

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สำนักงานช่าง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปไปในพื้นที่ตำบลหนองขี้ยิง อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ ในพื้นที่ ต.หนองขี้ยิง อ.พนัสนิคม

ลักษณะงาน วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ การประปาส่วนภูมิภาค

ตามแบบเลขที่ กป.บ.บ.1-0339/56 (1/23-23/23)

กำหนดราคากลาง ตามแบบปร.4 จำนวน 8 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	25,091,925.00	1.2172	30,541,891.11	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ (ค่าขนส่ง)	198,316.00	1.07	212,198.12	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	เงินล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			30,754,089.23	
	ปรับราคาใช้ราคา			30,754,000.00	

ตัวอักษร (ตามลิบลิ้นเจ็ดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสังวาลย์ ชันทะสิทธิ์) นักบริหารงานช่าง 7ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกรฤทธิ์ ผลเกษ) นายช่างโยธา 6ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปรัชญา กระแสชล) นายช่างโยธา 4

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาในพื้นที่ตำบลหนองแบริง อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองแบริง อ.พนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.1-0339/56 (1/23-23/23)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	รายการท่ออุปกรณ์								
	ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	1,204	ม.	172.00	207,088.00	-	-	207,088.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6.3 (Class 100)	3,019	ม.	129.00	389,451.00	-	-	389,451.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6.3 (Class 100)	1,825	ม.	275.00	501,875.00	-	-	501,875.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 6.3 (Class 100)	12,121	ม.	1,055.00	12,787,655.00	-	-	12,787,655.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 400 มม. PN 6.3 (Class 100)	809	ม.	1,690.00	1,367,210.00	-	-	1,367,210.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 10 (Class 100)	56	ม.	869.00	48,664.00	-	-	48,664.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 10 (Class 100)	28	ม.	1,705.00	47,740.00	-	-	47,740.00	
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 150 มม.	24	ม.	1,516.00	36,384.00	-	-	36,384.00	
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 300 มม.	58	ม.	2,682.00	155,556.00	-	-	155,556.00	
	ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	48	ม.	2,442.00	117,216.00	-	-	117,216.00	
	ท่อปลอก S ขนาด 400 มม.	24	ม.	3,150.00	75,600.00	-	-	75,600.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม พร้อมฝาครอบ	5	ชุด	5,330.00	26,650.00	-	-	26,650.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม พร้อมฝาครอบ	2	ชุด	7,840.00	15,680.00	-	-	15,680.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม พร้อมฝาครอบ	2	ชุด	10,790.00	21,580.00	-	-	21,580.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม พร้อมฝาครอบ	11	ชุด	21,100.00	232,100.00	-	-	232,100.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 400 มม พร้อมฝาครอบ	1	ชุด	49,670.00	49,670.00	-	-	49,670.00	
	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2" พร้อมฝาครอบ	18	ตัว	2,410.00	43,380.00	-	-	43,380.00	
	แอร์วาล์ว ขนาด 1" (เดี่ยว)	2	ตัว	2,930.00	5,860.00	-	-	5,860.00	
	แอร์วาล์ว ขนาด 2"	5	ตัว	7,890.00	39,450.00	-	-	39,450.00	
	รวมยอดยกไป							16,168,809.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาในพื้นที่ตำบลหนองเกียง อำเภอนันทนิกม

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเกียง อ.นันทนิกม

ตามแบบเลขที่ กปก.ข.1-0339/56 (1/23-23/23)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							16,168,809.00	
	แอร์วาล์ว ขนาด 1" แบบยกสูง	2	ชุด	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	แอร์วาล์ว ขนาด 2" แบบยกสูง	2	ชุด	11,700.00	23,400.00	-	-	23,400.00	
	ชุดค้ำเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	23	ชุด	13,800.00	317,400.00	-	-	317,400.00	
	โบลว์ออฟ ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	2	ชุด	14,600.00	29,200.00	-	-	29,200.00	
	โบลว์ออฟ ขนาด 150 มม. รวมค่าติดตั้ง	5	ชุด	23,200.00	116,000.00	-	-	116,000.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	65	ชุด	593.00	38,545.00	-	-	38,545.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	20	ชุด	1,148.00	22,960.00	-	-	22,960.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	38	ชุด	1,891.00	71,858.00	-	-	71,858.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม.	102	ชุด	3,700.00	377,400.00	-	-	377,400.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 400 มม.	4	ชุด	7,228.00	28,912.00	-	-	28,912.00	
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 150 มม.	14	แผ่น	1,627.00	22,778.00	-	-	22,778.00	
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.	36	แผ่น	3,196.00	115,056.00	-	-	115,056.00	
	หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	16	แผ่น	290.00	4,640.00	-	-	4,640.00	
	หน้างานดาบอด ขนาด 100 มม.	4	แผ่น	295.00	1,180.00	-	-	1,180.00	
	หน้างานดาบอด ขนาด 200 มม.	2	แผ่น	720.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	หน้างานดาบอด ขนาด 300 มม.	12	แผ่น	1,530.00	18,360.00	-	-	18,360.00	
	หน้างานดาบอด ขนาด 400 มม.	1	แผ่น	3,140.00	3,140.00	-	-	3,140.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	76	ชุด	230.00	17,480.00	-	-	17,480.00	
	น็อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	44	ชุด	380.00	16,720.00	-	-	16,720.00	
	รวมยอดยกไป							17,406,278.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาในพื้นที่ตำบลหนองเหียง อำเภอพนัสนิคม

หน้า 38

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.1-0339 56 (1/23-23/23)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ขอลยคมา							17,406,278.00	
	น็อคและประกนียง ขนาด 200 มม.	22	ชุด	385.00	8,470.00	-	-	8,470.00	
	น็อคและประกนียง ขนาด 300 มม.	142	ชุด	600.00	85,200.00	-	-	85,200.00	
	น็อคและประกนียง ขนาด 400 มม.	8	ชุด	1,240.00	9,920.00	-	-	9,920.00	
	ทอนสัน PE พร้อมหน้างาน+ STUB END ขนาด 110 มม. PN 6.3	14	ตัว	969.00	13,566.00	-	-	13,566.00	
	ทอนสัน PE พร้อมหน้างาน+ STUB END ขนาด 160 มม. PN 6.3	20	ตัว	1,733.00	34,660.00	-	-	34,660.00	
	ทอนสัน PE พร้อมหน้างาน+ STUB END ขนาด 315 มม. PN 6.3	60	ตัว	5,617.00	337,020.00	-	-	337,020.00	
	ทอนสัน PE พร้อมหน้างาน+ STUB END ขนาด 400 มม. PN 6.3	4	ตัว	11,439.00	45,756.00	-	-	45,756.00	
	ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม	8	ตัว	2,020.00	16,160.00	-	-	16,160.00	
	ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม	20	ตัว	6,270.00	125,400.00	-	-	125,400.00	
	สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150x100x150 มม.	4	ตัว	2,390.00	9,560.00	-	-	9,560.00	
	สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300x100x300 มม.	5	ตัว	6,715.00	33,575.00	-	-	33,575.00	
	สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300x150x300 มม.	5	ตัว	6,960.00	34,800.00	-	-	34,800.00	
	สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 400x400x400 มม.	1	ตัว	13,430.00	13,430.00	-	-	13,430.00	
	ข้อลด PE ขนาด 160x225 มม. (PN 6.3)	2	ตัว	512.00	1,024.00	-	-	1,024.00	
	ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 225 (PN 10)	8	ตัว	1,907.00	15,256.00	-	-	15,256.00	
	ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 315 (PN 10)	4	ตัว	4,149.00	16,596.00	-	-	16,596.00	
	ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 315 (PE 6.3)	3	ตัว	3,378.00	10,134.00	-	-	10,134.00	
	สามทาง PE ขนาด 110x110x110 มม. ปลายเรียบ PN6.3	9	ตัว	462.00	4,158.00	-	-	4,158.00	
	สามทาง PE ขนาด 160x110x160 มม. ปลายเรียบ PN6.3	9	ตัว	841.00	7,569.00	-	-	7,569.00	
	สามทาง PE ขนาด 225x225x225 มม. ปลายเรียบ PN6.3	2	ตัว	2,062.00	4,124.00	-	-	4,124.00	
	รวมขอลยคไป							18,232,656.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาในพื้นที่ตำบลหนองเหียง อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ กปจ.ข.1-0339.56 (1/23-23/23)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							18,232,656.00	
	สามทาง PE ขนาด 315x110x315 มม. ปลายเรียบ PN6.3	28	ตัว	4,117.00	115,276.00	-	-	115,276.00	
	สามทาง PE ขนาด 315x225x315 มม. ปลายเรียบ PN6.3	2	ตัว	4,117.00	8,234.00	-	-	8,234.00	
	สามทาง PE ขนาด 315x315x315 มม. ปลายเรียบ PN6.3	7	ตัว	4,333.00	30,331.00	-	-	30,331.00	
	สามทางวาล์ว PE ขนาด 315x315x315 มม. ปลายเรียบ PN6.3	1	ตัว	5,687.00	5,687.00	-	-	5,687.00	
	สามทาง PE ขนาด 400x110x400 มม. ปลายเรียบ PN6.3	1	ตัว	8,094.00	8,094.00	-	-	8,094.00	
	สามทาง PE ขนาด 400x315x400 มม. ปลายเรียบ PN6.3	1	ตัว	8,094.00	8,094.00	-	-	8,094.00	
	ข้อต่อตรง PB ขนาด 50 x 50 มม.	24	ตัว	314.00	7,536.00	-	-	7,536.00	
	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	24	ตัว	312.00	7,488.00	-	-	7,488.00	
	ข้อต่อเกลียวนอก PB ขนาด 50 x 2"	28	ตัว	330.00	9,240.00	-	-	9,240.00	
	สามทาง PB ขนาด 50 มม.	2	ตัว	445.00	890.00	-	-	890.00	
	เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กลา ขนาด 150 มม.	5	ต้น	5,163.00	25,815.00	-	-	25,815.00	
	เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กลา ขนาด 300 มม.	11	ต้น	10,392.00	114,312.00	-	-	114,312.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 300 มม.(แนวราบ)	3	จุด	770.00	2,310.00	-	-	2,310.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 150 มม.(แนวตั้ง)	4	จุด	120.00	480.00	-	-	480.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 300 มม.(แนวตั้ง)	14	จุด	640.00	8,960.00	-	-	8,960.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	9	จุด	90.00	810.00	-	-	810.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	11	จุด	150.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	2	จุด	310.00	620.00	-	-	620.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	43	จุด	770.00	33,110.00	-	-	33,110.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 400 มม.	2	จุด	1,030.00	2,060.00	-	-	2,060.00	
	รวมยอดยกไป							18,623,653.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาในพื้นที่ตำบลหนองเหียง อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ กปก.ช.1-0339/56 (1/23-23/23)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							18,623,653.00	
	แผ่นคสล. หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 100 มม.	10	เมตร	330.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	แผ่นคสล. หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 150 มม.	10	เมตร	350.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	แผ่นคสล. หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 300 มม.	167	เมตร	430.00	71,810.00	-	-	71,810.00	
	แผ่นคสล. หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 400 มม.	10	เมตร	430.00	4,300.00	-	-	4,300.00	
	บ่อ คสล.	2	บ่อ	19,500.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
	เทพื้นเกลียวท่อ	42	ม้วน	15.00	630.00	-	-	630.00	
	ค่าคอนกรีตยึดฝาคอรูปประตุน้ำ	39	จุด	100.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
	ค่าเตรียมงาน + ตอก SHEET PILE	3	จุด	27,000.00	81,000.00	-	-	81,000.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม. (ร่องดิน)	3,009	เมตร	58.00	174,522.00	-	-	174,522.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม. (ร่องดิน)	1,815	เมตร	71.00	128,865.00	-	-	128,865.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม. (ร่องดิน)	11,954	เมตร	115.00	1,374,710.00	-	-	1,374,710.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 400 มม. (ร่องดิน)	799	เมตร	148.00	118,252.00	-	-	118,252.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม. (ผิวจราจร)	10	เมตร	168.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม. (ผิวจราจร)	10	เมตร	193.00	1,930.00	-	-	1,930.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม. (ผิวจราจร)	167	เมตร	344.00	57,448.00	-	-	57,448.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 400 มม. (ผิวจราจร)	10	เมตร	408.00	4,080.00	-	-	4,080.00	
	รวมข้อ 1							20,692,580.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาในพื้นที่ตำบลหนองเหียง อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ กปก.ข.1-0339'56 (1 23-23-23)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	ค่าแรงงาน								
	ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 16 มม. SDR 13.5	1,204	ม.	-	-	19.00	22,876.00	22,876.00	
	ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 150 มม.	24	ม.	-	-	98.00	2,352.00	2,352.00	
	ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 300 มม.	58	ม.	-	-	206.00	11,948.00	11,948.00	
	ค่าแรงคั่นลวดท่อปลอก ขนาด 300 มม.	48	ม.	-	-	1760.00	84,480.00	84,480.00	
	ค่าแรงคั่นลวดท่อปลอก ขนาด 400 มม.	24	ม.	-	-	2310.00	55,440.00	55,440.00	
	ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 110 มม. (ลึก 0.60 ม.)	3,019	ม.	-	-	83.00	250,577.00	250,577.00	
	ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 160 มม. (ลึก 0.60 ม.)	1,825	ม.	-	-	108.00	197,100.00	197,100.00	
	ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 225 มม. (ลึก 0.60 ม.)	56	ม.	-	-	149.00	8,344.00	8,344.00	
	ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 315 มม. (ลึก 0.60 ม.)	12,149	ม.	-	-	238.00	2,891,462.00	2,891,462.00	
	ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 400 มม. (ลึก 0.60 ม.)	809	ม.	-	-	334.00	270,206.00	270,206.00	
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 100 มม.	5	ตัว	-	-	400.00	2,000.00	2,000.00	
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	2	ตัว	-	-	600.00	1,200.00	1,200.00	
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	2	ตัว	-	-	800.00	1,600.00	1,600.00	
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	11	ตัว	-	-	1200.00	13,200.00	13,200.00	
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 400 มม.	1	ตัว	-	-	1600.00	1,600.00	1,600.00	
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 2"	18	ตัว	-	-	200.00	3,600.00	3,600.00	
	ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 1"	4	ตัว	-	-	100.00	400.00	400.00	
	ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 2"	7	ตัว	-	-	200.00	1,400.00	1,400.00	
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 50 มม.	78	ตัว	-	-	120.00	9,360.00	9,360.00	
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.	23	ตัว	-	-	240.00	5,520.00	5,520.00	
	รวมยอดยกไป							3,834,665.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาในพื้นที่ตำบลหนองเหียง อำเภอนนทบุรี

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเหียง อ.นนทบุรี

ตามแบบเลขที่ กปภ.บ.1-0339.56 (1/23-23/23)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ขอยกมา							3,834,665.00	
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	41	ตัว	-	-	360.00	14,760.00	14,760.00	
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	12	ตัว	-	-	480.00	5,760.00	5,760.00	
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	135	ตัว	-	-	720.00	97,200.00	97,200.00	
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 400 มม.	7	ตัว	-	-	960.00	6,720.00	6,720.00	
	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	65	จุด	-	-	180.00	11,700.00	11,700.00	
	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	20	จุด	-	-	240.00	4,800.00	4,800.00	
	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	38	จุด	-	-	360.00	13,680.00	13,680.00	
	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 315 มม.	102	จุด	-	-	460.00	46,920.00	46,920.00	
	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 400 มม.	4	จุด	-	-	580.00	2,320.00	2,320.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 50 มม. (บ./1000 ม.)	1,204	ม.	-	-	20 / 1000	40.00	40.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100 มม. (บ./1000 ม.)	3,019	ม.	-	-	150 / 1000	600.00	600.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม. (บ./1000 ม.)	1,849	ม.	-	-	150 / 1000	300.00	300.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม. (บ./1000 ม.)	56	ม.	-	-	150 / 1000	150.00	150.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 300 มม. (บ./1000 ม.)	12,207	ม.	-	-	600 / 1000	7,800.00	7,800.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 400 มม. (บ./1000 ม.)	809	ม.	-	-	600 / 1000	600.00	600.00	
	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 50 มม. (บ./500 ม.)	1,204	ม.	-	-	700 / 500	2,100.00	2,100.00	
	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100 มม. (บ./500 ม.)	3,019	ม.	-	-	900 / 500	6,300.00	6,300.00	
	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	1,849	ม.	-	-	900 / 500	3,600.00	3,600.00	
	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	56	ม.	-	-	900 / 500	900.00	900.00	
	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 300 มม. (บ./500 ม.)	12,207	ม.	-	-	1800 / 500	45,000.00	45,000.00	
	รวมยกยกไป							4,105,915.00	

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาในพื้นที่ตำบลหนองเหียง อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม

ตามแบบเลขที่ กปก.ข.1-0339/56 (1/23-23/23)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ขุดยกบ่บ							4,105,915.00	
	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 400 มม. (บ./500 ม.)	809	ม.	-	-	1800 / 500	3,600.00	3,600.00	
	ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 400 มม.	1	จุด	-	-	1600.00	1,600.00	1,600.00	
	ค่าซ่อมถนนลาดยาง	104	ตร.ม.	-	-	310.00	32,240.00	32,240.00	
	ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	448	ตร.ม.	-	-	500.00	224,000.00	224,000.00	
	ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	133	เมตร	-	-	30.00	3,990.00	3,990.00	
	ค่าแรงตัดถนน คสล.	560	เมตร	-	-	50.00	28,000.00	28,000.00	
	รวมข้อ 2							4,399,345.00	
	รวมข้อ 1 + 2							25,091,925.00	
3	ค่าขนล้อยกหนว - พนัสนิคม รถบรรทุก 10 ล้อ	86	เที่ยว	2,306.00	198,316.00			198,316.00	