

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเหียง

บริเวณซอยบ้านนายสง สดสาดี กับ นายบุญเหลือ โพธิ์สวัสดิ์ หมู่ที่ 9 ตำบลหนองเหียง อำเภอนันทนบุรี จังหวัดชลบุรี

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
		ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	81		15,147
		ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	859		110,811
		ท่อเหล็ก G/S ขนาด 4 "	ม.	21		8,232
		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	4		21,320
		ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2 " พร้อมฝาครอบ	ตัว	1		2,410
		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	3		41,400
		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	9		2,610
		หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.	แผ่น	3		885
		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	18		4,140
		ข้อต่อตรง PB ขนาด 50 x 50 มม.	ตัว	1		360
		ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	2		716
		ข้องอเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	1		379
		ฝาแค็ป+ฝาอุดท่อ PB ขนาด 50 มม.	ตัว	1		273
		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม. PN6	ตัว	11		10,659
		ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 110 (PN 6)	ตัว	2		720
		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 100 x 100 x 100 มม.	ตัว	7		10,220
		ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	จุด	7		630
		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 100 มม.	เมตร	4		1,320
		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	5		500
		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(รองดิน)	ม.	776		45,008
		เทพื้นเกลียวท่อ	ม้วน	3		45
		เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กดาวน์ ขนาด 100 มม.	ค้ำ	2		7,760
		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	2		1,000
		รวมข้อ 1				286,545
	2	ค่าแรงงาน				
		ค่าแรงวางท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	81		1,701
		ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 110 มม. (ลึก 0.60 ม.)	ม.	859		78,169
		ค่าแรงวางท่อเหล็ก GS ขนาด 4"	ม.	21		1,533
		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 2"	ตัว	1		220
		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 100 มม.	ตัว	4		1,760
		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.	ตัว	20		5,200

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเหียง

บริเวณซอยบ้านนายสง สูดสาถิ กับ นายบุญเหลือ โพธิ์สวัสดิ์ หมู่ที่ 9 ตำบลหนองเหียง อำเภอนั่นสนิม จังหวัดชลบุรี

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	11		1,980
		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	4		200
		ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 100 มม.	จุด	3		1,200
		ค่าลอกรินล้างท่อ ขนาด 50 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	81		20
		ค่าลอกรินล้างท่อ ขนาด 100 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	880		150
		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 50 มม. (บ./500 ม.)	ม.	81		700
		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100 มม. (บ./500 ม.)	ม.	880		1,800
		รวมข้อ 2				94,633
	3	ค่าขนส่ง กทม.- นนทบุรี รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	1		2,055
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				383,233
	5	(แฟคเตอร์ F) * ข้อ 3		1.3347		511,501
	6	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				511,501
		ราคาสมควรจ้าง				494,000
		สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน				
		(รวม VAT)				

(นางสุกัญญา อิ่มสำราญ)

หัวหน้างาน 8 งานจัดเก็บรายได้

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศักดิ์ แสนบัวคำ)

นายช่างโยธา 5

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐธีร์ จาริส)

ช่างไฟฟ้า 4

กรรมการกำหนดราคากลาง