

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานจ้างเหมาติดตั้งวางท่อประปาให้บริษัท ทองแท้ แอสเสท จำกัด (โครงการ โกลดันท์โฮม 4)

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.110		ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 6.3 (Class 100)	ม.	720	116	83,520
1.1.50		ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	690	168	115,920
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6.3 (Class 100)	ม.	160	248	39,680
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6.3 (Class 100)	ม.	300	480	144,000
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	3	12,800	38,400
2.1.100		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	6	4,800	28,800
2.1.150		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	2	7,050	14,100
2.1.200		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	10,000	10,000
2.1.300		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	20,000	20,000
2.3.5		ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด 2 " พร้อมฝาครอบ	ตัว	23	2,616	60,168
4.5.2		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	6	2,150	12,900
4.5.1		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 100 x 100 x 100 มม.	ตัว	27	1,460	39,420
4.5.3		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 150 x 150 มม.	ตัว	2	2,575	5,150
4.5.13		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300 x 200 x 300 มม.	ตัว	1	7,410	7,410
4.4.100		ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 100 มม.	ตัว	2	970	1,940
3.9.100		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	23	290	6,670
3.10.100		หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.	แผ่น	3	295	885
3.10.150		หน้างานตาบอด ขนาด 150 มม.	แผ่น	1	505	505
4.1.5		ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 x 150 มม.	ตัว	1	2,215	2,215
3.6.300		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระบัง ขนาด 300 มม.	ตัว	2	4,280	8,560
3.11.100		น๊อตและปะเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	94	230	21,620
3.11.150		น๊อตและปะเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	13	380	4,940
3.11.200		น๊อตและปะเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	3	385	1,155
3.11.300		น๊อตและปะเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	3	600	1,800
3.7.110		หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	48	533	25,584
3.7.160		หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	ชุด	5	1,033	5,165
3.7.225		หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	2	1,700	3,400
6.3.9		ข้อต่อตรงเกลียวนอกพร้อมแฟลร์นัท PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	23	320	7,360
6.6.9		ข้อต่อเกลียวนอกพร้อมแฟลร์นัท PB ขนาด 50 x 2"	ตัว	46	332	15,272
6.1.5		ข้อต่อตรงพร้อมแฟลร์นัท PB ขนาด 50 x 50 มม.	ตัว	5	357	1,785
6.5.5		ข้อต่อพร้อมแฟลร์นัท PB ขนาด 50 x 50 มม.	ตัว	2	371	742

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานจ้างเหมาติดตั้งวางท่อประปาให้บริษัท ทองแท้ แอสเสท จำกัด (โครงการโกลด์เอ็นท์โฮม 4)

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
6.14.5		แฟลร์นัท+แฟลร์ปลั๊ก PB ขนาด 50 มม.	ตัว	1	251	251
12.1.100		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด100มม.	เมตร	39	297	11,583
12.1.150		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด150มม.	เมตร	18	315	5,670
20.2.100		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(ผิวจราจร)	เมตร	39	168	6,552
20.2.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ผิวจราจร)	เมตร	18	193	3,474
9.4.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 100 มม. (แนวราบ)	จุด	2	90	180
9.10.100		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 100 มม.	จุด	27	90	2,430
9.10.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	8	150	1,200
9.10.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	1	770	770
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝารอบประตุน้ำ	จุด	36	100	3,600
15.1.4		เทพื้นเกลียวท่อ	ม้วน	15	15	225
2.10.4		ประแจปิด-เปิดประตุน้ำ	ตัว	2	240	480
		รวมข้อ 1.				765,481
	2	เพื่อขาค่าวัสดุอุปกรณ์ 10 %(ข้อ 1)				-
	3	ค่าแรงงาน				
21.5.110		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 110 มม. (PN 6.3)	ม.	720	101	72,720
21.5.160		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. (PN 6.3)	ม.	160	131	20,960
21.1.50		ค่าแรงวางท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	690	21	14,490
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 6.3)	ม.	300	179	53,700
22.3.5		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 2"	ตัว	23	220	5,060
22.1.100		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 100 มม.	ตัว	6	440	2,640
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	2	660	1,320
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	1	880	880
22.1.300		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	ตัว	1	1,320	1,320
23.1.100		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 100 มม.	ตัว	29	260	7,540
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	8	390	3,120
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	1	520	520
23.1.300		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	ตัว	3	780	2,340
23.2.110		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	48	180	8,640
23.2.160		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	จุด	5	240	1,200
		ค่าแรงเชื่อมSTUB END ขนาด 225 มม.	จุด	2	360	720
25.1.300		ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 300 มม.	จุด	1	4,000	4,000

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานจ้างเหมาติดตั้งวางท่อประปาให้บริษัท ทองแท้ แอสเสท จำกัด (โครงการโกลด์ตันโฮม 4)

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
24.1.100		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	720	150/1000	-
24.2.100		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100 มม. (บ./500 ม.)	ม.	720	900/500	-
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	160	150/1000	-
24.2.150		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	ม.	160	900/500	-
24.1.50		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 50 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	690	20/1000	-
24.2.50		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 50 มม. (บ./500 ม.)	ม.	690	700/500	-
24.1.200		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	300	150/1000	-
24.2.200		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	ม.	300	900/500	-
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม	180	450	81,000
		รวมข้อ 3				282,170
	4	รวมเงิน ข้อ 1+2+3				1,047,651
27	5	Factor(F)X(ข้อ 5) (รวมVAT)	1.3365		-	1,400,186
	6	บวกเพิ่ม Factor F พื้นที่ฝนชุก x ข้อ 4 (รวม VAT)				
	7	ค่าสำรวจ 2%(ข้อ 5) ไม่เกิน 20,000 บาท				-
	8	ค่าธรรมเนียมประสานท่อเดิม				-
25.2.300		ค่าธรรมเนียมประสานท่อเดิม ขนาด150 มม.	จุด	1	-	-
		รวมข้อ 8				
	9	ค่าประกันการใช้น้ำ/ค่าอากร				
		ค่าอากร				-
		รวมข้อ 9				-
		รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด ข้อ 5+6+7+8+9 (รวม VAT)				1,400,186

(นายชาติ มีสังข์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยุทธนา อังกูรพาณิชย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทรัพย์อนันต์ ธรรมสุนา)

กรรมการกำหนดราคากลาง