

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ขอย 35 (อัครนนท์ 8) ถนนสุขุมวิท  
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประชาสัมพันธ์ กรุงเทพมหานคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 192,652.34 บาท
3. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป งานวางท่อจ่ายน้ำ  
เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 PVC มม. ความยาว 152 ม.
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 มิถุนายน 2559 ~~8 กุมภาพันธ์ 2559~~ เงิน 206,138.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง  
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปาและอุโมงค์ส่งน้ำ
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นายทวีชัย คล่องอาสา ประธานกรรมการ
  - 6.2 นายสาธิต สิทธิ กรรมการ
  - 6.3 นายดิเรก ไขว่พานิชย์ผล กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายทวีชัย คล่องอาสา)

ทน.สปน.กรร.สสป.

วันที่ .....

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายสาธิต สิทธิ)

วิศวกร 5 สขท.กรร.สสป.

วันที่ .....

ลงชื่อ ..... กรรมการและเลขานุการ

(นายดิเรก ไขว่พานิชย์ผล)

วิศวกร 5 สอบ.กรร.สสป.

วันที่ .....



แบบสรุปรายราคางานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทำ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
1	งบวางท่อ (PVC Class 8.5 โดยวิธีบีตหรือตม (เอกซม) / 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 / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก 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 ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/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	*	
		ม.ตร	*	*	77	77	1.3266	102	*	
		ศก. 50 มม.	*	*	220	220	1.3266	292	*	
		ม.ตร	*	*	244	244	1.3266	324	*	
		ศก. 100 มม.	*	*	295	295	1.3266	391	*	
		ม.ตร	*	*	393	393	1.3266	521	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	528	528	1.3266	700	*	
		ม.ตร	*	*						
		ศก. 200 มม.	*	*						
		ม.ตร	*	*						
<b>2 งานวางท่อ (PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (รายการ) / PB )</b>										
2.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 50 มม.	*	*	127	127	1.3266	168	*	
		ม.ตร	152	*	381	381	1.3266	505	76,760	
		ศก. 100 มม.	*	*	404	404	1.3266	536	*	
		ม.ตร	*	*	521	521	1.3266	691	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	662	662	1.3266	878	*	
		ม.ตร	*	*	931	931	1.3266	1,235	*	
		ศก. 200 มม.	*	*						
		ม.ตร	*	*						
		ศก. 300 มม.	*	*						
		ม.ตร	*	*						
2.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 50 มม.	*	*	119	119	1.3266	158	*	
		ม.ตร	*	*	352	352	1.3266	467	*	
		ศก. 100 มม.	*	*	377	377	1.3266	500	*	
		ม.ตร	*	*	494	494	1.3266	655	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	650	650	1.3266	862	*	
		ม.ตร	*	*						



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสพ.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
2.3	วางท่อในทางที่คอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	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	วางท่อไม่ใส่ทราย	เมตร	*	*	89	89	1.3266	118	*
			ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	233	233	1.3266	309	*
			ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	259	259	1.3266	344	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	313	313	1.3266	415	*		
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	414	414	1.3266	549	*		
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	552	552	1.3266	732	*		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*							
3	งานวางท่อ (PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) / PB )										
3.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	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	*		
		เมตร	*	*							



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้น 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	*
		ศก. 200 มม.	*	*	395	395	1.3266	524	*
3.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอิฐบดหรือลือค หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	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	*
		ศก. 100 มม.	*	*	205	205	1.3266	272	*
3.4	วางท่อในใต้ถังทาง	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	*
		เมตร	*	*	218	218	1.3266	289	*
		เมตร	*	*	287	287	1.3266	381	*



แบบสุรปราศากกลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง  
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
4	งบวางท่อ (PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) / PB)	ศก. 300 มม.	*	*	390	390	1.3266	517	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	552	552	1.3266	732	*		
4.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	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	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	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	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	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	*		



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสพ.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
4.4	วางท่อโพลีเอทิลีน	ศก. 200 มม.	*	*	373	373	1.3266	495	*
		ศก. 300 มม.	*	*	510	510	1.3266	677	*
		ศก. 400 มม.	*	*	694	694	1.3266	921	*
		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	วางท่อบนทางเดินเท้าคอนกรีต						
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 (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)								
	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	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

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





แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
7.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	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	*
		รวม							
7.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์/ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	ศก. 110 มม.	*	*	360	360	1.3266	478	*
		ศก. 180 มม.	*	*	388	388	1.3266	515	*
		ศก. 225 มม.	*	*	442	442	1.3266	586	*
		ศก. 315 มม.	*	*	614	614	1.3266	815	*
		ศก. 400 มม.	*	*	849	849	1.3266	1,126	*
		รวม							
7.4	วางท่อในใต้ท่อทาง	ศก. 110 มม.	*	*	269	269	1.3266	357	*
		ศก. 180 มม.	*	*	294	294	1.3266	390	*
		ศก. 225 มม.	*	*	336	336	1.3266	446	*
		รวม							



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณได้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง	
8	<b>งานเชื่อมตีวงรางรถ กำแพงและเชื่อมตีวงรางรถวางหรือทางเท้า</b>									
	8.1	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	742	742	1.3266	984	*
	8.2	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,421	1,421	1.3266	1,885	*
	8.3	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,101	1,101	1.3266	1,461	*
	8.4	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	92	*	899	899	1.3266	1,193	109,756
	8.5	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,715	1,715	1.3266	2,275	*
	8.6	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,315	1,315	1.3266	1,744	*
	8.7	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,062	1,062	1.3266	1,409	*
	8.8	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,385	1,385	1.3266	1,837	*
	8.9	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (210 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,139	1,139	1.3266	1,511	*
	8.10	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,818	1,818	1.3266	2,412	*
	8.11	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,498	1,498	1.3266	1,987	*
	8.12	คอนกรีตหนา 0.20 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,296	1,296	1.3266	1,719	*
	8.13	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	2,112	2,112	1.3266	2,802	*
	8.14	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,712	1,712	1.3266	2,271	*
	8.15	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,459	1,459	1.3266	1,936	*
	8.16	คอนกรีตหนา 0.25 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (320 ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,782	1,782	1.3266	2,364	*
	8.17	ถนนแอสฟัลต์ หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	778	778	1.3266	1,032	*
	8.18	ทางเท้าแอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	323	323	1.3266	428	*
8.19	ทางเท้า คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	286	286	1.3266	379	*	

9/ ✓



แบบสุรูปราคาากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
8.20	ทางทำ คลส. ทนฯ 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	452	452	1.3266	600	*
8.21	ทางทำอินเตอร์ลอคธรรมดา	ตร.ม.	*	*	387	387	1.3266	513	*
8.22	ทางทำอินเตอร์ลอคแบบสี่	ตร.ม.	*	*	387	387	1.3266	513	*
8.23	ทางทำกระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	475	475	1.3266	630	*
9	<u>งานซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว</u>								
9.1	คอนกรีต / แอสฟัลต์ ทนฯ 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	397	397	1.3266	527	*
9.2	คอนกรีต ทนฯ 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	181	181	1.3266	240	*
9.3	แอสฟัลต์ทนฯ 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	252	252	1.3266	334	*
9.4	แอสฟัลต์เย็นทนฯ 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	649	649	1.3266	861	*
9.5	หินคลุก ทนฯ 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	62	62	1.3266	82	*
10	<u>ค่าปูนผิวจราจรหรือทางเท้า (รองชั้น PVC Class 8.5 /13.5 (ราชการ) และ 8.5 (เอกชน)</u>								
10.1	ค่าปูนบนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ ทนฯ 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	ค่าปูนบนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ ทนฯ 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	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ 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	*
		ศก. 300 มม.	*	*	79	79	1.3266	105	*
		ศก. 400 มม.	*	*	98	98	1.3266	130	*
		ศก. 50 มม.	*	*	20	20	1.3266	27	*
		ศก. 100 มม.	*	*	66	66	1.3266	88	*
		ศก. 150 มม.	*	*	66	66	1.3266	88	*
		ศก. 200 มม.	*	*	73	73	1.3266	97	*
		ศก. 300 มม.	*	*	86	86	1.3266	114	*
		ศก. 400 มม.	*	*	106	106	1.3266	141	*
		10.4	ค่าขุดถนนลาดทราย หนา 0.1 ม.	ศก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266
ศก. 100 มม.	*			*	37	37	1.3266	49	*
ศก. 150 มม.	*			*	37	37	1.3266	49	*
ศก. 200 มม.	*			*	41	41	1.3266	54	*
ศก. 300 มม.	*			*	48	48	1.3266	64	*
10.5	ค่าปูทางเท้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.	ศก. 400 มม.	*	*	59	59	1.3266	78	*
		ศก. 50 มม.	*	*	9	9	1.3266	12	*
		ศก. 100 มม.	*	*	32	32	1.3266	42	*
		ศก. 150 มม.	*	*	32	32	1.3266	42	*
		ศก. 200 มม.	*	*	35	35	1.3266	46	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
10.6	ค่าขุบทางเท้าคอนกรีตหนา 0.1 ม.	ต.ก. 300 มม.	*	*	41	41	1.3266	54	*
		ต.ก. 400 มม.	*	*	50	50	1.3266	66	*
		ต.ก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ต.ก. 100 มม.	*	*	38	38	1.3266	50	*
		ต.ก. 150 มม.	*	*	38	38	1.3266	50	*
		ต.ก. 200 มม.	*	*	41	41	1.3266	54	*
10.7	ค่าขุบทางเท้าลาดยางหนา 0.04 ม.	ต.ก. 300 มม.	*	*	49	49	1.3266	65	*
		ต.ก. 400 มม.	*	*	60	60	1.3266	80	*
		ต.ก. 50 มม.	*	*	5	5	1.3266	7	*
		ต.ก. 100 มม.	*	*	15	15	1.3266	20	*
		ต.ก. 150 มม.	*	*	15	15	1.3266	20	*
		ต.ก. 200 มม.	*	*	17	17	1.3266	23	*
10.8	ค่าขุบทางเท้าอิฐเม็ดทราย	ต.ก. 300 มม.	*	*	20	20	1.3266	27	*
		ต.ก. 400 มม.	*	*	24	24	1.3266	32	*
		ต.ก. 50 มม.	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ต.ก. 100 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
		ต.ก. 150 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
		ต.ก. 200 มม.	*	*	40	40	1.3266	53	*
		เมตร	*	*	47	47	1.3266	62	*

*(Handwritten signature)*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
10.9	ค่าขุดทางเท้าอินเตอร์ล็อกแบบบลิ	ศก. 400 มม.	*	*	58	58	1.3266	77	*		
		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.	*	*	47	47	1.3266	62	*		
		ศก. 400 มม.	*	*	58	58	1.3266	77	*		
		10.10 ค่าขุดทางเท้ากระเบื้อง									
		ศก. 50 มม.	*	*	13	13	1.3266	17	*		
		ศก. 100 มม.	*	*	45	45	1.3266	60	*		
ศก. 150 มม.	*	*	45	45	1.3266	60	*				
ศก. 200 มม.	*	*	49	49	1.3266	65	*				
ศก. 300 มม.	*	*	58	58	1.3266	77	*				
ศก. 400 มม.	*	*	71	71	1.3266	94	*				
11 ค่าขุดผิวจราจรหรือทางเท้า (รองดิน PVC Class 13.5 เอกชน)											
11.1 ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.15 ม.											
ศก. 50 มม.	*	*	17	17	1.3266	23	*				
ศก. 100 มม.	*	*	45	45	1.3266	60	*				
ศก. 150 มม.	*	*	45	45	1.3266	60	*				
ศก. 200 มม.	*	*	57	57	1.3266	76	*				
ศก. 300 มม.	*	*	68	68	1.3266	90	*				



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง  
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้น 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	*
		มตร							
		มตร	*	*	18	18	1.3266	24	*
		ศก. 100 มม.	*	*	49	49	1.3266	65	*
		มตร							
		ศก. 150 มม.	*	*	49	49	1.3266	65	*
		มตร							
		ศก. 200 มม.	*	*	61	61	1.3266	81	*
		มตร							
		ศก. 300 มม.	*	*	73	73	1.3266	97	*
11.3	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ หนา 0.25 ม.	ศก. 400 มม.	*	*	98	98	1.3266	130	*
		มตร							
		มตร	*	*	20	20	1.3266	27	*
		ศก. 100 มม.	*	*	53	53	1.3266	70	*
		มตร							
		ศก. 150 มม.	*	*	53	53	1.3266	70	*
		มตร							
		ศก. 200 มม.	*	*	66	66	1.3266	88	*
		มตร							
		ศก. 300 มม.	*	*	79	79	1.3266	105	*
11.4	ค่าขุดถนนลาดยาง หนา 0.1 ม.	ศก. 400 มม.	*	*	106	106	1.3266	141	*
		มตร							
		มตร	*	*	11	11	1.3266	15	*
		ศก. 100 มม.	*	*	30	30	1.3266	40	*
		มตร							
		ศก. 150 มม.	*	*	30	30	1.3266	40	*
		มตร							
		ศก. 200 มม.	*	*	37	37	1.3266	49	*
		มตร							
		ศก. 300 มม.	*	*	44	44	1.3266	58	*
มตร									
มตร									
มตร									

9/



แบบสุรราคาการกลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทำ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
11.5	ค่าขุดทางเข้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	9	9	1.3266	12	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	25	25	1.3266	33	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	25	25	1.3266	33	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	32	32	1.3266	42	*
11.6	ค่าขุดทางเข้าคอนกรีต หนา 0.1 ม.								
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	38	38	1.3266	50	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	50	50	1.3266	66	*
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	11	11	1.3266	15	*
11.7	ค่าขุดทางเข้าลาดยาง หนา 0.04 ม.								
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	30	30	1.3266	40	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	30	30	1.3266	40	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	38	38	1.3266	50	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	45	45	1.3266	60	*
11.8	ค่าขุดทางเข้าอินเตอร์ลอคธรรมดา								
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	60	60	1.3266	80	*
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	5	5	1.3266	7	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	12	12	1.3266	16	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	12	12	1.3266	16	*





แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไปใช้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
11.9	ค่าขุดทางเท้าอินเตอร์ล๊อคแบบสี่	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	ค่าขุดทางเท้ากระเบื้อง	ศก. 300 มม.	*	*	44	44	1.3266	58	*		
		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	*		
		12	งานวางท่อเหล็กเหนียว (ST) หรือท่อเหล็กอวาลังกะสี (GI) ขั้วมดลอง หรือคูน้ำและงานที่เกี่ยวข้อง ตามที่กำหนดในแบบแปลน		*	*					*
					*	*					*

Handwritten signature

Handwritten signature



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

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



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
<b>ชุดข้อดี้น ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน</b>									
<b>13.1 วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)</b>									
	ศก. 150 มม. (ST)	เมตร	*	*	411	411	1.3266	545	*
	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	*
<b>13.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)</b>									
	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	*
<b>13.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอิฐบดหรือลือค หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)</b>									
	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	*
<b>13.4 วางท่อในโหลทาง</b>									
	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)*



แบบสรุปรายการกลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทำ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
14	งานวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อวางใหม่ไปถึงตำแหน่งมาตรวัดน้ำและ งานวางท่อภายในบรจบท่อภายในเดิม (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	4	*	360	360	1.3266	478	1,912
14.3	แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 200 - 400 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 20-25 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 40-50 มม.	จุด	*	*	575	575	1.3266	763	*
15	งานวางท่อแยกเข้าบ้าน ส่วนที่เกิน 3 เมตร								
15.1	สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม. วางท่อแยกในถนนคอนกรีต วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์ วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต วางท่อแยกในโหลต่าง / บนพื้นที่ทางเท้า	เมตร	*	*	101	101	1.3266	134	*
15.2	สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม. วางท่อแยกในถนนคอนกรีต วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์ วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต วางท่อแยกในโหลต่าง / 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	*

9 ✓



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง  
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ต่างงานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
16	งานร้อยท่อ PB/PVC ในท่อปลอกเหล็กอวาลิ่งกะสี/ท่อปลอกเหล็กเหนียว (รวมค่าท่อปลอกเหล็กอวาลิ่งกะสี)	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	506	1.3266	671	*
		ตั้งไปให้เหมาะสม	*	*	*	*	*	*	*
17	งานติดตั้ง-ปรับปรุงจุดตั้งมาตรวัดน้ำรายใหญ่ตั้งแต่ขนาด ศก.2 นิ้ว ขึ้นไปให้เหมาะสม	มาตรวัดน้ำ ศก. 2 นิ้ว	*	1,627	1,627	1,627	1.3266	2,158	*
		มาตรวัดน้ำ ศก. 3 นิ้ว	*	1,930	1,930	1,930	1.3266	2,560	*
		มาตรวัดน้ำ ศก. 4 นิ้ว	*	5,422	5,422	5,422	1.3266	7,193	*
		มาตรวัดน้ำ ศก. 6 นิ้ว	*	7,659	7,659	7,659	1.3266	10,160	*
18	งานเจาะระบบท่อเติม	มาตรวัดน้ำ ศก. 8 นิ้ว	*	9,026	9,026	9,026	1.3266	11,974	*
		ขนาดท่อแยก ศก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	*	376	376	376	1.3266	499	*
		ขนาดท่อแยก ศก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	*	396	396	396	1.3266	525	*
19	งานติดตั้งระบบท่อแยกต่าง ๆ และท่อเติม (ยกเว้นการระบบกับ ประตูน้ำเติมหรือท่อเติมที่ต่อหน้างานไว้)	ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	*	457	457	457	1.3266	606	*
		ขนาด ศก. 1 นิ้ว	*	516	516	516	1.3266	685	*
		ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	*	600	600	600	1.3266	796	*
		ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	*	600	600	600	1.3266	796	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ชื่อก่อสร้างงานท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ใช้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย(บาท)	ต่างงานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงินราคากลาง		
20	งานขุดและถมดินรับอุ้มน้ำที่ต่อตามแบบมาตรฐาน	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (หรือ ศก.50 มม.)	*	821	*	821	1.3266	1,089	*		
		ขนาด ศก. 3 นิ้ว (หรือ ศก.75 มม.)	*	2,188	*	2,188	1.3266	2,903	*		
		ขนาด ศก. 100 มม. (หรือ ศก. 4 นิ้ว)	*	3,293	*	3,293	1.3266	4,368	*		
		ขนาด ศก. 150 มม.	2	3,460	*	3,460	1.3266	4,590	9,180		
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	4,859	*	4,859	1.3266	6,446	*		
		ขนาด ศก. 250 มม.	*	5,255	*	5,255	1.3266	6,971	*		
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	5,448	*	5,448	1.3266	7,227	*		
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	10,831	*	10,831	1.3266	14,368	*		
		20.1	ค่าทำแท่นรับใต้ประตุน้ำ	ขนาด ศก. 100 - 300 มม.	2	554	*	554	1.3266	735	1,470
				ขนาด ศก. 400 มม.	*	721	*	721	1.3266	956	*
20.2	ค่าทำแท่นรับสถานีทางและแท่นถังปลน (Blank Flanged)			ขนาด ศก. 100 มม.	2	607	*	607	1.3266	805	1,610
				ขนาด ศก. 150 มม.	*	826	*	826	1.3266	1,096	*
				ขนาด ศก. 200 มม.	*	2,027	*	2,027	1.3266	2,689	*
				ขนาด ศก. 300 มม.	*	3,203	*	3,203	1.3266	4,249	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	10,971	*	10,971	1.3266	14,554	*		
		20.3	ค่าทำแท่นรับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)	ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	*	489	*	489	1.3266	649	*
ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	*			535	*	535	1.3266	710	*		
ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	*			742	*	742	1.3266	984	*		



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคาตกลง
20.4	ค่าทำเหมืองรับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)  รวมถึงการวางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำ	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.	2	*	530	530	1.3266	703	1,406
		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	ค่าทำเหมืองรับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Vertical Bend)	ขนาด 100 มม.	2	*	1,524	1,524	1.3266	2,022	4,044
		ขนาด 150 มม.	*	*	1,524	1,524	1.3266	2,022	*
		ขนาด 200 มม.	*	*	1,725	1,725	1.3266	2,288	*
		ขนาด 300 มม.	*	*	2,478	2,478	1.3266	3,287	*
		ขนาด 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 mark)*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
21	งานบรรจุประจุกู้เติมสามทางเติมหรือเติม ที่จุดหน้างานไปและมีแม่เหล็กชนิดขั้วรับ	ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	*	4,871	4,871	4,871	1.3266	6,462	*
		ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	*	8,025	8,025	8,025	1.3266	10,646	*
		ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	*	18,283	18,283	18,283	1.3266	24,254	*
		ขนาด 45° ศก. 100 มม.	*	4,206	4,206	4,206	1.3266	5,580	*
		ขนาด 45° ศก. 150 มม.	*	4,871	4,871	4,871	1.3266	6,462	*
		ขนาด 45° ศก. 200 มม.	*	4,871	4,871	4,871	1.3266	6,462	*
		ขนาด 45° ศก. 300 มม.	*	10,690	10,690	10,690	1.3266	14,181	*
		ขนาด 45° ศก. 400 มม.	*	18,283	18,283	18,283	1.3266	24,254	*
		ขนาด 90° ศก. 100 มม.	*	4,206	4,206	4,206	1.3266	5,580	*
		ขนาด 90° ศก. 150 มม.	*	4,871	4,871	4,871	1.3266	6,462	*
22	งานติดตั้งหัวดับเพลิง	ขนาด ศก. 100 มม.	*	4,285	4,285	4,285	1.3266	5,684	*
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	5,165	5,165	5,165	1.3266	6,852	*
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	843	843	843	1.3266	1,118	*
23	งานจุดปลั๊กหรือหน้าแปงลมเพื่อยกเลิกท่อเติม (ไม่รวมปลั๊กหรือหน้าแปงลม)	ขนาด ศก. 300 มม.	*	1,117	1,117	1,117	1.3266	1,482	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	1,757	1,757	1,757	1.3266	2,331	*
		ขนาด ศก. 100 มม.	*	4,285	4,285	4,285	1.3266	5,684	*





แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
24	งานร้อยท่อประปาเพิ่มที่ยกเลิก และส่งคืน กปน. แยกจากท่อเดิมที่ยกเลิกแล้ว	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. 100 มม. (หรือ ศก. 4 นิ้ว)	*	*	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	งานร้อยท่อด้วยเหล็กตีเหล็ก และส่งคืน กปน.	ขนาด ศก. 100 -150 มม.	*	*	2,666	2,666	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	ค่าพบผิวจราจรคอนกรีตเดิมที่อยู่ใต้ดิน (ชั้นที่ 2) และ ท่อ PVC Class 8.5 รองดิน (เอกซม)	ขนาด ศก. 100 -150 มม.	*	*	3,068	3,068	1.3266	4,070	*
		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	*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/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	*
26.3	ความกว้างร่องดิน (เอกชน/ราชการ) ท่อ HDPE	ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	306	306	1.3266	406	*
		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	งานวางท่อที่ความลึกขุดท่อ/ความกว้างร่องดินต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC Class 8.5)	ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	934	934	1.3266	1,239	*
		ขนาด ศก. 28.1	*	*					

*(Handwritten signature)*



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สสป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง
28.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	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	1.3266	249	*
		ศก. 150 มม.	*	*	218	218	1.3266	289	*
		ศก. 200 มม.	*	*	319	319	1.3266	423	*
		ศก. 300 มม.	*	*	435	435	1.3266	577	*
		ศก. 400 มม.	*	*	564	564	1.3266	748	*
28.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	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	*
28.4	วางท่อในท่อทาง	ศก. 100 มม.	*	*	134	134	1.3266	178	*
		ศก. 150 มม.	*	*	163	163	1.3266	216	*
		ศก. 200 มม.	*	*	254	254	1.3266	337	*
		ศก. 300 มม.	*	*	254	254	1.3266	337	*

9/



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน ราคากลาง		
29	งานวางท่อที่ความลึกท่อ/ความกว้างร่องดินต่ำกว่ามาตรฐาน (PVC Class 13.5)	ศก. 300 มม.	*	*	345	345	1.3266	458	*		
			เม.ตร	*	*	442	442	1.3266	586	*	
		ศก. 400 มม.	*	*	424	424	1.3266	550	*		
			เม.ตร	*	*	449	449	1.3266	596	*	
		29.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	212	212	1.3266	281	*
				เม.ตร	*	*	241	241	1.3266	320	*
		ศก. 150 มม.	*	*	347	347	1.3266	460	*		
			เม.ตร	*	*	458	458	1.3266	608	*	
		ศก. 300 มม.	*	*	634	634	1.3266	841	*		
			เม.ตร	*	*	196	196	1.3266	260	*	
29.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 150 มม.	*	*	225	225	1.3266	298	*		
		เม.ตร	*	*	329	329	1.3266	436	*		
ศก. 200 มม.	*	*	449	449	1.3266	596	*				
	เม.ตร	*	*	581	581	1.3266	771	*			
29.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าแอสฟัลต์ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	ศก. 100 มม.	*	*	131	131	1.3266	174	*		
		เม.ตร	*	*	144	144	1.3266	191	*		
ศก. 150 มม.	*	*	203	203	1.3266	269	*				
	เม.ตร	*	*	338	338	1.3266	448	*			

*(Handwritten signature)*



**การประปาปทุมธานี**  
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อตกลงจ้างเลขที่ สลป.จล.6/2559

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวมเป็นเงินราคากลาง
29.4	วางท่อในท่อทาง	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	งานร้อยชุดประตุน้ำเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน. แยกจากท่อเดิมที่ยังไม่ยกเลิก	ขนาด ศก. 100 -150 มม.	*	*	2,895	2,895	1.3266	3,841	*
		ขนาด ศก. 200 -300 มม.	*	*	3,362	3,362	1.3266	4,460	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	3,755	3,755	1.3266	4,981	*
<b>รวมค่างานตามรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 30 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)</b>									206,138

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองแสนหกพันหนึ่งร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณวิชัย ติลลองอาสา)

ทนาย.การร.สลป.

ประธานกรรมการ

วันที่

(นายสถิต สิทธิ)

วิศวกร 5 สชท.การร.สลป.

กรรมการ

วันที่

(นายศิริวัจน์ ไชยวานิชย์ผล)

วิศวกร 5 สชท.การร.สลป.

กรรมการและเลขานุการ

วันที่

- เห็นชอบ

(นางงพยอม ศรีอนันต์)

ผจ.สลป.

วันที่

ราคากลางไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม = 192652.34

ราคากลางรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม = 206,138.00