




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เลขที่ สสส.ทธ.๑-๐๘/๒๕๖๐ (รับจ้างงาน) /หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว การประปานครหลวง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๙๗,๓๓๑.๗๘ / บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป...งานวางท่อจ่ายน้ำ Ø ๑๕๐ มม. PVC ความยาวรวม ๕๒๒ ม. /
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๓๐ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน...๒๑๑,๑๔๕ / บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง...แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑. นายพิเชษฐ์ วงศ์พิทักษ์..... ประธานกรรมการ.....
 - ๖.๒. นายกิตติพงษ์ ปล้องประกาย..... กรรมการ.....
 - ๖.๓. นางสาวธิดา มรกตจินดา..... กรรมการและเลขานุการ.....

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายพิเชษฐ์ วงศ์พิทักษ์)
ผอ.กรร.สสส.
วันที่

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายกิตติพงษ์ ปล้องประกาย)
หน.สกส.กรร.สสส.
วันที่

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวธิดา มรกตจินดา)
หน.สอบ.กรร.สสส.
วันที่



ราคากลาง เลขที่ สสท.ทธ.1-04/2560
งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานวางท่อ (AC/PVC/HDPE/GI/PB)				
1.1	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				
1.1.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	148	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	403	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	18	450	8,100
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	579	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	745	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,051	*
1.1.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	141	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	373	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	423	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	552	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	732	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	978	*
1.1.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	119	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	307	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	357	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	477	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	642	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	871	*
1.1.4	วางท่อในไหล่ทาง กรณีกลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	104	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	298	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	504	331	166,824
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	400	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	533	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	716	*
1.2	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				
1.2.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	172	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	517	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	548	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	707	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	898	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,263	*
1.2.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	161	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	477	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	511	*

รหัส	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	670	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	882	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,166	*
1.2.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	138	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	408	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	441	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	591	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	781	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,052	*
1.2.4	วางท่อในไหล่ทาง กรณีกลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	121	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	316	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	351	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	425	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	562	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	749	*
1.3	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				
1.3.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	167	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	370	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	412	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	570	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	753	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,137	*
1.3.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	156	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	334	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	378	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	536	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	736	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,040	*
1.3.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	134	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	278	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	321	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	464	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	642	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	926	*
1.3.4	วางท่อในไหล่ทาง กรณีกลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	117	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	267	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	296	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	389	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	529	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	749	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1.4	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				
1.4.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	172	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	437	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	488	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	621	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	808	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,160	*
1.4.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	161	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	397	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	452	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	585	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	791	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,055	*
1.4.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอิฐหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	138	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	328	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	381	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	506	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	692	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	941	*
1.4.4	วางท่อในไหล่ทาง กรณีกลับหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	121	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	316	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	351	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	425	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	568	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	757	*
1.5	วางท่อบนหรือข้างทางเดินเท้าคอนกรีต โดยยึดด้วยเหล็กยึดท่อ (รวมค่า Expansion Bolt)				
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	65	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	414	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	996	*
	ศก. 6 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	1,514	*
1.6	ค่าแรงวางท่อ HDPE PN10 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				
1.6.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	511	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	545	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	616	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	831	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,213	*
1.6.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	475	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	511	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	582	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	816	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1.6.3	ศก. 400 มม. วางท่อในทางเข้าคอนกรีตหรือทางเข้าแอสฟัลต์ หรือทางเข้าอินเตอร์ล๊อคหรือทางเข้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	1,122	*
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	406	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	441	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	505	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	713	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	997	*
1.6.4	วางท่อในไหล่ทาง กรณีกลับหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม				
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	315	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	350	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	422	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	578	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	788	*
1.7	ค่าแรงวางท่อ HDPE PN10 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				
1.7.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	597	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	633	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	715	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	956	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,377	*
1.7.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	557	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	597	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	678	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	940	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,280	*
1.7.3	วางท่อในทางเข้าคอนกรีตหรือทางเข้าแอสฟัลต์ หรือทางเข้าอินเตอร์ล๊อคหรือทางเข้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)				
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	488	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	526	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	599	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	833	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,151	*
1.7.4	วางท่อในไหล่ทาง กรณีกลับหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม				
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	365	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	399	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	456	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	631	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	863	*
2	งานทุบและซ่อมผิวจราจรดาว				
2.1	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,006	*
2.2	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	11	974	10,714
2.3	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,162	*
2.4	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	1,493	*
2.5	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,370	*
2.6	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	2,326	*
2.7	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	1,784	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
2.8	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,440	*
2.9	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,878	*
2.10	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์. (210 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,545	*
2.11	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์. (210 ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,512	*
2.12	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	2,466	*
2.13	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	2,032	*
2.14	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์(280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,758	*
2.15	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	2,865	*
2.16	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	2,322	*
2.17	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,979	*
2.18	คอนกรีตหนา 0.25 มปูทับด้วยแอสฟัลต์. (320 ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	2,417	*
2.19	ถนนลาดยาง หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	1,055	*
2.20	ทางเท้าลาดยางหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	438	*
2.21	ทางเท้า คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	388	*
2.22	ทางเท้า คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	613	*
2.23	ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคกรรมตา	ตร.ม.	*	525	*
2.24	ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคแบบสี่	ตร.ม.	*	525	*
2.25	ทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	644	*
3	งานขอมุมฉากรหรือทางเท้าชั่วคราว				
3.1	คอนกรีต / แอสฟัลต์ หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	538	*
3.2	คอนกรีต หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	245	*
3.3	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	342	*
3.4	แอสฟัลต์เย็นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	880	*
3.5	หินคลุก หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	84	*
4	งานวางท่อแอสเบสตอสซีเมนต์ (AC)ในคูน้ำ โดยมีโครงสร้าง คสล.รองรับ (รวมค่าโครงสร้าง ไม่รวมค่าเหล็กยึดท่อ)				
4.1	ขนาดเสาเข็มยาว 4 เมตร				
	ศก. 100 มม. (AC)	เมตร	*	905	*
	ศก. 150 มม. (AC)	เมตร	*	924	*
	ศก. 200 มม. (AC)	เมตร	*	1,059	*
4.2	ขนาดเสาเข็มยาว 5 เมตร				
	ศก. 100 มม. (AC)	เมตร	*	1,032	*
	ศก. 150 มม. (AC)	เมตร	*	1,051	*
	ศก. 200 มม. (AC)	เมตร	*	1,206	*
	ศก. 300 มม. (AC)	เมตร	*	1,648	*
	ศก. 400 มม. (AC)	เมตร	*	1,728	*
4.3	ขนาดเสาเข็มยาว 6 เมตร				
	ศก. 100 มม. (AC)	เมตร	*	1,160	*
	ศก. 150 มม. (AC)	เมตร	*	1,179	*
	ศก. 200 มม. (AC)	เมตร	*	1,352	*
	ศก. 300 มม. (AC)	เมตร	*	1,851	*
	ศก. 400 มม. (AC)	เมตร	*	1,931	*
4.4	ขนาดเสาเข็มยาว 7 เมตร				
	ศก. 100 มม. (AC)	เมตร	*	1,286	*
	ศก. 150 มม. (AC)	เมตร	*	1,305	*
	ศก. 200 มม. (AC)	เมตร	*	1,499	*
	ศก. 300 มม. (AC)	เมตร	*	2,055	*
	ศก. 400 มม. (AC)	เมตร	*	2,135	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
5	<u>งานวางท่อเหล็กเหนียว (ST) หรือท่อเหล็กอบสังกะสี (GI) ข้ามคลอง หรือคูน้ำและงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่กำหนดในแบบแปลน</u>				
5.1	วางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำส่วนที่อยู่บนดิน (ไม่รวมค่าโครงสร้าง)				
	ศก. 100 มม.หรือ 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	1,065	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	1,529	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	1,973	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	2,085	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	2,350	*
5.2	วางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำส่วนที่อยู่ใต้ดิน (ไม่รวมค่าโครงสร้าง)				
	ศก. 100 มม.หรือ 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	831	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	1,602	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	2,222	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	2,837	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	3,525	*
5.3	ค่าโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลอง ตามแบบมาตรฐาน				
	ศก. 100 มม.หรือ 4 นิ้ว (GI)	จุด	*	6,506	*
	ศก. 150 มม.	จุด	*	10,134	*
	ศก. 200 มม.	จุด	*	10,134	*
	ศก. 300 มม.	จุด	*	17,556	*
	ศก. 400 มม.	จุด	*	24,556	*
5.4	งานติดตั้งแผ่นเหล็กครอบ Air Valve ตามแบบฯ(รวมค่าอุปกรณ์)	จุด	*	1,386	*
6	<u>งานวางท่อเหล็กเหนียว (ST) โดยวิธีขุดร่องดิน ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน</u>				
6.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าท่อและข้อมมิว)				
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	557	*
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	766	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	1,044	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	1,524	*
6.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าท่อและข้อมมิว)				
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	524	*
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	732	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	1,028	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	1,428	*
6.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าลาดยาง / ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือทางเท้ากระเบื้อง(ไม่รวมค่าท่อและข้อมมิว)				
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	467	*
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	661	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	933	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	1,314	*
6.4	วางท่อในไหล่ทาง กรณีกบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม				
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	441	*
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	586	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	821	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	1,137	*
7	<u>งานวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อวางใหม่ไปถึงตำแหน่งมาตรวัดน้ำและ งานวางท่อภายในบรรจบท่อภายในเดิม (สำหรับความยาว 3 เมตรแรก)</u>				
7.1	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 50 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม.	จุด	*	378	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	604	*
7.2	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 100 - 150 มม.				
	ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม.	จุด	*	488	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	780	*
7.3	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 200 - 400 มม.				
	ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม.	จุด	*	564	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	894	*
8	งานวางท่อแยกเข้าบ้าน ส่วนที่เกิน 3 เมตร				
8.1	สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.				
	วางท่อแยกในถนนคอนกรีต	เมตร	*	137	*
	วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	115	*
	วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	79	*
	วางท่อแยกในไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	60	*
8.2	สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม.				
	วางท่อแยกในถนนคอนกรีต	เมตร	*	193	*
	วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	164	*
	วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	114	*
	วางท่อแยกในไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	100	*
9	งานร้อยท่อ PB/PVC ในท่อปลอกเหล็กอวาลิ่งกะสี/ท่อปลอกเหล็กเหนียว (รวมค่าท่อปลอกเหล็กอวาลิ่งกะสี)				
	ขนาดท่อปลอก GI ศก. 1 "	เมตร	*	235	*
	ขนาดท่อปลอก GI ศก. 1 1/2 "	เมตร	*	308	*
	ขนาดท่อปลอก GI ศก. 2 "	เมตร	*	400	*
	ขนาดท่อปลอก GI ศก. 3 "	เมตร	*	675	*
	ขนาดท่อปลอกเหล็กเหนียว ศก. 200 มม.	เมตร	*	3,056	*
10	งานปรับปรุงเปลี่ยนท่อหน้ามาตรวัดน้ำ (ความยาวท่อจากแคลมป์หรือประตูน้ำใต้ดินถึงมาตรไม่เกิน 1.5 เมตร) พร้อมปรับปรุงการติดตั้งมาตรให้ถูกต้องตามแบบมาตรฐาน				
	มาตรวัดน้ำ ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	2,591	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	3,410	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 4 นิ้ว	จุด	*	7,594	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 6 นิ้ว	จุด	*	10,840	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 8 นิ้ว	จุด	*	12,805	*
11	งานติดตั้งรรับท่อ				
	ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	จุด	*	620	*
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว	จุด	*	700	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	814	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (หรือ ศก.50 มม.)	จุด	*	1,114	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (หรือ ศก.75 มม.)	จุด	*	2,968	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (หรือ ศก. 4 นิ้ว)	จุด	*	4,466	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	4,693	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	6,590	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	7,389	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	14,690	*
12	งานทำแท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อตามแบบมาตรฐาน (กรณีวางท่อใต้ดิน)				
12.1	ค่าทำแท่นรับใต้ประตูน้ำ				
	ขนาด ศก. 100 - 300 มม.	จุด	1	751	751
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	978	*
12.2	ค่าทำแท่นรับสามทางและหน้าแปลน (Blank Flanged)				

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	823	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	1,120	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	2,749	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	4,344	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	14,880	*
12.3	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)				
	ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	จุด	*	663	*
	ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	จุด	*	726	*
	ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	จุด	*	1,006	*
	ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	จุด	*	2,798	*
	ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	จุด	*	8,368	*
	ขนาด 45° ศก. 100 มม.	จุด	*	675	*
	ขนาด 45° ศก. 150 มม.	จุด	*	825	*
	ขนาด 45° ศก. 200 มม.	จุด	*	2,660	*
	ขนาด 45° ศก. 300 มม.	จุด	*	4,499	*
	ขนาด 45° ศก. 400 มม.	จุด	*	11,842	*
	ขนาด 90° ศก. 100 มม.	จุด	*	719	*
	ขนาด 90° ศก. 150 มม.	จุด	10	2,247	22,470
	ขนาด 90° ศก. 200 มม.	จุด	*	2,660	*
	ขนาด 90° ศก. 300 มม.	จุด	*	6,197	*
	ขนาด 90° ศก. 400 มม.	จุด	*	19,052	*
12.4	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)				
	รวมถึงกรณีวางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำ				
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	2,067	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	2,067	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	2,340	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	3,361	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	18,334	*
13	งานทำแท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อตามแบบมาตรฐาน (กรณีวางท่อในคูน้ำ)				
13.1	ค่าทำแท่นรับใต้ประตุน้ำ				
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	3,521	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	4,278	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	4,373	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	7,392	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	8,649	*
13.2	ค่าทำแท่นรับหน้าแปลน (Blank Flanged)				
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	4,042	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	4,955	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	7,315	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	11,929	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	29,213	*
13.3	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)				
	ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	จุด	*	3,063	*
	ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	จุด	*	3,841	*
	ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	จุด	*	3,916	*
	ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	จุด	*	7,027	*
	ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	จุด	*	11,954	*
	ขนาด 45° ศก. 100 มม.	จุด	*	3,063	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ขนาด 45° ศก. 150 มม.	จุด	*	3,841	*
	ขนาด 45° ศก. 200 มม.	จุด	*	3,916	*
	ขนาด 45° ศก. 300 มม.	จุด	*	10,688	*
	ขนาด 45° ศก. 400 มม.	จุด	*	24,324	*
	ขนาด 90° ศก. 100 มม.	จุด	*	3,063	*
	ขนาด 90° ศก. 150 มม.	จุด	*	3,841	*
	ขนาด 90° ศก. 200 มม.	จุด	*	6,213	*
	ขนาด 90° ศก. 300 มม.	จุด	*	14,944	*
13.4	ค่าทำแทนรับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Vertical Bend)				
	ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	จุด	*	5,705	*
	ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	จุด	*	6,607	*
	ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	จุด	*	6,607	*
	ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	จุด	*	10,884	*
	ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	จุด	*	24,797	*
	ขนาด 45° ศก. 100 มม.	จุด	*	5,705	*
	ขนาด 45° ศก. 150 มม.	จุด	*	6,607	*
	ขนาด 45° ศก. 200 มม.	จุด	*	6,607	*
	ขนาด 45° ศก. 300 มม.	จุด	*	14,499	*
	ขนาด 45° ศก. 400 มม.	จุด	*	24,797	*
	ขนาด 90° ศก. 100 มม.	จุด	*	5,705	*
	ขนาด 90° ศก. 150 มม.	จุด	*	6,607	*
	ขนาด 90° ศก. 200 มม.	จุด	*	10,802	*
	ขนาด 90° ศก. 300 มม.	จุด	*	14,499	*
13.5	ค่าทำแทนรับสามทาง (ไม่มีประตุน้ำ)				
	ขนาด ศก. 100 × 100 มม.	จุด	*	4,000	*
	ขนาด ศก. 150 × 100 มม.	จุด	*	4,648	*
	ขนาด ศก. 150 × 150 มม.	จุด	*	4,838	*
	ขนาด ศก. 200 × 100 มม.	จุด	*	4,690	*
	ขนาด ศก. 200 × 150 มม.	จุด	*	4,887	*
	ขนาด ศก. 200 × 200 มม.	จุด	*	7,233	*
	ขนาด ศก. 300 × 100 มม.	จุด	*	7,698	*
	ขนาด ศก. 300 × 150 มม.	จุด	*	7,903	*
	ขนาด ศก. 300 × 200 มม.	จุด	*	12,176	*
	ขนาด ศก. 300 × 300 มม.	จุด	*	12,390	*
	ขนาด ศก. 400 × 300 มม.	จุด	*	37,335	*
	ขนาด ศก. 400 × 400 มม.	จุด	*	37,335	*
13.6	ค่าทำแทนรับสามทางและประตุน้ำ				
	ขนาด ศก. 100 × 100 มม.	จุด	*	4,393	*
	ขนาด ศก. 150 × 100 มม.	จุด	*	5,041	*
	ขนาด ศก. 150 × 150 มม.	จุด	*	5,288	*
	ขนาด ศก. 200 × 100 มม.	จุด	*	5,083	*
	ขนาด ศก. 200 × 150 มม.	จุด	*	5,326	*
	ขนาด ศก. 200 × 200 มม.	จุด	*	7,650	*
	ขนาด ศก. 300 × 100 มม.	จุด	*	8,135	*
	ขนาด ศก. 300 × 150 มม.	จุด	*	8,401	*
	ขนาด ศก. 300 × 200 มม.	จุด	*	12,733	*
	ขนาด ศก. 300 × 300 มม.	จุด	*	13,179	*
	ขนาด ศก. 400 × 300 มม.	จุด	*	37,492	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
14	ขนาด ศก. 400 x 400 มม. <u>งานบรรจุบ่อเติมที่อุดหน้าแปลนไว้ และมีแท่นคอนกรีตยื่นรับ</u>	จุด	*	37,492	*
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	2	1,143	2,286
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	1,238	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	1,515	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	2,383	*
15	<u>งานติดตั้งหัวดับเพลิง</u>				
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	5,812	*
16	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	7,005	*
	<u>งานอุดปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อยกเลิกท่อเดิม</u>				
	ขนาด ศก. 1/2 - 1 นิ้ว (หรือ ศก.20 -25 มม.)	จุด	*	567	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว (หรือ ศก.40 มม.)	จุด	*	727	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (หรือ ศก.50 มม.)	จุด	*	922	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (หรือ ศก.75 มม.)	จุด	*	1,647	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (หรือ ศก. 4 นิ้ว)	จุด	*	2,097	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	2,482	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	3,726	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	3,811	*
17	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	4,454	*
	<u>งานร้อยชุดประตุน้ำเติมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน.</u>				
	ขนาด ศก. 100 -150 มม.	ชุด	*	3,616	*
18	ขนาด ศก. 200 -300 มม.	ชุด	*	4,244	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	ชุด	*	4,759	*
	<u>งานร้อยชุดหัวดับเพลิงเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน.</u>				
19	ขนาด ศก. 100 -150 มม.	ชุด	*	4,161	*
	<u>ค่าหุงผิวจากรองกรีดเดิมที่อยู่ใต้ดิน (ชั้นที่ 2)</u>				
	19.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) และ				
	ท่อ PVC (Class 8.5) โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				*
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	260	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	260	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	286	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	338	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	415	*
	19.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	208	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	208	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	260	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	312	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	415	*
	19.3 ท่อ HDPE โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน/ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)				
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	260	*
ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	260	*	
ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	286	*	
ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	363	*	
ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	468	*	
20	<u>งานวางท่อชั่วคราว (PVC / PB) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)</u>				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	170	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	221	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
21	ศก. 150 มม.	เมตร	*	370	*	
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	572	*	
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,123	*	
	งานวางท่อที่ต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC / PB) (ไม่รวมค่าทูนและข้อมมิว)					
	21.1	วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	130	*	
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	203	*	
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	239	*	
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	281	*	
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	387	*	
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	604	*	
	21.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	119	*	
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	165	*	
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	199	*	
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	245	*	
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	368	*	
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	503	*	
	21.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือ ทางเท้าปูกระเบื้อง หรือ กระเบื้องตัวหนอน / คันทัน หรือไหลทางแอสฟัลต์				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	107	*	
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	151	*	
ศก. 150 มม.	เมตร	*	183	*		
ศก. 200 มม.	เมตร	*	224	*		
ศก. 300 มม.	เมตร	*	331	*		
ศก. 400 มม.	เมตร	*	464	*		
21.4	วางท่อในไหลทาง					
ศก. 50 มม.	เมตร	*	98	*		
ศก. 100 มม.	เมตร	*	140	*		
ศก. 150 มม.	เมตร	*	168	*		
ศก. 200 มม.	เมตร	*	205	*		
ศก. 300 มม.	เมตร	*	294	*		
ศก. 400 มม.	เมตร	*	393	*		
22	งานร้อยย้ายท่อเดิม (PVC / AC / ST)					
22.1	งานชุดแนวร่อง-ร้อยท่อเดิมในถนนคอนกรีต (ไม่รวมค่าข้อมมิว)					
ศก. 100 มม.	เมตร	*	315	*		
ศก. 150 มม.	เมตร	*	134	*		
ศก. 200 มม.	เมตร	*	168	*		
ศก. 300 มม.	เมตร	*	241	*		
22.2	งานชุดแนวร่อง-ร้อยท่อเดิมในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าข้อมมิว)					
ศก. 100 มม.	เมตร	*	88	*		
ศก. 150 มม.	เมตร	*	100	*		
ศก. 200 มม.	เมตร	*	134	*		
ศก. 300 มม.	เมตร	*	217	*		
22.3	งานชุดแนวร่อง-ร้อยท่อเดิมในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าปูกระเบื้อง หรือ กระเบื้องตัวหนอน / คันทัน (ไม่รวมค่าข้อมมิว)					
ศก. 100 มม.	เมตร	*	71	*		
ศก. 150 มม.	เมตร	*	81	*		

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	118	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	183	*
22.4	งานชุดแนวร่อง-รื้อท่อเดิมในโหล่ทาง				
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	60	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	72	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	106	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	167	*
23	งานท่อนิว (PVC / AC / ST)				
23.1	มาตรฐานการวางท่อ PVC 8.5/13.5 ราชการ และ 8.5 เอกชน				
23.1.1	ค่าท่อนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์				
	หนา 15 ซม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	41	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	136	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	136	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	149	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	176	*
	หนา 20 ซม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	43	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	146	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	146	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	160	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	190	*
	หนา 25 ซม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	46	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	156	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	156	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	171	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	202	*
23.1.2	ค่าท่อน้ำทางเท้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	16	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	56	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	56	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	61	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	72	*
23.1.3	ค่าท่อน้ำทางเท้าคอนกรีต หนา 0.1 ม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	19	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	66	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	66	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	72	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	85	*
23.1.4	ค่าท่อน้ำทางเท้าลาดยาง หนา 0.04 ม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	7	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	26	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	26	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	27	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	33	*
23.1.5	ค่าท่อน้ำทางเท้าอินเตอร์ล๊อคกรรมตา				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	14	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	54	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	64	*
23.1.6	ค่าท่อทางเข้าอินเตอร์ล๊อคแบบปลี				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	14	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	54	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	64	*
23.1.7	ค่าท่อทางเข้ากระเบื้อง				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	14	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	54	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	64	*
23.2	มาตรฐานการวางท่อ PVC 13.5 เอกชน				
23.2.1	ค่าท่อถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์				
	หนา 15 ซม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	41	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	109	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	109	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	136	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	43	*
	หนา 20 ซม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	43	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	117	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	117	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	146	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	175	*
	หนา 25 ซม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	46	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	125	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	125	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	156	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	187	*
23.2.2	ค่าท่อทางเข้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	16	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	43	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	43	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	56	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	66	*
23.2.3	ค่าท่อทางเข้าคอนกรีต หนา 0.1 ม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	19	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	53	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	53	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	66	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	79	*

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
23.2.4	ค่าทูปทางเท้าลาดยาง หนา 0.04 ม.				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	7	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	20	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	20	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	26	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	30	*
23.1.5	ค่าทูปทางเท้าอินเตอร์ล๊อคธรรมดา				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	14	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	39	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	39	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	58	*
23.2.6	ค่าทูปทางเท้าอินเตอร์ล๊อคแบบสี่				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	14	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	39	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	39	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	58	*
23.2.7	ค่าทูปทางเท้ากระเบื้อง				
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	14	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	39	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	39	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	49	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	58	*
รวมค่างานตามรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 23 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)					211,145
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)					
หมายเหตุ					
1	เงินล่วงหน้า			0%	
2	เงินประกันผลงานหัก			0%	
3	วันที่ประมาณราคา			30 ก.ย. 59	
4	ยอดเงินรวมก่อนคูณ Factor F =			155,660	