

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อชลประทานก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข ๓ (สุขุมวิท) กม.๔๗๔+๐๕๐ - กม.๔๗๗+๘๔๐

อ.คลองใหญ่ จ.ตราด กปภ.สาขาคลองใหญ่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาคลองใหญ่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

ค่าน้ำมันดีเซล

๒๕.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	๑	สรุปงานย้ายแนวท่อชลประทานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข ๓				
		๑.๑ งานวาง ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม (ใหม่) และร้อยถอนท่อ PVC ขนาด ๓๐๐ มม. (เดิม) อุปกรณ์ประกอบท่อ	งาน	๑	๖,๙๗๗,๔๔๔	๖,๙๗๗,๔๔๔
		๑.๒ งานท่อและอุปกรณ์สำหรับ BY PASS ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม.	งาน	๑	๑๕๒,๐๙๖	๑๕๒,๐๙๖
		๑.๓ งานประสานมาตรวัดน้ำ	งาน	๑	๓๕,๔๐๗	๓๕,๔๐๗
		รวมข้อ ๑.				๗,๑๖๔,๙๔๗
	๒	(แฟกเตอร์ F ฝนตกชุก ๒) x ข้อ ๑ (รวม VAT)		๑.๓๗๘๑		๙,๘๗๔,๐๑๓
		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)				๙,๒๒๘,๐๕๐
		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)		SAY		๘,๙๑๐,๐๐๐
		แปดล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน				
		(ไม่รวม VAT)				


 31/๘/๖๐

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อชลประทานก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข ๓ (สุขุมวิท) กม.๔๗๔+๐๕๐ - กม.๔๗๗+๘๔๐

อ.คลองใหญ่ จ.ตราด กปภ.สาขาคลองใหญ่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาคลองใหญ่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

ค่าน้ำมันดีเซล

๒๕.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
		๑.๑ งานวาง ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม (ใหม่) และร้อยถอนท่อ				
		PVC ขนาด ๓๐๐ มม. (เดิม) อุปกรณ์ประกอบท่อ				
	๑	รายการท่อ , อุปกรณ์				
๑.๕.๑๑๐		ท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๑,๗๑๘	๑๒๙	๒๒๑,๖๒๒
๑.๕.๓๑๕		ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๓,๕๗๖	๑,๐๕๕	๓,๗๗๒,๖๘๐
๑.๑๑.๑๕๐		ท่อปลอก S ขนาด ๑๕๐ มม.	ม.	๗๑	๙๘๗	๗๐,๐๗๗
๑.๑๑.๑๐๐		ท่อปลอก S ขนาด ๑๐๐ มม.	ม.	๑๐๐	๓,๑๕๐	๓๑๕,๐๐๐
๒.๑.๑๐๐		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด ๑๐๐ มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	๒	๕,๓๓๐	๑๐,๖๖๐
๒.๑.๓๐๐		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด ๓๐๐ มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	๒	๒๑,๑๐๐	๔๒,๒๐๐
๒.๙.๓		แอร์วาล์ว ขนาด ๒"	ตัว	๑	๗,๘๙๐	๗,๘๙๐
๒.๙.๗		แอร์วาล์ว ขนาด ๑" แบบยกสูง	ชุด	๒	๕,๕๐๐	๑๑,๐๐๐
๒.๙.๘		แอร์วาล์ว ขนาด ๒" แบบยกสูง	ชุด	๑	๑๑,๗๐๐	๑๑,๗๐๐
๒.๑๑.๑๕๐		โบลวออฟ ขนาด ๑๕๐ มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	๑	๒๓,๒๐๐	๒๓,๒๐๐
๓.๗.๑๑๐		หน้างาน+STUB END ขนาด ๑๑๐ มม.	ชุด	๒๐	๕๙๓	๑๑,๘๖๐
๓.๗.๒๒๕		หน้างาน+STUB END ขนาด ๒๒๕ มม.	ชุด	๑	๑,๘๙๑	๑,๘๙๑
๓.๗.๓๑๕		หน้างาน+STUB END ขนาด ๓๑๕ มม.	ชุด	๑๘	๓,๗๐๐	๖๖,๖๐๐
๓.๙.๑๐๐		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด ๑๐๐ มม.	แผ่น	๑๗	๒๙๐	๔,๙๓๐
๓.๑๐.๓๐๐		หน้างานดาบอด ขนาด ๓๐๐ มม.	แผ่น	๑	๑,๕๓๐	๑,๕๓๐
๓.๑๑.๑๐๐		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๑๐๐ มม.	ชุด	๒๖	๒๓๐	๕,๙๘๐
๓.๑๑.๒๐๐		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๒๐๐ มม.	ชุด	๒	๓๘๕	๗๗๐
๓.๑๑.๓๐๐		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	๔๐	๖๐๐	๒๔,๐๐๐
๓.๑๒.๑๑๐		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๑๑๐ มม. PN ๖	ตัว	๖	๙๖๙	๕,๘๑๔
๓.๑๒.๒๒๕		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๒๒๕ มม. PN ๖	ตัว	๓	๒,๙๙๗	๘,๙๙๑
๓.๑๒.๓๑๕		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๖	ตัว	๒๕	๕,๖๑๗	๑๔๐,๔๒๕
๔.๕.๑๑		สามทางหน้างาน ๓ ด้าน ขนาด ๓๐๐ X ๑๐๐ X ๓๐๐ มม.	ตัว	๑	๖,๗๑๕	๖,๗๑๕
๔.๑๐.๔		ข้อลด PE ขนาด ๒๒๕ X ๓๑๕ มม. (PN ๖)	ตัว	๒	๑,๑๙๒	๒,๓๘๔
๔.๑๒.๓๑๕		ข้อโค้ง PE ๔๕ องศา ขนาด ๓๑๕ (PN ๖)	ตัว	๒	๒,๗๔๖	๕,๔๙๒
๔.๑๖.๑		สามทาง PE ขนาด ๑๑๐ X ๑๑๐ X ๑๑๐ มม. ปลายเรียบ PN ๖	ตัว	๑๐	๔๖๒	๔,๖๒๐
๔.๑๖.๘		สามทาง PE ขนาด ๓๑๕ X ๒๒๕ X ๓๑๕ มม. ปลายเรียบ PN ๖	ตัว	๑๐	๔,๑๑๗	๔๑,๑๗๐
๔.๑๘.๗		สามทางวาย PE ขนาด ๓๑๕ X ๓๑๕ X ๓๑๕ มม. ปลายเรียบ PN ๖	ตัว	๓	๕,๖๘๗	๑๗,๐๖๑
๕.๕.๓๑๕		REPAIR CLAMP ยาว ๑๖" ขนาด ๓๑๕ มม. สำหรับท่อ PE	ชุด	๗	๔,๐๗๔	๒๘,๕๑๘
๕.๘.๓๑๕		รัดแยกเหล็กหล่อท่อ PE ขนาด ๓๑๕ มม.	ชุด	๓	๒,๒๐๐	๖,๖๐๐
๖.๑.๓		ข้อต่อตรง PB ขนาด ๒๕ X ๒๕ มม.	ตัว	๑	๗๕	๗๕
๖.๑.๔		ข้อต่อตรง PB ขนาด ๔๐ X ๔๐ มม.	ตัว	๓	๑๗๗	๕๓๑

 3/30/20

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อชลประทานก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข ๓ (สุขุมวิท) กม.๔๗๔+๐๕๐ - กม.๔๗๗+๘๔๐

อ.คลองใหญ่ จ.ตราด กปภ.สาขาคลองใหญ่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาคลองใหญ่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

ค่าน้ำมันดีเซล

๒๕.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
๖.๑.๕		ข้อต่อตรง PB ขนาด ๕๐ x ๕๐ มม.	ตัว	๔	๓๑๔	๑,๒๕๖
๖.๓.๕		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด ๒๕ x ๑"	ตัว	๑	๙๑	๙๑
๖.๓.๗		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด ๔๐ x ๑๑/๒"	ตัว	๓	๑๙๒	๕๗๖
๖.๓.๙		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด ๕๐ x ๒"	ตัว	๔	๓๑๒	๑,๒๔๘
๖.๖.๕		ข้อต่อเกลียวนอก PB ขนาด ๒๕ x ๑"	ตัว	๒	๑๐๒	๒๐๔
๖.๖.๗		ข้อต่อเกลียวนอก PB ขนาด ๔๐ x ๑ ๑/๒"	ตัว	๖	๒๒๔	๑,๓๔๔
๖.๖.๙		ข้อต่อเกลียวนอก PB ขนาด ๕๐ x ๒"	ตัว	๒	๓๓๐	๖๖๐
๘.๑.๓๐๐		เสารับท่อ A/C พร้อมเหล็กกรัด ขนาด ๓๐๐ มม.	ต้น	๓๑	๒,๗๗๐	๘๕,๘๗๐
๘.๒.๓๐๐		เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กดทับ ขนาด ๓๐๐ มม.	ต้น	๓	๑๐,๓๙๒	๓๑,๑๗๖
๑๑.๒.๒		บ่อแอร์วาล์ว (เลขที่ SD๑๔A/๐๒๒) งบประมาณ	บ่อ	๕	๔,๗๕๐	๒๓,๗๕๐
๑๕.๑.๔		เทพื้นเกลียวท่อ	ม.ว.	๘	๑๕	๑๒๐
๒๖.๑.๓		ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	๒๖	๓๑๐	๘,๐๖๐
๒๖.๑.๔		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	๗๙	๕๐๐	๓๙,๕๐๐
		รวมข้อ ๑.				๕,๐๖๕,๘๔๑
	๒	ค่าแรงงาน				
		ค่าแรงรื้อท่อ PVC ขนาด ๓๐๐ มม. (ส่งคืน กปภ.)	ม.	๓,๕๗๖	๗๖	๒๗๑,๗๗๖
		ค่าแรงรื้อท่อ S ขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๑๖๔	๑๑๔	๑๘,๖๙๖
		ค่าแรงรื้อประตุน้ำ ขนาด ๓๐๐ มม. (รื้อติดตั้งใหม่)	ตัว	๔	๖๖๐	๒,๖๔๐
		ค่าแรงรื้อประตุน้ำ ขนาด ๑" (รื้อติดตั้งใหม่)	ตัว	๑	๕๕	๕๕
		ค่าแรงรื้อประตุน้ำ ขนาด ๑ ๑/๒" (รื้อติดตั้งใหม่)	ตัว	๓	๘๓	๒๔๙
		ค่าแรงรื้อประตุน้ำ ขนาด ๒" (รื้อติดตั้งใหม่)	ตัว	๔	๑๑๐	๔๔๐
		ค่าแรงรื้อแอร์วาล์ว ขนาด ๒" (รื้อติดตั้งใหม่)	ตัว	๑	๑๑๐	๑๑๐
		ค่าแรงรื้อดับเพลิง ขนาด ๑๐๐ มม. (รื้อติดตั้งใหม่)	ชุด	๔	๒๒๐	๘๘๐
		ค่าแรงรื้อเสารับท่อ AC ขนาด ๓๐๐ มม. (ยกเล็ก)	ต้น	๓๑	๑๔๑	๒,๖๗๙
		ค่าแรงรื้อเสารับท่อ S ขนาด ๓๐๐ มม. (ยกเล็ก)	ต้น	๑๗	๓๔๐	๑,๗๐๐
		ค่าแรงรื้อ บ่อ Air Valve (รื้อติดตั้งใหม่)	บ่อ	๑	๒๒๕	๖๗๕
๒๑.๕.๑๑๐		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. (PN ๖)	ม.	๑,๗๑๘	๑๐๑	๑๗๓,๕๑๘
๒๑.๕.๓๑๐		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. (PN ๖)	ม.	๓,๕๗๖	๓๐๓	๑,๐๘๓,๕๑๘
๒๑.๘.๓๐๐		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด ๓๐๐ มม.	ม.	๑๑๖	๒๒๗	๒๖,๓๓๒
๒๑.๑๑.๑๐๐		ค่าแรงวางท่อปลอก S ขนาด ๑๕๐ มม.	ม.	๗๑	๙๐	๖,๓๙๐
๒๑.๑๑.๔๐๐		ค่าแรงวางท่อปลอก S ขนาด ๔๐๐ มม.	ม.	๑๐๐	๓๑๑	๓๑,๑๐๐
๒๒.๑.๑๐๐		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๒	๔๔๐	๘๘๐
๒๒.๑.๓๐๐		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๒	๑,๓๒๐	๒,๖๔๐

 31/๘/๖๐

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อชลประทานก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข ๓ (สุขุมวิท) กม.๔๗+๐๕๐ - กม.๔๗+๘๔๐

อ.คลองใหญ่ จ.ตราด กปภ.สาขาคลองใหญ่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาคลองใหญ่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

ค่าน้ำมันดีเซล

๒๕.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
๒๒.๑.๓๐๐		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๓๐๐ มม. (ประตุน้ำเดิมติดตั้งใหม่)	ตัว	๔	๑,๓๒๐	๕,๒๘๐
๒๒.๓.๓		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๑" (ประตุน้ำเดิมติดตั้งใหม่)	ตัว	๑	๑๑๐	๑๑๐
๒๒.๓.๔		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๑ ๑/๒" (ประตุน้ำเดิมติดตั้งใหม่)	ตัว	๓	๑๖๕	๔๙๕
๒๒.๓.๕		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด ๒" (ประตุน้ำเดิมติดตั้งใหม่)	ตัว	๔	๒๒๐	๘๘๐
๒๒.๙.๑		ค่าแรงรื้อแอร์วาล์ว ขนาด ๒" (แอร์วาล์วเดิมติดตั้งใหม่)	ตัว	๑	๑๑๐	๑๑๐
๒๒.๙.๑		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด ๑"	ตัว	๒	๑๑๐	๒๒๐
๒๒.๙.๑		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด ๒"	ตัว	๒	๒๒๐	๔๔๐
๒๒.๑๐.๑		ค่าแรงติดตั้งชุดดับเพลิง ขนาด ๑๐๐ มม. (ดับเพลิงเดิมติดตั้งใหม่)	ตัว	๔	๔๔๐	๑,๗๖๐
๒๓.๑.๑๐๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๑๐๐ มม.	ตัว	๑๖	๒๖๐	๔,๑๖๐
๒๓.๑.๒๐๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๒๐๐ มม.	ตัว	๓	๕๒๐	๑,๕๖๐
๒๓.๑.๓๐๐		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด ๓๐๐ มม.	ตัว	๔๓	๗๘๐	๓๓,๕๔๐
๒๓.๒.๑๑๐		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด ๑๑๐ มม.	จุด	๒๐	๑๘๐	๓,๖๐๐
๒๓.๒.๒๒๐		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด ๒๒๕ มม.	จุด	๑	๓๖๐	๓๖๐
๒๓.๒.๓๑๐		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด ๓๑๕ มม.	จุด	๑๘	๔๖๐	๘,๒๘๐
๒๔.๑.๑๐๐		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๑๐๐ มม. (บ./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๑,๗๑๘	๑๕๐/๑๐๐๐	๓๐๐
๒๔.๑.๓๐๐		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด ๓๐๐ มม. (บ./๑๐๐๐ ม.)	ม.	๓,๕๗๖	๖๐๐/๑๐๐๐	๒,๑๔๐
๒๔.๒.๑๐๐		ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๑๐๐ มม. (บ./๕๐๐ ม.)	ม.	๑,๗๑๘	๙๐๐/๕๐๐	๓,๖๐๐
๒๔.๒.๓๐๐		ค่าทดสอบท่อ ขนาด ๓๐๐ มม. (บ./๕๐๐ ม.)	ม.	๓,๕๗๖	๑๘๐๐/๕๐๐	๑๔,๔๐๐
๒๕.๑		ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร	๔๐	๓๐	๑,๒๐๐
๒๖.๒.๒		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	๑๒๒	๕๐	๖,๑๐๐
		รวมข้อ ๒				๑,๗๑๓,๐๘๓
	๓	ค่าขนส่ง ท่อและอุปกรณ์ ส่งมอบคืน กปภ.สาขาคลองใหญ่	เที่ยว	๒๐	๔๒๐	๘,๔๐๐
	๔	ค่าขนส่ง กทม.- คลองใหญ่ รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	เที่ยว	๒๐	๙,๕๐๖	๑๙๐,๑๒๐
	๕	รวมข้อ ๑ + ๒ + ๓ + ๔				๖,๙๗๗,๔๔๔

 3๓๐๐

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อหลบการก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข ๓ (สุขุมวิท) กม.๔๗๔+๐๕๐ - กม.๔๗๗+๘๔๐

อ.คลองใหญ่ จ.ตราด กปภ.สาขาคลองใหญ่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาคลองใหญ่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

ค่าน้ำมันดีเซล

๒๕.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
		๑.๒ งานท่อและอุปกรณ์สำหรับ BY PASS				
		ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม.				
	๑	รายการท่อ , อุปกรณ์				
๑.๕.๓๑๕		ท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. PN ๖ (Class ๑๐๐)	ม.	๑๐๐	๑,๐๕๕	๑๐๕,๕๐๐
๕.๕.๓๑๕		REPAIR CLAMP ยาว ๑๖" ขนาด ๓๑๕ มม. สำหรับท่อ PE	ชุด	๔	๔,๐๗๔	๑๖,๒๙๖
		รวมข้อ ๑.				๑๒๑,๗๙๖
	๒	ค่าแรงงาน				
๒๑.๕.๓๑๕		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด ๓๑๕ มม. (PN ๖)	ม.	๑๐๐	๓๐๓	๓๐,๓๐๐
	๓	รวมข้อ ๑+๒				๑๕๒,๐๙๖

 3กค: 

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อชลประทานก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข ๓ (สุขุมวิท) กม.๔๗๔+๐๕๐ - กม.๔๗๗+๘๔๐

อ.คลองใหญ่ จ.ตราด กปภ.สาขาคลองใหญ่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาคลองใหญ่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

ค่าน้ำมันดีเซล

๒๕.๑๙ บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
		๑.๓ งานประสานมาตรวัดน้ำ				
	๑	รายการประสานมาตรวัดน้ำ				
		อุปกรณ์ประสานมาตรวัดน้ำ ๑/๒" จากท่อ PE ๑๑๐ มม. (ใหม่)	จุด	๑๓	๑,๔๔๙	๑๘,๘๓๗
		อุปกรณ์ประสานมาตรวัดน้ำ ๑/๒" จากท่อ PE ๓๑๕ มม. (ใหม่)	จุด	๓	๓,๓๑๔	๙,๙๔๒
		อุปกรณ์ประสานมาตรวัดน้ำ ๓/๔" จากท่อ PE ๓๑๕ มม. (ใหม่)	จุด	๒	๓,๓๑๔	๖,๖๒๘
		รวมข้อ ๑.				๓๕,๔๐๗
	๒	รวม ข้อ ๑.				๓๕,๔๐๗

 3.๓๓: ๐๕๖๖