

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2
รายละเอียดประมาณราคาเบื้องต้น
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าเรือ

แบบเลขที่ ๒๔ - ๐๓๔/๕๔

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำสำหรับ โครงการชุมชน หมู่ที่ 4 ต.หนองน้ำใส อ.ภาชี จ.พระนครศรีอยุธยา

ลำดับที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		เป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ค่าท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ PVC dia 150 มม.	ม.	318	280	89,040	72	22,896	
	- ท่อ S dia 150 มม.(บนดิน)	ม.	9	1,516	13,644	108	972	
	- ท่อปลอก S dia 250 มม.(ขุดวาง)	ม.	10	1,901	19,010	162	1,620	
	รวม				121,694			
	เพิ่ม 10% (เฉพาะค่าวัสดุ)				12,169.40			
	รวมข้อ 1				133,863		25,488	159,351
2	ค่าอุปกรณ์ท่อและอุปกรณ์ประปา							
	- หัวดับเพลิง dia 100 มม.	ชุด	1	13,360	13,360	440	440	
	- ประตุน้ำใต้ดิน dia 200 มม.	ชุด	1	10,790	10,790	880	880	
	- ประตุน้ำใต้ดิน dia 150 มม.	ชุด	1	7,840	7,840	660	660	
	- สามทางหน้างานลด dia 200x150x200 มม.	ตัว	1	3,735	3,735	520	520	
	- สามทางหน้างานลด dia 150x100x150 มม.	ตัว	1	2,390	2,390	390	390	
	- ท่อนดินหน้างานปากกระสัง dia 200x200 มม.	ตัว	1	2,000	2,000	520	520	
	- ท่อนดินหน้างานปากกระสัง dia 150x150 มม.	ตัว	4	1,415	5,660	390	1,560	
	- ท่อนดินหน้างาน 1 ด้าน dia 200 มม.	ชุด	1	2,020	2,020	520	520	
	- รั้วแยกเหล็กหล่อ dia 150 มม.	ชุด	10	770	7,700	390	3,900	
	- ยี่โบลท์ PVC dia 200 มม.	ชุด	1	1,190	1,190		-	
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia 150 มม.	ชุด	6	1,627	9,762		-	
	- หน้างานดาบอด dia 150 มม.	ตัว	1	505	505		-	
	- สกรู + ประเก็นยาง dia 200 มม.	ชุด	3	385	1,155		-	
	- สกรู + ประเก็นยาง dia 150 มม.	ชุด	4	380	1,520		-	
	- สกรู + ประเก็นยาง dia 100 มม.	ชุด	1	230	230		-	
	รวม				69,857			
	เพิ่ม 10% (เฉพาะค่าวัสดุ)				6,985.70			
	รวมข้อ 2				76,843		9,390	86,233
3	ค่าสิ่งก่อสร้างและทดสอบท่อ							
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดหีบกุญแจ	จุด	2	105	210		-	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดประตุน้ำใต้ดิน dia 150 มม.	จุด	1	150	150		-	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดประตุน้ำใต้ดิน dia 200 มม.	จุด	1	200	200		-	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง dia 200 มม.	จุด	1	140	140		-	

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2
รายละเอียดประมาณราคาเบื้องต้น
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาท่าเรือ

แบบเลขที่/ค.ม. - 24 - 054/52

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำสำหรับ โครงการชุมชน หมู่ที่ 4 ต.หนองน้ำโต อ.ภาชี จ.พระนครศรีอยุธยา

ลำดับที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		เป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง dia 150 มม.	จุด	1	70	70			
	- ค่าแท่นคอนกรีตหุ้มปลายท่อ dia 150 มม.	จุด	1	800	800			
	- ค่าเสารับท่อพร้อมค้ำยัน dia 150 มม.	จุด	2	6,200	12,400			
	- ค่าซ่อมแอสฟัลท์	ตรม.	2	340	680			
	- ค่าทรายรองท่อ	ตรม.	60	355	21,300			
	- ค่าทดสอบท่อ dia 100,150 มม./500 ม.	หน่วย	1	900	900			
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ dia 100,100 มม./1000 ม.	หน่วย	1	150	150			
	รวม				37,000			
	เพิ่ม 10% (เฉพาะค่าวัสดุ)				3,700.00			
	รวมข้อ 3				40,700			40,700
4	ค่าขนส่ง	เที่ยว	1	2,050	2,050			2,050
5	รวมข้อ 1+2+3+4							288,334
6	ค่า FACTOR F = 1.33650							385,359
7	ค่าสำรวจ	งาน	1	5,767	5,767			5,767
8	ค่าธรรมเนียมติดตั้งประปา dia 200 มม.	จุด	1	1,200	1,200			1,200
9	รวมข้อ 6+7+8							392,325
	ปรับราคาประมาณการ							383,800
สามแสนแปดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน								

พ.ศ. 2561
(นายพลวัฒน์ เมืองแสน)
ช่างโยธา ๔

นายพลวัฒน์ เมืองแสน
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
สำหรับโครงการขยายเขตจำหน่ายน้ำสำหรับโครงการชุมชน หมู่ที่ 4 ต.หนองน้ำโต อ.ภาชี จ.พระนครศรีอยุธยา

(นางน้ำผึ้ง บัดทอง)

(นางน้ำผึ้ง บัดทอง)

หัวหน้างาน ๗ รก หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๓

(นายสมพงษ์ ทองอินทร์)

(นายอรรถสิทธิ์ พลโคกก่อ)

(นางสาววิมล บ.โคก)

หัวหน้างาน ๔ งานบริการและควบคุมน้ำอุปโภค

ช่างโยธา ๔

ช่างโยธา ๓