

สรุปผลการประมาณราคาเปลี่ยนถังกรองน้ำประปา

ปร.๕

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสระแจง
 ประเภทงาน เปลี่ยนถังกรองน้ำประปา หมู่ที่ ๒ ต.สระแจง อ.บางระจัน จ.สิงห์บุรี ขนาดท่อ ๓ นิ้ว
 (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำบาดาลและ อบต.สระแจง)
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๒ ต.สระแจง อ.บางระจัน จ.สิงห์บุรี (บ้านนางสมพงษ์ ก้อนแข็ง)
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสระแจง
 ประมาณการตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แฉก
 ประมาณการ วันที่ ๑๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	FACTOR	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๖๒,๐๙๔.๓๕	๑.๓๐๗๔	๘๑,๑๘๒.๓๕	
๒	ประเภทงานทาง				
๓	ประเภทงานชลประทาน				
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม เงื่อนไข เงินจ่ายล่วงหน้า.....% เงินประกันผลงานหัก.....% ตอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....% ตอกเบี้ยเงินฝาก.....% ค่างานเบ็ดเตล็ด L.S. ค่าป้ายโครงการ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๘๑,๑๘๒.๓๕	(บาท)
	คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ			๘๑,๐๐๐.๐๐	(บาท)
	ตัวอักษร	(แปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายอาวุธ ไท บ้านเย็นงาม)
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายยงยุทธ ขวัญกิจสุนทร)
 ตำแหน่ง รองปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางวัชรียา ยุทธงทวิวัฒน์)
 ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

หมายเหตุ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

รายการประมาณราคา

โครงการ เปลี่ยนถังกรองน้ำประปา หมู่ที่ ๒ ขนาดท่อ ๓ นิ้ว (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำบาดาลและ ๓๓.๘๖๖๖)
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๒ ตำบลสระแจง อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี (บ้านนาแซงพงษ์ ก็องเชียง)
 ประมาณการโดย นายทองดี อยู่บ้าน ตำแหน่งผู้ช่วยเขตช่างโยธา
 เมื่อวันที่ ๑๓ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ป ๖๔

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน			
๑	งานฐานวางถังกรอง (ชนิดไม่คอกเขาเข็ม)									
๑.๑	ขุดดิน - ถมดิน	๐.๑๕	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		
๑.๒	ทรายหยาบอัดแน่น	๐.๓๕	ลบ.ม.	๒๘๕.๐๐	๙๖.๗๕	-	-	๙๖.๗๕		
๑.๓	คอนกรีตผสม อัตราส่วน ๑:๒:๔	๐.๑๕	ลบ.ม.	๓,๗๖๐.๐๐	๕๖๔.๐๐	-	-	๕๖๔.๐๐		
๑.๔	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	๐.๘	ลบ.ฟ.	๕๓๐.๐๐	๔๒๔.๐๐	-	-	๔๒๔.๐๐		
๑.๕	ตะปู ขนาด ๓ นิ้ว	๓	ก.ก.	๓๕.๐๐	๑๐๕.๐๐	-	-	๑๐๕.๐๐		
๑.๖	เหล็ก SR ๒๔ RB ๙ มม.	๐.๐๓๕	ตัน	๑๙,๓๗๔.๓๙	๖๗๔.๖๐	-	-	๖๗๔.๖๐		
๑.๗	วัสดุผูกเหล็ก	๓	ก.ก.	๓๕.๐๐	๑๐๕.๐๐	-	-	๑๐๕.๐๐		
๒	งานถังกรองหินเม็ดเล็ก									
๒.๑	ถังกรองหินเม็ดเล็กเข้ารูปทรงระบอก ขนาด Ø ๑.๑๕ ม. สูง ๑.๒๐ ม. พร้อมวัสดุอุปกรณ์ สำหรับกรองน้ำที่อยูภายในถังกรอง	๓	ชุด	๒๘,๐๐๐.๐๐	๒๘,๐๐๐.๐๐	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน		๒๘,๐๐๐.๐๐		
๓	งานอุปกรณ์ระบบท่อน้ำภายนอกถัง									
๓.๑	ท่อเหล็กอานสี่เหลี่ยม ขนาด Ø ๓ นิ้ว	๖	เมตร	๒๗๔.๘๐	๑,๖๔๘.๘๐	-	-	๑,๖๔๘.๘๐		
๓.๒	ท่อ PVC ขนาด Ø ๓ นิ้ว ชั้น ๘.๕	๒	เมตร	๖๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	-	-	๑๒๐.๐๐		
๓.๓	ข้อต่ออีป็อกซ์ ขนาด Ø ๓ นิ้ว	๒	ชิ้น	๒๕๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	-	-	๕๐๐.๐๐		
๓.๔	ข้อต่อฉากเหล็ก ขนาด Ø ๓ นิ้ว	๔	ชิ้น	๑๕๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	-	-	๖๐๐.๐๐		
๓.๕	ประตุน้ำแบบทองเหลือง ขนาด Ø ๓ นิ้ว	๕	ชุด	๒,๓๐๐.๐๐	๑๑,๕๐๐.๐๐	-	-	๑๑,๕๐๐.๐๐		
	ยอดยกไป							๓๖,๒๗๔.๖๕		

รายการประเมินราคา

โครงการ เปลี่ยนถังกรองน้ำประปา หมู่ที่ ๒ ขนาดท่อ ๓ นิ้ว (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำบาดาลและ องค์.สระแจง)
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๒ ตำบลสระแจง ตำบลเกาะกระชั้น จังหวัดสิงห์บุรี (บ้านนาเวียงพงษ์ กิ่งชนแจ้ง)
 ประมาณการโดย นายชนที อยู่ปาน ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างโยธา
 เมื่อวันที่ ๑๓ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ป ๖๔

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน			
	ยอดยกมา							๔๖,๒๕๔.๓๕		
๓.๖	ปูนเม็ดเหล็ก ขนาด ๖๖ ๓"	๒	ตัน	๖๘๕.๐๐	๑,๓๗๐.๐๐	-	-	๑,๓๗๐.๐๐		
๓.๗	ใบเบี่ยงเหล็ก ขนาด ๒๑"	๗	ตัน	๒๗๕.๐๐	๑,๙๒๕.๐๐	-	-	๑,๙๒๕.๐๐		
๓.๘	ขี้ตอกสามเหลี่ยม ๓๕ x ๓๕ x ๓๕ มม.	๑	ตัน	๕๖๕.๐๐	๕๖๕.๐๐	-	-	๕๖๕.๐๐		
๓.๙	ค่าแรงงานต่อท่อและอุปกรณ์+ค่าขนย้ายถังกรอง	๑	งาน		-	๓๖,๐๐๐.๐๐	๓๖,๐๐๐.๐๐	๓๖,๐๐๐.๐๐		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							๖๖,๐๕๔.๓๕	NTD	

(ลงชื่อ)  ผู้ประเมินราคา
 (นายชนที อยู่ปาน)
 ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา