



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสจ.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณได้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานวางท่อ (AC/PVC/GI/PB)								
1.1	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โพลีเอทิลีน (เอชบี) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
1.1.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	110	110	1.3563	149	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	299	299	1.3563	406	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	335	335	1.3563	454	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	431	431	1.3563	585	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	552	552	1.3563	749	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	*	780	780	1.3563	1,058	*
1.1.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	104	104	1.3563	141	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	278	278	1.3563	377	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	315	315	1.3563	427	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	410	410	1.3563	556	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	544	544	1.3563	738	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	*	725	725	1.3563	983	*
1.1.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอิฐหรือคอกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	88	88	1.3563	119	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	228	228	1.3563	309	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	265	265	1.3563	359	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	355	355	1.3563	481	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	475	475	1.3563	644	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	*	648	648	1.3563	879	*
1.1.4	วางท่อในท่อวาง กรณีเคลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วลาดด้วยดินเดิม								
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	77	77	1.3563	104	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	223	223	1.3563	302	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	245	245	1.3563	332	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	299	299	1.3563	406	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	396	396	1.3563	537	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	*	532	532	1.3563	722	*
1.2	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โพลีเอทิลีน (เอชบี) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
									12,684



การประปาเมโทรคราอง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
1.2.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	คก. 50 มม.	*	*	110	110	1.3563	149	*		
		คก. 100 มม.	*	*	382	382	1.3563	518	*		
		คก. 150 มม.	*	*	407	407	1.3563	552	*		
		คก. 200 มม.	*	*	525	525	1.3563	712	*		
		คก. 300 มม.	*	*	666	666	1.3563	903	*		
		คก. 400 มม.	*	*	937	937	1.3563	1,271	*		
		1.2.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	คก. 50 มม.	*	*	104	104	1.3563	141	*
				คก. 100 มม.	*	*	353	353	1.3563	479	*
				คก. 150 มม.	*	*	379	379	1.3563	514	*
				คก. 200 มม.	*	*	498	498	1.3563	675	*
คก. 300 มม.	*			*	655	655	1.3563	888	*		
คก. 400 มม.	*			*	865	865	1.3563	1,173	*		
1.2.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอิฐเคลือบหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)			คก. 50 มม.	*	*	88	88	1.3563	119	*
				คก. 100 มม.	*	*	303	303	1.3563	411	*
				คก. 150 มม.	*	*	327	327	1.3563	444	*
				คก. 200 มม.	*	*	442	442	1.3563	599	*
		คก. 300 มม.	*	*	582	582	1.3563	789	*		
		คก. 400 มม.	*	*	782	782	1.3563	1,061	*		
		1.2.4	วางท่อในโหลวาง กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	คก. 50 มม.	*	*	83	83	1.3563	113	*
				คก. 100 มม.	*	*	294	294	1.3563	399	*
				คก. 150 มม.	*	*	315	315	1.3563	427	*
				คก. 200 มม.	*	*	425	425	1.3563	576	*
คก. 300 มม.	*			*	547	547	1.3563	742	*		
คก. 400 มม.	*			*	715	715	1.3563	970	*		
1.3	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)										
1.3.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)				*	*	110	110	1.3563	149	*



การประปาส่วนกลาง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการควบคุมราคาากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
1.3.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	คก. 100 มม.	*	*	274	274	1.3563	372	*		
		คก. 150 มม.	*	*	306	306	1.3563	415	*		
		คก. 200 มม.	*	*	424	424	1.3563	575	*		
		คก. 300 มม.	*	*	557	557	1.3563	755	*		
		คก. 400 มม.	*	*	844	844	1.3563	1,145	*		
1.3.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นเพื่อสื่อหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	คก. 50 มม.	*	*	88	88	1.3563	119	*		
		คก. 100 มม.	*	*	207	207	1.3563	281	*		
		คก. 150 มม.	*	*	238	238	1.3563	323	*		
		คก. 200 มม.	*	*	347	347	1.3563	471	*		
		คก. 300 มม.	*	*	477	477	1.3563	647	*		
		คก. 400 มม.	*	*	689	689	1.3563	934	*		
		1.3.4	วางท่อในท่อทาง กรณีกลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	คก. 50 มม.	*	*	77	77	1.3563	104	*
				คก. 100 มม.	*	*	199	199	1.3563	270	*
				คก. 150 มม.	*	*	218	218	1.3563	296	*
				คก. 200 มม.	*	*	290	290	1.3563	393	*
คก. 300 มม.	*			*	392	392	1.3563	532	*		
1.4	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TR-1(R2)	คก. 400 มม.	*	*	556	556	1.3563	754	*		
		คก. 300 มม.	*	*	363	363	1.3563	492	*		
		คก. 100 มม.	*	*	324	324	1.3563	439	*		
		คก. 50 มม.	*	*	110	110	1.3563	149	*		
1.4.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	คก. 150 มม.	*	*	363	363	1.3563	492	*		
		คก. 100 มม.	*	*	324	324	1.3563	439	*		
		คก. 50 มม.	*	*	110	110	1.3563	149	*		



กรมการประปา
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทธ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการผู้แทนลูกค้ากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone =	C	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
1.4.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	461	461	1.3563	625	*		
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	599	599	1.3563	812	*		
		คก. 400 มม.	เมตร	*	*	860	860	1.3563	1,166	*		
		คก. 50 มม.	เมตร	*	*	104	104	1.3563	141	*		
		คก. 100 มม.	เมตร	*	*	295	295	1.3563	400	*		
		คก. 150 มม.	เมตร	*	*	335	335	1.3563	454	*		
		คก. 200 มม.	เมตร	*	*	434	434	1.3563	589	*		
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	587	587	1.3563	796	*		
		คก. 400 มม.	เมตร	*	*	784	784	1.3563	1,063	*		
		1.4.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)										
		1.4.4	วางท่อในท่อทาง ครอบคลุมหลังท่อด้วยทรายถึงระดับค่าหัวผิวดินแข็ง 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	88	88	1.3563	119	*
				คก. 100 มม.	เมตร	*	*	245	245	1.3563	332	*
คก. 150 มม.	เมตร			*	*	283	283	1.3563	384	*		
คก. 200 มม.	เมตร			*	*	378	378	1.3563	513	*		
คก. 300 มม.	เมตร			*	*	513	513	1.3563	696	*		
คก. 400 มม.	เมตร			*	*	700	700	1.3563	949	*		
คก. 50 มม.	เมตร			*	*	83	83	1.3563	113	*		
คก. 100 มม.	เมตร			*	*	236	236	1.3563	320	*		
คก. 150 มม.	เมตร			*	*	271	271	1.3563	368	*		
คก. 200 มม.	เมตร			*	*	361	361	1.3563	490	*		
คก. 300 มม.	เมตร			*	*	475	475	1.3563	644	*		
คก. 400 มม.	เมตร			*	*	628	628	1.3563	852	*		
1.5	วางท่อบนหรือข้างทางเดินเท้าคอนกรีต โดยยึดด้วยเหล็กยึดท่อ (รวมค่า Expansion Bolt)	คก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	48	48	1.3563	65	*		
		คก. 2 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	*	292	530	1.3563	719	*		
		คก. 4 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	*	675	1,245	1.3563	1,689	*		
		คก. 6 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	*	902	1,936	1.3563	2,626	*		
2	งานขุดและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้า											



มรส:ปทุมธานี
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สล.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่ปฏิบัติงานประปาสาขาตาตพร้าว

คณะกรรมการผู้แทนราคาากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
2.1	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	804	804	1.3563	1,090	*
2.2	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 Ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	696	696	1.3563	944	*
2.3	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	822	822	1.3563	1,115	*
2.4	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,139	1,139	1.3563	1,545	*
2.5	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	967	967	1.3563	1,312	*
2.6	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,516	1,516	1.3563	2,056	*
2.7	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,362	1,362	1.3563	1,847	*
2.8	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,456	1,456	1.3563	1,588	*
2.9	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,405	1,405	1.3563	1,906	*
2.10	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (210 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,141	1,141	1.3563	1,548	*
2.11	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (210 Ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,033	1,033	1.3563	1,401	*
2.12	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,599	1,599	1.3563	2,169	*
2.13	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,476	1,476	1.3563	2,002	*
2.14	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,311	1,311	1.3563	1,778	*
2.15	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,853	1,853	1.3563	2,513	*
2.16	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,699	1,699	1.3563	2,304	*
2.17	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,493	1,493	1.3563	2,025	*
2.18	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (320 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,742	1,742	1.3563	2,363	*
2.19	ถนนลาดยาง หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	659	659	1.3563	894	*
2.20	ทางเท้าลาดยางหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	276	276	1.3563	374	*
2.21	ทางเท้า คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	269	269	1.3563	365	*
2.22	ทางเท้า คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	424	424	1.3563	575	*
2.23	ทางเท้าบดอรัลลือธรรมดา	ตร.ม.	*	*	373	373	1.3563	506	*
2.24	ทางเท้าบดอรัลลือแบบสี	ตร.ม.	*	*	373	373	1.3563	506	*
2.25	ทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	461	461	1.3563	625	*
3	งานปูนและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว								
3.1	คอนกรีต / แอสฟัลต์ หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	288	288	1.3563	391	*
3.2	คอนกรีต หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	103	103	1.3563	140	*
3.3	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	187	187	1.3563	254	*
3.4	แอสฟัลต์เย็นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	600	600	1.3563	814	*
3.5	หินคลุก หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	47	47	1.3563	64	*
4	งานวางท่อเหล็กเหนียว (ST) หรือท่อเหล็กถอบสังกะสี (GI) ขนาดลง								



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทธ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
หรือคู่บ้านและงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่กำหนดในแบบแปลน									
4.1 วางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำส่วนที่อยู่ขุดดิน (ไม่รวมค่าโครงสร้าง)									
	คก. 100 มม. หรือ 4 นิ้ว (G1)	เมตร	*	789		789	1.3563	1,070	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	1,137		1,137	1.3563	1,542	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	1,473		1,473	1.3563	1,998	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	1,557		1,557	1.3563	2,112	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	1,756		1,756	1.3563	2,382	*
4.2 วางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำส่วนที่อยู่ขุดดิน (ไม่รวมค่าโครงสร้าง)									
	คก. 100 มม. หรือ 4 นิ้ว (G1)	เมตร	*	618		618	1.3563	838	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	1,198		1,198	1.3563	1,625	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	1,662		1,662	1.3563	2,254	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	2,124		2,124	1.3563	2,881	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	2,639		2,639	1.3563	3,579	*
4.3 ค่าโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลอง ตามแบบมาตรฐาน									
	คก. 100 มม. หรือ 4 นิ้ว (G1)	จุด	*	4,447		4,447	1.3563	6,031	*
	คก. 150 มม.	จุด	*	6,617		6,617	1.3563	8,975	*
	คก. 200 มม.	จุด	*	6,617		6,617	1.3563	8,975	*
	คก. 300 มม.	จุด	*	11,634		11,634	1.3563	15,779	*
	คก. 400 มม.	จุด	*	16,785		16,785	1.3563	22,765	*
4.4 งานติดตั้งแผ่นเหล็กครอบ Air Valve ตามแบบ(รวมค่าอุปกรณ์)									
	งานวางท่อเหล็กเหลี่ยม (ST) โดยวิธีขุดร่องดิน	จุด	*		222		1.3563	1,687	*
5 ตามที่คำนวณไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน									
5.1 วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและถมผิว)									
	คก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	415		415	1.3563	563	*
	คก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	571		571	1.3563	774	*
	คก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	775		775	1.3563	1,051	*
	คก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	1,135		1,135	1.3563	1,539	*
5.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและถมผิว)									
	คก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	389		389	1.3563	528	*
	คก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	546		546	1.3563	741	*
	คก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	764		764	1.3563	1,036	*
	คก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	1,063		1,063	1.3563	1,442	*



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทส.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการกวดขันคุณภาพราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานตั้งทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
5.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าลาดยาง / ทางเท้าอินทอร์ลิคหรือทางเท้ากระเบื้อง(ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	คก. 150 มม. (5T)	*	*	347	347	1.3563	471	*		
		คก. 200 มม. (5T)	*	*	494	494	1.3563	670	*		
		คก. 300 มม. (5T)	*	*	695	695	1.3563	943	*		
		คก. 400 มม. (5T)	*	*	980	980	1.3563	1,329	*		
		5.4 วางท่อในใต้ทาง ครอบคลุมหลังท่อทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม									
		คก. 150 มม. (5T)	เมตร	*	*	327	327	1.3563	444	*	
		คก. 200 มม. (5T)	เมตร	*	*	437	437	1.3563	593	*	
		คก. 300 มม. (5T)	เมตร	*	*	610	610	1.3563	827	*	
		คก. 400 มม. (5T)	เมตร	*	*	847	847	1.3563	1,149	*	
		6	งานวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อวางใหม่ไปถึงบ้านแบบกรวดชั้นน้ำและ งานวางท่อภายในบริเวณท่อภายในเดิม (สำหรับความยาว 3 เมตรแรก)	งานวางท่อภายในบริเวณท่อภายในเดิม (สำหรับความยาว 3 เมตรแรก)							
6.1 แยกจากท่อวางใหม่ขนาด คก. 50 มม.											
ขนาดท่อแยก คก. 20-25 มม.	จุด			*	*	280	280	1.3563	380	*	
ขนาดท่อแยก คก. 40-50 มม.	จุด			*	*	447	447	1.3563	606	*	
6.2 แยกจากท่อวางใหม่ขนาด คก. 100 - 150 มม.											
ขนาดท่อแยก คก. 20-25 มม.	จุด			*	*	362	362	1.3563	491	*	
ขนาดท่อแยก คก. 40-50 มม.	จุด			*	*	577	577	1.3563	783	*	
6.3 แยกจากท่อวางใหม่ขนาด คก. 200 - 400 มม.											
ขนาดท่อแยก คก. 20-25 มม.	จุด			*	*	418	418	1.3563	567	*	
ขนาดท่อแยก คก. 40-50 มม.	จุด			*	*	661	661	1.3563	897	*	
7	งานวางท่อแยกเข้าบ้าน ส่วนที่เกิน 3 เมตร	7.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.									
		วางท่อแยกในถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	102	102	1.3563	138	*	
		วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	86	86	1.3563	117	*	
		วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*	
		วางท่อแยกในใต้ทาง / บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	44	44	1.3563	60	*	
7.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม.											
วางท่อแยกในถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	143	143	1.3563	194	*			
วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	123	123	1.3563	167	*			
วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	84	84	1.3563	114	*			



กรุงเทพมหานคร
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาเขตสาทร

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง
ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ใช้	ค่าต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย(บาท)	ค่างานคืนทุนต่อหน่วย(บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงิน(บาท)
8	วางท่อเหล็กในท่อทาง / บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	74	74	1.3563	100	*
	งานร้อยท่อ PB/PVC ในท่อปลอกเหล็กความดังกระสุน/ท่อปลอกเหล็กเหนียว (รวมค่าท่อปลอกเหล็กความดังกระสุน)								
	ขนาดท่อปลอก GI คท. 1 "	เมตร	*	116	58	174	1.3563	236	*
	ขนาดท่อปลอก GI คท. 1 1/2 "	เมตร	*	170	58	228	1.3563	309	*
	ขนาดท่อปลอก GI คท. 2 "	เมตร	*	238	58	296	1.3563	401	*
9	ขนาดท่อปลอก GI คท. 3 "	เมตร	*	394	105	499	1.3563	677	*
	ขนาดท่อปลอกเหล็กเหนียว คท. 200 มม.	เมตร	*	1,747	513	2,260	1.3563	3,065	*
10	งานรับแรงเสียดทานของท่อขนาดครึ่งนิ้ว (ความยาวท่อจากแกล้มท่อหรือประตูน้ำใช้ดินลงขนาดไม่เกิน 1.5 เมตร)								
	พร้อมปรับปรุงการติดตั้งมาตรฐานให้ถูกต้องตามแบบมาตรฐาน								
	มาตรฐานคท. 2 นิ้ว	จุด	*	173	1,369	1,542	1.3563	2,091	*
	มาตรฐานคท. 3 นิ้ว	จุด	*	464	1,824	2,288	1.3563	3,103	*
	มาตรฐานคท. 4 นิ้ว	จุด	*	*	4,922	4,922	1.3563	6,676	*
	มาตรฐานคท. 6 นิ้ว	จุด	*	*	7,197	7,197	1.3563	9,761	*
	มาตรฐานคท. 8 นิ้ว	จุด	*	*	8,471	8,471	1.3563	11,489	*
	งานติดตั้งร่องมือเขียน								
11	ขนาด คท. 3/4 นิ้ว	จุด	*	*	460	460	1.3563	624	*
	ขนาด คท. 1 นิ้ว	จุด	*	*	519	519	1.3563	704	*
	ขนาด คท. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	603	603	1.3563	818	*
	ขนาด คท. 2 นิ้ว (หรือ คท.50 มม.)	จุด	*	*	825	825	1.3563	1,119	*
	ขนาด คท. 3 นิ้ว (หรือ คท.75 มม.)	จุด	*	*	2,215	2,215	1.3563	3,004	*
	ขนาด คท. 100 มม. (หรือ คท. 4 นิ้ว)	จุด	*	*	3,344	3,344	1.3563	4,535	*
	ขนาด คท. 150 มม.	จุด	*	*	3,512	3,512	1.3563	4,763	*
	ขนาด คท. 200 มม.	จุด	*	*	4,932	4,932	1.3563	6,689	*
	ขนาด คท. 300 มม.	จุด	*	*	5,534	5,534	1.3563	7,506	*
	ขนาด คท. 400 มม.	จุด	*	*	10,996	10,996	1.3563	14,914	*
	งานทำแท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อตามแบบมาตรฐาน (กรณีวางท่อใต้ดิน)								
11.1	ค่าทำแท่นรับใต้ประตุน้ำ	จุด	*	*	546	546	1.3563	741	*
	ขนาด คท. 100 - 300 มม.	จุด	*	*	707	707	1.3563	959	*
11.2	ค่าทำแท่นรับตามทางและท่อปลาย (Blank Flanged)	จุด	*	*	592	592	1.3563	803	*
	ขนาด คท. 100 มม.	จุด	*	*	592	592	1.3563	803	*
									1,606



มรส:ปทุมทศหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสท.ทธ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าวก

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานคืนทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
11.3	ค่าติดตั้งท่อส่งในแนวราบ (Horizontal Bend)	ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	799	799	1.3563	1,084	*		
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	1,738	1,738	1.3563	2,357	*		
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	2,637	2,637	1.3563	3,577	*		
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	9,441	9,441	1.3563	12,805	*		
		ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	*	*	484	484	1.3563	656	*		
		ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	*	*	529	529	1.3563	717	*		
		ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	*	*	730	730	1.3563	990	*		
		ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	*	*	1,777	1,777	1.3563	2,410	*		
		ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	*	*	5,423	5,423	1.3563	7,355	*		
		ขนาด 45° ศก. 100 มม.	*	2	493	493	1.3563	669	1,338		
		ขนาด 45° ศก. 150 มม.	*	*	599	599	1.3563	812	*		
ขนาด 45° ศก. 200 มม.	*	*	1,678	1,678	1.3563	2,276	*				
ขนาด 45° ศก. 300 มม.	*	*	2,754	2,754	1.3563	3,735	*				
ขนาด 45° ศก. 400 มม.	*	*	7,622	7,622	1.3563	10,338	*				
ขนาด 90° ศก. 100 มม.	*	*	525	525	1.3563	712	*				
ขนาด 90° ศก. 150 มม.	*	*	1,385	1,385	1.3563	1,878	*				
ขนาด 90° ศก. 200 มม.	*	*	1,678	1,678	1.3563	2,276	*				
ขนาด 90° ศก. 300 มม.	*	*	3,729	3,729	1.3563	5,058	*				
ขนาด 90° ศก. 400 มม.	*	*	12,203	12,203	1.3563	16,551	*				
11.4	ค่าทำแนวรับท่อตั้งในแนวตั้ง (Vertical Bend) รวมถึงการวางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำ	ขนาด ศก. 100 มม.	*	*	1,486	1,486	1.3563	2,015	*		
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	1,486	1,486	1.3563	2,015	*		
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	1,682	1,682	1.3563	2,281	*		
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	2,412	2,412	1.3563	3,271	*		
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	11,784	11,784	1.3563	15,983	*		
		ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	*	*	853	853	1.3563	1,157	*		
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	924	924	1.3563	1,253	*		
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	1,130	1,130	1.3563	1,533	*		
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	1,774	1,774	1.3563	2,406	*		
		12	งานบรรจุท่อเดิมที่ถอดหัวกับเปลี่ยนหัว และเสริมท่อคองกรีตชั้นรับ	จุด	*	*					*



มรส:ปทุมสกาจ
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพรั้วขาว

คณะกรรมการควบคุมราคาากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
13	งานติดตั้งหัวดับเพลิง	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	4,303	422	422	13563	5,836	*	
		ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	5,196		5,196	13563	7,047	*	
		ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว (หรือ ศก. 40 มม.)	จุด	*	542		542	13563	735	*	
		ขนาด ศก. 2 นิ้ว (หรือ ศก. 50 มม.)	จุด	*	687		687	13563	932	*	
		ขนาด ศก. 3 นิ้ว (หรือ ศก. 75 มม.)	จุด	*	1,232		1,232	13563	1,671	*	
		ขนาด ศก. 100 มม. (หรือ ศก. 4 นิ้ว)	จุด	*	1,567		1,567	13563	2,125	*	
		ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	1,857		1,857	13563	2,519	*	
		ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	2,787		2,787	13563	3,780	*	
		ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	2,851		2,851	13563	3,867	*	
		ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	3,326		3,326	13563	4,511	*	
		15 งานร้อยท่อประปาด้วยเหล็ก และสังกะสี กบน.									
		ขนาด ศก. 100-150 มม.									
		ขนาด ศก. 200-300 มม.									
ขนาด ศก. 400 มม.											
16 งานร้อยท่อประปาด้วยเหล็ก และสังกะสี กบน.											
ขนาด ศก. 100-150 มม.											
17 ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรถนนที่ติดตั้งได้ต้น											
17.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) โพลีเอทิลีน (เอกซม) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) และ											
ท่อ PVC (Class 8.5) โพลีเอทิลีน (เอกซม) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)											
ขนาด ศก. 100 มม.											
ขนาด ศก. 150 มม.											
ขนาด ศก. 200 มม.											
ขนาด ศก. 300 มม.											
ขนาด ศก. 400 มม.											
17.1.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โพลีเอทิลีน (เอกซม) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)											
ขนาด ศก. 100 มม.											
ขนาด ศก. 150 มม.											
ขนาด ศก. 200 มม.											
ขนาด ศก. 300 มม.											



mws:ปทุมธานี
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพริก

คณะกรรมการกำกับราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานคืนทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)	
17.1.3	ท่อ HDPE โดวรีโอดีแรงดึง (เอชพี/วชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)	ขนาด ๕๐ มม.	*	*	*	310	1.3563	420	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	194	1.3563	263	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	194	1.3563	263	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	213	1.3563	289	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	272	1.3563	369	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	349	1.3563	473	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	125	1.3563	170	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	163	1.3563	221	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	273	1.3563	370	*	
		ขนาด ๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	422	1.3563	572	*	
18	งานวางท่อชั่วคราว (PVC / PB) (รวมค่าหุ้มและอุปกรณ์)	๕๐ มม.	*	*	*	828	1.3563	1,123	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	96	1.3563	130	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	150	1.3563	203	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	176	1.3563	239	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	207	1.3563	281	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	285	1.3563	387	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	445	1.3563	604	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	88	1.3563	119	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	122	1.3563	165	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	147	1.3563	199	*	
19	งานวางท่อติดตั้งมาตรฐาน (PVC / PB) (ไม่รวมค่าหุ้มและอุปกรณ์)	19.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	๕๐ มม.	*	*	*	96	1.3563	130	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	150	1.3563	203	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	176	1.3563	239	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	207	1.3563	281	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	285	1.3563	387	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	445	1.3563	604	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	88	1.3563	119	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	122	1.3563	165	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	147	1.3563	199	*
			๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	181	1.3563	245	*
19.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือ ทางเท้าปูกระเบื้อง หรือ กระเบื้องตัวหนา / คันทัน หรือโหล่ทางแอสฟัลต์	๕๐ มม.	*	*	*	79	1.3563	107	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	79	1.3563	107	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	111	1.3563	151	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	310	1.3563	420	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	194	1.3563	263	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	194	1.3563	263	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	213	1.3563	289	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	272	1.3563	369	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	349	1.3563	473	*	
		๕๐ มม.	๒๒๖	*	*	125	1.3563	170	*	



ม.ป.ส. : ปานตสทกวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการบริหารงานโครงการกลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานคืนทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)				
19.4	วางท่อโพลีเอทิลีน	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	135	1.3563	183	*				
		คก. 200 มม.	เมตร	*	*	165	1.3563	224	*				
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	244	1.3563	331	*				
		คก. 400 มม.	เมตร	*	*	342	1.3563	464	*				
		คก. 50 มม.	เมตร	*	*	72	1.3563	98	*				
		คก. 100 มม.	เมตร	*	*	103	1.3563	140	*				
		คก. 150 มม.	เมตร	*	*	124	1.3563	168	*				
		คก. 200 มม.	เมตร	*	*	151	1.3563	205	*				
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	217	1.3563	294	*				
		คก. 400 มม.	เมตร	*	*	290	1.3563	393	*				
20	งานร้อยท่อโพลีเอทิลีน AC/PVC/ST/GI												
20.1	งานร้อยท่อโพลีเอทิลีน AC/PVC/ST/GI	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	31	1.3563	42	*				
		คก. 150 มม.	เมตร	*	*	31	1.3563	42	*				
		คก. 200 มม.	เมตร	*	*	31	1.3563	42	*				
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	56	1.3563	76	*				
		คก. 400 มม.	เมตร	*	*	56	1.3563	76	*				
		20.2	งานร้อยท่อโพลีเอทิลีน AC/PVC/ST/GI (ฝังดิน กปน.)	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	31	1.3563	42	*		
				คก. 150 มม.	เมตร	*	*	31	1.3563	42	*		
				คก. 200 มม.	เมตร	*	*	31	1.3563	42	*		
				คก. 300 มม.	เมตร	*	*	56	1.3563	76	*		
				คก. 400 มม.	เมตร	*	*	56	1.3563	76	*		
21	งานท่อโพลีเอทิลีน (PVC/AC/STD)			คก. 50 มม.	เมตร	*	*	30	1.3563	41	*		
				คก. 100 มม.	เมตร	*	*	100	1.3563	136	*		
				คก. 150 มม.	เมตร	*	*	100	1.3563	136	*		
				คก. 200 มม.	เมตร	*	*	110	1.3563	149	*		
				21.1	มาตรฐานการวางท่อ PVC 8.5/13.5 รายการ และ 8.5 เอกชน	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	30	1.3563	41	*
		คก. 100 มม.	เมตร			*	*	100	1.3563	136	*		
		คก. 150 มม.	เมตร			*	*	100	1.3563	136	*		
		คก. 200 มม.	เมตร			*	*	110	1.3563	149	*		
		21.1.1	ค่าทุนตามคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์			คก. 50 มม.	เมตร	*	*	30	1.3563	41	*
						คก. 100 มม.	เมตร	*	*	100	1.3563	136	*



มปอ. : ปานตกรหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ. 1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

รหัส	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงคืนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)				
21.1.2	ค่าขุดทางเข้าคอนกรีต ทนฯ 0.06 ม.	คท. 300 มม. ทนฯ 20 ซม.	*	*	130	130	1.3563	176	*				
		คท. 50 มม.	*	*	32	32	1.3563	43	*				
		คท. 100 มม.	*	*	108	108	1.3563	146	*				
		คท. 150 มม.	*	*	108	108	1.3563	146	*				
		คท. 200 มม.	*	*	118	118	1.3563	160	*				
		คท. 300 มม.	*	*	140	140	1.3563	190	*				
		ทนฯ 25 ซม.	*	*									
		คท. 50 มม.	*	*	34	34	1.3563	46	*				
		คท. 100 มม.	*	*	115	115	1.3563	156	*				
		คท. 150 มม.	*	*	115	115	1.3563	156	*				
		คท. 200 มม.	*	*	126	126	1.3563	171	*				
		คท. 300 มม.	*	*	149	149	1.3563	202	*				
21.1.3	ค่าขุดทางเข้าคอนกรีต ทนฯ 0.1 ม.	คท. 50 มม.	*	*	12	12	1.3563	16	*				
		คท. 100 มม.	*	*	41	41	1.3563	56	*				
		คท. 150 มม.	*	*	41	41	1.3563	56	*				
		คท. 200 มม.	*	*	45	45	1.3563	61	*				
		คท. 300 มม.	*	*	53	53	1.3563	72	*				
		21.1.4	ค่าขุดทางเข้าท่อขนาด 0.04 ม.	คท. 50 มม.	*	*	14	14	1.3563	19	*		
				คท. 100 มม.	*	*	49	49	1.3563	66	*		
				คท. 150 มม.	*	*	49	49	1.3563	66	*		
				คท. 200 มม.	*	*	53	53	1.3563	72	*		
				คท. 300 มม.	*	*	63	63	1.3563	85	*		
				21.1.4	ค่าขุดทางเข้าท่อขนาด 0.04 ม.	คท. 50 มม.	*	*	5	5	1.3563	7	*
						คท. 100 มม.	*	*	19	19	1.3563	26	*
คท. 150 มม.	*					*	19	19	1.3563	26	*		
คท. 200 มม.	*					*	20	20	1.3563	27	*		
คท. 300 มม.	*					*	24	24	1.3563	33	*		



มรส:ปทุมธกาว
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
21.1.5	ค่าขุดวางท่ออินเตอร์ลอคธรรมดา	มตร.	*	*	10	10	1.3563	14	*
		มตร.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร.	*	*	40	40	1.3563	54	*
		มตร.	*	*	47	47	1.3563	64	*
21.1.6	ค่าขุดวางท่ออินเตอร์ลอคแบบสี่	มตร.	*	*	10	10	1.3563	14	*
		มตร.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร.	*	*	40	40	1.3563	54	*
		มตร.	*	*	47	47	1.3563	64	*
21.1.7	ค่าขุดวางท่อกระเบื้อง	มตร.	*	*	10	10	1.3563	14	*
		มตร.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร.	*	*	40	40	1.3563	54	*
		มตร.	*	*	47	47	1.3563	64	*
21.2	มาตรฐานการวางท่อ PVC 13.5 เมตร	มตร.	*	*	30	30	1.3563	41	*
		มตร.	*	*	80	80	1.3563	109	*
		มตร.	*	*	80	80	1.3563	109	*
		มตร.	*	*	100	100	1.3563	136	*
		มตร.	*	*	32	32	1.3563	43	*
21.2.1	ค่าขุดถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยเอสพีลท์ หนา 15 ซม.	มตร.	*	*	30	30	1.3563	41	*
		มตร.	*	*	80	80	1.3563	109	*
		มตร.	*	*	80	80	1.3563	109	*
		มตร.	*	*	100	100	1.3563	136	*
		มตร.	*	*	32	32	1.3563	43	*
	หนา 20 ซม.	มตร.	*	*	32	32	1.3563	43	*
		มตร.	*	*	86	86	1.3563	117	*
		มตร.	*	*	86	86	1.3563	117	*
		มตร.	*	*	108	108	1.3563	146	*
		มตร.	*	*	129	129	1.3563	175	*



การประปาส่วนภูมิภาค
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สดล.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพริ้ว

คณะกรรมการควบคุมราคาากลาง
ลงชื่อ: 
ลงชื่อ: 
ลงชื่อ: 

Zone = C

พื้นที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าเหือ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานตั้งหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
21.2.2	ค่าท่อบางที่คอนกรีต ทนฯ 0.06 ม.	ทนฯ 25 ซม.							
		คก. 50 มม.	*	*	34	34	1.3563	46	*
		คก. 100 มม.	*	*	92	92	1.3563	125	*
		คก. 150 มม.	*	*	92	92	1.3563	125	*
		คก. 200 มม.	*	*	115	115	1.3563	156	*
		คก. 300 มม.	*	*	138	138	1.3563	187	*
21.2.3	ค่าท่อบางที่คอนกรีต ทนฯ 0.1 ม.	คก. 50 มม.	*	*	12	12	1.3563	16	*
		คก. 100 มม.	*	*	32	32	1.3563	43	*
		คก. 150 มม.	*	*	32	32	1.3563	43	*
		คก. 200 มม.	*	*	41	41	1.3563	56	*
		คก. 300 มม.	*	*	49	49	1.3563	66	*
		คก. 50 มม.	*	*	14	14	1.3563	19	*
21.2.4	ค่าท่อบางที่ลวดเหล็ก ทนฯ 0.04 ม.	คก. 100 มม.	*	*	39	39	1.3563	53	*
		คก. 150 มม.	*	*	39	39	1.3563	53	*
		คก. 200 มม.	*	*	49	49	1.3563	66	*
		คก. 300 มม.	*	*	58	58	1.3563	79	*
		คก. 50 มม.	*	*	5	5	1.3563	7	*
		คก. 100 มม.	*	*	15	15	1.3563	20	*
21.1.5	ค่าพืชมทางเข้าอินเตอร์รรมดา	คก. 150 มม.	*	*	15	15	1.3563	20	*
		คก. 200 มม.	*	*	19	19	1.3563	26	*
		คก. 300 มม.	*	*	22	22	1.3563	30	*
		คก. 50 มม.	*	*	10	10	1.3563	14	*
		คก. 100 มม.	*	*	29	29	1.3563	39	*
		คก. 150 มม.	*	*	29	29	1.3563	39	*
21.2.6	ค่าพืชมทางเข้าอินเตอร์ลีดแบบลี	คก. 200 มม.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		คก. 300 มม.	*	*	43	43	1.3563	58	*
		คก. 50 มม.	*	*	10	10	1.3563	14	*



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ทอ.1-07/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าวกว

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าซื้อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานตั้งทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
21.2.7	ค่าทุบทางที่กระเบื้อง	ศก. 100 มม.	*	*	29	29	1.3563	39	*
		ศก. 150 มม.	*	*	29	29	1.3563	39	*
		ศก. 200 มม.	*	*	36	29	1.3563	49	*
21.2.7	ค่าทุบทางที่กระเบื้อง	ศก. 300 มม.	*	*	43	43	1.3563	58	*
		ศก. 50 มม.	*	*	10	10	1.3563	14	*
		ศก. 100 มม.	*	*	29	29	1.3563	39	*
		ศก. 150 มม.	*	*	29	29	1.3563	39	*
		ศก. 200 มม.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		ศก. 300 มม.	*	*	43	43	1.3563	58	*
รวมค่างานที่เสนอตามรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 21 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)									24,284

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองหมื่นสี่พันสองร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน)

[Signature]

(นายสุพงษ์ ชยโมเสง)

ผอ.กรร.สสส.

ประธานกรรมการ

วันที่

[Signature]

(นายอัครวิมล ศรีษานพวิฑูรย์)

ทน.สทส.กรร.สสส.

กรรมการ

วันที่

[Signature]

(น.ส.ลลิตา นรกดจินดา)

ทน.สอ.น.กรร.สสส.

กรรมการและเลขานุการ

วันที่

- เห็นชอบ

[Signature]

(นายอาชวิน อัมเธิบรรณ)

ผ.จ.สสส.

วันที่