

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างระบบประปา บ้านหนองแก หมู่ที่ ๗  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลลาดหญ้า.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒,๐๐๐,๐๐๐.....บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป.....ก่อสร้างระบบประปา บ้านหนองแก หมู่ที่ ๗ ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายการที่  
อบต.ลาดหญ้ากำหนด
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๕...มิถุนายน...๒๕๕๙.....เป็นเงิน.....๑,๔๗๔,๐๐๐.....บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง.....  
๕.๑.....แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔).....  
๕.๒.....แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕).....  
๕.๓.....แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖).....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....  
๑.....จ.อ.ณรงค์ธร...สวัสดิ์มี.....ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลาดหญ้า.....  
๒.....นายสหชัย.....สิทธิสม.....นายช่างโยธา ชำนาญงาน.....  
๓.....นายสมหมาย.....ด้วงปลี.....เจ้าพนักงานประปา ปฏิบัติงาน.....

## สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร.5

## ส่วนราชการ

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างติดตั้งระบบประปาบาดาล บริเวณบ้านนางวรรณ หมู่ 7 ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

หมู่ 7 บ้านหนองแก ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายการที่ อบต.ลาดหญ้า กำหนด

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลลาดหญ้า

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางวรรณ หมู่ 7 บ้านหนองแก ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ อบต.ลาดหญ้า

แบบเลขที่ LADYA 59-029 - ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 13 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2559

| ลำดับ | รายการ                         | ค่าวัสดุและแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน(บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------------|---------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|
| 1     | งานหอดัง                       | 693,867.76                            | 1.2708   | 881,767.15                              |          |
| 2     | งานโรงสูบ                      | 89,705.01                             | 1.2708   | 113,997.13                              |          |
| 3     | งานดึงน้ำใส                    | 376,404.45                            | 1.2708   | 478,334.78                              |          |
|       |                                |                                       |          | -                                       |          |
|       | เงื่อนไข                       |                                       |          |                                         |          |
|       | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %           |                                       |          |                                         |          |
|       | เงินประกันผลงานหัก 0 %         |                                       |          |                                         |          |
|       | คอกเบี้ยเงินกู้ 6 %            |                                       |          |                                         |          |
|       | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %      |                                       |          |                                         |          |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                       |          | 1,474,099.05                            |          |
|       | คิดเป็นเงินงบประมาณ            |                                       |          | 1,474,000.00                            |          |
|       | ตัวอักษร                       | หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน |          |                                         |          |
|       | ขนาดหรือเนื้อที่               | ตารางเมตร                             |          |                                         |          |
|       | เฉลี่ยราคาประมาณ               | บาท / ตร.ม.                           |          |                                         |          |

ลงชื่อ จ.อ. .... ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ณรงค์ธร สวัสดิ์มี)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายสหัช สิริธิสม)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายเอกรัช รอดกล้า)

ป.ร.4 หน้า 1/7

| ลำดับ | รายการ                                            | จำนวน  | หน่วย   | ค่าวัสดุ/หน่วย | รวมวัสดุ  | ค่าแรง | รวมค่าแรง | รวมค่าวัสดุและค่าแรง | หมายเหตุ |
|-------|---------------------------------------------------|--------|---------|----------------|-----------|--------|-----------|----------------------|----------|
|       | <b>1.งานระบบท่อและอุปกรณ์อื่นๆ</b>                |        |         |                |           |        |           |                      |          |
| 1.1   | ท่อ PVC ขนาด Ø 1 1/2" 8.5                         | 370.00 | เมตร    | 28.00          | 10,360.00 | 20.00  | 7,400.00  | 17,760.00            |          |
| 1.2   | ปั๊มซับเมอร์ส ขนาด 1.5 hp 1 เฟส                   | 1.00   | ตัว     | 26,500.00      | 26,500.00 | -      | -         | 26,500.00            |          |
| 1.3   | ท่อ เหล็กกลมสังกะสี GS Ø 1 1/2" + ต่อตรง(น้ำเงิน) | 60.00  | เมตร    | 97.00          | 5,820.00  | 80.00  | 4,800.00  | 10,620.00            |          |
| 1.4   | นิปปเกิ้ล GS ขนาด Ø 1 1/2"                        | 6.00   | ตัว     | 65.00          | 390.00    | 19.00  | 114.00    | 504.00               |          |
| 1.5   | ยูนิเจน GS ขนาด Ø 1 1/2"                          | 2.00   | ตัว     | 170.00         | 340.00    | 51.00  | 102.00    | 442.00               |          |
| 1.6   | เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด Ø 1 1/2"                  | 2.00   | ตัว     | 395.00         | 790.00    | 300.00 | 600.00    | 1,390.00             |          |
| 1.7   | ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 1 1/2"                   | 2.00   | ตัว     | 470.00         | 940.00    | 300.00 | 600.00    | 1,540.00             |          |
| 1.8   | สามทาง GS ขนาด Ø 1 1/2" X 1"                      | 2.00   | ตัว     | 120.00         | 240.00    | 36.00  | 72.00     | 312.00               |          |
| 1.9   | ข้องอ 90 PVCขนาด Ø 1 1/2"                         | 14.00  | ตัว     | 5.37           | 75.18     | 1.00   | 14.00     | 89.18                |          |
| 1.10  | ต่อตรง PVCเกลียวนอก ขนาด Ø 1 1/2"                 | 2.00   | ตัว     | 12.00          | 24.00     | 3.00   | 6.00      | 30.00                |          |
| 1.11  | โพล์สวิตช์                                        | 2.00   | ตัว     | 800.00         | 1,600.00  | 240.00 | 480.00    | 2,080.00             |          |
| 1.12  | ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 3"                              | 1.00   | ท่อน    | 840.00         | 840.00    | 252.00 | 252.00    | 1,092.00             |          |
| 1.13  | เทปพันเกลียว                                      | 10.00  | ม้วน    | 20.00          | 200.00    | -      | -         | 200.00               |          |
| 1.14  | กาวยาแนวท่อ 500 กรัม                              | 2.00   | กระป๋อง | 255.00         | 510.00    | -      | -         | 510.00               |          |
| 1.15  | สายควบคุมปั๊มซับเมอร์ส VCT 3 X 1.5 sq.mm.         | 430.00 | เมตร    | 21.00          | 9,030.00  | 12.00  | 5,160.00  | 14,190.00            |          |
| 1.16  | สายควบคุมโพลสวิตช์ VAF 2 X 1.5 sq.mm.             | 370.00 | เมตร    | 9.70           | 3,589.00  | 12.00  | 4,440.00  | 8,029.00             |          |
| 1.17  | ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด Ø 3/4" สีเหลือง             | 370.00 | เมตร    | 13.00          | 4,810.00  | 3.00   | 1,110.00  | 5,920.00             |          |
|       |                                                   |        |         |                |           |        |           |                      |          |
|       |                                                   |        |         |                |           |        |           |                      |          |
|       | <b>รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน</b>                   |        |         |                |           |        |           | <b>91,208.18</b>     |          |



ปร.4 หน้า 2/7

[illegible]

ใบประมาณงานราคากลางก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างติดตั้งระบบประปาบาดาล บริเวณบ้าน นางวรรณมา หมู่ที่ 7 ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

(งานท้องถิ่น)

ปร.4 หน้า 3/7

ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายการที่ อบต.ลาดหญ้า กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางวรรณมา หมู่ 7 บ้านหนองแก ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

| ลำดับ | รายการ                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ/หน่วย | รวมวัสดุ  | ค่าแรง | รวมค่าแรง | รวมค่าวัสดุและค่าแรง | หมายเหตุ |
|-------|-------------------------------------------|-------|-------|----------------|-----------|--------|-----------|----------------------|----------|
|       | <b>ยอดยกมา</b>                            |       |       |                |           |        |           | <b>119,483.12</b>    |          |
|       | <b>2.ประปาภายในโรงสูบน้ำดี</b>            |       |       |                |           |        |           | -                    |          |
| 2.1   | ท่อ GS ขนาด Ø 3"                          | 1.00  | ท่อน  | 1,400.00       | 1,400.00  | 170.00 | 170.00    | 1,570.00             |          |
| 2.2   | ท่อ GS + ข้อต่อขนาด Ø 2 1/2"              | 1.00  | ท่อน  | 997.00         | 997.00    | 299.00 | 299.00    | 1,296.00             |          |
| 2.3   | ท่อเหล็กGS ขนาด Ø 1/2"                    | 2.00  | ท่อน  | 207.94         | 415.88    | 62.00  | 124.00    | 539.88               |          |
| 2.4   | ท่อปลอกเหล็กGS ขนาด Ø 5" ยาว 15 ซม.       | 2.00  | ท่อน  | 100.00         | 200.00    | 30.00  | 60.00     | 260.00               |          |
| 2.5   | ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา 2 ด้าน ขนาด Ø 3" | 3.00  | ตัว   | 1,495.00       | 4,485.00  | 442.00 | 1,326.00  | 5,811.00             |          |
| 2.6   | หน้าจานเหล็กหล่อกลีวยใน ขนาด Ø 3"         | 5.00  | ตัว   | 352.00         | 1,760.00  | 105.00 | 525.00    | 2,285.00             |          |
| 2.7   | ประเก็นหน้าจาน ขนาด Ø 3"                  | 18.00 | ตัว   | 30.00          | 540.00    | -      | -         | 540.00               |          |
| 2.8   | ท่อลดเหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้านขนาด Ø 3"     | 2.00  | ตัว   | 1,500.00       | 3,000.00  | 300.00 | 600.00    | 3,600.00             |          |
| 2.9   | สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้านขนาด Ø 3"    | 3.00  | ตัว   | 2,210.00       | 6,630.00  | 300.00 | 900.00    | 7,530.00             |          |
| 2.10  | เขี้ยวตัวเหล็กหล่อขนาด Ø 3" แบบมีขาพา     | 2.00  | ตัว   | 3,510.00       | 7,020.00  | 300.00 | 600.00    | 7,620.00             |          |
| 2.11  | ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน ขนาด Ø 3"  | 2.00  | ตัว   | 5,150.00       | 10,300.00 | 300.00 | 600.00    | 10,900.00            |          |
| 2.12  | ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา 2 ด้านขนาด Ø 3"  | 1.00  | ตัว   | 1,375.00       | 1,375.00  | 300.00 | 300.00    | 1,675.00             |          |
| 2.13  | หน้าจานเหล็กหล่อกลีวยในขนาด Ø 3 X 3/4"    | 2.00  | ตัว   | 352.00         | 704.00    | 105.00 | 210.00    | 914.00               |          |
| 2.14  | นิปเปิดเหล็ก GSขนาด Ø 3/4"                | 8.00  | ตัว   | 23.00          | 184.00    | 7.00   | 56.00     | 240.00               |          |
| 2.15  | ประตูน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 3/4"             | 2.00  | ตัว   | 264.00         | 528.00    | 150.00 | 300.00    | 828.00               |          |
| 2.16  | สามทาง GSขนาด ๑ 3/4" X 1/2"               | 4.00  | ตัว   | 35.00          | 140.00    | 10.00  | 40.00     | 180.00               |          |
| 2.17  | นิปเปิดเหล็ก GS ขนาด Ø 1/2"               | 4.00  | ตัว   | 15.00          | 60.00     | 4.00   | 16.00     | 76.00                |          |
| 2.18  | ประตูน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 1/2"             | 4.00  | ตัว   | 232.00         | 928.00    | 100.00 | 400.00    | 1,328.00             |          |
|       |                                           |       |       |                |           |        |           |                      |          |
|       | <b>รวมราคากำวัสดุและแรงงาน</b>            |       |       |                |           |        |           | <b>166,676.00</b>    |          |

ปร.4 หน้า 4/7

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางวรรณ หมู่ 7 บ้านหนองแก ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

[illegible]



ใบประมาณงานราคากลางค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างติดตั้งระบบประปาบาดาล บริเวณบ้าน นางวรรณภา หมู่ที่ 7 ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

(งานหลัง)

ปร.4 หน้า 5/7

ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายการที่ อบต.ลาดหญ้า กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางวรรณภา หมู่ 7 บ้านหนองแก ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

| ลำดับ | รายการ                                           | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ/หน่วย | รวมวัสดุ  | ค่าแรง | รวมค่าแรง | รวมค่าวัสดุและค่าแรง | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------------------------------|-------|-------|----------------|-----------|--------|-----------|----------------------|----------|
|       | <b>ยอดยกมา</b>                                   |       |       |                |           |        |           | <b>173,689.39</b>    |          |
|       | <b>4.งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม</b> |       |       |                |           |        |           | -                    |          |
| 4.1   | ตู้ควบคุมอัตโนมัติปั๊มซัมเมอร์ส 1.5 แรง          | 2.00  | ตู้   | 15,000.00      | 30,000.00 | -      | -         | 30,000.00            |          |
| 4.2   | ตู้ควบคุมอัตโนมัติปั๊มหอยโข่ง 3 แรง              | 2.00  | ตู้   | 15,000.00      | 30,000.00 | -      | -         | 30,000.00            |          |
| 4.3   | ปั๊มน้ำหอยโข่ง 3 แรง 250 V                       | 2.00  | ตัว   | 29,500.00      | 59,000.00 | -      | -         | 59,000.00            |          |
| 4.4   | สายควบคุมปั๊มหอยโข่ง VCT 3 X 2.5 sq.mm.          | 20.00 | เมตร  | 40.00          | 800.00    | 13.00  | 260.00    | 1,060.00             |          |
| 4.5   | สายควบคุมสวิทช์ถูกลอย VAF 2 X 1.5 sq.mm.         | 30.00 | เมตร  | 16.00          | 480.00    | 12.00  | 360.00    | 840.00               |          |
| 4.6   | สวิทช์ถูกลอย                                     | 2.00  | ตัว   | 450.00         | 900.00    | 135.00 | 270.00    | 1,170.00             |          |
| 4.7   | ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด Ø 3/4" (สี่เหลี่ยม)        | 16.00 | เมตร  | 13.00          | 208.00    | 3.00   | 48.00     | 256.00               |          |
| 4.8   | ข้องอ 90 PVC ขนาด Ø 3/4" (สี่เหลี่ยม)            | 10.00 | ตัว   | 10.00          | 100.00    | 3.00   | 30.00     | 130.00               |          |
| 4.9   | ต่อตรง PVC ขนาด Ø 3/4" (สี่เหลี่ยม)              | 4.00  | ตัว   | 6.00           | 24.00     | 1.00   | 4.00      | 28.00                |          |
| 4.10  | แท่นเหล็กสำหรับติดตั้งเครื่องสูบน้ำและมอเตอร์    | 2.00  | ชุด   | -              | -         | 950.00 | 1,900.00  | 1,900.00             |          |
|       | <b>5. งานระบบไฟฟ้าภายใน</b>                      |       |       |                |           |        |           | -                    |          |
| 5.1   | สายไฟ THW - A 1 X 35 sq.mm.                      | 60.00 | เมตร  | 20.00          | 1,200.00  | 30.00  | 1,800.00  | 3,000.00             |          |
| 5.2   | ปลั๊กอุปกรณ์ขัดเสา 2 ช่อง                        | 3.00  | ชุด   | 60.00          | 180.00    | 18.00  | 54.00     | 234.00               |          |
| 5.3   | ลวดฉนวนนิยวมกลม                                  | 0.20  | กก.   | 154.00         | 30.80     | 46.00  | 9.20      | 40.00                |          |
| 5.4   | คัทเอาต์ 100 A 220 VAC                           | 1.00  | ตัว   | 516.00         | 516.00    | 154.00 | 154.00    | 670.00               |          |
| 5.5   | ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด Ø 1" สี่เหลี่ยม            | 1.00  | ท่อน  | 99.00          | 99.00     | 29.00  | 29.00     | 128.00               |          |
| 5.6   | ข้องอ 90 PVC ขนาด Ø 1" สี่เหลี่ยม                | 1.00  | ตัว   | 15.00          | 15.00     | 4.00   | 4.00      | 19.00                |          |
| 5.7   | สามทาง PVC ขนาด Ø 1" สี่เหลี่ยม                  | 3.00  | ตัว   | 18.00          | 54.00     | 5.00   | 15.00     | 69.00                |          |
|       | <b>รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน</b>                  |       |       |                |           |        |           | <b>302,233.39</b>    |          |

## ปฐ.4 หน้า 6/7

บริเวณบ้านนางวรรณ หมู่ 7 บ้านหนองแก ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

| ลำดับ | รายการ                                  | จำนวน | หน่วย   | ค่าวัสดุ/หน่วย | รวมวัสดุ   | ค่าแรง | รวมค่าแรง | รวมค่าวัสดุและค่าแรง | หมายเหตุ |
|-------|-----------------------------------------|-------|---------|----------------|------------|--------|-----------|----------------------|----------|
|       | <b>ยอดยกมา</b>                          |       |         |                |            |        |           | <b>302,233.39</b>    |          |
| 5.8   | เสาไฟฟ้า คสล. ยาว 8.00 เมตร             | 1.00  | ต้น     | 24,000.00      | 24,000.00  | 800.00 | 800.00    | 24,800.00            |          |
| 5.9   | เทพื้นกลีวยใหญ่                         | 4.00  | ม้วน    | 20.00          | 80.00      | -      | -         | 80.00                |          |
| 5.10  | กาวประสานท่อ 500 กรัม                   | 1.00  | กระป๋อง | 255.00         | 255.00     | -      | -         | 255.00               |          |
|       | <b>6. งานไฟฟ้าแสงสว่าง</b>              |       |         |                |            |        |           | -                    |          |
| 6.1   | สายไฟแสงสว่าง VAF 2 X 2.5 sq.mm.        | 12.00 | เมตร    | 15.88          | 190.56     | 14.00  | 168.00    | 358.56               |          |
| 6.2   | สวิตช์เปิด - ปิด 10 A 220V AC           | 1.00  | ชุด     | 100.00         | 100.00     | 30.00  | 30.00     | 130.00               |          |
| 6.3   | เต้ารับไฟฟ้า 10 A 220V AC               | 1.00  | ชุด     | 100.00         | 100.00     | 30.00  | 30.00     | 130.00               |          |
| 6.4   | ชุดไฟแสงสว่างฟลูออเรสเซนต์ 36 W 220V AC | 1.00  | ชุด     | 348.00         | 348.00     | 104.00 | 104.00    | 452.00               |          |
| 6.5   | ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด Ø 1/2" สีเหลือง   | 3.00  | ท่อน    | 43.00          | 129.00     | 12.00  | 36.00     | 165.00               |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           | -                    |          |
|       | <b>7. งานหอดึงสูง ถึงกรง</b>            |       |         |                |            |        |           | -                    |          |
| 7.1   | แท่งค้ำแขมแปญขนาด 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.    | 1.00  | ใบ      | 230,000.00     | 230,000.00 | -      | -         | 230,000.00           |          |
| 7.2   | ถึงกรงบอกลวส์ขนาด 3 นิ้ว                | 1.00  | ถึง     | 70,000.00      | 70,000.00  | -      | -         | 70,000.00            |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       |                                         |       |         |                |            |        |           |                      |          |
|       | <b>รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน</b>         |       |         |                |            |        |           | <b>628,603.95</b>    |          |



ใบประมาณงานราคากลางค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างติดตั้งระบบประปาบาดาล บริเวณบ้าน นางวรรณมา หมู่ที่ 7 ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

ปร.4 หน้า 7/7

(งานหลัง)

ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายการที่ อบต.ลาดหญ้า กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางวรรณมา หมู่ 7 บ้านหนองแก ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี

| ลำดับ | รายการ                                    | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ/หน่วย | รวมวัสดุ  | ค่าแรง   | รวมค่าแรง | รวมค่าวัสดุและค่าแรง | หมายเหตุ |
|-------|-------------------------------------------|--------|-------|----------------|-----------|----------|-----------|----------------------|----------|
|       | <b>ยอดยกมา</b>                            |        |       |                |           |          |           | <b>628,603.95</b>    |          |
|       | <b>8.งานฐานรากหลัง</b>                    |        |       |                |           |          |           | -                    |          |
| 8.1   | ปรับพื้นที่พร้อมวางผัง                    | 1.00   | เหมา  | -              | -         | 2,000.00 | 2,000.00  | 2,000.00             |          |
| 8.2   | ขุดดินถมกลับ                              | 32.00  | ลบ.ม. | -              | -         | 99.00    | 3,168.00  | 3,168.00             |          |
| 8.3   | พราหยาบรองกันหลุม                         | 0.80   | ลบ.ม. | 301.95         | 241.56    | 91.00    | 72.80     | 314.36               |          |
| 8.4   | คอนกรีต 1:3:5                             | 0.80   | ลบ.ม. | 1,500.00       | 1,200.00  | 398.00   | 318.40    | 1,518.40             |          |
| 8.5   | คอนกรีต 1:2:4                             | 11.22  | ลบ.ม. | 1,750.00       | 19,635.00 | 391.00   | 4,387.02  | 24,022.02            |          |
| 8.6   | ไม้แบบหล่อคอนกรีต 30 %                    | 12.00  | ตร.ม. | 450.00         | 5,400.00  | -        | -         | 5,400.00             |          |
|       | ค่าแรงงาน ไม้แบบ 100%                     | 12.00  | ตร.ม. | -              | -         | 133.00   | 1,596.00  | 1,596.00             |          |
| 8.7   | เหล็ก RB 6 มม.                            | 26.64  | กก.   | 17.17          | 457.41    | 4.10     | 109.22    | 566.63               |          |
| 8.8   | เหล็ก DB 12 มม.                           | 319.68 | กก.   | 16.09          | 5,143.65  | 3.30     | 1,054.94  | 6,198.60             |          |
| 8.9   | ลวดผูกเหล็ก                               | 20.00  | กก.   | 27.11          | 542.20    | -        | -         | 542.20               |          |
| 8.10  | ตะปู                                      | 20.00  | กก.   | 35.38          | 707.60    | -        | -         | 707.60               |          |
| 8.11  | ฉาบปูนเรียบธรรมดา                         | 4.50   | ตร.ม. | 58.00          | 261.00    | 82.00    | 369.00    | 630.00               |          |
| 8.12  | Anochar bolts dia 32. ยาว 100 ซม.         |        |       |                |           |          |           | -                    |          |
|       | กึ่งเกลียวอลูมิเนียม พร้อมหัวน็อต และแหวน | 12.00  | ชุด   | 800.00         | 9,600.00  | 250.00   | 3,000.00  | 12,600.00            |          |
| 8.13  | เพلدวงกลมยึดตำแหน่งน็อต                   | 1.00   | วง    | 4,500.00       | 4,500.00  | 1,500.00 | 1,500.00  | 6,000.00             |          |
|       |                                           |        |       |                |           |          |           |                      |          |
|       |                                           |        |       |                |           |          |           |                      |          |
|       |                                           |        |       |                |           |          |           |                      |          |
|       |                                           |        |       |                |           |          |           |                      |          |
|       | <b>รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน</b>           |        |       |                |           |          |           | <b>693,867.76</b>    |          |