

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยไร่พิง ตำบลลานข่อย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลลานข่อย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๗๐,๙๐๐ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ จำนวน ๑ งาน ประกอบด้วย
 - ขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (ท่อพีวีซี ชั้น ๑๓.๕) ค่าความลึกเฉลี่ย ตั้งแต่ ๔๓-๑๐๐ เมตร หรือได้ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง
 - ก่อสร้างฐานรากหอดึงเหล็ก
 - ติดตั้งหอดึงเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐ เมตร
 - ก่อสร้างฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก
 - ติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก
 - งานระบบไฟฟ้าและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า
 - งานเดินท่อส่งน้ำจากบ่อบาดาลไปยังหอดึงเหล็กเก็บน้ำและถังกรองสนิมเหล็ก
 - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
๕. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๘๕๙,๕๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสุเมธ ด้วงศิริ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปา	กรรมการ
๗.๓ นายนิพนธ์ เคราแก้ว	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ

สำนักงานเทศบาลตำบลลานข่อย

แบบ ปร.๕

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยราพึง ตำบลลานข่อย เทศบาลตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม

จังหวัดพัทลุง

ประเภทงาน

สาธารณูปโภค

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลลานข่อย

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยราพึง ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

หน่วยงานออกแบบ

กองช่าง เทศบาลตำบลลานข่อย

ประมาณการประจำเดือน

มิถุนายน ๒๕๖๖

แบบ ปร.๔ จำนวน ๗ แผ่น

แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และ ค่าแรง รวม (บาท)	Factor F	Vat	ค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานขุดเจาะบ่อบาดาล ๑ บ่ น้ำ ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ ๑๓.๕ ค่าความลึกเฉลี่ยตั้งแต่ ๔๓-๑๐๐ เมตร (หรือให้ได้ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕ ลบ.ม./ชั่วโมง	๒๓๐,๒๕๕.๐๐			๒๓๐,๒๕๕.๐๐	
๒	ก่อสร้างฐานรากหอดังเหล็ก ขนาดความจุ ๒๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ เมตร (แบบไม่ตอกเข็ม)	๒๖,๗๖๘.๕๑	๑.๓๐๗๔		๓๔,๙๙๗.๑๕	
๓	หอดังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ ๒๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ เมตร	๓๕๑,๔๘๕.๐๐		๑.๐๗๐๐	๓๗๖,๐๘๘.๙๕	
๔	ก่อสร้างฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก	๒,๙๑๔.๑๓	๑.๓๐๗๔		๓,๘๐๙.๙๓	
๕	ถังกรองสนิมเหล็ก	๙๖,๗๗๙.๐๐		๑.๐๗๐๐	๑๐๓,๕๕๓.๕๓	
๖	งานระบบไฟฟ้าและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	๕๘,๖๐๐.๐๐	๑.๓๐๗๔		๗๖,๖๑๓.๖๔	
๗	งานเดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาลไปยังหอดังเหล็กเก็บน้ำ และถังกรองสนิมเหล็ก	๒๓,๘๘๑	๑.๓๐๗๔		๓๑,๒๒๒.๑๙	
๘	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย	๓,๐๐๐			๓,๐๐๐.๐๐	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				๘๕๙,๕๔๐.๓๙	
	คิดราคาค่าก่อสร้างเพียง				๘๕๙,๕๐๐.๐๐	
	เงื่อนไข					ราคาน้ำมัน
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....%					ดีเซล B ๗
	เงินประกันผลงานหัก.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%					๓๒.๓๕
ตัวอักษร	แปดแสนห้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน					

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุเมธ ดั่งศิริ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิพนธ์ เคราแก้ว)

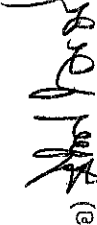
ตำแหน่ง นายช่างโยธา

เทศบาลตำบลลานข่อย

งานประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย เทศบาลตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 ฝ่ายประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลลานข่อย
 ปีงบประมาณ /๒๕๖๖

ประมาณการโดย นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์ เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
๑	งานขุดเจาะบ่อบาดาล								
	๑.๑ งานขุดเจาะบ่อบาดาล ๖ นิ้ว								
	ท่อ PVC ขึ้นคุณภาพ ๑๓.๕								
	ค่าเฉลี่ยความลึกตั้งแต่ ๔๓ - ๑๐๐ เมตร								
	(หรือให้ปริมาณไม่น้อยกว่า ๕ ลบ.ม./ชม.)	๑	บ่อ	๒๑๖,๕๐๐.๐๐	๒๑๖,๕๐๐.๐๐	ค่าวัสดุ+พร้อมค่าขุดเจาะ		๒๑๖,๕๐๐.๐๐	
	๑.๒ งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ								
	๑๐ ชั่วโมง	๑	บ่อ	๑๐,๘๘๐.๐๐	๑๐,๘๘๐.๐๐			๑๐,๘๘๐.๐๐	
	๑.๓ งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	๑	ตัวอย่าง	๑,๗๖๕.๐๐	๑,๗๖๕.๐๐			๑,๗๖๕.๐๐	
	๑.๔ ค่าดำเนินการตาม พรบ. น้ำบาดาล (ขออนุญาต)	๑	งาน	๑,๐๑๐.๐๐	๑,๐๑๐.๐๐			๑,๐๑๐.๐๐	
	รวมยอด ๑							๒๓๐,๒๕๕.๐๐	

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
 (นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)

เทศบาลตำบลลานข่อย

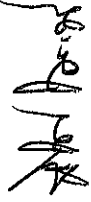
งานประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย เทศบาลตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลลานข่อย

ปีงบประมาณ /๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
๒	ก่อสร้างฐานรากท่อถังเหล็ก ขนาดความจุ ๒๐ ลบ.ม.								
	ฐานรากท่อถัง (แบบไม่ตอกเข็ม)								
	๒.๑. ขุดดิน -ถมดิน	๑๐.๐๐	ลบ.ม.			๑๔๘.๐๐	๑,๔๘๐.๐๐	๑,๔๘๐.๐๐	
	๒.๒. ทราดยาปูนอัดแน่น	๒.๐๐	ลบ.ม.	๔๘๕.๙๘	๙๗๑.๙๖	๙๑.๐๐	๑๘๒.๐๐	๑,๑๕๓.๙๖	
	๒.๓. คอนกรีตหยาบ อัตราส่วน ๑ : ๓ : ๕	๐.๓๐	ลบ.ม.	๒,๒๔๒.๙๙	๖๗๒.๙๐	๓๙๘.๐๐	๑๑๙.๔๐	๗๙๒.๓๐	
	๒.๔. คอนกรีตชนิด อัตราส่วน ๑ : ๒ : ๔	๓.๐๐	ลบ.ม.	๒,๓๕๕.๑๔	๗,๐๖๕.๔๒	๓๙๑.๐๐	๑,๑๗๓.๐๐	๘,๒๓๘.๔๒	
	๒.๕. ไม้แบบหล่อคอนกรีต	๑๔.๐๐	ตร.ม.	๔๐๐.๐๐	๕,๖๐๐.๐๐	๑๑๓.๐๐	๑,๕๔๒.๐๐	๗,๑๔๒.๐๐	
	๒.๖. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø ๑๒ มิลลิเมตร	๐.๐๓	ตัน	๒๖,๓๐๘.๔๑	๗๘๙.๒๕	๓,๔๐๑.๐๐	๑๐๒.๐๓	๘๙๑.๒๘	
	๒.๗. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø ๑๕ มิลลิเมตร	๐.๐๙	ตัน	๒๖,๙๑๕.๘๙	๒,๔๒๒.๔๓	๓,๔๐๑.๐๐	๓๐๖.๐๙	๒,๗๒๘.๕๒	
	๒.๘. ตะปู	๓.๐๐	กก.	๔๒.๘๑	๑๒๘.๔๓			๑๒๘.๔๓	
	๒.๙. ลวดผูกเหล็ก	๓.๖๐	กก.	๒๖.๐๐	๙๓.๖๐			๙๓.๖๐	
	๒.๑๐. นี้อตกรูยี่ตอกถังพร้อมแหวน Ø ๒๕ มม. ยาว ๐.๘๕ เมตร	๑๒	ชุด	๓๔๐.๐๐	๔,๐๘๐.๐๐			๔,๐๘๐.๐๐	
	รวมยอด ๒							๒๖,๗๖๘.๕๑	

แผนที่ ๒

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
 (นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)

เทศบาลตำบลลานข่อย

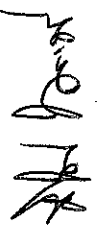
แบบ ปร๔

งานประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย เทศบาลตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลลานข่อย
 ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ประมาณการโดย นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์ เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๖

แผ่นที่ ๓

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
๓	หอดึงเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร								
	๓.๑ หอดึงเหล็กสำเร็จรูป ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๐ ลบ.ม.								
	ความสูง ๒๐ เมตร พร้อมติดตั้ง	๑.๐๐	ถัง	๓๒๗,๗๕๐.๐๐	๓๒๗,๗๕๐.๐๐			๓๒๗,๗๕๐.๐๐	
	๓.๒ ส่วนประกอบอื่นๆ								
	๑. เชื้อควาล์วทองเหลือง Ø ๒ นิ้ว	๑.๐๐	ชุด	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๑,๙๐๐.๐๐	
	๒. ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว ชนิดทองเหลือง Ø ๒ นิ้ว	๑.๐๐	ชุด	๑,๘๘๐.๐๐	๑,๘๘๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๒,๒๘๐.๐๐	
	๓. สวิตช์ควบคุมระดับน้ำ (Pressure Control)	๑.๐๐	ชุด	๕,๒๐๐.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๕,๓๐๐.๐๐	
	๔. เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว	๑.๐๐	ชุด	๗๗๐.๐๐	๗๗๐.๐๐	๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	๘๒๐.๐๐	
	๕. ท่อพีวีซี Ø ๒ นิ้ว ขึ้นคุณภาพ ๑๓.๕ รวมอุปกรณ์ (ท่อน้ำเข้า)	๑.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๓,๙๐๐.๐๐	
	๖. ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว ชนิดทองเหลือง Ø ๓ นิ้ว	๑.๐๐	ชุด	๒,๔๕๕.๐๐	๒,๔๕๕.๐๐	๖๐๐	๖๐๐	๓,๐๕๕.๐๐	

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
 (นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)

เทศบาลตำบลนาข่อย

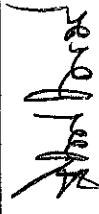
แบบ ปร๔

งานประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลนาข่อย เทศบาลตำบลนาข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลนาข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลนาข่อย
 ปีงบประมาณ /๒๕๖๖

ประมาณการโดย นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์ เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๖

แผนที่ ๔

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
	๓. ชุดเสาหล่อฟ้า ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒๐ มิลลิเมตร	๑.๐๐	ชุด	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐		-	๑,๒๐๐.๐๐	
	๔. สายทองแดงขนาด ๒๕ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์								
	ท่อร้อยสาย รวมสายรัดท่อ	๒๐.๐๐	เมตร	๒๔๔.๐๐	๔,๘๘๐.๐๐		-	๔,๘๘๐.๐๐	
	๕. แท่งทองแดง ๗ ๑๕ มิลลิเมตร ยาว ๑.๘๐ เมตร	๑.๐๐	ชุด	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐		-	๔๐๐.๐๐	
	รวมยอด ๓							๓๕๑,๔๘๕.๐๐	
๔	ก่อสร้างฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก								
	๔.๑ ฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก (ชนิดไม่ตอกเสาเข็ม)								
	๑. ชุดดิน-ถมดิน	๐.๔๕	ลบ.ม.		-	๑๔๘.๐๐	๖๖.๖๐	๖๖.๖๐	
	๒. ทราดยาบอัดแน่น	๐.๓๕	ลบ.ม.	๔๘๕.๙๘	๑๗๐.๐๙	๙๑.๐๐	๓๑.๘๕	๒๐๑.๙๔	
	๓. คอนกรีตชนิด อัตราส่วน ๑ : ๒ : ๔	๐.๔๕	ลบ.ม.	๒,๓๕๕.๑๔	๑,๐๕๙.๘๑	๔๓๖.๐๐	๑๙๖.๒๐	๑,๒๕๖.๐๑	
	๔. ไม่แบบหล่อคอนกรีต	๑.๕๐	ตร.ม.	๔๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑๑๓.๐๐	๑๖๙.๕๐	๗๖๙.๕๐	
	๕. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ๗ ๙ มิลลิเมตร	๐.๐๒	ตัน	๒๕,๗๕๒.๓๔	๕๑๕.๐๕	๓,๔๐๑.๐๐	๖๘.๐๒	๕๘๓.๐๗	
	๖. ตะปู	๐.๕๐	กก.	๔๒.๘๑	๒๑.๔๑		-	๒๑.๔๑	

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
 (นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)

เทศบาลตำบลลานข่อย

แบบ ปร๔

งานประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย เทศบาลตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลลานข่อย
 ปีงบประมาณ /๒๕๖๖

ประมาณการโดย นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์ เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๖

แผนที่ ๕

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
	๗. ลวดผูกเหล็ก	๐.๖๐	กก.	๒๖.๐๐	๑๕.๖๐		-	๑๕.๖๐	
๕	ถังกรองสนิมเหล็ก							๒,๙๑๔.๑๓	
	๕.๑ ถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูป ทรงกระบอก Ø ๑.๑๕ เมตร								
	สูง ๑.๒๐ เมตร พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำ								
	ที่อยู่ภายในถังกรองสนิมเหล็ก	๑.๐๐	ชุด	๖๔,๙๖๖.๐๐	๖๔,๙๖๖.๐๐		-	๖๔,๙๖๖.๐๐	
	๕.๒ อุปกรณ์ระบบท่อน้ำภายนอกถังกรองสนิมเหล็ก								
	๑. ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด Ø ๓ นิ้ว	๖.๐๐	เมตร	๖๑๐.๐๐	๓,๖๖๐.๐๐	๑๗๕.๐๐	๑,๐๕๐.๐๐	๔,๗๑๐.๐๐	
	๒. ข้องอเหล็ก ๙๐ องศา ขนาด Ø ๓ นิ้ว	๕.๐๐	ตัว	๕๑๐.๐๐	๒,๕๕๐.๐๐		-	๒,๕๕๐.๐๐	
	๓. ประตุน้ำทองเหลือง แบบบอลวาล์ว Ø ๓ นิ้ว	๕.๐๐	ชุด	๒,๔๕๕.๐๐	๑๒,๒๗๕.๐๐	๖๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๑๕,๒๗๕.๐๐	
	๔. ยูเนียนเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๓ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๕๐๙.๐๐	๑,๕๒๗.๐๐		-	๑,๕๒๗.๐๐	
	๕. น๊อตเกลียวเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๓ นิ้ว	๑๑.๐๐	ตัว	๔๑๗.๐๐	๔,๕๘๗.๐๐		-	๔,๕๘๗.๐๐	
	๖. ข้อต่อสามทางเหล็ก ขนาด ๘๐x๘๐x๘๐ มิลลิเมตร	๔.๐๐	ตัว	๗๙๑.๐๐	๓,๑๖๔.๐๐		-	๓,๑๖๔.๐๐	

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
 (นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)

เทศบาลตำบลลานข่อย

งานประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลลานข่อย

ปีงบประมาณ /๒๕๖๖

ประมาณการโดย นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์ เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๖

แผนที่ ๖

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
	รวมยอด ๕							๙๖,๗๗๙.๐๐	
๖	งานระบบไฟฟ้าและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า								
	๑. ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ๑๕ แอมป์ สายเมนไฟฟ้าจากเสาไฟฟ้า								
	ไปยังห้องถังเหล็ก พร้อมวัสดุอุปกรณ์	๑.๐๐	งาน	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	ค่าแรงงานพร้อมค่าวัสดุ		๑๐,๐๐๐.๐๐	
	๒. งานติดตั้ง ตู้ระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า และ								
	เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มใต้ดิน (ซับเมอร์ส) ขนาด ๒ แรงม้า								
	พร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	งาน	๔๘,๖๐๐.๐๐	๔๘,๖๐๐.๐๐	ค่าแรงงานพร้อมค่าวัสดุ		๔๘,๖๐๐.๐๐	
	รวมยอด ๖							๕๘,๖๐๐.๐๐	
๗	เดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาลไปยังห้องถังเหล็กเก็บน้ำ								
	และถังกรองสนิมเหล็ก								
	๗.๑ เดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาลไปยังห้องถังเหล็กเก็บน้ำ								
	๑. ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø ๒ นิ้ว	๔.๐๐	เมตร	๓๘๑.๐๐	๑,๕๒๔.๐๐	๑๑๐.๐๐	๔๔๐.๐๐	๑,๙๖๔.๐๐	
	๒. งานเดินท่อพีวีซี Ø ๒ นิ้ว ขึ้นคุณภาพ ๘.๕	๘.๐๐	เมตร	๖๓.๐๘	๕๐๔.๖๔	๔๐.๐๐	๓๒๐.๐๐	๘๒๔.๖๔	
	๓. ข้ององเหล็กอบสังกะสี ๙๐ องศา Ø ๒ นิ้ว	๔.๐๐	ตัว	๑๔๔.๐๐	๕๗๖.๐๐	-	-	๕๗๖.๐๐	

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
(นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)

เทศบาลตำบลลานข่อย

แบบ ปร๔

งานประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย เทศบาลตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยรำพึง ตำบลลานข่อย อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

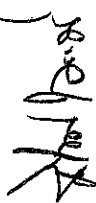
ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลลานข่อย

ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ประมาณการโดย นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์ เมื่อวันที่ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๖

แผ่นที่ ๗

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน		
	๔. ประตูน้ำทองเหลืองแบบบอกลาว ๐ ๒ นิ้ว	๒.๐๐	ชุด	๑,๘๘๐.๐๐	๓,๗๖๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๔,๕๖๐.๐๐	
	๕. ยูเนียนเหล็ก ๐ ๒ นิ้ว	๑.๐๐	ตัว	๒๑๐.๐๐	๒๑๐.๐๐		-	๒๑๐.๐๐	
	๖. น๊อปเปิลเหล็ก ๐ ๒ นิ้ว	๘.๐๐	ตัว	๙๑.๐๐	๗๒๘.๐๐		-	๗๒๘.๐๐	
	๗. ข้อต่อสามทางเหล็ก ขนาด ๕๐x๕๐x๕๐ มิลลิเมตร	๑.๐๐	ตัว	๑๑๕.๐๐	๑๑๕.๐๐		-	๑๑๕.๐๐	
	๘. มาตรวัดน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒ นิ้ว	๑.๐๐	ตัว	๖,๔๕๐.๐๐	๖,๔๕๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๖,๘๕๐.๐๐	
	๑๐. Flow switch	๑.๐๐	ตัว	๑,๔๐๑.๐๐	๑,๔๐๑.๐๐	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๑,๘๐๑.๐๐	
	๗.๒ เดินท่อส่งน้ำจากท่อถึงไปยังถังกรองสนิมเหล็ก								
	๑. ท่อเหล็กอบาสังกะสี ๐ ๓ นิ้ว	๓.๐๐	เมตร	๖๑๐.๘๓	๑,๘๓๒.๔๙	๑๗๕.๐๐	๕๒๕.๐๐	๒,๓๕๗.๔๙	
	๒. งานเดินท่อพีวีซี ๐ ๓ นิ้ว ขึ้นคุณภาพ ๘.๕	๔.๐๐	เมตร	๑๑๒.๕๐	๔๕๐.๐๐	๗๕.๐๐	๓๐๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	
	๓. ข้อต่อเหล็กอบาสังกะสี ๘๐ องศา ๐ ๓ นิ้ว	๓.๐๐	ตัว	๕๑๐.๐๐	๑,๕๓๐.๐๐		-	๑,๕๓๐.๐๐	
	๔. ยูเนียนเหล็ก ๐ ๓ นิ้ว	๑.๐๐	ตัว	๗๘๑.๐๐	๗๘๑.๐๐		-	๗๘๑.๐๐	
	๕. น๊อปเปิลเหล็ก ๐ ๓ นิ้ว	๒.๐๐	ตัว	๔๑๗.๐๐	๘๓๔.๐๐		-	๘๓๔.๐๐	
	รวมยอด ๗							๒๓,๘๘๑.๑๓	
	รวมยอดทั้งหมด							๗๙๐,๖๘๒.๗๗	

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
(นายธีระพงศ์ เพชรรักษ์)