

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภท	อาคาร
ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์
ปริมาณ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งถังไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านราษฎร์เกษมศรี หมู่ที่ ๗ ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู
ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕	จำนวน ๔ แผ่น
ประมาณราคา.....วันที่	มกราคม ๒๕๖๙

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานท่อถึงสูง ขนาด ๑๐.๐๐ เมตร	๒๐๒,๕๓๑.๑๕	๑.๓๐๙๑	๒๖๕,๑๓๓.๕๒	เงื่อนไข
๒	งานเดินระบบท่อจ่ายน้ำประปา	๒๐,๘๙๐.๔๐	๑.๓๐๙๑	๒๗,๓๔๗.๖๒	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %
๓	งานติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและ	๖๖,๖๙๙.๙๔	๑.๓๐๙๑	๘๗,๓๑๖.๘๙	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %
	พลังงานแสงอาทิตย์	-		-	
๔	ครุภัณฑ์	๘๕,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๙๐,๔๑๕.๐๐	
๕	งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล	๑๑๐,๔๗๘.๕๐	๑.๐๐๐๐	๑๑๐,๔๗๘.๕๐	
๖	ค่าใช้จ่ายพิเศษฯ	๑๐,๗๔๙.๐๐	๑.๐๐๐๐	๑๐,๗๔๙.๐๐	
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	๔๙๕,๘๔๘.๙๙		๕๙๑,๔๔๐.๕๓	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๕๙๑,๔๔๐.๕๓	
	(ตัวอักษร) (ห้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบบาทห้าสิบสามสตางค์)				

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายเด่น วรเวสัย)
ปลัดเทศบาลตำบลนาดี

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพรศักดิ์ ดวงคำ)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวรุ่งฤทัย ชัยนุรม)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ฯ

(นายนิเวศ ศรีกะแจะ)
นายกเทศมนตรีตำบลนาดี

ห้องสูง ขนาด สูง ๑๐ ม. (ถึงไฟเบอร์กลาส ขนาด ๒.๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๔ ลูก)

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์

ปริมาณ/งานก่อสร้าง.....ก่อสร้างห้องสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งถังไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก

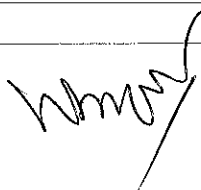
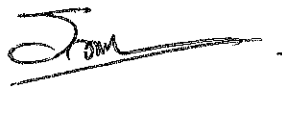
ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านราษฎร์เกษมศรี ตำบลนาดี อำเภอสวรรคต จังหวัดหนองบัวลำภู

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลนาดี

ประมาณการเมื่อ วันที่ มกราคม ๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	หมวดงานฐานราก								
	๑. งานดิน								
๑.๑	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	๑๘	ลบ.ม.	-	-	๑๒๕.๐๐	๒,๒๕๐.๐๐	๒,๒๕๐.๐๐	
๑.๒	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	๑	ลบ.ม.	๕๖๐.๗๕	๕๖๐.๗๕	๔๒๗.๐๐	๔๒๗.๐๐	๙๘๗.๗๕	
	๒. งานแบบหล่อ								
๒.๑	ไม้แบบ	๑๑	ตร.ม.	๔๓๒.๖๗	๔,๗๕๙.๓๗	๑๖๓.๐๐	๑,๗๙๓.๐๐	๖,๕๕๒.๓๗	
	๓. งานคอนกรีต								
๓.๑	คอนกรีต คอนกรีตหยาบ	๑	ลบ.ม.	๑,๗๕๗.๐๑	๑,๗๕๗.๐๑	๔๒๗.๐๐	๔๒๗.๐๐	๒,๑๘๔.๐๑	
๓.๒	คอนกรีตโครงสร้าง (รับ น.น. ๒๔๐ ตร.ซม.)	๖	ลบ.ม.	๑,๘๘๗.๘๕	๑๑,๓๒๗.๑๐	๔๒๑.๐๐	๒,๕๒๖.๐๐	๑๓,๘๕๓.๑๐	
	๔. งานเหล็ก								
๔.๑	เหล็กเส้นกลม RB ๖ มม.	๐.๐๕๔	ตัน	๒๓,๖๓๐.๒๐	๑,๒๖๖.๐๓	๓,๔๐๐.๐๐	๑๘๓.๖๐	๑,๔๔๙.๖๓	
๔.๒	เหล็กข้ออ้อย DB ๑๒ มม.	๐.๓๐	ตัน	๑๙,๕๐๗.๖๙	๕,๘๕๒.๓๐	๓,๔๐๐.๐๐	๑,๐๒๐.๐๐	๖,๘๗๒.๓๐	
๔.๓	ลวดผูกเหล็ก No. ๑๘	๑๑	กก.	๓๖.๕๕	๔๐๐.๙๕	-	-	๔๐๐.๙๕	
	รวมหมวดงานฐานราก				๒๕,๙๓๓.๕๑		๘,๖๒๖.๖๐	๓๔,๕๖๐.๑๑	
	หมวดงานโครงสร้าง, สถาปัตยกรรมและระบบ								
	๕. งานโครงสร้างเหล็ก								
๕.๑	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว ๖ ม. dia ๓"	๘	ท่อน	๑,๔๐๑.๘๗	๑๑,๒๑๕.๙๖	-	-	๑๑,๒๑๕.๙๖	
๕.๒	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว ๖ ม. dia ๒ ๑/๒"	๔	ท่อน	๑,๑๕๘.๘๘	๔,๖๓๕.๕๒	-	-	๔,๖๓๕.๕๒	
๕.๓	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว ๖ ม. dia ๒"	๒๗	ท่อน	๘๔๑.๑๒	๒๒,๗๑๐.๒๔	-	-	๒๒,๗๑๐.๒๔	
๕.๔	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว ๖ ม. dia ๑ ๑/๔"	๓๒	ท่อน	๕๖๐.๗๕	๑๗,๙๔๔.๐๐	-	-	๑๗,๙๔๔.๐๐	
๕.๕	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง และท่อ	๑	งาน	-	-	๒๒,๕๐๐.๐๐	๒๒,๕๐๐.๐๐	๒๒,๕๐๐.๐๐	
	๖. ระบบท่อและอุปกรณ์								
๖.๑	ท่อ PVC.+ข้อต่อยาว ๔ ม. dia ๓"	๖	ท่อน	๖๗๗.๑๕	๔,๐๖๒.๙๐	๗๕.๐๐	๕๕๐.๐๐	๔,๕๑๒.๙๐	
๖.๒	ท่อ PVC.+ข้อต่อยาว ๔ ม. dia ๒"	๙	ท่อน	๒๖๙.๗๙	๒,๔๒๘.๑๑	๔๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๒,๗๘๘.๑๑	
๖.๓	ท่อ PVC.+ข้อต่อยาว ๔ ม. dia ๑"	๒	ท่อน	๑๐๐.๙๓	๒๐๑.๘๖	๓๐.๐๐	๖๐.๐๐	๒๖๑.๘๖	
๖.๔	ข้อต่อ ๙๐ PVC. dia. ๓"	๑	ตัว	๑๑๐.๐๐	๑๑๐.๐๐	-	-	๑๑๐.๐๐	
๖.๕	ข้อต่อ ๙๐ PVC. dia. ๒"	๕	ตัว	๓๘.๓๒	๑๙๑.๖๐	-	-	๑๙๑.๖๐	
๖.๖	ข้อต่อ ๔๕ PVC. dia. ๓"	๔	ตัว	๑๖๐.๐๐	๖๔๐.๐๐	-	-	๖๔๐.๐๐	
๖.๗	ข้อต่อ ๔๕ PVC. dia. ๒"	๘	ตัว	๖๓.๐๐	๕๐๔.๐๐	-	-	๕๐๔.๐๐	
๖.๘	สามทาง PVC. dia. ๓"	๑	ตัว	๒๑๕.๘๙	๒๑๕.๘๙	-	-	๒๑๕.๘๙	
๖.๙	สามทาง PVC. dia. ๒"	๔	ตัว	๕๕.๑๔	๒๒๐.๕๖	-	-	๒๒๐.๕๖	
๖.๑๐	เหล็กรัดท่อ dia ๓"	๖	ชุด	๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	-	-	๑,๒๐๐.๐๐	
๖.๑๑	เหล็กรัดท่อ dia ๒"	๑๒	ชุด	๑๘๐.๐๐	๒,๑๖๐.๐๐	-	-	๒,๑๖๐.๐๐	
๖.๑๒	ประตุน้ำ PVC. dia ๓"	๑	ชุด	๔๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐	๘๕๐.๐๐	
๖.๑๓	ประตุน้ำ PVC. dia ๒"	๑	ชุด	๑๒๕.๐๐	๑๒๕.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๓๒๕.๐๐	
๖.๑๔	นิปเปิ้ล dia ๒"	๒	ตัว	๔๐.๐๐	๘๐.๐๐	-	-	๘๐.๐๐	
๖.๑๕	ยูเนียน dia ๒"	๑	ตัว	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	-	-	๑๕๐.๐๐	
๖.๑๖	อีโบลต์ dia ๓"	๑	ตัว	๓๕๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	-	-	๓๕๐.๐๐	

ห้องสูง ขนาด สูง ๑๐ ม. (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด ๒.๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๔ ลูก)

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์

ปริมาณ/งานก่อสร้าง.....ก่อสร้างห้องสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งถังไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก

ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านราษฎร์เกษมศรี ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลนาดี

ประมาณการเมื่อ วันที่ มกราคม ๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๖.๑๗	เทพื้นเกลียว	๑๒	ม้วน	๒๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	-	-	๒๔๐.๐๐	
	๗. งานทาสี								
๗.๑	ทาสีน้ำพลาสติก	๔	ตร.ม.	๔๑.๐๐	๑๖๔.๐๐	๓๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	๒๘๔.๐๐	
๗.๒	ทาสีน้ำมัน	๗๕	ตร.ม.	๕๔.๐๐	๔,๐๕๐.๐๐	๓๘.๐๐	๒,๘๕๐.๐๐	๖,๙๐๐.๐๐	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง,สถาปัตยกรรมและระบบ				๗๔,๐๔๘.๖๔		๒๖,๙๔๐.๐๐	๑๐๐,๙๘๘.๖๔	
	งานทั่วไปและอื่นๆ								
	๘. งานอื่น ๆ								
๘.๑	แผ่นเหล็กกรองฐานเสา ขนาด ๒๕ x ๒๕ x ๑๕ มม.	๘	แผ่น	๖๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐	-	-	๔,๘๐๐.๐๐	
๘.๒	สลักเกลียว dia.๗/๘" ยาว ๐.๕๐ ม.	๑๖	ตัว	๑๒๖.๐๐	๒,๐๑๖.๐๐	-	-	๒,๐๑๖.๐๐	
๘.๓	เหล็กรับถังน้ำ เหล็ก C๑๐๐ X๕๐X๒๐X๒.๓ มม.	๑๖	ท่อน	๕๕๑.๔๐	๘,๘๒๒.๔๐	๘๔.๐๐	๑,๓๔๔.๐๐	๘,๕๖๖.๔๐	
๘.๔	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดจุ ๒.๐๐ ลบ.ม.	๔	ใบ	๙,๘๐๐.๐๐	๓๙,๒๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๔๓,๒๐๐.๐๐	
๘.๕	อุปกรณ์ยึดถัง	๑๖	ชุด	๑๕๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	-	-	๒,๔๐๐.๐๐	
๘.๖	บันไดเหล็ก	๑	ชุด	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	-	-	๖,๐๐๐.๐๐	เหมารวม
	รวมงานทั่วไปและอื่นๆ				๖๑,๖๓๘.๔๐		๕,๓๘๔.๐๐	๖๖,๙๘๒.๔๐	
	คิดเป็นเงินค่างานต้นทุน				๑๖๑,๖๒๐.๕๕		๔๐,๙๑๐.๖๐	๒๐๒,๕๓๑.๑๕	



งานเดินระบบท่อจ่ายน้ำประปาในหมู่บ้าน

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์

ปริมาณ/งานก่อสร้าง.....ก่อสร้างท่อส่งสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก

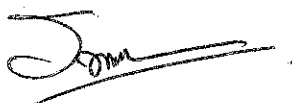
ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านราษฎร์เกษมศรี ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลนาดี

ประมาณการเมื่อ วันที่ มกราคม ๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑	งานดินชุดและถมคืน (๐.๒๐x๐.๓๐)	๒.๕๐	ลบ.ม.		-	๙๙.๐๐	๒๔๗.๖๐	๒๔๗.๖๐	
๒	ท่อ PVC.ยาว ๔ ม. ขึ้น ๘.๕ ปลายเป็น dia ๒"	๖๐.๐๐	ฟุต	๑๕๘.๘๘	๙,๕๓๒.๘๐	-	-	๙,๕๓๒.๘๐	
๓	ค่าแรงวางท่อ PVC.ยาว ๔ ม. ขึ้น ๘.๕ ปลายเป็น dia ๒"	๒๕๐.๐๐	เมตร	-	-	๕๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐	
๔	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด ๒๕๐ กรัม	๕.๐๐	กระป๋อง	๑๓๐.๐๐	๕๒๐.๐๐	-	-	๕๒๐.๐๐	
๕	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ข้อต่อ, ข้องอ, ข้อโค้ง, สามทางแยก	๑.๐๐	งาน	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	-	-	๑,๐๐๐.๐๐	
	และอุปกรณ์อื่นๆ								
	คิดเป็นเงินค่างาน							๒๐,๘๙๐.๔๐	

งานรั้วและโครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์

ปริมาณ/งานก่อสร้าง.....ก่อสร้างหอดึงสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งถังไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก

ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านราษฎร์เกษมศรี ตำบลนาดี อำเภอสวรรคต จ.พิจิตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลนาดี

ประมาณการเมื่อ วันที่ มกราคม ๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	งานติดตั้งระบบสูบน้ำ								
	๑.๑ งานปักผังวางแนว								
	๑.๑.๑ งานปักผังวางแนวและระดับ	๑.๐๐	เหมา			๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	
	รวม (๑.๑)						๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	
	๑.๒ งานระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์								
	๑.๒.๑ อุปกรณ์ ปิด - เปิด Circuit breaker DC	๑.๐๐	ชุด	๘๐๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	-	-	๘๐๐.๐๐	
	๑.๒.๒ อุปกรณ์ ปิด - เปิด Circuit breaker AC	๑.๐๐	ชุด	๘๖๐.๐๐	๘๖๐.๐๐	-	-	๘๖๐.๐๐	
	๑.๒.๓ อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า (Surge Protection)	๑.๐๐	ชุด	๑,๖๐๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐	-	-	๑,๖๐๐.๐๐	
	๑.๒.๔ ตู้ควบคุมระบบสูบน้ำ	๑.๐๐	ตู้	๕,๗๐๐.๐๐	๕,๗๐๐.๐๐	-	-	๕,๗๐๐.๐๐	
	๑.๒.๕ ชุดสายไฟ และอุปกรณ์เสริมประกอบทั้งระบบ	๑.๐๐	L/S	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	-	-	๒,๕๐๐.๐๐	
	๑.๒.๖ เชือกโยยักษ์ ขนาด ๘ มิล	๕๐.๐๐	เมตร	๑๘.๐๐	๙๐๐.๐๐	-	-	๙๐๐.๐๐	
	๑.๒.๗ ค่าแรงประกอบและติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์	๑.๐๐	L/S	-	-	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
	๑.๒.๘ ชุดสายไฟและลูกลอย	๑.๐๐	L/S	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	-	-	๑,๕๐๐.๐๐	
	รวม (๑.๒)				๑๓,๘๖๐.๐๐		๒,๐๐๐.๐๐	๑๕,๘๖๐.๐๐	
	๑.๓ งานโครงสร้างเหล็กรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	๑.๓.๑ เหล็กตัวซี ๑๐๐x๕๐x๒๐ หน้า ๒.๓ มม.	๕.๐๐	ท่อน	๔๘๕.๐๕	๒,๔๒๕.๒๕	๒๘๒.๐๐	๑,๔๑๐.๐๐	๓,๘๓๕.๒๕	
	๑.๓.๒ เหล็กตัวซี ๗๕x๔๕x๑๕ หน้า ๒.๓ มม.	๔.๐๐	ท่อน	๓๘๕.๐๕	๑,๕๔๐.๒๐	๒๕๒.๐๐	๑,๐๐๘.๐๐	๒,๕๔๘.๒๐	
	๑.๓.๓ เหล็กท่อน ขนาด ๐.๑๕x๐.๒๐ มม. หน้า ๙ มม.	๖.๐๐	ตัว	๓๑๓.๐๐	๑,๘๗๘.๐๐	-	-	๑,๘๗๘.๐๐	
	๑.๓.๔ น็อตยึดเพลท J bolt ๑๙ มม. ยาว ๐.๒๐ ม.	๒๕.๐๐	ตัว	๑๗๙.๐๐	๔,๔๗๕.๐๐	๖.๖๐	๑๕๘.๔๐	๔,๔๕๘.๔๐	
	๑.๓.๕ อุปกรณ์ประกอบโครงสร้าง เช่น ใบตัด น็อต และอื่นที่จำเป็น	๑.๐๐	L/S	๗๕๐.๐๐	๗๕๐.๐๐			๗๕๐.๐๐	
	๑.๓.๖ สีเก็บรอยเชื่อมและทาโครงสร้าง	๒.๐๐	กระป๋อง	๔๙๙.๐๐	๙๙๘.๐๐	-	-	๙๙๘.๐๐	
	รวม (๑.๓)				๑๑,๘๘๗.๔๕		๒,๕๗๖.๔๐	๑๔,๔๖๓.๘๕	
	๑.๔ งานรากฐานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	๑.๔.๑ งานขุดหลุมฐานรากและถมกลับคืน	๐.๕๔	ลบ.ม.	-	-	๑๑๒.๐๐	๖๐.๔๘	๖๐.๔๘	
	๑.๔.๒ คอนกรีตโครงสร้าง ๒๔๐ กก./ตร.ซม.	๐.๒๗	ลบ.ม.	๑,๘๘๗.๘๕	๕๐๙.๗๒	๓๒๗.๐๐	๘๘.๒๙	๕๙๘.๐๑	

งานรั้วและโครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์

ปริมาณ/งานก่อสร้าง.....ก่อสร้างหอดักสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งถังไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก

ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านราษฎร์เกษมศรี ตำบลนาดี อำเภอสวรรคต จ.พิจิตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลนาดี

ประมาณการเมื่อ วันที่ มกราคม ๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	๑.๔.๓ เหล็กเส้นกลม RB ๖	๔.๐๐	เส้น	๕๕.๕๗	๒๒๒.๒๘	๕.๙๕	๒๓.๘๐	๒๔๖.๐๘	
	๑.๔.๔ เหล็กเส้นกลม RB ๙	๒.๐๐	เส้น	๙๙.๑๕	๑๙๘.๓๐	๕.๙๕	๑๑.๙๐	๒๑๐.๒๐	
	๑.๔.๕ ลวดผูกเหล็ก	๑.๐๐	กก.	๖๐.๐๐	๖๐.๐๐	-	-	๖๐.๐๐	
	รวม (๑.๔)				๔๘๐.๕๘		๓๕.๗๐	๕๑๖.๒๘	
	๑.๕ งานโครงสร้างรั้วเหล็ก								
	๑.๕.๑ งานขุดหลุมฐานรากและถมกลับคืน	๐.๘๔	ลบ.ม.	-	-	๑๑๒.๐๐	๙๔.๐๘	๙๔.๐๘	
	๑.๕.๒ ลวดตาข่ายดัก เบอร์ ๑๒ ขนาด ๑.๖" นิ้ว	๒๕.๒๐	ตร.ม.	๖๙.๐๐	๑,๗๓๘.๘๐	๑๒๐.๐๐	๓,๐๒๔.๐๐	๔,๗๖๒.๘๐	
	๑.๕.๓ เหล็กแบนสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด ๑.๖" นิ้ว หนา ๑ มม. (๙ มม.)	๑.๐๐	ท่อน	๔๔๔.๐๐	๔๔๔.๐๐	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๕๔๔.๐๐	
	๑.๕.๔ พุกเหล็ก ขนาด ๓/๘ นิ้ว	๒๘.๐๐	ตัว	๑๕.๐๐	๔๒๐.๐๐	-	-	๔๒๐.๐๐	
	๑.๕.๕ ท่อเหล็ก BS-M ขนาด ๑" นิ้ว	๑.๐๐	ท่อน	๔๐๗.๐๐	๔๐๗.๐๐	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๕๐๗.๐๐	
	๑.๕.๖ ท่อเหล็ก BS-M ขนาด ๑.๖" นิ้ว	๑๓.๐๐	ท่อน	๔๕๖.๐๐	๕,๙๒๘.๐๐	๑๐๐.๐๐	๑,๓๐๐.๐๐	๗,๒๒๘.๐๐	
	๑.๕.๗ ขุดอุปกรณ์ บานพับ บานประตูเหล็ก อื่น ๆ	๑.๐๐	ชุด	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๕๐.๐๐	๕๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	
	๑.๕.๘ สีเคลือบเงา(บอร์นเงิน)	๑.๐๐	กระป๋อง	๔๙๙.๐๐	๔๙๙.๐๐	-	-	๔๙๙.๐๐	
	๑.๕.๙ เสาคอนกรีตสำเร็จรูปขนาด ๑๐x๑๐ ซม.ยาว ๒.๐๐ ม.	๑๔.๐๐	ต้น	๓๖๐.๐๐	๕,๐๔๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	๑,๔๐๐.๐๐	๖,๔๔๐.๐๐	
	รวม (๑.๕)				๑๔,๗๗๖.๘๐		๖,๐๖๘.๐๘	๒๐,๘๔๔.๘๘	
	๑.๖ งานพื้นคอนกรีตใต้โครงสร้างเหล็กทรงรับแผง เซลล์แสงอาทิตย์								
	๑.๖.๑ คอนกรีตโครงสร้าง ๒๕๐ กก./ตร.ซม. หนา ๐.๑๐ ม.	๔.๘๐	ลบ.ม.	๑,๘๘๗.๘๕	๙,๐๖๑.๖๘	๓๒๗.๐๐	๑,๕๖๙.๖๐	๑๐,๖๓๑.๒๘	
	๑.๖.๒ ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH ๑.๐ มม. ขนาด ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม.	๔๘.๐๐	ตร.ม.	๒๒.๓๒	๑,๐๗๐.๕๖	๕.๐๐	๒๔๐.๐๐	๑,๓๑๐.๕๖	
	๑.๖.๓ ทรายรองพื้น	๒.๔๐	ลบ.ม.	๕๖๐.๗๕	๑,๓๔๕.๘๐	๑๑๒.๐๐	๒๖๘.๘๐	๑,๖๑๔.๖๐	
	๑.๖.๔ ค่าแบบเหล็ก	๑๔.๐๐	เมตร	๒๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	-	-	๒๘๐.๐๐	
	รวม (๑.๖)				๑๑,๗๕๘.๐๔		๒,๐๗๘.๔๐	๑๓,๘๓๖.๔๔	
	รวมราคาทั้งสิ้น							๖๖,๖๘๙.๙๔	

รวมราคาทั้งสิ้น

๖๖,๖๘๙.๙๔

ชื่อโครงการ

ปริมาณ/งานก่อสร้าง.....ก่อสร้างหอล้าง.....พร้อมติดตั้งไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก

ชุดเจาะป้อนน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ๗ บ้านราษฎร์เกษมศรี ตำบลนาคี อำเภอสุวรรณคูหา
จังหวัดหนองบัวลำภู

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลน้ำดี

ประมาณการเมื่อ วันที่ มกราคม ๒๕๖๙

[illegible]

1000

งานชุดเจาะบ่อบาดาล

ชื่อโครงการ..... โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์
 ปริมาณ/งานก่อสร้าง.....ชุดเจาะบ่อบาดาล ความลึกบ่อไม่น้อยกว่า ๖๐ เมตร ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (บ่อปิด)
 สถานที่ก่อสร้าง..... หมู่ที่ ๗ บ้านราษฎร์เกษมศรี ตำบลนาดี อำเภอสวรรคโลก จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง.....กองช่างเทศบาลตำบลนาดี

ประมาณการเมื่อ วันที่ มกราคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	งานชุดเจาะบ่อบาดาล								
	- งานเจาะและพัฒนาน้ำบาดาล ท่อกรุ พีวีซี ๖" นิ้ว (บ่อปิดตามแบบ)	๕๐	เมตร	๒,๒๐๙.๕๗	๑๑๐,๔๗๘.๕๐	-	-	๑๑๐,๔๗๘.๕๐	
	(แบบใช้ท่อพีวีซี) พร้อมแทคอนกรีตปากบ่อ ขนาด ๑.๒๐x๑.๒๐ ม.				-	-	-	-	
	มีปริมาณน้ำบาดาลไม่น้อยกว่า ๕ ลบ.ม ต่อ ชั่วโมง				-			-	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง				-	-	-	๑๑๐,๔๗๘.๕๐	

หน่วย : บาท

Wangy


งานระบบไฟฟ้าพร้อมหม้อมือมีเตอร์ไฟฟ้า
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ชื่อโครงการ..... โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านพร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์
ปริมาณ/งานก่อสร้าง.....ชุดเจาะบ่อบาดาล ความลึกบ่อน้อยกว่า ๖๐ เมตร ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว (บ่อปิด)
สถานที่ก่อสร้าง..... หมู่ที่ ๗ บ้านราษฎร์เกษมศรี ตำบลนาดี อำเภอสุพรรณบุรี จังหวัดหนองบัวลำภู
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง.....กองช่างเทศบาลตำบลนาดี

ประมาณการเมื่อ วันที่ มกราคม ๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		รวม	หน่วยเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	งานอาคาร (ค่าใช้จ่ายพิเศษ)										
๑.๑	งานระบบไฟฟ้าภายนอก										
	-ค่าอนุญาตติดตั้งมิเตอร์ของ กฟภ. ขนาด ๑๕ A. (๑ เฟส)	๑	ชุด	๗๔๙.๐๐	๗๔๙.๐๐	-	-			๗๔๙.๐๐	
๑.๒	ค่าทดสอบน้ำหนักรีดดิน (Boring Test)	๑	งาน	-	-	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐			๑๐,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง			-	-	-	-			๑๐,๗๔๙.๐๐	

