

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกระเจ็ด


แบบ ปว.๕


องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกระเจ็ด อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

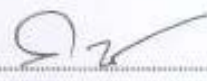
สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงสระเก็บน้ำดิบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕  
ประเภทงาน งานชลประทาน  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ บ้านห้วยชะล้อม ตำบลหนองกระเจ็ด อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี  
แบบเลขที่ ๘ / ๒๕๕๙  
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกระเจ็ด  
วันที่ประมาณราคา วันที่ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙  
ผู้ประมาณราคา นายกิตติสิทธิ์ บัวน้อย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าแรงและค่าวัสดุ	FACTOR F	รวมราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานชลประทาน	๒,๑๕๘,๖๕๒.๐๔	๑.๓๒๔๘	๒,๘๕๙,๗๘๒.๒๒	
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				๒,๘๕๙,๗๘๒.๒๒	บาท
คิดเป็นค่าก่อสร้าง				๒,๘๕๙,๐๐๐.๐๐	บาท

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายพลาพล ม่วงงาม)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางกนกวรรณ พวงพรม)  
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายกิตติสิทธิ์ บัวน้อย)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

## รายการประมาณราคาโครงการปรับปรุงสระเก็บน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕

โครงการ ปรับปรุงสระเก็บน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ บ้านห้วยชะอี้อม ตำบลหนองกระเจ็ด อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี  
 ปริมาตรงาน สระน้ำขนาดกว้าง ๑๘.๐๐-๒๙.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๘.๐๐ เมตร ลึก ๔.๕๐ เมตร , งานเรียงหิน พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๐๗๓.๓๗๔ ตารางเมตร  
 และงานประตูและรั้วลวดตาข่ายโครงเหล็ก ยาว ๒๘๓.๙๘ เมตร สูง ๑.๙๐ เมตร  
 ประมาณราคา เมื่อ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙ ประมาณราคาโดย นายกิตติสิทธิ์ บัวน้อย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกระเจ็ด กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานก่อสร้าง		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
	<b>๑.งานขุดปรับแต่งสระ</b>								
๑.๑	งานรื้อถอนต้นไม้พร้อมขนย้าย	๑.๐๐	งาน	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	
๑.๒	งานดินขุด	๔๒๗๔.๓๓	ลบ.ม.	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔.๓๖	๖๑,๓๗๖.๕๑	๖๑,๓๗๖.๕๑	
	<b>๒.งานโครงสร้างเขื่อน</b>								
๒.๑	เข็มหกเหลี่ยมกลวง ยาว ๓.๐๐ ม.	๕๘๙.๐๐	ตัน	๑๙๘.๐๐	๑๑๖,๖๒๒.๐๐	๕๐.๐๐	๒๓,๕๖๐.๐๐	๑๔๐,๑๘๒.๐๐	
๒.๒	คอนกรีตสำเร็จรูป ๑ : ๒ : ๔	๑๓๘.๘๕๐	ลบ.ม.	๓,๕๘๐.๐๐	๒๓๙,๓๘๓.๐๐	๓๐๐.๐๐	๔๑,๖๕๕.๐๐	๒๖๑,๐๓๘.๐๐	
๒.๓	ทรายหยาบ	๑๑.๒๙	ลบ.ม.	๓๗๓.๘๓	๔,๒๒๐.๕๔	๘๕.๐๐	๙๕๙.๖๕	๕,๑๘๐.๑๙	
๒.๔	ไม้แบบ ๓" x ๘" x ๔.๐๐ ม.	๓๕๒.๐๐	ลบ.ฟ.	๔๑๘.๐๐	๑๔๗,๑๓๖.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔๗,๑๓๖.๐๐	
๒.๕	ตะปู ๓"	๓๓๘.๐๔	ก.ก.	๓๓.๙๘	๑๑,๔๘๖.๖๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๔๘๖.๖๐	
๒.๖	เหล็ก DB Ø ๑๖ mm.	๑๕.๓๖๘	ตัน	๑๔,๕๑๐.๒๖	๒๒๒,๙๙๓.๖๘	๒,๘๐๐.๐๐	๔๓,๐๓๐.๔๐	๒๖๖,๐๒๔.๐๘	
๒.๗	เหล็ก RB Ø ๙ mm.	๕.๕๘๙	ตัน	๑๕,๙๓๒.๔๐	๘๗,๙๒๘.๓๘	๒,๘๐๐.๐๐	๑๕,๖๔๙.๒๐	๑๐๓,๕๗๗.๕๘	
๒.๘	ลวดผูกเหล็ก	๓๓๕.๓๑	ก.ก.	๔๓.๖๓	๑๔,๖๒๒.๘๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔,๖๒๒.๘๗	
๒.๙	เหล็กตะแกรง Ø ๔ mm. @ ๐.๒๐ m.	๒๒๕.๗๓	ตร.ม.	๒๕.๐๐	๕,๖๔๓.๒๕	๕.๐๐	๑,๑๒๘.๖๕	๖,๗๗๑.๙๐	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานก่อสร้าง		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
๒.๑๐	ค่าติดตั้งไม้แบบ	๑๐๙๐.๐๐	ตร.ม.	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๕.๐๐	๙๒,๖๕๐.๐๐	๙๒,๖๕๐.๐๐	
	<b>๓.งานเขียนเรียงหิน</b>								
๓.๑	หินใหญ่สำหรับเรียงยานาว	๓๙๐.๐๓	ลบ.ม.	๖๓๐.๐๐	๒๔๕,๗๑๘.๙๐	๖๕.๐๐	๒๕,๓๕๓.๙๕	๒๗๑,๐๗๐.๘๕	
๓.๒	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท ๑	๑๒๖๗.๕๙	ถุง	๑๓๗.๐๗	๑๗๓,๗๔๘.๕๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๗๓,๗๔๘.๕๖	
๓.๓	ทรายหยาบ	๑๔๐.๔๑	ลบ.ม.	๓๗๓.๘๓	๕๒,๔๘๙.๔๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๕๒,๔๘๙.๔๗	
	<b>๔.งานท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก</b>								
๔.๑	คอนกรีตสำเร็จรูป ๑ : ๒ : ๔	๑๓.๘๒๑	ลบ.ม.	๓,๕๘๐.๐๐	๕๑,๘๓๗.๑๘	๓๐๐.๐๐	๔,๑๕๖.๓๐	๕๖,๐๐๓.๔๘	
๔.๒	ไม้แบบ ๓" x ๘" x ๔.๐๐ ม.	๖๗.๕๐	ลบ.ฟ.	๔๑๘.๐๐	๒๘,๒๑๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๘,๒๑๕.๐๐	
๔.๓	ลวดผูกเหล็ก	๒๗.๖๙	ก.ก.	๔๓.๖๑	๑,๒๐๗.๕๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๒๐๗.๕๖	
๔.๔	ตะปู ๓"	๔๖.๕๕	ก.ก.	๓๓.๙๘	๑,๕๘๑.๗๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๕๘๑.๗๗	
๔.๕	เหล็ก RB Ø ๙ mm.	๑.๗๓๑	ตัน	๑๕,๗๓๒.๔๐	๒๗,๒๓๒.๗๘	๒,๘๐๐.๐๐	๔,๘๕๖.๘๐	๓๒,๐๘๙.๕๘	
๔.๖	ค่าติดตั้งไม้แบบ	๑๔๕.๐๐	ตร.ม.	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๕.๐๐	๑๒,๓๒๕.๐๐	๑๒,๓๒๕.๐๐	
๔.๗	เหล็ก L ๕๐x๕๐x๔.๐ มม.	๒๔.๐๐	ท่อน	๓๘๓.๔๙	๙,๒๐๓.๗๖	๘๐.๐๐	๑,๙๒๐.๐๐	๑๑,๑๒๓.๗๖	
๔.๘	ท่อ PVC Ø ๒"	๓.๐๐	ท่อน	๑๗๕.๐๐	๕๒๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕๒๕.๐๐	
๔.๙	ท่อ ค.ส.ล. Ø ๐.๖๐ ม.	๑๒๙.๐๐	ท่อน	๔๒๐.๐๐	๕๔,๓๘๐.๐๐	๓๐.๐๐	๓,๘๗๐.๐๐	๕๘,๐๕๐.๐๐	
๔.๑๐	คอนกรีตหยาบ ๑ : ๓ : ๕	๒๒.๑๓	ลบ.ม.	๑,๕๕๐.๐๐	๓๒,๐๘๘.๕๐	๓๐๐.๐๐	๖,๖๓๙.๐๐	๓๘,๗๒๗.๕๐	
๔.๑๑	ทรายหยาบ	๙.๔๒	ลบ.ม.	๓๗๓.๘๓	๓,๕๒๑.๔๘	๘๕.๐๐	๘๐๐.๗๐	๔,๓๒๒.๑๘	
	<b>๕.งานประตูและรั้ว</b>								
๕.๑	คอนกรีตสำเร็จรูป ๑ : ๒ : ๔	๓๗.๕๐๐	ลบ.ม.	๑,๕๘๐.๐๐	๕๙,๒๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๕,๒๕๐.๐๐	๖๔,๘๐๐.๐๐	

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงานก่อสร้าง		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
โอเหล็กเคลือบสังกะสี Ø ๓"	๔๓.๐๐	ท่อน	๓,๑๒๕.๐๐	๔๘,๓๓๕.๐๐	๑๓๐.๐๐	๕,๕๙๐.๐๐	๕๓,๙๖๕.๐๐	
โอเหล็กเคลือบสังกะสี Ø ๑.๕"	๑๔๓.๐๐	ท่อน	๔๕๐.๐๐	๖๔,๓๕๐.๐๐	๑๓๐.๐๐	๑๘,๕๙๐.๐๐	๘๒,๙๔๐.๐๐	
เหล็กดาข่าย ๑.๕"	๕๐๔.๐๐	ตร.ม.	๓๒๐.๐๐	๖๐,๔๘๐.๐๐	๕๕.๐๐	๒๒,๖๘๐.๐๐	๘๓,๑๖๐.๐๐	
เวดเชื่อม	๗๕.๐๐๐	กล่อง	๑๔๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐	
น้ำมัน(สิบลิตรอนซ์เงิน)	๑๐.๐๐	กระป๋อง	๕๘๑.๗๘	๕,๘๑๗.๘๐	๗๕๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐	๑๓,๓๑๗.๘๐	
<b>๖.งานท่อรับน้ำดิบ</b>								
งานขุดเจาะท่อลอดถนน	๑.๐๐	งาน	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	
โอ PVC Ø ๘" ชั้น ๘.๕	๑๐.๐๐	ท่อน	๒,๐๓๗.๓๘	๒๐,๓๗๓.๘๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๐,๓๗๓.๘๐	
<b>รวมราคาค่าแรงค่าวัสดุ</b>							<b>๒,๑๕๘,๖๕๒.๐๔</b>	<b>บาท</b>