

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านแม่จันท หมู่ที่ ๑ ตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี

ปริมาณงาน : ซ่อมแซมจำนวน ๑ งาน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ ๑ ตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณการโดย : นายจุมพล สุวรรณ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเทศ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	จัดหาพร้อมติดตั้ง ท่อ วาล์ว และอุปกรณ์ประกอบ งานเหมา								
	Foot Valve @ Straine ขนาด Ø ๓๐๐ mm	๑.๐๐	ชุด.	๑๒,๔๕๐.๐๐	๑๒,๔๕๐.๐๐			๑๒,๔๕๐.๐๐	
	Elbow ๙๐° ขนาด Ø ๓๐๐ mm พร้อมพร้อมหน้างานสองด้าน	๑.๐๐	ชุด	๘,๐๘๗.๕๐	๘,๐๘๗.๕๐			๘,๐๘๗.๕๐	
	Adator to แบบคางหมู ขนาด Ø ๓๐๐ x ๒๐๐ mm หน้างาน ๒ ด้าน	๒.๐๐	ชุด	๔,๗๐๐.๐๐	๘,๑๔๐.๐๐			๘,๑๔๐.๐๐	
	Chek Valve ขนาด Ø ๓๐๐ mm ติดตั้ง Counter Weight	๑.๐๐	ชุด	๒๐,๕๖๒.๕๐	๒๐,๕๖๒.๕๐			๒๐,๕๖๒.๕๐	
	Surge anticipating valve Ø ๘๐ mm	๑.๐๐	ตัว	๕๐,๐๐๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐			๕๐,๐๐๐.๐๐	
	อุปกรณ์ป้องกันการกระแทกน้ำ (Surge anticipating valve Ø ๘๐ mm)								
	Gate Valve ขนาด Ø ๘๐ mm (ใช้พร้อม Suger Valve)	๑.๐๐	ตัว	๓,๓๔๕.๐๐	๓,๓๔๕.๐๐			๓,๓๔๕.๐๐	
	Butterfly Valve ขนาด Ø ๓๐๐ mm	๑.๐๐	ตัว	๒๗,๖๐๘.๗๕	๒๗,๖๐๘.๗๕			๒๗,๖๐๘.๗๕	
	Pressure Gauge ชนิดบรรจุของเหลว พร้อม Ball Valve ขนาด Ø ๑/๒"	๑.๐๐	ชุด	๘๙๕.๐๐	๘๙๕.๐๐			๘๙๕.๐๐	
	(หน้าปัด Ø ๒ : ๑/๒ นิ้ว Range ๐-๑๒ bar) ตัวเรือนทำด้วยสแตนเลส								
	AIR Release Valve ขนาด Ø ๘๐ mm.	๑.๐๐	ตัว	๑๒,๖๓๗.๕๐	๑๒,๖๓๗.๕๐			๑๒,๖๓๗.๕๐	
	Compound gauge ชนิดบรรจุของเหลวพร้อม Ball Valve ขนาด Ø ๑/๔"	๑.๐๐	ชุด	๑,๘๖๒.๕๐	๑,๘๖๒.๕๐			๑,๘๖๒.๕๐	
	(หน้าปัด Ø ๒ : ๑/๒ นิ้ว Range ๐-๑๒ bar) ตัวเรือนทำด้วยสแตนเลส								
	ท่อเหล็กเหนียว ขนาด ๓๐๐ mm หนา ไม่ต่ำกว่า ๖ mm พันกันสนิม (ค่า	๒.๐๐	ท่อน	๘,๖๒๕.๐๐	๑๗,๒๕๐.๐๐			๑๗,๒๕๐.๐๐	
	ทั้งภายใน - ภายนอก ยาว ๓.๐๐ ม.								
	ท่อเหล็กเหนียว ขนาด ๘๐ mm หนา ไม่ต่ำกว่า ๖ mm พันกันสนิม (ค่า	๒.๐๐	ท่อน	๒,๗๖๒.๕๐	๕,๕๒๕.๐๐			๕,๕๒๕.๐๐	
	ทั้งภายใน - ภายนอก ยาว ๓.๐๐ ม.								
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด Ø ๓๐๐ mm.	๘.๐๐	แผ่น	๑,๓๒๖.๖๖	๑๐,๖๑๓.๒๘			๑๐,๖๑๓.๒๘	
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด Ø ๘๐ mm.	๔.๐๐	แผ่น	๓๒๐.๐๐	๑,๒๘๐.๐๐			๑,๒๘๐.๐๐	
	ประเก็นยาง หนา ๔ mm. Ø ๓๐๐ mm.	๘.๐๐	แผ่น	๑๐๓.๒๕	๘๒๖.๐๐			๘๒๖.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน							๑๘๒,๓๔๓.๐๓	

(-หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันสามร้อยยี่สิบสามบาทสามสตางค์-)

ประมาณการราคาค่าก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านแม่จันต์ หมู่ที่ ๑ ตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี

ปริมาณงาน : ซ่อมแซมจำนวน ๑ งาน

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ ๑ ตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณการโดย : นายจุมพล สุวรรณ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ประกันยาง หนา ๔ มม. Ø ๘๐ มม.	๕.๐๐	แผ่น.	๔๘.๒๕	๒๔๑.๒๕			๒๔๑.๒๕	เพิ่มเติม
	สลักเกลียวพร้อมแม่เป็นเกลียว M ๒๐ x ๑๐๐ ขึ้นคุณภาพไม่น้อยกว่า ๘.๘	๑๕๐.๐๐	ชุด	๔๕.๓๓	๖,๗๙๙.๕๐			๖,๗๙๙.๕๐	
	ลวดสลิง ขนาด Ø ๑/๒ นิ้ว พร้อมยูแคมป์	๒๐๐.๐๐	เมตร	๔๐.๘๓	๘,๑๖๖.๐๐			๘,๑๖๖.๐๐	
	สีและอุปกรณ์ประกอบติดตั้งท่อและวาล์ว	๑.๐๐	งาน	-	-	๒๐,๐๐๐.๐๐		๒๐,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น							๒๑๗,๕๔๙.๗๘	
๒	จัดหาติดตั้งปั๊พไฟฟ้าควบคุมมอเตอร์								
	เสาไฟฟ้าแรงดันคอกอนกรีตอัดแรงต้นสูง ๘ ม. (พร้อมปัก)	๒.๐๐	ต้น	๔,๕๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐			๙,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน							๙,๐๐๐.๐๐	
๓	งานซ่อมท่อน								
	ซ่อมท่อนที่รั่ว	๑.๐๐	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐		๘,๐๐๐.๐๐	
	ทำความสะอาดภายในท่อน ชัด ล้างคราบไขมัน	๒๐.๐๐	ตร.ม.	๖๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๒๕.๐๐		๑,๒๒๕.๐๐	
	ทาสีกันสนิม ภายนอกท่อนทั้งหมด	๒๐.๐๐	ตร.ม.	๑๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๓๐.๐๐		๒,๐๓๐.๐๐	
	พ่นโพลียเอทิลีนในท่อนทั้ง ๒ ลูก	๑๒.๖๗	ตร.ม.	๕,๒๖๘.๓๕	๖๖,๗๙๙.๙๙	๕๐๐.๐๐		๖๗,๐๐๐.๐๐	
	ทาสีสีดำภายนอกท่อนทั้งหมด	๒๐.๐๐	ตร.ม.	๖๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๓๐.๐๐		๑,๒๖๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน							๘๗,๑๘๔.๙๙	
๔	งานสร้าง หลังคา ผนังบนท่อน								
	แผ่นเมมเททิลีสตีล หลังคาหนา ๐.๓๕ มม.	๓๖.๐๐	ตร.ม.	๒๕๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐	๗๐.๐๐		๙,๐๗๐.๐๐	
	แผ่นเมมเททิลีสตีล ผนังหนา ๐.๓๕ มม.	๓๗.๐๐	ตร.ม.	๒๕๐.๐๐	๙,๒๕๐.๐๐	๗๐.๐๐		๙,๓๒๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน							๑๘,๓๙๐.๐๐	
	รวมเป็นค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น							๑๑๙,๕๔๙.๗๘	

(-หนังสือแนบหนังสือพิมพ์เป็นใบกำกับภาษีหรือใบเสร็จรับเงินใบกำกับภาษี)