

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเชียงใหม่ (ชั้นพิเศษ)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ

บริษัท กาญจนันท์กร หรือเพอร์รี่ จำกัด โครงการหมู่บ้านกาญจนันท์กรวิถึ 10 (เฟส 2)

ตำบลสันผักหวาน อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

แผ่นที่ 1/3

เลขที่คำขอ 5636/56

แบบเลขที่ 157007

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	โกลุ่ท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ P.B 50 mm. SDR 13.5 (160 PSI)	เมตร	856	187.00	160,072.00	21.00	17,976.00	178,048.00
	- ท่อ G.S. 3" ม.อ.ก. ขึ้นปานกลาง (ท่อปลอก)	เมตร	19	323.00	6,137.00	40.00	760.00	6,897.00
	- ท่อ G.S. 4" ม.อ.ก. ขึ้นปานกลาง	เมตร	82	401.00	32,882.00	48.00	3,936.00	36,818.00
	- ท่อ S 150 mm. ชนิดใต้ดิน	เมตร	60	1,160.00	69,600.00	108.00	6,480.00	76,080.00
	- ท่อ S 150 mm. ชนิดบนดิน	เมตร	36	1,516.00	54,576.00	108.00	3,888.00	58,464.00
	- ท่อ HDPE 80 OD. 110 mm. PN.6.3	เมตร	1,963	156.00	306,228.00	101.00	198,263.00	504,491.00
	- ท่อ HDPE 80 OD. 160 mm. PN.6.3	เมตร	841	327.00	275,007.00	131.00	110,171.00	385,178.00
	รวมข้อ 1				904,502.00		341,474.00	1,245,976.00
2	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 50 มม.							
	- ข้อต่อตรง P.B 50 mm.	ตัว	9	360.00	3,240.00	-	-	3,240.00
	- ข้อต่อเกลียวนอก P.B 50 mm.x 2"	ตัว	18	379.00	6,822.00	-	-	6,822.00
	- ข้อต่อ P.B 50 mm.	ตัว	8	372.00	2,976.00	-	-	2,976.00
	- ผ่าชุดท่อ P.B 50 mm.	ตัว	1	174.00	174.00	-	-	174.00
	รวมข้อ 2				13,212.00		-	13,212.00
3	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 100 มม.							
	- สวมทางหน้างานด้านนอก 100x100x100 mm.	ตัว	2	1,040.00	2,080.00	260.00	520.00	2,600.00
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน 100 mm.	ตัว	68	290.00	19,720.00	-	-	19,720.00
	- สกรูยึดหน้างานพร้อมประกันยาง 100 mm.	ชุด	11	230.00	2,530.00	-	-	2,530.00
	- STUBEND & BACKING RING OD. 110 mm.	ชุด	64	905.00	57,920.00	-	-	57,920.00
	- สวมทาง PE dia. 110 x 110 มม.(P.N. 10)	ชุด	10	501.00	5,010.00	-	-	5,010.00
	- ท่อโค้ง PE 90 dia. 110 มม.(P.N. 10)	ชุด	14	407.00	5,698.00	-	-	5,698.00
	- ท่อโค้ง PE 45 dia. 110 มม.(P.N. 10)	ชุด	2	318.00	636.00	-	-	636.00
	รวมข้อ 3				93,594.00		520.00	94,114.00

๑

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเชียงใหม่ (ชั้นพิเศษ)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ

บริษัท กาญจนันท์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการหมู่บ้านกาญจนันท์ 10 (เฟส 2)

ตำบลสันผักหวาน อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

แผ่นที่ 2/3

เลขที่คำขอ 5636/56

แบบเลขที่ 157007

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
4	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 150 มม.							
	- ประตูน้ำใต้ดิน 150 mm. (ครบชุด)	ชุด	2 ✓	7,840.00	15,680.00	660.00	1,320.00	17,000.00
	- โฉน 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน 150 mm.	ตัว	16	2,020.00	32,320.00	390.00	6,240.00	38,560.00
	- หน้างานคาบอตุ 150 mm.	ตัว	2 ✓	505.00	1,010.00	-	-	1,010.00
	- หน้างานเหล็กเหนียว 150 mm.	ตัว	56	1,627.00	91,112.00	-	-	91,112.00
	- สกรูยึดหน้างานพร้อมประมณยาง 150 mm.	ชุด	40	380.00	15,200.00	-	-	15,200.00
	- STUBEND & BACKING RING OD. 160 mm.	ชุด	29	1,458.00	42,282.00	-	-	42,282.00
	- สามทาง PE dia. 160 x 110 มม.(P.N. 10)	ชุด	19	1,148.00	21,812.00	-	-	21,812.00
	- สามทาง PE dia. 160 x 160 มม.(P.N. 10)	ชุด	3	1,071.00	3,213.00	-	-	3,213.00
	- ท่อโค้ง PE 90° dia.160 (P.N. 10)	ชุด	2	855.00	1,710.00	-	-	1,710.00
	- ท่อโค้ง PE 45° dia. 160 มม.(P.N. 10)	ชุด	3	667.00	2,001.00	-	-	2,001.00
	รวมข้อ 4				226,340.00		7,560.00	233,900.00
5	อื่นๆ							
	- ค่าเจาะถนน คสล.และถนนลาดยาง	เมตร	94	-	-	20.00	1,880.00	1,880.00
	- ทรายถมการวางท่อ	ลบ.ม.	589	350.00	206,150.00	-	-	206,150.00
	- หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด) รวมค่าแรง	ชุด	5	13,800.00	69,000.00	-	-	69,000.00
	- Pressure Gauge สก. 2" ติดตั้งในฝาดับเพลิง	ตัว	5	1,675.00	8,375.00	-	-	8,375.00
	- แอร์วาล์ว 2"	ชุด	4 ✓	7,890.00	31,560.00	220.00	880.00	32,440.00
	- คอนกรีตดับเพลิง	ชุด	5	100.00	500.00	-	-	500.00
	- คอนกรีตยึดประตุน้ำใต้ดิน	ชุด	2	100.00	200.00	-	-	200.00
	- คอนกรีตยึดฝาคาบรอบประตุน้ำ	ชุด	2	70.00	140.00	-	-	140.00
	- เสารับท่อตามแบบขยาย ก.	ชุด	8	2,200.00	17,600.00	-	-	17,600.00
	- คอนกรีตยึดโคง 45 ขนาด 150 มม. ตามแบบตั้ง	ชุด	8	160.00	1,280.00	-	-	1,280.00
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	ชุด	2	60.00	120.00	-	-	120.00
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	ชุด	2	120.00	240.00	-	-	240.00
	- ค่าทดสอบท่อต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	856	-	-	700.00	1,400.00	1,400.00
	- ค่าทดสอบท่อ 100-200 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	2,982 ✓	-	-	900.00	5,400.00	5,400.00
	- ค่าอุดรันทันท่อต่ำกว่า 100 mm.(ต่อ1,000 ม.)	เมตร	856	-	-	20.00	20.00	20.00

๑

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเชียงใหม่ (ขึ้นพิเศษ)							แผ่นที่ 3/3	
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง							เลขที่คำขอ 5636/56	
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ							แบบเลขที่ 157007	
บริษัท กาญจนภักดิ์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด โครงการหมู่บ้านกาญจนภักดิ์ 10 (เฟส 2)								
ตำบลสันผักหวาน อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่								
ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ค่าคงอินสแตนท์ 100-200 mm. (ต่อ 1,000 ม.)	เมตร	2,982	-	-	150.00	450.00	450.00
	รวมข้อ 5				335,165.00		10,030.00	345,195.00
6	รวมเป็นเงิน				1,572,813.00		359,584.00	1,932,397.00
7	เผื่อขาด 10% (ค่าวัสดุ=1,502,058.00)							157,281.30
8	ค่าขนส่ง (กทม-เชียงใหม่)	เที่ยว	2	14,817.00	29,634.00			29,634.00
9	รวมข้อ 6 + 7 + 8							2,119,312.30
10	ค่า Factor F = 1.3365 X ข้อ 9							2,832,460.89
11	ค่าสำรวจ 2% ของข้อ 9. (ไม่เกิน 20,000 บาท)						42,386.25	20,000.00
12	ค่าธรรมเนียมประสานท่อ ศก. 100 มม.	จุด	5			300.00		1,500.00
13	ค่าธรรมเนียมประสานท่อ ศก. 150 มม.	จุด	3			600.00		1,800.00
14	รวมเงิน ข้อ 10 + 11 + 12 + 13							2,855,760.89
15	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							2,856,000.00
สองล้านแปดแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน								

ลงชื่อ.....ผู้ประกอบกิจการ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

ลงชื่อ.....รองนายก(พ) สาขา ชม.