

รายละเอียดประมาณการติดตั้งและวางท่อประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านบึง

แบบคำขอเลขที่ 2862/58 ลงวันที่ 6 ส.ค.2558

ชื่อผู้ใช้น้ำ บริษัท ทริสตาร์ อินดัสตรี จำกัด

อยู่บ้านเลขที่ ขยายเขต ข้างโรงไฟฟ้าย่อย ต.หนองไผ่แก้ว ตำบลหนองไผ่แก้ว

อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี





ผู้จัดทำ

พนักงานฯ

ผู้จัดการ

นายธงชัย นครวงษ์

นายพนทวัฒน์ วงศ์สุวานิช

นายสมนึก สุรินทร์

ค่าน้ำมันดีเซล

22.93 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.110		ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6.3 (Class 100)	ม.	752	129	97,008
1.9.8		ท่อเหล็ก G/S ขนาด 4 "	ม.	13	401	5,213
2.4.1		ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 "	ตัว	1	180	180
2.1.100		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	5,330	5,330
2.9.1		แอร์วาล์ว ขนาด 1" (เดี่ยว)	ตัว	2	2,930	5,860
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	2	13,800	27,600
3.6.100		ท่อนสันเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระฆัง ขนาด 100 มม.	ตัว	1	820	820
3.10.100		หน้างานดาบอด ขนาด 100 มม.	แผ่น	2	295	590
3.11.100		น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	22	230	5,060
3.12.110		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม. PN6.3	ตัว	8	969	7,752
4.5.1		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 100 x 100 x 100 มม.	ตัว	5	1,460	7,300
4.3.100		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 100 มม.	ตัว	4	1,050	4,200
9.10.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	จุด	5	90	450
12.1.100		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 100 มม.	เมตร	39	330	12,870
8.2.100		เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กดาว ขนาด 100 มม.	ต้น	2	3,880	7,760
9.6.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 100 มม.(แนวตั้ง)	จุด	2	90	180
31.1.5		PRESSURE GAUGE ขนาด 4" มีกรีเซอร์ริน	ชุด	1	3,000	3,000
15.1.4		เทปพันเกลียวท่อ	ม้วน	3	15	45
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	1	100	100
26.1.3		ค่าข้อมถนลานลาดยาง	ตร.ม.	3	310	930
26.1.4		ค่าข้อมถนลานคอนกรีต	ตร.ม.	15	500	7,500
		รวมข้อ 1.				199,748
		เผื่อขาด 10 %				19,975
		รวมเงินข้อ 1				219,723
	2	ค่าแรงงาน				
21.25.110		ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 110 มม. (ลึก 0.60 ม.)	ม.	752	91	68,432
21.9.8		ค่าแรงวางท่อเหล็ก GS ขนาด 4"	ม.	13	73	949
22.1.100		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 100 มม.	ตัว	1	440	440
22.3.1		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 1/2"	ตัว	1	55	55