

รายละเอียดประมาณการติดตั้งและวางท่อประปา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองอุดมชลจร

บริเวณถนนทางเข้าวัดคูเกษมสโมสร หมู่ที่ ๓ ตำบลคลองอุดมชลจร อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา

กป.ส. ฉะเชิงเทรา

วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐

แบบเลขที่ กป.ฉ. ๒๖/๕๙

ค่าน้ำมันดีเซล ๒๓.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	๑	รายการท่อ , อุปกรณ์				
๑.๕.๑๑๐		ท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๑๔๓๑	๑๒๙	๑๘๔,๕๙๙
๒.๑.๑๐๐		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด ๑๐๐ มม. พร้อมฝาครอบ	ชุด	๒	๕,๓๓๐	๑๐,๖๖๐
๒.๑๐.๑๐๐		ชุดดับเพลิง ขนาด ๑๐๐ มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	๑	๑๓,๘๐๐	๑๓,๘๐๐
๓.๗.๑๑๐		หน้างาน+STUB END ขนาด ๑๑๐ มม.	ชุด	๖	๕๙๓	๓,๕๕๘
๓.๗.๑๖๐		หน้างาน+STUB END ขนาด ๑๖๐ มม.	ชุด	๒	๑,๑๔๘	๒,๒๙๖
๓.๑๐.๑๐๐		หน้างานตาบอด ขนาด ๑๐๐ มม.	แผ่น	๓	๒๙๕	๘๘๕
๓.๑๑.๑๐๐		น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๙	๒๓๐	๒,๐๗๐
๓.๑๑.๑๕๐		น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๕๐ มม.	ชุด	๒	๓๘๐	๗๖๐
๓.๑๒.๑๑๐		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๑๑๐ มม. PN๖	ตัว	๔	๙๖๙	๓,๘๗๖
๓.๑๒.๑๖๐		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๑๖๐ มม. PN๖	ตัว	๒	๑,๗๓๓	๓,๔๖๖
๔.๑๖.๑		สามทาง PE ขนาด ๑๑๐ x ๑๑๐ x ๑๑๐ มม. ปลายเรียบ PN ๖	ตัว	๓	๔๖๒	๑,๓๘๖
๔.๑๖.๒		สามทาง PE ขนาด ๑๖๐ x ๑๑๐ x ๑๖๐ มม. ปลายเรียบ PN ๖	ตัว	๑	๘๔๑	๘๔๑
๙.๑๐.๑๐๐		ค่าเหตุนคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด ๑๐๐ มม.	จุด	๓	๙๐	๒๗๐
๙.๑๐.๑๕๐		ค่าเหตุนคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด ๑๕๐ มม.	จุด	๑	๑๕๐	๑๕๐
๑๒.๑.๑๐๐		แผ่นคสล. หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	๗๙	๓๓๐	๒๖,๐๗๐
๑๕.๑.๗		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	๒	๑๐๐	๒๐๐
๒๐.๑.๑๐๐		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด ๑๐๐ มม. (รองดิน)	ม.	๑๓๕๒	๗๐	๙๔,๖๔๐
๒๐.๒.๑๐๐		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด ๑๐๐ มม. (ผิวจราจร)	ม.	๗๙	๑๔๐	๑๑,๐๖๐
๒๖.๑.๔		ค่าขอมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	๖	๕๐๐	๓,๐๐๐
๒๖.๑.๕		ค่าขอมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	๑๔๖	๒๕๐	๓๖,๕๐๐
		รวมข้อ ๑.				๔๐๐,๐๘๗
	๒	ค่าแรงงาน				
๒๑.๒๕.๑๑๐		ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด ๑๑๐ มม. (ลึก ๐.๖๐ ม.)	ม.	๑๔๓๑	๘๘	๑๒๕,๙๒๘
๒๒.๑.๑๐๐		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๒	๔๔๐	๘๘๐
๒๓.๑.๑๐๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๗	๒๖๐	๑,๘๒๐
๒๓.๑.๑๕๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๓	๓๙๐	๑,๑๗๐
๒๓.๒.๑๑๐		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด ๑๑๐ มม.	จุด	๖	๑๘๐	๑,๐๘๐
๒๓.๒.๑๖๐		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด ๑๖๐ มม.	จุด	๒	๒๔๐	๔๘๐
๒๖.๒.๒		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	๒๗๖	๕๐	๑๓๘๐๐
๒๔.๑.๑๐๐		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๑๐๐ มม. (บ./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๑๔๓๑	๑๕๐/๑๐๐๐	๓๐๐
๒๔.๒.๑๐๐		ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๑๐๐ มม. (บ./๕๐๐ ม.)	ม.	๑๔๓๑	๙๐๐/๕๐๐	๑๘๐๐
		รวมข้อ ๒				๑๔๗,๒๕๘
๒๗.๗	๓	ค่าขนส่ง กทม.- ฉะเชิงเทรา รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	เที่ยว	๒	๑,๗๔๓	๓,๔๘๖
	๔	รวมข้อ ๑ + ๒ + ๓				๕๕๐,๘๓๑
	๕	FACTOR . F ข้อ ๔ รวม VAT		๑.๓๖๒๔		๗๕๐,๔๕๒
		รวม				๗๕๐,๔๕๒
		เจ็ดแสนห้าหมื่นสี่ร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน				
		กำหนดราคากลาง				
		เจ็ดแสนห้าหมื่นสี่ร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน				๗๕๐,๔๕๒

..... ประธานกรรมการ นายกำธร ปันนะระศรี
 กรรมการ นายสุรเชษฐ์ เรืองศิริ
 กรรมการ นางราตรี โพธิ์ทอง