ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู

เรื่อง ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงานของรัฐ

.....

อ้างถึงระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตร ๖๓ บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด โดยถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู จะดำเนินการจัดจ้างปรับปรุงระบบประปาผิวดินแบบอัตโนมัติ กำลังผลิต ๑๒๐ ลบ.ม./ชม. (อาคารแพล็นท์เหล็ก ๓) ในระบบประปาผิวดิน หมู่ที่ ๘ วงเงินราคา ๔๙๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู ขอประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ ตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยของรัฐ กรมบัญชีกลางตามละเอียดแนบท้าย (แบบ บก.๐๑)

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

(นายจรูญ ดาราสม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู

ตาราง บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบประปาผิวดินแบบอัตโนมัติ กำลังผลิต ๑๒๐ ลบ.ม./ชม. (อาคารแพล็นท์เหล็ก ๓) ในระบบประปาผิวดิน หมู่ที่ ๘ ตำบลวังตะกู

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.- บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างปรับปรุงระบบประปาผิวดินแบบอัตโนมัติ กำลังผลิต ๑๒๐ ลบ.ม./ชม. (อาคารแพล็นท์เหล็ก ๓) ในระบบประปาผิวดิน หมู่ที่ ๘ ตำบลวังตะกู

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๖,๐๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ ปร.๔

๖.๒ ปร.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายวิชิต คงกะพันธ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๒. นายสมบัติ คุณธร ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ

๓. นายโกศล อยู่คง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู

ประเภทงาน โครงการปรับปรุงระบบประปาผิวดินแบบอัตโนมัติ กำลังผลิต ๑๒๐ ลบ.ม./ช.ม. (อาคารแพล็นท์เหล็ก๓)
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู
สถานที่ก่อสร้าง ในระบบประปาผิวดิน หมู่ที่ ๘ ต.วังตะกู อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม ตามแบบอบต. วังตะกู
หน่วยงานประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู
แบบเลขที่ -
ประมาณการตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
๑	ค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินงบประมาณ	๓๗๙,๒๒๙.๒๐	
	รวมค่า Factor F. ๑.๓๐๙๑	๔๙๖,๔๔๘.๙๕	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งหมด	๔๙๖,๔๔๘.๙๕	-เงินประกันผลงานหัก ๐%
			-ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %ต่อปี
	คิดเป็นเงินประมาณ	**๔๙๖,๐๐๐**	
	(ตัวอักษร) **- สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-**		

ขนาดหรือเนื้องาน -
เฉลี่ยราคาประมาณ -

คณะกรรมการประเมินราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายวิชิต คงกะพันธ์)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายสมบัติ คุณธร)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายโกศล อยู่คง)

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาผิวดินแบบอัตโนมัติ กำลังผลิต ๑๒๐ ลบ.ม./ช.ม.(อาคารแพล็นท์เหล็ก๓) **แบบเลขที่** แบบ ปร.๔ ๑/๒

สถานที่ก่อสร้าง ในระบบประปาผิวดิน หมู่ที่ ๘ ต.วังตะกู อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม **รายการที่**

ประมาณโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู **ประมาณการเมื่อ**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ปรับปรุงระบบประปาผิวดินแบบอัตโนมัติ ๑๒๐ ลบม./ชม.								
๑	**งานแก้ระบบดูดตะกอนวนกลับภายในถังตกตะกอน**								
๑.๑	งานทำความสะอาดภายในถังก่อนทำการแก้ไข	๑.๐๐	งาน	๑๕,๒๐๐.๐๐	๑๕,๒๐๐.๐๐	-	-	๑๕,๒๐๐.๐๐	
๑.๒	งานรื้อถอนปากแตรเดิม	๑.๐๐	งาน	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๗,๘๐๐.๐๐	
๑.๓	งานติดตั้งปากแตรใหม่ขนาด ๓๐๐ มม.*๓๖๐ มม.	๑.๐๐	งาน	๑๘,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐	๒๓,๔๐๐.๐๐	
๑.๔	งานทำสี epoxy ป้องกันสนิม	๑.๐๐	งาน	๑๕,๔๐๐.๐๐	๑๕,๔๐๐.๐๐	๔,๖๒๐.๐๐	๔,๖๒๐.๐๐	๒๐,๐๒๐.๐๐	
๑.๕	งานปรับแก้ออริฟิสเดิม ขนาด ๖ นิ้ว*๕นิ้ว	๑.๐๐	งาน	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๖,๕๐๐.๐๐	
๒	**งานปรับปรุงระบบกรองน้ำอัตโนมัติ (Automatic Sand Filter)**								
	วัสดุเหล็กหนา ๖.๐ มม. ขนาด ศก. ๑๗๐๐ มม. สูง ๑๕๐๐ มม. ประกอบด้วย								
๒.๑	ท่อรับน้ำเข้ากรอง ขนาด ๖ นิ้ว(ท่อเหล็กกัลวาไนซ์)	๑	เส้น	๗,๖๙๕.๐๐	๗,๖๙๕.๐๐	๓,๐๗๘.๐๐	๓,๐๗๘.๐๐	๑๐,๗๗๓.๐๐	
	ท่อรับน้ำเข้ากรอง ขนาด ๔ นิ้ว(ท่อเหล็กกัลวาไนซ์)	๒	เส้น	๔,๗๖๕.๐๐	๙,๕๓๐.๐๐	๑,๙๐๖.๐๐	๓,๘๑๒.๐๐	๑๓,๓๔๒.๐๐	
	สามทางลดกัลวาไนซ์ ๖ นิ้ว-๔นิ้ว	๓	ตัว	๗๘๐.๐๐	๒,๓๔๐.๐๐	๓๑๒.๐๐	๙๓๖.๐๐	๓,๒๗๖.๐๐	
	ข้องอ๙๐องศากัลวาไนซ์ ๔ นิ้ว	๓	ตัว	๔๗๐.๐๐	๑,๔๑๐.๐๐	๑๘๘.๐๐	๕๖๔.๐๐	๑,๙๗๔.๐๐	
	หน้าจานเหล็ก ๖ นิ้ว	๑	ตัว	๗๘๘.๐๐	๗๘๘.๐๐	๓๑๕.๒๐	๓๑๕.๒๐	๑,๑๐๓.๒๐	
	หน้าจานเหล็ก ๖ นิ้ว(หน้าจานตาบอด)	๑	ตัว	๙๐๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๑,๒๖๐.๐๐	
	ประเก็นยาง ๖นิ้ว	๑	ตัว	๑๖๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๖๔.๐๐	๖๔.๐๐	๒๒๔.๐๐	
	น๊อตชุบยึดหน้าแปลน ๓ หุนยาว ๓นิ้ว	๑๘	ตัว	๔๘.๐๐	๘๖๔.๐๐	๑๙.๒๐	๓๔๕.๖๐	๑,๒๐๙.๖๐	
	น๊อตชุบยึดหน้าแปลน ๓ หุนยาว ๖นิ้ว	๒๔	ตัว	๘๗.๐๐	๒,๐๘๘.๐๐	๓๔.๘๐	๘๓๕.๒๐	๒,๙๒๓.๒๐	
	งานทำสีท่อกัลวาไนซ์ ๖ นิ้ว	๑	งาน	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	
๒.๒	ท่อน้ำกรอง ขนาด ๔ นิ้ว(ท่อเหล็กกัลวาไนซ์)	๑	เส้น	๔,๗๖๕.๐๐	๔,๗๖๕.๐๐	๑,๙๐๖.๐๐	๑,๙๐๖.๐๐	๖,๖๗๑.๐๐	
	ข้องอ๙๐องศากัลวาไนซ์ ๔ นิ้ว	๓	ตัว	๔๗๐.๐๐	๑,๔๑๐.๐๐	๑๘๘.๐๐	๕๖๔.๐๐	๑,๙๗๔.๐๐	
	หน้าจานเหล็ก ๔ นิ้ว	๓	ตัว	๕๖๖.๐๐	๑,๖๙๘.๐๐	๒๒๖.๔๐	๖๗๙.๒๐	๒,๓๗๗.๒๐	
	น๊อตชุบยึดหน้าแปลน ๓ หุนยาว ๓นิ้ว	๑๘	ตัว	๔๘.๐๐	๘๖๔.๐๐	๑๙.๒๐	๓๔๕.๖๐	๑,๒๐๙.๖๐	

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาผิวดินแบบอัตโนมัติ กำลังผลิต ๑๒๐ ลบ.ม./ช.ม.(อาคารแพล็นท์เหล็ก๓) **แบบเลขที่** แบบ ปร.๔ ๒/๒

สถานที่ก่อสร้าง ในระบบประปาผิวดิน หมู่ที่ ๘ ต.วังตะกู อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม **รายการที่**

ประมาณโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู **ประมาณการเมื่อ**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๒.๓	ท่อรับน้ำกรอง ท่อ HDPE ขนาด ๖ นิ้ว PN๑๐ พร้อมข้อต่อ								
	ท่อ HDPE ๖ นิ้ว PN๑๐	๑๒	เมตร	๗๐๘.๐๐	๘,๔๙๖.๐๐	๒๘๓.๒๐	๓,๓๙๘.๔๐	๑๑,๘๙๔.๔๐	
	ข้องอ๙๐องศา แบบเชื่อม ขนาด ๑๖๐ มม.	๖	ตัว	๙๕๐.๐๐	๕,๗๐๐.๐๐	๓๘๐.๐๐	๒,๒๘๐.๐๐	๗,๙๘๐.๐๐	
	สามทางลดแบบเชื่อม ขนาด ๑๖๐ มม.-๑๑๐ มม.	๓	ตัว	๘๗๐.๐๐	๒,๖๑๐.๐๐	๓๔๘.๐๐	๑,๐๔๔.๐๐	๓,๖๕๔.๐๐	
	สตับเอ็น PN๑๐ ขนาด ๑๖๐ มม.	๖	ตัว	๑,๗๕๓.๐๐	๑๐,๕๑๘.๐๐	๗๐๑.๒๐	๔,๒๐๗.๒๐	๑๔,๗๒๕.๒๐	
	สตับเอ็น PN๑๐ ขนาด ๑๑๐ มม.	๓	ตัว	๑,๑๒๕.๐๐	๓,๓๗๕.๐๐	๔๕๐.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	๔,๗๒๕.๐๐	
	น๊อตชุบยึดหน้าแปลน ๓ หุนยาว ๖นิ้ว	๑๖	ตัว	๘๗.๐๐	๑,๓๙๒.๐๐	๓๔.๘๐	๕๕๖.๘๐	๑,๙๔๘.๘๐	
๒.๔	ระบบควบคุมการกรองแบบอัตโนมัติ อัตราการกรอง ๕๐ ลบ.ม./ชม. ขึ้นไป								
	ชุดวาล์วควบคุมแบบอัตโนมัติ ขนาด ๖ นิ้ว	๒	งาน	๔๕,๐๐๐.๐๐	๙๐,๐๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๑๐๘,๐๐๐.๐๐	
	เดินสายไฟวาล์วอัตโนมัติเข้าระบบควบคุม (ECU Control)	๑	งาน	๑๕,๕๐๐.๐๐	๑๕,๕๐๐.๐๐	๓,๘๗๕.๐๐	๓,๘๗๕.๐๐	๑๙,๓๗๕.๐๐	
๓	**ระบบไฟฟ้าควบคุมระบบผลิตน้ำประปา**								
	- ปรับแก้โปรแกรมควบคุมระบบวาล์วอัตโนมัติ (Programe PLC Control)	๑.๐๐	งาน	๓๓,๒๐๐.๐๐	๓๓,๒๐๐.๐๐	-	-	๓๓,๒๐๐.๐๐	
	- ลูกลอยไฟฟ้าควบคุมระดับน้ำ	๓.๐๐	งาน	๑,๗๕๐.๐๐	๕,๒๕๐.๐๐	๕๘๐.๐๐	๑,๗๔๐.๐๐	๖,๙๙๐.๐๐	
	- งานวางสายระบบไฟฟ้า พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ	๑.๐๐	งาน	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐	๔๒,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							๓๗๙,๒๒๙.๒๐	