

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง
งานย้ายแนวท่อประปาใต้ขวางทางน้ำบริเวณคลองบางพระ ตำบลบางพระ
อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

กปภ.สาขานะเขิงเทรา

วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

ค่าน้ำมันดีเซล ๒๕.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	๑	รายการท่อ , อุปกรณ์				
๑.๖.๔๐๐		ท่อ HDPE ขนาด ๔๐๐ มม. PN ๑๐ (Class ๑๐๐)	ม.	๗๐	๒,๗๔๒	๑๙,๑๙๔๐
๒.๑.๔๐๐		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด ๔๐๐ มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	๒	๔๙,๖๗๐	๙๙,๓๔๐
๒.๙.๓		แอร์วาล์ว ขนาด ๒"	ตัว	๑	๗,๘๙๐	๗,๘๙๐
๑๑.๒.๒		บ่อแอร์วาล์ว (เลขที่ SD๑๔-๐๒๒) งบประมาณ	บ่อ	๑	๔,๗๕๐	๔,๗๕๐
๒.๑๑.๓๐๐		โบลว์ออฟ ขนาด ๓๐๐ มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	๑	๗๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐
๓.๑๐.๒๐๐		หน้างานตาบอด ขนาด ๒๐๐ มม.	แผ่น	๑	๗๒๐	๗๒๐
๓.๑๑.๑๐๐		น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๑	๒๓๐	๒๓๐
๓.๑๑.๑๕๐		น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๕๐ มม.	ชุด	๔	๓๘๐	๑,๕๒๐
๓.๑๑.๒๐๐		น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๒๐๐ มม.	ชุด	๑	๓๘๕	๓๘๕
๓.๑๑.๓๐๐		น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๑	๖๐๐	๖๐๐
๓.๑๑.๔๐๐		น็อตและประเก็นยาง ขนาด ๔๐๐ มม.	ชุด	๙	๑,๒๔๐	๑๑,๑๖๐
๓.๑๒.๑๖๐		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๑๖๐ มม.	ตัว	๒	๑,๗๓๓	๓,๔๖๖
๓.๑๒.๔๐๐		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๔๐๐ มม.	ตัว	๒	๑๑,๔๓๙	๒๒,๘๗๘
๓.๑๓.๔๐๐		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๔๐๐ มม.	ตัว	๒	๑๒,๗๖๖	๒๕,๕๓๒
๔.๔.๑๕๐		ข้อโค้ง ๙๐ องศา หน้างาน ๒ ด้าน ขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๒	๑,๗๕๐	๓,๕๐๐
๔.๕.๑๖		สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๔๐๐ x ๑๐๐ x ๔๐๐ มม.	ตัว	๑	๑๑,๐๒๐	๑๑,๐๒๐
๔.๕.๑๗		สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๔๐๐ x ๑๕๐ x ๔๐๐ มม.	ตัว	๒	๑๑,๓๙๐	๒๒,๗๘๐
๔.๕.๑๘		สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๔๐๐ x ๒๐๐ x ๔๐๐ มม.	ตัว	๑	๑๑,๖๒๕	๑๑,๖๒๕
๔.๕.๒๐		สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๔๐๐ x ๓๐๐ x ๔๐๐ มม.	ตัว	๑	๑๒,๔๙๐	๑๒,๔๙๐
๕.๕.๑๖๐		REPAIR CLAMP ยาว ๑๖" ขนาด ๑๖๐ มม. สำหรับท่อ PE	ชุด	๒	๒,๑๔๙	๔,๒๙๘
๕.๕.๔๐๐		REPAIR CLAMP ยาว ๑๖" ขนาด ๔๐๐ มม. สำหรับท่อ PE	ชุด	๒	๑๐,๐๘๐	๒๐,๑๖๐
๙.๓.๑๕๐		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๙๐ องศา ขนาด ๑๕๐ มม. (แนวร	จุด	๒	๒,๕๔๐	๕,๐๘๐
๙.๙.๔๐๐		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด ๔๐๐ มม. (มีเข็ม)	จุด	๕	๑๒,๐๕๐	๖๐,๒๕๐
		รวมข้อ ๑.				๕๙๖,๖๑๔
	๒	ค่าแรงงาน				
๒๑.๒๓.๔๐๐		ค่าแรงดึงท่อลอด PE. ขนาด ๔๐๐ มม.	ม.	๗๐	๔,๕๐๐	๓๑๕,๐๐๐
๒๒.๑.๔๐๐		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๔๐๐ มม.	ตัว	๒	๑,๗๖๐	๓,๕๒๐
๒๒.๙.๓		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด ๒"	ตัว	๑	๒๒๐	๒๒๐
๒๒.๑๑.๓๐๐		ค่าแรงติดตั้งโบลว์ออฟ ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๑,๓๒๐	๑,๓๒๐

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง
งานย้ายแนวท่อประปาใต้ขวางทางน้ำบริเวณคลองบางพระ ตำบลบางพระ
อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา

กปภ.สาขาสฉะเชิงเทรา

วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

ค่าน้ำมันดีเซล ๒๕.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
๒๓.๑.๔๐๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๔๐๐ มม.	ตัว	๙	๑,๐๔๐	๙,๓๖๐
๒๓.๑.๑๕๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๑๕๐ มม.	ตัว	๔	๓๙๐	๑,๕๖๐
๒๔.๑.๔๐๐		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๔๐๐ มม.(บ./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๗๐	๖๐๐/๑๐๐๐	๖๐๐
๒๔.๒.๔๐๐		ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๔๐๐ มม. (บ./๕๐๐ ม.)	ม.	๗๐	๑๘๐๐/๕๐๐	๑,๘๐๐
		รวมข้อ ๒				๓,๓๓๓,๓๘๐
	๓	ค่าบรรทุก				
๒๗.๗		ค่าขนส่ง กทม.- ฉะเชิงเทรา รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	เที่ยว	๑	๒,๐๐๗	๒,๐๐๗
	๔	รวมข้อ ๑+๒+๓				๙,๓๖๒,๐๐๑
	๕	FACTOR F		๑.๓๖๒๔		๑,๒๖๙,๗๕๘
	๖	รวมค่าใช้จ่าย (รวม VAT)				๑,๒๖๙,๗๕๘
		หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบแปดบาทถ้วน				
		รวมค่าใช้จ่าย (ไม่รวม VAT)		๑.๒๗๓๓		๑,๑๘๖,๗๑๗
		หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน				
		กำหนดราคากลาง				๑,๑๘๖,๗๑๗
		หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน				

..... ประธานกรรมการ นายกำธร ปันนะระศรี
..... กรรมการ นายสุรเชษฐ์ เรืองศิริ
..... กรรมการ นางสาวเสาวณีย์ จงจำ

ผู้ช่วยผู้จัดการ กปภ.สาขาสฉะเชิงเทรา
นายช่างโยธา ๗
พนักงานการเงินและบัญชี ๕