

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก้วแสน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช
งานโครงการ ระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่

จุดดำเนินงาน สระน้ำหานน้ำใส ระยะเวลาดำเนินงาน 150 วัน
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลแก้วแสน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ (อบต.แก้วแสนกำหนดให้ใช้แบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ)
แบบแปลน กรมทรัพยากรน้ำ (อบต.แก้วแสนกำหนดให้ใช้แบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ)
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 30 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2558 ราคาน้ำมันดีเซล 22.00-22.99 บาท/ลิตร พื้นที่แบบผิวดินขุด
ประมาณราคาโดย นายอภิชาติ เขียวบัวแก้ว วท.บ.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)
1	ประเภทงานอาคาร		
	1.1 โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	101,000.00	128,229.60
	1.2 รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001	13,700.00	17,393.52
	1.3 ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	3,680.00	4,672.13
	1.4 ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	6,990.00	8,874.50
	1.5 ประตู ,รั้ว แบบเลขที่ 921001	41,657.00	52,887.73
	1.6 การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911002	103,300.00	131,149.68
	1.7 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ แบบเลขที่ 911006	47,620.00	60,458.35
	1.8 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	15,000.00	19,044.00
	1.9 การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	14,250.00	18,091.80
	1.10 ค่าก่อสร้างสระพักตะกอน แบบเลขที่ 911002	15,520.00	19,704.19
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก		
	2.1 ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ลบ.ม.ต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1141010	763,790.00	969,707.78
	2.2 ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	461,140.00	585,463.34
	2.3 หอดึงสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	560,430.00	711,521.93
	รวม 1+2	2,148,077.00	2,727,198.56
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค (F งานทาง)		
	3.1 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	96,420.00	130,880.51
	3.2 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	427,500.00	580,288.50
	รวม 3	523,920.00	711,169.01

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ		
	4.1 เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	45,540	48,727.80
	4.2 เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	47,930	51,285.10
	4.3 เครื่องจ่ายสารละลายครอรีน	17,000	18,190.00
	4.4 เครื่องมือประจำการประปา	8,700	9,309.00
	4.5 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,000	3,210.00
	4.6 สารส้ม	10,000	10,700.00
	4.7 ค่าขนส่ง	5,000	5,350.00
	รวม 4	137,170.00	146,771.90
	รวม 1+2+3+4	2,809,167.00	3,585,139.47
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		3,585,000.00
	(ตัวอักษร)	(เงินสามล้านห้าแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ
(นายอภิชาติ เขยบัวแก้ว)
หัวหน้าส่วนโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบพิจารณาแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายทิพย์อำพร คำศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจันทนา หนูศิริ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอภิชาติ เขยบัวแก้ว)