



กบวส: กรุงเทพมหานคร
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสจ.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

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

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานวางท่อ (AC/PVC/G/PB).								
1.1	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกซ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
1.1.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	110	110	1.3563	149	*
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	299	299	1.3563	406	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	335	335	1.3563	454	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	431	431	1.3563	585	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	552	552	1.3563	749	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	780	780	1.3563	1,058	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	*					*
1.1.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	104	104	1.3563	141	*
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	278	278	1.3563	377	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	315	315	1.3563	427	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	410	410	1.3563	556	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	544	544	1.3563	738	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	725	725	1.3563	983	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	*					*
1.1.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินทรีย์หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	88	88	1.3563	119	*
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	228	228	1.3563	309	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	265	265	1.3563	359	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	355	355	1.3563	481	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	475	475	1.3563	644	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	648	648	1.3563	879	*
	คก. 400 มม.	เมตร	*	*					*
1.1.4	วางท่อในโถ่งทางกรรณกลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	77	77	1.3563	104	*
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	223	223	1.3563	302	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	245	245	1.3563	332	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	299	299	1.3563	406	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	396	396	1.3563	537	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	532	532	1.3563	722	*
1.2	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)	เมตร	*	*					*



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.สป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากฟ้า

คณะกรรมการผู้ควบคุมราคาากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

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



มรส:ปทุมราชวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สส.ล.ป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากฟ้า

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง
ลงชื่อ:
ลงชื่อ:
ลงชื่อ:
สม

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทวนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1.3.2	วางท่อโพลีเอทิลีน (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	274	274	1.3563	372	*	
		เมตร	*	*	306	306	1.3563	415	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	424	424	1.3563	575	*	
		เมตร	*	*	557	557	1.3563	755	*	
		ศก. 300 มม.	*	*	844	844	1.3563	1,145	*	
		เมตร	*	*						
		ศก. 400 มม.	*	*						
		เมตร	*	*						
		ศก. 50 มม.	*	*	104	104	1.3563	141	*	
		เมตร	*	*	247	247	1.3563	335	*	
1.3.3	วางท่อโพลีเอทิลีนหรือท่อทางน้ำแอลพีเอส หรือทางน้ำอื่นหรือท่อทางน้ำกระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 150 มม.	*	*	280	280	1.3563	380	*	
		เมตร	*	*	399	399	1.3563	541	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	546	546	1.3563	741	*	
		เมตร	*	*	772	772	1.3563	1,047	*	
		ศก. 300 มม.	*	*						
		เมตร	*	*						
		ศก. 400 มม.	*	*						
		เมตร	*	*						
		ศก. 50 มม.	*	*	88	88	1.3563	119	*	
		เมตร	*	*	207	207	1.3563	281	*	
1.3.4	วางท่อโพลีเอทิลีนหรือท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	ศก. 150 มม.	*	*	238	238	1.3563	323	*	
		เมตร	*	*	347	347	1.3563	471	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	477	477	1.3563	647	*	
		เมตร	*	*	689	689	1.3563	934	*	
		ศก. 300 มม.	*	*						
		เมตร	*	*						
		ศก. 400 มม.	*	*						
		เมตร	*	*						
		ศก. 50 มม.	*	*	77	77	1.3563	104	*	
		เมตร	*	*	199	199	1.3563	270	*	
1.4	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โพลีเอทิลีนติดตั้ง (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)	ศก. 150 มม.	*	*	218	218	1.3563	296	*	
		เมตร	*	*	290	290	1.3563	393	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	392	392	1.3563	532	*	
		เมตร	*	*	556	556	1.3563	754	*	
		ศก. 300 มม.	*	*						
		เมตร	*	*						
		ศก. 400 มม.	*	*						
		เมตร	*	*						
		ศก. 50 มม.	*	*	110	110	1.3563	149	*	
		เมตร	*	*	324	324	1.3563	439	*	
1.4.1	วางท่อโพลีเอทิลีนหรือท่อด้วยทราย (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	363	363	1.3563	492	*	
		เมตร	*	*						



ม.ป.ส.ป.น.ท.ร.ว.
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สส.ล.ป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากดพร้าว

คณะกรรมการผู้ควบคุมราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานตั้งท่อต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
1.4.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและถมผิว)	ศก. 200 มม.	*	*	461	461	1.3563	625	*		
		ศก. 300 มม.	*	*	599	599	1.3563	812	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	860	860	1.3563	1,166	*		
		ศก. 50 มม.	*	*	104	104	1.3563	141	*		
		ศก. 100 มม.	*	*	295	295	1.3563	400	*		
		ศก. 150 มม.	*	*	335	335	1.3563	454	*		
		ศก. 200 มม.	*	*	434	434	1.3563	589	*		
		ศก. 300 มม.	*	*	587	587	1.3563	796	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	784	784	1.3563	1,063	*		
		รวม			6	88	88	1.3563	119	714	
1.4.3	หรือทางเท้าถมหรือท่อทางเท้าแอสฟัลต์	ศก. 50 มม.	*	*	245	245	1.3563	332	*		
		ศก. 100 มม.	*	*	283	283	1.3563	384	*		
		ศก. 150 มม.	*	*	378	378	1.3563	513	*		
		ศก. 200 มม.	*	*	513	513	1.3563	696	*		
		ศก. 300 มม.	*	*	700	700	1.3563	949	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	83	83	1.3563	113	13,560		
		รวม			420	256	256	1.3563	320	134,400	
		1.4.4	วางท่อในใต้ทาง การฝังลงหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	ศก. 100 มม.	*	*	271	271	1.3563	368	*
				ศก. 150 มม.	*	*	361	361	1.3563	490	*
				ศก. 200 มม.	*	*	475	475	1.3563	644	46,368
ศก. 300 มม.	*			*	628	628	1.3563	852	*		
ศก. 400 มม.	*			*	48	48	1.3563	65	*		
รวม					238	292	292	1.3563	719	*	
1.5	วางท่อแบบหรือข้างทางดินเท้าคอนกรีต โดยยึดด้วยเหล็กยึดท่อ (รวมค่า Expansion Bolt)			ศก. 50 มม. (PB)	*	*	570	675	1.3563	1,689	*
				ศก. 2 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	*	*	902	1,034	1.3563	2,626	*
				ศก. 4 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	*	*					
				ศก. 6 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	*	*					
		รวม									
		รวม									
		รวม									
		รวม									
		รวม									
		รวม									



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.สป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและวางงานที่เกี่ยวกับข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาภาคกลางต.พญา

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

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานตั้งหน่วย (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 / 28 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.	*	*	1,156	1,156	1.3563	1,568	*
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	ทางเท้าอินเตอร์ล็อกธรรมดา	ตร.ม.	*	*	373	373	1.3563	506	*
2.24	ทางเท้าอินเตอร์ล็อกแบบสี	ตร.ม.	*	*	373	373	1.3563	506	*
2.25	ทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	461	461	1.3563	625	*
3	งานปูนและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว		5	*				2,875	
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	หินเกล็ด หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	47	47	1.3563	64	*
4	งานวางท่อเหล็กท่อน้ำดิบ (ST) หรือท่อเหล็กอ่อนสนักกรี (GI) ขนาดกลาง			*					



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สส.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากฟ้า

คณะกรรมการประกวดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50



มรส:ปทุมธานี
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สส.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าวจังหวัดปทุมธานี

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

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าพ้อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)		
5.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าลาดยาง / ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือทางเท้ากระเบื้อง(ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	คก. 150 มม (S7)	*	*	347	347	1.3563	471	*		
		คก. 200 มม (S7)	*	*	494	494	1.3563	670	*		
		คก. 300 มม (S7)		3	*	695	695	1.3563	943	2,829	
		คก. 400 มม (S7)	*	*	980	980	1.3563	1,329	*		
		5.4	วางท่อในท่อทาง กรณีเก็บหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	327	327	1.3563	444	*
		คก. 150 มม (S7)	เมตร	*	*	437	437	1.3563	593	*	
		คก. 200 มม (S7)	เมตร	*	*	610	610	1.3563	827	*	
		คก. 300 มม (S7)	เมตร	*	*	847	847	1.3563	1,149	*	
		คก. 400 มม (S7)	เมตร								
		6	งานวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อวางใหม่ไปถึงตำแหน่งอาคารชั้นดินและ งานวางท่อภายในบริเวณท่อภายในเดิม (สำหรับขนาดยาว 3 เมตรแรก)								
6.1	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด คก. 50 มม.	ขนาดท่อแยก คก. 20-25 มม.	จุด	3	280	280	1.3563	380	1,140		
		ขนาดท่อแยก คก. 40-50 มม.	จุด	*	447	447	1.3563	606	*		
		6.2	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด คก. 100 - 150 มม.	จุด	*	362	362	1.3563	491	*	
6.3	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด คก. 200 - 400 มม.	ขนาดท่อแยก คก. 20-25 มม.	จุด	*	577	577	1.3563	783	*		
		ขนาดท่อแยก คก. 40-50 มม.	จุด	*	418	418	1.3563	567	*		
7	งานวางท่อแยกเข้าบ้าน ส่วนที่เหลือ 3 เมตร	ขนาดท่อแยก คก. 40-50 มม.	จุด	1	661	661	1.3563	897	897		
		7.1	สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.	เมตร	*	102	102	1.3563	138	*	
7.2	สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม.	วางท่อแยกในถนนคอนกรีต	เมตร	*	86	86	1.3563	117	*		
		วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	58	58	1.3563	79	*		
		วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	44	44	1.3563	60	*		
		วางท่อแยกในท่อต่างๆ / บนชั้นทางเท้า	เมตร	*	143	143	1.3563	194	*		
7.2	วางท่อแยกในถนนคอนกรีต	วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	123	123	1.3563	167	*		
		วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	84	84	1.3563	114	*		



มรส:ปทุมธานี
Metropolitan Waterworks Authority

ราคากลาง เลขที่ สสส.สป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าวกว

คณะกรรมการผู้แทนตลาดพร้าวกว
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)	
8	วางท่อแยกในใต้ทาง / บนพื้นทางเท้า งานร้อยท่อ PB/PVC ในท่อปลอกเหล็กข้อบึงเหล็กข้อปลอกเหล็กเหนียว (รวมค่าท่อปลอกเหล็กข้อบึงเหล็กข้อปลอกเหล็กเหนียว)	วางท่อปลอก GI ๓ก. 1 "	*	*	74	74	1.3563	100	*	
		ขนาดท่อปลอก GI ๓ก. 1 1/2 "	*	116	58	174	1.3563	236	*	
		ขนาดท่อปลอก GI ๓ก. 1 1/2 "	*	170	58	228	1.3563	309	*	
		ขนาดท่อปลอก GI ๓ก. 2 "	*	238	58	296	1.3563	401	*	
		ขนาดท่อปลอก GI ๓ก. 3 "	*	394	105	499	1.3563	677	*	
		ขนาดท่อปลอกเหล็กเหนียว ๓ก. 200 มม.	*	1,747	513	2,260	1.3563	3,065	*	
		รวมปรับปริมาณวัสดุติดตั้งตามแบบมาตรฐาน								
		มาตรฐาน ๓ก. 2 นิ้ว	จุด	*	173	1,369	1,542	1.3563	2,091	*
		มาตรฐาน ๓ก. 3 นิ้ว	จุด	*	464	1,824	2,288	1.3563	3,103	*
		มาตรฐาน ๓ก. 4 นิ้ว	จุด	*	*	4,922	4,922	1.3563	6,676	*
มาตรฐาน ๓ก. 6 นิ้ว	จุด	*	*	7,197	7,197	1.3563	9,761	*		
มาตรฐาน ๓ก. 8 นิ้ว	จุด	*	*	8,471	8,471	1.3563	11,489	*		
10	งานตัดบรขบท่อเดิม	ขนาด ๓ก. 3/4 นิ้ว	จุด	*	460	460	1.3563	624	*	
		ขนาด ๓ก. 1 นิ้ว	จุด	*	519	519	1.3563	704	*	
		ขนาด ๓ก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	603	603	1.3563	818	*	
		ขนาด ๓ก. 2 นิ้ว (หรือ ๓ก.50 มม.)	จุด	*	825	825	1.3563	1,119	*	
		ขนาด ๓ก. 3 นิ้ว (หรือ ๓ก.75 มม.)	จุด	*	2,215	2,215	1.3563	3,004	*	
		ขนาด ๓ก. 100 มม (หรือ ๓ก. 4 นิ้ว)	จุด	4	*	3,344	3,344	1.3563	4,535	*
		ขนาด ๓ก. 150 มม.	จุด	*	3,512	3,512	1.3563	4,763	*	
		ขนาด ๓ก. 200 มม.	จุด	*	4,932	4,932	1.3563	6,689	*	
		ขนาด ๓ก. 300 มม.	จุด	4	*	5,534	5,534	1.3563	7,506	*
		ขนาด ๓ก. 400 มม.	จุด	*	10,996	10,996	1.3563	14,914	*	
11	งานทำแท่นรองรับอุปกรณ์ท่อตามแบบมาตรฐาน (กรณีวางท่อใต้ดิน)	11.1	ค่าทำแท่นรับใต้ประตู่	ขนาด ๓ก. 100 - 300 มม.	จุด	2	*	546	741	1,482
				ขนาด ๓ก. 400 มม.	จุด	*	707	707	1.3563	959
11.2	ค่าทำแท่นรับตามทางและท่อนำดิน (Blank Flanged)	ขนาด ๓ก. 100 มม.	จุด	2	*	592	1.3563	803	1,606	



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพริก

คณะกรรมการควบคุมราคาากลาง
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)		
11.3	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)	ขนาด 150 มม.	จุด	*	*	799	1,3563	1,084	*		
		ขนาด 200 มม.	จุด	*	*	1,738	1,3563	2,357	*		
		ขนาด 300 มม.	จุด	*	*	2,637	1,3563	3,577	*		
		ขนาด 400 มม.	จุด	*	*	9,441	1,3563	12,805	*		
		ขนาด 22.5° 100 มม.	จุด	*	*	484	1,3563	656	*		
		ขนาด 22.5° 150 มม.	จุด	*	*	529	1,3563	717	*		
		ขนาด 22.5° 200 มม.	จุด	*	*	730	1,3563	990	*		
		ขนาด 22.5° 300 มม.	จุด	*	*	1,777	1,3563	2,410	*		
		ขนาด 22.5° 400 มม.	จุด	*	*	5,423	1,3563	7,355	*		
		ขนาด 45° 100 มม.	จุด	*	*	493	1,3563	669	*		
		ขนาด 45° 150 มม.	จุด	*	*	599	1,3563	812	*		
		ขนาด 45° 200 มม.	จุด	*	*	1,678	1,3563	2,276	*		
ขนาด 45° 300 มม.	จุด	*	4	2,754	1,3563	3,735	14,940				
ขนาด 45° 400 มม.	จุด	*	*	7,622	1,3563	10,338	*				
ขนาด 90° 100 มม.	จุด	*	*	525	1,3563	712	*				
ขนาด 90° 150 มม.	จุด	*	*	1,385	1,3563	1,878	*				
ขนาด 90° 200 มม.	จุด	*	*	1,678	1,3563	2,276	*				
ขนาด 90° 300 มม.	จุด	*	*	3,729	1,3563	5,058	*				
ขนาด 90° 400 มม.	จุด	*	*	12,203	1,3563	16,551	*				
11.4	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend) รวมถึงกรงวางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำ	ขนาด 100 มม.	จุด	*	*	1,486	1,3563	2,015	*		
		ขนาด 150 มม.	จุด	*	*	1,486	1,3563	2,015	*		
		ขนาด 200 มม.	จุด	*	*	1,682	1,3563	2,281	*		
		ขนาด 300 มม.	จุด	*	*	2,412	1,3563	3,271	*		
		ขนาด 400 มม.	จุด	*	*	11,784	1,3563	15,983	*		
		ขนาด 100-150 มม.	จุด	*	*	853	1,3563	1,157	*		
		ขนาด 200 มม.	จุด	*	*	924	1,3563	1,253	*		
		ขนาด 300 มม.	จุด	*	*	1,130	1,3563	1,533	*		
		ขนาด 400 มม.	จุด	*	*	1,774	1,3563	2,406	*		
		12	งานบรรจุท่อเดิมที่ถอดหน้าแบบเดิมไว้ และมีแบบคอนกรีตชั้นรับ	ขนาด 100-150 มม.	จุด	*	*	853	1,3563	1,157	*
				ขนาด 200 มม.	จุด	*	*	924	1,3563	1,253	*
				ขนาด 300 มม.	จุด	*	*	1,130	1,3563	1,533	*
ขนาด 400 มม.	จุด			*	*	1,774	1,3563	2,406	*		



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการควบคุมราคาากลาง
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)
13	งานติดตั้งหัวดับเพลิง	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	4,303	1,3563	5,836	*
		ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	5,196	1,3563	7,047	*
14	งานอุบลีกรื้อหรือวางเปลี่ยนท่ออุบลีกรื้อเดิม (ไม่รวมปลีกรื้อหรือวางเปลี่ยน)	ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว (หรือ ศก.20-25 มม.)	จุด	*	*	422	1,3563	572	*
			จุด	*	*	542	1,3563	735	*
		ขนาด ศก. 2 นิ้ว (หรือ ศก.50 มม.)	จุด	*	*	687	1,3563	932	*
			จุด	*	*	1,232	1,3563	1,671	*
		ขนาด ศก. 3 นิ้ว (หรือ ศก.75 มม.)	จุด	*	*	1,567	1,3563	2,125	*
			จุด	*	*	1,857	1,3563	2,519	*
		ขนาด ศก. 150 มม. (หรือ ศก. 4 นิ้ว)	จุด	*	*	1,857	1,3563	2,519	*
			จุด	*	*	2,787	1,3563	3,780	*
		ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,787	1,3563	3,780	*
			จุด	*	*	2,851	1,3563	3,887	*
		ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,851	1,3563	3,887	*
			จุด	*	*	3,326	1,3563	4,511	*
15	งานร้อยท่อประปาด้วยท่อเหล็ก และสังกะสี กปน.	ขนาด ศก. 100-150 มม.	จุด	*	*	2,704	1,3563	3,667	*
		ขนาด ศก. 200-300 มม.	จุด	*	*	3,168	1,3563	4,297	*
16	งานร้อยท่อประปาด้วยท่อเหล็ก และสังกะสี กปน.	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	3,549	1,3563	4,814	*
		ขนาด ศก. 100-150 มม.	จุด	*	*	3,118	1,3563	4,229	*
17	ค่าขนและซ่อมฝังวางรองคอนกรีตเสริมได้ดิบ	17.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5) โพลีเอทิลีน (เอชพี) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	194	1,3563	263	*
			ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	194	1,3563	263	*
		ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	213	1,3563	289	*	
			เมตร	*	252	1,3563	342	*	
		ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	310	1,3563	420	*	
			เมตร	*	155	1,3563	210	*	
		17.1.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โพลีเอทิลีน (เอชพี) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	155	1,3563	210	*
			ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	155	1,3563	210	*
		ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	194	1,3563	263	*	
			เมตร	*	233	1,3563	316	*	



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

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

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
17.1.3	ท่อ HDPE โดวรีตีบีดสองชั้น (เอกซพ/ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)	ขนาด ศก. 400 มม	*	*	310	310	1.3563	420	*	
		ขนาด ศก. 110 มม.	*	*	194	194	1.3563	263	*	
		ขนาด ศก. 180 มม.	*	*	194	194	1.3563	263	*	
		ขนาด ศก. 225 มม.	*	*	213	213	1.3563	289	*	
		ขนาด ศก. 315 มม.	*	*	272	272	1.3563	369	*	
	ขนาด ศก. 400 มม	เมตร	*	*	349	349	1.3563	473	*	
18	งบวางท่อชั่วคราว (PVC / PB) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	ศก. 50 มม.	*	*	125	125	1.3563	170	*	
		ศก. 100 มม.	*	*	163	163	1.3563	221	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	273	273	1.3563	370	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	422	422	1.3563	572	*	
		ศก. 300 มม.	*	*	828	828	1.3563	1,123	*	
19	งบวางท่อติดตั้งมาตรฐาน (PVC / PB) (ไม่รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	ศก. 50 มม.	*	*	96	96	1.3563	130	*
			ศก. 100 มม.	*	*	150	150	1.3563	203	*
			ศก. 150 มม.	*	*	176	176	1.3563	239	*
			ศก. 200 มม.	*	*	207	207	1.3563	281	*
			ศก. 300 มม.	*	*	285	285	1.3563	387	*
19.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์	ศก. 400 มม.	*	*	445	445	1.3563	604	*	
		ศก. 50 มม.	*	*	88	88	1.3563	119	*	
		ศก. 100 มม.	*	*	122	122	1.3563	165	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	147	147	1.3563	199	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	181	181	1.3563	245	*	
19.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือ ทางเท้าปูกระเบื้อง หรือ กระเบื้องดินเหนียว / ดินหิน หรือโหล่ทางแอสฟัลต์	ศก. 300 มม.	*	*	271	271	1.3563	368	*	
		ศก. 400 มม.	*	*	371	371	1.3563	503	*	
		ศก. 50 มม.	*	*	79	79	1.3563	107	*	
		ศก. 100 มม.	*	*	111	111	1.3563	151	*	
		เมตร	เมตร	เมตร	เมตร	เมตร	เมตร	เมตร	เมตร	เมตร



มรส:ปทุมหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพรสวรรค์

คณะกรรมการผู้แทนตลาดกลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

รหัส	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานค้นหาคอหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)
19.4	วางท่อโพลีเอทิลีน วางท่อโพลีเอทิลีน	ศก. 150 มม.	*	*	135	135	1.3563	183	*
		ศก. 200 มม.	*	*	165	165	1.3563	224	*
		ศก. 300 มม.	*	*	244	244	1.3563	331	*
		ศก. 400 มม.	*	*	342	342	1.3563	464	*
		ศก. 50 มม.	*	*	72	72	1.3563	98	*
20	งานร้อยท่อเหล็ก (PVC/AC/STD)	ศก. 100 มม.	*	*	103	103	1.3563	140	*
		ศก. 150 มม.	*	*	124	124	1.3563	168	*
		ศก. 200 มม.	*	*	151	151	1.3563	205	*
		ศก. 300 มม.	*	*	217	217	1.3563	294	*
		ศก. 400 มม.	*	*	290	290	1.3563	393	*
20.1	งานขุดแนวร่องร้อยท่อเหล็กในถนนคอนกรีต (ไม่รวมค่าซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3563	52	*
		ศก. 150 มม.	*	*	43	43	1.3563	58	*
		ศก. 200 มม.	*	*	58	58	1.3563	79	*
		ศก. 300 มม.	*	*	73	73	1.3563	99	*
		ศก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3563	52	*
20.2	งานขุดแนวร่องร้อยท่อเหล็กในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3563	52	*
		ศก. 150 มม.	*	*	43	43	1.3563	58	*
		ศก. 200 มม.	*	*	58	58	1.3563	79	*
		ศก. 300 มม.	*	*	73	73	1.3563	99	*
		ศก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3563	52	*
20.3	งานขุดแนวร่องร้อยท่อเหล็กในทางเข้าคอนกรีต / ทางเท้าปูกระเบื้อง หรือ กระเบื้องตัวนอน / คับหิน (ไม่รวมค่าซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3563	52	*
		ศก. 150 มม.	*	*	43	43	1.3563	58	*
		ศก. 200 มม.	*	*	58	58	1.3563	79	*
		ศก. 300 มม.	*	*	73	73	1.3563	99	*
		ศก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3563	52	*
20.4	งานขุดแนวร่องร้อยท่อเหล็กในไหล่ทาง	ศก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3563	52	*
		ศก. 150 มม.	*	*	43	43	1.3563	58	*
		ศก. 200 มม.	*	*	58	58	1.3563	79	*



การประปาส่วนภูมิภาค
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและระบายน้ำที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการตรวจสอบราคาากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณ%	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
21	งานพื้เดิม (PVC / AC / STD)	เมตร	*	*	73	73	1.3563	99	*
	21.1 มาตรฐานการวางท่อ PVC 8.5/13.5 ราชการ และ 8.5 เมตร								
	21.1.1 ค่าขุดถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 15 ซม.	เมตร	*	*	30	30	1.3563	41	*
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	100	100	1.3563	136	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	100	100	1.3563	136	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	110	110	1.3563	149	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	130	130	1.3563	176	*
	หนา 20 ซม.								
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	32	32	1.3563	43	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	108	108	1.3563	146	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	108	108	1.3563	146	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	118	118	1.3563	160	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	140	140	1.3563	190	*
	หนา 25 ซม.								
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	34	34	1.3563	46	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	115	115	1.3563	156	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	115	115	1.3563	156	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	126	126	1.3563	171	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	149	149	1.3563	202	*
	21.1.2 ค่าขุดทางเท้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.								
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	12	12	1.3563	16	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	41	41	1.3563	56	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	41	41	1.3563	56	*
	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	45	45	1.3563	61	*
	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	53	53	1.3563	72	*
	21.1.3 ค่าขุดทางเท้าคอนกรีต หนา 0.1 ม.								
	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	14	14	1.3563	19	*
	คก. 100 มม.	เมตร	*	*	49	49	1.3563	66	*
	คก. 150 มม.	เมตร	*	*	49	49	1.3563	66	*



มรส:มหานคร
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสจ.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากพร้าว

คณะกรรมการผู้แทนราคาากลาง
ลงชื่อ:
ลงชื่อ:
ลงชื่อ:

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าขอ/อุปการณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทวนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
21.1.4	ค่าขุดทางที่ลาดโดยง หนา 0.04 ม.	ม.ตร	*	*	53	53	1.3563	72	*
		ม.ตร	*	*	63	63	1.3563	85	*
		ม.ตร	*	*	5	5	1.3563	7	*
21.1.5	ค่าขุดทางที่อ่อนต่อหรือคกรรรมตา	ม.ตร	*	*	19	19	1.3563	26	*
		ม.ตร	*	*	19	19	1.3563	26	*
		ม.ตร	*	*	20	20	1.3563	27	*
		ม.ตร	*	*	24	24	1.3563	33	*
		ม.ตร	*	*	10	10	1.3563	14	*
21.1.6	ค่าขุดทางที่อ่อนต่อหรือคคแบบสี่	ม.ตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		ม.ตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		ม.ตร	*	*	40	40	1.3563	54	*
21.1.7	ค่าขุดทางที่กระเบื้อง	ม.ตร	*	*	47	47	1.3563	64	*
		ม.ตร	*	*	10	10	1.3563	14	*
		ม.ตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
21.2	มาตรฐานการวางท่อ PVC 13.5 เอกชน	ม.ตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		ม.ตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		ม.ตร	*	*	40	40	1.3563	54	*
21.2.1	ค่าขุดถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 15 ซม.	ม.ตร	*	*	47	47	1.3563	64	*
		ม.ตร	*	*	30	30	1.3563	41	*
		ม.ตร	*	*	80	80	1.3563	109	*
		ม.ตร	*	*	80	80	1.3563	109	*
		ม.ตร	*	*	80	80	1.3563	109	*
		ม.ตร	*	*	80	80	1.3563	109	*



มรส:ปทุมทรวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ลบ.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

คณะกรรมการผู้แทนผู้รับจ้าง
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)
21.2.2	ค่าบุขทางทำคอนกรีต หน้า 0.06 ม.	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	100	1.3563	136	*
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	32	1.3563	43	*
		หนา 20 ซม.	เมตร	*	*	32	1.3563	43	*
		คก. 50 มม.	เมตร	*	*	86	1.3563	117	*
		คก. 100 มม.	เมตร	*	*	86	1.3563	117	*
		คก. 150 มม.	เมตร	*	*	86	1.3563	117	*
		คก. 200 มม.	เมตร	*	*	108	1.3563	146	*
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	129	1.3563	175	*
		หนา 25 ซม.	เมตร	*	*	129	1.3563	175	*
		คก. 50 มม.	เมตร	*	*	34	1.3563	46	*
		คก. 100 มม.	เมตร	*	*	92	1.3563	125	*
		คก. 150 มม.	เมตร	*	*	92	1.3563	125	*
21.2.3	ค่าบุขทางทำคอนกรีต หน้า 0.1 ม.	คก. 200 มม.	เมตร	*	*	115	1.3563	156	*
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	138	1.3563	187	*
		คก. 50 มม.	เมตร	*	*	12	1.3563	16	*
		คก. 100 มม.	เมตร	*	*	32	1.3563	43	*
		คก. 150 มม.	เมตร	*	*	32	1.3563	43	*
		คก. 200 มม.	เมตร	*	*	41	1.3563	56	*
21.2.4	ค่าบุขทางทำลาดยาง หนา 0.04 ม.	คก. 300 มม.	เมตร	*	*	49	1.3563	66	*
		คก. 50 มม.	เมตร	*	*	14	1.3563	19	*
		คก. 100 มม.	เมตร	*	*	39	1.3563	53	*
		คก. 150 มม.	เมตร	*	*	39	1.3563	53	*
		คก. 200 มม.	เมตร	*	*	49	1.3563	66	*
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	58	1.3563	79	*
21.2.4	ค่าบุขทางทำลาดยาง หนา 0.04 ม.	คก. 50 มม.	เมตร	*	*	5	1.3563	7	*
		คก. 100 มม.	เมตร	*	*	15	1.3563	20	*
		คก. 150 มม.	เมตร	*	*	15	1.3563	20	*
		คก. 200 มม.	เมตร	*	*	19	1.3563	26	*
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	22	1.3563	30	*
		คก. 300 มม.	เมตร	*	*	22	1.3563	30	*



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสส.ลป.1-01/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าวก้าง

คณะกรรมการด้านราคาากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานที่เพิ่มต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
21.1.5	ค่าขุดทางที่อื่นต่อรัศมีครมต	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	*
21.2.6	ค่าขุดทางที่อื่นต่อรัศมีคนบงสี	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	*
21.2.7	ค่าขุดทางที่อื่นต่อรัศมีบ่อ	ศก. 200 มม.	*	*	36	36	1.3563	49	*
		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)									331,961

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สามแสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน)

[Signature]

(นายอุทพงษ์ หนูคุ้มไธสง)

ผอ.การ.สสส.

ประธานกรรมการ

[Signature]

(นายอัศวิน จรรย์นพวิฑูเรศ)

ท.สสส.การ.สสส.

กรรมการ

[Signature]

(น.ลธิดา มรกตจินดา)

ท.สสส.การ.สสส.

กรรมการและเลขานุการ

- เก็บชอบ

[Signature]

(นายอชานัน อิ่มอินธรรม)

ผอ.สสส.

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่