

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลห้วยยาง

ประเภทงาน โครงการปรับปรุงระบบจ่ายน้ำประปาภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกลำม หมู่ที่ 5 ต.ห้วยยาง อ.กระนวน จ.ขอนแก่น

เจ้าของ ทต.ห้วยยาง

ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลตำบลห้วยยาง เลขที่ /2568 และแบบประมาณการ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน	381,500.20	1.3091	499,421.91	Factor F - เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษี 7%
		รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน		499,421.91	
สรุป		คิดเป็นเงินงบประมาณ		499,000.00	
ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นางสาวสุชัญญา พิมพ์ทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลห้วยยาง

ลงชื่อกรรมการ

(นายธีรชัย มาตรา)

นายช่างโยธา

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวไปรยา หาญมนตรี)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ตารางประมาณการค่าก่อสร้าง

แผนงาน โครงการปรับปรุงระบบจ่ายน้ำประปาภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกล่าม หมู่ที่ 5 ต.ห้วยยาง อ.กระนวน จ.ขอนแก่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานขุดดินและชน พร้อม ดัน	770.00	ลบ.ม.	125.00	96,250.00		-	96,250.00	
1	งานเดินท่อประปา				-		-	-	
	- ท่อ PVC ขนาด 3" ชั้น 8.5	95.00	ท่อน	628.00	59,660.00		-	59,660.00	
	- กาวประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	20.00	กระป๋อง	130.00	2,600.00		-	2,600.00	
	- ประตูน้ำทองเหลือง ลินเกต ขนาด 3"	1.00	อัน	1,600.00	1,600.00		-	1,600.00	
	- วาล์ว PVC ขนาด 3"	2.00	อัน	319.00	638.00		-	638.00	
	- ค่าขุดและคืนสภาพตามแนววางท่อ	325.00	เมตร	21.84	7,098.00		-	7,098.00	
	- ค่าตัดถนนคอนกรีตและคืนสภาพถนน	3.00	จุด	933.30	2,799.90		-	2,799.90	
	- ข้อต่อสามทาง 3" พร้อมอุปกรณ์ต่อ	3.00	อัน	240.00	720.00		-	720.00	
	- ข้อต่อสามทาง 3" ลด 2" พร้อมอุปกรณ์ต่อ	5.00	อัน	250.00	1,250.00		-	1,250.00	
	- ข้อต่อ พีวีซี ข้องอ 3" พร้อมอุปกรณ์ต่อ	5.00	อัน	225.00	1,125.00		-	1,125.00	
	- ข้อต่อสามทาง 3" ลด 4 นิ้ว	10.00	อัน	120.00	1,200.00		-	1,200.00	
	- ประตู ปิด - เปิด น้ำ แบบพวงมาลัย 3"	2.00	อัน	1,800.00	3,600.00		-	3,600.00	
2	โรงสูบ								
	หลังคาเหล็ก (mettal sheet) หนา 0.30 (พร้อมสกรู)	16.00	ตร.ม	140.00	2,240.00	72.00	1,152.00	3,392.00	
	ครอบข้าง (mettal sheet)	12.00	ม.	120.00	1,440.00	72.00	864.00	2,304.00	
	เชิงชายไม้สำเร็จรูป	12.00	ม.	125.00	1,500.00	46.00	552.00	2,052.00	
	เหล็กตัว C75×45×15 หนา 2.3 มม.	10.00	ท่อน	451.40	4,514.00	165.00	1,650.00	6,164.00	
	เหล็กตัว C125×50×20 หนา 2.3 มม.	7.00	ท่อน	883.00	6,181.00	195.00	1,365.00	7,546.00	
	งานผนังก่ออิฐ	28.00	ตร.ม		-	76.00	2,128.00	2,128.00	
	อิฐบล็อก	210.00	ก้อน	8.88	1,864.80		-	1,864.80	
	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	523.00	2,092.00		-	2,092.00	
	ผนังฉาบปูน	56.00	ลบ.ม.			96.00	5,376.00	5,376.00	

ตารางประมาณการค่าก่อสร้าง

แผนงาน โครงการปรับปรุงระบบจ่ายน้ำประปาภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกลำม หมู่ที่ 5 ต.ห้วยยาง อ.กระนวน จ.ขอนแก่น
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ปูนซีเมนต์ผสม	20.00	ถุง	140.00	2,800.00		-	2,800.00	
	ลึ้น้ำพลาสติก	56.00	ถุง	35.00	1,960.00	31.00	1,736.00	3,696.00	
	ประตู่ PVC 80X200 ม.	1.00	ชุด	1,950.00	1,950.00		-	1,950.00	
	ถังเก็บน้ำ 2,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ยึด	4.00	ถัง	13,500.00	54,000.00		-	54,000.00	
	สายไฟฟ้า vaf 2*1.5 sq.mm.	20.00	ม.	12.00	240.00	5.00	100.00	340.00	
	สายไฟฟ้า vaf 2*2.5 sq.mm.	10.00	ม.	20.00	200.00	7.00	70.00	270.00	
	โคมโรงงานแบบเกลียวขาว พร้อมชุดปิด-เปิดไฟ	2.00	ชุด	670.00	1,340.00	150.00	300.00	1,640.00	
	ตู้ consumer 5 ช่อง	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	ชุดลูกลอย พร้อมสายไฟ	2.00	ชุด	4,201.00	8,402.00		-	8,402.00	
	ชุดท่อวางระบบโรงสูบน้ำออก - น้ำเข้า pvc 3"	1.00	ชุด	6,200.00	6,200.00		-	6,200.00	
	บิมน้ำ 5 แรง หน้าแปลน 3 นิ้ว	2.00	ชุด	19,500.00	39,000.00		-	39,000.00	
3	ค่าแรงงาน คิด 30%	1.00	หน่วย			50,542.50	50,542.50	50,542.50	
	รวม				-		-	381,500.20	

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายธีรชัย มาตรา)