

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ องค์การบริหารส่วนตำบลโสธร

บริเวณ ถนนโสธรเจริญ หมู่ที่ ๖ ตำบลโสธร อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา

วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๙

กก.ส.า.ฉะเชิงเทรา

คำน้ำมันดีเซล ๒๓.๒๙ บาท/ลิตร

แบบเลขที่ กก.ฉ.๕๙

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	๑	รายการท่อ , อุปกรณ์				
๑.๑.๕๐		ท่อ PB ขนาด ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ม.	๑๔	๑๘๗	๒,๖๑๘
๑.๕.๑๑๐		ท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๑,๖๕๘	๑๒๙	๒๑๓,๘๘๒
๑.๙.๘		ท่อเหล็ก G/S ขนาด ๔ "	ม.	๒๘	๔๐๑	๑๑๒๒๘
๑.๑๐.๗		ท่อปลอก G/S ขนาด ๓ " (GS-M)	ม.	๑๒	๒๔๘	๒,๙๗๖
๒.๑.๑๐๐		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด ๑๐๐ มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	๔	๕,๓๓๐	๒๑,๓๒๐
๒.๓.๕		ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ๒ " พร้อมฝาครอบ	ตัว	๒	๒,๔๓๐	๔,๘๖๐
๒.๙.๑		แอร์วาล์ว ขนาด ๑" (เดี่ยว)	ตัว	๑	๒,๙๓๐	๒,๙๓๐
๒.๑๐.๑๐๐		ชุดดับเพลิง ขนาด ๑๐๐ มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	๒	๑๓,๘๐๐	๒๗,๖๐๐
๓.๙.๑๐๐		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด ๑๐๐ มม.	แผ่น	๑๗	๒๙๐	๔,๙๓๐
๓.๑๐.๑๐๐		หน้างานตาบอด ขนาด ๑๐๐ มม.	แผ่น	๓	๒๙๕	๘๘๕
๓.๑๑.๑๐๐		น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๔๐	๒๓๐	๙,๒๐๐
๓.๑๒.๑๑๐		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๑๑๐ มม. PN ๖	ตัว	๑๖	๙๖๙	๑๕,๕๐๔
๔.๕.๑		สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๑๐๐ X ๑๐๐ X ๑๐๐ มม.	ตัว	๗	๑,๔๖๐	๑๐,๒๒๐
๔.๓.๑๐๐		ข้อโค้ง ๔๕ องศา หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๔	๑,๐๕๐	๔,๒๐๐
๔.๔.๑๐๐		ข้อโค้ง ๙๐ องศา หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๒	๙๗๐	๑,๙๔๐
๖.๓.๙		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด ๕๐ x ๒"	ตัว	๒	๓๑๒	๖๒๔
๖.๖.๙		ข้อต่อเกลียวนอก PB ขนาด ๕๐ x ๒"	ตัว	๔	๓๓๐	๑,๓๒๐
๖.๑๔.๕		ฝาเค็ป+ฝาอุดท่อ PB ขนาด ๕๐ มม.	ตัว	๒	๒๕๓	๕๐๖
๘.๗.๑๐๐		เหล็กยึดกับราวสะพานขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๑๖	๑,๓๐๐	๒๐,๘๐๐
๙.๓.๑๐๐		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๑๐๐ มม. (แนวราบ) มีเข็ม	จุด	๒	๑,๓๐๐	๒,๖๐๐
๙.๕.๑๐๐		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๔๕ องศา ขนาด ๑๐๐ มม. (แนวตั้ง) มีเข็ม	จุด	๒	๒,๖๐๐	๕,๒๐๐
๙.๙.๑๐๐		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด ๑๐๐ มม. (มีเข็ม)	จุด	๗	๑,๓๐๐	๙,๑๐๐
๑๒.๑.๑๐๐		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	๑๘	๓๓๐	๕,๙๔๐
๑๕.๑.๗		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	๖	๑๐๐	๖๐๐
๒๐.๑.๑๐๐		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด ๑๐๐ มม.(รองดิน)	ม.	๑,๖๓๕	๗๐	๑๑๕,๔๕๐
๒๐.๒.๑๐๐		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด ๑๐๐ มม.(ผิวจราจร)	ม.	๑๘	๑๔๐	๒,๕๒๐
		รวมเงินข้อ ๑.				๔๙๗,๙๑๓
	๒	ค่าแรงงาน				
๒๑.๑.๕๐		ค่าแรงวางท่อ PB ขนาด ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ม.	๑๔	๒๑	๒๙๔
๒๑.๕.๑๑๐		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. (PN ๖)	ม.	๑,๖๕๘	๑๐๑	๑๖๗,๔๕๘
๒๑.๑๐.๗		ค่าแรงวางท่อปลอก GS ขนาด ๓"	ม.	๑๒	๓๘	๔๕๖
๒๑.๒๒.๑๐๐		ค่าแรงวางท่อเกาะสะพาน ขนาด ๑๐๐ มม.	ม.	๒๘	๔๒	๑,๑๗๖
๒๒.๑.๑๐๐		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๔	๔๔๐	๑,๗๖๐
๒๒.๓.๕		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๒"	ตัว	๒	๒๒๐	๔๔๐
๒๒.๙.๑		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด ๑"	ตัว	๑	๑๑๐	๑๑๐
๒๓.๑.๕๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๕๐ มม.	ตัว	๘	๑๓๐	๑,๐๔๐
๒๓.๑.๑๐๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๒๙	๒๖๐	๗,๕๔๐
๒๖.๒.๑		ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร	๖	๓๐	๑๘๐
๒๙.๖		ค่าเชื่อมหน้างาน ๑๐๐ มม.	แผ่น	๑๔	๒๐๐	๒,๘๐๐
		รวมข้อ ๒				๑๘๓,๒๕๔
	๓	รวมข้อ ๑ + ๒				๖๘๑,๑๖๗
	๔	FACTOR . F ข้อ ๔ รวม VAT		๑.๓๓๔๗		๙๐๙,๑๕๔
		รวมค่าใช้จ่าย				๙๐๙,๑๕๔
		เก็บแสนเก็บหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน				
		กำหนดราคากลาง				๙๐๙,๑๐๐
		เก็บแสนเก็บหนึ่งร้อยบาทถ้วน				

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ องค์การบริหารส่วนตำบลโสธร

บริเวณ ถนนโสธรเจริญ หมู่ที่ ๖ ตำบลโสธร อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา

กปภ.สาขาฉะเชิงเทรา

วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๙

แบบเลขที่ กปภ.ฉช. ๙/๕๙

ค่าน้ำมันดีเซล ๒๓.๒๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		

..... ประธานกรรมการ

นายบรรลือ วิทย์ประภารัตน์(หัวหน้างานบริการฯ)

..... กรรมการ

นางสาวสายฝน เตื่อยมา(พนักงานบัญชี ๔)

..... กรรมการ

นายเสาวณีย์ จงจำ (พนักงานบัญชี ๔)