

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ทบ.129/894 ซอยไทยประกัน1/6 ถนนเทพารักษ์
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประชาสัมพันธ์การ การประปานครหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 239,422.43 บาท
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป งานวางท่อจ่ายน้ำ
- | | | | | | |
|-------------------|-------|-----|---------|-----|----|
| เส้นผ่านศูนย์กลาง | 150 | มม. | ความยาว | 180 | ม. |
| เส้นผ่านศูนย์กลาง | 150ST | มม. | ความยาว | 10 | ม. |
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มีนาคม 2559 เป็นเงิน 256,182.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-----|-----------------------------|---------------------|
| 6.1 | นายทวีวัฒน์ คล่องอาสา | ประธานกรรมการ |
| 6.2 | นายสาธิต สิทธิ | กรรมการ |
| 6.3 | นายฉัตรวิรัตน์ ไชยวานิชย์ผล | กรรมการและเลขานุการ |

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายทวีวัฒน์ คล่องอาสา)

ทน.สปน.กรร.สสป.

วันที่

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสาธิต สิทธิ)

วิศวกร 5 สขท.กรร.สสป.

วันที่

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ

(นายฉัตรวิรัตน์ ไชยวานิชย์ผล)

วิศวกร 5 สอบ.กรร.สสป.

วันที่



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของ สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
1	งานวางท่อ (PVC Class 8.5 โดสิริชนิดร่องดิน (เอกชน) / PB)								
1.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	109	109	1.3266	145	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	297	297	1.3266	394	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	332	332	1.3266	440	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	427	427	1.3266	566	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	549	549	1.3266	728	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	775	775	1.3266	1,028	*
1.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	104	104	1.3266	138	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	275	275	1.3266	365	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	312	312	1.3266	414	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	407	407	1.3266	540	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	540	540	1.3266	716	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	721	721	1.3266	956	*
1.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอิฐบดหรือลือค หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	88	88	1.3266	117	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	226	226	1.3266	300	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	263	263	1.3266	349	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	352	352	1.3266	467	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	473	473	1.3266	627	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของ สัญญาเลขที่ สสพ.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
1.4	วางท่อโพลีเอทิลีน	ศก. 400 มม.	*	*	642	642	1.3266	852	*		
		ศก. 50 มม.	*	*	77	77	1.3266	102	*		
		ศก. 100 มม.	*	*	220	220	1.3266	292	*		
		ศก. 150 มม.	*	*	244	244	1.3266	324	*		
		ศก. 200 มม.	*	*	295	295	1.3266	391	*		
		ศก. 300 มม.	*	*	393	393	1.3266	521	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	528	528	1.3266	700	*		
		2 <u>งานวางท่อ (PVC Class 8.5 โพลีเอทิลีนรองดิน (รายการ) / PB)</u>									
		2.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 50 มม.	*	*	127	127	1.3266	168	*
				ศก. 100 มม.	*	*	381	381	1.3266	505	*
ศก. 150 มม.	180			*	*	404	404	1.3266	536	96,480	
ศก. 200 มม.	*			*	521	521	1.3266	691	*		
ศก. 300 มม.	*			*	662	662	1.3266	878	*		
ศก. 400 มม.	*			*	931	931	1.3266	1,235	*		
2.2 <u>วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)</u>											
ศก. 50 มม.	*			*	119	119	1.3266	158	*		
ศก. 100 มม.	*			*	352	352	1.3266	467	*		
ศก. 150 มม.	*			*	377	377	1.3266	500	*		
ศก. 200 มม.	*	*	494	494	1.3266	655	*				
ศก. 300 มม.	*	*	650	650	1.3266	862	*				

(Handwritten signature)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของ สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับข้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณได้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
2.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์/ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 400 มม.	*	*	860	860	1.3266	1,141	*		
		ศก. 50 มม.	*	*	102	102	1.3266	135	*		
		ศก. 100 มม.	*	*	301	301	1.3266	399	*		
		ศก. 150 มม.	*	*	325	325	1.3266	431	*		
		ศก. 200 มม.	*	*	436	436	1.3266	578	*		
		ศก. 300 มม.	*	*	576	576	1.3266	764	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	776	776	1.3266	1,029	*		
		2.4	วางท่อในไหล่ทาง	ศก. 50 มม.	*	*	89	89	1.3266	118	*
				ศก. 100 มม.	*	*	233	233	1.3266	309	*
				ศก. 150 มม.	*	*	259	259	1.3266	344	*
ศก. 200 มม.	*			*	313	313	1.3266	415	*		
3	งานวางท่อ (PVC Class 13.5 โดยวิธีฉีดร่องดิน (เอกซม) / PB)	ศก. 300 มม.	*	*	414	414	1.3266	549	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	552	552	1.3266	732	*		
		3.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 50 มม.	*	*	123	123	1.3266	163	*
ศก. 100 มม.	*			*	273	273	1.3266	362	*		
ศก. 150 มม.	*			*	304	304	1.3266	403	*		
ศก. 200 มม.	*	*	420	420	1.3266	557	*				

(Handwritten marks and signatures)



กรมประปา
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
3.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 300 มม.	*	*	555	555	1.3266	736	*
		ศก. 400 มม.	*	*	838	838	1.3266	1,112	*
		ศก. 50 มม.	*	*	115	115	1.3266	153	*
		ศก. 100 มม.	*	*	246	246	1.3266	326	*
		ศก. 150 มม.	*	*	279	279	1.3266	370	*
3.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 200 มม.	*	*	395	395	1.3266	524	*
		ศก. 300 มม.	*	*	543	543	1.3266	720	*
		ศก. 400 มม.	*	*	767	767	1.3266	1,018	*
		ศก. 50 มม.	*	*	99	99	1.3266	131	*
3.4	วางท่อในไหล่ทาง	ศก. 100 มม.	*	*	205	205	1.3266	272	*
		ศก. 150 มม.	*	*	237	237	1.3266	314	*
		ศก. 200 มม.	*	*	342	342	1.3266	454	*
		ศก. 300 มม.	*	*	473	473	1.3266	627	*
		ศก. 400 มม.	*	*	683	683	1.3266	906	*
		ศก. 50 มม.	*	*	86	86	1.3266	114	*
		ศก. 100 มม.	*	*	197	197	1.3266	261	*
		ศก. 150 มม.	*	*	218	218	1.3266	289	*
	ศก. 200 มม.	*	*	287	287	1.3266	381	*	

(Handwritten signature)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สถิติหมายเลขที่ สสพ.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
4	4.1 งานท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 300 มม.	*	*	390	390	1.3266	517	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	552	552	1.3266	732	*		
		ศก. 50 มม.	*	*	127	127	1.3266	168	*		
		ศก. 100 มม.	*	*	322	322	1.3266	427	*		
		ศก. 150 มม.	*	*	360	360	1.3266	478	*		
		ศก. 200 มม.	*	*	458	458	1.3266	608	*		
		ศก. 300 มม.	*	*	596	596	1.3266	791	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	855	855	1.3266	1,134	*		
		4.2	4.2 งานท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 50 มม.	*	*	119	119	1.3266	158	*
				ศก. 100 มม.	*	*	293	293	1.3266	389	*
ศก. 150 มม.	*			*	333	333	1.3266	442	*		
ศก. 200 มม.	*			*	431	431	1.3266	572	*		
ศก. 300 มม.	*			*	583	583	1.3266	773	*		
4.3	4.3 งานท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 400 มม.	*	*	778	778	1.3266	1,032	*		
		ศก. 50 มม.	*	*	102	102	1.3266	135	*		
		ศก. 100 มม.	*	*	242	242	1.3266	321	*		
		ศก. 150 มม.	*	*	281	281	1.3266	373	*		

Handwritten signature

Handwritten signature



แบบสรุปรายราคาากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สถิติเอกสารที่ สถส.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง	
4.4	วางท่อในแหล่งทาง	ศก. 200 มม.	*	*	373	373	1.3266	495	*	
		ศก. 300 มม.	*	*	510	510	1.3266	677	*	
		ศก. 400 มม.	*	*	694	694	1.3266	921	*	
		วางท่อในแหล่งทาง								
		ศก. 50 มม.	*	*	89	89	1.3266	118	*	
		ศก. 100 มม.	*	*	233	233	1.3266	309	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	259	259	1.3266	344	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	313	313	1.3266	415	*	
		ศก. 300 มม.	*	*	419	419	1.3266	556	*	
		ศก. 400 มม.	*	*	558	558	1.3266	740	*	
5	วางท่อนบนทางเดินเท้าคอนกรีต									
โดยยึดด้วยเหล็กยึดท่อ (รวมค่า Expansion Bolt.)										
	ศก. 50 มม (PB)	เมตร	*	*	48	48	1.3266	64	*	
	ศก. 2 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	*	53	53	1.3266	70	*	
	ศก. 4 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	*	105	105	1.3266	139	*	
	ศก. 6 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	*	132	132	1.3266	175	*	
6	งานวางท่อ HDPE PN10 (โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกซม))									
6.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)									
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	377	377	1.3266	500	*	
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	402	402	1.3266	533	*	
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	454	454	1.3266	602	*	
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	613	613	1.3266	813	*	

Handwritten signature

Handwritten signature



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สลป.จพ.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานตั้งหน่วยต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
6.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 400 มม.	*	*	894	894	1.3266	1,186	*
		ศก. 110 มม.	*	*	350	350	1.3266	464	*
		ศก. 180 มม.	*	*	377	377	1.3266	500	*
		ศก. 225 มม.	*	*	429	429	1.3266	569	*
		ศก. 315 มม.	*	*	602	602	1.3266	799	*
6.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	827	827	1.3266	1,097	*
6.4	วางท่อในท่อใต้ทาง	ศก. 110 มม.	*	*	299	299	1.3266	397	*
		ศก. 180 มม.	*	*	325	325	1.3266	431	*
		ศก. 225 มม.	*	*	372	372	1.3266	493	*
		ศก. 315 มม.	*	*	526	526	1.3266	698	*
		ศก. 400 มม.	*	*	735	735	1.3266	975	*
7	งานวางท่อ HDPE PN10 (โดยวิธีฉีดร่องดิน (ราชการ))	ศก. 110 มม.	*	*	232	232	1.3266	308	*
		ศก. 180 มม.	*	*	258	258	1.3266	342	*
		ศก. 225 มม.	*	*	311	311	1.3266	413	*
		ศก. 315 มม.	*	*	426	426	1.3266	565	*
7.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	581	581	1.3266	771	*

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสพ.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณได้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
7.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 110 มม.	*	*	440	440	1.3266	584	*
		ศก. 180 มม.	*	*	467	467	1.3266	620	*
		ศก. 225 มม.	*	*	527	527	1.3266	699	*
		ศก. 315 มม.	*	*	705	705	1.3266	935	*
		ศก. 400 มม.	*	*	1,015	1,015	1.3266	1,346	*
7.3	วางท่อในทางเข้าคอนกรีต / ทางเข้าแอสฟัลต์ / ทางเข้าอินเตอร์ล๊อค หรือทางเข้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 110 มม.	*	*	411	411	1.3266	545	*
		ศก. 180 มม.	*	*	440	440	1.3266	584	*
		ศก. 225 มม.	*	*	500	500	1.3266	663	*
		ศก. 315 มม.	*	*	693	693	1.3266	919	*
		ศก. 400 มม.	*	*	944	944	1.3266	1,252	*
7.4	วางท่อในท่อทาง	ศก. 110 มม.	*	*	269	269	1.3266	357	*
		ศก. 180 มม.	*	*	294	294	1.3266	390	*
		ศก. 225 มม.	*	*	336	336	1.3266	446	*
		ศก. 315 มม.	*	*	614	614	1.3266	815	*
		ศก. 400 มม.	*	*	849	849	1.3266	1,126	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของ สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
8 งานซ่อมผิวจราจร ผิวทับและซ่อมผิวจราจรผิวหรือทางเท้า									
8.1	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	465	465	1.3266	617	*
8.2	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	636	636	1.3266	844	*
8.3	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,421	1,421	1.3266	1,885	*
8.4	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	115	*	1,101	1,101	1.3266	1,461	*
8.5	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	899	899	1.3266	1,193	137,195
8.6	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,715	1,715	1.3266	2,275	*
8.7	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,315	1,315	1.3266	1,744	*
8.8	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 Ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,062	1,062	1.3266	1,409	*
8.9	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (210 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,385	1,385	1.3266	1,837	*
8.10	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,139	1,139	1.3266	1,511	*
8.11	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,818	1,818	1.3266	2,412	*
8.12	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,498	1,498	1.3266	1,987	*
8.13	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,296	1,296	1.3266	1,719	*
8.14	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	2,112	2,112	1.3266	2,802	*
8.15	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 Ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,712	1,712	1.3266	2,271	*
8.16	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (320 Ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,459	1,459	1.3266	1,936	*
8.17	ถนนแอสฟัลต์ หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	1,782	1,782	1.3266	2,364	*
8.18	ทางเท้าแอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	778	778	1.3266	1,032	*
8.19	ทางเท้า คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	323	323	1.3266	428	*
			*	*	286	286	1.3266	379	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

พ	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
8.20	ทางเท้า คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	452	452	1.3266	600	*
8.21	ทางเท้าอินเตอร์ล็อคธรรมดา	ตร.ม.	*	*	387	387	1.3266	513	*
8.22	ทางเท้าอินเตอร์ล็อคแบบสี	ตร.ม.	*	*	387	387	1.3266	513	*
8.23	ทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	475	475	1.3266	630	*
9	งานซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว								
9.1	คอนกรีต / แอสฟัลต์ หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	397	397	1.3266	527	*
9.2	คอนกรีต หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	181	181	1.3266	240	*
9.3	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	252	252	1.3266	334	*
9.4	แอสฟัลต์เย็นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	649	649	1.3266	861	*
9.5	หินคลุก หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	62	62	1.3266	82	*
10	ค่าขุดฝังวางหรือท่อทางเท้า (รองดิน PVC Class 8.5 /13.5 (ราชกกุธ) และ 8.5 (เอกชน)								
10.1	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.15 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	17	17	1.3266	23	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	57	57	1.3266	76	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	57	57	1.3266	76	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	62	62	1.3266	82	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	73	73	1.3266	97	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	90	90	1.3266	119	*
10.2	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.20 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	18	18	1.3266	24	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	61	61	1.3266	81	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	61	61	1.3266	81	*

(Handwritten signature and mark)



กรมประปา
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของ สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าเพื่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
10.3	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.25 ม.	ศก. 200 มม.	*	*	67	67	1.3266	89	*
		ม.ตร	*	*	79	79	1.3266	105	*
		ศก. 300 มม.	*	*	98	98	1.3266	130	*
		ม.ตร	*	*	20	20	1.3266	27	*
		ศก. 100 มม.	*	*	66	66	1.3266	88	*
		ม.ตร	*	*	66	66	1.3266	88	*
		ศก. 150 มม.	*	*	73	73	1.3266	97	*
		ม.ตร	*	*	86	86	1.3266	114	*
		ศก. 200 มม.	*	*	106	106	1.3266	141	*
		ม.ตร	*	*	11	11	1.3266	15	*
10.4	ค่าขุดถนนลาดยาง หนา 0.1 ม.	ศก. 50 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
		ม.ตร	*	*	37	37	1.3266	49	*
		ศก. 100 มม.	*	*	41	41	1.3266	54	*
		ม.ตร	*	*	48	48	1.3266	64	*
		ศก. 300 มม.	*	*	59	59	1.3266	78	*
ม.ตร	*	*	9	9	1.3266	12	*		
10.5	ค่าขุดทางเท้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.	ศก. 50 มม.	*	*	32	32	1.3266	42	*
		ม.ตร	*	*	32	32	1.3266	42	*
		ศก. 100 มม.	*	*	35	35	1.3266	46	*
		ม.ตร	*	*	35	35	1.3266	46	*

[Handwritten signature]



การประปาปทุมธานี
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับข้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทวมต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเงิน ราคากลาง
10.6	ค่าท่อบางที่คอนกรีต ขนาด 0.1 ม.	ศก. 300 มม.	*	*	41	41	1.3266	54	*
		ศก. 400 มม.	*	*	50	50	1.3266	66	*
		ศก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ศก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3266	50	*
		ศก. 150 มม.	*	*	38	38	1.3266	50	*
		ศก. 200 มม.	*	*	41	41	1.3266	54	*
10.7	ค่าท่อบางที่ลาดยาง ขนาด 0.04 ม.	ศก. 300 มม.	*	*	49	49	1.3266	65	*
		ศก. 400 มม.	*	*	60	60	1.3266	80	*
		ศก. 50 มม.	*	*	5	5	1.3266	7	*
		ศก. 100 มม.	*	*	15	15	1.3266	20	*
		ศก. 150 มม.	*	*	15	15	1.3266	20	*
		ศก. 200 มม.	*	*	17	17	1.3266	23	*
10.8	ค่าท่อบางที่อินเตอร์ลอคธรรมดา	ศก. 300 มม.	*	*	20	20	1.3266	27	*
		ศก. 400 มม.	*	*	24	24	1.3266	32	*
		ศก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ศก. 100 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
		ศก. 150 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
		ศก. 200 มม.	*	*	40	40	1.3266	53	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	47	47	1.3266	62	*



กรมประปา
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสย.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง	
10.9	ค่าทุบทางเท้าอิฐเคลือบเงาสี	ศก. 400 มม.	*	*	58	58	1.3266	77	*	
		เมตร								
		ศก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266	15	*	
		เมตร								
		ศก. 100 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*	
		เมตร								
		ศก. 150 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*	
		เมตร								
		ศก. 200 มม.	*	*	40	40	1.3266	53	*	
		เมตร								
10.10	ค่าทุบทางเท้ากระเบื้อง	ศก. 300 มม.	*	*	47	47	1.3266	62	*	
		เมตร								
		ศก. 400 มม.	*	*	58	58	1.3266	77	*	
		เมตร								
11	ค่าทุบผิวจราจรหรือทางเท้า (ร่องดิน PVC Class 13.5 เอกชน)	ค่าทุบถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์หนา 0.15 ม.	ศก. 50 มม.	*	*	13	13	1.3266	17	*
			เมตร							
			ศก. 100 มม.	*	*	45	45	1.3266	60	*
			เมตร							
			ศก. 150 มม.	*	*	45	45	1.3266	60	*
			เมตร							
			ศก. 200 มม.	*	*	49	49	1.3266	65	*
			เมตร							
			ศก. 300 มม.	*	*	58	58	1.3266	77	*
			เมตร							
			ศก. 400 มม.	*	*	71	71	1.3266	94	*
เมตร										



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
11.2	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.20 ม.	ศก. 400 มม.	*	*	90	90	1.3266	119	*
		ศก. 50 มม.	*	*	18	18	1.3266	24	*
		ศก. 100 มม.	*	*	49	49	1.3266	65	*
		ศก. 150 มม.	*	*	49	49	1.3266	65	*
		ศก. 200 มม.	*	*	61	61	1.3266	81	*
11.3	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.25 ม.	ศก. 300 มม.	*	*	73	73	1.3266	97	*
		ศก. 400 มม.	*	*	98	98	1.3266	130	*
		ศก. 50 มม.	*	*	20	20	1.3266	27	*
		ศก. 100 มม.	*	*	53	53	1.3266	70	*
11.4	ค่าขุดถนนลาดยาว หนา 0.1 ม.	ศก. 150 มม.	*	*	53	53	1.3266	70	*
		ศก. 200 มม.	*	*	66	66	1.3266	88	*
		ศก. 300 มม.	*	*	79	79	1.3266	105	*
		ศก. 400 มม.	*	*	106	106	1.3266	141	*
		ศก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ศก. 100 มม.	*	*	30	30	1.3266	40	*
		ศก. 150 มม.	*	*	30	30	1.3266	40	*
		ศก. 200 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
		ศก. 300 มม.	*	*	44	44	1.3266	58	*
		ศก. 400 มม.	*	*	59	59	1.3266	78	*

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสพ.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณได้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
11.5	ค่าทุบทางเท้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.	เมตร	*	*	9	9	1.3266	12	*
		ศก. 50 มม.	*	*	25	25	1.3266	33	*
		ศก. 100 มม.	*	*	25	25	1.3266	33	*
		ศก. 150 มม.	*	*	32	32	1.3266	42	*
		ศก. 200 มม.	*	*	38	38	1.3266	50	*
		ศก. 300 มม.	*	*	50	50	1.3266	66	*
11.6	ค่าทุบทางเท้าคอนกรีต หนา 0.1 ม.	เมตร	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ศก. 50 มม.	*	*	30	30	1.3266	40	*
		ศก. 100 มม.	*	*	30	30	1.3266	40	*
		ศก. 150 มม.	*	*	38	38	1.3266	50	*
		ศก. 200 มม.	*	*	45	45	1.3266	60	*
		ศก. 300 มม.	*	*	60	60	1.3266	80	*
11.7	ค่าทุบทางเท้าลาดยาง หนา 0.04 ม.	เมตร	*	*	5	5	1.3266	7	*
		ศก. 50 มม.	*	*	12	12	1.3266	16	*
		ศก. 100 มม.	*	*	12	12	1.3266	16	*
		ศก. 150 มม.	*	*	15	15	1.3266	20	*
		ศก. 200 มม.	*	*	18	18	1.3266	24	*
		ศก. 300 มม.	*	*	24	24	1.3266	32	*
11.8	ค่าทุบทางเท้าอินเทอร์ล็อกธรรมดา	เมตร	*	*	24	24	1.3266	32	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคาตกลง
11.9	ค่าท่อบางฟ้าอีเอ็มเตอร์ดีคแบบสี่	ศก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ศก. 100 มม.	*	*	29	29	1.3266	38	*
		ศก. 150 มม.	*	*	29	29	1.3266	38	*
		ศก. 200 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
		ศก. 300 มม.	*	*	44	44	1.3266	58	*
		ศก. 400 มม.	*	*	58	58	1.3266	77	*
		ศก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ศก. 100 มม.	*	*	29	29	1.3266	38	*
		ศก. 150 มม.	*	*	29	29	1.3266	38	*
		ศก. 200 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
11.10	ค่าท่อบางฟ้าอีเอ็มเตอร์ดีคแบบสี่	ศก. 400 มม.	*	*	58	58	1.3266	77	*
		ศก. 50 มม.	*	*	13	13	1.3266	17	*
		ศก. 100 มม.	*	*	36	36	1.3266	48	*
		ศก. 150 มม.	*	*	36	36	1.3266	48	*
		ศก. 200 มม.	*	*	45	45	1.3266	60	*
		ศก. 300 มม.	*	*	53	53	1.3266	70	*
		ศก. 400 มม.	*	*	71	71	1.3266	94	*
		ศก. 50 มม.	*	*	13	13	1.3266	17	*
		ศก. 100 มม.	*	*	36	36	1.3266	48	*
		ศก. 150 มม.	*	*	36	36	1.3266	48	*
12	งานวางท่อเหล็กเหนียว (ST) หรือท่อเหล็กอวาล์งอะลูมิเนียม (GI) ขนาดกลาง หรือคูน้ำและงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่กำหนดในแบบแปลน		*	*					*
			*	*					*



กบส. : ปทุมธานี
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของ สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับข้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
12.1	วางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำส่วนที่อยู่ในดิน (ไม่รวมค่าโครงสร้าง)	ตก. 100 มม.หรือ 4 นิ้ว (G)	*	*	785	785	1.3266	1,041	*		
		ตก. 150 มม.	*	*	1,127	1,127	1.3266	1,495	*		
		ตก. 200 มม.	*	*	1,455	1,455	1.3266	1,930	*		
		ตก. 300 มม.	*	*	1,537	1,537	1.3266	2,039	*		
		ตก. 400 มม.	*	*	1,733	1,733	1.3266	2,299	*		
		12.2	วางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำส่วนที่อยู่ในดิน (ไม่รวมค่าโครงสร้าง)	ตก. 100 มม.หรือ 4 นิ้ว (G)	*	*	613	613	1.3266	813	*
				ตก. 150 มม.	*	*	1,181	1,181	1.3266	1,567	*
				ตก. 200 มม.	*	*	1,638	1,638	1.3266	2,173	*
				ตก. 300 มม.	*	*	2,092	2,092	1.3266	2,775	*
				ตก. 400 มม.	*	*	2,599	2,599	1.3266	3,448	*
12.3	ค่าโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลอง ตามแบบมาตรฐาน	ตก. 100 มม.หรือ 4 นิ้ว (G)	*	*	4,797	4,797	1.3266	6,364	*		
		ตก. 150 มม.	*	*	7,472	7,472	1.3266	9,912	*		
		ตก. 200 มม.	*	*	7,472	7,472	1.3266	9,912	*		
		ตก. 300 มม.	*	*	12,944	12,944	1.3266	17,172	*		
		ตก. 400 มม.	*	*	18,105	18,105	1.3266	24,018	*		
12.4	งานติดตั้งแผ่นเหล็กครอบ Air Valve ตามแบบฯ และ ท่อลดเหลี่ยมสแตนเลส ตก. 2 x 1 1/4 นิ้ว (รวมอุปกรณ์)	จุด	*	*	1,020	1.3266	1,353	*			
12.5	งานติดตั้งท่อเหล็กเหนียวพร้อมฝาหน้างาน ตก.100 มม.(รวมค่าวัสดุ งานวางท่อเหล็กเหนียว (ST) หรือท่อเหล็กอานถึงกะลีส (GD) โดยวีส	จุด	*	*	1,985	1.3266	2,633	*			



การประปาส่วนหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สลป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
ชุดรอติดตั้ง ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน									
13.1 วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)									
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	10	*	411	411	1.3266	545	5,450
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	*	565	565	1.3266	750	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	*	770	770	1.3266	1,021	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	1,124	1,124	1.3266	1,491	*
13.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)									
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	*	386	386	1.3266	512	*
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	*	540	540	1.3266	716	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	*	758	758	1.3266	1,006	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	1,053	1,053	1.3266	1,397	*
13.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)									
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	*	344	344	1.3266	456	*
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	*	487	487	1.3266	646	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	*	688	688	1.3266	913	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	969	969	1.3266	1,285	*
13.4 วางท่อในโหล่ทาง									
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	*	325	325	1.3266	431	*
	ศก. 200 มม. (ST)	เมตร	*	*	432	432	1.3266	573	*
	ศก. 300 มม. (ST)	เมตร	*	*	605	605	1.3266	803	*
	ศก. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	838	838	1.3266	1,112	*

(Handwritten signature and initials)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
14	งานวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อวางใหม่ไปถึงตำแหน่งมาตรวัดน้ำและ งานวางท่อภายในบรเวณท่อภายในเดิม (สำหรับความยาว 3 เมตรแรก)								
14.1	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 50 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	*	279	279	1.3266	370	*
14.2	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 100 - 150 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	*	445	445	1.3266	590	*
14.3	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 200 - 400 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	1	*	575	575	1.3266	763	763
15	งานวางท่อแยกเข้าบ้าน ส่วนที่เกิน 3 เมตร								
15.1	สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม. วางท่อแยกในถนนคอนกรีต วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์ วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต วางท่อแยกในแหล่งต่าง / บนพื้นที่ทางเท้า	เมตร	*	*	101	101	1.3266	134	*
15.2	สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม. วางท่อแยกในถนนคอนกรีต วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์ วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต วางท่อแยกในแหล่งต่าง / บนพื้นที่ทางเท้า	เมตร	*	*	85	85	1.3266	113	*
		เมตร	*	*	58	58	1.3266	77	*
		เมตร	*	*	44	44	1.3266	58	*
		เมตร	*	*	142	142	1.3266	188	*
		เมตร	*	*	121	121	1.3266	161	*
		เมตร	*	*	84	84	1.3266	111	*
		เมตร	*	*	74	74	1.3266	98	*

✓



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของ สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
16	งานร้อยท่อ PB/PVC ในท่อปลอกเหล็กอวาล์วปลอกเหล็กเหนียว (รวมค่าท่อปลอกเหล็กอวาล์วปลอกเหล็กเหนียว)	ขนาดท่อปลอก GI ศก. 1 "	*	116	57	173	1.3266	230	*
		ขนาดท่อปลอก GI ศก. 1 1/2 "	*	170	57	227	1.3266	301	*
		ขนาดท่อปลอก GI ศก. 2 "	*	238	57	295	1.3266	391	*
		ขนาดท่อปลอก GI ศก. 3 "	*	394	104	498	1.3266	661	*
		ขนาดท่อปลอกเหล็กเหนียว ศก. 200 มม.	*	*	506	506	1.3266	671	*
17	งานติดตั้ง-ปรับปรุงจุดตั้งขนาดวัดน้ำรายใหญ่ตั้งแต่ขนาด ศก.2 นิ้ว- ขึ้นไปใหม่จะรวม	ขนาดวัดน้ำ ศก. 2 นิ้ว	*	*	1,627	1,627	1.3266	2,158	*
		ขนาดวัดน้ำ ศก. 3 นิ้ว	*	*	1,930	1,930	1.3266	2,560	*
		ขนาดวัดน้ำ ศก. 4 นิ้ว	*	*	5,422	5,422	1.3266	7,193	*
		ขนาดวัดน้ำ ศก. 6 นิ้ว	*	*	7,659	7,659	1.3266	10,160	*
18	งานเจาะบรรจบท่อเดิม	ขนาดวัดน้ำ ศก. 8 นิ้ว	*	*	9,026	9,026	1.3266	11,974	*
		ขนาดท่อแยก ศก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	*	*	376	376	1.3266	499	*
		ขนาดท่อแยก ศก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	*	*	396	396	1.3266	525	*
19	งานตัดบรรจบท่อแยกต่าง ๆ และท่อเดิม (ยกเว้นการบรรจบกัน ประตูน้ำเดิมหรือท่อเดิมที่ถอดหน้างานแล้ว)	ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	*	*	457	457	1.3266	606	*
		ขนาด ศก. 1 นิ้ว	*	*	516	516	1.3266	685	*
		ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	*	*	600	600	1.3266	796	*
		ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	*	*	600	600	1.3266	796	*

(Handwritten signature and mark)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สลป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานขั้นต้นต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง			
20	งานทำแท่นคอนกรีตรับอุปรณ์ท่อตามแบบมาตรฐาน	20.1	ค่าทำแท่นรับใต้ประตุน้ำ	ขนาด ศก. 100 - 300 มม.	จุด	*	554	1.3266	735	*		
				ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	721	1.3266	956	*		
				20.2	ค่าทำแท่นรับสามทางและหน้าแปลน (Blank Flanged)	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	607	1.3266	805	*
						ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	4	826	1.3266	1,096	4,384
						ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	2,027	1.3266	2,689	*
						ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	3,203	1.3266	4,249	*
				20.3	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	10,971	1.3266	14,554	*
						ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	จุด	*	489	1.3266	649	*
					ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	จุด	2	535	1.3266	710	1,420	
					ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	จุด	*	742	1.3266	984	*	



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สลป.จพ.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
20.4	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend) รวมถึงกรณีวางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำ	ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	*	*	2,063	2,063	1.3266	2,737	*
		ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	*	*	6,170	6,170	1.3266	8,185	*
		ขนาด 45° ศก. 100 มม.	*	*	498	498	1.3266	661	*
		ขนาด 45° ศก. 150 มม.	*	*	608	608	1.3266	807	*
		ขนาด 45° ศก. 200 มม.	*	*	1,961	1,961	1.3266	2,601	*
		ขนาด 45° ศก. 300 มม.	*	*	3,317	3,317	1.3266	4,400	*
		ขนาด 45° ศก. 400 มม.	*	*	8,731	8,731	1.3266	11,583	*
		ขนาด 90° ศก. 100 มม.	*	*	530	530	1.3266	703	*
		ขนาด 90° ศก. 150 มม.	*	*	1,657	1,657	1.3266	2,198	*
		ขนาด 90° ศก. 200 มม.	*	*	1,961	1,961	1.3266	2,601	*
		ขนาด 90° ศก. 300 มม.	*	*	4,569	4,569	1.3266	6,061	*
		ขนาด 90° ศก. 400 มม.	*	*	14,047	14,047	1.3266	18,635	*
		20.5	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Vertical Bend)	ขนาด ศก. 100 มม.	*	*	1,524	1,524	1.3266
ขนาด ศก. 150 มม.	2			*	1,524	1,524	1.3266	2,022	4,044
ขนาด ศก. 200 มม.	*			*	1,725	1,725	1.3266	2,288	*
ขนาด ศก. 300 มม.	*			*	2,478	2,478	1.3266	3,287	*
ขนาด ศก. 400 มม.	*			*	5,306	5,306	1.3266	7,039	*
ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	*	*	4,206	4,206	1.3266	5,580	*		
ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	*	*	4,871	4,871	1.3266	6,462	*		

(Handwritten signature and scribbles)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สลป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับข้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงินราคากลาง
21	งานบรรจุประจุน้ำเติม,ตามทางเดิมหรือเติม ที่จุดหน้างานไว้และมีแท่นคอนกรีตขี้นรับ	ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	*	*	4,871	4,871	1.3266	6,462	*
		ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	*	*	8,025	8,025	1.3266	10,646	*
		ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	*	*	18,283	18,283	1.3266	24,254	*
		ขนาด 45° ศก. 100 มม.	*	*	4,206	4,206	1.3266	5,580	*
		ขนาด 45° ศก. 150 มม.	*	*	4,871	4,871	1.3266	6,462	*
		ขนาด 45° ศก. 200 มม.	*	*	4,871	4,871	1.3266	6,462	*
		ขนาด 45° ศก. 300 มม.	*	*	10,690	10,690	1.3266	14,181	*
		ขนาด 45° ศก. 400 มม.	*	*	18,283	18,283	1.3266	24,254	*
		ขนาด 90° ศก. 100 มม.	*	*	4,206	4,206	1.3266	5,580	*
		ขนาด 90° ศก. 150 มม.	*	*	4,871	4,871	1.3266	6,462	*
22	งานติดตั้งหัวดับเพลิง	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	*	*	843	843	1.3266	1,118	*
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	913	913	1.3266	1,211	*
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	1,117	1,117	1.3266	1,482	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	1,757	1,757	1.3266	2,331	*
23	งานอุบเลิกหรือหน้าเลนเพื่อยกเลิกท่อเดิม (ไม่รวมเลิกหรือหน้าเลน)	ขนาด ศก. 100 มม.	*	*	4,285	4,285	1.3266	5,684	*
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	5,165	5,165	1.3266	6,852	*



กรมประปา
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงินราคากลาง
24	งานร้อยชุดประปาชนิดแยกเหล็ก และสังกะสีน กปน. แยกจากท่อเติมที่แยกเหล็กแล้ว	ขนาด ศก. 3/4 - 1 นิ้ว (หรือ ศก.20 -25 มม.)	*	*	418	418	1.3266	555	*
		ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว (หรือ ศก.40 มม.)	*	*	536	536	1.3266	711	*
		ขนาด ศก. 2 นิ้ว (หรือ ศก.50 มม.)	*	*	680	680	1.3266	902	*
		ขนาด ศก. 3 นิ้ว (หรือ ศก.75 มม.)	*	*	1,214	1,214	1.3266	1,610	*
		ขนาด ศก. 4 นิ้ว (หรือ ศก. 100 มม.)	*	*	1,546	1,546	1.3266	2,051	*
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	1,830	1,830	1.3266	2,428	*
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	2,747	2,747	1.3266	3,644	*
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	2,810	2,810	1.3266	3,728	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	3,284	3,284	1.3266	4,357	*
		25	งานร้อยชุดหัวดับเพลิงเติมที่แยกเหล็ก และสังกะสีน กปน.	ขนาด ศก. 100 -150 มม.	*	*	3,068	3,068	1.3266
ขนาด ศก. 200 -300 มม.	*			*	3,129	3,129	1.3266	4,151	*
ขนาด ศก. 400 มม.	*			*	3,509	3,509	1.3266	4,655	*
26	ค่าขุดบริเวณรอกคอนกรีตเสริมที่อยู่ใต้ดิน (ชั้นที่ 2) และ ท่อ PVC Class 8.5 ร่องดิน (เอกชน)	ขนาด ศก. 100 มม.	*	*	192	192	1.3266	255	*
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	192	192	1.3266	255	*
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	211	211	1.3266	280	*
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	249	249	1.3266	330	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	249	249	1.3266	330	*

7



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สสป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
26.2	ความกว้างร่องดิน (เอกชน) ท่อ PVC Class 13.5	ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	306	306	1.3266	406	*		
		ขนาด ศก. 100 มม.	*	*	153	153	1.3266	203	*		
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	153	153	1.3266	203	*		
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	192	192	1.3266	255	*		
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	230	230	1.3266	305	*		
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	306	306	1.3266	406	*		
		26.3	ความกว้างร่องดิน (เอกชน/ราชการ) ท่อ HDPE	ขนาด ศก. 110 มม.	*	*	192	192	1.3266	255	*
				ขนาด ศก. 180 มม.	*	*	192	192	1.3266	255	*
				ขนาด ศก. 225 มม.	*	*	211	211	1.3266	280	*
				ขนาด ศก. 315 มม.	*	*	268	268	1.3266	356	*
27	งานวางท่อชั่วคราว (PVC / PB) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	345	345	1.3266	458	*		
		ขนาด ศก. 50 มม.	*	*	184	184	1.3266	244	*		
		ขนาด ศก. 100 มม.	*	*	190	190	1.3266	252	*		
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	310	310	1.3266	411	*		
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	483	483	1.3266	641	*		
28	งานวางท่อชั่วคราว/ความลึกท่อ/ความกว้างร่องดินต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC Class 8.5)	ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	934	934	1.3266	1,239	*		
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	934	934	1.3266	1,239	*		
28.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)										

7/1



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สลป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
28.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	200	200	1.3266	265	*
		ศก. 150 มม.	*	*	231	231	1.3266	306	*
		ศก. 200 มม.	*	*	334	334	1.3266	443	*
		ศก. 300 มม.	*	*	441	441	1.3266	585	*
		ศก. 400 มม.	*	*	604	604	1.3266	801	*
		ศก. 100 มม.	*	*	188	188	188	1.3266	249
28.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอิฐบดหรือลือค หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	123	123	1.3266	163	*
		ศก. 150 มม.	*	*	138	138	1.3266	183	*
		ศก. 200 มม.	*	*	196	196	1.3266	260	*
		ศก. 300 มม.	*	*	326	326	1.3266	432	*
		ศก. 400 มม.	*	*	590	590	1.3266	783	*
		ศก. 100 มม.	*	*	134	134	134	1.3266	178
28.4	วางท่อในโหลต่าง	ศก. 150 มม.	*	*	163	163	1.3266	216	*
		ศก. 200 มม.	*	*	254	254	1.3266	337	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สลป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเงิน ราคากลาง		
29	งานวางท่อที่ความลึกตั้งท่อ/ความกว้างร่องดินต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC Class 13.5)	ศก. 300 มม.	*	*	345	345	1.3266	458	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	442	442	1.3266	586	*		
29.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	212	212	1.3266	281	*		
		ศก. 150 มม.	*	*	241	241	1.3266	320	*		
		ศก. 200 มม.	*	*	347	347	1.3266	460	*		
		ศก. 300 มม.	*	*	458	458	1.3266	608	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	634	634	1.3266	841	*		
		29.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	196	196	1.3266	260	*
				ศก. 150 มม.	*	*	225	225	1.3266	298	*
				ศก. 200 มม.	*	*	329	329	1.3266	436	*
				ศก. 300 มม.	*	*	449	449	1.3266	596	*
				ศก. 400 มม.	*	*	581	581	1.3266	771	*
29.3	วางท่อในทางเข้าคอนกรีต / ทางเข้าแอสฟัลต์ / ทางเข้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเข้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	131	131	1.3266	174	*		
		ศก. 150 มม.	*	*	144	144	1.3266	191	*		
		ศก. 200 มม.	*	*	203	203	1.3266	269	*		
		ศก. 300 มม.	*	*	338	338	1.3266	448	*		



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง สัญญาเลขที่ สลป.จท.36/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อรับจ้างงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นค้าต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงินราคากลาง
29.4	วางท่อในแหล่งทาง	ศก. 400 มม.	*	*	612	612	1.3266	812	*
		ศก. 100 มม.	*	*	142	142	1.3266	188	*
		ศก. 150 มม.	*	*	168	168	1.3266	223	*
		ศก. 200 มม.	*	*	261	261	1.3266	346	*
		ศก. 300 มม.	*	*	352	352	1.3266	467	*
		ศก. 400 มม.	*	*	452	452	1.3266	600	*
30	งานร้อยชุดประจําต้นเดิมที่ยังเหลือ และส่งคืน กปน. แยกจากท่อเดิมที่ยังไม่ยกเลิก	ชุด	*	*	2,895	2,895	1.3266	3,841	*
		ชุด	*	*	3,362	3,362	1.3266	4,460	*
		ชุด	*	*	3,755	3,755	1.3266	4,981	*
รวมค่าางตามรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 30 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)									256,182

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองแสนห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยแปดสิบสองบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ

(นายทวีชัย คลังองอาจ)

ทนาย.กรร.สลป.

ประธานกรรมการ

วันที่

(นายสิทธิ สิทธิ)

วิศวกร 5 สชท.กรร.สลป.

กรรมการ

วันที่

(นายศิริวัชรน์ ไชยวานิชย์ผล)

วิศวกร 5 สชท.กรร.สลป.

กรรมการและเลขานุการ

วันที่

(นางพยอม ศรีอินันต์)
ผจ.สลป.

วันที่

ราคากลางไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม = 239,922.43

ราคากลางรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม = 256,182.00