

บัญชีแสดงปริมาณงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลแก้วแสน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช

งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างงานขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านควนลูกปัด หมู่ที่ 9 ตามรูปแบบบ่อน้ำบาดาลกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
แบบใช้ท่อกรุPVC ขนาดØ 6 นิ้ว ความลึกพัฒนาเฉลี่ย 60 เมตร และปริมาณน้ำที่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม.ต่อชั่วโมง พร้อมงาน
ทดสอบปริมาณน้ำและวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล และงานติดตั้งระบบสูบน้ำแบบปั้มซับเมิสซิเบิลขนาด 2 แรงม้า
ท่อสูบน้ำแบบ PVC ขึ้น 13.5 ปลายบาน Ø 1 1/4" ยาวไม่น้อยกว่า 40 เมตร และอุปกรณ์ปากบ่อบาดาล
ตามแบบรูปหรือรายการที่กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

ประมาณการ

ประมาณราคาโดย

หมู่ที่ 9 ตำบลแก้วแสน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช
วันที่ 20 เมษายน 2558 ณ ราคาน้ำมันดีเซล 27.00-27.99 บาท/ลิตร พื้นที่แบบฝนตกชุก 1
นายอภิชาติ เขยบัวแก้ว วท.บ.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)
1	งานวัสดุ							
1	ท่อกรุบ่อ PVC ขึ้น 13.5 ปลายบาน ขนาด Ø 6 นิ้ว 4 ม.	14	เส้น	850.00	11,900.00	300.00	4,200.00	16,100.00
2	ท่อกรองน้ำ แพเซจร่อง PVC ขึ้น 13.5 ขนาด Ø 6 นิ้ว 4 ม.	2	เส้น	940.00	1,880.00	300.00	600.00	2,480.00
3	โคลนวิทยาศาสตร์	10	ถุง	550.00	5,500.00	10.00	100.00	5,600.00
2	งานอุปกรณ์ในการเจาะบ่อบาดาล(ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ 43-100 ม.)							
	- น้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น							
	- หัวเจาะ ROCK BIT ขนาด 6 3/4 นิ้ว, 9 7/8 นิ้ว							
	HAMMER BIT 5 1/2 นิ้ว							
	- กรวดคัดขนาด Ø 1/4 - 3/8 นิ้ว							
	รวมงานอุปกรณ์ทั้งหมด	60	เมตร	1,380.00	82,800.00	-	-	82,800.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานหน้านี้							106,980.00
	ยอดยกไป							106,980.00

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)
	ยอดยกมา							106,980.00
3	ลานคอนกรีตปากบ่อบาดาลขนาด 2.0 x 2.0 x 0.15 ม.							
1	คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.6	ลบ.ม.	1,350.00	810.00	200.00	120.00	930.00
2	เหล็ก RB Ø 6 มม.	4	เส้น	48.00	192.00	5.00	20.00	212.00
3	ลวดผูกเหล็ก	0.5	กก.	30.00	15.00	-	-	15.00
4	ไม้แบบ	1.2	ตร.ม.	125.00	150.00	50.00	60.00	210.00
4	ท่อส่งน้ำจากปากบ่อบาดาลถึงห้องปั๊มน้ำ	0	งาน					
5	ระบบสูบน้ำดิบบาดาล							
1	ปั๊มซับเมอร์สขนาด 2 แรงม้า สูบน้ำได้ 5 ลบ.ม./ชั่วโมง	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	2,000.00	2,000.00	24,000.00
2	สายไฟ NYY 3x2.5 ตร.มม.	70	ม.	50.00	3,500.00	5.00	350.00	3,850.00
3	เชือกหัวเครื่องสูบน้ำ	70	ม.	10.00	700.00	5.00	350.00	1,050.00
4	ข้อต่อตรงเกลียวนอก Ø 1 1/4 นิ้ว	1	อัน	45.00	45.00	-	-	45.00
5	ท่อPVC ชั้น 13.5 ปลายนาน ขนาด Ø 1 1/4 นิ้ว	14	เส้น	120.00	1,680.00	40.00	560.00	2,240.00
6	น้ำยาต่อท่อ 250 g	1	กป.	250.00	250.00	-	-	250.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานหน้านี้							32,802.00
	ยอดยกไป							139,782.00

รณ.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน
-----	--------	-------	-------	----------	-----------	-------------------

ท	ว ะ ย ก ก ะ	จ ะ น ะ	ท ะ น ะ	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	(บาท)
	ยอดยกมา							139,782.00
6	อุปกรณ์ปากบ่อบาดาล							
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 2 นิ้ว x 1.8 ม.	1	ท่อน	215.00	215.00	-	-	215.00
2	ชุดแป้นเหล็กปากบ่อ Ø 2 นิ้ว	1	ชุด	400.00	400.00	-	-	400.00
3	ข้องอเหล็ก ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	อัน	80.00	80.00	50.00	50.00	130.00
4	ยูเนียน Ø 2 นิ้ว	1	อัน	80.00	80.00	50.00	50.00	130.00
5	นิปเปิ้ล Ø 2 นิ้ว	1	อัน	80.00	80.00	50.00	50.00	130.00
6	เช็ควาล์ว Ø 2 นิ้ว	1	อัน	200.00	200.00	50.00	50.00	250.00
7	ประตูน้ำบอลวาล์ว Ø 2 นิ้ว	1	อัน	170.00	170.00	50.00	50.00	220.00
8	โพลสวิตช์ Ø 2 นิ้ว	1	อัน	750.00	750.00	50.00	50.00	800.00
9	เทปพันเกลียว	1	ม้วน	10.00	10.00	-	-	10.00
10	สามทางฉากเหล็ก Ø 2 นิ้ว	1	อัน	80.00	80.00	50.00	50.00	130.00
7	งานอำนวยการตรวจสอบขออนุญาตตาม พรบ.น้ำบาดาล							
1	งานดำเนินการตามพรบ.น้ำบาดาล งานขออนุญาต							
	- ก่อนทำการเจาะ	1	บ่อ	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00
	- หลังทำการเจาะ	1	บ่อ	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00
2	งานทดสอบปริมาณน้ำพร้อมวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	1	งาน	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00
3	งานสำรวจทางธรณีฟิสิกส์	0	งาน					
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานหน้านี้							11,415.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด							151,197.00

