

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชื่น ✓
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาประชาชื่น การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,043,969.00 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ✓
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 8 ต.ค. 2564 เป็นเงิน 2,187,046.83 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

6.1. นายคมกฤษ โพธิ์รัมย์	ผอ.กรร.สสช.	ประธานกรรมการ
6.2. นายวรพจน์ ยนต์พันธ์	หน.สปน.กรร.สสช.	กรรมการ
6.3. นายอรรถพล พิรัตน์	หน.สอบ.กรร.สสช.	กรรมการและเลขานุการ



กรมประปา กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.ค.ม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
1	ค่าเตรียมงาน																		
	1.1 ค่าใช้จ่ายประสานงานธุรการ, ค่าใช้จ่ายโทรศัพท์มือถือ, ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการดำเนินการ ในสำนักงาน และเตรียมกองงานสนาม, อุปกรณ์ติดต่อดำเนินการพร้อมระบบนำร่องดาวเทียม (GPS)	วัน	360.0	*	467.00	467.00	*	*	467.00	467.00	*	*	467.00	467.00	1.0000	467.00	467.00	467.00	168,120.00
	1.2 ค่าบริการ โทรศัพท์มือถือสำหรับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ	วัน	360.0	*	30.00	30.00	*	*	30.00	30.00	*	*	30.00	30.00	1.0000	30.00	30.00	30.00	10,800.00
	1.3 ค่าบริการอินเตอร์เน็ตความเร็วสูง	วัน	360.0	*	22.00	22.00	*	*	22.00	22.00	*	*	22.00	22.00	1.0000	22.00	22.00	22.00	7,920.00
	1.4 ค่าทำตราสัญลักษณ์รูปแบบตามสีและขนาดที่กำหนด	คัน/วัน	1,080.0	*	5.00	5.00	*	*	5.00	5.00	*	*	5.00	5.00	1.0000	5.00	5.00	5.00	5,400.00
	1.5 งานจัดหาเครื่องแต่งกายของชุดปฏิบัติงานตามรูปแบบที่กำหนด	คัน/วัน	2,160.0	*	2.00	2.00	*	*	2.00	2.00	*	*	2.00	2.00	1.0000	2.00	2.00	2.00	4,320.00
	1.6 ค่าตกแต่งและจัดทำยานพาหนะตามรูปแบบที่กำหนด	คัน/วัน	1,080.0	*	30.00	30.00	*	*	30.00	30.00	*	*	30.00	30.00	1.0000	30.00	30.00	30.00	32,400.00
2	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว - 1 นิ้ว (ความยาว 3 เมตรแรก)																		
	2.1 จากท่อเดิมขนาด ศก. 20-25 มม.(PB)																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	20.00	*	514.00	514.00	*	*	553.00	553.00	*	*	604.00	604.00	1.2650	650.00	700.00	764.00	13,000.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	20.00	*	475.00	475.00	*	*	511.00	511.00	*	*	561.00	561.00	1.2650	601.00	646.00	710.00	12,020.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	20.00	*	423.00	423.00	*	*	458.00	458.00	*	*	505.00	505.00	1.2650	535.00	579.00	639.00	10,700.00
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	20.00	*	396.00	396.00	*	*	423.00	423.00	*	*	468.00	468.00	1.2650	501.00	535.00	592.00	10,020.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	7.00	*	266.00	266.00	*	*	279.00	279.00	*	*	291.00	291.00	1.2650	336.00	353.00	368.00	2,352.00
	2.2 จากท่อเดิมขนาด ศก. 40 - 50 มม.(PB)																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	15.00	*	514.00	514.00	*	*	553.00	553.00	*	*	604.00	604.00	1.2650	650.00	700.00	764.00	9,750.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	15.00	*	475.00	475.00	*	*	511.00	511.00	*	*	561.00	561.00	1.2650	601.00	646.00	710.00	9,015.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือบล็อก	จุด	20.00	*	423.00	423.00	*	*	458.00	458.00	*	*	505.00	505.00	1.2650	535.00	579.00	639.00	10,700.00

(Handwritten signatures and marks)



กรมประปา
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.ค.ม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	นกรีด/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ																		
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	20.00	*	396.00	396.00	*	*	423.00	423.00	*	*	468.00	468.00	1.2650	501.00	535.00	592.00	10,020.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	20.00	*	266.00	266.00	*	*	279.00	279.00	*	*	291.00	291.00	1.2650	336.00	353.00	368.00	6,720.00
	2.3 จากท่อเดิมขนาด ศก. 2 นิ้ว (GI)																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	20.00	*	514.00	514.00	*	*	553.00	553.00	*	*	604.00	604.00	1.2650	650.00	700.00	764.00	13,000.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	20.00	*	475.00	475.00	*	*	511.00	511.00	*	*	561.00	561.00	1.2650	601.00	646.00	710.00	12,020.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกค นกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	20.00	*	423.00	423.00	*	*	458.00	458.00	*	*	505.00	505.00	1.2650	535.00	579.00	639.00	10,700.00
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	20.00	*	396.00	396.00	*	*	423.00	423.00	*	*	468.00	468.00	1.2650	501.00	535.00	592.00	10,020.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	20.00	*	266.00	266.00	*	*	279.00	279.00	*	*	291.00	291.00	1.2650	336.00	353.00	368.00	6,720.00
	2.4 จากท่อเดิมขนาด ศก. 4 นิ้ว (GI)																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.2650	1,116.00	1,208.00	1,346.00	2,232.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.2650	996.00	1,082.00	1,213.00	1,992.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกค นกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	2.00	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.2650	824.00	901.00	1,023.00	1,648.00
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	2.00	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.2650	749.00	815.00	934.00	1,498.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	2.00	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.2650	398.00	417.00	438.00	796.00
	2.5 จากท่อเดิมขนาด ศก. 100-150 มม.																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.2650	1,116.00	1,208.00	1,346.00	2,232.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.2650	996.00	1,082.00	1,213.00	1,992.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกค นกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	2.00	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.2650	824.00	901.00	1,023.00	1,648.00

(Handwritten signatures and marks)



กรมประปา
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.ตม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
3	นกรีด/ทางทาแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ																		
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	2.00	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.2650	749.00	815.00	934.00	1,498.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	2.00	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.2650	398.00	417.00	438.00	796.00
	2.6 จากท่อเดิมขนาด ศก. 200-400 มม.																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,272.00	1,272.00	*	*	1,432.00	1,432.00	1.2650	1,481.00	1,609.00	1,811.00	2,962.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	1,006.00	1,006.00	*	*	1,098.00	1,098.00	*	*	1,249.00	1,249.00	1.2650	1,273.00	1,389.00	1,580.00	2,546.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางทาแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	2.00	*	860.00	860.00	*	*	945.00	945.00	*	*	1,089.00	1,089.00	1.2650	1,088.00	1,195.00	1,378.00	2,176.00
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	2.00	*	818.00	818.00	*	*	895.00	895.00	*	*	1,037.00	1,037.00	1.2650	1,035.00	1,132.00	1,312.00	2,070.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	2.00	*	381.00	381.00	*	*	399.00	399.00	*	*	418.00	418.00	1.2650	482.00	505.00	529.00	964.00
	2.7 จากจุดติดตั้งเดิมที่อุดปลั๊กไว้	จุด	2.00	*	223.00	223.00	*	*	269.00	269.00	*	*	350.00	350.00	1.2650	282.00	340.00	443.00	564.00
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว																		
	3.1 จากท่อเดิมขนาด ศก. 50-100 มม.																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.2650	935.00	1,016.00	1,131.00	1,870.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.2650	835.00	913.00	1,020.00	1,670.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางทาแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	2.00	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.2650	744.00	820.00	922.00	1,488.00
(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	2.00	*	563.00	563.00	*	*	608.00	608.00	*	*	688.00	688.00	1.2650	712.00	769.00	870.00	1,424.00	
(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	2.00	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.2650	411.00	429.00	445.00	822.00	
3.2 จากท่อเดิมขนาด ศก. 150-400 มม.																			
(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,491.00	1,491.00	*	*	1,653.00	1,653.00	1.2650	1,746.00	1,886.00	2,091.00	3,492.00	



กมประ-บมทสภว
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.ตม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
4	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	1,211.00	1,211.00	*	*	1,315.00	1,315.00	*	*	1,465.00	1,465.00	1.2650	1,532.00	1,663.00	1,853.00	3,064.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	2.00	*	956.00	956.00	*	*	1,048.00	1,048.00	*	*	1,186.00	1,186.00	1.2650	1,209.00	1,326.00	1,500.00	2,418.00
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	2.00	*	904.00	904.00	*	*	982.00	982.00	*	*	1,116.00	1,116.00	1.2650	1,144.00	1,242.00	1,412.00	2,288.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	2.00	*	494.00	494.00	*	*	515.00	515.00	*	*	537.00	537.00	1.2650	625.00	651.00	679.00	1,250.00
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	1,831.00	1,831.00	*	*	2,039.00	2,039.00	*	*	2,319.00	2,319.00	1.2650	2,316.00	2,579.00	2,934.00	4,632.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	1,659.00	1,659.00	*	*	1,845.00	1,845.00	*	*	2,099.00	2,099.00	1.2650	2,099.00	2,334.00	2,655.00	4,198.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	2.00	*	1,420.00	1,420.00	*	*	1,574.00	1,574.00	*	*	1,799.00	1,799.00	1.2650	1,796.00	1,991.00	2,276.00	3,592.00
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	2.00	*	1,385.00	1,385.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,739.00	1,739.00	1.2650	1,752.00	1,923.00	2,200.00	3,504.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	2.00	*	515.00	515.00	*	*	576.00	576.00	*	*	637.00	637.00	1.2650	651.00	729.00	806.00	1,302.00
	5	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	2.00	*	2,100.00	2,100.00	*	*	2,189.00	2,189.00	*	*	2,280.00	2,280.00	1.2650	2,657.00	2,769.00	2,884.00
(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์		จุด	2.00	*	1,993.00	1,993.00	*	*	2,077.00	2,077.00	*	*	2,163.00	2,163.00	1.2650	2,521.00	2,627.00	2,736.00	5,042.00
(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ		จุด	2.00	*	1,899.00	1,899.00	*	*	1,978.00	1,978.00	*	*	2,059.00	2,059.00	1.2650	2,402.00	2,502.00	2,605.00	4,804.00
(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง		จุด	2.00	*	1,810.00	1,810.00	*	*	1,885.00	1,885.00	*	*	1,961.00	1,961.00	1.2650	2,290.00	2,385.00	2,481.00	4,580.00
(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต		จุด	2.00	*	794.00	794.00	*	*	834.00	834.00	*	*	875.00	875.00	1.2650	1,004.00	1,055.00	1,107.00	2,008.00
6		(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	5,419.00	5,419.00	*	*	5,816.00	5,816.00	*	*	6,334.00	6,334.00	1.2650	6,855.00	7,357.00	8,013.00



กรมประปา
WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.ตม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ร.ก.	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
7	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	5,312.00	5,312.00	*	*	5,704.00	5,704.00	*	*	6,217.00	6,217.00	1.2650	6,720.00	7,216.00	7,865.00	6,720.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแฉนคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	1.00	*	5,218.00	5,218.00	*	*	5,605.00	5,605.00	*	*	6,113.00	6,113.00	1.2650	6,601.00	7,090.00	7,733.00	6,601.00
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	5,129.00	5,129.00	*	*	5,512.00	5,512.00	*	*	6,015.00	6,015.00	1.2650	6,488.00	6,973.00	7,609.00	6,488.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	1.00	*	794.00	794.00	*	*	834.00	834.00	*	*	875.00	875.00	1.2650	1,004.00	1,055.00	1,107.00	1,004.00
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด สก. 6 นิ้ว																		
8	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	7,228.00	7,228.00	*	*	7,661.00	7,661.00	*	*	8,212.00	8,212.00	1.2650	9,143.00	9,691.00	10,388.00	9,143.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	7,091.00	7,091.00	*	*	7,517.00	7,517.00	*	*	8,062.00	8,062.00	1.2650	8,970.00	9,509.00	10,198.00	8,970.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแฉนคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	1.00	*	6,966.00	6,966.00	*	*	7,386.00	7,386.00	*	*	7,924.00	7,924.00	1.2650	8,812.00	9,343.00	10,024.00	8,812.00
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	6,844.00	6,844.00	*	*	7,257.00	7,257.00	*	*	7,789.00	7,789.00	1.2650	8,658.00	9,180.00	9,853.00	8,658.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,849.00	1,849.00	*	*	1,904.00	1,904.00	*	*	1,958.00	1,958.00	1.2650	2,339.00	2,409.00	2,477.00	2,339.00
9	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด สก. 8 นิ้ว																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	8,520.00	8,520.00	*	*	9,053.00	9,053.00	*	*	9,781.00	9,781.00	1.2650	10,778.00	11,452.00	12,373.00	10,778.00
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	8,383.00	8,383.00	*	*	8,909.00	8,909.00	*	*	9,631.00	9,631.00	1.2650	10,604.00	11,270.00	12,183.00	10,604.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแฉนคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	1.00	*	8,258.00	8,258.00	*	*	8,778.00	8,778.00	*	*	9,493.00	9,493.00	1.2650	10,446.00	11,104.00	12,009.00	10,446.00
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	8,136.00	8,136.00	*	*	8,649.00	8,649.00	*	*	9,358.00	9,358.00	1.2650	10,292.00	10,941.00	11,838.00	10,292.00
9	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	1.00	*	2,105.00	2,105.00	*	*	2,160.00	2,160.00	*	*	2,214.00	2,214.00	1.2650	2,663.00	2,732.00	2,801.00	2,663.00
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด สก. 12 นิ้ว																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	12,882.00	12,882.00	*	*	13,904.00	13,904.00	*	*	15,733.00	15,733.00	1.2650	16,296.00	17,589.00	19,902.00	16,296.00



กรมประปา
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.ตม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
10	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	12,672.00	12,672.00	*	*	13,683.00	13,683.00	*	*	15,501.00	15,501.00	1.2650	16,030.00	17,309.00	19,609.00	16,030.00
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแฉกคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	1.00	*	11,533.00	11,533.00	*	*	12,486.00	12,486.00	*	*	14,246.00	14,246.00	1.2650	14,589.00	15,795.00	18,021.00	14,589.00
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	12,291.00	12,291.00	*	*	13,284.00	13,284.00	*	*	15,082.00	15,082.00	1.2650	15,548.00	16,804.00	19,079.00	15,548.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	1.00	*	3,132.00	3,132.00	*	*	3,212.00	3,212.00	*	*	3,293.00	3,293.00	1.2650	3,962.00	4,063.00	4,166.00	3,962.00
	งานอุดปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อยกเลิกจุดบรรจบเดิม (ไม่รวมปลั๊กอุด/หน้าแปลน)	จุด	1.00	*	466.00	466.00	*	*	499.00	499.00	*	*	532.00	532.00	1.2650	589.00	631.00	673.00	589.00
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	1.00	*	466.00	466.00	*	*	499.00	499.00	*	*	532.00	532.00	1.2650	589.00	631.00	673.00	589.00
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	1.00	*	601.00	601.00	*	*	642.00	642.00	*	*	684.00	684.00	1.2650	760.00	812.00	865.00	760.00
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	1.00	*	755.00	755.00	*	*	810.00	810.00	*	*	865.00	865.00	1.2650	955.00	1,025.00	1,094.00	955.00
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	1.00	*	1,664.00	1,664.00	*	*	1,807.00	1,807.00	*	*	1,949.00	1,949.00	1.2650	2,105.00	2,286.00	2,465.00	2,105.00
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	1,967.00	1,967.00	*	*	2,133.00	2,133.00	*	*	2,299.00	2,299.00	1.2650	2,488.00	2,698.00	2,908.00	2,488.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,201.00	3,201.00	*	*	3,450.00	3,450.00	1.2650	3,734.00	4,049.00	4,364.00	3,734.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	2,994.00	2,994.00	*	*	3,243.00	3,243.00	*	*	3,492.00	3,492.00	1.2650	3,787.00	4,102.00	4,417.00	3,787.00
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	1.00	*	3,037.00	3,037.00	*	*	3,286.00	3,286.00	*	*	3,535.00	3,535.00	1.2650	3,842.00	4,157.00	4,472.00	3,842.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	3,598.00	3,598.00	*	*	3,930.00	3,930.00	*	*	4,262.00	4,262.00	1.2650	4,551.00	4,971.00	5,391.00	4,551.00
11	งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ																		
	11.1 เพิ่มขนาดมาตรจาก 1/2 นิ้ว เป็น 3/4 นิ้ว	จุด	1.00	*	343.00	343.00	*	*	359.00	359.00	*	*	377.00	377.00	1.2650	434.00	454.00	477.00	434.00
	11.2 ลดขนาดมาตรจาก 3/4 นิ้ว เป็น 1/2 นิ้ว	จุด	1.00	*	343.00	343.00	*	*	359.00	359.00	*	*	377.00	377.00	1.2650	434.00	454.00	477.00	434.00
12	งานวางท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี																		
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว	เมตร	5.00	*	233.00	233.00	*	*	255.00	255.00	*	*	308.00	308.00	1.2650	295.00	323.00	390.00	1,475.00
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	เมตร	5.00	*	283.00	283.00	*	*	305.00	305.00	*	*	358.00	358.00	1.2650	358.00	386.00	453.00	1,790.00
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	เมตร	5.00	*	346.00	346.00	*	*	368.00	368.00	*	*	421.00	421.00	1.2650	438.00	466.00	533.00	2,190.00
ขนาด ศก. 3 นิ้ว	เมตร	5.00	*	490.00	490.00	*	*	512.00	512.00	*	*	565.00	565.00	1.2650	620.00	648.00	715.00	3,100.00	

(Handwritten signatures and initials)



กรมประปา
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.คท.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
13	งานค้นท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี																		
	ความลึกหลังท่อไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร																		
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว	เมตร	5.00	*	803.00	803.00	*	*	913.00	913.00	*	*	1,036.00	1,036.00	1.2650	1,016.00	1,155.00	1,311.00	5,080.00
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	เมตร	5.00	*	803.00	803.00	*	*	913.00	913.00	*	*	1,036.00	1,036.00	1.2650	1,016.00	1,155.00	1,311.00	5,080.00
14	งานทำแท่นคอนกรีตรับมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	5.00	*	50.00	50.00	*	*	50.00	50.00	*	*	50.00	50.00	1.2650	63.00	63.00	63.00	315.00
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	เมตร	5.00	*	871.00	871.00	*	*	981.00	981.00	*	*	1,105.00	1,105.00	1.2650	1,102.00	1,241.00	1,398.00	5,510.00
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	เมตร	5.00	*	1,130.00	1,130.00	*	*	1,261.00	1,261.00	*	*	1,410.00	1,410.00	1.2650	1,429.00	1,595.00	1,784.00	7,145.00
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว x 2 นิ้ว พร้อมเหล็กยึดท่อ	จุด	5.00	*	50.00	50.00	*	*	50.00	50.00	*	*	50.00	50.00	1.2650	63.00	63.00	63.00	315.00
15	งานทำแท่นคอนกรีตรับมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว - 1 1/2 นิ้ว	จุด	5.00	*	115.00	115.00	*	*	122.00	122.00	*	*	129.00	129.00	1.2650	145.00	154.00	163.00	725.00
16	งานเหล็กปลอกกรัดก้านยูนิเยน มาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว - 1 1/2 นิ้ว	จุด	5.00	*	20.00	20.00	*	*	20.00	20.00	*	*	20.00	20.00	1.2650	25.00	25.00	25.00	125.00
17	งานคิดบรรจุบทยอดเดิม																		
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	5.00	*	925.00	925.00	*	*	1,024.00	1,024.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.2650	1,170.00	1,295.00	1,422.00	5,850.00
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	5.00	*	3,662.00	3,662.00	*	*	3,828.00	3,828.00	*	*	3,994.00	3,994.00	1.2650	4,632.00	4,842.00	5,052.00	23,160.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	5.00	*	3,883.00	3,883.00	*	*	4,049.00	4,049.00	*	*	4,215.00	4,215.00	1.2650	4,912.00	5,122.00	5,332.00	24,560.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	5.00	*	5,467.00	5,467.00	*	*	5,716.00	5,716.00	*	*	5,965.00	5,965.00	1.2650	6,916.00	7,231.00	7,546.00	34,580.00
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	5.00	*	5,966.00	5,966.00	*	*	6,215.00	6,215.00	*	*	6,464.00	6,464.00	1.2650	7,547.00	7,862.00	8,177.00	37,735.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	5.00	*	6,222.00	6,222.00	*	*	6,471.00	6,471.00	*	*	6,720.00	6,720.00	1.2650	7,871.00	8,186.00	8,501.00	39,355.00
18	งานซ่อมผิวจราจร																		
	18.1 ผิวจราจรคอนกรีต																		
	(1) คอนกรีตหนา 0.15 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	5.00	*	852.00	852.00	*	*	904.00	904.00	*	*	946.00	946.00	1.2650	1,078.00	1,144.00	1,197.00	5,390.00
	(2) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (8 ชม)	ตร.ม.	5.00	*	1,280.00	1,280.00	*	*	1,336.00	1,336.00	*	*	1,382.00	1,382.00	1.2650	1,619.00	1,690.00	1,748.00	8,095.00
	(3) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (24 ชม)	ตร.ม.	5.00	*	1,158.00	1,158.00	*	*	1,214.00	1,214.00	*	*	1,260.00	1,260.00	1.2650	1,465.00	1,536.00	1,594.00	7,325.00
	(4) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	5.00	*	993.00	993.00	*	*	1,051.00	1,051.00	*	*	1,099.00	1,099.00	1.2650	1,256.00	1,330.00	1,390.00	6,280.00
	(5) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (8 ชม)	ตร.ม.	5.00	*	1,535.00	1,535.00	*	*	1,597.00	1,597.00	*	*	1,648.00	1,648.00	1.2650	1,942.00	2,020.00	2,085.00	9,710.00
	(6) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (24 ชม)	ตร.ม.	5.00	*	1,382.00	1,382.00	*	*	1,444.00	1,444.00	*	*	1,495.00	1,495.00	1.2650	1,748.00	1,827.00	1,891.00	8,740.00



กรมมาตรฐานกลาง
NATIONAL STANDARDS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.ตม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	(7) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	5.00	*	1,176.00	1,176.00	*	*	1,240.00	1,240.00	*	*	1,294.00	1,294.00	1.2650	1,488.00	1,569.00	1,637.00	7,440.00
	18.2 ฝัองรารองคอนกรีตปูทับควยแอสฟัลต์																		
	(1) คอนกรีตหนา 0.15 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	5.00	*	1,228.00	1,228.00	*	*	1,301.00	1,301.00	*	*	1,364.00	1,364.00	1.2650	1,553.00	1,646.00	1,725.00	7,765.00
	(2) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (8 ชม)	ตร.ม.	5.00	*	1,656.00	1,656.00	*	*	1,733.00	1,733.00	*	*	1,800.00	1,800.00	1.2650	2,095.00	2,192.00	2,277.00	10,475.00
	(3) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (24 ชม)	ตร.ม.	5.00	*	1,534.00	1,534.00	*	*	1,611.00	1,611.00	*	*	1,678.00	1,678.00	1.2650	1,941.00	2,038.00	2,123.00	9,705.00
	(4) คอนกรีตหนา 0.20 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	5.00	*	1,369.00	1,369.00	*	*	1,448.00	1,448.00	*	*	1,517.00	1,517.00	1.2650	1,732.00	1,832.00	1,919.00	8,660.00
	(5) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (8 ชม)	ตร.ม.	5.00	*	1,911.00	1,911.00	*	*	1,994.00	1,994.00	*	*	2,066.00	2,066.00	1.2650	2,417.00	2,522.00	2,613.00	12,085.00
	(6) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (24 ชม)	ตร.ม.	5.00	*	1,758.00	1,758.00	*	*	1,841.00	1,841.00	*	*	1,913.00	1,913.00	1.2650	2,224.00	2,329.00	2,420.00	11,120.00
	(7) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	5.00	*	1,552.00	1,552.00	*	*	1,637.00	1,637.00	*	*	1,712.00	1,712.00	1.2650	1,963.00	2,071.00	2,166.00	9,815.00
	18.3 ฝัองรารองแอสฟัลต์	ตร.ม.	5.00	*	741.00	741.00	*	*	780.00	780.00	*	*	816.00	816.00	1.2650	937.00	987.00	1,032.00	4,685.00
19	งานซ่อมฝัองทางเท้า																		
	(1) ฝัองทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่	ตร.ม.	5.00	*	278.00	278.00	*	*	301.00	301.00	*	*	325.00	325.00	1.2650	352.00	381.00	411.00	1,760.00
	(2) ฝัองทางเท้าอินเตอร์ลอคหรือบล็อกคอนกรีต	ตร.ม.	5.00	*	401.00	401.00	*	*	428.00	428.00	*	*	458.00	458.00	1.2650	507.00	541.00	579.00	2,535.00
	(3) ฝัองทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง	ตร.ม.	5.00	*	477.00	477.00	*	*	504.00	504.00	*	*	534.00	534.00	1.2650	603.00	638.00	676.00	3,015.00
	(4) ฝัองทางเท้าแอสฟัลต์	ตร.ม.	5.00	*	312.00	312.00	*	*	331.00	331.00	*	*	349.00	349.00	1.2650	395.00	419.00	441.00	1,975.00
	(5) หินขัด หรือทรายล้าง	ตร.ม.	5.00	*	558.00	558.00	*	*	615.00	615.00	*	*	660.00	660.00	1.2650	706.00	778.00	835.00	3,530.00
	(6) กระเบื้องเซรามิก	ตร.ม.	5.00	*	575.00	575.00	*	*	632.00	632.00	*	*	677.00	677.00	1.2650	727.00	799.00	856.00	3,635.00
	(7) ฝัองทางเท้า หินอ่อน	ตร.ม.	5.00	*	1,084.00	1,084.00	*	*	1,141.00	1,141.00	*	*	1,186.00	1,186.00	1.2650	1,371.00	1,443.00	1,500.00	6,855.00
	(8) กระเบื้องลายพิเศษ	ตร.ม.	5.00	*	495.00	495.00	*	*	552.00	552.00	*	*	597.00	597.00	1.2650	626.00	698.00	755.00	3,130.00
20	งานซ่อมฝัองรารองหรือทางเท้าชั่วคราว																		
	20.1 งานซ่อมฝัองรารองชั่วคราวสำหรับฝัองรารองเดิมที่เป็นคอนกรีตแอสฟัลต์	ตร.ม.	5.00	*	169.00	169.00	*	*	176.00	176.00	*	*	184.00	184.00	1.2650	214.00	223.00	233.00	1,070.00
	20.2 งานซ่อมฝัองทางเท้าชั่วคราว																		
	(1) ฝัองทางเท้าชั่วคราวคอนกรีต	ตร.ม.	5.00	*	108.00	108.00	*	*	114.00	114.00	*	*	120.00	120.00	1.2650	137.00	144.00	152.00	685.00
	(2) ฝัองทางเท้าชั่วคราวแอสฟัลต์	ตร.ม.	5.00	*	271.00	271.00	*	*	282.00	282.00	*	*	293.00	293.00	1.2650	343.00	357.00	371.00	1,715.00



กสทศ-บนครทลวง
NATIONAL STANDARDS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.ม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประจำสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
21	20.3 งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	5.00	*	243.00	243.00	*	*	260.00	260.00	*	*	277.00	277.00	1.2650	307.00	329.00	350.00	1,535.00
	งานวางท่อ (PVC/PB)																		
	21.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือ คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	ศก. 20-25 มม.(PB)	เมตร	5.00	*	126.00	126.00	*	*	148.00	148.00	*	*	201.00	201.00	1.2650	159.00	187.00	254.00	795.00
	ศก. 40-50 มม.(PB)	เมตร	5.00	*	126.00	126.00	*	*	148.00	148.00	*	*	201.00	201.00	1.2650	159.00	187.00	254.00	795.00
	ศก. 100 มม.	เมตร	5.00	*	511.00	511.00	*	*	589.00	589.00	*	*	743.00	743.00	1.2650	646.00	745.00	940.00	3,230.00
	ศก. 150 มม.	เมตร	5.00	*	575.00	575.00	*	*	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	1.2650	727.00	832.00	1,069.00	3,635.00
	ศก. 200 มม.	เมตร	5.00	*	774.00	774.00	*	*	891.00	891.00	*	*	1,148.00	1,148.00	1.2650	979.00	1,127.00	1,452.00	4,895.00
	ศก. 300 มม.	เมตร	5.00	*	944.00	944.00	*	*	1,100.00	1,100.00	*	*	1,480.00	1,480.00	1.2650	1,194.00	1,392.00	1,872.00	5,970.00
	ศก. 400 มม.	เมตร	5.00	*	1,203.00	1,203.00	*	*	1,417.00	1,417.00	*	*	1,873.00	1,873.00	1.2650	1,522.00	1,793.00	2,369.00	7,610.00
	21.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																		
	ศก. 20-25 มม.(PB)	เมตร	5.00	*	125.00	125.00	*	*	148.00	148.00	*	*	192.00	192.00	1.2650	158.00	187.00	243.00	790.00
	ศก. 40-50 มม.(PB)	เมตร	5.00	*	125.00	125.00	*	*	148.00	148.00	*	*	192.00	192.00	1.2650	158.00	187.00	243.00	790.00
	ศก. 100 มม.	เมตร	5.00	*	548.00	548.00	*	*	645.00	645.00	*	*	801.00	801.00	1.2650	693.00	816.00	1,013.00	3,465.00
	ศก. 150 มม.	เมตร	5.00	*	618.00	618.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.2650	782.00	912.00	1,139.00	3,910.00
	ศก. 200 มม.	เมตร	5.00	*	822.00	822.00	*	*	958.00	958.00	*	*	1,209.00	1,209.00	1.2650	1,040.00	1,212.00	1,529.00	5,200.00
	ศก. 300 มม.	เมตร	5.00	*	1,016.00	1,016.00	*	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,534.00	1,534.00	1.2650	1,285.00	1,481.00	1,941.00	6,425.00
	ศก. 400 มม.	เมตร	5.00	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,456.00	1,456.00	*	*	1,898.00	1,898.00	1.2650	1,547.00	1,842.00	2,401.00	7,735.00
	21.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเดอร็อคหรือ อบล็คคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระ เบื้อง/ทางเท้าหรือ โหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ																		
	ศก. 20-25 มม.(PB)	เมตร	5.00	*	115.00	115.00	*	*	136.00	136.00	*	*	178.00	178.00	1.2650	145.00	172.00	225.00	725.00
	ศก. 40-50 มม.(PB)	เมตร	5.00	*	115.00	115.00	*	*	136.00	136.00	*	*	178.00	178.00	1.2650	145.00	172.00	225.00	725.00
	ศก. 100 มม.	เมตร	5.00	*	271.00	271.00	*	*	331.00	331.00	*	*	421.00	421.00	1.2650	343.00	419.00	533.00	1,715.00
	ศก. 150 มม.	เมตร	5.00	*	315.00	315.00	*	*	379.00	379.00	*	*	485.00	485.00	1.2650	398.00	479.00	614.00	1,990.00

ราคากลาง สัญญา สสข.ตม.1/2565

 งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
 พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ร.ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 200 มม.	เมตร	5.00	*	425.00	425.00	*	*	502.00	502.00	*	*	659.00	659.00	1.2650	538.00	635.00	834.00	2,690.00
	ศก. 300 มม.	เมตร	5.00	*	567.00	567.00	*	*	657.00	657.00	*	*	925.00	925.00	1.2650	717.00	831.00	1,170.00	3,585.00
	ศก. 400 มม.	เมตร	5.00	*	887.00	887.00	*	*	1,049.00	1,049.00	*	*	1,417.00	1,417.00	1.2650	1,122.00	1,327.00	1,793.00	5,610.00
	21.4 วางท่อในโหลทาง																		
	ศก. 20-25 มม.(PB)	เมตร	20.00	*	112.00	112.00	*	*	134.00	134.00	*	*	167.00	167.00	1.2650	142.00	170.00	211.00	2,840.00
	ศก. 40-50 มม.(PB)	เมตร	20.00	*	112.00	112.00	*	*	134.00	134.00	*	*	167.00	167.00	1.2650	142.00	170.00	211.00	2,840.00
	ศก. 100 มม.	เมตร	20.00	*	393.00	393.00	*	*	456.00	456.00	*	*	560.00	560.00	1.2650	497.00	577.00	708.00	9,940.00
	ศก. 150 มม.	เมตร	20.00	*	448.00	448.00	*	*	516.00	516.00	*	*	638.00	638.00	1.2650	567.00	653.00	807.00	11,340.00
	ศก. 200 มม.	เมตร	20.00	*	608.00	608.00	*	*	700.00	700.00	*	*	879.00	879.00	1.2650	769.00	886.00	1,112.00	15,380.00
	ศก. 300 มม.	เมตร	20.00	*	758.00	758.00	*	*	876.00	876.00	*	*	1,119.00	1,119.00	1.2650	959.00	1,108.00	1,416.00	19,180.00
	ศก. 400 มม.	เมตร	20.00	*	920.00	920.00	*	*	1,095.00	1,095.00	*	*	1,413.00	1,413.00	1.2650	1,164.00	1,385.00	1,787.00	23,280.00
	21.5 วางท่อนทางเดินไม้																		
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	20.00	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.2650	63.00	66.00	70.00	1,260.00
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	20.00	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.2650	63.00	66.00	70.00	1,260.00
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	เมตร	20.00	*	55.00	55.00	*	*	58.00	58.00	*	*	60.00	60.00	1.2650	70.00	73.00	76.00	1,400.00
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	5.00	*	110.00	110.00	*	*	118.00	118.00	*	*	129.00	129.00	1.2650	139.00	149.00	163.00	695.00
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	เมตร	5.00	*	138.00	138.00	*	*	147.00	147.00	*	*	159.00	159.00	1.2650	175.00	186.00	201.00	875.00
	21.6 วางท่อนหรือข้างทางเดินคอนกรีต																		
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	5.00	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.2650	63.00	66.00	70.00	315.00
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	5.00	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.2650	63.00	66.00	70.00	315.00
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	เมตร	5.00	*	55.00	55.00	*	*	58.00	58.00	*	*	60.00	60.00	1.2650	70.00	73.00	76.00	350.00
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	5.00	*	110.00	110.00	*	*	118.00	118.00	*	*	129.00	129.00	1.2650	139.00	149.00	163.00	695.00
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	เมตร	5.00	*	138.00	138.00	*	*	147.00	147.00	*	*	159.00	159.00	1.2650	175.00	186.00	201.00	875.00
22	ทำงานติดตั้งป้ายประกาศ	จุด	20.00	*	6.00	6.00	*	*	6.00	6.00	*	*	6.00	6.00	1.2650	8.00	8.00	8.00	160.00
23	งานชุดตรวจสอบระบบเดิม	จุด	20.00	*	338.00	338.00	*	*	355.00	355.00	*	*	372.00	372.00	1.2650	428.00	449.00	471.00	8,560.00






กรมประปา
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สทช.คท.1/2565

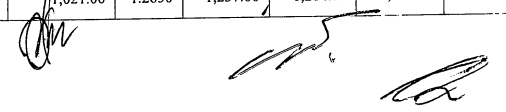
งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
24	ทำงานเพิ่มพิเศษกรณีจุดงานลึกเกินกว่า 1.5 เมตร																		
	24.1 ความลึกจุดงานเกินกว่า 1.5 เมตร แต่ไม่เกิน 2.0 เมตร	จุด	5.00	*	231.00	231.00	*	*	243.00	243.00	*	*	255.00	255.00	1.2650	292.00	307.00	323.00	1,460.00
	24.2 ความลึกจุดงานเกินกว่า 2.0 เมตร	จุด	5.00	*	540.00	540.00	*	*	567.00	567.00	*	*	595.00	595.00	1.2650	683.00	717.00	753.00	3,415.00
25	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด สก. 1/2"-1" (ความยาว-3 เมตรแรก)(สำหรับท่อ HDPE)(รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	25.1 จากท่อเดิมขนาด สก. 110 มม. (HDPE)(รวมค่าแกล้มปรับท่อแยก)																		
	(1) สภาพพื้นที่	จุด	5.00	*	1,366.00	1,366.00	*	*	1,439.00	1,439.00	*	*	1,548.00	1,548.00	1.2650	1,728.00	1,820.00	1,958.00	8,640.00
	ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	1,271.00	1,271.00	*	*	1,339.00	1,339.00	*	*	1,443.00	1,443.00	1.2650	1,608.00	1,694.00	1,825.00	8,040.00
	(3) สภาพพื้นที่	จุด	5.00	*	1,135.00	1,135.00	*	*	1,196.00	1,196.00	*	*	1,293.00	1,293.00	1.2650	1,436.00	1,513.00	1,636.00	7,180.00
	ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ																		
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	5.00	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,128.00	1,128.00	*	*	1,222.00	1,222.00	1.2650	1,361.00	1,427.00	1,546.00	6,805.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	5.00	*	799.00	799.00	*	*	814.00	814.00	*	*	830.00	830.00	1.2650	1,011.00	1,030.00	1,050.00	5,055.00
	25.2 จากท่อเดิมขนาด สก. 180 มม. (HDPE)(รวมค่าแกล้มปรับท่อแยก)																		
	(1) สภาพพื้นที่	จุด	5.00	*	1,962.00	1,962.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,144.00	2,144.00	1.2650	2,482.00	2,574.00	2,712.00	12,410.00
	ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	1,867.00	1,867.00	*	*	1,935.00	1,935.00	*	*	2,039.00	2,039.00	1.2650	2,362.00	2,448.00	2,579.00	11,810.00
	(3) สภาพพื้นที่	จุด	5.00	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,792.00	1,792.00	*	*	1,889.00	1,889.00	1.2650	2,190.00	2,267.00	2,390.00	10,950.00
	ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ																		
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	5.00	*	1,672.00	1,672.00	*	*	1,724.00	1,724.00	*	*	1,818.00	1,818.00	1.2650	2,115.00	2,181.00	2,300.00	10,575.00
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	5.00	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,410.00	1,410.00	*	*	1,426.00	1,426.00	1.2650	1,765.00	1,784.00	1,804.00	8,825.00
	25.3 จากท่อเดิมขนาด สก. 225 มม. (HDPE)(รวมค่าแกล้มปรับท่อแยก)																		
	(1) สภาพพื้นที่	จุด	5.00	*	2,691.00	2,691.00	*	*	2,792.00	2,792.00	*	*	2,952.00	2,952.00	1.2650	3,404.00	3,532.00	3,734.00	17,020.00
	ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		

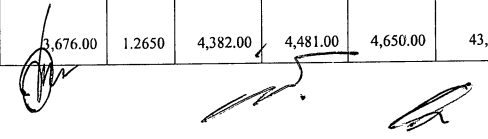
ราคากลาง สัญญา สสข.ค.ม.1/2565
**งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
 พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประจักษ์**

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	2,526.00	2,526.00	*	*	2,618.00	2,618.00	*	*	2,769.00	2,769.00	1.2650	3,195.00	3,312.00	3,503.00	15,975.00 ✓
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือบล็อก นกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	5.00	*	2,380.00	2,380.00	*	*	2,465.00	2,465.00	*	*	2,609.00	2,609.00	1.2650	3,011.00	3,118.00	3,300.00	15,055.00 ✓
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	5.00	*	2,338.00	2,338.00	*	*	2,415.00	2,415.00	*	*	2,557.00	2,557.00	1.2650	2,958.00	3,055.00	3,235.00	14,790.00 ✓
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	5.00	*	1,901.00	1,901.00	*	*	1,919.00	1,919.00	*	*	1,938.00	1,938.00	1.2650	2,405.00	2,428.00	2,452.00	12,025.00 ✓
	25.4 จากท่อเดิมขนาด ศก. 315 มม. (HDPE) (รวมค่าแกลบปรับท่อแยก)																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	3,731.00	3,731.00	*	*	3,832.00	3,832.00	*	*	3,992.00	3,992.00	1.2650	4,720.00	4,847.00	5,050.00	23,600.00 ✓
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	3,566.00	3,566.00	*	*	3,658.00	3,658.00	*	*	3,809.00	3,809.00	1.2650	4,511.00	4,627.00	4,818.00	22,555.00 ✓
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือบล็อก นกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	5.00	*	3,420.00	3,420.00	*	*	3,505.00	3,505.00	*	*	3,649.00	3,649.00	1.2650	4,326.00	4,434.00	4,616.00	21,630.00 ✓
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	5.00	*	3,378.00	3,378.00	*	*	3,455.00	3,455.00	*	*	3,597.00	3,597.00	1.2650	4,273.00	4,371.00	4,550.00	21,365.00 ✓
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	5.00	*	2,941.00	2,941.00	*	*	2,959.00	2,959.00	*	*	2,978.00	2,978.00	1.2650	3,720.00	3,743.00	3,767.00	18,600.00 ✓
26	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1 1/2" (สำหรับท่อ HDPE)(รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	26.1 จากท่อเดิมขนาด ศก. 110 มม. (HDPE)(รวมค่าแกลบปรับท่อแยก)																		
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	1,864.00	1,864.00	*	*	1,975.00	1,975.00	*	*	2,137.00	2,137.00	1.2650	2,358.00	2,498.00	2,703.00	11,790.00 ✓
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	1,695.00	1,695.00	*	*	1,799.00	1,799.00	*	*	1,949.00	1,949.00	1.2650	2,144.00	2,276.00	2,465.00	10,720.00 ✓
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือบล็อก นกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทาง เท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	5.00	*	1,440.00	1,440.00	*	*	1,532.00	1,532.00	*	*	1,670.00	1,670.00	1.2650	1,822.00	1,938.00	2,113.00	9,110.00 ✓
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	5.00	*	1,388.00	1,388.00	*	*	1,466.00	1,466.00	*	*	1,600.00	1,600.00	1.2650	1,756.00	1,854.00	2,024.00	8,780.00 ✓
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	5.00	*	978.00	978.00	*	*	999.00	999.00	*	*	1,021.00	1,021.00	1.2650	1,237.00	1,264.00	1,292.00	6,185.00 ✓



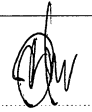
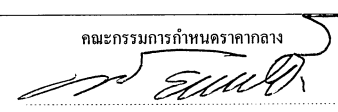

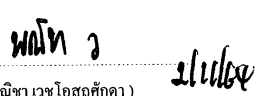
ราคากลาง สัญญา สข.ค.ม.1/2565
**งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
 พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประชาชน**

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง	
																โซน C	โซน B	โซน A		
26.2	จากท่อเดิมขนาด ศก. 180 มม. (HDPE)(รวมค่าแกลมป์รีดท่อแยก)																			
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	2,460.00	2,460.00	*	*	2,571.00	2,571.00	*	*	2,733.00	2,733.00	1.2650	3,112.00	3,252.00	3,457.00	15,560.00	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	5.00	*	2,291.00	2,291.00	*	*	2,395.00	2,395.00	*	*	2,545.00	2,545.00	1.2650	2,898.00	3,030.00	3,219.00	14,490.00	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	5.00	*	2,036.00	2,036.00	*	*	2,128.00	2,128.00	*	*	2,266.00	2,266.00	1.2650	2,576.00	2,692.00	2,866.00	12,880.00	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	5.00	*	1,984.00	1,984.00	*	*	2,062.00	2,062.00	*	*	2,196.00	2,196.00	1.2650	2,510.00	2,608.00	2,778.00	12,550.00	
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	5.00	*	1,574.00	1,574.00	*	*	1,595.00	1,595.00	*	*	1,617.00	1,617.00	1.2650	1,991.00	2,018.00	2,046.00	9,955.00	
26.3	จากท่อเดิมขนาด ศก. 225 มม. (HDPE)(รวมค่าแกลมป์รีดท่อแยก)																			
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	10.00	*	2,900.00	2,900.00	*	*	3,011.00	3,011.00	*	*	3,173.00	3,173.00	1.2650	3,669.00	3,809.00	4,014.00	36,690.00	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	10.00	*	2,731.00	2,731.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,985.00	2,985.00	1.2650	3,455.00	3,586.00	3,776.00	34,550.00	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	10.00	*	2,476.00	2,476.00	*	*	2,568.00	2,568.00	*	*	2,706.00	2,706.00	1.2650	3,132.00	3,249.00	3,423.00	31,320.00	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	10.00	*	2,424.00	2,424.00	*	*	2,502.00	2,502.00	*	*	2,636.00	2,636.00	1.2650	3,066.00	3,165.00	3,335.00	30,660.00	
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	10.00	*	2,014.00	2,014.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,057.00	2,057.00	1.2650	2,548.00	2,574.00	2,602.00	25,480.00	
26.4	จากท่อเดิมขนาด ศก. 315 มม. (HDPE)(รวมค่าแกลมป์รีดท่อแยก)																			
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	10.00	*	3,940.00	3,940.00	*	*	4,051.00	4,051.00	*	*	4,213.00	4,213.00	1.2650	4,984.00	5,125.00	5,329.00	49,840.00	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	10.00	*	3,771.00	3,771.00	*	*	3,875.00	3,875.00	*	*	4,025.00	4,025.00	1.2650	4,770.00	4,902.00	5,092.00	47,700.00	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล๊อคหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	10.00	*	3,516.00	3,516.00	*	*	3,608.00	3,608.00	*	*	3,746.00	3,746.00	1.2650	4,448.00	4,564.00	4,739.00	44,480.00	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	10.00	*	3,464.00	3,464.00	*	*	3,542.00	3,542.00	*	*	3,676.00	3,676.00	1.2650	4,382.00	4,481.00	4,650.00	43,820.00	



ราคากลาง สัญญา สสช.ค.ม.1/2565

งานติดตั้งประปา งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่ให้บริการของสำนักงานประปาสาขาประจวบฯ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
27	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	10.00	*	3,054.00	3,054.00	*	*	3,075.00	3,075.00	*	*	3,097.00	3,097.00	1.2650	3,863.00	3,890.00	3,918.00	38,630.00
	ค่าทดสอบท่อ และอุปกรณ์สำหรับติดตั้งมาตรวัดน้ำ (ความยาว 3 เมตรแรก)																		
	27.1 ท่อขนาด ต่ำกว่า ศก. 100 มม.	จุด	10.00	*	42.00	42.00	*	*	48.00	48.00	*	*	60.00	60.00	1.2650	53.00	61.00	76.00	530.00
	27.2 ท่อขนาด ศก. 100 - 400 มม.	จุด	10.00	*	42.00	42.00	*	*	48.00	48.00	*	*	60.00	60.00	1.2650	53.00	61.00	76.00	530.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองล้านสี่หมื่นสามพันเก้าร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)																		2,043,969.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันเจ็ดสิบเจ็ดบาทแปดสิบสามสตางค์)																		143,077.83	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่สิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม																		2,187,046.83	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;">  <p>(นายชกชกช โพธิ์ริมเย็น) ผอ.กรร.สสช. ประธานกรรมการ</p> </div> <div style="width: 20%;">  <p>(นายพรพจน์ ยนตรพันธ์) หน.ส.ป.น.กรร.สสช. กรรมการ</p> </div> <div style="width: 20%;">  <p>(นายอรรถพร พิริคน) หน.ส.อบ.กรร.สสช. กรรมการและเลขานุการ</p> </div> <div style="width: 20%;"> <p>เห็นชอบราคากลาง</p>  <p>(น.ส.พนัช เวชโอสถศักดิ์) ผจ. สสช.</p> </div> </div>																			