

การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/2

ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล (บริเวณกลุ่มบ้านหลังโรงเรียนวัดนาวง)

ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านนาวง ตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

ขนาด ๑ 6" โดยใช้ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ความลึกไม่น้อยกว่า 42 เมตร ให้น้ำใช้ไม่น้อยกว่า 3.5 ลบ.ม./ชม.

และติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดจมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ตามแบบรูปรายการละเอียดของเทศบาลตำบลบ้านนา

รายการโดย นายอุดม ชัยวงษ์ นายช่างโยธา 5 วันที่ 24 สิงหาคม 2559

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่างาน ต้นทุน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
ท่อ PVC ขนาด ๑ 6" ชั้น 13.5	9.00	ท่อน	1,950.00	17,550.00	-	-	17,550.00	
ท่อกรองน้ำ PVC ขนาด ๑ 6" ชั้น 13.5	1.00	ท่อน	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
ท่อรีมทลาย PVC ขนาด ๑ 6" ชั้น 13.5	1.00	ท่อน	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
ผืนก้างบ่อซีเมนต์	6.00	ม.	1,500.00	9,000.00	350.00	2,100.00	11,100.00	
ลานคอนกรีตรอบบ่อ ขนาด 2.00 x 2.00 ม.	4.00	ตร.ม.	1,300.00	5,200.00	500.00	2,000.00	7,200.00	
หนา 0.15 ม.								
กรวดคัดกรองน้ำ 3-5 มม.	2.00	ลบ.ม.	3,500.00	7,000.00	400.00	800.00	7,800.00	
เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
ขนาด 1.5 แรงม้า								
ค่าชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งอุปกรณ์	42.00	เมตร	-	-	1,500.00	63,000.00	63,000.00	
ให้น้ำใช้ไม่น้อยกว่า 3.5 ลบ.ม./ชม.								
ค่าธรรมเนียมในการยื่น ค่าขอรับใบอนุญาต	1.00	งาน	510.00	510.00	-	-	510.00	
เจาะบ่อน้ำบาดาล ตาม พรบ.น้ำบาดาล								
พ.ศ. 2520								

ผู้ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่างาน ต้นทุน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	ค่าเป่าล้างบ่อและทดสอบปริมาณน้ำ	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				88,960.00		67,900.00	156,860.00	
	คิดเป็นค่างานต้นทุน							156,860.00	

ตัวอักษร (-หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน-)

เหตุ

1. ราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ www.price.moc.go.th ประจำเดือน กรกฎาคม 2559 ของจังหวัดพัทลุง
2. ค่าบรรทุกใช้อัตราตามตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้างรถบรรทุก 6 ล้อ ในการคำนวณนี้ใช้ราคามันมีรวมระยะขนส่งคิดจากราคากลางกิจกรรมขนส่งและ
กระทรวงพาณิชย์ โดยคิดจากราคามันมีดีเซล ประกาศหน้าปัม ปตท.ที่ อ.เมือง จังหวัดพัทลุง วันที่ประมาณราคา ราคาอัตราละ 24.67 บาท
3. ค่าแรงงาน ตามกรมบัญชีกลาง คำนวณที่ 15 ตุลาคม 2558



ลงชื่อ..... ผู้ประมาณการ

(นายอคม ชัยวงษ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา เทศบาลตำบลบ้านนา



ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ

(นายสินไชย บุญวิสูตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง