



แบบ ปร.4

## รายการประมาณราคาวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลกาญบ่อเกาะ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

**ประเภทงานก่อสร้าง :** โครงการปรับปรุงระบบประปาชุมชนตะลึงะกลุโหม (จ้างเหมาขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล)

**สถานที่ก่อสร้าง :** บ้านตอแล (ชุมชนตะลึงะกลุโหม) หมู่ที่ 2 ตำบลกาญบ่อเกาะ อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร

**ปริมาณงาน :** 1) จ้างเหมาขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ชนิด Articial Graver Pack (กรวดกรูรอบบ่อ) ในชั้นหินแข็ง (ชั้นหินทรายชุดลำปาง, ชั้นหินอุ้มน้ำตะกอนเศษหิน เจริงเขา หรือชั้นหินแกรนิต) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 มิลลิเมตร (6 นิ้ว) ความลึกไม่น้อยกว่า 45 เมตร หรือ มีปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./ชม. (ถือเอาปริมาณน้ำเป็นเกณฑ์หลัก โดยต้องมีการทดสอบปริมาณน้ำด้วย)  
2) ติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล แบบจมน้ำ (Submersible Pump) ขนาดที่สามารถสูบน้ำได้ ปริมาณไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./ชม. (ขนาดตั้งแต่ 1 แรงม้าขึ้นไป โดยปรับขนาดให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำที่ได้)  
พร้อมผู้ควบคุมการทำงาน จำนวน 1 ชุด 3) ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

**ประมาณการโดย :** นายพงศกร เสนะเกตุ

**ตำแหน่ง :** หัวหน้าส่วนโยธา อบต.กาญบ่อเกาะ

**เมื่อวันที่** 19 มีนาคม 2558

| ลำดับ | รายการ                                                             | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |           | ค่าแรงงาน (บาท) |           | รวมค่าวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------------|-----------|-----------------|-----------|--------------------------|----------|
|       |                                                                    |        |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1     | จ้างเหมาขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล                                         | 1.00   | งาน   |                |           |                 |           | 240,000.00               | จ้างเหมา |
|       | - ขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ชนิด Articial Graver Pack                     |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | (กรวดกรูรอบบ่อ) ในชั้นหินแข็ง (ชั้นหินทรายชุดลำปาง, ชั้นหินอุ้มน้ำ |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | ตะกอนเศษหิน เจริงเขา หรือชั้นหินแกรนิต) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง       |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | 150 ม.ม. (6 นิ้ว) ความลึกไม่น้อยกว่า 45 ม.หรือมีปริมาณน้ำ          |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | ไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./ชม. (กำหนดให้ทดสอบปริมาณน้ำบาดาล               |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | จากบ่อที่เจาะด้วย)                                                 |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลแบบจมน้ำ (Submersible Pump)             |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | ขนาดที่สามารถสูบน้ำได้ปริมาณไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./ชม.                |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | (ขนาดตั้งแต่ 1 แรงม้าขึ้นไป โดยปรับขนาดให้เหมาะสมกับปริมาณ         |        |       |                |           |                 |           |                          |          |
|       | น้ำที่ได้) พร้อมผู้ควบคุมการทำงาน จำนวน 1 ชุด                      |        |       |                |           |                 |           |                          |          |

| ลำดับ | รายการ                                                    | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |           | ค่าแรงงาน (บาท) |           | รวมค่าวัสดุและ | หมายเหตุ |
|-------|-----------------------------------------------------------|--------|-------|----------------|-----------|-----------------|-----------|----------------|----------|
|       |                                                           |        |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน | แรงงาน         |          |
| 2     | งานอื่นๆ                                                  |        |       |                |           |                 |           |                |          |
|       | 2.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ราคางานคิดใน Factor F แล้ว) | 1.00   | ชุด   |                |           |                 |           | -              |          |
|       | 2.2 อื่นๆ (ระบุ).....                                     |        |       |                |           |                 |           |                |          |
|       | <b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b>                               |        |       |                |           |                 |           | 240,000.00     |          |

หมายเหตุ : 1) กำหนดราคา โดยใช้วิธีการสืบราคาจากผู้ประกอบการในพื้นที่

2) กำหนดรูปแบบและขนาดของโครงการ โดยใช้ข้อมูลแหล่งน้ำบาดาลในบริเวณพื้นที่ตำบลกาบอเกาะของศูนย์ทรัพยากรน้ำบาดาล ภาค 11 สงขลา