



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคาในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” ประกอบกับหนังสือด่วนที่สุด กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ โดยให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์ จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลาง ดังนี้

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อเมนน้ำดิบสายสามแยกควนเกย-เตาปูน หมู่ที่ ๑,๖ ตำบลทุ่งโพธิ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์ อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) วางท่อ HDPE ๘๐ ชั้น PN ๘ Ø ๖๓ มม. ระยะทาง ๘๘๐.๐๐ เมตร ตามที่อบต. ทุ่งโพธิ์กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายเสวตฉัตร นิลวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายบัญญัติ เพชรอนันต์ ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ กรรมการ
 - ๗.๓ นางอารีรัตน์ คงศรี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสุชาติ เกิดศิริ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ...วางท่อเมนน้ำดิบสายสามแยกควนเกย - เตาปูน หมู่ที่ 1,6 ตำบลทุ่งโพธิ์ อำเภोजุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช.....
 ปริมาณงาน....โดยทำการวางท่อ HDPE 80 ชั้น PN 8 Ø 63 มม. ระยะทางยาว 880 เมตร (รายละเอียดตามแปลนที่ อบต.ทุ่งโพธิ์ กำหนด).....
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 1,6 ตำบลทุ่งโพธิ์ อำเภोजุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช.....
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....3.....เดือน.....เมษายน.....พ.ศ...2567.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
					ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)	
1	งานวางท่อเมนส่งน้ำดิบ	175,917.00	1.3091	230,292.94	ระยะเวลาก่อสร้าง (วัน)	60
					เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
					เงินประกันหัก	0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			230,292.94	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
	คิดเป็นเงินประมาณค่าก่อสร้างเพียง			230,000.00	พื้นที่ฝนซุก	2
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.ทุ่งโพธิ์

ที่ 219/2567 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2567

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
 (นายเสวตฉัตร นิลวรรณ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

สืบเอก เห็นชอบ
 (ประจวบ เพชรฤทธิ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นายบัญชา เพชรอนันต์)
 นิติกร ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ
 (นายสุชาติ เกิดศิริ)
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
 (นางอารีรัตน์ คงศรี)
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ.....วางท่อเมนน้ำดิบสายสามแยกควนเกย - บ้านเตापูน หมู่ที่ 1,6 ตำบลทุ่งโพธิ์ อำเภोजุฬารณณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช.....
 ปริมาณงาน.....โดยทำการวางท่อ HDPE 80 ชั้น PN 8 Ø 63 มม. ระยะทางยาว 880 เมตร (รายละเอียดตามแปลนที่ อบต.ทุ่งโพธิ์ กำหนด).....
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 1,6 ตำบลทุ่งโพธิ์ อำเภोजุฬารณณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช.....
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง...เมื่อวันที่.....3.....เดือน.....เมษายน.....พ.ศ.2567.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	ท่อ HDPE 80 ชั้น PN 8 Ø 63 มม.	880.00	เมตร	108.00	95,040.00	75.00	66,000.00	161,040.00	
2	ประตุน้ำแบบButterfly Valve ลินสแตนเลส ขนาด Ø 2 นิ้ว	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
3	ชุด STUB END พร้อมหน้างานเหล็กเหนียว ขนาด Ø 2 นิ้ว	9.00	ชุด	468.00	4,212.00	-	-	4,212.00	
4	หน้างานตาบอดพร้อมชุด STUP END ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.00	ชุด	285.00	285.00	-	-	285.00	
5	หน้างาน PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	910.00	1,820.00	-	-	1,820.00	
6	ข้อต่องอ 45 องศา PE ขนาด Ø 2 นิ้ว (แบบเชื่อม)	6.00	ตัว	120.00	720.00	-	-	720.00	
7	สามทางเหล็กหล่อ ขนาด Ø 2 นิ้ว	2.00	ตัว	250.00	500.00	-	-	500.00	
8	อุปกรณ์ข้อต่อพร้อมรัดแยกเข้าบ้าน Ø 2 นิ้ว ลด 1/2 นิ้ว	10.00	ชุด	94.00	940.00	-	-	940.00	
9	งานย้ายมาตรวัดน้ำ	10.00	ตัว	-	-	100.00	1,000.00	1,000.00	
10	งานตัดร่องถนนลาดยาง พร้อมลาดยางทับใหม่	2.00	จุด	1,000.00	2,000.00	500.00	1,000.00	3,000.00	
	รวมยอดทั้งหมด (ยกไป ปร.5)							175,917.00	

Copper pipe

ขนาด (mm)

- ฉนวนยางดำ Aeroflex
- นี้อตสกรู
- เหล็กโครงสร้าง Sanitary
- อุปกรณ์ดับเพลิง
- ท่อดักท์(DUCT) ท่อส่งลมแอร์
- ระบบเตือนไฟไหม้
- สิ้นค้าหมวดวัสดุอื่น ๆ
- ไม้โครง
- แผ่นไม้อัด
- แผ่นลามิเนตปิดผิว
- แผ่น Viva Board
- ขอบคิ้ว บัว วงกบ
- แผ่น Plaswood
- แผ่นกระฉาก
- แผ่นยิปซัม
- วัสดุ อุปกรณ์ช่าง ไม้ฉลิม

บริการรับ
เหมาติดตั้ง

- บริการเชื่อมต่อ HDPE และของท่อ
- บริการเชื่อมต่อเหล็ก พับท่อเหล็ก ประกอบท่อตามแบบ
- รับติดตั้งท่อน้ำประปา ระบบสาขาภิบาล
- รับติดตั้งวางระบบท่อน้ำ
- รับติดตั้งวางระบบดับเพลิงด้วยน้ำ
- ติดตั้งวางระบบดับเพลิง FIRE HOSE
- รับติดตั้ง Fire Alarm
- รับติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV
- ติดตั้งวางระบบแอร์สำนักงาน โรงงาน

Including Bolts & Nuts & Rubber Seal & Backing Ring (Mild Steel :150P)

ขนาด (mm)	ราคา / ชิ้น (บาท) Price / Unit (Baht)						ราคา / ชุด (บาท) Price / Set (Baht)					
	หน้าแปลน (บาท/ตัว) Stub End (Baht/Unit)			สกรู Bolts & Nuts (Screws)		ปะเก็นยาง (บาท/ชิ้น) Rubber Seal (Baht/Unit)	ชุดข้าง (บาท/ชุด) Half set (Baht/Set)			ชุดคู่ (บาท/ชุด) Full set (Baht/Set)		
	PN 3.2-10	PN 12.5-16	PN 20-25	จำนวนรู Holes	บาท/ชิ้น (Baht/Unit)		PN 3.2-10	PN 12.5-16	PN 20-25	PN 3.2-10	PN 12.5-16	PN 20-25
25	29	43	64	4	17	8	233	247	268	390	418	460
32	34	52	80	4	27	8	278	296	324	440	476	532
40	55	83	125	4	29	8	344	372	414	564	620	704
50	71	106	158	4	32	8	387	422	474	638	708	812
63	84	125	188	4	32	11	446	487	550	753	835	961
75	106	158	236	4	37	14	636	688	766	1,110	1,214	1,370
90	132	198	297	4	48	16	760	826	925	1,312	1,444	1,642
110	178	267	401	8	51	27	1,198	1,287	1,421	1,961	2,139	2,407
125	217	326	490	8	56	27	1,330	1,439	1,603	2,185	2,403	2,731
140	265	428	643	8	72	40	1,681	1,824	2,039	2,746	3,032	3,462
160	392	587	881	8	81	45	1,873	2,068	2,362	3,053	3,443	4,031
180	482	723	1,085	8	91	45	2,043	2,284	2,646	3,313	3,795	4,519
200	657	986	1,479	8	150	46	3,163	3,492	3,985	5,080	5,738	6,724
225	749	1,124	1,687	8	155	46	3,295	3,670	4,233	5,304	6,054	7,180
250	898	1,346	2,018	12	162	56	4,795	5,243	5,915	7,590	8,486	9,830
280	1,192	1,789	2,685	12	171	55	5,197	5,794	6,690	8,286	9,480	11,272
315	1,539	2,309	3,464	12	179	74	6,956	7,726	8,881	11,690	13,230	15,540
355	2,281	3,422	5,134	12	206	145	10,449	11,590	13,302	18,280	20,562	23,986
400	2,981	4,472	6,709	16	218	256	14,000	15,491	17,728	24,256	27,238	31,712
450	7,524	11,286	16,929	20	225	283	22,657	26,419	32,062	40,531	48,055	59,341
500	10,318	15,478	23,213	20	407	437	29,545	34,703	42,440	50,513	60,829	76,303
560	10,932	16,398	24,597	20	418	534	38,428	43,892	52,091	67,958	78,890	95,288
630	13,025	19,537	-	20	432	632	40,897	47,409	-	72,522	85,546	-
710	30,744	46,116	-	28	454	794	66,225	81,597	-	118,944	149,688	-
800	37,158	55,737	-	28	560	1,048	-	-	-	-	-	-
900	53,590	-	-	32	600	1,576	-	-	-	-	-	-
1000	64,308	-	-	36	680	2,320	-	-	-	-	-	-
1200	73,312	-	-	44	750	2,600	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : - PN = ชั้นแรงดัน (บาร์) Remark : - PN = Nominal Pressure Rating (Bar)
- สกรูทั้งหมดเป็นเกลียวนิ้ว - Screws are BS standard

ชุดข้างประกอบด้วย : หน้าแปลน 1 ตัว, แวนเหล็ก 1 ตัว, ปะเก็นยาง 1 ชิ้น, นี้อต จำนวนตามขนาดและมาตรฐานของแวนเหล็ก

ชุดคู่ประกอบด้วย : หน้าแปลน 2 ตัว, แวนเหล็ก 2 ตัว, ปะเก็นยาง 1 ชิ้น, นี้อต จำนวนตามขนาดและมาตรฐานของแวนเหล็ก

Half set is composed of 1 Stub End, 1 Backing Ring, 1 Rubber Seal, and Screws according to the holes of Backing Ring.

Full set is composed of 2 Stub Ends, 2 Backing Rings, 1 Rubber Seal, and Screws according to the holes of Backing Ring.

สอบถามโปรโมชั่น คลิก ▶

ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)..... เดือน กุมภาพันธ์ ปี 2567

0508050700000000	ท่อพีอี ชนิดความหนาแน่นสูง PE 80 PN 8 (SDR 17) มอก.982-2556		
0508050700100000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม. ตรา WIIK	เมตร	68.00
0508050700200000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 63 มม. ตรา WIIK	เมตร	108.00
0508050700300000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 75 มม. ตรา WIIK	เมตร	153.00
0508050700400000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 90 มม. ตรา WIIK	เมตร	221.00
0508050700500000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 110 มม. ตรา WIIK	เมตร	329.00
0508050700600000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 125 มม. ตรา WIIK	เมตร	419.00
0508050700700000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 140 มม. ตรา WIIK	เมตร	525.00
0508050700800000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม. ตรา WIIK	เมตร	686.00
0508050700900000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 180 มม. ตรา WIIK	เมตร	866.00
0508050701000000	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 200 มม. ตรา WIIK		

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
3.11	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบประปา และระบบดับเพลิง			
	SPRINKLER - Dia 1/2 นิ้ว	ชุด	75	ท่อเดินในฝ้า
	SPRINKLER - Dia 1/2 นิ้ว	ชุด	50	ท่อเดินลอย
	STOP VALVE - Dia 1/2 นิ้ว	ชุด	50	
	ก๊อกสนาม - Dia 1/2 นิ้ว	ชุด	50	
	ถังเก็บเพลิงเคมี	ถัง	200	
3.12	งานติดตั้งอุปกรณ์ มาตรฐาน, ประตูน้ำ, ประตูน้ำลิ้นปีกผีเสื้อ, ประตูน้ำกักกลับ, ประตูน้ำระบายอากาศ			
	วาล์วสแตนเนอร์, วาล์วต่ออ่อนชนิดรับแรงดัน			
	- Dia 1/2 นิ้ว	ชุด	100	
	- Dia 3/4 นิ้ว	ชุด	150	
	- Dia 1 นิ้ว	ชุด	200	
	- Dia 1 1/4 นิ้ว	ชุด	250	
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	ชุด	300	
	- Dia 2 นิ้ว	ชุด	400	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	ชุด	500	
	- Dia 3 นิ้ว	ชุด	600	
	- Dia 4 นิ้ว	ชุด	800	
	- Dia 6 นิ้ว	ชุด	1,200	
3.13	งานติดตั้งอุปกรณ์หลักหล่อ FCO, FD, RD, RFD, AVC			
	- Dia 2 นิ้ว	ชุด	200	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	ชุด	250	
	- Dia 3 นิ้ว	ชุด	300	
	- Dia 4 นิ้ว	ชุด	400	
	- Dia 6 นิ้ว	ชุด	600	
3.14	ฝาเปิดสำหรับทำความสะอาด (Clean Out)			
	- Dia 2 นิ้ว	ชุด	100	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	ชุด	125	
	- Dia 3 นิ้ว	ชุด	150	
	- Dia 4 นิ้ว	ชุด	200	
	- Dia 6 นิ้ว	ชุด	300	
3.15	ท่อยางอ่อน (Rubber Flex)			
	- Dia 2 นิ้ว	ชุด	100	
	- Dia 3 นิ้ว	ชุด	150	
	- Dia 4 นิ้ว	ชุด	200	
	- Dia 6 นิ้ว	ชุด	300	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			
4.1	High Voltage Cable			
	1-Core XLPE (12/20 kV)			
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 35 sq.mm.	เมตร	45	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 50 sq.mm.	เมตร	55	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 70 sq.mm.	เมตร	70	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 95 sq.mm.	เมตร	90	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 120 sq.mm.	เมตร	100	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 150 sq.mm.	เมตร	110	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 185 sq.mm.	เมตร	135	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 240 sq.mm.	เมตร	155	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 300 sq.mm.	เมตร	180	
	- 1-Core XLPE (12/20 kV) 400 sq.mm.	เมตร	200	

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
3.7	งานเดินท่อ PVC ระบบระบายน้ำ			
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	40	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	เมตร	50	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	75	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	100	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	200	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
3.8	งานเดินท่อ PVC ระบบประปา			
	- Dia 1/2 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 3/4 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 1 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 1 1/4 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	40	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	เมตร	60	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	75	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	120	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	250	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
3.9	งานเดินท่อ PP ท่อ HDPE สำหรับงานระบบท่อระบายน้ำ			
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	40	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	เมตร	60	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	75	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	120	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	250	
	- Dia 8 นิ้ว	เมตร	350	
	- Dia 10 นิ้ว	เมตร	400	
	- Dia 12 นิ้ว	เมตร	450	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
3.10	งานเดินท่อ PB ท่อ PP-R ท่อ HDPE สำหรับงานระบบท่อประปาและท่อรับแรงดัน			
	- Dia 1/2 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 3/4 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 1 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 1 1/4 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	เมตร	50	
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	75	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	เมตร	100	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	120	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	150	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	250	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			