

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ ๑ ตำบลดู่ทุ่ง  
 อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

นายสมานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการ ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา  
 หมู่ ๑ ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๖๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า  
 ๒๘๐๐ ตารางเมตร มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ลูกบาศก์เมตร มีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๘๐  
 ลูกบาศก์เมตร พร้อมท่อลอดเหลี่ยมขนาด ๒.๑๐x๒.๑๐ เมตร จำนวน ๒ ช่อง จำนวน ๑ โครงการ  
 รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                                |                            |               |
|--------------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายวุฒิชัย สิริวัฒนวาณิชย์ | ตำแหน่ง รองปลัด อบต.       | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายประดิษฐ์ ศรีหนาจ        | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ       |
| ๖.๓ จำเอกณัฐวุฒิ พางกะสา       | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ  | กรรมการ       |

สรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

|                                                                                       |                                                |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|
| งานก่อสร้าง    ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 |                                                |               |
| สถานที่ก่อสร้าง                                                                       | บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลทุ่ง อำเภอมะนังยโสธร | จังหวัด ยโสธร |
| หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่ง                                            |                                                |               |
| แบบ ปร.4 (ก) (ข) ปร.5 (ก) (ข) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด                               | จำนวน                                          | 8      แผ่น   |
| ประมาณราคาเมื่อวันที่                                                                 | ปรับราคาเมื่อวันที่                            |               |

| ลำดับที่ | รายการ                                                               | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
|          | สรุป                                                                 |                            |          |
| 1        | ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง                                                | 500,000.00                 |          |
| 2        | ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ                             |                            |          |
| 3        | ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี | -                          |          |
|          |                                                                      |                            |          |
|          |                                                                      |                            |          |
|          |                                                                      |                            |          |
|          |                                                                      |                            |          |
|          |                                                                      |                            |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น<br>(ห้าแสนบาทถ้วน)                    | 500,000.00 **              |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวุฒิชัย สิริวัฒนวาณิชย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) จำเอก.....กรรมการ

(นายประดิษฐ์ ศรีหนาจ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ณัฐวุฒิ พางกะสา)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

□งานปรับปรุง ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

□สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลทุ่ง อำเภอมะนังยโสธร จังหวัด ยโสธร

□หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่ง

□แบบ ปร.4 (ก)และแบบ ปร.4(ก1) ที่แนบ จำนวน 7 แผ่น

□ประมาณราคาเมื่อวันที่ ปรับราคาเมื่อวันที่

| ลำดับที่        | รายการ                                 | ค่างานต้นทุน<br>หน่วย : บาท | Factor F | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ      |
|-----------------|----------------------------------------|-----------------------------|----------|----------------------------|---------------|
| 1               | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนงานปรับปรุงอาคาร | 382,491.45                  | 1.3074   | 500,069.32                 |               |
|                 | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนงานถนน           | -                           | 1.3624   | -                          |               |
|                 |                                        |                             |          |                            |               |
|                 | เงื่อนไข                               |                             |          |                            |               |
|                 | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%            |                             |          |                            |               |
|                 | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%          |                             |          |                            |               |
|                 | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%             |                             |          |                            |               |
|                 | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%          |                             |          |                            |               |
| รวมค่าก่อสร้าง  |                                        |                             |          | 500,069.32                 |               |
| (ห้าแสนบาทถ้วน) |                                        |                             |          | ยอดสุทธิ                   | 500,000.00 ** |

□ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร

□เฉลี่ยค่าประมาณราคา - บาท / ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการฯ

(นายวุฒิชัย สิริวัฒนวานิชย์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) จำเอก

กรรมการ

(ณัฐวุฒิ พางกะสา)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายประดิษฐ์ ศรีหนาง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

## สรุปรายการปริมาณงานและราคากลาง

งานโครงการ ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร

ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

ปรับราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดู่ทุ่ง

จังหวัด ยโสธร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ปรับราคาเมื่อวันที่

| ลำดับที่                   | รายการ                                       | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------------------------|----------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|                            |                                              |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|                            | สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน                  |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                            | กลุ่มงานที่ 1                                |       |       |              |            |              |           |                             |          |
| 1                          | งานโครงสร้างวิศวกรรม                         |       | รวม   |              | 169,961.30 |              | 54,644.15 | 224,605.45                  |          |
| 2                          | งานสถาปัตยกรรม                               |       | รวม   |              | 106,862.00 |              | 32,999.00 | 139,861.00                  |          |
| 3                          | งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย |       | รวม   |              | 3,000.00   |              | -         | -                           |          |
| 4                          | งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร                       |       | รวม   |              | 13,075.00  |              | 4,950.00  | 18,025.00                   |          |
| 5                          | งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ                |       | รวม   |              |            |              |           |                             |          |
| 6                          | งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน                   |       | รวม   |              |            |              |           |                             |          |
| 7                          | งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ            |       | รวม   |              |            |              |           |                             |          |
|                            | รวมค่างานกลุ่มที่ 1                          |       |       |              | 292,898.30 |              | 92,593.15 | 382,491.45                  |          |
|                            | กลุ่มงานที่ 2                                |       |       |              |            |              |           |                             |          |
| 1                          | งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ                 |       | รวม   |              |            |              |           |                             |          |
| 2                          | งานตกแต่งภายในอาคาร                          |       | รวม   |              |            |              |           |                             |          |
|                            | รวมค่างานกลุ่มที่ 2                          |       |       |              | -          |              | -         | -                           |          |
|                            | กลุ่มงานที่ 3                                |       |       |              |            |              |           |                             |          |
| 1                          | งานภูมิทัศน์                                 |       | รวม   |              |            |              |           |                             |          |
| 2                          | งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ        |       | รวม   |              |            |              |           |                             |          |
|                            | รวมค่างานกลุ่มที่ 3                          |       |       |              | -          |              | -         | -                           |          |
| รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด |                                              |       |       |              | 292,898.30 |              | 92,593.15 | 382,491.45                  |          |

## รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลดู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร

จังหวัด

ยโสธร

| ลำดับที่ | รายการ                                                    | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                           |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)                   |        |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | กลุ่มงานที่ 1                                             |        |       |              |           |              |           |                             |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                                      |        |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 1.1 งานดิน หิน ทราาย และฐานราก                            |        |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ดินถม (ขนส่งโดยรถ 6 ล้อ)                                | 440.00 | ลบ.ม. | 92.00        | 40,480.00 | 60.00        | 26,400.00 | 66,880.00                   |          |
|          | - ทราายหยาบรองกันฐานราก                                   | 2.70   | ลบ.ม. | 327.00       | 882.90    | 91.00        | 245.70    | 1,128.60                    |          |
|          | - คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5                           | 1.00   | ลบ.ม. | 1,869.00     | 1,869.00  | 398.00       | 398.00    | 2,267.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 1.1                                             |        |       |              | 43,231.90 |              | 27,043.70 | 70,275.60                   |          |
|          | 1.2 งานเสา                                                |        |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - เสาสำเร็จรูปตามท้องตลาด ขนาด 0.15 x 0.15 ม. ยาว 3.00 ม. | 6.00   | ต้น   | 740.00       | 4,440.00  | 126.00       | 756.00    | 5,196.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 1.2                                             |        |       |              | 4,440.00  |              | 756.00    | 5,196.00                    |          |
|          | 1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต                                     |        |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ไม้แบบทั่วไป                                            | 6.00   | ลบ.ฟ. | 200.00       | 1,200.00  | -            | -         | 1,200.00                    |          |
|          | - ไม้คร่าว                                                | -      | ลบ.ฟ. | 400.00       | -         | -            | -         | -                           |          |
|          | - ไม้ค้ำยัน                                               | -      | ต้น   | 28.00        | -         | -            | -         | -                           |          |
|          | - ตะปูขนาดต่างๆ                                           | 4.00   | กก.   | 42.00        | 168.00    | -            | -         | 168.00                      |          |
|          | - ค่าแรงไม้แบบ                                            | -      | ตร.ม. | -            | -         | 133.00       | -         | -                           |          |
|          | รวมงานข้อ 1.3                                             |        |       |              | 1,368.00  |              | -         | 1,368.00                    |          |
|          | 1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง                                   |        |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - คอนกรีตผสมเสร็จ 210 กก./ตร.ชม.                          | 28.00  | ลบ.ม. | 2,009.00     | 56,252.00 | 391.00       | 10,948.00 | 67,200.00                   |          |
|          | รวมงานข้อ 1.4                                             |        |       |              | 56,252.00 |              | 10,948.00 | 67,200.00                   |          |

ลงชื่อ

ผู้ปรับราคา แผ่นที่ 2 / 7

## รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักสถานีสบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลตุ้ง อำเภอเมืองยโสธร

จังหวัด

ยโสธร

|     |                                                            |        |       | ค่าวัสดุ  |            | ค่าแรงงาน |           | รวมค่าวัสดุ |  |
|-----|------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------|--|
| 1.5 | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                                       |        |       |           |            |           |           |             |  |
|     | - เหล็กเสริมคอนกรีต                                        | 0.65   | ตัน   | 24,557.26 | 15,962.22  | 3,433.00  | 2,231.45  | 18,193.67   |  |
|     | - ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)                          | 3.00   | กก.   | 42.06     | 126.18     | -         | -         | 126.18      |  |
|     | รวมงานข้อ 1.5                                              |        |       |           | 16,088.40  |           | 2,231.45  | 18,319.85   |  |
| 1.6 | งานพื้นสำเร็จรูป                                           |        |       |           |            |           |           |             |  |
|     | - พื้นสำเร็จรูปปรับน้ำหนักปลอดภัย 300 กก/ตร.ม.             | -      | ตร.ม. | 235.00    | -          | 25.00     | -         | -           |  |
|     | - คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป หนา 5 มม.                    | -      | ตร.ม. | 110.00    | -          | 30.00     | -         | -           |  |
|     | - เหล็กตะแกรง WIRE MESH Dia 4 มม.                          | 145.00 | ตร.ม. | 35.00     | 5,075.00   | 5.00      | 725.00    | 5,800.00    |  |
|     | รวมงานข้อ 1.6                                              |        |       |           | 5,075.00   |           | 725.00    | 5,800.00    |  |
| 1.7 | งานโครงหลังคาไม้ + หลังคาเหล็ก                             |        |       |           |            |           |           |             |  |
|     | - ไม้เนื้อแข็งขนาด 1.5"x6" ยาว 4 เมตร                      | 2.00   | ตัว   | 860.00    | 1,720.00   | 135.00    | 270.00    | 1,990.00    |  |
|     | - ไม้เนื้อแข็งขนาด 1.5"x3" ยาว 4 เมตร                      | 37.00  | ตัว   | 340.00    | 12,580.00  | 135.00    | 4,995.00  | 17,575.00   |  |
|     | - ไม้เนื้อแข็งขนาด 1.5"x4" ยาว 4 เมตร                      | 5.00   | ตัว   | 670.00    | 3,350.00   | 135.00    | 675.00    | 4,025.00    |  |
|     | - เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 4" หนา 2.3 มม.                      | 12.00  | ตัว   | 917.00    | 11,004.00  | 125.00    | 1,500.00  | 12,504.00   |  |
|     | - เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม.                        | 12.00  | ตัว   | 595.00    | 7,140.00   | 125.00    | 1,500.00  | 8,640.00    |  |
|     | - เหล็กกล่อง ขนาด 1" x 2" หนา 2.3 มม.                      | 32.00  | ตัว   | 241.00    | 7,712.00   | 125.00    | 4,000.00  | 11,712.00   |  |
|     | รวมงานข้อ 1.7                                              |        |       |           | 43,506.00  |           | 12,940.00 | 56,446.00   |  |
|     | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด                          |        | รวม   |           | 164,886.30 |           | 54,644.15 | 224,605.45  |  |
| 2   | งานสถาปัตยกรรม                                             |        |       |           |            |           |           |             |  |
| 2.1 | งานมุงหลังคา                                               |        |       |           |            |           |           |             |  |
|     | - แผ่นเหล็กเมทัลชีท หนา 0.25 มม.พร้อมติดฉนวนกันความร้อนหนา | 142.00 | ตร.ม. | 420.00    | 59,640.00  | -         | -         | 59,640.00   |  |
|     | - สกรูยึดตัวมุงหลังคา                                      | 500.00 | ตัว   | 3.00      | 1,500.00   | -         | -         | 1,500.00    |  |

## รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักสถานีสบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลคูทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร

จังหวัด

ยโสธร

|                    |                                                           |        |       | ค่าวัสดุ |           | ค่าแรงงาน |           | รวมค่าวัสดุ |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|--------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| -                  | เชิงชายไม้ (รวมทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป)                    | 75.00  | เมตร  | 75.00    | 5,625.00  | 94.00     | 7,050.00  | 12,675.00   |
| -                  | แผ่นบังแดดกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.คร่าวเหล็กกล่อง     | 6.00   | ตร.ม. | 375.00   | 2,250.00  | 92.00     | 552.00    | 2,802.00    |
| -                  | ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา                                  | 142.00 | ตร.ม. | -        | -         | 80.00     | 11,360.00 | 11,360.00   |
| รวมงานข้อ 2.1      |                                                           |        |       |          | 69,015.00 |           | 18,962.00 | 87,977.00   |
| 2.2 งานฝ้าเพดาน    |                                                           |        |       |          |           |           |           |             |
| -                  | ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ด 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีทึบบาร์ |        | ตร.ม. | 262.00   | -         | 75.00     | -         | -           |
| รวมงานข้อ 2.2      |                                                           |        |       |          | -         |           | -         | -           |
| 2.3 งานพื้น        |                                                           |        |       |          |           |           |           |             |
| -                  | พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 12" x 12" ผิวหยาบ                    | 150.00 | ตร.ม. | 240.00   | 36,000.00 | 82.00     | 12,300.00 | 48,300.00   |
| -                  | ผิวพื้นขัดมันเรียบ                                        | 30.00  | ตร.ม. | 168.00   | 5,040.00  | 82.00     | 2,460.00  | 7,500.00    |
| รวมงานข้อ 2.3      |                                                           |        |       |          | 5,040.00  |           | 2,460.00  | 7,500.00    |
| 2.4 งานผนัง        |                                                           |        |       |          |           |           |           |             |
| -                  | ผนังไม้ฝาสำเร็จรูปขนาด 6" ยาว 3.00 เมตร                   | 63.00  | ตร.ม. | 560.00   | 35,280.00 | 80.00     | 5,040.00  | 40,320.00   |
| -                  | ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 7 ซม.                                 | 56.00  | ตร.ม. | 190.00   | 10,640.00 | 80.00     | 4,480.00  | 15,120.00   |
| รวมงานข้อ 2.4      |                                                           |        |       |          | 10,640.00 |           | 4,480.00  | 15,120.00   |
| 2.5 งานบัวเชิงผนัง |                                                           |        |       |          |           |           |           |             |
| -                  | บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง 1" x 4"                           | -      | เมตร  | 70.00    | -         | 50.00     | -         | -           |
| -                  | ทาน้ำมันบัวเชิงผนังไม้                                    | -      | เมตร  | 6.00     | -         | 2.00      | -         | -           |
| รวมงานข้อ 2.5      |                                                           |        |       |          | -         |           | -         | -           |
| 2.6 งานฉาบปูน      |                                                           |        |       |          |           |           |           |             |
| -                  | ฉาบปูนเรียบผนัง                                           | 56.00  | ตร.ม. | 190.00   | 10,640.00 | 82.00     | 4,592.00  | 15,232.00   |

ลงชื่อ.....



ผู้รับราคา แผ่นที่ 4 / 7

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลตู่ทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร

จังหวัด

ยโสธร

|     |                                                              |      |       | ค่าวัสดุ  |           | ค่าแรงงาน |          | รวมค่าวัสดุ |
|-----|--------------------------------------------------------------|------|-------|-----------|-----------|-----------|----------|-------------|
|     |                                                              |      |       |           |           |           |          |             |
|     | - ฉาบปูนเรียบกรุด้วยกระเบื้องเซรามิกขนาด 12"x12"             | -    | ตร.ม. | 350.00    | -         | 100.00    | -        | -           |
|     | รวมงานข้อ 2.6                                                |      |       |           | 10,640.00 |           | 4,592.00 | 15,232.00   |
| 2.7 | งานประตุน้ำต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ                         |      |       |           |           |           |          |             |
|     | - ป.1 ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80 x 2.00 พร้อมวงกบและอุปกรณ์ | 3.00 | ชุด   | 2,500.00  | 7,500.00  | 335.00    | 1,005.00 | 8,505.00    |
|     | - ป.2 ประตู พีวีซี ขนาด 0.70 x 1.80 พร้อมวงกบและอุปกรณ์      | 1.00 | ชุด   | 1,500.00  | 1,500.00  | 700.00    | 700.00   | 2,200.00    |
|     | - น.1                                                        | 2.00 | ชุด   | 1,100.00  | 2,200.00  | 400.00    | 800.00   | 3,000.00    |
|     | - ช่องแสง 2                                                  | -    | ชุด   | 3,190.00  | -         | 400.00    | -        | -           |
|     | รวมงานข้อ 2.7                                                |      |       |           | 11,200.00 |           | 2,505.00 | 13,705.00   |
| 2.8 | งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก                               |      |       |           |           |           |          |             |
|     | บันได 1                                                      |      |       |           |           |           |          |             |
|     | - ราวบันไดไม้เนื้อแข็งพร้อมลูกกรงเหล็ก                       | -    | เมตร  | 230.00    | -         | 161.00    | -        | -           |
|     | - ราวกันตกระเบียงพร้อมลูกกรงเหล็ก                            | -    | เมตร  | 230.00    | -         | 161.00    | -        | -           |
|     | รวมงานข้อ 2.8                                                |      |       |           | -         |           | -        | -           |
| 2.9 | งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม                            |      |       |           |           |           |          |             |
|     | - โถชักโครก                                                  | 1    | ชุด   | 3,700.00  | 3,700.00  | 290.00    | 290.00   | 3,990.00    |
|     | - โถปัสสาวะชาย                                               | -    | ชุด   | 1,500.00  | -         | 290.00    | -        | -           |
|     | - อ่างล้างหน้า แบบแขนผนัง                                    | 1    | ชุด   | 2,600.00  | 2,600.00  | 290.00    | 290.00   | 2,890.00    |
|     | - สายชำระ                                                    | 1    | ชุด   | 350.00    | 350.00    | 95.00     | 95.00    | 445.00      |
|     | - ที่ใส่กระดาษชำระ                                           | 1    | ชุด   | 327.00    | 327.00    |           | -        | 327.00      |
|     | - กระจกเงาหนา 5มม. กรอบบานอลูมิเนียม                         | -    | ชุด   | 3,000.00  | -         |           | -        | -           |
|     | - บ่อเก็บ-บ่อซึม                                             | 1    | เหมา  | 15,000.00 | 15,000.00 |           | -        | 15,000.00   |

## รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลคูทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร

จังหวัด

ยโสธร

|      |                                                           |        |         | ค่าวัสดุ  |            | ค่าแรงงาน |           | รวมค่าวัสดุ |  |
|------|-----------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------|--|
|      | รวมงานข้อ 2.9                                             |        |         |           | 21,977.00  |           | 675.00    | 22,652.00   |  |
| 2.10 | งานทาสี                                                   |        |         |           |            |           |           |             |  |
|      | - สีทาภายใน                                               | 114.00 | ตร.ม.   | 35.00     | 3,990.00   | 30.00     | 3,420.00  | 7,410.00    |  |
|      | - สีทาภายนอก                                              | 114.00 | ตร.ม.   | 38.00     | 4,332.00   | 35.00     | 3,990.00  | 8,322.00    |  |
|      | รวมงานข้อ 2.10                                            |        |         |           | 8,322.00   |           | 7,410.00  | 15,732.00   |  |
| 2.11 | งานเบ็ดเตล็ด - งานอื่น ๆ                                  |        |         |           |            |           |           |             |  |
|      | - รื้อกระเบื้องหลังคาเดิม                                 | 114.00 | ตร.ม.   | -         | -          | 150.00    | 17,100.00 | 17,100.00   |  |
|      | - รื้อผนังกระเบื้องแผ่นเรียบ                              | 58.00  | ตร.ม.   | -         | -          | 150.00    | 8,700.00  | 8,700.00    |  |
|      | - รื้อผนังห้องน้ำเดิม                                     | 18.00  | ตร.ม.   | -         | -          | 150.00    | 2,700.00  | 2,700.00    |  |
|      | รวมงานข้อ 2.11                                            |        |         |           | -          |           | -         | -           |  |
|      | รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด                               |        | รวม     |           | 106,862.00 |           | 32,999.00 | 139,861.00  |  |
| 3    | งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย              |        |         |           |            |           |           |             |  |
|      | - ระบบ                                                    |        | เมตร    |           |            |           | -         | -           |  |
|      | -                                                         | -      | เมตร    |           |            |           | -         | -           |  |
|      | รวมงานข้อ 3.1                                             |        |         |           | -          |           | -         | -           |  |
| 3.2  | งานเดินท่อน้ำดี                                           | 1.00   | เหมารวม | 3,000.00  | 3,000.00   |           |           | 3,000.00    |  |
|      | รวมงานข้อ 3.2                                             |        |         |           |            |           | -         | -           |  |
| 3.3  | งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร                               |        |         |           |            |           |           |             |  |
|      | รวมงานข้อ 3.3                                             | -      | เหมารวม | 10,000.00 | -          |           |           | -           |  |
| 4    | 3.4 งานระบบดับเพลิง                                       |        |         |           |            |           |           |             |  |
|      | - เครื่องดับเพลิง (มอก.)                                  | -      | ชุด     |           | -          |           | -         | -           |  |
|      | รวมงานข้อ 3.4                                             |        |         |           | 3,000.00   |           | -         |             |  |
|      | รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัยทั้งหมด |        | รวม     |           | 3,000.00   |           | -         | 3,000.00    |  |
|      | งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร                                    |        |         |           |            |           |           |             |  |
| 4.1  | งานดวงโคมไฟฟ้า                                            |        |         |           |            |           |           |             |  |

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1 ตำบลคูทุ่ง อำเภอเมืองยโสธร

จังหวัด

ยโสธร

|     |                                               |    |     | ค่าวัสดุ |           | ค่าแรงงาน |          | รวมค่าวัสดุ |  |
|-----|-----------------------------------------------|----|-----|----------|-----------|-----------|----------|-------------|--|
|     |                                               |    |     |          |           |           |          |             |  |
|     | - โคมไฟฟ้าหลอดฟลูออเรสเซนต์ครอบตะแกรง 2x36 W. | 10 | ชุด | 450.00   | 4,500.00  | 135.00    | 1,350.00 | 5,850.00    |  |
|     | - โคมไฟฟ้าหลอดฟลูออเรสเซนต์ครอบตะแกรง 1x18 W. | -  | ชุด | 1,280.00 | -         | 135.00    | -        | -           |  |
|     | รวมงานข้อ 4.1                                 |    |     |          | 4,500.00  |           | 1,350.00 | 5,850.00    |  |
| 4.2 | งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)                   |    |     |          |           |           |          |             |  |
|     | - เต้ารับเดี่ยว (ปลั๊ก)                       |    | ชุด | 80.00    | -         | 90.00     | -        | -           |  |
|     | - สวิตช์ไฟฟ้า                                 | 5  | ชุด | 120.00   | 600.00    | 80.00     | 400.00   | 1,000.00    |  |
|     | รวมงานข้อ 4.2                                 |    |     |          | 600.00    |           | 400.00   | 1,000.00    |  |
| 4.3 | งานเดินสายไฟฟ้า                               |    |     |          |           |           |          |             |  |
|     | - เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม                         | 10 | จุด | 145.00   | 1,450.00  | 80.00     | 800.00   | 2,250.00    |  |
|     | - เดินสายไฟฟ้า สวิตช์                         | 5  | จุด | 145.00   | 725.00    | 80.00     | 400.00   | 1,125.00    |  |
|     | - เดินสายไฟฟ้า ปลั๊ก                          |    | จุด | 430.00   | -         | 110.00    | -        | -           |  |
|     | รวมงานข้อ 4.3                                 |    |     |          | 2,175.00  |           | 1,200.00 | 3,375.00    |  |
| 4.4 | งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์              |    |     |          |           |           |          |             |  |
|     | - ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 6 ช่อง                    | 1  | ชุด | 2,300.00 | 2,300.00  | 500.00    | 500.00   | 2,800.00    |  |
|     | - เซฟตี้สวิตช์ ขนาด 100 แอมป์                 | 1  | ชุด | 3,500.00 | 3,500.00  | 1,500.00  | 1,500.00 | 5,000.00    |  |
|     | รวมงานข้อ 4.4                                 |    |     |          | 5,800.00  |           | 2,000.00 | 7,800.00    |  |
| 4.5 | งานระบบสายล่อฟ้า                              |    |     |          |           |           |          |             |  |
|     | รวมงานข้อ 4.5                                 |    |     |          | -         |           | -        | -           |  |
|     | รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด           |    | รวม |          | 13,075.00 |           | 4,950.00 | 18,025.00   |  |

โครงการปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1  
ตำบลตู่ม อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร  
จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด

งบประมาณ 500,000 บาท



สถานี

พิกัดที่ตั้ง : N .15.902832 E. 104.018024

สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านโนนจำปา

ศาลาประชาชน

หมู่บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

นางนาฎกัตตอง

(นายประติษฐ์ ศรีมหาจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ชำนาญการกองช่าง

หนองหว่า

แบบผังสถานที่ไว้ปรับปรุงเกี่ยวกับเอกสารนี้เสนอให้ผู้นับด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า บ้านโนนจำปา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า

ปริมาณงาน จำนวน 1 หลัง รวมละอียดตามแบบ อนุมัติ กิ่งเขต

# สารบัญแบบ

| หมายเลขแบบ  | แบบที่แสดง                         | แผ่นที่ |
|-------------|------------------------------------|---------|
| A - 01      | สารบัญแบบ รายการวัสดุทุกตัว        |         |
| A - 02      | รายการประกอบแบบก่อสร้าง            |         |
| A - 03      | แปลนพื้น - แปลนหลังคา              |         |
| A - 04      | รูปตัด 1 - รูปตัด 2 - รูปตัด A - A |         |
| A - 05      |                                    |         |
| A - 06      |                                    |         |
| A - 07      |                                    |         |
| A - 08      |                                    |         |
| A - 09      |                                    |         |
| A - 10      |                                    |         |
| A - 11      |                                    |         |
|             |                                    |         |
|             | แบบวิศวกรรมโครงสร้าง               |         |
| หมายเลขแผ่น | แบบที่แสดง                         | แผ่นที่ |
| S - 01      |                                    |         |
| S - 02      |                                    |         |
| S - 03      |                                    |         |
| S - 04      |                                    |         |
| S - 05      |                                    |         |
| S - 06      |                                    |         |
|             | แบบระบบไฟฟ้า                       |         |
| หมายเลขแผ่น | แบบที่แสดง                         | แผ่นที่ |
| E - 01      |                                    |         |
| E - 02      |                                    |         |
|             | แบบรายละเอียด ก                    |         |
| หมายเลขแผ่น | แบบที่แสดง                         | แผ่นที่ |
| SH - 01     |                                    |         |
| SH - 02     |                                    |         |

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบ

ระยะศูนย์กลางถึงระยะศูนย์กลาง  
ระยะศูนย์กลางถึงผิว  
ระยะผิวถึงผิว

แนวเสา

(D) ใช้กำหนดหมายเลขเสาในแบบเพื่ออ้างอิงถึง

(W) ใช้กำหนดแนวผนังเสาในแบบเพื่ออ้างอิงถึง

แนวคาน  
แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

แนวคาน

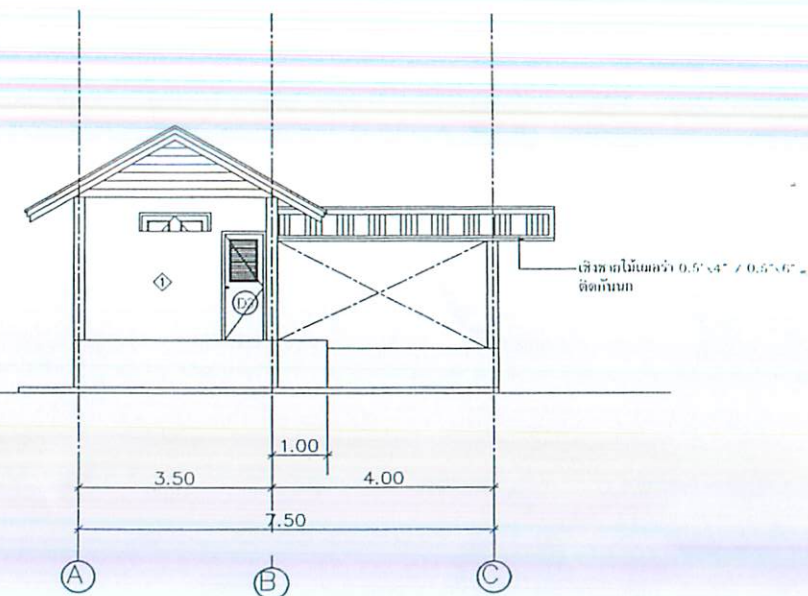
แนวคาน

**สำเนาติดต่อง**  
  
 (นายประดิษฐ์ ศรีหนาจ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

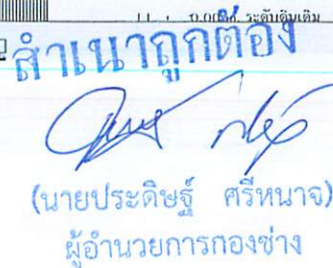
| สัญลักษณ์ | รายการ                                                                |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|
|           | รายการอื่น                                                            |
| W1        | พื้น ค.ร.น. พื้นผิวคอนกรีต                                            |
| W2        | พื้น ค.ร.น. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12" ผิวมันเงา                 |
|           |                                                                       |
|           |                                                                       |
|           |                                                                       |
|           |                                                                       |
|           |                                                                       |
| สัญลักษณ์ | รายการ                                                                |
|           | รายการอื่น                                                            |
| ①         | ผนังภายในห้องนอนปูกระเบื้องเคลือบ                                     |
| ②         | ผนังภายในห้องนอนปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x12" (พื้นผิวมันเงา) |
| ③         | ผนังภายในห้องนอนปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก                              |
|           |                                                                       |
|           |                                                                       |
| สัญลักษณ์ | รายการ                                                                |
| W1        | พื้นคอนกรีตขัดมัน พื้น ค.ร.น. โยวอร์ค 12"x12"                         |
|           | พื้นผิวคอนกรีต                                                        |
| W2        | พื้นคอนกรีตขัดมัน พื้น ค.ร.น. โยวอร์ค 12"x12"                         |
|           |                                                                       |
|           |                                                                       |
|           |                                                                       |
|           |                                                                       |







รูปด้าน  2



|                                                                                       |                                                                    |                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>แบบงานปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำ<br/>ด้วยไฟฟ้าศูนย์หนองหว่า</p> |                                                                                |
| <p>โครงการ</p>                                                                        | <p>ปรับปรุงบ้านพักสถานีสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง</p>                     |                                                                                |
| <p>เขียนแบบ</p>                                                                       | <p>(นางสาว นามล พงษ์บุตร)</p>                                      | <p>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :</p> |
| <p>ตรวจแบบ</p>                                                                        | <p>(นายประติสร ขุนินาง)</p>                                        | <p>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :</p> |
| <p>เห็นชอบ</p>                                                                        | <p>(นายสมิธ วัฒนาร)</p>                                            | <p>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :</p> |
| <p>อนุมัติ</p>                                                                        | <p>(นายสมิธ วัฒนาร)</p>                                            | <p>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :<br/>วันที่รับงาน :</p> |
| <p>แบบเลขที่</p>                                                                      | <p>แผ่นที่</p>                                                     |                                                                                |