

ราคากลาง

โครงการ ขุดลอกสระเก็บน้ำสาธารณประโยชน์ พร้อมก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านป่าไผ่ หมู่ 1 ตำบลคลองพลู อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

สถานที่ หมู่ที่ 1 ตำบลคลองพลู อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน ขนาดสระเดิมกว้าง 15.00 เมตร ยาว 25.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร โดยทำการขุดลอกสระน้ำใหม่

ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 25.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 6.00 เมตร ลาดเอียง 1:1 คิดเป็นปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 1,035.00 ลบ.ม.

พร้อมก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน และวางท่อประปา PVC. 2 นิ้ว ชั้น 8.5 (ชนิดบายปลาย) ระยะทางยาว 450.00 เมตร

หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ อำเภอนองใหญ่

ประมาณการ ตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาโดย

ประมาณราคา เมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2562

แบบ ปร.5

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง Factor F.	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน (สระน้ำ) พร้อมก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน	381,475.20	1.3074	498,740.68	Factor F. คิดจาก เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % ฝนตกปกติ
2	งานป้ายโครงการ (ผู้รับจ้างดำเนินการเองทั้งหมด)				
	รวมค่าขุดสระน้ำ+ก่อสร้างฯ เป็นเงินทั้งสิ้น	381,475.20	1.3074	498,740.68	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			498,000.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
(นายธงชัย ภูมิมาลี)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นางสาวกมลชนก ก้อนสมบัติ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายบรรพต แสนสุข)

ราคากลาง

โครงการ ขุดลอกสระเก็บน้ำสาธารณประโยชน์ พร้อมก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านป่าไผ่ หมู่ 1

ตำบลคลองพลู อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ปริมาณงาน ขนาดสระเดิมกว้าง 15.00 เมตร ยาว 25.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร โดยทำการขุดลอกสระน้ำใหม่
ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 25.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 6.00 เมตร ลาดเอียง 1:1 คิดเป็นปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 1,035.00 ลบ.ม.

พร้อมก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน และวางท่อประปา PVC. 2 นิ้ว ชั้น 8.5 (ชนิดบายปลาย) ระยะทางยาว 450.00 เมตร

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลคลองพลู อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ประมาณราคาโดย

ประมาณการเมื่อวันที่

เดือน กันยายน 2562

ปร.4 แผ่นที่ 1/1

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	บาท
	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (ราคาน้ำมันที่ 25.00-25.99 บาท/ลิตร)							
1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร							
	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	1,035.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	17.42	18,029.70	18,029.70
	งานขนย้ายดินขุด (รถ 10 ล้อ) 1 กิโลเมตร	1,035.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	11.14	11,529.90	11,529.90
2	งานระบบประปา							
	งานก่อสร้างโรงสูบน้ำ 3x3x3.50 ม.	1.00	หลัง	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00
	ถังแรงดันน้ำ ขนาด 100 ลิตร หนา 6 มม.	1.00	ถัง	14,000.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00
	ถังกรองน้ำ ขนาด 1.10 ซม.x1.5 ซม.	1.00	ถัง	110,000.00	110,000.00	0.00	0.00	110,000.00
	ปั้มน้ำแรงดัน ขนาด 3 HP 220 V	2.00	ชุด	14,000.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00
	ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า 15 A (220 V)	1.00	งาน	6,500.00	6,500.00	0.00	0.00	6,500.00
	สายไฟฟ้า 16 มม. ทองแดง	1.00	ม้วน	1,600.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00
	ตู้ควบคุมระบบแรงดัน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00
	แผงควบคุม	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00
	พื้น คสล.ขอบบ่อ 3x3x0.20 ม.	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00
	งานขอบบ่อ คสล. (เหมาจ่าย)	2.00	ชุด	42,000.00	84,000.00	0.00	0.00	84,000.00
	งานเติมสารกรองน้ำ	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00
3	งานวางท่อประปา pvc. 2 นิ้ว ชั้น 8.5							
	งานดินขุดกลับ-กลับ	68.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	6,732.00	6,732.00
	งานท่อประปา PVC. 2 นิ้ว ชั้น 8.5	114.00	ท่อน	180.00	20,520.00	0.00	0.00	20,520.00
	ข้อต่อ 2 นิ้ว ลด 4 หุน	7.00	ตัว	40.00	280.00	0.00	0.00	280.00
	ข้อต่อ 3 ทาง 2 นิ้ว	5.00	ตัว	45.60	228.00	0.00	0.00	228.00
	ยอดรวม			ค่าวัสดุ	339,128.00	ค่าแรงงาน	36,291.60	375,419.60

ลงชื่อ..... ประธานฯ

(นายธงชัย ภูมิมาลี)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นางสาวกมลชนก ก้อนสมบัติ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายบรรพต แสนสุข)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	บาท
	ยอดยกมา				339,128.00		36,291.60	375,419.60
	ข้ออ 2 นิ้ว	10.00	ตัว	27.70	277.00	0.00	0.00	277.00
	ข้อต่อตรงเกลียวใน	14.00	ตัว	27.90	390.60	0.00	0.00	390.60
	ยูเนียนเหล็ก 2 นิ้ว	6.00	ตัว	148.00	888.00	0.00	0.00	888.00
	แพลงย่น้ำ	1.00	ตัว	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00
	รวมค่าวัสดุ + และแรงงาน			ค่าวัสดุ	345,183.60	ค่าแรงงาน	36,291.60	381,475.20
4	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							381,475.20

ลงชื่อ..... ประธานฯ
(นายธงชัย ภูมิมาลี)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นางสาวกมลชนก ก้อนสมบัติ)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายบรรพต แสนสุข)