวมাত্রวัดน้ำ (เดิม)                                          |       |       |                 |           |             |           |                         |             |
|     | 9.1 ชุดจอหน้ามาตรพีบีชนิดติดตั้งบอกลาแล้วตัวและเข็มควาล์ว ขนาด 20 มม. | 15.00 | ชุด   | 446.00          | 6,690.00  | -           | -         | 6,690.00                | ราคาพาณิชย์ |
|     | 9.2 ท่อพีบี ขนาด 20 มม ขึ้น 160 psi                                   | 20.00 | เมตร  | 43.00           | 860.00    | -           | -         | 860.00                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | 9.3 ข้องอ 90° พีบี ขนาด 20 มม.                                        | 30.00 | อัน   | 74.00           | 2,220.00  | -           | -         | 2,220.00                | ราคาพาณิชย์ |
|     | 9.4 ข้องอ 90° เกลียวินพีบี ขนาด 20 มม.                                | 15.00 | อัน   | 82.00           | 1,230.00  | -           | -         | 1,230.00                | ราคาพาณิชย์ |
|     | 9.5 ข้อต่อตรงเกลียวนอกพีบี ขนาด 20 มม.                                | 20.00 | อัน   | 76.00           | 1,520.00  | -           | -         | 1,520.00                | ราคาพาณิชย์ |
|     | 9.6 ผ่าอุดปลายท่อพีบี ขนาด 20 มม.                                     | 5.00  | อัน   | 46.00           | 230.00    | -           | -         | 230.00                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | รวมยอดยกไป                                                            |       |       |                 |           |             |           | 379,240.35              |             |

(ลงชื่อ)..... นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ) ..... นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

(ลงชื่อ) ..... นายภัทรเดช แดงก่อเกือ กรรมการฯ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่ | รายการ                                                         | จำนวน | หน่วย   | ค่าวัสดุของ |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ    |
|-----|----------------------------------------------------------------|-------|---------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------------------|-------------|
|     |                                                                |       |         | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                         |             |
|     | รวมยอดยกมา                                                     |       |         |             |           |             |           | 379,240.35              |             |
|     | 9.7 ข้อต่อตรงเกลียวนอกพีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว 13.5                | 15.00 | อัน     | 2.60        | 39.00     | -           | -         | 39.00                   | ราคาพาณิชย์ |
|     | 9.8 ท่อพีวีซี ขนาด 1/2 นิ้ว 8.5                                | 15.00 | ท่อน    | 40.19       | 602.85    | -           | -         | 602.85                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | 9.9 น้ำยาประสานท่อพีวีซี ขนาด 250 กรัม                         | 2.00  | กระป๋อง | 130.84      | 261.68    | -           | -         | 261.68                  | ราคาพาณิชย์ |
|     | 9.10 ค่าแรงบรรจุบมตรว้ตน้ำเดิม                                 | 15.00 | เครื่อง | -           | -         | 50.00       | 750.00    | 750.00                  |             |
| 10  | งานซ่อมแซมพื้นคอนกรีต                                          |       |         |             | -         |             | -         | -                       |             |
|     | 10.1 คอนกรีตผสมสำเร็จรูปลูบปาก 180 กก./ตร.ชม.                  | 0.23  | ลบ.ม    | 1,663.55    | 382.62    | -           | -         | 382.62                  |             |
|     | 10.2 ค่าผ้คอนกรีต                                              | 14.00 | เมตร    | -           | -         | 50.00       | 700.00    | 700.00                  |             |
| 11  | งานเจาะลวดใต้อาคาร                                             |       |         |             | -         |             | -         | -                       |             |
|     | 11.1 ค่าแรงเจาะลวดใต้อาคาร                                     | 12.00 | เมตร    | -           | -         | 400.00      | 4,800.00  | 4,800.00                |             |
| 12  | งานอื่น ๆ                                                      |       |         |             |           |             |           |                         |             |
|     | 12.1 ขั้วสี่เหลี่ยมสี่เหลี่ยมเชิงแปแญ ขนาด 20 ลบ.ม สูง 20 เมตร |       |         |             |           |             |           |                         |             |
|     | รวมถึงกรงสนิมเหล็ก ขนาด 7 ลบ.ม. (ภายนอก)                       | 1.00  | ชุด     | 11,000.00   | 11,000.00 | 5,200.00    | 5,200.00  | 16,200.00               |             |
|     | รวมยอดยกไป ปร 5                                                |       |         |             |           |             |           | 402,976.50              |             |

(ลงชื่อ)..... นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

(ลงชื่อ)..... นายภัทรเดช แดงก่อเกิด กรรมการฯ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่  | รายการ                                | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|------|---------------------------------------|-------|-------|-----------------|-----------|-------------|-----------|-------------------------|----------|
|      |                                       |       |       | ราคาหน่วยละ     | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                         |          |
|      | รวมยอดยกมา                            |       |       |                 |           |             |           | 402,976.50              |          |
| 12.2 | แทงกราวด์หรือด ขนาด 5/8" ยาว 2.4 เมตร | 1.00  | ชุด   | 400.00          | 400.00    | -           | -         | 400.00                  |          |
|      | รวมยอดยกไป ปร 5                       |       |       |                 |           |             |           | 403,376.50              |          |

(ลงชื่อ).....นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)  นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

(ลงชื่อ)  นายภัทรเดช แดงก่อเกื้อ กรรมการฯ

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณ อบต.ท่าเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเรือ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาโดย นายอาวุธ เพชรรัตน์

เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

| ที่ | รายการ                                                    | จำนวน | หน่วย   | ค่าวัสดุของ |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุและ<br>ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----|-----------------------------------------------------------|-------|---------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|     |                                                           |       |         | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
|     | ครุภัณฑ์จัดซื้อ                                           |       |         |             |           |             |           |                             |          |
| 1.  | ประตุน้ำใต้ดิน เหล็กหล่อ ขนาด 80 มม.                      | 3.00  | เครื่อง | 5,000.00    | 15,000.00 | 600.00      | 1,800.00  | 16,800.00                   | สิบลาคา  |
| 2.  | ตู้คอนโทรลปั๊มซัมเมอร์ส (พร้อมอุปกรณ์ภายใน) ชนิดฝาสองชั้น | 1.00  | ตู้     | 11,500.00   | 11,500.00 | 1,000.00    | 1,000.00  | 12,500.00                   | สิบลาคา  |
|     | รวมยอดยกไป ปร 5                                           |       |         |             |           |             |           | 29,300.00                   |          |

(ลงชื่อ).....นายจักรพงษ์ ลวดลายทอง ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....นายอาวุธ เพชรรัตน์ กรรมการฯ

(ลงชื่อ).....นายภัทรเดช แดงก่อเกื้อ กรรมการฯ