

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการโครงการก่อสร้างระบบประปาภายในหมู่บ้าน บ้านนากระแซง หมู่ที่ 2
  2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง
  3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 346,000.- บาท  
..... (สามแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน).....
  4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปริมาณงาน หอถังประปาโครงเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว พร้อมถังน้ำแบบ ไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ 2,500 ลิตร จำนวน 4 ถัง (รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซงกำหนด) พร้อมป้าย โครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ป้าย
- ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 ธ.ค. 2562 เป็นเงิน..... 346,000.- บาท  
..... (สามแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน).....
6. บัญชีประมาณราคากลาง
    - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร
    - 6.2 แบบผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
    - 6.3 รายการประมาณราคาการก่อสร้างอาคาร
    - 6.4 .....
    - 6.5 .....
  7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
    - 7.1 จำเกรววิชัย วงศ์คำ
    - 7.2 นายเดชา จันทร์มา
    - 7.3 นายสุพจน์ วิสัยศรี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้างประปาภายในหมู่บ้าน บ้านนากระแซง หมู่ที่ 2 ตำบลนากระแซง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี  
 ปริมาณงาน หอถังประปาโครงเหล็กอาบสังกะสี ขนาด3นิ้วพร้อมถังน้ำแบบไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ2,500ลิตร จำนวน4 ถัง  
 รายละเอียดตาม อบต.นากระแซง กำหนด พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนากระแซง หมู่ที่ 2 ตำบลนากระแซง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 ธ.ค. 2562

งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                 | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|--|-------------|----------|
| 1        | กลุ่มงาน/งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน  | 346,814.11  |          |
| 2        | กลุ่มงาน/งาน.....                      |             |          |
| 3        | กลุ่มงาน/งาน.....                      |             |          |
| 4        | กลุ่มงาน/งาน.....                      |             |          |
|          | ..... ฯลฯ.....                         |             |          |
|          | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง  | 346,814.11  |          |
| สรุป     | รวมค่าปรับลดประมาณการจำนวนเงินทั้งสิ้น | 814.11      |          |
|          | ราคากลาง                               | 346,000.00  |          |
|          | ราคากลาง (สามแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)  |             |          |

จำเอก..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วรวิษญ์ วงศ์คำ)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเดชา จันทูมา)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง.

(นายสุพจน์ วิลัยศรี)

**สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง**

ปร.5

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง

โครงการก่อสร้างประปาภายในหมู่บ้าน บ้านนากระแซง หมู่ที่ 2 ตำบลนากระแซง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี  
 ปริมาณงาน หอถังประปาโครงเหล็กอาบสังกะสี ขนาด3นิ้วพร้อมถังน้ำแบบไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ2,500ลิตร จำนวน4 ถัง

พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนากระแซง หมู่ที่ 2 ตำบลนากระแซง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณการเมื่อวันที่

17 ธ.ค. 2562

รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด

| ลำดับที่   | รายการ         | วัสดุและค่าแรง<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ  |
|--|----------------|-------------------------------------|----------|---|---|
| 1.   | ประเภทงานอาคาร | 265,270.08                          | 1.3074   | 346,814.11                              | - เงินย่ำลวงหน้า.....0 %<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6%<br>- ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 % |
| รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง   |                |                                     |          | 346,814.11                              |   |
| ค่าปรับลดงบประมาณรายจ่ายตามที่ได้รับจัดสรร รวมเป็นเงินทั้งสิ้น |                |                                     |          | 814.11                                  |   |
| คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ                                   |                |                                     |          | 346,000.00                              |   |
| ตัวอักษร   |                |                                     |          | สามแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน              |   |

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

(ลงชื่อ) ..... ผู้คำนวณปริมาณงาน

(นายเดชา จันทูมา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

( จ่าเอกทวีชัย วงศ์คำ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

( นายเดชา จันทูมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

( นายสุพจน์ วิลัยศรี)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

- **ควรมีควมตามแต่จะพิจารณา**

ความเห็น.....โดยได้วิเคราะห์แบบและราคา..... (ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(นายธนยศ ธีรดาธนานนท์)

- อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลาง

(นายธีระ ชานุญเรือง)

รองนายก อบต.รักษาราชการแทน

โครงการก่อสร้างประปาภายในหมู่บ้าน บ้านนากระแซง หมู่ที่ 2 ตำบลนากระแซง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี  
ปริมาณงาน หอถังประปาโครงเหล็กอวาล์วสี่เหลี่ยมขนาด3นิ้วพร้อมถังนำแบบเพอร์กลาส ขนาดความจุ2,500ลิตร จำนวน4 ถึง

พร้อมขั้วโยโครงการ 1 บ้าย ขั้วโยประชาสัมพันธ์โครงการ 1 บ้าย รายละเอียดตาม อนุต.นากระแซง กำหนด

สถานที่ บ้านนากระแซง หมู่ที่ 2 ตำบลนากระแซง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณการโดย นายเดชา จันทมา

เมื่อวันที่ 07 ธค 2552

| ลำดับที่ | รายการ                              | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |           | รวมค่าแรงงาน |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน |
|----------|-------------------------------------|-------|-------|------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|
|          |                                     |       |       | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย   | จำนวนเงิน |                             |
| 1        | ลูกรัง                              |       | ลบ.ม  |            | -         |              |           | -                           |
| 2        | ทรายรองพื้นอัดแน่น                  | 1     | ลบ.ม  | 205.61     | 205.61    |              |           | 205.61                      |
| 3        | คอนกรีตโครงสร้าง                    |       |       |            |           |              |           |                             |
| 4        | หินสองผสมคอนกรีต                    | 5     | ลบ.ม  | 822.43     | 4,112.15  |              |           | 4,112.15                    |
| 5        | ทรายหยาบ                            | 3     | ลบ.ม  | 205.61     | 616.83    |              |           | 616.83                      |
| 6        | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                | 35    | ถุง   | 110.28     | 3,859.80  |              |           | 3,859.80                    |
| 7        | งานเหล็กเสริมต่างๆ                  |       |       |            | -         |              |           | -                           |
| 8        | เหล็ก RB 6 มม                       | 30    | เส้น  | 47.25      | 1,417.50  |              |           | 1,417.50                    |
| 9        | เหล็ก DB 12 มม                      | 35    | เส้น  | 186.59     | 6,530.65  |              |           | 6,530.65                    |
| 10       | ลวดผูกเหล็ก                         | 5     | ก.ก   | 27.10      | 135.50    |              |           | 135.50                      |
| 11       | งานเหล็กโครงสร้างถึงน้ำ             |       |       |            | -         |              |           | -                           |
| 12       | ท่อเหล็กอวาล์วสี่เหลี่ยม 3 นิ้ว     | 8     | ท่อน  | 1,850.00   | 14,800.00 |              |           | 14,800.00                   |
| 13       | ท่อเหล็กอวาล์วสี่เหลี่ยม 2 1/2 นิ้ว | 3     | ท่อน  | 1,464.00   | 4,392.00  |              |           | 4,392.00                    |
| 14       | ท่อเหล็กอวาล์วสี่เหลี่ยม 2 นิ้ว     | 30    | ท่อน  | 1,188.00   | 35,640.00 |              |           | 35,640.00                   |
| 15       | ท่อเหล็กอวาล์วสี่เหลี่ยม 1 1/2      | 6     | ท่อน  | 844.00     | 5,064.00  |              |           | 5,064.00                    |
| 16       | ท่อเหล็กอวาล์วสี่เหลี่ยม 1 1/4      | 35    | ท่อน  | 383.00     | 13,405.00 |              |           | 13,405.00                   |
| 17       | ท่อเหล็กอวาล์วสี่เหลี่ยม 1 นิ้ว     | 5     | ท่อน  | 383.00     | 1,915.00  |              |           | 1,915.00                    |
| 18       | เหล็กฉากขนาด 0.50X0.50X6มม.         | 15    | เมตร  | 694.00     | 10,410.00 |              |           | 10,410.00                   |
| 19       | เหล็ก 100X50X20X3.2                 | 11    | ท่อน  | 693.78     | 7,631.58  |              |           | 7,631.58                    |
| 20       | ท่อและอุปกรณ์ท่อประปาส่งน้ำ         |       | ท่อน  |            |           |              |           |                             |

| ลำดับที่ | รายการ                         | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |           | รวมค่าแรงงาน |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน |
|----------|--------------------------------|-------|-------|------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|
|          |                                |       |       | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย   | จำนวนเงิน |                             |
| 21       | ท่อเหล็กอบสังกะสีØ 2 นิ้ว      | 3     | ท่อน  | 1,188.00   | 3,564.00  |              |           | 3,564.00                    |
| 22       | ประตุน้ำทองเหลือง 2"           | 1     | ตัว   | 1,048.00   | 1,048.00  |              |           | 1,048.00                    |
| 23       | ท่อโค้ง 90° 2 นิ้ว             | 2     | ตัว   | 70.00      | 140.00    |              |           | 140.00                      |
| 24       | ท่อโค้ง 45° 2 นิ้ว             | 2     | ตัว   | 70.00      | 140.00    |              |           | 140.00                      |
| 25       | สายรัดท่อ 2 นิ้ว               | 6     | ชุด   | 20.00      | 120.00    |              |           | 120.00                      |
| 26       | ยิบเบิ้ลท์ 2 นิ้ว              | 4     | ชุด   | 520.00     | 2,080.00  |              |           | 2,080.00                    |
| 27       | ท่อจ่ายน้ำ                     |       |       |            | -         |              |           | -                           |
| 28       | ท่อเหล็กอบสังกะสีØ 3 นิ้ว      | 3     | ท่อน  | 1,850.00   | 5,550.00  |              |           | 5,550.00                    |
| 29       | ประตุน้ำทองเหลือง 3 นิ้ว       | 1     | ตัว   | 2,300.00   | 2,300.00  |              |           | 2,300.00                    |
| 30       | ท่อโค้ง 90° 3 นิ้ว             | 2     | ตัว   | 150.00     | 300.00    |              |           | 300.00                      |
| 31       | ท่อโค้ง 45° 3 นิ้ว             | 2     | ตัว   | 150.00     | 300.00    |              |           | 300.00                      |
| 32       | สายรัดท่อ 3 นิ้ว               | 4     | ชุด   | 550.00     | 2,200.00  |              |           | 2,200.00                    |
| 33       | ยิบเบิ้ลท์ 3 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ | 5     | ชุด   | 25.00      | 125.00    |              |           | 125.00                      |
| 34       | ท่อน้ำล้าง                     |       |       |            | -         |              |           | -                           |
| 35       | ท่อเหล็กอบสังกะสีØ 2 นิ้ว      | 1     | ท่อน  | 1,188.00   | 1,188.00  |              |           | 1,188.00                    |
| 36       | ประตุน้ำทองเหลือง 2 นิ้ว       | 4     | ตัว   | 1,048.00   | 4,192.00  |              |           | 4,192.00                    |
| 37       | ท่อสามทาง 2"X 2"X 2"           | 4     | ตัว   | 170.00     | 680.00    |              |           | 680.00                      |
| 38       | นิบเบิ้ล 2 นิ้ว                | 4     | ตัว   | 65.00      | 260.00    |              |           | 260.00                      |
| 39       | ท่อน้ำสัน                      |       |       |            |           |              |           |                             |
| 40       | ยิบเบิ้ลท์ 2 นิ้ว              | 3.00  | ท่อน  | 1,188.00   | 3,564.00  |              |           | 3,564.00                    |
| 41       | ท่อโค้ง 90° 2 นิ้ว             | 2     | ตัว   | 70.00      | 140.00    |              |           | 140.00                      |
| 42       | ท่อโค้ง 45° 2 นิ้ว             | 4     | ตัว   | 70.00      | 280.00    |              |           | 280.00                      |
| 43       | สายรัดท่อ 2 นิ้ว               | 5     | ชุด   | 20.00      | 100.00    |              |           | 100.00                      |
| 44       | งานสี                          |       |       |            | -         |              |           | -                           |

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |           | รวมค่าแรงงาน |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน |
|----------|---|-------|-------|------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|
|          |   |       |       | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย   | จำนวนเงิน |                             |
| 45       | โซลิกัน้ม   | 23    | ตร.ม. | 265.00     | 6,095.00  |              |           | 6,095.00                    |
| 46       | อิพอกซี   | 25    | ตร.ม. | 265.00     | 6,625.00  |              |           | 6,625.00                    |
| 47       | เครื่องสูบน้ำซัมเมอร์ซีบีลขนาดไม่ต่ำกว่า 1.5 แรงม้า | 1     | ชุด   | 22,000.00  | 22,000.00 |              |           | 22,000.00                   |
| 48       | ตู้ควบคุมไฟฟ้าพร้อมวงจรควบคุมไฟฟ้า                  | 1     | ชุด   | 2,000.00   | 2,000.00  |              |           | 2,000.00                    |
| 49       | โคมไฟฟ้าแสงสว่าง 40 วัตต์พร้อมสายไฟฟ้า              | 1     | ชุด   | 1,050.00   | 1,050.00  |              |           | 1,050.00                    |
| 50       | สายล่อฟ้าพร้อมท่อ                                   | 1     | ชุด   | 2,928.00   | 2,928.00  |              |           | 2,928.00                    |
| 51       | ชุดเจาะบ่อบาดาล                                     | 1     | บ่อ   | 20,000.00  | 20,000.00 |              |           | 20,000.00                   |
| 52       | ขยายท่อเมนที่ประปาท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5      |       | ท่อน  | -          | -         |              |           | -                           |
| 53       | งานเบ็ดเตล็ด  |       |       |            |           |              |           |                             |
| 54       | เทพื้นเกลียว  | 20    | ม้วน  | 15.00      | 300.00    |              |           | 300.00                      |
| 55       | น็อตเกลียวปล่อย 3/8 "X 3"                           | 10    | ตัว   | 15.00      | 150.00    |              |           | 150.00                      |
| 56       | น็อตสลัก □ 3/4 นิ้ว                                 | 16    | ตัว   | 25.00      | 400.00    |              |           | 400.00                      |
| 57       | แผ่นเหล็กปิดหัวเสาหนา 6 มม.                         | 4     | ชิ้น  | 560.00     | 2,240.00  |              |           | 2,240.00                    |
| 58       | แผ่นเหล็กหนา 9 มม.                                  | 16    | ชิ้น  | 110.00     | 1,760.00  |              |           | 1,760.00                    |
| 59       | ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดความจุ 2,500 ลบ.ม.               | 4     | ถัง   | 9,300.00   | 37,200.00 |              |           | 37,200.00                   |
|          | รวมค่าวัสดุ   |       |       |            |           |              |           | 241,154.62                  |
|          | ค่าแรง 10%  |       |       |            |           |              |           | 24,115.46                   |
|          | รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง                                  |       |       |            |           |              |           | 265,270.08                  |
|          | ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน                            |       |       |            |           |              |           |                             |

ลงชื่อ.....ผู้ปริมาณงาน

(นายเดชา จันทูมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง