



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ที่ มค ๗๕๖๐๑/๒๕๖๘

วันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๑๑ ให้งานของรัฐบาลจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดและให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก ได้จัดทำประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง แล้วเสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติประกาศเพื่อเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

ดวงใจ ประทุมโม

(นางสาวดวงใจ ประทุมโม)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เรียน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

(นางเกษร ปิดตามานัง)

ผู้อำนวยการกองคลังหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ส.อ.



(ดิเรก ปะวะเสริม)

รองปลัด อบต.รักษาการแทนปลัด อบต.

นาเชือก

คำสั่ง/อนุมัติ



---



(นายพิชัย ชุบสุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก



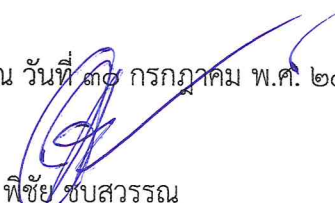
ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก  
เรื่อง เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

---

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก ขอประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

  
พิชัย ชุบสุวรรณ

(นายพิชัย ชุบสุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘  
องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก (M๖๘๐๗๐๐๒๗๕๗๓) ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

| ลำดับ<br>ที่ | รหัสแผนจัดซื้อจัด<br>จ้าง | ชื่อโครงการ                                                                                                                                                 | งบประมาณ<br>โครงการ<br>(บาท) | คาดว่าจะ<br>ประกาศจัด<br>ซื้อจัดจ้าง<br>(เดือน/ปี) |
|--------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------|
| ๑            | P๖๘๐๗๐๐๓๔๘๒๖              | โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำขนาด<br>๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้าน<br>ห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก<br>จังหวัดมหาสารคาม | ๙,๙๗๒,๐๐๐.๐๐                 | ๐๘/๒๕๖๘                                            |



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,972,000.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 9,970,087.05 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นันทะวัฒน์ ไชยสันต์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ดวงใจ ประทุมโม กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

7.3 สุภาพร หง กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:03:46

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                                                                                                             |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก  |
| สถานที่ก่อสร้าง ตำบล               | ในเมื่อง จ.บุรีรัมย์                                                                                                                           |
| สถานทีก่อสร้าง                     | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเลขที่ จ. / ๐๘ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดบุรีรัมย์                                                                               |
| หน่วยงานกลางของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                    |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                            |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                           | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|          |                                                                                                                  |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1        | สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ<br>งานชุดแสงโซเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 620 W ชนิด<br>Crystalline Siifoon ได้รับมาตรฐาน มอก. |       | รวม   |              |           |              |           | 277,760.00           |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,390,632.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:05:01

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ โดยบริษัทรับจ้างก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเลขที่ ๗๐๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                   | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|          |                                                          |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 2        | ปั้มน้ำบาดาลขนาด 4 นิ้ว ขนาด 4 KW/5.5 แรงม้า (3PH-380V)/ |       | รวม   |              |           |              |           | 72,000.00            |          |
| 3        | เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 5.5 KW               |       | รวม   |              |           |              |           | 110,000.00           |          |
| 4        | ชุดควบคุมการทำงานปั้มน้ำบาดาล 4 KW                       |       | รวม   |              |           |              |           | 50,000.00            |          |
| 5        | ปั้มน้ำหยดขนาด 1.5 แรงม้า                                |       | รวม   |              |           |              |           | 15,700.00            |          |
| 6        | ชุดควบคุมการทำงานปั้มน้ำหยด (2.2 KW)                     |       | รวม   |              |           |              |           | 55,000.00            |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

7,390,632.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

นายพชรวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:05:01



กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ประการณการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ แบบเลขที่ ๗๐๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                         | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|          |                                                |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 7        | ชุดควบคุมการทำงานขั้วขนาด 1.5 KW               |       | รวม   |              |           |              |           | 24,000.00            |          |
| 8        | ถังกรองสนิมเหล็ก 10 ลบ.ม./ชม.พร้อมสารกรอง      |       | รวม   |              |           |              |           | 77,200.00            |          |
| 9        | ถังเก็บน้ำขนาด 1,000 ลบ.ม.                     |       | รวม   |              |           |              |           | 6,160,000.00         |          |
| 10       | ถังเก็บน้ำแบบทอลสูง (แชมแปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม |       | รวม   |              |           |              |           | 420,000.00           |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,390,632.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

นายพรวัดน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:05:01



# แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                    | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                           |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานชุดแผงโซเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 620 W ชนิด<br>Crystalline Siifoon ได้รับมาตรฐาน มอก.       | 14.000 | ชุด   | 19,840.00    |            | 0.00         | 0.00      | 277,760.00               |          |
|          | 1.1<br>งานชุดแผงโซเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 620W ชนิด Cryst<br>aline Siifoon ได้รับมาตรฐาน มอก. | -      | -     | 19,840.00    | 277,760.00 | 0.00         | 0.00      | 277,760.00               |          |
| 2        | รวมค่างานชุดแผงโซเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 620 W<br>ชนิด Crystalline Siifoon ได้รับมาตรฐาน มอก. |        |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | บ่มบาดาลขนาด 4 นิ้ว ขนาด 4 KW/5.5 แรงม้า<br>(3PH-380V)/                                   | 1.000  | ชุด   | 72,000.00    |            | 0.00         | 0.00      | 72,000.00                |          |
|          | 2.1 บ่มบาดาลขนาด 4 นิ้ว ขนาด 4KW/5.5 แรงม้า (3PH-<br>380V)/ @ 7m3/hr, 100mhl              | -      | -     | 72,000.00    | 72,000.00  | 0.00         | 0.00      | 72,000.00                |          |
|          | รวมค่าบ่มบาดาลขนาด 4 นิ้ว ขนาด 4 KW/5.5<br>แรงม้า (3PH-380V)/                             |        |       |              |            |              |           |                          |          |

บันทึกว่าฉบับนี้ ไซยสันต์

10 กันยายน 2568 16:05:01



# แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                           | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                  |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 3        | เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 5.5 KW       | 1.000 | ชุด   | 110,000.00   |            | 0.00         | 0.00      | 110,000.00               |          |
|          | 3.1 เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 5.5 KW   | -     | -     | 110,000.00   | 110,000.00 | 0.00         | 0.00      | 110,000.00               |          |
|          | รวมค่าเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 5.5 KW |       |       |              |            |              |           |                          |          |
| 4        | ชุดควบคุมการทำงานปั๊มบาดาล 4 KW                  | 1.000 | ชุด   | 50,000.00    |            | 0.00         | 0.00      | 50,000.00                |          |
|          | 4.1 ชุดควบคุมการทำงานปั๊มบาดาล 4 KW              | -     | -     | 50,000.00    | 50,000.00  | 0.00         | 0.00      | 50,000.00                |          |
|          | รวมค่าชุดควบคุมการทำงานปั๊มบาดาล 4 KW            |       |       |              |            |              |           |                          |          |
| 5        | ปั๊มท่อยิ่งขนาด 1.5 แรงม้า                       | 1.000 | ชุด   | 15,700.00    |            | 0.00         | 0.00      | 15,700.00                |          |
|          | 5.1 ปั๊มท่อยิ่งขนาด 1.5 แรงม้า                   | -     | -     | 15,700.00    | 15,700.00  | 0.00         | 0.00      | 15,700.00                |          |
|          | รวมค่าปั๊มท่อยิ่งขนาด 1.5 แรงม้า                 |       |       |              |            |              |           |                          |          |

บันทึกด้วยโปรแกรม

10 กันยายน 2568 16:05:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                          | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                 |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 6        | ชุดควบคุมการทำงานปั๊มท่อยิ่งขนาด (2.2 KW)       | 1.000 | ชุด   | 55,000.00    |           | 0.00         | 0.00      | 55,000.00                |          |
|          | 6.1 ชุดควบคุมการทำงานปั๊มท่อยิ่งขนาด(2.2KW)     | -     | -     | 55,000.00    | 55,000.00 | 0.00         | 0.00      | 55,000.00                |          |
|          | รวมค่าชุดควบคุมการทำงานปั๊มท่อยิ่งขนาด (2.2 KW) |       |       |              |           |              |           |                          |          |
| 7        | ชุดควบคุมการทำงานปั๊มท่อยิ่งขนาด 1.5 KW         |       |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | 7.1 ชุดควบคุมการทำงานปั๊มท่อยิ่งขนาด1.5KW       | 1.000 | ชุด   | 24,000.00    |           | 0.00         | 0.00      | 24,000.00                |          |
|          | รวมค่าชุดควบคุมการทำงานปั๊มท่อยิ่งขนาด 1.5 KW   | -     | -     | 24,000.00    | 24,000.00 | 0.00         | 0.00      | 24,000.00                |          |
| 8        | ถังกรองสนิมเหล็ก 10 ลบ.ม/ชม.พร้อมสารกรอง        |       |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | 8.1 ถังกรองสนิมเหล็ก10ลบ.ม/ชม.พร้อมสารกรอง      | 1.000 | ชุด   | 77,200.00    |           | 0.00         | 0.00      | 77,200.00                |          |
|          | รวมค่าถังกรองสนิมเหล็ก 10 ลบ.ม/ชม.พร้อมสารกรอง  | -     | -     | 77,200.00    | 77,200.00 | 0.00         | 0.00      | 77,200.00                |          |

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:05:01



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                         |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 9        | ถึงเก็บน้ำขนาด 1,000 ลบ.ม.                              | 1.000 | ชุด   | 6,160,000.00 |              | 0.00         |           | 6,160,000.00             |          |
|          | 9.1 ถึงเก็บน้ำขนาด 1,000ลบ.ม.                           | -     | -     | 6,160,000.00 | 6,160,000.00 | 0.00         | 0.00      | 6,160,000.00             |          |
|          | รวมค่าถึงเก็บน้ำขนาด 1,000 ลบ.ม.                        |       |       |              |              |              |           |                          |          |
| 10       | ถึงเก็บน้ำแบบท่อถึงสูง (แชนแปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม       |       |       |              |              |              |           |                          |          |
|          | 10.1 ถึงเก็บน้ำแบบท่อถึงสูง(แชนแปญ)15ลบ.ม.สูง20ม        | 1.000 | ชุด   | 420,000.00   |              | 0.00         |           | 420,000.00               |          |
|          | รวมค่าถึงเก็บน้ำแบบท่อถึงสูง (แชนแปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม | -     | -     | 420,000.00   | 420,000.00   | 0.00         | 0.00      | 420,000.00               |          |

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                                                                                                                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                       |                                                                                                                                                           |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 11                    | เส้าไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแบบ<br>อัติโนมัติประกอบแบบตารี่และอุปกรณ์<br>การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แ<br>สงอาทิตย์แยกส่วนขนาด 40 W | 2.000 | ชุด   | 64,486.00    |            | 0.00         |           | 128,972.00               |          |
| 11.1                  | เส้าไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแบบอัติ<br>โนมัติประกอบแบบตารี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัว<br>แบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วนขนาด 40 W     | -     | -     | 64,486.00    | 128,972.00 | 0.00         |           | 128,972.00               |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                                                                                                                                           |       |       |              |            |              |           |                          |          |

## แบบแสดงรายการภาษีเงินได้

|                                    |                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานก่อสร้างและติดตั้งเชิงเก็บน้ำขนาด 1,000 ลบ.ม.                                                                                                                                            |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประภาคารวัดจากมอสรสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งเชิงเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                                       |
| สถานที่ก่อสร้าง ตำบล               | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งเชิงเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ อำเภอโนนสูง จังหวัดบุรีรัมย์ หมายเลข ๐๑/๒๕๖๘ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                                                                         |

| ลำดับที่    | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-------------|--------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|             |        |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| ไม่พบข้อมูล |        |       |       |              |           |              |           |                          |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

นวัตกรรม "ไชยสนต

10 กันยายน 2568 16:04:23



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | สถานีจ่ายน้ำถาวร                                                                                                                              |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล นาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัด หนองบัวลำภู                                                                                                |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | สำนักงานทรัพยากร หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม                                                                          |
| หน่วยงานกลางโดย                    | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                   |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                           |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ  |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|-----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |           |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 68,309.70            |           |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           |                      | 68,309.70 |



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                               | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                      |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                 |        |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - งานปักผังวางแนว                    | 1.000  | L.S   | 0.00         | 0.00      | 5,000.00     | 5,000.00  | 5,000.00                 |          |
|          | - ดินชุด                             | .500   | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00      | 168.00       | 84.00     | 84.00                    |          |
|          | - คอนกรีต 240 ksc. ( cub )           | 1.200  | ลบ.ม. | 2,056.07     | 2,467.28  | 419.00       | 502.80    | 2,970.08                 |          |
|          | - คอนกรีตหยาบ                        | .500   | ลบ.ม. | 1,950.00     | 975.00    | 426.00       | 213.00    | 1,188.00                 |          |
|          | - เหล็ก RB 9 มม.                     | .060   | ตัน   | 24,051.40    | 1,443.08  | 4,400.00     | 264.00    | 1,707.08                 |          |
|          | - เหล็ก RB 12                        | .021   | ตัน   | 22,871.50    | 480.30    | 3,600.00     | 75.60     | 555.90                   |          |
|          | - ไม้แบบ                             | 3.360  | ตร.ม. | 350.00       | 1,176.00  | 139.00       | 467.04    | 1,643.04                 |          |
|          | - ขอลดเหล็กขนาด 2 * 2 1/2 นิ้ว       | 1.000  | ชุด   | 135.00       | 135.00    | 0.00         | 0.00      | 135.00                   |          |
|          | - U Bolt 2 1/2 นิ้ว                  | 6.000  | ชุด   | 15.00        | 90.00     | 0.00         | 0.00      | 90.00                    |          |
|          | - ท่อเหล็กสแตนเลส304L ขนาด 21/2 นิ้ว | 12.000 | เมตร  | 1,365.00     | 16,380.00 | 0.00         | 0.00      | 16,380.00                |          |
|          | - ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีขนาด 3/4 นิ้ว | 12.000 | ม.    | 395.00       | 4,740.00  | 0.00         | 0.00      | 4,740.00                 |          |
|          | - ท่อเหล็กเคลือบสังกะสีขนาด 1 นิ้ว   | 9.000  | ม.    | 220.00       | 1,980.00  | 0.00         | 0.00      | 1,980.00                 |          |

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:04:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                        | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                               |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ประตูหน้าต่างเหล็กแบบทวาลขนาด 2/12 นิ้ว     | 3.000  | ชุด   | 2,850.00     | 8,550.00  | 0.00         | 0.00      | 8,550.00                 |          |
|          | - ขอบทองเหลืองเคลือบสี 90 องศา ขนาด 21/2 นิ้ว | 6.000  | ชุด   | 185.00       | 1,110.00  | 0.00         | 0.00      | 1,110.00                 |          |
|          | - สามทางเหล็กเคลือบสี ขนาด 21/2 นิ้ว          | 1.000  | ชุด   | 250.00       | 250.00    | 0.00         | 0.00      | 250.00                   |          |
|          | - มาตราวัดขนาด 21/2 นิ้ว                      | 1.000  | ชุด   | 9,500.00     | 9,500.00  | 0.00         | 0.00      | 9,500.00                 |          |
|          | - แผ่นเพลทขนาด 6*6 มม. หน้า 12 มม.            | 60.280 | ชุด   | 95.00        | 5,726.60  | 0.00         | 0.00      | 5,726.60                 |          |
|          | - แผ่นยางขนาด 6*6 มม. หน้า 12 มม.             | 1.000  | ชุด   | 250.00       | 250.00    | 0.00         | 0.00      | 250.00                   |          |
|          | - แท่งกรวด                                    | 1.000  | ชุด   | 950.00       | 950.00    | 0.00         | 0.00      | 950.00                   |          |
|          | - งานประกอบโครงสร้างสถานีจ่ายน้ำถาวร          | 1.000  | L.S   | 0.00         | 0.00      | 5,500.00     | 5,500.00  | 5,500.00                 |          |
|          | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                    | -      | -     | 67,488.97    | 56,203.26 | 19,652.00    | 12,106.44 | 68,309.70                |          |
|          | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน                         |        |       |              |           |              |           | 68,309.70                |          |

## แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

[illegible]

๖. บานห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หน่วยเหตุ |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|-----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |           |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 29,774.10            |           |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           |                      | 29,774.10 |

หมายเหตุ: แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 29,774.10 บาท ต่อ 1 หน่วย

บัณฑิตพัฒน ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:04:23



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                       |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                                  |        |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ดินชุด                                              | 4.000  | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00      | 168.00       | 672.00    | 672.00                   |          |
|          | - ทราห์หยาบ                                           | 1.600  | ลบ.ม. | 364.49       | 583.18    | 112.00       | 179.20    | 762.38                   |          |
|          | - คอนกรีต 240 ksc. ( cub )                            | 2.400  | ลบ.ม. | 2,056.07     | 4,934.56  | 419.00       | 1,005.60  | 5,940.16                 |          |
|          | - เหล็ก RB 9 มม.                                      | .113   | ตัน   | 24,051.40    | 2,717.80  | 4,400.00     | 497.20    | 3,215.00                 |          |
|          | - เหล็กตัวซิกกลาวาไนซ์ 75*45*15*2.3 มม.               | 4.000  | ทอน   | 605.14       | 2,420.56  | 0.00         | 0.00      | 2,420.56                 |          |
|          | - เหล็กกลองกลาวาไนซ์ 100*100*3.2 มม.                  | 2.000  | ทอน   | 1,650.00     | 3,300.00  | 0.00         | 0.00      | 3,300.00                 |          |
|          | - แผ่นเพลท 200*200 มม.หนา 9 มม.                       | 4.000  | แผ่น  | 75.00        | 300.00    | 0.00         | 0.00      | 300.00                   |          |
|          | - Bolt M12                                            | 16.000 | ชุด   | 95.00        | 1,520.00  | 0.00         | 0.00      | 1,520.00                 |          |
|          | - เมทัลลิตหนา 0.35 มม.                                | 16.000 | ตร.ม. | 250.00       | 4,000.00  | 0.00         | 0.00      | 4,000.00                 |          |
|          | - ตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน 3.2 มม. ระยะห่าง 2 นิ้ว | 26.200 | ตร.ม. | 120.00       | 3,144.00  | 0.00         | 0.00      | 3,144.00                 |          |
|          | - งานประกอบโครงสร้างเหล็กรูปพรรณอาคาร                 | 1.000  | L.S   | 0.00         | 0.00      | 4,500.00     | 4,500.00  | 4,500.00                 |          |



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                     | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ  |
|-----------------------|----------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|-----------|
|                       |                            |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |           |
|                       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม | -     | -     | 29,267.10    | 22,920.10 | 9,599.00     | 6,854.00  | 29,774.10                |           |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                            |       |       |              |           |              |           |                          | 29,774.10 |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานวางระบบน้ำ                                                                                                                                 |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบลนาเชือก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์                                                                                              |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม                                                                              |
| ดำเนินการโดย                       | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                           |

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ  |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|-----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |           |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 20,427.76            |           |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           |                      | 20,427.76 |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 20,427.76 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                                                    | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                       |                                                                           |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม                                                      |        |       |              |           |              |           |                          |          |
|                       | - ดินชุด                                                                  | 2.430  | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00      | 168.00       | 408.24    | 408.24                   |          |
|                       | - รางระบายน้ำคอนกรีตสปริงรูปขนาดภายใน<br>0.20*0.20 ม. ภายนอก 0.30*0.30 ม. | 29.000 | เมตร  | 585.00       | 16,965.00 | 65.00        | 1,885.00  | 18,850.00                |          |
|                       | - คอนกรีตหยาบ                                                             | .410   | ลบ.ม. | 1,950.00     | 799.50    | 426.00       | 174.66    | 974.16                   |          |
|                       | - ทรายหยาบ                                                                | .410   | ลบ.ม. | 364.49       | 149.44    | 112.00       | 45.92     | 195.36                   |          |
|                       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                                                | -      | -     | 2,899.49     | 17,913.94 | 771.00       | 2,513.82  | 20,427.76                |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                                                           |        |       |              |           |              |           | 20,427.76                |          |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                              |             |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานฐานรากถึงเข็มเบญ 15 ลบ.ม. (ฐานเพิ่ม)                                                                                                      |             |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |             |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                         | บ้านนาเชือก |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม                                                                             |             |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดยุทธศาสตร์กลาง / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                 |             |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดยุทธศาสตร์กลาง / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                 |             |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ  |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|-----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |           |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 76,662.94            |           |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           |                      | 76,662.94 |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 76,662.94 บาท ต่อ 1 หน่วย

นายพิษณุ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:04:24



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                          | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                 |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม            |        |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - เสาค้ำขนาด 0.22*0.22*10.00 ม. | 9.000  | ต้น   | 1,980.00     | 17,820.00 | 585.00       | 5,265.00  | 23,085.00                |          |
|          | - สลักเสาเข็ม                   | 9.000  | ต้น   | 0.00         | 0.00      | 180.00       | 1,620.00  | 1,620.00                 |          |
|          | - เหล็ก DB 20                   | .495   | ต้น   | 21,532.71    | 10,658.69 | 3,600.00     | 1,782.00  | 12,440.69                |          |
|          | - ไม้แบบ                        | 13.050 | ตร.ม. | 350.00       | 4,567.50  | 139.00       | 1,813.95  | 6,381.45                 |          |
|          | - M25 Anchor bolts              | 12.000 | ชุด   | 550.00       | 6,600.00  | 0.00         | 0.00      | 6,600.00                 |          |
|          | - ตะปู                          | 4.000  | กก.   | 51.03        | 204.12    | 0.00         | 0.00      | 204.12                   |          |
|          | - คอนกรีต 240 ksc. ( cub )      | 8.060  | ลบ.ม. | 2,056.07     | 16,571.92 | 419.00       | 3,377.14  | 19,949.06                |          |
|          | - คอนกรีตหยาบ                   | .560   | ลบ.ม. | 1,950.00     | 1,092.00  | 426.00       | 238.56    | 1,330.56                 |          |
|          | - ทรายหยาบ                      | 3.470  | ลบ.ม. | 364.49       | 1,264.78  | 112.00       | 388.64    | 1,653.42                 |          |
|          | - ดินชุด                        | 20.230 | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00      | 168.00       | 3,398.64  | 3,398.64                 |          |
|          | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม      | -      | -     | 28,834.30    | 58,779.01 | 5,629.00     | 17,883.93 | 76,662.94                |          |
|          | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน           |        |       |              |           |              |           | 76,662.94                |          |

## แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

<sup>1</sup> กลุ่มงาน/งาน  
งานนี้เก็บน้ำ 1,000 ลบ.ม. (ฐานเข็ม)

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง

จังหวัดมทสธ. คววิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บานทรายราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จ.มทสธ.

สำนักงานก่อสร้าง ตำบล

นางเชือก

หมายเลข ๒/๕๘๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ   |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|------------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |            |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 934,028.49           |            |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           |                      | 934,028.49 |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม บาท ต่อ 1 หน่วย

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:04:24

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                       | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|                       |                              |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 1                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม         |         |       |              |            |              |            |                          |          |
|                       | - เสาค้ำขนาด 0.22*0.22*10 ม. | 125.000 | ต้น   | 1,980.00     | 247,500.00 | 585.00       | 73,125.00  | 320,625.00               |          |
|                       | - สลักเสาเข็ม                | 125.000 | ต้น   | 0.00         | 0.00       | 180.00       | 22,500.00  | 22,500.00                |          |
|                       | - เหล็ก DB 12 mm.            | 7.715   | ต้น   | 19,152.52    | 147,761.69 | 3,600.00     | 27,774.00  | 175,535.69               |          |
|                       | - ไม้แบบ                     | 34.340  | ตร.ม. | 350.00       | 12,019.00  | 139.00       | 4,773.26   | 16,792.26                |          |
|                       | - ตะปู                       | 8.590   | กก.   | 51.03        | 438.34     | 0.00         | 0.00       | 438.34                   |          |
|                       | - ลวดผูกเหล็ก                | 138.890 | กก.   | 49.84        | 6,922.27   | 0.00         | 0.00       | 6,922.27                 |          |
|                       | - คอนกรีต 240 ksc. ( cub )   | 112.590 | ลบ.ม. | 2,056.07     | 231,492.92 | 419.00       | 47,175.21  | 278,668.13               |          |
|                       | - คอนกรีตหยาบ                | 34.100  | ลบ.ม. | 1,950.00     | 66,495.00  | 426.00       | 14,526.60  | 81,021.60                |          |
|                       | - ดินชุด                     | 187.650 | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00       | 168.00       | 31,525.20  | 31,525.20                |          |
|                       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม   | -       | -     | 25,589.46    | 712,629.22 | 5,517.00     | 221,399.27 | 934,028.49               |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                              |         |       |              |            |              |            | 934,028.49               |          |



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                              |  |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| กลุ่มงาน/งาน                       | โครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์                                                                                                                   |  |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งกังหันน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |  |
| สถานที่ก่อสร้าง ตำบล               | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งกังหันน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ |  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม                                                                             |  |
|                                    | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                  |  |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                          |  |

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ  |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|-----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |           |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 11,740.00            |           |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           |                      | 11,740.00 |

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,740.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

บันทึกด้วย ไซยสันต์

10 กันยายน 2568 16:04:24



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                     | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ราคาต่อหน่วย |           | จำนวนเงิน |  | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|----------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------|--|-----------------------|----------|
|                       |                            |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |           |  |                       |          |
| 1                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม       |        |       |              |           |              |           |           |  |                       |          |
|                       | - เหล็กกล่อง 2 * 2 นิ้ว    | 12.000 | พอน   | 650.00       | 7,800.00  | 0.00         | 0.00      |           |  | 7,800.00              |          |
|                       | - Bolt M8                  | 88.000 | ชุด   | 5.00         | 440.00    | 0.00         | 0.00      |           |  | 440.00                |          |
|                       | - งานประกอบโครงสร้างรับแผง | 1.000  | L.S   | 0.00         | 0.00      | 3,500.00     | 3,500.00  |           |  | 3,500.00              |          |
|                       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม | -      | -     | 655.00       | 8,240.00  | 3,500.00     | 3,500.00  |           |  | 11,740.00             |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                            |        |       |              |           |              |           |           |  | 11,740.00             |          |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                                               |                                                                                                                                               |         |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| กลุ่มงาน/งาน                                                  | โครงสร้างวีโครงการ                                                                                                                            |         |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง                                       | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |         |
| สถานที่ก่อสร้าง                                               | ตำบล                                                                                                                                          | จังหวัด |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง                            |                                                                                                                                               |         |
| ดำเนินการบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก |                                                                                                                                               |         |
| คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่          |                                                                                                                                               |         |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ   |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|------------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |            |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 100,153.77           |            |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           |                      | 100,153.77 |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 100,153.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

บันทึกด้วย ไซส์สันต์

10 กันยายน 2568 16:04:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           |            | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|---------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|------------|-----------------------|----------|
|                       |                                       |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | จำนวนเงิน  |                       |          |
| 1                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม                  |         |       |              |           |              |           |            |                       |          |
|                       | - ดินชุด                              | 6.500   | ลบ.ฟ. | 0.00         | 0.00      | 168.00       | 1,092.00  | 1,092.00   |                       |          |
|                       | - คอนกรีตหยาบ                         | 6.500   | ลบ.ม. | 1,950.00     | 12,675.00 | 426.00       | 2,769.00  | 15,444.00  |                       |          |
|                       | - พรายหยาบ                            | .520    | ลบ.ม. | 364.49       | 189.53    | 112.00       | 58.24     | 247.77     |                       |          |
|                       | - ท่อเหล็กเล็บบ้างสี่ 2 นิ้ว          | 39.000  | ม.    | 350.00       | 13,650.00 | 0.00         | 0.00      | 13,650.00  |                       |          |
|                       | - ท่อเหล็กเล็บบ้างสี่ 1 นิ้ว          | 166.400 | ม.    | 220.00       | 36,608.00 | 0.00         | 0.00      | 36,608.00  |                       |          |
|                       | - ตาข่ายจัสตุรัส 2 นิ้ว เส้นลวด 3 มม. | 62.400  | ตร.ม. | 120.00       | 7,488.00  | 0.00         | 0.00      | 7,488.00   |                       |          |
|                       | - นอตยึด 3/8 นิ้ว                     | 104.000 | ชุด   | 6.00         | 624.00    | 0.00         | 0.00      | 624.00     |                       |          |
|                       | - งานประกอบรั้วโครงการ                | 1.000   | L.S   | 0.00         | 0.00      | 25,000.00    | 25,000.00 | 25,000.00  |                       |          |
|                       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม            | -       | -     | 3,010.49     | 71,234.53 | 25,706.00    | 28,919.24 | 100,153.77 |                       |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                       |         |       |              |           |              |           |            | 100,153.77            |          |







## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                  | จำนวน   | หน่วย   | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------|---------|---------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                         |         |         | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง         |         |         |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ท่อเหล็กอบสังกะสี คัดสีน้ำเงิน 2 นิ้ว | 200.000 | ม.      | 350.00       | 70,000.00 | 0.00         | 0.00      | 70,000.00                |          |
|          | - ท่อเหล็กอบสังกะสี คัดสีน้ำเงิน 4 นิ้ว | 60.000  | ม.      | 550.00       | 33,000.00 | 0.00         | 0.00      | 33,000.00                |          |
|          | - งานทอ พีวีซี 2 นิ้ว ปลายเรียบชั้น 8.5 | 200.000 | ม.      | 45.00        | 9,000.00  | 0.00         | 0.00      | 9,000.00                 |          |
|          | - งานทอ พีวีซี ปลายเรียบชั้น 8.5 1 นิ้ว | 20.000  | ม.      | 35.00        | 700.00    | 0.00         | 0.00      | 700.00                   |          |
|          | - มิเตอร์น้ำ 2 นิ้ว                     | 1.000   | ชุด     | 9,500.00     | 9,500.00  | 0.00         | 0.00      | 9,500.00                 |          |
|          | - อุปกรณ์ประกอบท่อ                      | 1.000   | L.S     | 25,000.00    | 25,000.00 | 0.00         | 0.00      | 25,000.00                |          |
|          | - ค่าแรงงานติดตั้ง                      | 1.000   | L.S     | 0.00         | 0.00      | 15,000.00    | 15,000.00 | 15,000.00                |          |
|          | - งานติดตั้งชุดแผ่นป้ายพร้อมโครงสร้าง   | 1.000   | ชุด     | 4,500.00     | 4,500.00  | 0.00         | 0.00      | 4,500.00                 |          |
|          | - งานเจาะบ่อบาดาล 6 นิ้ว                | 80.000  | ม.      | 0.00         | 0.00      | 1,200.00     | 96,000.00 | 96,000.00                |          |
|          | - ท่อกรูบอ พีวีซี. 6 นิ้ว ชั้น 13.5     | 80.000  | ม.      | 450.00       | 36,000.00 | 0.00         | 0.00      | 36,000.00                |          |
|          | - น้ำยาประสานท่อ                        | 10.000  | กระป๋อง | 140.26       | 1,402.60  | 0.00         | 0.00      | 1,402.60                 |          |
|          | - คอนกรีต 240 ksc. ( cub )              | 1.000   | ลบ.ม.   | 2,056.07     | 2,056.07  | 419.00       | 419.00    | 2,475.07                 |          |

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:04:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                    | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ   |
|-----------------------|-------------------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|------------|
|                       |                                           |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |            |
|                       | - ตะแกรงสำเร็จรูปขนาด 0.20 * 0.20 * 4 มม. | 4.000   | ตร.ม. | 35.00        | 140.00     | 0.00         | 0.00       | 140.00                   |            |
|                       | - งานชุดอุปกรณ์                           | 1.000   | L.S   | 11,000.00    | 11,000.00  | 0.00         | 0.00       | 11,000.00                |            |
|                       | - สายไฟฟ้า VTC 4*4 SQ.MM                  | 100.000 | ม.    | 125.00       | 12,500.00  | 0.00         | 0.00       | 12,500.00                |            |
|                       | - สายไฟฟ้า VTC 2*1.5 SQ.MM                | 200.000 | ม.    | 35.00        | 7,000.00   | 0.00         | 0.00       | 7,000.00                 |            |
|                       | - วัสดุสิ้นเปลืองติดตั้งระบบไฟฟ้า         | 1.000   | L.S   | 5,000.00     | 5,000.00   | 0.00         | 0.00       | 5,000.00                 |            |
|                       | รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง     | -       | -     | 58,821.33    | 226,798.67 | 16,619.00    | 111,419.00 | 338,217.67               |            |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                           |         |       |              |            |              |            |                          | 338,217.67 |

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                                  |   |      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานก่อสร้างและติดตั้งถึงเก็บน้ำหนัก 1,000 ลบ.ม.                                                                                                                                                  |   |      |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถึงเก็บน้ำหนัก ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                                              |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถึงเก็บน้ำหนัก ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม |   |      |
| แบบเลขที่                          | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม 01/2568                                                                                                                                      |   |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                                      |   |      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                                                                          | 1 | หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                      |   |      |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายการ                                          | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-------------------------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1              | งานก่อสร้างและติดตั้งถึงเก็บน้ำหนัก 1,000 ลบ.ม. | 0.00         | 1.3057   | 0.00        |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                 |              |          | 0.00        |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 0.00 บาท ต่อ 1 หน่วย







แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                    |         |        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | สถานีจ่ายน้ำถาวร                                                                                                                                   |         |        |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |         |        |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัดปราจีนบุรี อำเภอศรีมโหสถ ตำบลนาเชือก (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย |         |        |
| แบบเลขที่                          | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม                                                                                                |         |        |
|                                    | 01/2568                                                                                                                                            |         |        |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                        |         |        |
| แบบ ปร. 4                          | ที่แนบ                                                                                                                                             | มีจำนวน | 3 หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                        |         |        |

| หน่วย : บาท    |                  |                  |          |                 |          |
|----------------|------------------|------------------|----------|-----------------|----------|
| ลำดับที่       | รายงาน           | ค่า<br>งานต้นทุน | Factor F | ค่า<br>ก่อสร้าง | หมายเหตุ |
| 1              | สถานีจ่ายน้ำถาวร | 68,309.70        | 1.3057   | 89,191.97       |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                  |                  |          | 89,191.97       |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 89,191.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

|                         |                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน            | สถานีจ่ายน้ำถาวร                                                                                                                                                     |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                      |
| สถานที่ก่อสร้าง         | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก |
| แบบเลขที่               | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม<br>01/2568                                                                                                       |

|                                    |                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน 3 หน้า                                              |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                 |

| ลำดับที่       | รายงาน                       | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
|                | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |              |          |             |          |
|                | เงินลงหน้จ่าย 0 %            |              |          |             |          |
|                | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |              |          |             |          |
|                | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %          |              |          |             |          |
|                | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %          |              |          |             |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                              |              |          | 89,191.97   |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 89,191.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                         |                                                                                                                                                                                   |  |  |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| กลุ่มงาน/งาน            | อาคารโรงคลุมปั้มน้ำและระบบกรองน้ำสะอาดขนาด 3 * 3 ม.                                                                                                                               |  |  |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                               |  |  |
| สถานที่ก่อสร้าง         | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |  |  |
| แบบเลขที่               | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม 01/2568                                                                                                                       |  |  |

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายการงาน                                           | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-----------------------------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1              | อาคารโรงคลุมปั้มน้ำและระบบกรองน้ำสะอาดขนาด 3 * 3 ม. | 29,774.10    | 1.3057   | 38,876.04   |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                     |              |          | 38,876.04   |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 38,876.04 บาท ต่อ 1 หน่วย





แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                         |                                                                                                                                                                                   |  |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| กลุ่มงาน/งาน            | งานวางระบายน้ำ                                                                                                                                                                    |  |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                               |  |
| สถานที่ก่อสร้าง         | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |  |
| แบบเลขที่               | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม                                                                                                                               |  |
|                         | 01/2568                                                                                                                                                                           |  |

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายการ         | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|----------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1              | งานวางระบายน้ำ | 20,427.76    | 1.3057   | 26,672.52   |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                |              |          | 26,672.52   |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 26,672.52 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน

งานร่างระเบียบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก

สถานที่ก่อสร้าง

จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก

แบบเลขที่

หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม 01/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

แบบ

ปร. 4

ที่แบบ

มีจำนวน

2

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

| ลำดับที่ | รายงาน                      | ค่าต้นทุน | Factor F       | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-----------|----------------|-------------|----------|
|          | เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F |           |                |             |          |
|          | เงินลงทุนจ่าย               | 0 %       |                |             |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก          | 0 %       |                |             |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้             | 7 %       |                |             |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม             | 7 %       |                |             |          |
|          |                             |           | รวมค่าก่อสร้าง | 26,672.52   |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 26,672.52 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                                   |   |      |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานฐานรากถึงเข็มแปยุ 15 ลบ.ม. (ฐานเข็ม)                                                                                                                                                           |   |      |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านหวยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                                                |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านหวยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม |   |      |
| แบบเลขที่                          | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม 01/2568                                                                                                                                       |   |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                                       |   |      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                                                                           | 2 | หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                       |   |      |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายการงาน                               | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-----------------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1              | งานฐานรากถึงเข็มแปยุ 15 ลบ.ม. (ฐานเข็ม) | 76,662.94    | 1.3057   | 100,098.80  |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                         |              |          | 100,098.80  |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 100,098.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานฐานรากถึงแอมแปญ 15 ลบ.ม. (ฐานเข็ม)

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานพักก่อสร้าง  
จังหวัดมณฑลลาวพวน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงสร้างก่อสร้างและติดตั้งเชิงกลไกเป็นนาข้าว ๑๕,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านหวายทราย  
น้ำโขง

แบบเลขที่ ๐๑/๒๕๖๘  
หน้า ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

จำนวนราคากลาง

| ลำดับที่ | รายงาน                                                                                                                                              | ค่างานต้นทุน | Factor F       | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|-------------|----------|
|          | <p>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</p> <p>เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %</p> <p>เงินประกันผลงานหัก 0 %</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %</p> |              |                |             |          |
|          |                                                                                                                                                     |              | รวมค่าก่อสร้าง | 100,098.80  |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปจากอสังกรรวม

100,098.80 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                                   |   |      |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานถึงเก็บน้ำ 1,000 ลบ.ม. (ฐานเดิม)                                                                                                                                                               |   |      |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านหวยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                                                |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านหวยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม |   |      |
| แบบเลขที่                          | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม 01/2568                                                                                                                                       |   |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                                       |   |      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                                                                           | 2 | หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                       |   |      |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายการ                              | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|-------------------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1              | งานถึงเก็บน้ำ 1,000 ลบ.ม. (ฐานเดิม) | 934,028.49   | 1.3057   | 1,219,560.99 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                     |              |          | 1,219,560.99 |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,219,560.99 บาท ต่อ 1 หน่วย



ก.ล.ม.งาน/งาน

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง

[illegible]

หน้า ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
เลขที่ ๐๑/๒๕๖๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

จำนวนที่  
คำนวณราคากลาง

| ลำดับที่ | รายงาน                                                                                                                                           | ค่างานต้นทุน | Factor F       | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|--------------|----------|
|          | <p>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</p> <p>เงินลงทุนจ่าย 0 %</p> <p>เงินประกันผลงานหัก 0 %</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %</p> |              |                |              |          |
|          |                                                                                                                                                  |              | รวมค่าก่อสร้าง | 1,219,560.99 |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                                   |   |      |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | โครงสร้างรองรับแผงโซลาร์เซลล์                                                                                                                                                                     |   |      |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งกังหันน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                                                |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งกังหันน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม |   |      |
| แบบเลขที่                          | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม 01/2568                                                                                                                                       |   |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                                       |   |      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                                                                           | 2 | หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                       |   |      |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายการ                        | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1              | โครงสร้างรองรับแผงโซลาร์เซลล์ | 11,740.00    | 1.3057   | 15,328.91   |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                               |              |          | 15,328.91   |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,328.91 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างรองรับแผนผังโครงการเซลล์  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก  
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประมูลราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย  
 แบบเลขที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
 ๐๑/๒๕๖๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก  
 แบบ ปร. ๔ ที่แนบ มีจำนวน ๒ หน้า  
 คำณวนราคากลาง เมื่อวันที่

| ลำดับที่ | รายงาน                      | ค่างานต้นทุน | Factor F       | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|--------------|----------------|-------------|----------|
|          | เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F |              |                |             |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %        |              |                |             |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %      |              |                |             |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %         |              |                |             |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม             |              |                |             |          |
|          |                             |              | รวมค่าก่อสร้าง | 15,328.91   |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,328.91 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                   |   |      |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | โครงสร้างวีโครงการ                                                                                                                                                                |   |      |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                               |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |   |      |
| แบบเลขที่                          | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม<br>01/2568                                                                                                                    |   |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                       |   |      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                                                           | 2 | หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                       |   |      |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายการ               | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|----------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1              | โครงสร้างวีโวโครงการ | 100,153.77   | 1.3057   | 130,770.77  |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                      |              |          | 130,770.77  |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 130,770.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างวีโครงการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงสร้างอาคารโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอเมืองมหาสารคาม

แบบเลขที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ๐๑/๒๕๖๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

| หน่วย : บาท    |                              |       |          |             |
|----------------|------------------------------|-------|----------|-------------|
| ลำดับที่       | รายงาน                       | คำนวณ | Factor F | ค่าก่อสร้าง |
|                | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |       |          |             |
|                | เงินลงทุนจ่าย 0 %            |       |          |             |
|                | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |       |          |             |
|                | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %          |       |          |             |
|                | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %          |       |          |             |
| รวมค่าก่อสร้าง |                              |       |          | 130,770.77  |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 130,770.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                   |   |      |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานท่อและอุปกรณ์ประกอบ                                                                                                                                                            |   |      |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                               |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก |   |      |
| แบบเลขที่                          | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม                                                                                                                               |   |      |
|                                    | 01/2568                                                                                                                                                                           |   |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                       |   |      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                                                           | 3 | หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                       |   |      |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                 | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1              | งานท่อและอุปกรณ์ประกอบ | 338,217.67   | 1.3057   | 441,610.81  |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                        |              |          | 441,610.81  |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 441,610.81 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน งานท่อและอุปกรณ์ประกอบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งเชิงกลไกเกี่ยวกับน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ใครงบก่อสร้างและติดตั้งเชิงกลไกเกี่ยวกับน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก

แบบเลขที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

01/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

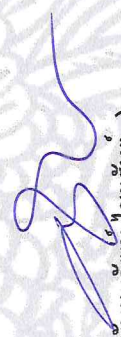
หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                       | คำนวณต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|------------------------------|-------------|----------|-------------|----------|
|                | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |             |          |             |          |
|                | เงินลงทุนจ่าย 0 %            |             |          |             |          |
|                | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |             |          |             |          |
|                | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %          |             |          |             |          |
|                | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %          |             |          |             |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                              |             |          | 441,610.81  |          |

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 441,610.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                      |   |      |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก                        |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก |   |      |
| แบบเลขที่                          | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม 01/2568                                                                                                          |   |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                          |   |      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                                              | 3 | หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                          |   |      |

  
( นันทวัฒน์ ไชยสันต์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ดวงใจ ประทุมไม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สุภาพร หง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางโครงการก่อสร้างและติดตั้งเชิงกลไกกับน้ำหนัก ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก  
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างและติดตั้งเชิงกลไกกับน้ำหนัก ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย  
 ตำบลนาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
 หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
 แบบเลขที่ 01/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก  
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 10 ชุด  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                  | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 1        | งานก่อสร้างและติดตั้งเชิงกลไกกับน้ำหนัก 1,000 ลบ.ม. จำนวน 1 หลังละ .00 บาท              | 0.00         |          |
| 2        | สถานีจ่ายน้ำถาวร จำนวน 1.000 หลังละ 89,191.97 บาท                                       | 89,191.97    |          |
| 3        | อาคารโรงคลุมปั๊มสูบน้ำและระบบกรองน้ำสะอาดขนาด 3 * 3 ม. จำนวน 1.000 หลังละ 38,876.04 บาท | 38,876.04    |          |
| 4        | งานวางระบบระบายน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 26,672.52 บาท                                     | 26,672.52    |          |
| 5        | งานฐานรากถังแก๊สขนาด 15 ลบ.ม. (ฐานเสริม) จำนวน 1.000 หลังละ 100,098.80 บาท              | 100,098.80   |          |
| 6        | งานถังเก็บน้ำ 1,000 ลบ.ม. (ฐานเสริม) จำนวน 1.000 หลังละ 1,219,560.99 บาท                | 1,219,560.99 |          |

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:07:55



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถึงกึ่งน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก  
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถึงกึ่งน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย  
 หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม อำเภอ นาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
 แบบเลขที่ ๐๑/๒๕๖๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

แบบ ปร. ๔ และ ปร. ๕ ที่แนบ มีจำนวน 10 ชุด  
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                         | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 7        | โครงสร้างรองรับแผงโซลาร์เซลล์ จำนวน 1.000 หลังละ 15,328.91 บาท | 15,328.91    |          |
| 8        | โครงสร้างรั้วโครงการ จำนวน 1.000 หลังละ 130,770.77 บาท         | 130,770.77   |          |
| 9        | งานท่อและอุปกรณ์ประกอบ จำนวน 1.000 หลังละ 441,610.81 บาท       | 441,610.81   |          |
| 10       | งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                  | 7,907,976.24 |          |

นายธนวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:07:55

# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก  
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย  
 ตำบลนาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
 หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
 แบบเลขที่ 01/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 10 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

|      |                                                                        |              |
|------|------------------------------------------------------------------------|--------------|
| สรุป | ราคากลาง                                                               |              |
|      | ราคากลาง (..... บาท) งบดำเนินงานแผ่นดินมั่นคงสืบเสาะหาสัตว์ป่า (.....) | 9,970,087.05 |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |         |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคากลางก่อสร้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย |         |         |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม                                                                                                                                                                                                                                                    | อำเภอ   | นาเชือก |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | นาเชือก | จังหวัด |
| แบบเลขที่                          | 01/2568                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |         |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                                                                                                                                              |         |         |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         | มีจำนวน ชุด                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |

( นันทวัฒน์ ไชยสันต์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ดวงใจ ประทุมโม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



Factor F อาจารย์

| ค่าจ้าง<br>ลานบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         |               | รวมในรูป<br>Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม<br>(VAT) | Factor F |
|-------------------|--------------------------------------|-------------|---------|---------------|----------------------|--------------------------|----------|
|                   | ค่าอำนวยความสะดวก                    | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | รวมค่าใช้จ่าย |                      |                          |          |
| ≤0.50             | 15.6856                              | 1.1666      | 5.5000  | 22.3522       | 1.2235               | 1.0700                   | 1.3091   |
| 1.00              | 15.4654                              | 1.1666      | 5.5000  | 22.1320       | 1.2213               | 1.0700                   | 1.3067   |
| 2.00              | 15.3220                              | 1.1666      | 5.5000  | 21.9886       | 1.2198               | 1.0700                   | 1.3051   |
| 5.00              | 15.0245                              | 1.1666      | 5.5000  | 21.6911       | 1.2169               | 1.0700                   | 1.3020   |
| 10.00             | 14.9659                              | 1.1666      | 5.0000  | 21.1325       | 1.2113               | 1.0700                   | 1.2960   |
| 15.00             | 11.7000                              | 1.1666      | 5.0000  | 17.8666       | 1.1786               | 1.0700                   | 1.2611   |
| 20.00             | 10.9884                              | 1.1666      | 5.0000  | 17.1550       | 1.1715               | 1.0700                   | 1.2535   |
| 25.00             | 8.9675                               | 1.1666      | 4.5000  | 14.6341       | 1.1463               | 1.0700                   | 1.2265   |
| 30.00             | 8.1852                               | 1.1666      | 4.5000  | 13.8518       | 1.1385               | 1.0700                   | 1.2181   |

## Factor F อาคาร

| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 % |
|--------------------|--------|--------------------------|--------|
|--------------------|--------|--------------------------|--------|

พัฒนาชุมชน ไชยสนต





โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บำบัดห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

1,579,314.43 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

9,972,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

| ค่างานต้นทุน | Factor F |
|--------------|----------|
| 1,000,000.00 | 1.3067   |
| 1,579,314.43 | 1.3057   |
| 2,000,000.00 | 1.3051   |

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล นาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัด มหาสารคาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| แบบเลขที่                          | 01/2568                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| ลำดับที่       | รายงาน                                                                               | ค่างาน     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ค่าก่อสร้าง | หน่วย : บาท |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|-------------|-------------|
| 1              | งานชุดแผงโซลาร์เซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 620 W ชนิด Crystalline Siifoon ได้รับมาตรฐาน มอก. | 277,760.00 | 19,443.20       | 297,203.20  |             |
| 2              | แบตเตอรี่ขนาด 4 นิ้ว ขนาด 4 KW/5.5 แอมป์ (3PH-380V)/                                 | 72,000.00  | 5,040.00        | 77,040.00   |             |
| 3              | เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 5.5 KW                                           | 110,000.00 | 7,700.00        | 117,700.00  |             |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                      |            |                 | 491,943.20  |             |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน            | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม |
| สถานที่ก่อสร้าง         | ตำบล นาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัด มหาสารคาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| แบบเลขที่               | 01/2568                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                                    | ค่างาน       | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|-------------------------------------------|--------------|-----------------|--------------|----------|
| 4              | ชุดควบคุมการทำงานปั๊มบาดาล 4 KW           | 50,000.00    | 3,500.00        | 53,500.00    |          |
| 5              | ปั๊มท่อยิ่งขนาด 1.5 แรงม้า                | 15,700.00    | 1,099.00        | 16,799.00    |          |
| 6              | ชุดควบคุมการทำงานปั๊มท่อยิ่งขนาด (2.2 KW) | 55,000.00    | 3,850.00        | 58,850.00    |          |
| 7              | ชุดควบคุมการทำงานปั๊มท่อยิ่งขนาด 1.5 KW   | 24,000.00    | 1,680.00        | 25,680.00    |          |
| 8              | ถังกรองสนิมเหล็ก 10 ลบ.ม/ชม. พร้อมสารกรอง | 77,200.00    | 5,404.00        | 82,604.00    |          |
| 9              | ถังเก็บน้ำขนาด 1,000 ลบ.ม.                | 6,160,000.00 | 431,200.00      | 6,591,200.00 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                           |              |                 | 7,320,576.20 |          |

นันทวัฒน์ ไชยสันต์

10 กันยายน 2568 16:07:41



|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |       |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
| กลุ่มงาน/งาน            | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |       |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งกังหันน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งกังหันน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม |         |       |
| สถานที่ก่อสร้าง         | ตำบล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | นาเชือก | อำเภอ |
|                         | ตำบล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | นาเชือก | อำเภอ |
| แบบเลขที่               | 01/2568                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                                                                                                                                     | ค่าจ้าง    | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|--------------|----------|
| 10             | ถึงกับน้ำแบบหล่อสูง (แซมแปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม                                                                                             | 420,000.00 | 29,400.00       | 449,400.00   |          |
| 11             | เสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกรวมโคมไฟถนนแบบแอ็ดดี ประกอบแบบตติวาร์และอุปกรณ์ การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วนขนาด 40 W | 128,972.00 | 9,028.04        | 138,000.04   |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                                                                                                                            |            |                 | 7,907,976.24 |          |

แบบสรุปค่าคุณวุฒิจัดซื้อ

|                                    |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            |                                                     | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม |           |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม | อำเภอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | นาเชือก   |
| แบบเลขที่                          | ๐๑/๒๕๖๘                                             | จังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มหาสารคาม |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง |                                                     | องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                             | หน้า                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( นันทะวัฒน์ ไชยสันต์ )

( สุภาพร หง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( ดวงใจ ประทุมโม )

กรรมการกำหนดราคากลาง







แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ  
หน่วยงาน  
ประกวดราคาจ้างโครงสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลิบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลิบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
สงวนลิขสิทธิ์ในส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

| ลำดับที่ | รายการ                                | หน่วย | ขอเข้าสอบ | คงอยู่จนได้วงเงินสอบทั้งหมด | เฉลี่ยพอเพียง | รัฐวิสาหกิจ | ขอประเมินงบ | เกาะ ๒๓๑ | สถานที่สอบ      | วันที่สอบราคา   | เหตุผลการสืบราคา         |
|----------|---------------------------------------|-------|-----------|-----------------------------|---------------|-------------|-------------|----------|-----------------|-----------------|--------------------------|
| 8        | ประตูน้ำทองเหลืองแบบเกวาลขนาด2/12นิ้ว | ชุด   | X         |                             |               |             |             |          | ร้านนาเชือกคาไม | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง |
| 9        | ข้อต่อเหล็กเคลือบสี90องศาขนาด21/2นิ้ว | ชุด   | X         |                             |               |             |             |          | ร้านนาเชือกคาไม | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง |
| 10       | สามทางเหล็กเคลือบสีขนาด21/2นิ้ว       | ชุด   | X         |                             |               |             |             |          | ร้านนาเชือกคาไม | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง |
| 11       | มาตรวัดน้ำขนาด21/2นิ้ว                | ชุด   | X         |                             |               |             |             |          | ร้านนาเชือกคาไม | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง |
| 12       | แผ่นเพลทขนาด6*6ม.หนา12มม.             | กก.   | X         |                             |               |             |             |          | ร้านนาเชือกคาไม | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง |
| 13       | แผ่นยางขนาด6*6ม.หนา12มม.              | ชุด   | X         |                             |               |             |             |          | ร้านนาเชือกคาไม | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง |

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการค่าตอบแทนหรือสวัสดิการ

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ  
หน่วยงาน  
ประกวดราคาจากส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งกังหันน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลิบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

[illegible]



# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
 วัตถุประสงค์ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก  
 หน่วยงาน สำนักงานวิศวกรรมตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

| ลำดับที่ | รายการ                                                               | หน่วย | ทองเหลือง | ทองเหลือง | ทองเหลือง | ตะกั่ว | ตะกั่ว | ตะกั่ว | ตะกั่ว | สถานที่สืบ        | วันที่สืบราคา   | แหล่งการสืบราคา        |
|----------|----------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|--------|-------------------|-----------------|------------------------|
| 20       | รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดก<br>ายใน0.20*0.20ม.ภายนอก0.30*0.30ม | ม.    | X         |           |           |        |        |        |        | ร้านนาเชือกค้ำไม่ | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 21       | เสาเข็มขนาด0.22*0.222*10.00ม.                                        | ต้น   |           |           | X         |        |        |        |        | ร.พาณิชย์         | 08 กันยายน 2568 | สืบราคาแหล่งผลิต       |
| 22       | M25Anchorbolts                                                       | ชุด   | X         |           |           |        |        |        |        | ร้านนาเชือกค้ำไม่ | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 23       | เหล็กกล่อง2*2นิ้ว                                                    | ท่อน  | X         |           |           |        |        |        |        | ร้านนาเชือกค้ำไม่ | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 24       | BoitM8                                                               | ชุด   | X         |           |           |        |        |        |        | ร้านนาเชือกค้ำไม่ | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 25       | ท่อเหล็กเล็บบังกะสี2นิ้ว                                             | ม.    | X         |           |           |        |        |        |        | ร้านนาเชือกค้ำไม่ | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |



# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

## รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากกองก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก  
 หน่วยงาน ศูนย์ควบคุมและตรวจสอบด้านนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

| ลำดับที่ | รายการ                                 | หน่วย | ต่อรอบประมูล | ต่อรอบประมูล | คุณสมบัติของผู้เสนอราคา | คุณสมบัติของผู้เสนอราคา | คุณสมบัติของผู้เสนอราคา | คุณสมบัติของผู้เสนอราคา | คุณสมบัติของผู้เสนอราคา | คุณสมบัติของผู้เสนอราคา | วันที่สืบราคา   | แหล่งการสืบราคา        |
|----------|----------------------------------------|-------|--------------|--------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------|
| 26       | นอตยัด3/8นิ้ว                          | ชุด   | X            |              |                         |                         |                         |                         |                         |                         | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 27       | ท่อเหล็กอบสังกะสีขนาดสี่นิ้ว4นิ้ว      | ม.    | X            |              |                         |                         |                         |                         |                         |                         | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 28       | งานทอพีวีซี2นิ้วปลายเรียบขึ้น8.5       | ม.    | X            |              |                         |                         |                         |                         |                         |                         | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 29       | งานทอพีวีซีปลายเรียบขึ้น8.5นิ้ว        | ม.    | X            |              |                         |                         |                         |                         |                         |                         | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 30       | มิเตอร์น้ำ2นิ้ว                        | ชุด   | X            |              |                         |                         |                         |                         |                         |                         | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 31       | อุปกรณ์ประกอบท่อ                       | L.S   | X            |              |                         |                         |                         |                         |                         |                         | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |
| 32       | งานติดตั้งชุดแผนปั๊มจ่ายพร้อมโครงสร้าง | ชุด   | X            |              |                         |                         |                         |                         |                         |                         | 09 กันยายน 2568 | สืบราคาพื้นที่ก่อสร้าง |





โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย  
หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยระบบพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลนาเชือก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

