

ประมาณการถึงเหล็กเก็บน้ำ (ท ๕-๐๗)

รายการประมาณการโครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาล บ้านหนองคู หมู่ ๑๖ ท่อกรู ๖ นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า ๙๐ เมตร

ทดสอบน้ำไม่น้อยกว่า ๕ ลบ.ม./ชม. พร้อมติดตั้งถังประปาและถังกรอง ป้ายโครงการ ๑ ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่๑๖..... แบบเลขที่.....ท.๕-๐๗.....

ราชการส่วนท้องถิ่น..... ประมาณการวันที่.....

ประมาณการโดย..... ตำแหน่ง.....

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	คาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	หมวดงานฐานรากถึงเหล็กขนาด ๑๕ลบ.ม. สูง ๑.๕ม.								
๑	งานดินขุดถมกลบพร้อมบดอัด	๒๐.๐๐	ลบ.ม.	๕๐	๑,๐๐๐				
๒	ทรายรองพื้นอัดแน่น	๒.๗๕	ลบ.ม.	๓๔๑	๙๓๗.๗๕				
๓	คอนกรีตหยาบ ๑๙๓๕	๑.๐๐	ลบ.ม.	๑,๖๙๐	๑,๖๙๐				
๔	คอนกรีตโครงสร้าง ๑๒๔	๖.๐๐	ลบ.ม.	๑,๙๙๐	๑๑,๙๔๐				
๕	ไม้แบบรวมไม้โครงประกบ	๑๙.๕๐	ลบ.พ.	๔๐๐	๗,๘๐๐				
๖	ตะปูประกอบไม้แบบ	๑๐.๐๐	กก.	๓๕	๓๕๐				
๗	RB ๒ ๙ มม. X ๑๐ม. ๓๒เส้น	๒๖.๖๔	กก.	๕๐	๑,๖๐๐				
๘	RB ๒ ๑๒ มม. X ๑๐ม. ๔๐เส้น	๗๙.๘๔	กก.	๑๑๐	๘,๗๘๒				
๙	RB ๒ ๑๕ มม. X ๑๐ม. ๕๒เส้น	๓๒๘.๕๖	กก.	๑๘๐	๕๙,๑๖๐				
๑๐	ลวดผูกเหล็ก	๑๒.๐๐	กก.	๓๕	๔๒๐				
	เบ็ดเตล็ดและอื่น ๆ (ระบุให้ชัดเจน)		LS						
	๑.AnchorBolts Dia.๒๕ mm.x๑.๒๐ m.	๑๒.๐๐	ตัว	๖๐๐	๗,๒๐๐				
				รวม	๔๖,๖๙๕				

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๑	เหล็กแผ่นด้ามาตรฐาน JIS ๓๑๐๑ ASTM ๒๘๓หรือ SS ๔๑ -เหล็กแผ่นด้าขนาด ๔x๘x๓๐๐ มม. (๓๐๐แผ่น) -เหล็กแผ่นด้าขนาด ๔x๘x๔๕๐ มม. (๑๔๐๐แผ่น) -เหล็กแผ่นด้าขนาด ๔x๘x๖๐๐ มม. (๙๐๐แผ่น) -เหล็กแผ่นด้าขนาด ๕ x ๑๐' x ๔๕๐มม (๑๐๐แผ่น) -เหล็กแผ่นด้าขนาด ๕ x ๑๐' x ๙๐๐มม (๑๐๐แผ่น) -เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด ๑๕๐มม x ๔๕ มม. -เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด ๑๕๐มม x ๙๐๐มม.	๐.๒๑ ๑.๔๗ ๑.๒๖ ๐.๑๖ ๐.๓๓ ๒.๐๐ ๒.๐๐	ตัน ตัน ตัน ตัน ตัน เส้น เส้น	๘๕๐.๐๐ ๑,๒๕๐.๐๐ ๒,๗๐๐.๐๐ ๒,๘๐๐.๐๐ ๓,๐๐๐.๐๐ ๔๐๐.๐๐ ๒๖๐.๐๐	๒,๕๕๐.๐๐ ๑๗,๕๐๐.๐๐ ๒๔,๓๐๐.๐๐ ๒,๘๐๐.๐๐ ๓,๐๐๐.๐๐ ๘๐๐.๐๐ ๕๒๐.๐๐				
๒	เหล็กข้ออ้อย (DB-SD ๓๐) ขนาด ๑ ๒๐ มม. X ๑๐ ม.	๒.๐๐	เส้น	๒๔๐.๐๐	๔๘๐.๐๐				
๓	น๊อต & โบลท์ ขนาด ๑ ๓/๔" x ๒"	๕.๐๐	กก.	๒๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐				
๔	ท่อเหล็กอบสังกะสี BS-M ๑ ๓/๔" x ๖๐๐ มม.	๒.๐๐	เส้น	๓๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐				
๕	ท่อเหล็กอบสังกะสี BS-M ๑ ๒"x๖๐๐	๐.๐๐	เส้น						
๖	ท่อเหล็กด้าขนาด ๑ ๑" x ๖๐๐ มม. หนา ๓๒ มม.	๓.๐๐	เส้น	๒๖๐.๐๐	๗๘๐.๐๐				
๗	ลวดเชื่อมทนแรงดึง	๓๔.๐๐	กก.	๓๕๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐				
๘	ข้อต่อท่อเหล็กเหนียว ๑ ๓/๔"	๑.๐๐	ตัว	๑๕.๐๐	๑๕.๐๐				
๙	ข้อต่อท่อเหล็กเหนียว ๑ ๒"	๓.๐๐	ตัว	๒๙.๐๐	๘๗.๐๐				
				รวม	66,332.00				

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๑๐	เช็ควาล์วทองเหลือง Ø ๒" Class ๑๒๕	๑.๐๐	ตัว	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐				
๑๑	ประตุน้ำทองเหลือง Ø ๒" Class ๑๒๕	๒.๐๐	ตัว	๑,๕๒๐.๐๐	๓,๐๔๐.๐๐				
๑๒	ปลั๊กอุดเหลี่ยม Ø ๒"	๑.๐๐	ตัว	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐				
๑๓	นิปปลิ้น Ø ๒"	๓.๐๐	ตัว	๓๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐				
๑๔	สายล่อฟ้าสามแฉก Ø ๓/๔"	๐.๐๐	ชุด						
๑๕	เกยวัดแรงดัน (Compound Gange) Ø ๒๑ / ๒"	๑.๐๐	ตัว	๒,๙๕๐.๐๐	๒,๙๕๐.๐๐				
๑๖	สวิทช์แรงดันตัดต่อด้วยของเหลว	๑.๐๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐				
๑๗	ตู้สวิทช์กันน้ำ ๒ ชั้น ขนาด SIZE NO.๒	๑.๐๐	ชุด	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐				
๑๘	เบ็ดเตล็ดและอื่นๆ (ระบุให้ชัดเจน)		LS						
	๑. เทปพันเกลียว, น้ำยาประสาน (Pipe Join)								
	๒. ไฟเบอร์, หินขัด, แปรงลวด	๑.๐๐	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐				
	๓. อื่น.....เช่นสเปรย์เช็ดรอยเชื่อม น้ำยาล้างสแล็กส์ งานติดตั้งสายล่อฟ้าและสายดิน								
๑	หัวล่อฟ้าสามแฉก Ø ๓/๔"	๑.๐๐	อัน	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐				
๒	แท่งกราวด์ทองแดง Ø ๕/๘" x ๓ม.	๑.๐๐	อัน	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐				
๓	แคลิเบรต์สายดิน Ø ๕/๘"	๒.๐๐	อัน	๑๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐				
๔	สายทองแดงเปลือยขนาด Ø ๓๕ม. ^๒	๓.๐๐	เมตร	๔๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐				
๕	เบ็ดเตล็ดและอื่นๆ (ระบุให้ชัดเจน)		LS	๕๐.๐๐					
	๑. ตะกั่วหล่อหัวแท่งกราวด์	๒.๐๐	แผ่น	๕๐.๐๐	๑๐๐.๐๐				
	๒.....								
	งานพันทราย-พนลี								
๑	ทรายแก้วร้อนตะแกรงเบอร์ ๒๐๐สำหรับ งานพันทราย	๗๐.๐๐	กิล.	๖๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐				
๒	สีรองพื้นกันสนิมทาภายนอก อีพ็อกซี่	๗.๐๐	กิล.	๔๕๐.๐๐	๓,๑๕๐.๐๐				
				รวม	28,140.00				

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	คาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๓	สีทาภายนอก อีพ็อกซี่	๙.๐๐	กิล.	๕๐๐.๐๐	๔,๕๐๐.๐๐				
๔	สีทาภายในชนิดไร้สารตะกั่วใช้สำหรับ น้ำดื่ม	๓๖.๐๐	กิก.	๗๐๐.๐๐	๒๕,๒๐๐.๐๐				
๕	น้ำยาผสมสี	๔.๐๐	กิล.	๓๙๐.๐๐	๑,๕๖๐.๐๐				
๖	ค่าแรงงาน (คิด ๓๐% ของค่าวัสดุ)								
๗	ป้ายโครงการ	๑.๐๐	ป้าย	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐				
๘	ปูนซีเมนต์	๑.๐๐	ถุง	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๐๐				
๙	ทราย	๑.๐๐	ถุง	๒๕๐.๐๐	๒๕๐.๐๐				
๑๐	มิเตอร์ไฟฟ้า ๑๕แอมป์	๑.๐๐	เครื่อง	๖,๖๒๑.๐๐	๖,๖๒๑.๐๐				
๑๑	ถังกรองสนิมเหล็ก	๑.๐๐	เครื่อง	๕๕,๐๐๐.๐๐	๕๕,๐๐๐.๐๐				
๑๒	ท่อ พี.วี.ซี. ๒ นิ้ว	๕๐.๐๐	ท่อน	๑๕๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐				
๑๓	เสาไฟฟ้าแรงต่ำ	๑.๐๐	ต้น	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐				
๑๔	ตู้คอนโทรล	๑.๐๐	ตู้	๑๒,๐๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐				
๑๕	ปั้มน้ำ ๒๐ แรงม้า	๑.๐๐	เครื่อง	๒๓,๐๐๐.๐๐	๒๓,๐๐๐.๐๐				
๑๖	ป้ายโครงการ	๑	ป้าย	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐				
				รวม	๑๔๔,๒๓๑.๐๐				
								๔๖๓,๔๔๑.๐๐	
								๑.๒๗๐๘	
								๕๘๘,๙๔๐.๘๒	
	(ห้าแสนแปดหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)							๕๘๘,๙๐๐.๐๐	