



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ขย 72703/ .....

วันที่ 13 กพ. 2566

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง(งานประปา) เพื่อซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ 1 บ้านนาयाงหลัก ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก

### เรื่องเดิม

ตามบันทึกข้อความกองคลังที่ ขย.72702/ ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566 เรื่อง ขออนุมัติดำเนินการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่กำหนดร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะในการจ้างโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง(งานประปา)เพื่อซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ 1 บ้านนาयाงหลัก ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิมีรายละเอียดดังนี้

1. โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง(งานประปา)เพื่อซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านหมู่ 1 บ้านนาयाงหลัก ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดตามประมาณการแนบท้าย
- งานครุภัณฑ์-วัสดุ
- งบประมาณ 1,232,000 บาท

### ข้อเท็จจริง

ข้าพเจ้า นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ได้ดำเนินการประมาณการราคากลาง ดังนี้

1. โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง(งานประปา)เพื่อซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านหมู่ 1 บ้านนาयाงหลัก ตำบลนาयाงหลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดตามประมาณการแนบท้าย
- งานครุภัณฑ์-วัสดุ
- ราคากลาง 1,232,000 บาท

### ข้อเสนอพิจารณา

เห็นควรอนุมัติราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้น รวมจำนวน 1 โครงการ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

.....



(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

.....

.....



(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายกหลัก

## สรุปผลประมาณการราคาก่อสร้าง

**ประเภท** จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง (งานประปา) เพื่อซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ม1. บ้านนาขางกลัก ตำบลนาขางกลัก  
อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

**สถานที่ก่อสร้าง** บ้านเสด็จทอง - บ้านนาขางกลัก ตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

**หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ** กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก

**ประมาณราคาตามแบบ** ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

**ประมาณราคาเมื่อ**

13 กพ 2566

| ลำดับ | รายการ                         | ค่าวัสดุและแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------------|----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|
| 1     | ประเภทอาคาร                    |                                  |          |                                   |          |
| 2     | ประเภทงานทาง                   |                                  |          |                                   |          |
| 3     | ประเภทงานชลประทาน              |                                  |          |                                   |          |
| 4     | งานครุภัณฑ์-วัสดุ              | 1,589,315.00                     | -        | 1,589,315.00                      |          |
|       | เงินย่ำล่งหน้า 0%              |                                  |          |                                   |          |
|       | เงินประกันผลงานหัก 0%          |                                  |          |                                   |          |
|       | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%             |                                  |          |                                   |          |
|       | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%             | 111,252.05                       |          | 111,252.05                        |          |
|       | ป้ายโครงการ                    |                                  |          |                                   |          |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                  |          | 1,700,567.05                      |          |
|       | คิดเป็นเงินประมาณ              |                                  |          | 1,700,000.00                      |          |
|       | ตัวอักษร                       | หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน          |          |                                   |          |

ขนาดหรือเนื้อที่งาน

- เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

- บาท/เมตร

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก

## รายการประมาณราคาวัสดุก่อสร้าง

จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง (งานประปา) เพื่อซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ม1. บ้านนายางกลัก ตำบลนายางกลัก อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา  
ฝ่าย/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

ประมาณการโดย นายเชษฐศักดิ์ดา ทาท้าวหัว

| ลำดับที่ | รายการ                                    | จำนวน    | หน่วย | ราคาวัสดุและสิ่งก่อสร้าง |              | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------|----------|-------|--------------------------|--------------|----------|
|          |                                           |          |       | ราคาต่อหน่วย             | จำนวนเงิน    |          |
| 1        | ท่อประปา PVC ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาด 4" | 1,570.00 | ท่อน  | 841.00                   | 1,320,370.00 |          |
| 2        | ท่อประปา PVC ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาด 3" | 3.00     | ท่อน  | 519.00                   | 1,557.00     |          |
| 3        | ท่อประปา PVC ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาด 2" | 920.00   | ท่อน  | 227.00                   | 208,840.00   |          |
| 4        | ท่อประปา PVC ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาด 1" | 5.00     | ท่อน  | 83.00                    | 415.00       |          |
| 5        | ท่อประปา PVC ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5 ขนาด ½" | 30.00    | ท่อน  | 50.00                    | 1,500.00     |          |
| 6        | สามทาง PVC ขนาด 4"                        | 7.00     | อัน   | 492.00                   | 3,444.00     |          |
| 7        | สามทาง PVC ขนาด 4" ลด 2"                  | 6.00     | อัน   | 465.00                   | 2,790.00     |          |
| 8        | สามทาง PVC ขนาด 4" ลด 1"                  | 5.00     | อัน   | 492.00                   | 2,460.00     |          |
| 9        | สามทาง PVC ขนาด 4" ลด ½"                  | 6.00     | อัน   | 453.00                   | 2,718.00     |          |
| 10       | สามทาง PVC ขนาด 2"                        | 2.00     | อัน   | 58.00                    | 116.00       |          |
| 11       | สามทาง PVC ขนาด 2" ลด ½"                  | 20.00    | อัน   | 77.00                    | 1,540.00     |          |
| 12       | สามทาง PVC ขนาด ½"                        | 10.00    | อัน   | 6.75                     | 3,360.00     |          |
| 13       | ต่อตรง PVC ขนาด 4"                        | 6.00     | อัน   | 48.00                    | 288.00       |          |
| 14       | ต่อตรง PVC ขนาด 4" ลด 2"                  | 2.00     | อัน   | 133.00                   | 266.00       |          |
| 15       | ต่อตรง PVC ขนาด 3"                        | 2.00     | อัน   | 34.00                    | 68.00        |          |
| 16       | ต่อตรง PVC ขนาด 3" ลด 2.5"                | 20.00    | อัน   | 87.00                    | 1,740.00     |          |
| 17       | ต่อตรง PVC ขนาด ½"                        | 100.00   | อัน   | 4.00                     | 400.00       |          |
| 18       | ต่อตรงเกลียวใน PVC ขนาด 3"                | 2.00     | อัน   | 80.00                    | 160.00       |          |
| 19       | ต่อตรงเกลียวใน PVC ขนาด 2"                | 3.00     | อัน   | 47.00                    | 141.00       |          |
| 20       | ข้องอ PVC ขนาด 4"                         | 36.00    | อัน   | 339.00                   | 12,204.00    |          |
| 21       | ข้องอ PVC ขนาด 3"                         | 4.00     | อัน   | 110.00                   | 440.00       |          |
| 22       | ข้องอ PVC ขนาด 2"                         | 14.00    | อัน   | 40.00                    | 560.00       |          |
| 23       | ข้องอ PVC ขนาด ½"                         | 260.00   | อัน   | 6.00                     | 1,560.00     |          |
| 24       | ปิดท่อ PVC ขนาด 4"                        | 2.00     | อัน   | 63.00                    | 126.00       |          |
| 25       | ปิดท่อ PVC ขนาด 2"                        | 5.00     | อัน   | 32.00                    | 160.00       |          |
| 26       | บอลลวาล์วแบบสวม PVC ขนาด 4"               | 6.00     | อัน   | 664.00                   | 3,984.00     |          |
| 27       | บอลลวาล์วแบบสวม PVC ขนาด 3"               | 1.00     | อัน   | 365.00                   | 365.00       |          |
| 28       | บอลลวาล์วแบบสวม PVC ขนาด 2"               | 7.00     | อัน   | 125.00                   | 875.00       |          |
| 29       | ยี่โบลท์ ขนาด 4"                          | 4.00     | อัน   | 450.00                   | 1,800.00     |          |

## รายการประมาณราคาวัสดุก่อสร้าง

จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง (งานประปา) เพื่อซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน ม1. บ้านนาขากอ อ.บ้านนาขากอ จ.อ่างทอง  
ฝ่าย/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขากอ

ประมาณการโดย นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว

| ลำดับที่ | รายการ                                | จำนวน | หน่วย   | ราคาวัสดุและสิ่งก่อสร้าง |              | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|-------|---------|--------------------------|--------------|----------|
|          |                                       |       |         | ราคาต่อหน่วย             | จำนวนเงิน    |          |
| 30       | อีโบลท์ ขนาด 3"                       | 2.00  | อัน     | 365.00                   | 730.00       |          |
| 31       | หางปลาไหลเกลียวนอก ขนาด 3 นิ้ว        | 2.00  | อัน     | 125.00                   | 250.00       |          |
| 32       | เข็มขัด ขนาด 83-102 mm                | 4.00  | อัน     | 45.00                    | 180.00       |          |
| 33       | ใบเลื่อยตัดเหล็ก                      | 12.00 | อัน     | 39.00                    | 468.00       |          |
| 34       | กาวน้ำยาประสานท่อ PVC ขนาด 1,000 กรัม | 24.00 | กระป๋อง | 560.00                   | 13,440.00    |          |
|          | งานวางท่อ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น         |       |         |                          | 1,589,315.00 |          |

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ผู้อำนวยการกองช่าง