



คณะกรรมการผู้พิทักษ์ค่ากลาง  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	<b>ขมของท่อ (AC/PVC/G/IBB)</b>								
1.1	1.1.1	1.1.1.1	1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1.1.1.1
	1.1.2	1.1.2.1	1.1.2.1.1	1.1.2.1.1.1	1.1.2.1.1.1.1	1.1.2.1.1.1.1.1	1.1.2.1.1.1.1.1.1	1.1.2.1.1.1.1.1.1	1.1.2.1.1.1.1.1.1
	1.1.3	1.1.3.1	1.1.3.1.1	1.1.3.1.1.1	1.1.3.1.1.1.1	1.1.3.1.1.1.1.1	1.1.3.1.1.1.1.1.1	1.1.3.1.1.1.1.1.1	1.1.3.1.1.1.1.1.1
	1.1.4	1.1.4.1	1.1.4.1.1	1.1.4.1.1.1	1.1.4.1.1.1.1	1.1.4.1.1.1.1.1	1.1.4.1.1.1.1.1.1	1.1.4.1.1.1.1.1.1	1.1.4.1.1.1.1.1.1
	1.2	1.2.1	1.2.1.1	1.2.1.1.1	1.2.1.1.1.1	1.2.1.1.1.1.1	1.2.1.1.1.1.1.1	1.2.1.1.1.1.1.1	1.2.1.1.1.1.1.1



คณะกรรมการตรวจสอบราคา  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1.2.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	มตร	*	*	110	110	1.3563	149	*
		มตร	*	*	382	382	1.3563	518	*
		มตร	*	*	407	407	1.3563	552	*
		มตร	*	*	525	525	1.3563	712	*
		มตร	*	*	666	666	1.3563	903	*
		มตร	*	*	937	937	1.3563	1,271	*
1.2.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	มตร	*	*	104	104	1.3563	141	*
		มตร	*	*	353	353	1.3563	479	*
		มตร	*	*	379	379	1.3563	514	*
		มตร	*	*	498	498	1.3563	675	*
		มตร	*	*	655	655	1.3563	888	*
		มตร	*	*	865	865	1.3563	1,173	*
1.2.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอิฐหรืออิฐหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	มตร	*	*	88	88	1.3563	119	*
		มตร	*	*	303	303	1.3563	411	*
		มตร	*	*	327	327	1.3563	444	*
		มตร	*	*	442	442	1.3563	599	*
		มตร	*	*	582	582	1.3563	789	*
		มตร	*	*	782	782	1.3563	1,061	*
1.2.4	วางท่อโอบใต้ทาง การปิดกั้นหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวเดิม 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	มตร	*	*	83	83	1.3563	113	*
		มตร	*	*	294	294	1.3563	399	*
		มตร	*	*	315	315	1.3563	427	*
		มตร	*	*	425	425	1.3563	576	*
		มตร	*	*	547	547	1.3563	742	*
		มตร	*	*	715	715	1.3563	970	*
1.3	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โดวยซีเมนต์รองดิน (แยกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)	มตร	*	*	110	110	1.3563	149	*
1.3.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	มตร	*	*	110	110	1.3563	149	*



คณะกรรมการอำนวยการ  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	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	*
1.3.2	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)								
	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	*
1.3.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าคอนกรีตหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)								
	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	*
1.3.4	วางท่อในโหลวาง กรณีเคลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	77	77	1.3563	104	*
	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	*
1.4	ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โดยวิธีบีตรงดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)								
1.4.1	วางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)								
	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	*



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

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณได้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ศก. 200 มม.	เมตร	3	*	461	461	1.3563	625	1,875
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	599	599	1.3563	812	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	860	860	1.3563	1,166	*
1.4.2	วางท่อโกลบและสฟัลด (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)								
	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	*
1.4.3	วางท่อโกลบหรือท่อทางเข้าออกฟัลด หรือทางเข้าออกหรือท่อทางเข้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)								
	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	*
1.4.4	วางท่อโกลบต่าง กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	83	83	1.3563	113	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	42	*	236	236	1.3563	320	13,440
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	271	271	1.3563	368	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	3	*	361	361	1.3563	490	1,470
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	475	475	1.3563	644	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	628	628	1.3563	852	*
1.5	วางท่อบนหรือข้างทางเดินเท้าคอนกรีต โดยยึดด้วยเหล็กรัดท่อ ( รวมค่า Expansion Bolt )								
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	48	48	1.3563	65	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	238	292	530	1.3563	719	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	570	675	1,245	1.3563	1,689	*
	ศก. 6 นิ้ว (GI) - (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	902	1,034	1,936	1.3563	2,626	*

2 งานขุดและซ่อมผิววางรางระบายน้ำบริเวณหัว



Zone = C

คณะกรรมการกำหนดราคา  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
2.1	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	804	804	1.3563	1,090	*
2.2	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	696	696	1.3563	944	*
2.3	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	974	974	1.3563	1,321	*
2.4	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,139	1,139	1.3563	1,545	*
2.5	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	*	4	967	967	1.3563	1,312	5,248
2.6	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,516	1,516	1.3563	2,056	*
2.7	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,362	1,362	1.3563	1,847	*
2.8	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,156	1,156	1.3563	1,568	*
2.9	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,405	1,405	1.3563	1,906	*
2.10	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์. (210 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,141	1,141	1.3563	1,548	*
2.11	คอนกรีตหนา 0.15 ม. ปูทับด้วยแอสฟัลต์. (210 ksc / 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,033	1,033	1.3563	1,401	*
2.12	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,599	1,599	1.3563	2,169	*
2.13	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,476	1,476	1.3563	2,002	*
2.14	คอนกรีตหนา 0.20 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์(280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,311	1,311	1.3563	1,778	*
2.15	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 8 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,853	1,853	1.3563	2,513	*
2.16	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 24 ชม)	ตร.ม.	*	*	1,699	1,699	1.3563	2,304	*
2.17	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (280 ksc / 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,493	1,493	1.3563	2,025	*
2.18	คอนกรีตหนา 0.25 ม.ปูทับด้วยแอสฟัลต์. (320 ksc / 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,742	1,742	1.3563	2,363	*
2.19	ถนนลาดยาง หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	659	659	1.3563	894	*
2.20	ทางเท้าลาดยางหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	276	276	1.3563	374	*
2.21	ทางเท้า คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	269	269	1.3563	365	*
2.22	ทางเท้า คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	424	424	1.3563	575	*
2.23	ทางเท้าแอสฟัลต์หรือคอนกรีต	ตร.ม.	*	*	373	373	1.3563	506	*
2.24	ทางเท้าแอสฟัลต์หรือคอนกรีต	ตร.ม.	*	*	373	373	1.3563	506	*
2.25	ทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	461	461	1.3563	625	*
3	งานขุดและซ่อมแซมหรือวางหรือฝังท่อทุกชนิด								
3.1	คอนกรีต / แอสฟัลต์ หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	288	288	1.3563	391	*
3.2	คอนกรีต หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	103	103	1.3563	140	*
3.3	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	187	187	1.3563	254	*
3.4	แอสฟัลต์เย็นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	600	600	1.3563	814	*
3.5	หินลูกร หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	47	47	1.3563	64	*
4	งานวางท่อเหล็กตีผิว (ST) หรือท่อเหล็กถลุงถึงสี่ (GI) ขุดมแสดง								



คณะกรรมการกฤษฎีกา  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

Zone = C

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



คณะกรรมการการประกวดราคา  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
5.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต / ทางเท้าลาดยาง / ทางเท้าอิฐหรืออิฐทรงทางเท้ากระเบื้อง(ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว) คท. 150 มม. (ST) คท. 200 มม. (ST) คท. 300 มม. (ST) คท. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	347 494 695 980	347 494 695 980	1.3563 1.3563 1.3563 1.3563	471 670 943 1,329	* * * *
5.4	วางท่อในลำทาง กรณีลอดบ่อหรือลอดราง ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม คท. 150 มม. (ST) คท. 200 มม. (ST) คท. 300 มม. (ST) คท. 400 มม. (ST)	เมตร	*	*	327 437 610 847	327 437 610 847	1.3563 1.3563 1.3563 1.3563	444 593 827 1,149	* * * *
6	งานวางท่อแยกชั้นแบบขดท่อวางใหม่ไปถึงตำแหน่งเมตรวัดน้ำและ ขนาดของท่อแยกชั้นแบบขดท่อวางใหม่ (สำหรับความยาว 3 เมตรแรก)								
6.1	แยกจากท่อวางใหม่ขนาด คท. 50 มม. ขนาดท่อแยก คท. 20-25 มม. ขนาดท่อแยก คท. 40-50 มม.	จุด	*	*	280 447	280 447	1.3563 1.3563	380 606	* *
6.2	แยกจากท่อวางใหม่ขนาด คท. 100 - 150 มม. ขนาดท่อแยก คท. 20-25 มม. ขนาดท่อแยก คท. 40-50 มม.	จุด	*	*	362 577	362 577	1.3563 1.3563	491 783	* *
6.3	แยกจากท่อวางใหม่ขนาด คท. 200 - 400 มม. ขนาดท่อแยก คท. 20-25 มม. ขนาดท่อแยก คท. 40-50 มม.	จุด	*	*	418 661	418 661	1.3563 1.3563	567 897	* *
7	งานวางท่อแยกชั้นแบบขดท่อวางใหม่ ส่วนที่เกิน 3 เมตร								
7.1	สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม. วางท่อแยกในถนนคอนกรีต วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	102 86	102 86	1.3563 1.3563	138 117	* *
7.2	วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต วางท่อแยกในลำทาง / บนพื้นทางเท้า สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม. วางท่อแยกในถนนคอนกรีต วางท่อแยกในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	58 44 143 123	58 44 143 123	1.3563 1.3563 1.3563 1.3563	79 60 194 167	* * * *
	วางท่อแยกในทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	84	84	1.3563	114	*



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

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
8	รางท่อแยกไปหลังทาง / บนดินทางเท้า งานร้อยท่อ PB/PVC ในช่องลอดเหล็กข้อเกลี้ยงซี/ท่อลอดเหล็กแฉกเขมีย (รวมค่าท่อลอดเหล็กข้อเกลี้ยงซี) ขนาดท่อลอด GI ศก. 1 * ขนาดท่อลอด GI ศก. 1 1/2 * ขนาดท่อลอด GI ศก. 2 * ขนาดท่อลอด GI ศก. 3 * ขนาดท่อลอดเหล็กเขมีย ศก. 200 มม. งานปรับปรุงลิ้นชักน้ำบนตัวครัววัดน้ำ (ความยาวท่อจากเหล็กมีหรือประตูน้ำได้จนถึงมาตรไม่เกิน 1.5 เมตร) พร้อมปรับปรุงการติดตั้งมาตรให้ถูกต้องตามแบบมาตรฐาน.	เมตร	*	*	74	74	1.3563	100	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	173	1,369	1,542	1.3563	2,091	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	464	1,824	2,288	1.3563	3,103	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 4 นิ้ว	จุด	*	*	4,922	4,922	1.3563	6,676	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 6 นิ้ว	จุด	*	*	7,197	7,197	1.3563	9,761	*
	มาตรวัดน้ำ ศก. 8 นิ้ว	จุด	*	*	8,471	8,471	1.3563	11,489	*
10	งานติดตั้งรองรับท่อเดิม								
	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	2	2	3,344	3,344	1.3563	4,535	9,070
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	3,512	3,512	1.3563	4,763	13,378
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,932	4,932	1.3563	6,689	*
	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	*
11	งานทำแนวท่อร้อยรับสูบลมร้อยท่อตามแบบมาตรฐาน (กรณีวางท่อใต้ดิน)								
11.1	ค่าทำแนวรับได้ประตูน้ำ								
	ขนาด ศก.100 - 300 มม.	จุด	*	*	546	546	1.3563	741	*
	ขนาด ศก.400 มม.	จุด	*	*	707	707	1.3563	959	*
11.2	ค่าทำแนวรับตามทางและหน้าแปลน (Blank Flanged)								
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	2	*	592	592	1.3563	803	1,606





คณะกรรมการบริหารโครงการ  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณได้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
11.3	คำทำแท่นรับท่อใส่ในแนวราบ (Horizontal Bend)	ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	799	799	1.3563	1,084	*
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	1,738	1,738	1.3563	2,357	*
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	2,637	2,637	1.3563	3,577	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	9,441	9,441	1.3563	12,805	*
		ขนาด 22.5° ศก. 100 มม.	*	*	484	484	1.3563	656	*
		ขนาด 22.5° ศก. 150 มม.	*	*	529	529	1.3563	717	*
		ขนาด 22.5° ศก. 200 มม.	*	*	730	730	1.3563	990	*
		ขนาด 22.5° ศก. 300 มม.	*	*	1,777	1,777	1.3563	2,410	*
		ขนาด 22.5° ศก. 400 มม.	*	*	5,423	5,423	1.3563	7,355	*
		ขนาด 45° ศก. 100 มม.	*	4	493	493	1.3563	669	2,676
		ขนาด 45° ศก. 150 มม.	*	*	599	599	1.3563	812	*
11.4	คำทำแท่นรับท่อใส่ในแนวตั้ง (Vertical Bend)	ขนาด ศก. 200 มม.	*	*	1,678	1,678	1.3563	2,276	*
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	2,754	2,754	1.3563	3,735	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	7,622	7,622	1.3563	10,338	*
		ขนาด 90° ศก. 100 มม.	*	*	525	525	1.3563	712	*
		ขนาด 90° ศก. 150 มม.	*	*	1,385	1,385	1.3563	1,878	*
		ขนาด 90° ศก. 200 มม.	*	*	1,678	1,678	1.3563	2,276	*
		ขนาด 90° ศก. 300 มม.	*	*	3,729	3,729	1.3563	5,058	*
		ขนาด 90° ศก. 400 มม.	*	*	12,203	12,203	1.3563	16,551	*
		ขนาด ศก. 100 มม.	*	*	1,486	1,486	1.3563	2,015	*
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	*	1,486	1,486	1.3563	2,015	*
		12	รวมรวมรับท่อเดิมที่จุดหน้าแปลนไว้ และมีแท่นคอนกรีตชั้นรับ	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	*	*	853	853	1.3563
ขนาด ศก. 200 มม.	*			*	924	924	1.3563	1,253	*
ขนาด ศก. 300 มม.	*			*	1,130	1,130	1.3563	1,533	*
ขนาด ศก. 400 มม.	*			*	1,774	1,774	1.3563	2,406	*
รวมถึงกรณีวางท่อข้ามคลองหรือคูน้ำ	*			4	4	2,281	2,281	1.3563	3,271
ขนาด ศก. 300 มม.	*	*	2,412	2,412	1.3563	3,271	*		
ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	11,784	11,784	1.3563	15,983	*		





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

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
17.1.3	ท่อ HDPE โดวริตีบีตรงดิน (เอกชน/ราซกา) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)	ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	310	310	1.3563	420	*
		ขนาด ศก. 110 มม.	*	*	194	194	1.3563	263	*
		ขนาด ศก. 180 มม.	*	*	194	194	1.3563	263	*
		ขนาด ศก. 225 มม.	*	*	213	213	1.3563	289	*
		ขนาด ศก. 315 มม.	*	*	272	272	1.3563	369	*
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	*	349	349	1.3563	473	*
18	ขนาดท่อชั่วคราว (PVC / PB) (รวมค่าเช่าและอุปกรณ์)	ศก. 50 มม.	*	-	125	125	1.3563	170	*
		ศก. 100 มม.	*	-	163	163	1.3563	221	*
		ศก. 150 มม.	*	-	273	273	1.3563	370	*
		ศก. 200 มม.	*	-	422	422	1.3563	572	*
		ศก. 300 มม.	*	-	828	828	1.3563	1,123	*
19	งานวางท่อที่ตีความมาตรฐาน (PVC / PB) (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	19.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	ศก. 50 มม.	*	96	96	1.3563	130	*
			ศก. 100 มม.	*	150	150	1.3563	203	*
			ศก. 150 มม.	*	176	176	1.3563	239	*
			ศก. 200 มม.	*	207	207	1.3563	281	*
			ศก. 300 มม.	*	285	285	1.3563	387	*
			ศก. 400 มม.	*	445	445	1.3563	604	*
			ศก. 50 มม.	*	88	88	1.3563	119	*
			ศก. 100 มม.	*	122	122	1.3563	165	*
			ศก. 150 มม.	*	147	147	1.3563	199	*
			ศก. 200 มม.	*	181	181	1.3563	245	*
			ศก. 300 มม.	*	271	271	1.3563	368	*
			ศก. 400 มม.	*	371	371	1.3563	503	*
19.3	วางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือ ทางทำปุกระเบื้อง หรือ กระเบื้องควาทอน / กั้นหิน หรือไหลทางแอสฟัลต์	ศก. 50 มม.	*	79	79	1.3563	107	*	
		ศก. 100 มม.	*	111	111	1.3563	151	*	



**กมส:ปทุมทศหลวง**  
Metropolitan Waterworks Authority

ราคาากลาง เลขที่ สสท.ทช.1-13/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

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

Zone = C

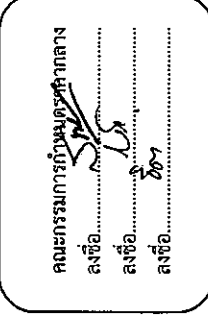
ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
20 งบรายจ่ายเพิ่มเติม	20.1 งานร้อยท่อเดิม AC/PVC/ST/GI	ศก. 150 มม.	*	*	135	135	1.3563	183	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	165	165	1.3563	224	*	
		ศก. 300 มม.	*	*	244	244	1.3563	331	*	
		ศก. 400 มม.	*	*	342	342	1.3563	464	*	
		19.4 วางท่อใหม่กลางแจ้ง								
		ศก. 50 มม.	*	*	72	72	1.3563	98	*	
		ศก. 100 มม.	*	*	103	103	1.3563	140	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	124	124	1.3563	168	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	151	151	1.3563	205	*	
		ศก. 300 มม.	*	*	217	217	1.3563	294	*	
ศก. 400 มม.	*	*	290	290	1.3563	393	*			
21 งบหมุนเวียน	21.1 มาตรฐานการวางท่อ PVC 8.5/13.5 ราคาการ และ 8.5 เอกชน	ศก. 100 มม.	*	*	31	31	1.3563	42	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	31	31	1.3563	42	*	
		ศก. 200 มม.	*	*	31	31	1.3563	42	*	
		ศก. 300 มม.	*	*	56	56	1.3563	76	*	
		ศก. 400 มม.	*	*	56	56	1.3563	76	*	
		21.1.1 ค่าทุนถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์								
		หนา 15 ซม.								
		ศก. 50 มม.	*	*	30	30	1.3563	41	*	
		ศก. 100 มม.	*	*	100	100	1.3563	136	*	
		ศก. 150 มม.	*	*	100	100	1.3563	136	*	
ศก. 200 มม.	*	*	110	110	1.3563	149	*			



คณะกรรมการกำกับดูแลราคากลาง  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

Zone = C

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



Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
21.1.5	ค่าท่อบางหุ้มอินเทอร์ลอคกรรมตา	มตร	*	*	10	10	1.3563	14	*
		มตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร	*	*	40	40	1.3563	54	*
		มตร	*	*	47	47	1.3563	64	*
21.1.6	ค่าท่อบางหุ้มอินเทอร์ลอคแบบสี่	มตร	*	*	10	10	1.3563	14	*
		มตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร	*	*	40	40	1.3563	54	*
		มตร	*	*	47	47	1.3563	64	*
21.1.7	ค่าท่อบางหุ้มกระเบื้อง	มตร	*	*	10	10	1.3563	14	*
		มตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
		มตร	*	*	40	40	1.3563	54	*
		มตร	*	*	47	47	1.3563	64	*
21.2	มาตรฐานการวางท่อ PVC 13.5 เอชชน	มตร	*	*	30	30	1.3563	41	*
		มตร	*	*	80	80	1.3563	109	*
21.2.1	ค่าท่อบนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลท์ หนา 15 ซม.	มตร	*	*	80	80	1.3563	109	*
		มตร	*	*	80	80	1.3563	109	*
		มตร	*	*	100	100	1.3563	136	*
		มตร	*	*	32	32	1.3563	43	*
		มตร	*	*	32	32	1.3563	43	*
		มตร	*	*	86	86	1.3563	117	*
		มตร	*	*	86	86	1.3563	117	*
		มตร	*	*	108	108	1.3563	146	*
		มตร	*	*	129	129	1.3563	175	*
		มตร	*	*	129	129	1.3563	175	*



คณะกรรมการกลาง  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

Zone = C

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



**กมส. : ปานดสทลวง**  
Metropolitan Waterworks Authority

ราคากลาง เลขที่ สสส.ทช.1-13/2560

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง

ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

คณะกรรมการ  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

*[Signature]*  
361

Zone = C

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	29	29	1.3563	39	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	29	29	1.3563	39	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	43	43	1.3563	58	*
21.2.7	ค่าทุบทางเท้ากระเบื้อง								
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	10	10	1.3563	14	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	29	29	1.3563	39	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	29	29	1.3563	39	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	36	36	1.3563	49	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	43	43	1.3563	58	*

รวมค่างานที่เสนอตามรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 21 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

57,887

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน)

<p><i>[Signature]</i> ( นายสุเทพย์ ทุมโง้ง ) ผ.กรร.สสส. ประธานกรรมการ</p> <p>วันที่</p>	<p>- เห็นชอบ</p> <p><i>[Signature]</i> ( น.ส.ธิดา มรกตจินดา ) ทน.สอ.บ.กรร.สสส. กรรมการและเลขานุการ</p> <p>วันที่</p>
<p><i>[Signature]</i> ( นายอัศวิน จริญญาพิภพย์ ) ทน.สท.ส.กรร.สสส. กรรมการ</p> <p>วันที่</p>	<p><i>[Signature]</i> ( นายอาพันธ์ อิ่มเอิบธรรม ) ผ.อ.สสส.</p> <p>วันที่</p>