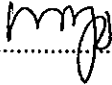




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอรวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส.๑๗ ระยะที่ ๔
ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสามพี่น้อง การประปานครหลวง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)..... ๓๗๙,๖๖๙,๑๖..... บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อ PVC ความยาวรวม ๑,๑๒๒ เมตร
๔. ราคากลาง(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) จำนวน ณ วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๐๖,๒๔๖,๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑. นางสาวภาณุมาศ พวงแก้ว..... ประธานกรรมการ.....
 - ๖.๒. นายชาญวิทย์ มีสุข..... กรรมการ.....
 - ๖.๓. นายณภูมิ ผลากรกุล..... กรรมการและเลขานุการ.....

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางสาวภาณุมาศ พวงแก้ว)
ทน.สชท.กรร.สสมบ.

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาญวิทย์ มีสุข)
นบช.๕ สปน.กรร.สสมบ.

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายณภูมิ ผลากรกุล)
วศ.๓ สอบ.กรร.สสมบ.



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตกรุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
1	งานวางท่อ (PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) / PB)								
1.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	110	110	1.3563	149	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	27	*	299	299	1.3563	406	10,962
	ศก. 150 มม.	เมตร	12	*	335	335	1.3563	454	5,448
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	431	431	1.3563	585	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	552	552	1.3563	749	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	780	780	1.3563	1,058	*
1.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	104	104	1.3563	141	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	278	278	1.3563	377	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	315	315	1.3563	427	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	410	410	1.3563	556	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	544	544	1.3563	738	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	725	725	1.3563	983	*
1.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	88	88	1.3563	119	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	228	228	1.3563	309	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	265	265	1.3563	359	*

๕

รวม

๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	355	355	1.3563	481	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	475	475	1.3563	644	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	648	648	1.3563	879	*
1.4	วางท่อในไหลทาง								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	77	77	1.3563	104	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	855	*	223	223	1.3563	302	258,210
	ศก. 150 มม.	เมตร	228	*	245	245	1.3563	332	75,696
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	299	299	1.3563	406	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	396	396	1.3563	537	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	532	532	1.3563	722	*
2	งานวางท่อ (PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) / PB)								
2.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	110	110	1.3563	149	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	382	382	1.3563	518	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	407	407	1.3563	552	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	525	525	1.3563	712	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	666	666	1.3563	903	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	937	937	1.3563	1,271	*

กมลวิ
๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
2.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	104	104	1.3563	141	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	353	353	1.3563	479	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	379	379	1.3563	514	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	498	498	1.3563	675	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	655	655	1.3563	888	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	865	865	1.3563	1,173	*
2.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	88	88	1.3563	119	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	303	303	1.3563	411	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	327	327	1.3563	444	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	442	442	1.3563	599	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	582	582	1.3563	789	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	782	782	1.3563	1,061	*
2.4	วางท่อในไหล่ทาง				*				*
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	83	83	1.3563	113	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	294	294	1.3563	399	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	315	315	1.3563	427	*

กมพ ๕ ๓๖๖



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง	
3	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	425	425	1.3563	576	*	
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	547	547	1.3563	742	*	
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	715	715	1.3563	970	*	
	งานวางท่อ (PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) / PB)									
	3.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	110	110	1.3563	149	*	
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	274	274	1.3563	372	*	
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	306	306	1.3563	415	*	
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	424	424	1.3563	575	*	
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	557	557	1.3563	755	*	
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	844	844	1.3563	1,145	*	
	3.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	104	104	1.3563	141	*	
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	247	247	1.3563	335	*	
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	280	280	1.3563	380	*	
ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	399	399	1.3563	541	*		
ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	546	546	1.3563	741	*		
ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	772	772	1.3563	1,047	*		

กมก
๕
ธนบุรี



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
3.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	88	88	1.3563	119	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	207	207	1.3563	281	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	238	238	1.3563	323	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	347	347	1.3563	471	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	477	477	1.3563	647	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	689	689	1.3563	934	*
3.4	วางท่อในไหล่ทาง								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	199	199	1.3563	270	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	218	218	1.3563	296	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	290	290	1.3563	393	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	392	392	1.3563	532	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	556	556	1.3563	754	*
4	งานวางท่อ (PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) / PB)								
4.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	110	110	1.3563	149	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	324	324	1.3563	439	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	363	363	1.3563	492	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลอราวิลด์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักขุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	461	461	1.3563	625	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	599	599	1.3563	812	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	860	860	1.3563	1,166	*
4.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)			*					*
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	104	104	1.3563	141	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	295	295	1.3563	400	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	335	335	1.3563	454	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	434	434	1.3563	589	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	587	587	1.3563	796	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	784	784	1.3563	1,063	*
4.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)			*					*
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	88	88	1.3563	119	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	245	245	1.3563	332	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	283	283	1.3563	384	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	378	378	1.3563	513	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	513	513	1.3563	696	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	700	700	1.3563	949	*

กมล ๕ กวณ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลอราวิลด์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
4.4	วางท่อในไหล่ทาง								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	83	83	1.3563	113	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	236	236	1.3563	320	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	271	271	1.3563	368	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	361	361	1.3563	490	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	475	475	1.3563	644	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	628	628	1.3563	852	*
5	งานวางท่อ HDPE PN10 (โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน))								
5.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	378	378	1.3563	513	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	405	405	1.3563	549	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	457	457	1.3563	620	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	617	617	1.3563	837	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	900	900	1.3563	1,221	*
5.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	351	351	1.3563	476	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	379	379	1.3563	514	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	432	432	1.3563	586	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	606	606	1.3563	822	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	834	834	1.3563	1,131	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักขุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
5.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ /ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	301	301	1.3563	408	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	327	327	1.3563	444	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	377	377	1.3563	511	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	530	530	1.3563	719	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	741	741	1.3563	1,005	*
5.4	วางท่อในไหล่ทาง								
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	235	235	1.3563	319	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	259	259	1.3563	351	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	314	314	1.3563	426	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	428	428	1.3563	580	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	585	585	1.3563	793	*
6	งานวางท่อ HDPE PN10 (โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ))								
6.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	443	443	1.3563	601	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	470	470	1.3563	637	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	530	530	1.3563	719	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	708	708	1.3563	960	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,022	1,022	1.3563	1,386	*

กพ ๕ ธนบุรี



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
6.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	414	414	1.3563	562	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	442	442	1.3563	599	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	503	503	1.3563	682	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	697	697	1.3563	945	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	950	950	1.3563	1,288	*
6.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	364	364	1.3563	494	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	391	391	1.3563	530	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	447	447	1.3563	606	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	619	619	1.3563	840	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	857	857	1.3563	1,162	*
6.4	วางท่อในไหล่ทาง								
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	355	355	1.3563	481	*
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	379	379	1.3563	514	*
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	430	430	1.3563	583	*
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	584	584	1.3563	792	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	790	790	1.3563	1,071	*

ทพป ๕ ๕๖๖



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
7	งานขอมฝิวจวางจร ค่าทุบและขอมฝิวจวางจรถาวรหรือทางเท้า								
7.1	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	804	804	1.3563	1,090	*
7.2	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,262	1,262	1.3563	1,712	*
7.3	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,139	1,139	1.3563	1,545	*
7.4	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	22	*	974	974	1.3563	1,321	29,062
7.5	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,516	1,516	1.3563	2,056	*
7.6	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,362	1,362	1.3563	1,847	*
7.7	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,156	1,156	1.3563	1,568	*
7.8	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,405	1,405	1.3563	1,906	*
7.9	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์. (210 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,141	1,141	1.3563	1,548	*
7.10	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,599	1,599	1.3563	2,169	*
7.11	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,476	1,476	1.3563	2,002	*
7.12	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,311	1,311	1.3563	1,778	*
7.13	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,853	1,853	1.3563	2,513	*
7.14	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,699	1,699	1.3563	2,304	*
7.15	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,493	1,493	1.3563	2,025	*
7.16	คอนกรีตหนา 0.25 มปูทับด้วยแอสฟัลต์. (320 ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,742	1,742	1.3563	2,363	*
7.17	ถนนแอสฟัลต์ หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	659	659	1.3563	894	*
7.18	ทางเท้าแอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	276	276	1.3563	374	*

กมล ๕ ๖๖๖



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลอราวิลด์ พาร์คไฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
7.19	ทางเท้า คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	269	269	1.3563	365	*
7.20	ทางเท้า คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	424	424	1.3563	575	*
7.21	ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคธรรมดา	ตร.ม.	*	*	373	373	1.3563	506	*
7.22	ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคแบบสี่	ตร.ม.	*	*	373	373	1.3563	506	*
7.23	ทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	461	461	1.3563	625	*
8	งานซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว								
8.1	คอนกรีต / แอสฟัลต์ หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	288	288	1.3563	391	*
8.2	คอนกรีต หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	103	103	1.3563	140	*
8.3	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	238	238	1.3563	323	*
8.4	แอสฟัลต์เย็นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	600	600	1.3563	814	*
8.5	หินคลุก หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	47	47	1.3563	64	*
9	ค่าหุบบิวจราจรหรือทางเท้า (รองดิน PVC Class 8.5 /13.5 (ราชการ) และ 8.5 (เอกชน)								
9.1	ค่าหุบบนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.15 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	17	17	1.3563	23	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	57	57	1.3563	77	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	57	57	1.3563	77	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	62	62	1.3563	84	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	73	73	1.3563	99	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	90	90	1.3563	122	*

11/37 45 อนุมัติ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลอราวิลด์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักขุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
9.2	ค่าทุบถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.20 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	18	18	1.3563	24	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	61	61	1.3563	83	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	61	61	1.3563	83	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	67	67	1.3563	91	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	79	79	1.3563	107	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	98	98	1.3563	133	*
9.3	ค่าทุบถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.25 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	20	20	1.3563	27	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	66	66	1.3563	90	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	66	66	1.3563	90	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	73	73	1.3563	99	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	86	86	1.3563	117	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	106	106	1.3563	144	*
9.4	ค่าทุบถนนลาดยาง หนา 0.1 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	41	41	1.3563	56	*

กมก ๕๘ ส.ว.๗



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คไฮม์ สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตกรูท 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
9.5	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	48	48	1.3563	65	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	59	59	1.3563	80	*
	ค่าท่อทางเข้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	9	9	1.3563	12	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	32	32	1.3563	43	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	32	32	1.3563	43	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	35	35	1.3563	47	*
9.6	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	41	41	1.3563	56	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	50	50	1.3563	68	*
	ค่าท่อทางเข้าคอนกรีต หนา 0.1 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	38	38	1.3563	52	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	38	38	1.3563	52	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	41	41	1.3563	56	*
9.7	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	49	49	1.3563	66	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	60	60	1.3563	81	*
	ค่าท่อทางเข้าลาดยาง หนา 0.04 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	5	5	1.3563	7	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	15	15	1.3563	20	*

mp 8 อนุมัติ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คไฮม์ สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ร.น.	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	15	15	1.3563	20	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	17	17	1.3563	23	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	20	20	1.3563	27	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	24	24	1.3563	33	*
9.8	ค่าหุบทางเข้าอินเตอร์ล๊อคธรรมดา								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	40	40	1.3563	54	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	47	47	1.3563	64	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*
9.9	ค่าหุบทางเข้าอินเตอร์ล๊อคแบบสี่								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	40	40	1.3563	54	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	47	47	1.3563	64	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*

ธนภูมิ

ทพป 8



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คไฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ร.น.	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
9.10	ค่าทูปทางเท้ากระเบื้อง								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	13	13	1.3563	18	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	45	45	1.3563	61	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	45	45	1.3563	61	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	49	49	1.3563	66	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	71	71	1.3563	96	*
10	ค่าทูปผิวจราจรหรือทางเท้า (ร่องดิน PVC Class 13.5 เอกชน)								
10.1	ค่าทูปถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.15 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	17	17	1.3563	23	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	45	45	1.3563	61	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	45	45	1.3563	61	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	57	57	1.3563	77	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	68	68	1.3563	92	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	90	90	1.3563	122	*
10.2	ค่าทูปถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.20 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	18	18	1.3563	24	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	49	49	1.3563	66	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	49	49	1.3563	66	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	61	61	1.3563	83	*

กมรป ๕ อ.ก.มี



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ร.ล.	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตกรูท 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	73	73	1.3563	99	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	98	98	1.3563	133	*
10.3	ค่าท่อถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.25 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	20	20	1.3563	27	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	53	53	1.3563	72	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	53	53	1.3563	72	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	66	66	1.3563	90	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	79	79	1.3563	107	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	106	106	1.3563	144	*
10.4	ค่าท่อถนนลาดยาว หนา 0.1 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	30	30	1.3563	41	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	30	30	1.3563	41	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	44	44	1.3563	60	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	59	59	1.3563	80	*
10.5	ค่าท่อทางเท้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	9	9	1.3563	12	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	25	25	1.3563	34	*

รวม
๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คไฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	25	25	1.3563	34	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	32	32	1.3563	43	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	38	38	1.3563	52	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	50	50	1.3563	68	*
10.6	ค่าหุบทางเข้าคอนกรีต หนา 0.1 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	30	30	1.3563	41	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	30	30	1.3563	41	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	38	38	1.3563	52	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	45	45	1.3563	61	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	60	60	1.3563	81	*
10.7	ค่าหุบทางเข้าลาดยาง หนา 0.04 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	5	5	1.3563	7	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	12	12	1.3563	16	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	12	12	1.3563	16	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	15	15	1.3563	20	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	18	18	1.3563	24	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	24	24	1.3563	33	*

มจร ๕
๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักขุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
10.8	ค่าท่อบางเหล็กอินเทอร์ลอคธรรมดา								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	29	29	1.3563	39	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	29	29	1.3563	39	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	44	44	1.3563	60	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*
10.9	ค่าท่อบางเหล็กอินเทอร์ลอคแบบสี่								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3563	15	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	29	29	1.3563	39	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	29	29	1.3563	39	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	37	37	1.3563	50	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	44	44	1.3563	60	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*
10.10	ค่าท่อบางเหล็กกระเบื้อง								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	13	13	1.3563	18	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	45	45	1.3563	61	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	53	53	1.3563	72	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	71	71	1.3563	96	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
11	งานวางท่อเหล็กเหนียว (ST) หรือท่อเหล็กอาบสังกะสี (GI) ข้ามคลองหรือคูน้ำและงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่กำหนดในแบบแปลน								
	11.1 วางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำส่วนที่อยู่บนดิน (ไม่รวมค่าโครงสร้าง)								
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,137	1,137	1.3563	1,542	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,473	1,473	1.3563	1,998	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,557	1,557	1.3563	2,112	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,756	1,756	1.3563	2,382	*
	11.2 วางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำส่วนที่อยู่ใต้ดิน (ไม่รวมค่าโครงสร้าง)								
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,198	1,198	1.3563	1,625	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,662	1,662	1.3563	2,254	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	2,124	2,124	1.3563	2,881	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	2,639	2,639	1.3563	3,579	*
	11.3 ค่าโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลอง ตามแบบมาตรฐาน								
	ศก. 150 มม.	จุด	*	*	6,617	6,617	1.3563	8,975	*
	ศก. 200 มม.	จุด	*	*	6,617	6,617	1.3563	8,975	*

รวม

กมจ. ๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง	
12	ศก. 300 มม.	จุด	*	*	11,634	11,634	1.3563	15,779	*	
	ศก. 400 มม.	จุด	*	*	16,785	16,785	1.3563	22,765	*	
	งานวางท่อเหล็กเหนียว (ST) หรือท่อเหล็กอบสังกะสี (GI) โดยวิธี ขุดร่องดิน ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน									
	12.1 วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)									
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	*	415	415	1.3563	563	*	
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	*	571	571	1.3563	774	*	
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	*	775	775	1.3563	1,051	*	
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	1,135	1,135	1.3563	1,539	*	
	12.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)									
	ศก. 100 มม. (ST)	เมตร	*	*	303	303	1.3563	411	*	
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	*	389	389	1.3563	528	*	
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	*	546	546	1.3563	741	*	
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	*	764	764	1.3563	1,036	*	
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	1,063	1,063	1.3563	1,442	*	
	12.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)									
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	*	347	347	1.3563	471	*	
ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	*	494	494	1.3563	670	*		
ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	*	695	695	1.3563	943	*		
ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	980	980	1.3563	1,329	*		

mpj ๕ อนุมัติ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
12.4	วางท่อในโหลทาง								
	ศก. 100 มม. (ST)	เมตร	*	*	292	292	1.3563	396	*
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	*	327	327	1.3563	444	*
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	*	437	437	1.3563	593	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	*	610	610	1.3563	827	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	847	847	1.3563	1,149	*
13	งานวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อวางใหม่ไปถึงตำแหน่งมาตรวัดน้ำและ งานวางท่อภายในบรจอบท่อภายในเดิม (สำหรับความยาว 3 เมตรแรก)								
13.1	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 50 มม.								
	ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม.	จุด	*	*	280	280	1.3563	380	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	*	447	447	1.3563	606	*
13.2	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 100 - 150 มม.								
	ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม.	จุด	*	*	362	362	1.3563	491	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	*	577	577	1.3563	783	*
13.3	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 200 - 400 มม.								
	ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม.	จุด	*	*	418	418	1.3563	567	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	*	661	661	1.3563	897	*

จบ ว่าง

mp 45



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
14	งานวางท่อแยกเข้าบ้าน ส่วนที่เกิน 3 เมตร								
	14.1 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	*
	วางท่อแยกในไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	44	44	1.3563	60	*
	14.2 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	*
	วางท่อแยกในไหล่ทาง / บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	74	74	1.3563	100	*
15	งานดันท่อ/งานร้อยท่อ PB/PVC ในท่อปลูกเหล็กอบสังกะสี/ท่อปลูกเหล็กเหนียว (รวมค่าท่อปลูกเหล็กอบสังกะสี)								
	15.1 ค่าดันท่อปลูก ST (ไม่รวมท่อปลูก)								
	ขนาดท่อปลูก ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	2,101	2,101	1.3563	2,850	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	2,101	2,101	1.3563	2,850	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	2,101	2,101	1.3563	2,850	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 500 มม.	เมตร	*	*	2,101	2,101	1.3563	2,850	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 600 มม.	เมตร	*	*	2,101	2,101	1.3563	2,850	*

กมล ๘ อนุมัติ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตกรูท 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
15.2	ค่าดินท่อปลูก GI (รวมค่าท่อปลูก)								
	ขนาดท่อปลูก ศก. 1 1/2 นิ้ว	เมตร	*	*	749	749	1.3563	1,016	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 2 นิ้ว	เมตร	*	*	817	817	1.3563	1,108	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 3 นิ้ว	เมตร	*	*	1,065	1,065	1.3563	1,444	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 4 นิ้ว	เมตร	*	*	1,333	1,333	1.3563	1,808	*
15.3	ค่าร้อยท่อ PB/PVC ในท่อปลูก								
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก. 1 "	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก. 1 1/2 "	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก. 2 "	เมตร	*	*	58	58	1.3563	79	*
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก. 3 "	เมตร	*	*	105	105	1.3563	142	*
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก.100 มม. (4")	เมตร	*	*	249	249	1.3563	338	*
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	335	335	1.3563	454	*
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	513	513	1.3563	696	*
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	596	596	1.3563	808	*
	ขนาดท่อที่ร้อย ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	679	679	1.3563	921	*
15.4	ค่าก่อสร้างบ่อรับ/บ่อดิน								
15.4.1	ค่าก่อสร้างบ่อดิน (ตอกเข็มพืดแบบอินเตอร์ล๊อค)								
	ขนาดท่อปลูก ศก. 200 มม.	บ่อ	*	*	100,653	100,653	1.3563	136,516	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 300 มม.	บ่อ	*	*	102,310	102,310	1.3563	138,763	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 400 มม.	บ่อ	*	*	103,966	103,966	1.3563	141,009	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 500 มม.	บ่อ	*	*	105,623	105,623	1.3563	143,256	*
	ขนาดท่อปลูก ศก. 600 มม.	บ่อ	*	*	107,268	107,268	1.3563	145,488	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลธราวีลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักขุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
15.4.2	ค่าก่อสร้างบ่อรับ (ตอกเข็มพืดแบบอินเตอร์ล๊อค)								
	ขนาดท่อปลอก ศก. 200 มม.	บ่อ	*	*	55,940	55,940	1.3563	75,871	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 300 มม.	บ่อ	*	*	61,439	61,439	1.3563	83,330	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 400 มม.	บ่อ	*	*	62,117	62,117	1.3563	84,249	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 500 มม.	บ่อ	*	*	63,116	63,116	1.3563	85,604	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 600 มม.	บ่อ	*	*	64,103	64,103	1.3563	86,943	*
15.4.3	ค่าก่อสร้างบ่อดัน (ตอกเข็มพืดแบบขอบชนขอบ)								
	ขนาดท่อปลอก ศก. 200 มม.	บ่อ	*	*	99,154	99,154	1.3563	134,483	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 300 มม.	บ่อ	*	*	100,811	100,811	1.3563	136,730	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 400 มม.	บ่อ	*	*	102,467	102,467	1.3563	138,976	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 500 มม.	บ่อ	*	*	104,124	104,124	1.3563	141,223	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 600 มม.	บ่อ	*	*	105,769	105,769	1.3563	143,454	*
15.4.4	ค่าก่อสร้างบ่อรับ (ตอกเข็มพืดแบบขอบชนขอบ)								
	ขนาดท่อปลอก ศก. 200 มม.	บ่อ	*	*	54,441	54,441	1.3563	73,838	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 300 มม.	บ่อ	*	*	59,940	59,940	1.3563	81,297	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 400 มม.	บ่อ	*	*	60,618	60,618	1.3563	82,216	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 500 มม.	บ่อ	*	*	61,617	61,617	1.3563	83,571	*
	ขนาดท่อปลอก ศก. 600 มม.	บ่อ	*	*	62,604	62,604	1.3563	84,910	*

๓๖๓

กมล

๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลอราวิลส์ พาร์คไฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
16	งานติดตั้ง-ปรับปรุงจุดตั้งมาตรวัดน้ำรายใหญ่ตั้งแต่ขนาด ศก.2 นิ้ว ขึ้นไปให้เหมาะสม								
	มาตรวัดน้ำ ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	1,542	1,542	1.3563	2,091	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	2,288	2,288	1.3563	3,103	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 4 นิ้ว	จุด	*	*	4,922	4,922	1.3563	6,676	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 6 นิ้ว	จุด	*	*	7,659	7,659	1.3563	10,388	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 8 นิ้ว	จุด	*	*	8,471	8,471	1.3563	11,489	*
17	งานเจาะบรรับท่อเติม								
	ขนาดท่อแยก ศก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	379	379	1.3563	514	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	399	399	1.3563	541	*
18	งานตัดบรรับท่อแยกต่าง ๆ และท่อเติม (ยกเว้นการบรรับกับ ประตุน้ำเดิมหรือท่อเดิมที่อุดหน้างานไว้)								
	ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	จุด	*	*	460	460	1.3563	624	*
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว	จุด	*	*	519	519	1.3563	704	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	603	603	1.3563	818	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (หรือ ศก.50 มม.)	จุด	*	*	825	825	1.3563	1,119	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (หรือ ศก.75 มม.)	จุด	*	*	2,215	2,215	1.3563	3,004	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (หรือ ศก. 4 นิ้ว)	จุด	*	*	3,344	3,344	1.3563	4,535	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1	*	3,512	3,512	1.3563	4,763	4,763
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,932	4,932	1.3563	6,689	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลราวีวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง	
19	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	*	*	5,340	5,340	1.3563	7,243	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	5,534	5,534	1.3563	7,506	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	10,996	10,996	1.3563	14,914	*	
	งานทำแท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ที่ต่อตามแบบมาตรฐาน									
	19.1 ค่าทำแท่นรับใต้ประตุน้ำ									
	ขนาด ศก. 100 - 300 มม.	จุด	1	*	546	546	1.3563	741	741	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	707	707	1.3563	959	*	
	19.2 ค่าทำแท่นรับสามทางและหน้าแปลน (Blank Flanged)									
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	10	*	592	592	1.3563	803	8,030	
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	4	*	799	799	1.3563	1,084	4,336	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,738	1,738	1.3563	2,357	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,637	2,637	1.3563	3,577	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	9,441	9,441	1.3563	12,805	*	
	19.3 ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)									
	ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	จุด	*	*	484	484	1.3563	656	*	
	ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	จุด	*	*	529	529	1.3563	717	*	
ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	จุด	*	*	730	730	1.3563	990	*		
ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	จุด	*	*	1,777	1,777	1.3563	2,410	*		
ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	จุด	*	*	5,423	5,423	1.3563	7,355	*		

mp 8 อนุมัติ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
	ขนาด 45° ศก. 100 มม.	จุด	*	*	493	493	1.3563	669	*
	ขนาด 45° ศก. 150 มม.	จุด	*	*	599	599	1.3563	812	*
	ขนาด 45° ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,678	1,678	1.3563	2,276	*
	ขนาด 45° ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,754	2,754	1.3563	3,735	*
	ขนาด 45° ศก. 400 มม.	จุด	*	*	7,622	7,622	1.3563	10,338	*
	ขนาด 90° ศก. 100 มม.	จุด	10	*	525	525	1.3563	712	7,120
	ขนาด 90° ศก. 150 มม.	จุด	1	*	1,385	1,385	1.3563	1,878	1,878
	ขนาด 90° ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,678	1,678	1.3563	2,276	*
	ขนาด 90° ศก. 300 มม.	จุด	*	*	3,729	3,729	1.3563	5,058	*
	ขนาด 90° ศก. 400 มม.	จุด	*	*	12,203	12,203	1.3563	16,551	*
19.4	ค่าทำแทนรับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend) รวมถึงกรณีวางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำ								
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,486	1,486	1.3563	2,015	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,486	1,486	1.3563	2,015	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,682	1,682	1.3563	2,281	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,412	2,412	1.3563	3,271	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	4,748	4,748	1.3563	6,440	*

อนุมัติ
ข

mpc ๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คไฮม์ สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
19.5	ค่าทำแทนรับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Vertical Bend)								
	ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,426	3,426	1.3563	4,647	*
	ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	จุด	*	*	3,900	3,900	1.3563	5,290	*
	ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	จุด	*	*	3,900	3,900	1.3563	5,290	*
	ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	จุด	*	*	6,504	6,504	1.3563	8,821	*
	ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	จุด	*	*	15,853	15,853	1.3563	21,501	*
	ขนาด 45° ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,426	3,426	1.3563	4,647	*
	ขนาด 45° ศก. 150 มม.	จุด	*	*	3,900	3,900	1.3563	5,290	*
	ขนาด 45° ศก. 200 มม.	จุด	*	*	3,900	3,900	1.3563	5,290	*
	ขนาด 45° ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,656	8,656	1.3563	11,740	*
	ขนาด 45° ศก. 400 มม.	จุด	*	*	15,853	15,853	1.3563	21,501	*
	ขนาด 90° ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,426	3,426	1.3563	4,647	*
	ขนาด 90° ศก. 150 มม.	จุด	*	*	3,900	3,900	1.3563	5,290	*
	ขนาด 90° ศก. 200 มม.	จุด	*	*	6,441	6,441	1.3563	8,736	*
	ขนาด 90° ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,656	8,656	1.3563	11,740	*
20	งานบรรจุประตุน้ำเต็ม,สามทางเต็มหรือท่อเต็ม ที่อุดหน้างานไว้และมีแท่นคอนกรีตยันรับ								
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	853	853	1.3563	1,157	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	924	924	1.3563	1,253	*

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
21	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	1,130	1,130	1.3563	1,533	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	1,774	1,774	1.3563	2,406	*
	งานติดตั้งหัวดับเพลิง								
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	4,303	4,303	1.3563	5,836	*
22	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	5,196	5,196	1.3563	7,047	*
	งานอุดปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อยกเลิกท่อเดิม (ไม่รวมปลั๊กหรือหน้าแปลน)								
	ขนาด ศก. 3/4 - 1 นิ้ว (หรือ ศก.20 -25 มม.)	จุด	*	*	422	422	1.3563	572	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว (หรือ ศก.40 มม.)	จุด	*	*	542	542	1.3563	735	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (หรือ ศก.50 มม.)	จุด	*	*	687	687	1.3563	932	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (หรือ ศก.75 มม.)	จุด	*	*	1,232	1,232	1.3563	1,671	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (หรือ ศก. 4 นิ้ว)	จุด	*	*	1,567	1,567	1.3563	2,125	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,857	1,857	1.3563	2,519	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,787	2,787	1.3563	3,780	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,851	2,851	1.3563	3,867	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	3,326	3,326	1.3563	4,511	*
	23	งานร้อยชุดประตุน้ำเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน. แยกจากท่อเดิมที่ยังไม่ยกเลิก							
ขนาด ศก. 100 -150 มม.		ชุด	*	*	2,944	2,944	1.3563	3,993	*
ขนาด ศก. 200 -300 มม.		ชุด	*	*	3,412	3,412	1.3563	4,628	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	ชุด	*	*	3,806	3,806	1.3563	5,162	*

สนง. กว. ๒

kmpl ๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลอรวิไลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
24	งานร้อยชุดหัวดับเพลิงเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน. ขนาด ศก. 100 -150 มม.	ชุด	*	*	3,118	3,118	1.3563	4,229	*
25	ค่าหุบผิวจราจรคอนกรีตเดิมที่อยู่ใต้ดิน (ชั้นที่ 2)								
	25.1 ความกว้างร่องดิน (ราชการ) ท่อ PVC Class 8.5/13.5 และ ท่อ PVC Class 8.5 ร่องดิน (เอกชน)								
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	194	194	1.3563	263	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	194	194	1.3563	263	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	213	213	1.3563	289	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	194	194	1.3563	263	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	194	194	1.3563	263	*
	25.2 ความกว้างร่องดิน (เอกชน) ท่อ PVC Class 13.5								
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	155	155	1.3563	210	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	155	155	1.3563	210	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	194	194	1.3563	263	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	233	233	1.3563	316	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	310	310	1.3563	420	*
	25.3 ความกว้างร่องดิน (เอกชน/ราชการ) ท่อ HDPE								
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	194	194	1.3563	263	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	194	194	1.3563	263	*

กมป ๘ สุวิน



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คไฮม์ สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง	
26	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	213	213	1.3563	289	*	
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	272	272	1.3563	369	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	349	349	1.3563	473	*	
	งานวางท่อชั่วคราว (PVC / PB) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)									
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	184	184	1.3563	250	*	
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	190	190	1.3563	258	*	
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	310	310	1.3563	420	*	
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	483	483	1.3563	655	*	
27	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	934	934	1.3563	1,267	*	
	งานวางท่อที่ความลึกหลังท่อ/ความกว้างร่องดินต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC Class 8.5) (ราชการ)									
	27.1 วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)									
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	200	200	1.3563	271	*	
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	231	231	1.3563	313	*	
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	334	334	1.3563	453	*	
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	441	441	1.3563	598	*	
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	604	604	1.3563	819	*	
27.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)									
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	188	188	1.3563	255	*	

รวม

mp ๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คไฮม์ สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ร.ก.	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	218	218	1.3563	296	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	319	319	1.3563	433	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	435	435	1.3563	590	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	564	564	1.3563	765	*
27.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทาบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	123	123	1.3563	167	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	138	138	1.3563	187	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	196	196	1.3563	266	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	326	326	1.3563	442	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	590	590	1.3563	800	*
27.4	วางท่อในไหล่ทาง								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	134	134	1.3563	182	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	163	163	1.3563	221	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	254	254	1.3563	345	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	345	345	1.3563	468	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	442	442	1.3563	599	*

ท.ว.อ.
๕

๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านพลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
28	งานวางท่อที่ความลึกหลังท่อ/ความกว้างร่องดินต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC Class 8.5) (เอกชน)								
28.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	208	208	1.3563	282	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	237	237	1.3563	321	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	341	341	1.3563	462	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	451	451	1.3563	612	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	622	622	1.3563	844	*
28.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	193	193	1.3563	262	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	222	222	1.3563	301	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	325	325	1.3563	441	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	443	443	1.3563	601	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	572	572	1.3563	776	*
28.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	129	129	1.3563	175	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	141	141	1.3563	191	*

ธนบุรี

mp ๕



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	199	199	1.3563	270	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	332	332	1.3563	450	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	601	601	1.3563	815	*
28.4	วางท่อในไหล่ทาง								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	140	140	1.3563	190	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	166	166	1.3563	225	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	258	258	1.3563	350	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	348	348	1.3563	472	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	447	447	1.3563	606	*
29	งานวางท่อที่ความลึกหลังท่อ/ความกว้างร่องดินต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC Class 13.5) (ราชการ)								
29.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	212	212	1.3563	288	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	241	241	1.3563	327	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	347	347	1.3563	471	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	458	458	1.3563	621	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	634	634	1.3563	860	*

อนาจิ

(Handwritten signature)

๘



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
29.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	196	196	1.3563	266	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	225	225	1.3563	305	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	329	329	1.3563	446	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	449	449	1.3563	609	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	581	581	1.3563	788	*
29.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	131	131	1.3563	178	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	144	144	1.3563	195	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	203	203	1.3563	275	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	338	338	1.3563	458	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	612	612	1.3563	830	*
29.4	วางท่อในไหล่ทาง								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	142	142	1.3563	193	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	168	168	1.3563	228	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	261	261	1.3563	354	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	352	352	1.3563	477	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	452	452	1.3563	613	*

mp 5 ๖



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ฝนตกชุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
30	งานวางท่อที่ความลึกหลังท่อ/ความกว้างร่องดินต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC Class 13.5) (เอกชน)								
30.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	208	208	1.3563	282	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	237	237	1.3563	321	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	341	341	1.3563	462	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	451	451	1.3563	612	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	622	622	1.3563	844	*
30.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	193	193	1.3563	262	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	222	222	1.3563	301	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	325	325	1.3563	441	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	443	443	1.3563	601	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	572	572	1.3563	776	*
30.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	129	129	1.3563	175	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	141	141	1.3563	191	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	199	199	1.3563	270	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	332	332	1.3563	450	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	601	601	1.3563	815	*

mp 8 ธนวัฒน์



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อประปาเอกชน โครงการ หมู่บ้านฟลอราวิลล์ พาร์คโฮม สุวินทวงศ์ เฟส 17 ระยะที่ 4 ถนนสุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F ผันตักขุก 1	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
30.4	วางท่อในโหล่ทาง								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	140	140	1.3563	190	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	166	166	1.3563	225	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	258	258	1.3563	350	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	348	348	1.3563	472	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	447	447	1.3563	606	*

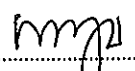
รวมค่างานตามรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 30 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)


406,246

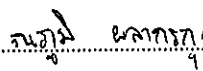
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่แสนหกพันสองร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

หมายเหตุ		
1	เงินล่วงหน้า	0%
2	เงินประกันผลงานหัก	0%
3	วันที่ประมาณราคา	28/4/2017
4	ยอดเงินรวมก่อนคูณ Factor F	299,855
5	Zone C	


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


.....
(นางสาวปานมาศ พวงแก้ว)
ทน.สชท.กรร.สสมบ.
ประธานกรรมการ


.....
(นายชาญวิทย์ มีสุข)
นบข.5 สปน.กรร.สสมบ.
กรรมการ


.....
(นายณภูมิ ผลการกุล)
วค.3 สอป.กรร.สสมบ.
กรรมการและเลขานุการ

- เห็นชอบ


.....
๒ พค ๒๐
(นายมานัตน์ ช้างน้อย)
ผจ.สสมบ.

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่