

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรราคากลางในงานจัดจ้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมท่อประปาแตกรั่ว พร้อมงานที่เกี่ยวข้อง พื้นที่สำนักงานประสานสาขานนทบุรี
ปีงบประมาณ 2565 งานเลขที่ สสน(จท)06/2565
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประสานสาขานนทบุรี การประสานครหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....1,811,000.00.....บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....126,770.00.....บาท
รวมเป็นวงเงินทั้งสิ้น.....1,937,770.00.....บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานซ่อมท่อประปาแตกรั่ว พร้อมงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 ส.ค. 2564 เป็นเงิน 1,937,668.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

5. บัญชีประมาณราคากลางงานซ่อมท่อประปาแตกรั่ว พร้อมงานที่เกี่ยวข้อง

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นางสาวจันทิมา บุญทองนุ้ม	ผอ.กวด.สสน.	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2 นางกาญจนา ศรีวิชัย	หน.สบน.กรก.สสน.	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายสุนันท์ ช้างเผือก	นบช.5 สชท.กรร.สสน.	กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลาง งานจ้างซ่อมท่อประปาแตกบริเวณงานที่เกี่ยวข้อง
 ที่ตั้งสำนักงานปฏิบัติการภาคเหนือ (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สบ(จท)06/2565	
	(นางสาวกัญญา บุญทอง)
	(นางกาญจนา ศรีชัย)
	(นายณัฐวิทย์ ช้างเมือง)
	หน้าบริหารงานช่าง 5 สาขากรรม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A			โซน B			โซน C			Factor F	โซน A	โซน B	โซน C	ราคาตกลง
			จำนวน	ค่าแรง	ค่าจ้าง	จำนวน	ค่าแรง	ค่าจ้าง	จำนวน	ค่าแรง	ค่าจ้าง					
			ที่ ประ มวล ไว้	ต่อ หน่วย (บาท)	รวม (บาท)	ที่ ประ มวล ไว้	ต่อ หน่วย (บาท)	รวม (บาท)	ที่ ประ มวล ไว้	ต่อ หน่วย (บาท)	รวม (บาท)					
1	งานเตรียมการ															
	1.1 ค่าจ้างขนานและทิ้งฝัง	วัน		3,333	3,333	*	3,333	3,333	3,333	*	3,333	3,333	3,333	3,333	3,333	213,960
	1.2 งานตบแต่งและจัดเก็บขยะตามรูปแบบที่ภาค	คิว/วัน		32	32	*	32	32	32	*	32	32	32	32	32	22,440
	1.3 ค่างาน Sticker ตามโครงการงาน	คิว/วัน		6	6	*	6	6	6	*	6	6	6	6	6	3,600
	1.4 ค่าเครื่องแต่งกายแรงงาน	คน/วัน		2	2	*	2	2	2	*	2	2	2	2	2	3,720
	1.5 ค่าโทรศัพท์มือถือและค่าบริการอินเทอร์เน็ต	คิว/วัน		50	50	*	50	50	50	*	50	50	50	50	50	33,000
2	งานซ่อมท่อประปาบริเวณอาคารเปลี่ยนท่อการให้ใหม่ฐานเดิมขนาด 4 นิ้ว จัดทำแบบและสั่งปริ๊นท์ และงานซ่อมท่อประปาบริเวณอาคารเปลี่ยนท่อ 4 นิ้ว และเปลี่ยนท่อประปาที่ใช้ท่อฐาน (ไม่รวมค่าซ่อม)															
	2.1 ใต้น้ำลึกไม่เกิน 0.30 ม.															
	2.1.1 ใต้น้ำ															
	(1) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม.	จุด		677	677	*	656	656	656	*	636	636	636	636	636	8,500
	(2) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม.	จุด		698	698	*	676	676	676	*	654	654	654	654	654	4,370
	(3) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเดิมปริ๊นท์ท่อ ปลอกท่อเดิม)	จุด		917	917	*	894	894	894	*	870	870	870	870	870	11,630
	(4) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเดิมปริ๊นท์ท่อ ปลอกท่อเดิม)	จุด		945	945	*	920	920	920	*	894	894	894	894	894	5,975
	2.1.2 ทางเท้าทุกประเภท															
	(1) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม.	จุด		1,096	1,096	*	1,003	1,003	1,003	*	944	944	944	944	944	12,620
	(2) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม.	จุด		1,144	1,144	*	1,049	1,049	1,049	*	987	987	987	987	987	6,595
	(3) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเดิมปริ๊นท์ท่อ ปลอกท่อเดิม)	จุด		1,674	1,674	*	1,531	1,531	1,531	*	1,440	1,440	1,440	1,440	1,440	19,250
	(4) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเดิมปริ๊นท์ท่อ ปลอกท่อเดิม)	จุด		1,738	1,738	*	1,593	1,593	1,593	*	1,499	1,499	1,499	1,499	1,499	10,015
	2.1.3 ฝักรางระบายน้ำ															
	(1) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม.	จุด		1,261	1,261	*	1,155	1,155	1,155	*	1,083	1,083	1,083	1,083	1,083	7,235
	(2) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม.	จุด		1,322	1,322	*	1,213	1,213	1,213	*	1,138	1,138	1,138	1,138	1,138	7,605
	(3) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเดิมปริ๊นท์ท่อ ปลอกท่อเดิม)	จุด		1,923	1,923	*	1,761	1,761	1,761	*	1,651	1,651	1,651	1,651	1,651	11,035
	(4) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเดิมปริ๊นท์ท่อ ปลอกท่อเดิม)	จุด		2,006	2,006	*	1,839	1,839	1,839	*	1,725	1,725	1,725	1,725	1,725	11,525
	2.1.4 ฝักรางระบายน้ำพร้อมกรงเหล็กที่ด้วยแอสบิล															



แบบสรุปราคาค่าจ้าง งานช่างซ่อมท่อประปาขนาด 6 นิ้ว พร้อมงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาบางเขนบุรี (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคาค่าจ้าง สัญญา สป(จท)06/2565	
(นางสาวนันทิมา บุญทอง)	ผ.กท.ส.บ.
(นางสมถวิล ตรีชัย)	ผ.น.ส.น.กท.ส.บ.
(นายณัฐพงศ์ ช่างเผือก)	นักบริหารงานช่าง 5 สาขา.กท.ส.บ.

ลำดับ	รายการ	โซน A				โซน B				โซน C				โซน A	โซน B	โซน C	ราคาค่าจ้าง		
		จำนวน ประปา หน่วย ต่อ หน่วย เมตร	ค่า ค่า ค่า ค่า	ค่า ค่า ค่า ค่า	ค่า ค่า ค่า ค่า	จำนวน ประปา หน่วย ต่อ หน่วย เมตร	ค่า ค่า ค่า ค่า	ค่า ค่า ค่า ค่า	ค่า ค่า ค่า ค่า	จำนวน ประปา หน่วย ต่อ หน่วย เมตร	ค่า ค่า ค่า ค่า	ค่า ค่า ค่า ค่า	ค่า ค่า ค่า ค่า					รวม	Factor F
2.2 ความถี่ท่อขนาด 0.30 ม. แต่ไม่เกิน 1.00 ม.	(1) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม.	จุด	1,057	1,057	962	962	901	901	1,413	1,413	1,286	1,286	901	1,3365	1,204	1,204	1,204		
	(2) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม.	จุด	1,089	1,089	992	992	929	929	1,455	1,455	1,326	1,326	929	1,3365	1,242	1,242	1,242		
	(3) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	1,410	1,410	1,275	1,275	1,192	1,192	1,884	1,884	1,704	1,704	1,192	1,3365	1,593	1,593	1,593		
	(4) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	1,450	1,450	1,312	1,312	1,227	1,227	1,958	1,958	1,753	1,753	1,227	1,3365	1,640	1,640	1,640		
2.2.1 ท่อต่าง	(1) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม.	จุด	1,112	1,112	1,088	1,088	1,065	1,065	1,466	1,466	1,454	1,454	1,065	1,3365	1,423	1,423	1,423		
	(2) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม.	จุด	1,140	1,140	1,114	1,114	1,089	1,089	1,524	1,524	1,489	1,489	1,089	1,3365	1,455	1,455	1,455		
	(3) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	1,367	1,367	1,340	1,340	1,312	1,312	1,827	1,827	1,791	1,791	1,312	1,3365	1,753	1,753	1,753		
	(4) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	1,406	1,406	1,376	1,376	1,346	1,346	1,879	1,879	1,839	1,839	1,346	1,3365	1,799	1,799	1,799		
2.2.2 ท่อประปา	(1) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม.	จุด	2,059	2,059	1,851	1,851	1,733	1,733	2,752	2,752	2,474	2,474	1,733	1,3365	2,316	2,316	2,316		
	(2) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม.	จุด	2,126	2,126	1,916	1,916	1,794	1,794	2,841	2,841	2,561	2,561	1,794	1,3365	2,398	2,398	2,398		
	(3) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	2,586	2,586	2,331	2,331	2,183	2,183	3,456	3,456	3,115	3,115	2,183	1,3365	2,918	2,918	2,918		
	(4) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	2,646	2,646	2,388	2,388	2,238	2,238	3,192	3,192	2,991	2,991	2,238	1,3365	2,955	2,955	2,955		
2.2.3 ฝายรางน้ำ	(1) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม.	จุด	2,182	2,182	1,969	1,969	1,839	1,839	2,916	2,916	2,652	2,652	1,839	1,3365	2,458	2,458	2,458		
	(2) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม.	จุด	2,269	2,269	2,051	2,051	1,917	1,917	3,033	3,033	2,741	2,741	1,917	1,3365	2,562	2,562	2,562		
	(3) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	2,779	2,779	2,512	2,512	2,349	2,349	3,574	3,574	3,357	3,357	2,349	1,3365	3,139	3,139	3,139		
	(4) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	2,856	2,856	2,586	2,586	2,418	2,418	3,817	3,817	3,456	3,456	2,418	1,3365	3,232	3,232	3,232		
2.2.4 ฝายรางน้ำเชื่อมสายประปาขึ้นชั้นอาคาร	(1) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม.	จุด	1,911	1,911	1,712	1,712	1,597	1,597	2,554	2,554	2,288	2,288	1,597	1,3365	2,134	2,134	2,134		
	(2) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม.	จุด	1,951	1,951	1,750	1,750	1,632	1,632	2,608	2,608	2,339	2,339	1,632	1,3365	2,181	2,181	2,181		
	(3) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	2,346	2,346	2,103	2,103	1,962	1,962	3,135	3,135	2,811	2,811	1,962	1,3365	2,622	2,622	2,622		
	(4) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นประปาที่ชำรุด)	จุด	2,358	2,358	2,114	2,114	1,972	1,972	3,151	3,151	2,825	2,825	1,972	1,3365	2,636	2,636	2,636		
2.3 ความถี่ท่อขนาด 1.00 ม.																			



แบบสรุปราคาตาราง งานช่างซ่อมท่อประปาขนาด ๖ นิ้ว พร้อมงานที่เกี่ยวข้อง
 ที่สำนักงานงานประปาสาขามนทบุรี (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกำกับราคาตาราง สัญญา สบ(จพ)06/2565	
(นางสาวกัญญา บุญทอง)	ผ.กธ.สช.
(นางณัฐชยา อ.ศิริวัชร)	ผ.น.ส.น.ภ.ก.สช.
(นายสุวัฒน์ ช่างสีเอก)	นักบริหารงานช่าง 5 สช.กธ.สช.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A			โซน B			โซน C			Factor F	โซน A	โซน B	โซน C	ราคาตาราง	
			จำนวนที่ประเมิน	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประเมิน	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประเมิน	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)						
			รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม								
2.3.1 ไหลทาง																	
	(1) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม.	จุด	*	1,789	1,789	*	1,762	1,762	*	1,734	1,734	*	1,365	2,391	2,355	2,317	2,317
	(2) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม.	จุด	*	1,828	1,828	*	1,798	1,798	*	1,768	1,768	*	1,365	2,443	2,403	2,363	2,363
	(3) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นบิรท์ท่อ ปลอกหุ้มแยก)	จุด	*	2,108	2,108	*	2,075	2,075	*	2,041	2,041	*	1,365	2,817	2,772	2,728	2,728
	(4) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นบิรท์ท่อ ปลอกหุ้มแยก)	จุด	*	2,164	2,164	*	2,127	2,127	*	2,091	2,091	*	1,365	2,892	2,843	2,795	2,795
2.3.2 ทางที่ทุกประเภท																	
	(1) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม.	จุด	*	3,173	3,173	*	2,836	2,836	*	2,648	2,648	*	1,365	4,241	3,790	3,539	3,539
	(2) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม.	จุด	*	3,276	3,276	*	2,934	2,934	*	2,742	2,742	*	1,365	4,378	3,921	3,665	3,665
	(3) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นบิรท์ท่อ ปลอกหุ้มแยก)	จุด	*	3,927	3,927	*	3,528	3,528	*	3,300	3,300	*	1,365	5,248	4,715	4,410	4,410
	(4) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นบิรท์ท่อ ปลอกหุ้มแยก)	จุด	*	3,970	3,970	*	3,568	3,568	*	3,339	3,339	*	1,365	5,306	4,769	4,463	4,463
2.3.3 ยางวางและฝัด																	
	(1) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม.	จุด	*	3,325	3,325	*	2,980	2,980	*	2,780	2,780	*	1,365	4,444	3,983	3,715	3,715
	(2) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม.	จุด	*	3,457	3,457	*	3,106	3,106	*	2,898	2,898	*	1,365	4,620	4,151	3,873	3,873
	(3) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นบิรท์ท่อ ปลอกหุ้มแยก)	จุด	*	4,198	4,198	*	3,782	3,782	*	3,532	3,532	*	1,365	5,611	5,055	4,721	4,721
	(4) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นบิรท์ท่อ ปลอกหุ้มแยก)	จุด	*	4,253	4,253	*	3,834	3,834	*	3,581	3,581	*	1,365	5,684	5,124	4,786	4,786
2.3.4 ยางวางคอนกรีตหรือคอนกรีตปูพื้นด้วยแอสฟัลต์																	
	(1) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม.	จุด	*	2,862	2,862	*	2,541	2,541	*	2,365	2,365	*	1,365	3,825	3,396	3,161	3,161
	(2) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม.	จุด	*	2,901	2,901	*	2,579	2,579	*	2,401	2,401	*	1,365	3,877	3,447	3,209	3,209
	(3) ท่อขนาด ทศ. 20-25 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นบิรท์ท่อ ปลอกหุ้มแยก)	จุด	*	3,526	3,526	*	3,145	3,145	*	2,930	2,930	*	1,365	4,712	4,203	3,916	3,916
	(4) ท่อขนาด ทศ. 40-50 มม. (ซ่อมเปลี่ยนเส้นบิรท์ท่อ ปลอกหุ้มแยก)	จุด	*	3,544	3,544	*	3,162	3,162	*	2,946	2,946	*	1,365	4,731	4,226	3,937	3,937
3 งานซ่อมท่อขัดล้างเส้นทาง หรือเปิดจุดตรวจท่อ อุปกรณ์																	
	งานซ่อมท่อขัดล้างเส้นทาง หรือเปิดจุดตรวจท่อ อุปกรณ์ (ไม่รวมค่าขุด)	จุด	*	413	413	*	386	386	*	358	358	*	1,365	552	516	478	478
3.1 งานซ่อมท่อขัดล้างเส้นทาง หรือเปิดจุดตรวจท่อ อุปกรณ์ (ไม่รวมค่าขุด)																	
	งานซ่อมท่อขัดล้างเส้นทาง หรือเปิดจุดตรวจท่อ อุปกรณ์ (ไม่รวมค่าขุด) ซึ่งอยู่เหนือดิน	จุด	*	413	413	*	386	386	*	358	358	*	1,365	552	516	478	478
	(1) ท่อขนาด ทศ. 15-25 มม.	จุด	*	413	413	*	386	386	*	358	358	*	1,365	552	516	478	478



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

แผนสรุปราคาทาง งานซ่อมท่อประปาตามตัว พร้อมงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาจากานบพวิ (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งหมด)

คณะกรรมการกำหนดราคาทาง สัญญา ลอน(จพ)06/2565

(นางสาวกัญญา บุณฑรัมย์)	ผ.กค.ลพ.
(นายอนุชิต น.ศรีรัตน์)	ผ.ส.น.กค.ลพ.
(นายสุวิทย์ ช่างเหล็ก)	ผ.บ.บริหารงานช่าง 5 ส.สพ.กค.ลพ.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A				โซน B				โซน C				โซน A	โซน B	โซน C	รวม	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม
			จำนวนที่ประเมินหน่วย	ค่าแรง	ค่าขนส่ง	ค่าวัสดุ	จำนวนที่ประเมินหน่วย	ค่าแรง	ค่าขนส่ง	ค่าวัสดุ	จำนวนที่ประเมินหน่วย	ค่าแรง	ค่าขนส่ง	ค่าวัสดุ						
			รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม							
	(2) ท่อขนาด ๓๓. 40-50 มม.	จุด	*	495	495	*	462	462	*	1.00	*	429	429	*	1.3365	662	617	573	573	
	(3) ท่อขนาด ๓๓. 3 นิ้ว	จุด	*	584	584	*	547	547	*	1.00	*	510	510	*	1.3365	791	731	682	682	
	(4) ท่อขนาด ๓๓. 100 มม.	จุด	*	727	727	*	686	686	*	1.00	*	644	644	*	1.3365	972	917	861	861	
	(5) ท่อขนาด ๓๓. 150 มม.	จุด	*	827	827	*	779	779	*	1.00	*	732	732	*	1.3365	1,105	1,041	978	978	
	(6) ท่อขนาด ๓๓. 200 มม.	จุด	*	949	949	*	894	894	*	1.00	*	839	839	*	1.3365	1,268	1,195	1,121	1,121	
	(7) ท่อขนาด ๓๓. 250-300 มม.	จุด	*	1,313	1,313	*	1,247	1,247	*	1.00	*	1,180	1,180	*	1.3365	1,755	1,667	1,577	1,577	
	(8) ท่อขนาด ๓๓. 400 มม.	จุด	*	1,581	1,581	*	1,498	1,498	*	1.00	*	1,415	1,415	*	1.3365	2,113	2,002	1,891	1,891	
	(9) งานซ่อมท่อแตกไว้โดยผู้ใช้เปลี่ยนเคสลับ หรือ งานวัดเคสลับพิเศษขนาด ๓๓.100- 400 มม.	จุด	*	651	651	*	618	618	*	1.00	*	584	584	*	1.3365	870	826	781	781	
	3.2 งานซ่อมท่อโดยวิธีตัดเปลี่ยนท่อ หรือแก้ไขจุดรั่วของท่อ โดยการนำท่อและหัวปลั๊กชั่วคราวไป ติดเสริมกับ 0.30 ม.																			
	3.2.1 ใต้น้ำ																			
	(1) ท่อขนาด ๓๓. 20-25 มม.	จุด	*	550	550	*	517	517	*	1.00	*	484	484	*	1.3365	735	691	647	647	
	(2) ท่อขนาด ๓๓. 40-50 มม.	จุด	*	614	614	*	577	577	*	1.00	*	540	540	*	1.3365	821	771	722	722	
	(3) ท่อขนาด ๓๓. 3 นิ้ว	จุด	*	724	724	*	682	682	*	1.00	*	641	641	*	1.3365	968	911	857	857	
	(4) ท่อขนาด ๓๓. 100 มม.	จุด	*	964	964	*	912	912	*	1.00	*	860	860	*	1.3365	1,288	1,219	1,149	1,149	
	(5) ท่อขนาด ๓๓. 150 มม.	จุด	*	1,009	1,009	*	956	956	*	1.00	*	902	902	*	1.3365	1,349	1,278	1,206	1,206	
	(6) ท่อขนาด ๓๓. 200 มม.	จุด	*	1,053	1,053	*	997	997	*	1.00	*	942	942	*	1.3365	1,407	1,332	1,259	1,259	
	(7) ท่อขนาด ๓๓. 250-300 มม.	จุด	*	1,437	1,437	*	1,371	1,371	*	1.00	*	1,304	1,304	*	1.3365	1,921	1,832	1,743	1,743	
	(8) ท่อขนาด ๓๓. 400 มม.	จุด	*	1,675	1,675	*	1,596	1,596	*	1.00	*	1,517	1,517	*	1.3365	2,239	2,133	2,027	2,027	
	(9) งานซ่อมท่อแตกไว้โดยผู้ใช้เปลี่ยนเคสลับ หรือ งานวัดเคสลับพิเศษขนาด ๓๓.100- 400 มม.	จุด	*	874	874	*	830	830	*	1.00	*	786	786	*	1.3365	1,168	1,109	1,050	1,050	
	3.2.2 ทางเท้า/ประปา																			
	(1) ท่อขนาด ๓๓. 20-25 มม.	จุด	*	741	741	*	700	700	*	1.00	*	663	663	*	1.3365	990	936	886	886	
	(2) ท่อขนาด ๓๓. 40-50 มม.	จุด	*	827	827	*	781	781	*	1.00	*	740	740	*	1.3365	1,105	1,044	989	989	
	(3) ท่อขนาด ๓๓. 3 นิ้ว	จุด	*	920	920	*	865	865	*	1.00	*	818	818	*	1.3365	1,230	1,156	1,093	1,093	



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลาง งานจ้างซ่อมท่อประปาแตกแล้ว พร้อมงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาบางพลี (กำหนดให้เป็นใบเสนอราคา C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา ตม(จท)06/2565	
(นางสาวจันทิมา บุรุษอบณะ)	สม.ทอ.สน.
(นางประจักษ์กมล ศรีวิเชียร)	หน.สน.บร.ร.สน.
(นายสุวิทย์ ช้างเขื่อน)	นักบริหารงานช่าง 5 สมท.ร.สน.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ใบ A						ใบ B						ใบ C						รวม	Factor F	ใบ A	ใบ B	ใบ C	ราคากลาง
			จำนวน		ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าขนส่ง	รวม	จำนวน		ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าขนส่ง	รวม	จำนวน		ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าขนส่ง	รวม						
			ปริมาณ	หน่วย					ปริมาณ	หน่วย					ปริมาณ	หน่วย										
	(4) ท่อขนาด ต.ก. 100 มม.	จุด	*	2,381	*	2,381	*	2,267	*	2,267	*	2,168	*	2,168	*	1,365	3,182	3,030	2,898	2,898						
	(5) ท่อขนาด ต.ก. 150 มม.	จุด	*	2,522	*	2,522	*	2,400	*	2,400	*	2,295	*	2,295	*	1,365	3,371	3,208	3,067	3,067						
	(6) ท่อขนาด ต.ก. 200 มม.	จุด	*	2,670	*	2,670	*	2,540	*	2,540	*	2,429	*	2,429	*	1,365	3,568	3,395	3,246	3,246						
	(7) ท่อขนาด ต.ก. 250-300 มม.	จุด	*	3,283	*	3,283	*	3,101	*	3,101	*	2,958	*	2,958	*	1,365	4,388	4,144	3,953	3,953						
	(8) ท่อขนาด ต.ก. 400 มม.	จุด	*	3,525	*	3,525	*	3,328	*	3,328	*	3,174	*	3,174	*	1,365	4,711	4,448	4,242	4,242						
	(9) งานซ่อมท่อแตกที่ผู้ใช้บริการเรียกเก็บค่าซ่อม หรือ งานรั่วซึมที่ผู้ใช้บริการเรียกเก็บค่าซ่อม ต.ก. 100- 400 มม.	จุด	*	1,461	*	1,461	*	1,414	*	1,414	*	1,366	*	1,366	*	1,365	1,953	1,890	1,826	1,826						
	3.2.3 ฝังรางระบายน้ำ																									
	(1) ท่อขนาด ต.ก. 20-25 มม.	จุด	*	817	*	817	*	772	*	772	*	732	*	732	*	1,365	1,092	1,032	978	978						
	(2) ท่อขนาด ต.ก. 40-50 มม.	จุด	*	922	*	922	*	872	*	872	*	826	*	826	*	1,365	1,232	1,165	1,104	1,104						
	(3) ท่อขนาด ต.ก. 75 มม.	จุด	*	1,024	*	1,024	*	964	*	964	*	912	*	912	*	1,365	1,369	1,288	1,219	1,219						
	(4) ท่อขนาด ต.ก. 100 มม.	จุด	*	2,758	*	2,758	*	2,629	*	2,629	*	2,515	*	2,515	*	1,365	3,686	3,514	3,361	3,361						
	(5) ท่อขนาด ต.ก. 150 มม.	จุด	*	2,944	*	2,944	*	2,805	*	2,805	*	2,683	*	2,683	*	1,365	3,935	3,749	3,586	3,586						
	(6) ท่อขนาด ต.ก. 200 มม.	จุด	*	3,107	*	3,107	*	2,960	*	2,960	*	2,832	*	2,832	*	1,365	4,153	3,956	3,785	3,785						
	(7) ท่อขนาด ต.ก. 250-300 มม.	จุด	*	3,849	*	3,849	*	3,645	*	3,645	*	3,479	*	3,479	*	1,365	5,144	4,872	4,650	4,650						
	(8) ท่อขนาด ต.ก. 400 มม.	จุด	*	4,094	*	4,094	*	3,875	*	3,875	*	3,699	*	3,699	*	1,365	5,472	5,179	4,944	4,944						
	(9) งานซ่อมท่อแตกที่ผู้ใช้บริการเรียกเก็บค่าซ่อม หรือ งานรั่วซึมที่ผู้ใช้บริการเรียกเก็บค่าซ่อม ต.ก. 100- 400 มม.	จุด	*	1,739	*	1,739	*	1,681	*	1,681	*	1,623	*	1,623	*	1,365	2,324	2,247	2,169	2,169						
	3.2.4 ฝังรางระบายน้ำหรือท่อระบายน้ำที่ผู้ใช้บริการเรียกเก็บค่าซ่อม																									
	(1) ท่อขนาด ต.ก. 20-25 มม.	จุด	*	684	*	684	*	643	*	643	*	606	*	606	*	1,365	914	859	810	810						
	(2) ท่อขนาด ต.ก. 40-50 มม.	จุด	*	764	*	764	*	718	*	718	*	676	*	676	*	1,365	1,021	960	903	903						
	(3) ท่อขนาด ต.ก. 75 มม.	จุด	*	853	*	853	*	798	*	798	*	752	*	752	*	1,365	1,140	1,067	1,005	1,005						
	(4) ท่อขนาด ต.ก. 100 มม.	จุด	*	2,094	*	2,094	*	1,980	*	1,980	*	1,881	*	1,881	*	1,365	2,799	2,646	2,514	2,514						
	(5) ท่อขนาด ต.ก. 150 มม.	จุด	*	2,220	*	2,220	*	2,098	*	2,098	*	1,993	*	1,993	*	1,365	2,967	2,804	2,664	2,664						
	(6) ท่อขนาด ต.ก. 200 มม.	จุด	*	2,352	*	2,352	*	2,221	*	2,221	*	2,110	*	2,110	*	1,365	3,143	2,968	2,820	2,820						
	(7) ท่อขนาด ต.ก. 250-300 มม.	จุด	*	2,925	*	2,925	*	2,742	*	2,742	*	2,599	*	2,599	*	1,365	3,909	3,665	3,474	3,474						

คณะกรรมการกำกับราคาถาวร สัญญา สป(จท)06/2565



แบบสรุปราคาถาวร งานซ่อมท่อประปาตามครัวเรือนงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาบางกุ่ม (กำกับให้มีใบง C ทั้งสาขา)

(บุคลากรที่ปรึกษา)	ผ.ภาด.สน.
(บุคลากรผู้รับ บัญชี)	
(นายแพทย์/นางพยาบาล/สัตวแพทย์/เภสัชกร/นักวิทยาศาสตร์/นักสถิติ/นักเศรษฐศาสตร์/นักสังคมสงเคราะห์/นักจิตวิทยา/นักกฎหมาย/นักวิชาการ)	ผ.ก.ส.น.ค.ส.น.
(นายช่าง/ช่างเทคนิค)	นับปีหารจากค่า 5 สห.ก.ร.ส.น.

ลำดับ	รายการ	ใบ A				ใบ B				ใบ C				รวม	Factor F	ใบ A	ใบ B	ใบ C	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม				
		จำนวนที่ประเมินได้	ค่าแรง	ค่าวัสดุ	ค่าพาหนะ/ค่าเช่ารถ	จำนวนที่ประเมินได้	ค่าแรง	ค่าวัสดุ	ค่าพาหนะ/ค่าเช่ารถ	จำนวนที่ประเมินได้	ค่าแรง	ค่าวัสดุ	ค่าพาหนะ/ค่าเช่ารถ										จำนวนที่ประเมินได้	ค่าแรง	ค่าวัสดุ	ค่าพาหนะ/ค่าเช่ารถ
	ท่อ	3,143	2,945	2,945	3,143	2,945	2,945	3,143	2,945	2,945	2,945	3,143	2,945	2,945	2,945	3,143	3,936	3,730	3,730	3,730						
	จุด	1,268	1,195	1,195	1,268	1,195	1,195	1,268	1,195	1,195	1,195	1,268	1,195	1,195	1,195	1,268	1,597	1,598	1,598	1,598						
	จุด	746	648	648	746	648	648	746	648	648	648	746	648	648	648	746	866	728	728	728						
	ท่อ	826	771	771	826	771	771	826	771	771	771	826	771	771	771	826	1,030	957	957	957						
	ท่อ	980	913	913	980	913	913	980	913	913	913	980	913	913	913	980	1,220	1,132	1,132	1,132						
	ท่อ	1,210	1,127	1,127	1,210	1,127	1,127	1,210	1,127	1,127	1,127	1,210	1,127	1,127	1,127	1,210	1,506	1,395	1,395	1,395						
	ท่อ	1,593	1,482	1,482	1,593	1,482	1,482	1,593	1,482	1,482	1,482	1,593	1,482	1,482	1,482	1,593	1,981	1,832	1,832	1,832						
	ท่อ	2,359	2,193	2,193	2,359	2,193	2,193	2,359	2,193	2,193	2,193	2,359	2,193	2,193	2,193	2,359	2,931	2,709	2,709	2,709						
	ท่อ	890	869	869	890	869	869	890	869	869	869	890	869	869	869	890	1,161	1,133	1,133	1,133						
	ท่อ	1,206	1,182	1,182	1,206	1,182	1,182	1,206	1,182	1,182	1,182	1,206	1,182	1,182	1,182	1,206	1,580	1,548	1,548	1,548						
	ท่อ	1,531	1,507	1,507	1,531	1,507	1,507	1,531	1,507	1,507	1,507	1,531	1,507	1,507	1,507	1,531	2,014	1,982	1,982	1,982						
	ท่อ	2,038	2,011	2,011	2,038	2,011	2,011	2,038	2,011	2,011	2,011	2,038	2,011	2,011	2,011	2,038	2,688	2,650	2,650	2,650						
	ท่อ	636	602	602	636	602	602	636	602	602	602	636	602	602	602	636	805	758	758	758						
	ท่อ	705	666	666	705	666	666	705	666	666	666	705	666	666	666	705	890	839	839	839						
	ท่อ	808	763	763	808	763	763	808	763	763	763	808	763	763	763	808	1,020	960	960	960						
	ท่อ	1,842	1,744	1,744	1,842	1,744	1,744	1,842	1,744	1,744	1,744	1,842	1,744	1,744	1,744	1,842	2,331	2,201	2,201	2,201						
	ท่อ	1,926	1,822	1,822	1,926	1,822	1,822	1,926	1,822	1,822	1,822	1,926	1,822	1,822	1,822	1,926	2,435	2,297	2,297	2,297						
	ท่อ	2,136	2,025	2,025	2,136	2,025	2,025	2,136	2,025	2,025	2,025	2,136	2,025	2,025	2,025	2,136	2,855	2,558	2,558	2,558						
	ท่อ	2,530	2,412	2,412	2,530	2,412	2,412	2,530	2,412	2,412	2,412	2,530	2,412	2,412	2,412	2,530	3,224	3,065	3,065	3,065						
	ท่อ	2,973	2,822	2,822	2,973	2,822	2,822	2,973	2,822	2,822	2,822	2,973	2,822	2,822	2,822	2,973	3,772	3,571	3,571	3,571						



ม.ป.บ.ก.
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำทิ้งชุมชนตำบลวังทอง
พื้นที่สำนักงานประปาเขตสามหมื่นบุรี (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สบ(จท)06/2565

(นางสาวนันทิมา บุญประสงค์)	ผ.กร.ล.บ.
(นายสุวัฒน์ ช่างเผือก)	นักบริหารช่าง 5 สบ.กร.ล.บ.

ลำดับ	รายการ	โซน A				โซน B				โซน C				โซน A	โซน B	โซน C	ราคากลาง			
		ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้งต่อหน่วย (บาท)	รวม	จำนวนที่ประกอบ	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้งต่อหน่วย (บาท)	รวม	จำนวนที่ประกอบ	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)					ค่างานติดตั้งต่อหน่วย (บาท)	รวม	Factor F
		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					*	*	*
	(9) งานซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำทิ้งชุมชนตำบลวังทอง																			
	งานเชื่อมระบบบำบัดน้ำทิ้งชุมชนตำบลวังทอง																			
	4.2 ท่อเหล็กขนาด 20-25 มม.	1,111	1,056	1,111	1,056	*	*	*	*	1,000	1,000	1,000	1,000	1,365	1,485	1,411	1,337			
	(1) ท่อขนาด 20-25 มม.	1,034	966	1,034	966	*	*	*	*	910	910	910	910	1,365	1,382	1,291	1,216			
	(2) ท่อขนาด 40-50 มม.	1,196	1,118	1,196	1,118	*	*	*	*	1,067	1,067	1,067	1,067	1,365	1,598	1,494	1,426			
	(3) ท่อขนาด 75-100 มม.	1,326	1,239	1,326	1,239	*	*	*	*	1,167	1,167	1,167	1,167	1,365	1,772	1,656	1,560			
	(4) ท่อขนาด 150 มม.	3,436	3,250	3,436	3,250	*	*	*	*	3,102	3,102	3,102	3,102	1,365	4,592	4,344	4,146			
	(5) ท่อขนาด 200 มม.	3,668	3,471	3,668	3,471	*	*	*	*	3,313	3,313	3,313	3,313	1,365	4,902	4,639	4,428			
	(6) ท่อขนาด 250-300 มม.	4,098	3,866	4,098	3,866	*	*	*	*	3,687	3,687	3,687	3,687	1,365	5,477	5,167	4,928			
	(7) ท่อขนาด 300-400 มม.	5,031	4,705	5,031	4,705	*	*	*	*	4,472	4,472	4,472	4,472	1,365	6,724	6,288	5,977			
	(8) ท่อขนาด 400 มม.	5,807	5,445	5,807	5,445	*	*	*	*	5,180	5,180	5,180	5,180	1,365	7,761	7,277	6,923			
	(9) งานซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำทิ้งชุมชนตำบลวังทอง	2,522	2,319	2,522	2,319	*	*	*	*	2,172	2,172	2,172	2,172	1,365	3,371	3,099	2,903			
	4.3 รางระบายน้ำ																			
	(1) ท่อขนาด 20-25 มม.	1,178	1,100	1,178	1,100	*	*	*	*	1,035	1,035	1,035	1,035	1,365	1,574	1,470	1,383			
	(2) ท่อขนาด 40-50 มม.	1,369	1,281	1,369	1,281	*	*	*	*	1,205	1,205	1,205	1,205	1,365	1,830	1,712	1,610			
	(3) ท่อขนาด 75-100 มม.	1,471	1,376	1,471	1,376	*	*	*	*	1,296	1,296	1,296	1,296	1,365	1,966	1,839	1,732			
	(4) ท่อขนาด 150 มม.	3,811	3,595	3,811	3,595	*	*	*	*	3,428	3,428	3,428	3,428	1,365	5,093	4,805	4,582			
	(5) ท่อขนาด 200 มม.	4,075	3,846	4,075	3,846	*	*	*	*	3,668	3,668	3,668	3,668	1,365	5,446	5,140	4,902			
	(6) ท่อขนาด 250-300 มม.	4,458	4,204	4,458	4,204	*	*	*	*	4,008	4,008	4,008	4,008	1,365	5,938	5,619	5,357			
	(7) ท่อขนาด 300-400 มม.	5,498	5,140	5,498	5,140	*	*	*	*	4,886	4,886	4,886	4,886	1,365	7,348	6,870	6,530			
	(8) ท่อขนาด 400 มม.	5,951	5,570	5,951	5,570	*	*	*	*	5,296	5,296	5,296	5,296	1,365	7,954	7,484	7,078			
	(9) งานซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำทิ้งชุมชนตำบลวังทอง	2,627	2,457	2,627	2,457	*	*	*	*	2,335	2,335	2,335	2,335	1,365	3,511	3,284	3,121			
	4.4 ฝักร่องระบายน้ำท่อระบายน้ำ																			
	(1) ท่อขนาด 20-25 มม.	952	892	952	892	*	*	*	*	840	840	840	840	1,365	1,272	1,192	1,123			



แบบสรุปราคากลาง งานจ้างซ่อมท่อประปาเขตที่ 5 หรืองานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาเขตประจวบคีรีขันธ์ (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกลางราคากลาง สัญญา สบ(จท)06/2565	
(นางสาวพิมพ์มา บุญทอง)	ผอ.กค.สท.
(นางชุตินันท์ ศรีพิบูลย์)	ผ.น.ส.น.น.น.น.น.
(นายคุณวุฒิ ช่างน้อย)	นักบริหารงานช่าง 5 สาขา กค.สท.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A						โซน B						โซน C						รวม	Factor F	โซน A	โซน B	โซน C	ราคากลาง					
			ค่าแรง		ค่าวัสดุ		ค่าเช่า/อุปกรณ์		ค่าแรง		ค่าวัสดุ		ค่าเช่า/อุปกรณ์		ค่าแรง		ค่าวัสดุ		ค่าเช่า/อุปกรณ์												
			จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย							จำนวนที่ประเมิน	ต่อหน่วย			
		จุด	1,087	1,087	1,087	1,087	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,019	1,283	1,3365	1,453	1,362	1,283	1,283
		จุด	1,192	1,192	1,192	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,117	1,593	1,3365	1,493	1,406	1,406
		จุด	2,943	2,943	2,943	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	2,758	3,933	1,3365	3,686	3,494	3,494	
		จุด	3,126	3,126	3,126	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	2,931	4,178	1,3365	3,917	3,713	3,713	
		จุด	3,411	3,411	3,411	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	4,559	1,3365	4,269	4,044	4,044	
		จุด	4,245	4,245	4,245	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	5,673	1,3365	5,264	4,973	4,973	
		จุด	5,163	5,163	5,163	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	4,809	6,900	1,3365	6,427	6,081	6,081	
		จุด	2,091	2,091	2,091	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	1,933	2,795	1,3365	2,583	2,439	2,439	
		จุด	903	903	903	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	866	1,207	1,3365	1,157	1,107	1,107
		จุด	977	977	977	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	934	1,306	1,3365	1,248	1,192	1,192	
		จุด	1,050	1,050	1,050	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,002	1,403	1,3365	1,339	1,276	1,276	
		จุด	2,461	2,461	2,461	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	2,350	3,289	1,3365	3,141	2,992	2,992	
		จุด	2,571	2,571	2,571	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	2,452	3,436	1,3365	3,277	3,119	3,119	
		จุด	2,765	2,765	2,765	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	2,637	3,695	1,3365	3,524	3,353	3,353	
		จุด	3,443	3,443	3,443	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	3,304	4,602	1,3365	4,416	4,231	4,231	
		จุด	3,803	3,803	3,803	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	3,637	5,083	1,3365	4,861	4,639	4,639	
		จุด	1,824	1,824	1,824	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	1,757	2,438	1,3365	2,348	2,260	2,260	
		จุด	1,775	1,775	1,775	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	2,372	1,3365	2,204	2,072	2,072	
		จุด	1,915	1,915	1,915	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	1,781	2,559	1,3365	2,380	2,237	2,237	



การประปานครหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สท(จท)06/2565

(นางสาวรัชชานันท์ บุญทอง) ผอ.กค.ค.ส.ท.
(นายสมชาย ตรีวิชัย) ผ.ส.ส.ค.ค.ค.ส.ท.
(นายสุวิทย์ ช่างเผือก) นักบริหารงานช่าง 5 สท.กท.ค.ส.ท.

แบบสรุปราคากลาง งานจ้างซ่อมท่อประปาแนวท่อกว้าง พร้อมงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประสานงานกรุงเทพฯ (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A				โซน B				โซน C				รวม	Factor F	โซน A	โซน B	โซน C	ราคากลาง				
			จำนวน ประสม หน่วย ต่อ หน่วย	ค่าต่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย	จำนวน ประสม หน่วย ต่อ หน่วย	ค่าต่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย	จำนวน ประสม หน่วย ต่อ หน่วย	ค่าต่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย							จำนวน ประสม หน่วย ต่อ หน่วย	ค่าต่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย
	(3) ท่อขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	1,998	1,998	*	*	1,860	1,860	*	*	1,749	1,749	1,3365	2,670	2,670	2,338	2,338					
	(4) ท่อขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	4,353	4,353	*	*	4,089	4,089	*	*	3,893	3,893	1,3365	5,818	5,465	5,203	5,203					
	(5) ท่อขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,661	4,661	*	*	4,382	4,382	*	*	4,173	4,173	1,3365	6,229	5,857	5,577	5,577					
	(6) ท่อขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	5,116	5,116	*	*	4,807	4,807	*	*	4,577	4,577	1,3365	6,838	6,425	6,117	6,117					
	(7) ท่อขนาด ศก. 250-300 มม.	จุด	*	*	6,079	6,079	*	*	5,647	5,647	*	*	5,356	5,356	1,3365	8,125	7,597	7,158	7,158					
	(8) ท่อขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	7,019	7,019	*	*	6,544	6,544	*	*	6,214	6,214	1,3365	9,381	8,746	8,305	8,305					
	(9) งานซ่อมท่อแนวท่อกว้างใช้วิธีขุดเปิดดิน หรือ งานขุดเปิดดินฝังท่อขนาด ศก.100- 400 มม.	จุด	*	*	3,761	3,761	*	*	3,491	3,491	*	*	3,251	3,251	1,3365	5,027	4,666	4,345	4,345					
	5.3 ฝักรางแนวท่อฝัง	จุด	*	*	2,023	2,023	*	*	1,876	1,876	*	*	1,762	1,762	1,3365	2,704	2,507	2,355	2,355					
	(1) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม.	จุด	*	*	2,282	2,282	*	*	2,120	2,120	*	*	1,992	1,992	1,3365	3,050	2,833	2,662	2,662					
	(2) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม.	จุด	*	*	2,393	2,393	*	*	2,225	2,225	*	*	2,091	2,091	1,3365	3,198	2,974	2,795	2,795					
	(3) ท่อขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	4,884	4,884	*	*	4,576	4,576	*	*	4,353	4,353	1,3365	6,527	6,116	5,818	5,818					
	(4) ท่อขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	5,242	5,242	*	*	4,918	4,918	*	*	4,680	4,680	1,3365	7,006	6,573	6,255	6,255					
	(5) ท่อขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	5,373	5,373	*	*	5,032	5,032	*	*	4,786	4,786	1,3365	7,181	6,725	6,396	6,396					
	(6) ท่อขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	6,897	6,897	*	*	6,395	6,395	*	*	6,061	6,061	1,3365	9,218	8,547	8,101	8,101					
	(7) ท่อขนาด ศก. 250-300 มม.	จุด	*	*	7,449	7,449	*	*	6,918	6,918	*	*	6,561	6,561	1,3365	9,956	9,246	8,769	8,769					
	(8) ท่อขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	3,782	3,782	*	*	3,522	3,522	*	*	3,343	3,343	1,3365	5,055	4,707	4,468	4,468					
	(9) งานซ่อมท่อแนวท่อกว้างใช้วิธีขุดเปิดดิน หรือ งานขุดเปิดดินฝังท่อขนาด ศก.100- 400 มม.	จุด	*	*			*	*			*	*												
	5.4 ฝักรางแนวท่อฝังพร้อมกรวดทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,383	1,383	*	*	1,275	1,275	*	*	1,196	1,196	1,3365	1,848	1,704	1,598	1,598					
	(1) ท่อขนาด ศก. 20-25 มม.	จุด	*	*	1,516	1,516	*	*	1,400	1,400	*	*	1,314	1,314	1,3365	2,026	1,871	1,756	1,756					
	(2) ท่อขนาด ศก. 40-50 มม.	จุด	*	*	1,686	1,686	*	*	1,560	1,560	*	*	1,465	1,465	1,3365	2,253	2,085	1,958	1,958					
	(3) ท่อขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	3,812	3,812	*	*	3,544	3,544	*	*	3,350	3,350	1,3365	5,095	4,737	4,477	4,477					
	(4) ท่อขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	4,050	4,050	*	*	3,768	3,768	*	*	3,563	3,563	1,3365	5,413	5,036	4,762	4,762					
	(5) ท่อขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,418	4,418	*	*	4,108	4,108	*	*	3,884	3,884	1,3365	5,905	5,490	5,191	5,191					
	(6) ท่อขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*			*	*			*	*												



กรมประปา
Metropolitan Waterworks Authority

หน่วยงานราชการเจ้าของงานจ้างซ่อมท่อประปาแตกชำรุด หรือเสียหายที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประสานงานเขตฯ (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สบ(จท)06/2565

(นางสาวกัญญา บุบผองม)
นายกิตติคุณ ตรีวิจิตร
(นายสุวิทย์ ช้างเผือก)
นายกิตติคุณ ตรีวิจิตร

สบ.ทส.สน.
ทบ.ญ.ค.ค.ส.น.
น.บ.ค.ท.ร.น.ท.ง. 5 สบ.ท.ร.ส.น.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A						โซน B						โซน C						รวม	Factor F	โซน A	โซน B	โซน C	ราคากลาง
			จำนวน ที่ ประเมิน ค่าได้	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่าจ้าง คน ต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน ที่ ประเมิน ค่าได้	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่าจ้าง คน ต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน ที่ ประเมิน ค่าได้	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่าจ้าง คน ต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน ที่ ประเมิน ค่าได้	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่าจ้าง คน ต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน ที่ ประเมิน ค่าได้	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่าจ้าง คน ต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน ที่ ประเมิน ค่าได้	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่าจ้าง คน ต่อ หน่วย (บาท)						
	(4) ท่อขนาด ทศ. 315 มม.	จุด	*	12,989	12,989	*	12,582	12,582	*	12,265	12,265	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	17,360	16,816	16,992	16,992						
6.2.4 ซ่อมท่อประปาแตกชำรุดที่ถนนบริเวณวัดบ้านดอน																										
	(1) ท่อขนาด ทศ. 110 มม.	จุด	*	5,127	5,127	*	4,890	4,890	*	4,693	4,693	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	6,862	6,555	6,272	6,272						
	(2) ท่อขนาด ทศ. 180 มม.	จุด	*	6,762	6,762	*	6,510	6,510	*	6,300	6,300	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	9,037	8,701	8,420	8,420						
	(3) ท่อขนาด ทศ. 225 มม.	จุด	*	7,366	7,366	*	7,088	7,088	*	6,860	6,860	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	9,845	9,473	9,168	9,168						
	(4) ท่อขนาด ทศ. 315 มม.	จุด	*	11,882	11,882	*	11,510	11,510	*	11,228	11,228	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	15,980	15,363	15,006	15,006						
6.3 งานซ่อมท่อ HDPE (FN10) ความลึกท่อประมาณ 1.0 เมตร																										
6.3.1 ไทพวง																										
	(1) ท่อขนาด ทศ. 110 มม.	จุด	*	4,657	4,657	*	4,491	4,491	*	4,325	4,325	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	6,224	6,002	5,780	5,780						
	(2) ท่อขนาด ทศ. 180 มม.	จุด	*	6,207	6,207	*	6,029	6,029	*	5,851	5,851	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	8,296	8,058	7,820	7,820						
	(3) ท่อขนาด ทศ. 225 มม.	จุด	*	6,727	6,727	*	6,536	6,536	*	6,344	6,344	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	8,991	8,735	8,479	8,479						
	(4) ท่อขนาด ทศ. 315 มม.	จุด	*	11,091	11,091	*	10,884	10,884	*	10,676	10,676	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	14,823	14,546	14,268	14,268						
6.3.2 ท่อที่ขาดประหวัด																										
	(1) ท่อขนาด ทศ. 110 มม.	จุด	*	6,610	6,610	*	6,281	6,281	*	6,020	6,020	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	8,834	8,395	8,046	8,046						
	(2) ท่อขนาด ทศ. 180 มม.	จุด	*	8,383	8,383	*	8,032	8,032	*	7,753	7,753	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	11,204	10,735	10,362	10,362						
	(3) ท่อขนาด ทศ. 225 มม.	จุด	*	9,169	9,169	*	8,783	8,783	*	8,477	8,477	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	12,254	11,738	11,390	11,390						
	(4) ท่อขนาด ทศ. 315 มม.	จุด	*	13,787	13,787	*	13,278	13,278	*	12,911	12,911	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	18,426	17,746	17,256	17,256						
6.3.3 ย้ายท่อประหวัด																										
	(1) ท่อขนาด ทศ. 110 มม.	จุด	*	7,173	7,173	*	6,795	6,795	*	6,502	6,502	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	9,587	9,082	8,690	8,690						
	(2) ท่อขนาด ทศ. 180 มม.	จุด	*	9,002	9,002	*	8,599	8,599	*	8,285	8,285	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	12,031	11,493	11,073	11,073						
	(3) ท่อขนาด ทศ. 225 มม.	จุด	*	9,427	9,427	*	9,008	9,008	*	8,686	8,686	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	12,599	12,059	11,609	11,609						
	(4) ท่อขนาด ทศ. 315 มม.	จุด	*	14,650	14,650	*	14,064	14,064	*	13,646	13,646	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	19,580	18,797	18,238	18,238						
6.3.4 ย้ายท่อประหวัดที่ถนนบริเวณวัดบ้านดอน																										
	(1) ท่อขนาด ทศ. 110 มม.	จุด	*	6,041	6,041	*	5,713	5,713	*	5,460	5,460	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	8,074	7,635	7,297	7,297						
	(2) ท่อขนาด ทศ. 180 มม.	จุด	*	7,740	7,740	*	7,392	7,392	*	7,122	7,122	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	10,345	9,879	9,519	9,519						
	(3) ท่อขนาด ทศ. 225 มม.	จุด	*	8,433	8,433	*	8,053	8,053	*	7,760	7,760	*	1,000	1,000	1,000	1,3365	11,271	10,763	10,371	10,371						



แบบสรุปราคากลาง งานจ้างซ่อมปรับปรุงระบบท่อประปาพร้อมงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประจำตำบลบางพลูบุรี (กำหนดให้ยื่นใบเสนอราคา C ที่สาขา)

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง สัญญา สบ(จท)06/2565	
(นางสาวกัญญา บุศยพงษ์)	ผ.ก.ค.ค.ส.บ.
(นายอนุวัฒน์ อึ้งนาค)	ผ.ก.ค.ค.ค.บ.
(นายอนุวัฒน์ อึ้งนาค)	นักบริหารงานช่าง 5 สบ.ก.ร.ส.บ.

ลำดับ	รายการ	ใบ A				ใบ B				ใบ C				รวม	Factor F	ใบ A	ใบ B	ใบ C	ราคาทาง	
		จำนวน ประปา หน่วย	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย	จำนวน ประปา หน่วย	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย	จำนวน ประปา หน่วย	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย							
																				รวม
	ท่อ 3"	*	1,322	1,322	*	1,076	1,076	948	948	1,365	1,365	1,267	1,267	1,267	1,365	1,438	1,267	1,267		
	(3) ขนาด ทศ. 225 มม.																			
	(4) ขนาด ทศ. 315 มม.																			
	8.2.2 ท่อเหล็กประปา																			
	(1) ขนาด ทศ. 110 มม.	*	1,088	1,088	*	900	900	780	780	1,365	1,365	1,042	1,042	1,042	1,365	1,454	1,042	1,042	1,042	
	(2) ขนาด ทศ. 180 มม.	*	1,175	1,175	*	968	968	845	845	1,365	1,365	1,129	1,129	1,129	1,365	1,570	1,129	1,129	1,129	
	(3) ขนาด ทศ. 225 มม.	*	1,377	1,377	*	1,106	1,106	975	975	1,365	1,365	1,303	1,303	1,303	1,365	1,840	1,303	1,303	1,303	
	(4) ขนาด ทศ. 315 มม.	*	1,961	1,961	*	1,497	1,497	1,335	1,335	1,365	1,365	1,784	1,784	1,784	1,365	2,621	1,784	1,784	1,784	
	8.2.3 หัวจ่ายเหล็ก																			
	(1) ขนาด ทศ. 110 มม.	*	1,128	1,128	*	933	933	806	806	1,365	1,365	1,077	1,077	1,077	1,365	1,508	1,077	1,077	1,077	
	(2) ขนาด ทศ. 180 มม.	*	1,218	1,218	*	1,004	1,004	873	873	1,365	1,365	1,167	1,167	1,167	1,365	1,628	1,167	1,167	1,167	
	(3) ขนาด ทศ. 225 มม.	*	1,440	1,440	*	1,161	1,161	1,007	1,007	1,365	1,365	1,346	1,346	1,346	1,365	1,925	1,346	1,346	1,346	
	(4) ขนาด ทศ. 315 มม.	*	2,030	2,030	*	1,574	1,574	1,388	1,388	1,365	1,365	1,852	1,852	1,852	1,365	2,713	1,852	1,852	1,852	
	8.2.4 หัวจ่ายเหล็กพร้อมท่อประปาที่ตัวเหล็ก																			
	(1) ขนาด ทศ. 110 มม.	*	1,068	1,068	*	876	876	779	779	1,365	1,365	1,041	1,041	1,041	1,365	1,427	1,041	1,041	1,041	
	(2) ขนาด ทศ. 180 มม.	*	1,172	1,172	*	942	942	843	843	1,365	1,365	1,127	1,127	1,127	1,365	1,566	1,127	1,127	1,127	
	(3) ขนาด ทศ. 225 มม.	*	1,380	1,380	*	1,092	1,092	968	968	1,365	1,365	1,294	1,294	1,294	1,365	1,844	1,294	1,294	1,294	
	(4) ขนาด ทศ. 315 มม.	*	1,976	1,976	*	1,490	1,490	1,302	1,302	1,365	1,365	1,740	1,740	1,740	1,365	2,641	1,740	1,740	1,740	
	8.2.5 งานวางท่อ																			
	(1) ขนาด ทศ. 110 มม.	*	105	105	*	94	94	89	89	1,365	1,365	119	119	119	1,365	140	126	119	119	
	(2) ขนาด ทศ. 180 มม.	*	120	120	*	108	108	101	101	1,365	1,365	135	135	135	1,365	160	144	135	135	
	(3) ขนาด ทศ. 225 มม.	*	154	154	*	138	138	129	129	1,365	1,365	172	172	172	1,365	206	184	172	172	
	(4) ขนาด ทศ. 315 มม.	*	183	183	*	165	165	154	154	1,365	1,365	206	206	206	1,365	245	221	206	206	
	8.2.6 งานติดตั้งและอุดท่อ																			
	(1) ขนาด ทศ. 110 มม.	*	4,758	4,758	*	4,524	4,524	4,310	4,310	1,365	1,365	5,760	5,760	5,760	1,365	6,359	6,046	5,760	5,760	
	(2) ขนาด ทศ. 180 มม.	*	7,259	7,259	*	7,001	7,001	6,763	6,763	1,365	1,365	9,039	9,039	9,039	1,365	9,702	9,357	9,039	9,039	
	(3) ขนาด ทศ. 225 มม.	*	11,001	11,001	*	10,632	10,632	10,291	10,291	1,365	1,365	13,754	13,754	13,754	1,365	14,703	14,210	13,754	13,754	



แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมท่อประปาตามโครงการปรับปรุงงานที่เกี่ยวของ
 ที่ม.ที่ ๓ ตำบลบางปรือ อำเภอบางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา (กำหนดให้เป็นใบ C ที่สาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สบ(จก)06/2565	
(นางสาววิมลมา บุญทอง)	ผ.ภค.สน.
(นายณัฐดนัย สวัสดิ์ชัย)	ผ.น.สน. (จก) สบ.
(นายสุวิทย์ ช่างเหล็ก)	นักบริหารงานช่าง 5 สบ.ภค.สน.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ใบ A						ใบ B						ใบ C						รวม	Factor F	ใบ A	ใบ B	ใบ C	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	บาททอง
			จำนวนที่ประเมิน	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย	ค่างานติดตั้งต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย	ค่างานติดตั้งต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย	ค่างานติดตั้งต่อหน่วย	จำนวนที่ประเมิน	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย	ค่างานติดตั้งต่อหน่วย											
			(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)									
9	งานซ่อมท่อประปาขนาด 315 มม. (4) ขนาด ทศ. 315 มม. งานชุดตรวจสอบท่อจนกระทั่งได้ดิน ท่อทุกขนาด (ไม่รวมค่าขุดผิว)	จุด	*	18,164	*	17,795	*	17,795	*	1,000	*	17,454	*	1,000	*	17,454	*	17,454	*	1,3365	24,276	23,783	23,327	23,327	23,327	23,327	บาททอง		
9.1	ความลึกท่อไม่เกิน 0.60 เมตร (1) ไม่ใช้ทรายและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	461	*	361	*	361	*	10,000	*	311	*	10,000	*	311	*	3,110	616	1,3365	482	482	416	416	416	บาททอง			
9.2	ความลึกท่อมากกว่า 0.60 เมตร แต่ไม่เกิน 1.00 เมตร (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	522	*	402	*	402	*	10,000	*	344	*	10,000	*	344	*	3,440	698	1,3365	537	537	460	460	460	บาททอง			
9.3	ความลึกท่อเกิน 1.00 เมตร (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	487	*	363	*	363	*	10,000	*	311	*	10,000	*	311	*	3,110	651	1,3365	485	485	416	416	416	บาททอง			
9.4	งานซ่อมหรือเปลี่ยนประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	634	*	590	*	590	*	10,000	*	546	*	10,000	*	546	*	5,460	887	1,3365	789	789	730	730	730	บาททอง			
9.5	งานซ่อมหรือเปลี่ยนประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	797	*	741	*	741	*	10,000	*	686	*	10,000	*	686	*	6,860	1,065	1,3365	990	990	917	917	917	บาททอง			
9.6	งานซ่อมหรือเปลี่ยนประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	733	*	682	*	682	*	10,000	*	631	*	10,000	*	631	*	6,310	980	1,3365	911	911	843	843	843	บาททอง			
9.7	งานซ่อมหรือเปลี่ยนประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	739	*	687	*	687	*	1,000	*	636	*	1,000	*	636	*	636	988	1,3365	918	918	850	850	850	บาททอง			
9.8	งานซ่อมหรือเปลี่ยนประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	915	*	852	*	852	*	1,000	*	788	*	1,000	*	788	*	788	1,223	1,3365	1,139	1,139	1,053	1,053	1,053	บาททอง			
9.9	งานซ่อมหรือเปลี่ยนประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	811	*	755	*	755	*	1,000	*	698	*	1,000	*	698	*	698	1,084	1,3365	1,009	1,009	933	933	933	บาททอง			
10	งานซ่อมหรือเปลี่ยนประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	772	*	715	*	715	*	1,000	*	658	*	1,000	*	658	*	658	1,032	1,3365	956	956	879	879	879	บาททอง			
10.1	ขนาด ทศ. 25-75 มม.	จุด	*	1,317	*	1,219	*	1,219	*	1,000	*	1,122	*	1,000	*	1,122	*	1,122	1,760	1,3365	1,629	1,629	1,500	1,500	1,500	บาททอง			
10.2	ขนาด ทศ. 100-150 มม.	จุด	*	659	*	610	*	610	*	1,000	*	561	*	1,000	*	561	*	561	881	1,3365	815	815	750	750	750	บาททอง			
10.3	งานติดตั้งประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	1,160	*	1,118	*	1,118	*	1,000	*	1,077	*	1,000	*	1,077	*	1,077	1,550	1,3365	1,494	1,494	1,439	1,439	1,439	บาททอง			
10.4	งานติดตั้งประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	1,298	*	1,256	*	1,256	*	1,000	*	1,315	*	1,000	*	1,315	*	1,315	1,868	1,3365	1,812	1,812	1,757	1,757	1,757	บาททอง			
10.5	งานติดตั้งประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	2,144	*	2,034	*	2,034	*	1,000	*	1,923	*	1,000	*	1,923	*	1,923	2,865	1,3365	2,718	2,718	2,570	2,570	2,570	บาททอง			
10.6	งานติดตั้งประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*	2,394	*	2,275	*	2,275	*	1,000	*	2,157	*	1,000	*	2,157	*	2,157	3,200	1,3365	3,041	3,041	2,883	2,883	2,883	บาททอง			
11	งานติดตั้งประตูปรับขนาดตามชนิด (1) ไม่ใช้หางและหางหั่ว (2) โคนแบบสตีล (3) โคนแบบกรวดหรือคอนกรีตให้ด้วยสตีล	จุด	*		*		*		*		*		*		*											บาททอง			



กรมประปา
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคากลาง งานจ้างซ่อมท่อประปาและถัง รวมแรงงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาเขตบางนาทวี (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สบ. (จท) 06/2565	
(นางสาววิมลมา ชูทองสุข)	ศ.ปร.ร.ส.บ.
(นายณัฐวัฒน์ ศรีวิจิตร)	ศ.ปร.ร.ส.บ. (ส.บ.ร.ส.บ. ส.บ.ร.ส.บ.)
(นายสุรินทร์ ช้างสีด)	นักบริหารงานช่าง 5 สบ.ปร.ร.ส.บ.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A				โซน B				โซน C				รวม	Factor F	โซน A	โซน B	โซน C	ราคาทาง				
			จำนวน ประปา ท่อ หน่วย (บาท)	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย (บาท)	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวน ประปา ท่อ หน่วย (บาท)	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย (บาท)	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวน ประปา ท่อ หน่วย (บาท)	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย (บาท)	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)							จำนวน ประปา ท่อ หน่วย (บาท)	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย (บาท)	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	ค่างาน ติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)
			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*							*	*	*	*
	(1) ประปาขนาด ศก. 100 มม.	ชุด	2,594	2,554	2,388	2,388	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222	1,3365	3,413	3,192	2,970	2,970					
	(2) ประปาขนาด ศก. 150 มม.	ชุด	2,599	2,599	2,433	2,433	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	1,3365	3,474	3,252	3,030	3,030					
	(3) ประปาขนาด ศก. 200 มม.	ชุด	3,212	3,212	2,963	2,963	2,714	2,714	2,714	2,714	2,714	2,714	2,714	2,714	1,3365	4,293	3,960	3,627	3,627					
	(4) ประปาขนาด ศก. 300 มม.	ชุด	3,540	3,540	3,291	3,291	3,042	3,042	3,042	3,042	3,042	3,042	3,042	3,042	1,3365	4,731	4,398	4,066	4,066					
	(5) ประปาขนาด ศก. 400 มม.	ชุด	8,689	8,689	8,274	8,274	7,859	7,859	7,859	7,859	7,859	7,859	7,859	7,859	1,3365	11,613	11,058	10,504	10,504					
	11.3 งานติดตั้งประปาใต้ดิน																							
	(1) ประปาขนาด ศก. 100 มม.	ชุด	4,939	4,939	4,681	4,681	4,444	4,444	4,444	4,444	4,444	4,444	4,444	4,444	1,3365	6,601	6,256	5,939	5,939					
	(2) ประปาขนาด ศก. 150 มม.	ชุด	5,245	5,245	4,987	4,987	4,750	4,750	4,750	4,750	4,750	4,750	4,750	4,750	1,3365	7,010	6,665	6,348	6,348					
	(3) ประปาขนาด ศก. 200 มม.	ชุด	7,161	7,161	6,820	6,820	6,500	6,500	6,500	6,500	6,500	6,500	6,500	6,500	1,3365	9,571	9,115	8,687	8,687					
	(4) ประปาขนาด ศก. 300 มม.	ชุด	8,194	8,194	7,853	7,853	7,533	7,533	7,533	7,533	7,533	7,533	7,533	7,533	1,3365	10,951	10,496	10,068	10,068					
	(5) ประปาขนาด ศก. 400 มม.	ชุด	14,907	14,907	14,377	14,377	13,876	13,876	13,876	13,876	13,876	13,876	13,876	13,876	1,3365	19,923	19,215	18,545	18,545					
	12. งานยกถังรวมแรงประปา																							
	12.1 ครอบถังไม่เกิน 0.3 เมตร																							
	(1) งานไม่ใช้ช่างและช่าง	ชุด	3,050	3,050	2,995	2,995	2,939	2,939	2,939	2,939	2,939	2,939	2,939	2,939	1,3365	4,076	4,003	3,928	3,928					
	(2) งานแบบเคลื่อนที่	ชุด	3,423	3,423	3,340	3,340	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	3,257	1,3365	4,575	4,464	4,353	4,353					
	(3) งานแบบเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่	ชุด	3,199	3,199	3,133	3,133	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	3,066	1,3365	4,275	4,187	4,098	4,098					
	12.2 ครอบถังมากกว่า 0.30 เมตรขึ้นไป 1.00 เมตร																							
	(1) งานไม่ใช้ช่างและช่าง	ชุด	3,415	3,415	3,349	3,349	3,282	3,282	3,282	3,282	3,282	3,282	3,282	3,282	1,3365	4,564	4,476	4,386	4,386					
	(2) งานแบบเคลื่อนที่	ชุด	4,012	4,012	3,902	3,902	3,791	3,791	3,791	3,791	3,791	3,791	3,791	3,791	1,3365	5,362	5,215	5,067	5,067					
	(3) งานแบบเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่	ชุด	3,764	3,764	3,671	3,671	3,579	3,579	3,579	3,579	3,579	3,579	3,579	3,579	1,3365	5,031	4,906	4,783	4,783					
	12.3 ครอบถังเกิน 1.00 เมตร																							
	(1) งานไม่ใช้ช่างและช่าง	ชุด	5,691	5,691	5,284	5,284	5,053	5,053	5,053	5,053	5,053	5,053	5,053	5,053	1,3365	7,606	7,062	6,753	6,753					
	(2) งานแบบเคลื่อนที่	ชุด	7,877	7,877	7,414	7,414	7,128	7,128	7,128	7,128	7,128	7,128	7,128	7,128	1,3365	10,528	9,909	9,527	9,527					
	(3) งานแบบเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่/งานเคลื่อนที่	ชุด	6,784	6,784	6,349	6,349	6,091	6,091	6,091	6,091	6,091	6,091	6,091	6,091	1,3365	9,067	8,485	8,141	8,141					
	13. งานหรือ ซ้ำกันงานซ่อมแซม หัวถังหลังพร้อมถัง (ไม่รวมค่าซ่อม)																							
	13.1 งานซ่อมแซมหัวถังหลัง ศก. 100-150 มม.	ชุด	2,628	2,628	2,287	2,287	2,089	2,089	2,089	2,089	2,089	2,089	2,089	2,089	1,3365	3,512	3,057	2,792	2,792					



แผนสรุปราคากลาง งานซ่อมท่อประปาเขตพร้อมระบบที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ (กำหนดให้เป็นโซน C ทั้งสาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สสน(จท)06/2565	
	(นายสุรวิทย์ นุชทองปาน) ผ.ภรต.สส.
	(นายสุรวิทย์ นุชทองปาน) ผ.ภรต.สส.
	(นายสุรวิทย์ นุชทองปาน) ผ.ภรต.สส.

ลำดับ	รายการ	โซน A				โซน B				โซน C				รวม	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม	
		จำนวน หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย	จำนวน หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย	จำนวน หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย	ค่าต่อ หน่วย ประกอบ หน่วย						Factor F
13.2	งานขุดลอกท่อระบายน้ำ	*	3,685	3,685	*	3,519	3,519	*	3,553	3,553	3,553	3,553	4,925	4,925	4,925	4,925	4,925	4,925	
13.3	งานติดตั้งถังดับเพลิง 100-150 มม.	*	11,524	11,524	*	10,851	10,851	*	10,199	10,199	10,199	10,199	15,402	15,402	15,402	15,402	15,402	15,402	
14	งานโครงการซ่อมระบบ AC																		
14.1	ท่อขนาด 100-150 มม.	*	1,934	1,934	*	1,749	1,749	*	1,645	1,645	1,645	1,645	2,885	2,885	2,885	2,885	2,885	2,885	
14.2	ท่อขนาด 200 มม.	*	2,226	2,226	*	2,011	2,011	*	1,895	1,895	1,895	1,895	2,975	2,975	2,975	2,975	2,975	2,975	
14.3	ท่อขนาด 300 มม.	*	2,961	2,961	*	2,681	2,681	*	2,515	2,515	2,515	2,515	3,957	3,957	3,957	3,957	3,957	3,957	
14.4	ท่อขนาด 400 มม.	*	3,345	3,345	*	2,901	2,901	*	2,668	2,668	2,668	2,668	4,471	4,471	4,471	4,471	4,471	4,471	
15	งานประเมินและซ่อมแซมระบบไฟฟ้า																		
16	งานซ่อมเครื่องจักร																		
16.1	ตัวรับสัญญาณวิทยุเคลื่อนที่ หรือคอมพิวเตอร์	*	214	214	*	195	195	*	178	178	178	178	286	286	286	286	286	286	
16.2	แผงควบคุมเครื่องจักร 0.06 ม.	*	320	320	*	296	296	*	274	274	274	274	428	428	428	428	428	428	
16.3	แผงควบคุมเครื่องจักร 0.10 ม.	*	490	490	*	459	459	*	430	430	430	430	655	655	655	655	655	655	
16.4	แผงควบคุมเครื่องจักร 0.10 ม.	*	829	829	*	793	793	*	756	756	756	756	1,108	1,108	1,108	1,108	1,108	1,108	
16.5	ตัวควบคุมเครื่องจักร																		
(1)	ชุด. ทน 0.15 ม.	*	782	782	*	741	741	*	692	692	692	692	1,045	1,045	1,045	1,045	1,045	1,045	
(2)	ชุด. ทน 0.15 ม. 8 ชั่วโมง	*	1,093	1,093	*	1,053	1,053	*	1,006	1,006	1,006	1,006	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	1,461	
(3)	ชุด. ทน 0.15 ม. 24 ชั่วโมง	*	1,000	1,000	*	960	960	*	913	913	913	913	1,237	1,237	1,237	1,237	1,237	1,237	
(4)	ชุด. ทน 0.20 ม.	*	932	932	*	886	886	*	830	830	830	830	1,246	1,246	1,246	1,246	1,246	1,246	
(5)	ชุด. ทน 0.20 ม. 8 ชั่วโมง	*	1,361	1,361	*	1,317	1,317	*	1,263	1,263	1,263	1,263	1,819	1,819	1,819	1,819	1,819	1,819	
(6)	ชุด. ทน 0.20 ม. 24 ชั่วโมง	*	1,239	1,239	*	1,195	1,195	*	1,141	1,141	1,141	1,141	1,656	1,656	1,656	1,656	1,656	1,656	
(7)	ชุด. ทน 0.25 ม.	*	1,083	1,083	*	1,030	1,030	*	968	968	968	968	1,447	1,447	1,447	1,447	1,447	1,447	
(8)	ชุด. ทน 0.25 ม. 8 ชั่วโมง	*	1,693	1,693	*	1,643	1,643	*	1,583	1,583	1,583	1,583	2,263	2,263	2,263	2,263	2,263	2,263	
(9)	ชุด. ทน 0.25 ม. 24 ชั่วโมง	*	1,534	1,534	*	1,484	1,484	*	1,424	1,424	1,424	1,424	2,050	2,050	2,050	2,050	2,050	2,050	
16.6	การประเมินและซ่อมแซมระบบไฟฟ้า																		
(1)	ชุด. ทน 0.15 ม.	*	1,205	1,205	*	1,144	1,144	*	1,075	1,075	1,075	1,075	1,610	1,610	1,610	1,610	1,610	1,610	
(2)	ชุด. ทน 0.15 ม. 8 ชั่วโมง	*	1,516	1,516	*	1,456	1,456	*	1,389	1,389	1,389	1,389	2,026	2,026	2,026	2,026	2,026	2,026	



การประปาส่วนหลวง
Metropolitan Waterworks Authority

แบบสรุปราคาผลงานก่อสร้างพร้อมปริมาณงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาบางเขนบุรี (กำหนดให้เป็นโซน C ที่สาขา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สบย. (ชป) 06/2565	
(นางสาวกัญญา บุญทอง)	ผอ.กย. สบย.
(นางสาวกัญญา บุญทอง)	ผอ.กย. สบย.
(นายอนุชิต จันทิมา)	ปลัดบริหารช่าง 5 สบย.กย. สบย.

ลำดับ	รายการ	โซน A			โซน B			โซน C			รวม	Factor F	โซน A	โซน B	โซน C	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม					
		จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)								จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)	จำนวนพื้นที่ประปา (บาท)
		ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)								ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)
17.1	ค่าเช่ารถบรรทุกดิน																					
	(1) รถบรรทุกดินขนาด 25 แร๊งค์																					
	(2) รถบรรทุกดินขนาด 85 แร๊งค์																					
17.2	ค่าเช่ารถบรรทุกดิน																					
	(1) รถบรรทุกดินขนาด 25 แร๊งค์																					
	(2) รถบรรทุกดินขนาด 85 แร๊งค์																					
17.3	ค่าเช่ารถบรรทุกดิน																					
	(1) รถบรรทุกดินขนาด 25 แร๊งค์																					
	(2) รถบรรทุกดินขนาด 85 แร๊งค์																					
17.4	ค่าเช่ารถบรรทุกดิน																					
	(1) รถบรรทุกดินขนาด 25 แร๊งค์																					
	(2) รถบรรทุกดินขนาด 85 แร๊งค์																					
17.5	ค่าเช่ารถบรรทุกดิน																					
	(1) รถบรรทุกดินขนาด 25 แร๊งค์																					
	(2) รถบรรทุกดินขนาด 85 แร๊งค์																					
17.6	ค่าเช่ารถบรรทุกดิน																					
	(1) รถบรรทุกดินขนาด 25 แร๊งค์																					
	(2) รถบรรทุกดินขนาด 85 แร๊งค์																					
17.7	ค่าเช่ารถบรรทุกดิน																					
	(1) รถบรรทุกดินขนาด 25 แร๊งค์																					
	(2) รถบรรทุกดินขนาด 85 แร๊งค์																					
17.8	ค่าเช่ารถบรรทุกดิน																					
	(1) รถบรรทุกดินขนาด 25 แร๊งค์																					
	(2) รถบรรทุกดินขนาด 85 แร๊งค์																					
18	วัสดุในการถม																					
	(1) Sheet Pile ขนาดยาว 3-5 เมตร																					
	(2) Sheet Pile ขนาดยาว 6 เมตร																					
	(3) Sheet Pile ขนาดยาว 8 เมตร																					
	(4) แผ่นเหล็ก ขนาดหนา x กว้าง x ยาว 1/2" x 4 ฟุต x 8 ฟุต																					
	(5) แผ่นเหล็ก ขนาดหนา x กว้าง x ยาว 1" x 4 ฟุต x 8 ฟุต																					
18.1	หินถม																					
18.2	หินถม																					
19	งานวางท่อประปา																					
	(1) ท่อประปาขนาด 1 นิ้ว																					
	(2) ท่อประปาขนาด 1 1/2 นิ้ว																					
	(3) ท่อประปาขนาด 2 นิ้ว																					
	(4) ท่อประปาขนาด 3 นิ้ว																					
19.2	งานวางท่อประปา																					
	(1) ท่อประปาขนาด 1 นิ้ว																					
	(2) ท่อประปาขนาด 1 1/2 นิ้ว																					
	(3) ท่อประปาขนาด 2 นิ้ว																					
	(4) ท่อประปาขนาด 3 นิ้ว																					



แบบสรุปราคากลาง งานจ้างซ่อมท่อประปาเขตทวีป พร้อมงานที่เกี่ยวข้อง
 ทั้งนี้สำนักงานประสานงานภาครัฐ (กำหนดให้เป็นใบเสนอราคา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สัญญา สบย(จท)06/2565	
(นางสาวกัญญา บุญทอง)	ผ.ภค.สบย.
(นายสุวิทย์ ชัยสวัสดิ์)	ผ.ภค.สบย. (ผ.ภค.สบย.เขตทวีป)
(นายสุวิทย์ ชัยสวัสดิ์)	ผู้บริหารงานช่าง 5 สาขา.ภค.สบย.

ลำดับ	รายการ	ใบ A			ใบ B			ใบ C			Factor F	ใบ A	ใบ B	ใบ C	ราคาต่อเมตร
		จำนวน ประปา หน่วย	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย (บาท)	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน ประปา หน่วย	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย (บาท)	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน ประปา หน่วย	ค่าท่อ/ อุปกรณ์ ต่อ หน่วย (บาท)	ค่าแรง และวัสดุ อื่นต่อ หน่วย (บาท)					
	หน่วย	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
	(1) ท่อเหล็กขนาด ศก. 1 นิ้ว	269	269	229	229	213	213	213	213	1.3365	360	306	285	285	
	(2) ท่อเหล็กขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	319	319	279	279	263	263	263	263	1.3365	426	373	351	351	
	(3) ท่อเหล็กขนาด ศก. 2 นิ้ว	382	382	342	342	326	326	326	326	1.3365	511	457	436	436	
	(4) ท่อเหล็กขนาด ศก. 3 นิ้ว	526	526	486	486	470	470	470	470	1.3365	703	650	628	628	
	19.3 ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก														
	(1) ท่อเหล็กขนาด ศก. 1 นิ้ว	278	278	231	231	213	213	213	213	1.3365	372	309	285	285	
	(2) ท่อเหล็กขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	328	328	281	281	263	263	263	263	1.3365	438	376	351	351	
	(3) ท่อเหล็กขนาด ศก. 2 นิ้ว	391	391	344	344	326	326	326	326	1.3365	523	460	436	436	
	(4) ท่อเหล็กขนาด ศก. 3 นิ้ว	535	535	488	488	470	470	470	470	1.3365	715	652	628	628	
	งานทาสีท่อน PVC ในกรณีท่อลอด														
	20.1 ขนาด ศก. 100 มม.	25	25	23	23	20	20	20	20	1.3365	33	31	27	27	
	20.2 ขนาด ศก. 150 มม.	38	38	34	34	30	30	30	30	1.3365	51	45	40	40	
	20.3 ขนาด ศก. 200 มม.	51	51	45	45	40	40	40	40	1.3365	68	60	53	53	
	20.4 ขนาด ศก. 300 มม.	76	76	68	68	60	60	60	60	1.3365	102	91	80	80	
	20.5 ขนาด ศก. 400 มม.	102	102	90	90	80	80	80	80	1.3365	136	120	107	107	
	21. งานสำรวจตรวจสอบเพื่อแก้ไขปัญหาค้างรัง														
	21.1 ขนาด ศก.15-15 มม.	100	100	88	88	76	76	76	76	1.3365	134	118	102	102	
	21.2 ขนาด ศก.100-400 มม.	560	560	522	522	481	481	481	481	1.3365	748	698	643	643	
	งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เรื่องความรุนแรงกับสื่อมวลชน														
	22.1 แผนที่ 1 (ท่อระบาย)	45	45	45	45	45	45	45	45	1.3365	60	60	60	60	
	22.2 แผนที่ 2 (ท่อระบาย)	270	270	270	270	270	270	270	270	1.3365	361	361	361	361	
	23. การปฏิบัติงานตามแผนแม่บทความปลอดภัย (Water Safety Plans)														
	23.1 การจัดทำแผนแม่บทความปลอดภัย	275	275	275	275	275	275	275	275	1.3365	368	368	368	368	
	23.2 การจัดทำแผนแม่บทความปลอดภัย - ส่วนพื้นที่ควบคุมท่อประปาขนาด ศก.100-400 มม.	136	136	136	136	136	136	136	136	1.3365	182	182	182	182	
	23.3 งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์เรื่องความปลอดภัยท่อประปาขนาด ศก. 100-400 มม.	450	450	450	450	450	450	450	450	1.3365	601	601	601	601	

