

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล หมู่ที่ ๑๐ บ้านควนกอ ตำบลแก้วแสน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก้วแสน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๑๘,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล หอถังเหล็กรูปทรงกลมแป้น ขนาดความจุน้ำ ๒๐ ลบ.ม. พร้อมระบบกรองสนิมเหล็กแบบกรองเร็วและระบบอุปกรณ์ท่อประปาส่วนน้ำปากบ่อบาดาล และระบบตู้ควบคุมไฟฟ้าตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด พร้อมขยายท่อเมนจ่ายน้ำแบบ PVC เส้นผ่าศูนย์กลาง ขนาด ๒ นิ้ว ชั้น ๘.๕ ยาว ๕ เส้น สามทางแยกจ่ายน้ำ PVC เส้นผ่าศูนย์กลาง ๒X ๑/๒ นิ้ว ท่อ เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑/๒ นิ้ว และฝาครอบ และงานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๑๕ แอมป์ จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ๑ งาน พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวรจำนวนหนึ่งป้ายและป้ายแสดงรายละเอียด ก่อสร้างแบบชั่วคราวจำนวนหนึ่งป้าย
๕. ราคากลาง คำนำ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๗๑๘,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๖ แผ่น
  - ๖.๒ แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                           |                         |               |
|---------------------------|-------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายอภิชาติ เขยบัวแก้ว | ผู้อำนวยการกองช่าง      | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นางสุพภารัตน์ สมรูป   | ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ | กรรมการ       |
| ๗.๓ นางสาวธัญชนก ขำนาญกิจ | นักวิชาการศึกษาชำนาญการ | กรรมการ       |



| ที่ | รายการ                                                                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ   |            | ค่าแรงงาน |           | ค่าวัสดุและแรงงาน |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------|------------|-----------|-----------|-------------------|
|     |                                                                             |       |       | หน่วยละ    | จำนวนเงิน  | หน่วยละ   | จำนวนเงิน | (บาท)             |
|     | ยอดยกมา                                                                     |       |       |            |            |           |           |                   |
| 9   | เหล็ก RB Ø 9 มม.                                                            | 0.18  | ตัน   | 22,474.77  | 4,045.46   | 4,100.00  | 738.00    | 106,253.04        |
| 10  | เหล็ก RB Ø 6 มม.                                                            | 0.26  | ตัน   | 24,419.63  | 6,349.10   | 4,100.00  | 1,066.00  | 4,783.46          |
| 11  | นอตสกรูยึดท่อถึงเหล็กพร้อมแหวน Ø 25 ตมม. ยาวรวม 0.85 ม.                     | 12.00 | ชุด   | 550.00     | 6,600.00   | 0         | 0         | 7,415.10          |
| 12  | ลวดผูกเหล็ก                                                                 | 9.00  | กก.   | 57.94      | 521.46     | 0         | 0         | 6,600.00          |
|     |                                                                             |       |       |            |            | 0         | 0         | 521.46            |
| 2   | งานท่อถึงเหล็กเก็บน้ำ                                                       |       |       |            |            |           |           |                   |
| 1   | ท่อถึงเหล็กสำเร็จรูปแบบทรง ขมเปญ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร | 1.00  | ถัง   | 250,000.00 | 250,000.00 | 0         | 0         | 250,000.00        |
|     | - งานค่าใช้จ่ายพิเศษ ขนย้ายและประกอบติดตั้ง                                 | 1.00  | ถัง   | 0          | 0          | 40,000.00 | 40,000.00 | 40,000.00         |
| 2   | ส่วนประกอบอื่นๆ                                                             |       |       |            |            |           |           |                   |
|     | - เชื้อควาล์วทองเหลืองขนาด Ø 2 นิ้ว                                         | 1.00  | ชุด   | 1,000.00   | 1,000.00   | 250.00    | 250.00    | 1,250.00          |
|     | - ประตุน้ำบอลวาล์วทองเหลืองขนาด Ø 2 นิ้ว                                    | 1.00  | ชุด   | 1,200.00   | 1,200.00   | 250.00    | 250.00    | 1,450.00          |
|     | - สวิตช์ควบคุมระดับน้ำ                                                      | 1.00  | ชุด   | 6,000.00   | 6,000.00   | 250.00    | 250.00    | 6,250.00          |
|     | - เครื่องวัดความดันหน้าปัดไม่น้อยกว่า Ø 2 นิ้วพร้อมข้อต่อ                   | 1.00  | ชุด   | 850.00     | 850.00     | 250.00    | 250.00    | 1,100.00          |
|     | - ท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5 รวมอุปกรณ์ทางน้ำเข้า                       | 1.00  | ชุด   | 2,000.00   | 2,000.00   | 0         | 0         | 2,000.00          |
|     | - ประตุน้ำบอลวาล์วทองเหลืองขนาด Ø 2 1/2 นิ้ว                                | 1.00  | ชุด   | 1,500.00   | 1,500.00   | 250.00    | 250.00    | 1,750.00          |
|     | - งานเสาหล่อฟ้าทองแดง ขนาด Ø 20 ตร.มม.                                      | 1.00  | ชุด   | 2,500.00   | 2,500.00   | 0         | 0         | 2,500.00          |
|     | - แท่งทองแดงขนาด Ø 15 ตร.มม. ยาว 1.80 ม.                                    | 15.00 | ม.    | 96.90      | 1,453.50   | 0         | 0         | 1,453.50          |
|     | - สายทองแดงขนาด Ø 15 ตร.มม.                                                 |       |       |            |            |           |           |                   |
|     | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานหน้านี้                                              |       |       |            |            |           |           | 327,673.52        |
|     | ยอดยกไป                                                                     |       |       |            |            |           |           | 439,976.56        |

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/6

| ที่ | รายการ                                                                                                                                                | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ  |           | ค่าแรงงาน |           | ค่าวัสดุและแรงงาน<br>(บาท) |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------------|
|     |                                                                                                                                                       |       |       | หน่วยละ   | จำนวนเงิน | หน่วยละ   | จำนวนเงิน |                            |
|     | ยอดยกมา                                                                                                                                               |       |       |           |           |           |           |                            |
| 5   | งานฐานถังกรองเร็วกรองสนิมเหล็ก                                                                                                                        |       |       |           |           |           |           | 442,701.46                 |
| 1   | ชุดดิน-ถมดิน                                                                                                                                          |       |       |           |           |           |           |                            |
| 2   | คอนกรีตชนิด 1:2:4                                                                                                                                     | 0.45  | ลบ.ม. | 0         | 0         | 125.00    | 56.25     | 56.25                      |
| 3   | ไม้แบบหล่อคอนกรีต                                                                                                                                     | 0.45  | ลบ.ม. | 2,355.14  | 1,059.81  | 391.00    | 175.95    | 1,235.76                   |
| 4   | เหล็ก RB Ø 9 มม.                                                                                                                                      | 1.50  | ตร.ม. | 125.00    | 187.50    | 50.00     | 75.00     | 262.50                     |
| 5   | ตะปู                                                                                                                                                  | 4.50  | เส้น  | 99.79     | 449.05    | 18.20     | 81.90     | 530.95                     |
| 6   | ลวดผูกเหล็ก                                                                                                                                           | 0.50  | กก.   | 53.74     | 26.87     | 0         | 0         | 26.87                      |
|     |                                                                                                                                                       | 0.50  | กก.   | 57.94     | 28.97     | 0         | 0         | 28.97                      |
| 6   | ถังกรองสนิมแบบกรองเร็ว                                                                                                                                |       |       |           |           |           |           |                            |
| 1   | ถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด Ø 1.15 ม.<br>สูง 1.20 ม. พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ใน<br>ถังกรองสนิมเหล็กรวมค่าแรงงานและค่าติดตั้ง | 1.00  | ชุด   | 35,000.00 | 35,000.00 | 0         | 0         | 35,000.00                  |
| 2   | งานอุปกรณ์ระบบท่อน้ำภายนอกถังกรองสนิมเหล็ก                                                                                                            |       |       |           |           |           |           |                            |
|     | - ท่อเหล็กอาบสังกะสีขนาด Ø 2 1/2"                                                                                                                     | 6.00  | ม.    | 281.17    | 1,687.02  | 0         | 0         | 1,687.02                   |
|     | - ท่อ พี.วี.ซี. ขนาด Ø 2 1/2" ชั้น 8.5                                                                                                                | 2.00  | ม.    | 65.50     | 131.00    | 0         | 0         | 131.00                     |
|     | - ข้อต่อยี่สิบเหลี่ยมขนาด Ø 2 1/2"                                                                                                                    | 2.00  | อัน   | 150.00    | 300.00    | 0         | 0         | 300.00                     |
|     | - ข้อต่อฉากเหล็กขนาด Ø 2 1/2"                                                                                                                         | 5.00  | อัน   | 149.90    | 749.50    | 0         | 0         | 749.50                     |
|     | - ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว Ø 2 1/2" (เหล็ก)                                                                                                              | 5.00  | ชุด   | 3,250.00  | 16,250.00 | 0         | 0         | 16,250.00                  |
|     | - ยูเนียนเหล็กขนาด Ø 2 1/2"                                                                                                                           | 3.00  | อัน   | 180.00    | 540.00    | 0         | 0         | 540.00                     |
|     | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานหน้านี้                                                                                                                        |       |       |           |           |           |           | 56,798.82                  |
|     | ยอดยกไป                                                                                                                                               |       |       |           |           |           |           | 499,500.28                 |

[illegible]

| ที่ | รายการ                                                                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ  |           | ค่าแรงงาน |           | ค่าวัสดุและแรงงาน<br>(บาท) |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------------|
|     |                                                                             |       |       | หน่วยละ   | จำนวนเงิน | หน่วยละ   | จำนวนเงิน |                            |
|     | ยอดยกมา                                                                     |       |       |           |           |           |           | 518,780.67                 |
| 9   | งานอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า                                                         |       |       |           |           |           |           |                            |
|     | -ตู้ควบคุมการ เปิด - ปิด น้ำอัดโนมิติ ( 2ชั้น )                             | 1.00  | ชุด   | 10,000.00 | 10,000.00 | 0         | 0         | 10,000.00                  |
|     | พร้อมวงจรควบคุมสวิทช์แรงดัน                                                 |       |       |           |           |           |           |                            |
|     | -สายไฟฟ้า VCT.3x1.5 ตร.มม.                                                  | 20.00 | ม.    | 44.00     | 880.00    | 12.00     | 240.00    | 1,120.00                   |
|     | -ท่อร้อยสายไฟฟ้า P.V.C Ø 3/4 นิ้ว                                           | 4.00  | ท่อน  | 51.00     | 204.00    | 0         | 0         | 204.00                     |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานหน้านี้                                              |       |       |           |           |           |           |                            |
|     | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด                                              |       |       |           |           |           |           | 11,324.00                  |
| 10  | งานครุภัณฑ์                                                                 |       |       |           |           |           |           | 530,104.67                 |
| 1   | เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มได้น้ำ(ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์) 2 แรงม้าพร้อมกล่องสตาาร์ท | 1.00  | ชุด   | 25,000.00 | 25,000.00 | 0         | 0         | 25,000.00                  |
|     | และสายไฟ 3x 2.5 ตร.มม. และอุปกรณ์พร้อมงานติดตั้ง                            |       |       |           |           |           |           |                            |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     |                                                                             |       |       |           |           |           |           |                            |
|     | รวมค่าครุภัณฑ์หน้านี้                                                       |       |       |           |           |           |           | 25,000.00                  |
|     | รวมค่าครุภัณฑ์ทั้งหมด                                                       |       |       |           |           |           |           | 25,000.00                  |