

ประมาณการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาโครงการก่อสร้าง

ระบบประปาชนบท ขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๑๐ บ้านหนองโสน ตำบลสวาท อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลสวาท

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๗

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๑	งานฐานรากหอดัง (ชนิดไม่ตอกเข็ม)								
	- ขุดดิน-ถมดิน	๑๐.๐๐	ลิป.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๙๙๐.๐๐	๙๙๐.๐๐	
	- ทราดยาบอัดแน่น	๒.๐๐	ลิป.ม.	๓๙๕.๐๐	๗๙๐.๐๐	๙๙.๐๐	๑๙๘.๐๐	๙๘๘.๐๐	
	- คอนกรีตหยาบ ๑ : ๓ : ๕	๐.๓๐	ลิป.ม.	๑,๕๕๗.๐๐	๔๖๗.๑๐	๓๙๘.๐๐	๑๑๙.๔๐	๕๘๖.๕๐	
	- คอนกรีตชนิด ๑ : ๒ : ๔	๓.๐๐	ลิป.ม.	๑,๘๐๐.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐	๔๓๖.๐๐	๑,๓๐๘.๐๐	๖,๗๐๘.๐๐	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	๑๔.๐๐	ตร.ม.	๔๕.๐๐	๖๓๐.๐๐	๑๓๓.๐๐	๑,๘๖๒.๐๐	๒,๔๙๒.๐๐	
	- เหล็ก R.B ๖ มม.	๓๐.๐๐	ก.ก.	๒๖.๔๖	๗๙๓.๘๐	๓.๔๐	๑๐๒.๐๐	๘๙๕.๘๐	
	- เหล็ก R.B ๙ มม.	๙๐.๐๐	ก.ก.	๒๔.๗๘	๒,๒๓๐.๒๐	๓.๔๐	๓๐๖.๐๐	๒,๕๓๖.๒๐	
	- ตะปู	๓.๐๐	ก.ก.	๕๕.๐๐	๑๖๕.๐๐	-	-	๑๖๕.๐๐	
	- ลวดผูกเหล็ก	๓.๐๐	ก.ก.	๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	-	-	๑๕๐.๐๐	
	- น็อตสกรูยึดหอดังพร้อมแหวน	๘.๐๐	ชุด	๑๕๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	-	-	๑,๒๐๐.๐๐	
	ขนาด Ø ๒๕ มม. ยาว ๐.๘๕ ม.								
๒	งานหอดังเหล็กเก็บ (รวมอุปกรณ์ทุกชนิด								

ประมาณการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาโครงการก่อสร้าง

ระบบประปาชนบท ขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๑๐ บ้านหนองโสน ตำบลสวาท อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลสวาท

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๗

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	จากปากบ่อไปยังห้องเหล็กเก็บน้ำ)								
	ห้องเหล็กสำเร็จรูปแบบทรง ๑๒ เหลี่ยม								
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒ ลบ.ม.								
	สูงประมาณ ๑๒.๖๐ เมตร รวมค่าแรงติดตั้ง	๑.๐๐	ถึง	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐		-	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	
๒.๑	ส่วนประกอบอื่น ๆ								
	- เชื้อควาล์วทองเหลืองขนาด $\varnothing$ ๒ "	๑.๐๐	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	
	- ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว $\varnothing$ ๒ "	๑.๐๐	ชุด	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๑,๗๐๐.๐๐	
	- สวิทช์ควบคุมระดับน้ำ	๑.๐๐	ชุด	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	
	- เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัทม์								
	ไม่น้อยกว่า ๒ "	๑.๐๐	ชุด	๗๐๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	
	- ท่อ พี.วี.ซี. ขนาด $\varnothing$ ๒ " ชั้น ๘.๕	๑.๐๐	ชุด	๗๕๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	-	-	๗๕๐.๐๐	
	สูง ๑๑.๔๐ ม. รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำเข้า)								
	- ท่อ พี.วี.ซี. ขนาด $\varnothing$ ๑ " ชั้น ๑๓.๕	๑.๐๐	ชุด	๔๕๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	-	-	๔๕๐.๐๐	
	สูง ๑๑.๗๐ ม. รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำล้น)								
	- ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว $\varnothing$ ๒ ๑/๒ "	๑.๐๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒,๗๐๐.๐๐	
	- เสาล่อฟ้าทองแดงขนาด $\varnothing$ ๒๐ มม.	๑.๐๐	ชุด	๒๕๐.๐๐	๒๕๐.๐๐	-	-	๒๕๐.๐๐	

ประมาณการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาโครงการก่อสร้าง

ระบบประปาชนบท ขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๑๐ บ้านหนองโสน ตำบลสวาท อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลสวาท

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๗

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- สายทองแดงเบอร์ ๒๕ ตร.มม.	๕.๐๐	ชุด	๒๕๐.๐๐	๑,๒๕๐.๐๐	-	-	๑,๒๕๐.๐๐	
	- แท่งทองแดง $\varnothing$ ๑๕ มม. ยาว ๑.๘๐ ม.	๑.๐๐	ชุด	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	-	-	๓๐๐.๐๐	
๓	งานเป่าล้างบ่อ								
	- ค่าแรงงานเป่าล้างและทดสอบปริมาณ	๑.๐๐	บ่อ	-	-	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	
	บ่อน้ำบาดาลเดิม								
๔	งานติดตั้งระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำและ	๑.๐๐	ชุด	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐	
	ระดับน้ำแบบอัตโนมัติรวมอุปกรณ์								
๕	งานปักเสาพาดสาย								
	- ปักเสาไฟฟ้า คสล. รวมพาดสาย	๑.๐๐	ชุด	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	-	-	๔,๐๐๐.๐๐	
	- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕ แอมแปร์								
	๒๒๐ โวลต์ หรือ ๓๘๐ โวลต์	๑.๐๐	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๕,๐๐๐.๐๐	
๖	<u>งานฐานรอกถังกรอง</u> (ชนิดไม่ตอกเข็ม)								
	- ขุดดิน – ถมดิน	๐.๔๕	ลบ.ม.	-		๙๙.๐๐	๔๔.๕๕	๔๔.๕๕	
	- ทราายหยาบอัดแน่น	๐.๓๕	ลบ.ม.	๓๙๕.๐๐	๑๓๘.๒๕	๙๙.๐๐	๓๔.๖๕	๑๗๒.๙๐	

ประมาณการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาโครงการก่อสร้าง

ระบบประปาชนบท ขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๑๐ บ้านหนองโสน ตำบลสวาท อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลสวาท

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๗

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- คอนกรีต ชนิด ๑: ๒: ๔	๐.๔๕	ลบ.ม.	๑,๘๐๐.๐๐	๘๑๐.๐๐	๔๓๖.๐๐	๑๙๖.๒๐	๑,๐๐๖.๒๐	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	๑.๕๐	ตร.ม.	๔๕.๐๐	๖๗.๕๐	๑๓๓.๐๐	๑๙๙.๕๐	๒๖๗.๐๐	
	- ตะปู	๐.๕๐	ก.ก.	๕๕.๐๐	๒๗.๕๐	-	-	๒๗.๕๐	
	- เหล็ก RB ๙ มม.	๒๐.๐๐	ก.ก.	๒๔.๗๘	๔๙๕.๖๐	๓.๔๐	๖๘.๐๐	๕๖๓.๖๐	
	- ลวดผูกเหล็ก	๐.๕๐	ก.ก.	๕๐.๐๐	๒๕.๐๐	-	-	๒๕.๐๐	
๗	งานถังกรองสนิมเหล็ก								
	ถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก	๑.๐๐	ชุด	๓๕,๐๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๓๕,๐๐๐.๐๐	
	ขนาด Ø ๑.๑๕ม. สูง ๑.๒๐ ม. พร้อมวัสดุ								
	อุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ในถังกรอง								
	รวมค่าแรงงานและติดตั้ง								
๘	งานอุปกรณ์ระบบท่อน้ำภายนอกถัง								
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสีขนาด Ø ๒ ½"	๖.๐๐	เมตร	๑๑๒.๐๐	๖๗๒.๐๐	-	-	๖๗๒.๐๐	
	- ท่อ พี.วี.ซี. ขนาด Ø ๒ ½" ชั้น ๘.๕	๒.๐๐	เมตร	๕๐.๐๐	๑๐๐.๐๐	-	-	๑๐๐.๐๐	
	- ข้อต่อยิบโบลท์ ขนาด Ø ๒ ½"	๒.๐๐	อัน	๑๒๕.๐๐	๒๕๐.๐๐	-	-	๒๕๐.๐๐	

ระบบประสาทนบท ขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๑๐ บ้านหนองโสน ตำบลสวาท อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลสวาท

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๗

[illegible]

ประมาณการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาโครงการก่อสร้าง ระบบประปาชนบท ขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๑๐ บ้านหนองโสน ตำบลสวาท อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลสวาท

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๗

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๑๐	งานประเภทงานครุภัณฑ์								
	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดมอเตอร์จุ่มใต้ดิน								
	(๒ แรงม้า) รวมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	๑.๐๐	ชุด	๒๒,๕๐๐.๐๐	๒๒,๕๐๐.๐๐	-	-	๒๒,๕๐๐.๐๐	
	รวม							๒๒,๕๐๐.๐๐	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายสมภพ ปานเม่น)

นายช่างโยธา ๔

(ลงชื่อ).ว่าที่ ร.ต.....ผู้ตรวจสอบ

(ธวัชชัย ไชยสัจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง