

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,476,635.51 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขนาด สก. 50-400 มม. ยาว 4,000 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ธ.ค. 2564 เป็นเงิน 7,813,936.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
ราคามาตรฐานงานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ ปีงบประมาณ 2565 ตามบันทึกที่ สปจ2กปจ 25/2564 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2564
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1. นายเอนกพงศ์ สวัสดิ์ไชย ผอ.กรร.สสส. ประธานกรรมการ
 - 7.2. นายอภิวัฒน์ นกเกษม หน.สกส.กรร.สสส. กรรมการ
 - 7.3. นายสกุล มณีวงษ์ หน.สอบ.กรร.สสส. กรรมการและเลขานุการ



ราคากลาง สัญญา สศ.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

หน้า 1 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำยัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำยัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำยัน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
1	ค่างานวางท่อ PVC, HDPE และ GI ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน 1.1 ค่างานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ไหล่ทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ไหล่ทาง 1.1.1 วางท่อในไหล่ทาง (ราชการ)	เมตร	1.00	*	393.00	393.00	*	*	456.00	456.00	*	*	560.00	560.00	1.3496	530.00	615.00	756.00	530.00
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	448.00	448.00	*	*	516.00	516.00	*	*	638.00	638.00	1.3496	605.00	696.00	861.00	605.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	608.00	608.00	*	*	700.00	700.00	*	*	879.00	879.00	1.3496	821.00	945.00	1,186.00	821.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	758.00	758.00	*	*	876.00	876.00	*	*	1,119.00	1,119.00	1.3496	1,023.00	1,182.00	1,510.00	1,023.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	920.00	920.00	*	*	1,095.00	1,095.00	*	*	1,413.00	1,413.00	1.3496	1,242.00	1,478.00	1,907.00	1,242.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*															
	1.1.2 วางท่อในไหล่ทาง (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	255.00	255.00	*	*	299.00	299.00	*	*	367.00	367.00	1.3496	344.00	404.00	495.00	344.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	295.00	295.00	*	*	341.00	341.00	*	*	424.00	424.00	1.3496	398.00	460.00	572.00	398.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	401.00	401.00	*	*	466.00	466.00	*	*	587.00	587.00	1.3496	541.00	629.00	792.00	541.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	522.00	522.00	*	*	606.00	606.00	*	*	783.00	783.00	1.3496	704.00	818.00	1,057.00	704.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	811.00	811.00	*	*	959.00	959.00	*	*	1,238.00	1,238.00	1.3496	1,095.00	1,294.00	1,671.00	1,095.00
	1.1.3 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	444.00	444.00	*	*	520.00	520.00	*	*	642.00	642.00	1.3496	599.00	702.00	866.00	599.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	506.00	506.00	*	*	589.00	589.00	*	*	731.00	731.00	1.3496	683.00	795.00	987.00	683.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	672.00	672.00	*	*	774.00	774.00	*	*	980.00	980.00	1.3496	907.00	1,045.00	1,323.00	907.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	848.00	848.00	*	*	965.00	965.00	*	*	1,289.00	1,289.00	1.3496	1,144.00	1,302.00	1,740.00	1,144.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,048.00	1,048.00	*	*	1,221.00	1,221.00	*	*	1,613.00	1,613.00	1.3496	1,414.00	1,648.00	2,177.00	1,414.00
	1.1.4 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	293.00	293.00	*	*	347.00	347.00	*	*	431.00	431.00	1.3496	395.00	468.00	582.00	395.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	335.00	335.00	*	*	392.00	392.00	*	*	491.00	491.00	1.3496	452.00	529.00	663.00	452.00

๒๓

๒๓

๒๓



กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสอ.ป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาตาศาลาพร้า

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	447.00	447.00	*	*	517.00	517.00	*	*	661.00	661.00	1.3496	603.00	698.00	892.00	603.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	589.00	589.00	*	*	672.00	672.00	*	*	911.00	911.00	1.3496	795.00	907.00	1,229.00	795.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	911.00	911.00	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,393.00	1,393.00	1.3496	1,229.00	1,424.00	1,880.00	1,229.00
1.1.5 วางท่อในหลุมทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	414.00	414.00	*	*	477.00	477.00	*	*	581.00	581.00	1.3496	559.00	644.00	784.00	559.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	469.00	469.00	*	*	537.00	537.00	*	*	659.00	659.00	1.3496	633.00	725.00	889.00	633.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	629.00	629.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3496	849.00	973.00	1,215.00	849.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	779.00	779.00	*	*	897.00	897.00	*	*	1,140.00	1,140.00	1.3496	1,051.00	1,211.00	1,539.00	1,051.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	941.00	941.00	*	*	1,116.00	1,116.00	*	*	1,434.00	1,434.00	1.3496	1,270.00	1,506.00	1,935.00	1,270.00
1.1.6 วางท่อในหลุมทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (เอกชน)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	276.00	276.00	*	*	320.00	320.00	*	*	388.00	388.00	1.3496	372.00	432.00	524.00	372.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	316.00	316.00	*	*	362.00	362.00	*	*	445.00	445.00	1.3496	426.00	489.00	601.00	426.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	422.00	422.00	*	*	487.00	487.00	*	*	608.00	608.00	1.3496	570.00	657.00	821.00	570.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	543.00	543.00	*	*	627.00	627.00	*	*	804.00	804.00	1.3496	733.00	846.00	1,085.00	733.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	832.00	832.00	*	*	980.00	980.00	*	*	1,259.00	1,259.00	1.3496	1,123.00	1,323.00	1,699.00	1,123.00
1.2 ค่างานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหุ้มท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร																			
1.2.1																			
วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	511.00	511.00	*	*	589.00	589.00	*	*	743.00	743.00	1.3496	690.00	795.00	1,003.00	690.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	575.00	575.00	*	*	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	1.3496	776.00	888.00	1,140.00	776.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	774.00	774.00	*	*	891.00	891.00	*	*	1,148.00	1,148.00	1.3496	1,045.00	1,202.00	1,549.00	1,045.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	944.00	944.00	*	*	1,100.00	1,100.00	*	*	1,480.00	1,480.00	1.3496	1,274.00	1,485.00	1,997.00	1,274.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,203.00	1,203.00	*	*	1,417.00	1,417.00	*	*	1,873.00	1,873.00	1.3496	1,624.00	1,912.00	2,528.00	1,624.00

Jan 2

02/Jan/25

25



กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.ลป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
1.2.2	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	277.00	277.00	*	*	320.00	320.00	*	*	405.00	405.00	1.3496	374.00	432.00	547.00	374.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	319.00	319.00	*	*	364.00	364.00	*	*	473.00	473.00	1.3496	431.00	491.00	638.00	431.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	427.00	427.00	*	*	493.00	493.00	*	*	648.00	648.00	1.3496	576.00	665.00	875.00	576.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	554.00	554.00	*	*	653.00	653.00	*	*	907.00	907.00	1.3496	748.00	881.00	1,224.00	748.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	909.00	909.00	*	*	1,061.00	1,061.00	*	*	1,408.00	1,408.00	1.3496	1,227.00	1,432.00	1,900.00	1,227.00
1.2.3	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	548.00	548.00	*	*	645.00	645.00	*	*	801.00	801.00	1.3496	740.00	870.00	1,081.00	740.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	618.00	618.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3496	834.00	973.00	1,215.00	834.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	822.00	822.00	*	*	958.00	958.00	*	*	1,209.00	1,209.00	1.3496	1,109.00	1,293.00	1,632.00	1,109.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,016.00	1,016.00	*	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,534.00	1,534.00	1.3496	1,371.00	1,580.00	2,070.00	1,371.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,456.00	1,456.00	*	*	1,898.00	1,898.00	1.3496	1,651.00	1,965.00	2,562.00	1,651.00
1.2.4	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	282.00	282.00	*	*	339.00	339.00	*	*	426.00	426.00	1.3496	381.00	458.00	575.00	381.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	325.00	325.00	*	*	386.00	386.00	*	*	489.00	489.00	1.3496	439.00	521.00	660.00	439.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	437.00	437.00	*	*	518.00	518.00	*	*	666.00	666.00	1.3496	590.00	699.00	899.00	590.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	581.00	581.00	*	*	678.00	678.00	*	*	914.00	914.00	1.3496	784.00	915.00	1,234.00	784.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	895.00	895.00	*	*	1,074.00	1,074.00	*	*	1,413.00	1,413.00	1.3496	1,208.00	1,449.00	1,907.00	1,208.00
1.3	ค่างานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 3 มาตรฐานร่องดินสำหรับชุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
1.3.1	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		

1000 20 20



ราคากลาง สัญญา สสอ.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	271.00	271.00	*	*	331.00	331.00	*	*	421.00	421.00	1.3496	366.00	447.00	568.00	366.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	315.00	315.00	*	*	379.00	379.00	*	*	485.00	485.00	1.3496	425.00	511.00	655.00	425.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	425.00	425.00	*	*	502.00	502.00	*	*	659.00	659.00	1.3496	574.00	678.00	889.00	574.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	567.00	567.00	*	*	657.00	657.00	*	*	925.00	925.00	1.3496	765.00	887.00	1,248.00	765.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	887.00	887.00	*	*	1,049.00	1,049.00	*	*	1,417.00	1,417.00	1.3496	1,197.00	1,416.00	1,912.00	1,197.00
1.3.2 วางท่อในทางท่อนกริดหล่อในที่ / ทางท่อนเคอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต / ทางท่อนคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางท่อนแอสฟัลต์ (เอกชน)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	258.00	258.00	*	*	312.00	312.00	*	*	396.00	396.00	1.3496	348.00	421.00	534.00	348.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	300.00	300.00	*	*	357.00	357.00	*	*	456.00	456.00	1.3496	405.00	482.00	615.00	405.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	408.00	408.00	*	*	478.00	478.00	*	*	622.00	622.00	1.3496	551.00	645.00	839.00	551.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	543.00	543.00	*	*	626.00	626.00	*	*	865.00	865.00	1.3496	733.00	845.00	1,167.00	733.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	854.00	854.00	*	*	998.00	998.00	*	*	1,336.00	1,336.00	1.3496	1,153.00	1,347.00	1,803.00	1,153.00
1.4 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB- 1(R3) วางท่อไคฟิวจเจอร์ ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อไคฟิวจเจอร์และให้เส้นทาง กรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดรองดินมาตรฐานได้																			
1.4.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	269.00	269.00	*	*	313.00	313.00	*	*	400.00	400.00	1.3496	363.00	422.00	540.00	363.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	310.00	310.00	*	*	356.00	356.00	*	*	468.00	468.00	1.3496	418.00	480.00	632.00	418.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	384.00	384.00	*	*	448.00	448.00	*	*	599.00	599.00	1.3496	518.00	605.00	808.00	518.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	485.00	485.00	*	*	583.00	583.00	*	*	849.00	849.00	1.3496	655.00	787.00	1,146.00	655.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	787.00	787.00	*	*	951.00	951.00	*	*	1,303.00	1,303.00	1.3496	1,062.00	1,283.00	1,759.00	1,062.00
1.4.2 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																			

for



ราคากลาง สัญญา สสอ.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

หน้า 5 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	(เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	278.00	278.00	*	*	322.00	322.00	*	*	409.00	409.00	1.3496	375.00	435.00	552.00	375.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	319.00	319.00	*	*	365.00	365.00	*	*	477.00	477.00	1.3496	431.00	493.00	644.00	431.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	393.00	393.00	*	*	457.00	457.00	*	*	608.00	608.00	1.3496	530.00	617.00	821.00	530.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	494.00	494.00	*	*	592.00	592.00	*	*	858.00	858.00	1.3496	667.00	799.00	1,158.00	667.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	799.00	799.00	*	*	963.00	963.00	*	*	1,315.00	1,315.00	1.3496	1,078.00	1,300.00	1,775.00	1,078.00
	1.4.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	277.00	277.00	*	*	340.00	340.00	*	*	429.00	429.00	1.3496	374.00	459.00	579.00	374.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	320.00	320.00	*	*	386.00	386.00	*	*	490.00	490.00	1.3496	432.00	521.00	661.00	432.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	395.00	395.00	*	*	478.00	478.00	*	*	623.00	623.00	1.3496	533.00	645.00	841.00	533.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	514.00	514.00	*	*	612.00	612.00	*	*	858.00	858.00	1.3496	694.00	826.00	1,158.00	694.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	761.00	761.00	*	*	945.00	945.00	*	*	1,281.00	1,281.00	1.3496	1,027.00	1,275.00	1,729.00	1,027.00
	1.4.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	274.00	274.00	*	*	337.00	337.00	*	*	426.00	426.00	1.3496	370.00	455.00	575.00	370.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	316.00	316.00	*	*	382.00	382.00	*	*	486.00	486.00	1.3496	426.00	516.00	656.00	426.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	392.00	392.00	*	*	475.00	475.00	*	*	620.00	620.00	1.3496	529.00	641.00	837.00	529.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	510.00	510.00	*	*	608.00	608.00	*	*	854.00	854.00	1.3496	688.00	821.00	1,153.00	688.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	757.00	757.00	*	*	941.00	941.00	*	*	1,277.00	1,277.00	1.3496	1,022.00	1,270.00	1,723.00	1,022.00
	1.4.5 วางท่อในไหล่ทาง (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	246.00	246.00	*	*	291.00	291.00	*	*	360.00	360.00	1.3496	332.00	393.00	486.00	332.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	283.00	283.00	*	*	330.00	330.00	*	*	413.00	413.00	1.3496	382.00	445.00	557.00	382.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	352.00	352.00	*	*	414.00	414.00	*	*	531.00	531.00	1.3496	475.00	559.00	717.00	475.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	440.00	440.00	*	*	524.00	524.00	*	*	694.00	694.00	1.3496	594.00	707.00	937.00	594.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	654.00	654.00	*	*	804.00	804.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3496	883.00	1,085.00	1,436.00	883.00
	1.4.6 วางท่อในไหล่ทาง (เอกชน)																		

1022 02 Shmud



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
TRADE PROMOTION AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

หน้า 6 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	246.00	246.00	*	*	291.00	291.00	*	*	360.00	360.00	1.3496	332.00	393.00	486.00	332.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	283.00	283.00	*	*	330.00	330.00	*	*	413.00	413.00	1.3496	382.00	445.00	557.00	382.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	352.00	352.00	*	*	414.00	414.00	*	*	531.00	531.00	1.3496	475.00	559.00	717.00	475.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	440.00	440.00	*	*	524.00	524.00	*	*	694.00	694.00	1.3496	594.00	707.00	937.00	594.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	654.00	654.00	*	*	804.00	804.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3496	883.00	1,085.00	1,436.00	883.00
1.4.7 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	287.00	287.00	*	*	344.00	344.00	*	*	429.00	429.00	1.3496	387.00	464.00	579.00	387.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	327.00	327.00	*	*	388.00	388.00	*	*	487.00	487.00	1.3496	441.00	524.00	657.00	441.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	400.00	400.00	*	*	469.00	469.00	*	*	609.00	609.00	1.3496	540.00	633.00	822.00	540.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	513.00	513.00	*	*	592.00	592.00	*	*	844.00	844.00	1.3496	692.00	799.00	1,139.00	692.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	767.00	767.00	*	*	912.00	912.00	*	*	1,245.00	1,245.00	1.3496	1,035.00	1,231.00	1,680.00	1,035.00
1.4.8 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	283.00	283.00	*	*	340.00	340.00	*	*	425.00	425.00	1.3496	382.00	459.00	574.00	382.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	323.00	323.00	*	*	384.00	384.00	*	*	483.00	483.00	1.3496	436.00	518.00	652.00	436.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	396.00	396.00	*	*	465.00	465.00	*	*	605.00	605.00	1.3496	534.00	628.00	817.00	534.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	508.00	508.00	*	*	587.00	587.00	*	*	839.00	839.00	1.3496	686.00	792.00	1,132.00	686.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	762.00	762.00	*	*	907.00	907.00	*	*	1,240.00	1,240.00	1.3496	1,028.00	1,224.00	1,674.00	1,028.00
1.5 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหุ้มท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 5 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดรองดินมาตรฐานได้																			
1.5.1 วางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด (ราชการและเอกชน)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	153.00	153.00	*	*	196.00	196.00	*	*	252.00	252.00	1.3496	206.00	265.00	340.00	206.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	198.00	198.00	*	*	247.00	247.00	*	*	319.00	319.00	1.3496	267.00	333.00	431.00	267.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	273.00	273.00	*	*	329.00	329.00	*	*	444.00	444.00	1.3496	368.00	444.00	599.00	368.00

๒๐ *

O2 Sthany

AN



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

หน้า 7 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	405.00	405.00	*	*	474.00	474.00	*	*	708.00	708.00	1.3496	547.00	640.00	956.00	547.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	630.00	630.00	*	*	764.00	764.00	*	*	1,073.00	1,073.00	1.3496	850.00	1,031.00	1,448.00	850.00
	1.6 ค่างานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้โหลทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้โหลทาง 1.6.1 วางท่อในโหลทาง (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	658.00	658.00	*	*	722.00	722.00	*	*	826.00	826.00	1.3496	888.00	974.00	1,115.00	888.00
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	1,091.00	1,091.00	*	*	1,160.00	1,160.00	*	*	1,285.00	1,285.00	1.3496	1,472.00	1,566.00	1,734.00	1,472.00
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,591.00	1,591.00	*	*	1,685.00	1,685.00	*	*	1,867.00	1,867.00	1.3496	2,147.00	2,274.00	2,520.00	2,147.00
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,656.00	2,656.00	*	*	2,776.00	2,776.00	*	*	3,021.00	3,021.00	1.3496	3,585.00	3,746.00	4,077.00	3,585.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,953.00	3,953.00	*	*	4,128.00	4,128.00	*	*	4,446.00	4,446.00	1.3496	5,335.00	5,571.00	6,000.00	5,335.00
	1.6.2 วางท่อในโหลทาง (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	531.00	531.00	*	*	579.00	579.00	*	*	653.00	653.00	1.3496	717.00	781.00	881.00	717.00
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	946.00	946.00	*	*	998.00	998.00	*	*	1,088.00	1,088.00	1.3496	1,277.00	1,347.00	1,468.00	1,277.00
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,465.00	1,465.00	*	*	1,600.00	1,600.00	1.3496	1,883.00	1,977.00	2,159.00	1,883.00
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,435.00	2,435.00	*	*	2,528.00	2,528.00	*	*	2,720.00	2,720.00	1.3496	3,286.00	3,412.00	3,671.00	3,286.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,863.00	3,863.00	*	*	4,027.00	4,027.00	*	*	4,323.00	4,323.00	1.3496	5,214.00	5,435.00	5,834.00	5,214.00
	1.6.3 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	709.00	709.00	*	*	786.00	786.00	*	*	909.00	909.00	1.3496	957.00	1,061.00	1,227.00	957.00
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3496	1,549.00	1,664.00	1,861.00	1,549.00
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,655.00	1,655.00	*	*	1,759.00	1,759.00	*	*	1,968.00	1,968.00	1.3496	2,234.00	2,374.00	2,656.00	2,234.00
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,746.00	2,746.00	*	*	2,864.00	2,864.00	*	*	3,190.00	3,190.00	1.3496	3,706.00	3,865.00	4,305.00	3,706.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	4,081.00	4,081.00	*	*	4,254.00	4,254.00	*	*	4,646.00	4,646.00	1.3496	5,508.00	5,741.00	6,270.00	5,508.00
	1.6.4 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	571.00	571.00	*	*	631.00	631.00	*	*	722.00	722.00	1.3496	771.00	852.00	974.00	771.00

kan

Pr. S. S. S.

Pr.



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	989.00	989.00	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,163.00	1,163.00	1.3496	1,335.00	1,424.00	1,570.00	1,335.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,444.00	1,444.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,682.00	1,682.00	1.3496	1,949.00	2,055.00	2,270.00	1,949.00
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,509.00	2,509.00	*	*	2,599.00	2,599.00	*	*	2,869.00	2,869.00	1.3496	3,386.00	3,508.00	3,872.00	3,386.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,977.00	3,977.00	*	*	4,139.00	4,139.00	*	*	4,507.00	4,507.00	1.3496	5,367.00	5,586.00	6,083.00	5,367.00
1.6.5 วางท่อในโหลทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	679.00	679.00	*	*	743.00	743.00	*	*	847.00	847.00	1.3496	916.00	1,003.00	1,143.00	916.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	1,112.00	1,112.00	*	*	1,181.00	1,181.00	*	*	1,306.00	1,306.00	1.3496	1,501.00	1,594.00	1,763.00	1,501.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,612.00	1,612.00	*	*	1,706.00	1,706.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3496	2,176.00	2,302.00	2,548.00	2,176.00
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,677.00	2,677.00	*	*	2,797.00	2,797.00	*	*	3,042.00	3,042.00	1.3496	3,613.00	3,775.00	4,105.00	3,613.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,974.00	3,974.00	*	*	4,149.00	4,149.00	*	*	4,467.00	4,467.00	1.3496	5,363.00	5,599.00	6,029.00	5,363.00
1.6.6 วางท่อในโหลทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (เอกชน)																			
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	552.00	552.00	*	*	600.00	600.00	*	*	674.00	674.00	1.3496	745.00	810.00	910.00	745.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	967.00	967.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,109.00	1,109.00	1.3496	1,305.00	1,375.00	1,497.00	1,305.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,416.00	1,416.00	*	*	1,486.00	1,486.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3496	1,911.00	2,006.00	2,188.00	1,911.00
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,456.00	2,456.00	*	*	2,549.00	2,549.00	*	*	2,741.00	2,741.00	1.3496	3,315.00	3,440.00	3,699.00	3,315.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,884.00	3,884.00	*	*	4,048.00	4,048.00	*	*	4,344.00	4,344.00	1.3496	5,242.00	5,463.00	5,863.00	5,242.00
1.7 ค่างาน วางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานร่องดินสำหรับชุดวางท่อใต้ผิวจราจร																			
1.7.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	778.00	778.00	*	*	857.00	857.00	*	*	1,012.00	1,012.00	1.3496	1,050.00	1,157.00	1,366.00	1,050.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,308.00	1,308.00	*	*	1,500.00	1,500.00	1.3496	1,651.00	1,765.00	2,024.00	1,651.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,761.00	1,761.00	*	*	1,880.00	1,880.00	*	*	2,141.00	2,141.00	1.3496	2,377.00	2,537.00	2,889.00	2,377.00
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,845.00	2,845.00	*	*	3,002.00	3,002.00	*	*	3,384.00	3,384.00	1.3496	3,840.00	4,052.00	4,567.00	3,840.00

jen st

Be Shany

31



กพร. ๒๕๖๕

ราคากลาง สัญญา สส.๒-๐๒/๒๕๖๕

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	4,236.00	4,236.00	*	*	4,450.00	4,450.00	*	*	4,906.00	4,906.00	1.3496	5,717.00	6,006.00	6,621.00	5,717.00
1.7.2	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	562.00	562.00	*	*	609.00	609.00	*	*	702.00	702.00	1.3496	758.00	822.00	947.00	758.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	980.00	980.00	*	*	1,031.00	1,031.00	*	*	1,152.00	1,152.00	1.3496	1,323.00	1,391.00	1,555.00	1,323.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,432.00	1,432.00	*	*	1,506.00	1,506.00	*	*	1,676.00	1,676.00	1.3496	1,933.00	2,032.00	2,262.00	1,933.00
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,481.00	2,481.00	*	*	2,588.00	2,588.00	*	*	2,870.00	2,870.00	1.3496	3,348.00	3,493.00	3,873.00	3,348.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,991.00	3,991.00	*	*	4,170.00	4,170.00	*	*	4,555.00	4,555.00	1.3496	5,386.00	5,628.00	6,147.00	5,386.00
1.7.3	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	814.00	814.00	*	*	912.00	912.00	*	*	1,069.00	1,069.00	1.3496	1,099.00	1,231.00	1,443.00	1,099.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	1,266.00	1,266.00	*	*	1,371.00	1,371.00	*	*	1,555.00	1,555.00	1.3496	1,709.00	1,850.00	2,099.00	1,709.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,809.00	1,809.00	*	*	1,947.00	1,947.00	*	*	2,202.00	2,202.00	1.3496	2,441.00	2,628.00	2,972.00	2,441.00
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,916.00	2,916.00	*	*	3,072.00	3,072.00	*	*	3,437.00	3,437.00	1.3496	3,935.00	4,146.00	4,639.00	3,935.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	4,256.00	4,256.00	*	*	4,489.00	4,489.00	*	*	4,931.00	4,931.00	1.3496	5,744.00	6,058.00	6,655.00	5,744.00
1.7.4	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	560.00	560.00	*	*	626.00	626.00	*	*	721.00	721.00	1.3496	756.00	845.00	973.00	756.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	980.00	980.00	*	*	1,051.00	1,051.00	*	*	1,164.00	1,164.00	1.3496	1,323.00	1,418.00	1,571.00	1,323.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,436.00	1,436.00	*	*	1,529.00	1,529.00	*	*	1,693.00	1,693.00	1.3496	1,938.00	2,064.00	2,285.00	1,938.00
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,506.00	2,506.00	*	*	2,612.00	2,612.00	*	*	2,877.00	2,877.00	1.3496	3,382.00	3,525.00	3,883.00	3,382.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,965.00	3,965.00	*	*	4,163.00	4,163.00	*	*	4,534.00	4,534.00	1.3496	5,351.00	5,618.00	6,119.00	5,351.00
1.8	คำนวณวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างรองดิน(W) ความลึกท่อถึงท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 3 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
1.8.1	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินทรีย์หรือคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง /																		

กพร.

๒๕๖๕

๒๕๖๕



กรมประมง
MARITIME AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สศ.ส.ป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้า

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	
	ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	535.00	535.00	*	*	595.00	595.00	*	*	686.00	686.00	1.3496	722.00	803.00	926.00	722.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	953.00	953.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,127.00	1,127.00	1.3496	1,286.00	1,375.00	1,521.00	1,286.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,484.00	1,484.00	*	*	1,643.00	1,643.00	1.3496	1,896.00	2,003.00	2,217.00	1,896.00
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,463.00	2,463.00	*	*	2,553.00	2,553.00	*	*	2,823.00	2,823.00	1.3496	3,324.00	3,446.00	3,810.00	3,324.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,920.00	3,920.00	*	*	4,082.00	4,082.00	*	*	4,450.00	4,450.00	1.3496	5,290.00	5,509.00	6,006.00	5,290.00
	1.8.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเลอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	1.00	*	535.00	535.00	*	*	595.00	595.00	*	*	686.00	686.00	1.3496	722.00	803.00	926.00	722.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	1.00	*	953.00	953.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,127.00	1,127.00	1.3496	1,286.00	1,375.00	1,521.00	1,286.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	1.00	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,484.00	1,484.00	*	*	1,643.00	1,643.00	1.3496	1,896.00	2,003.00	2,217.00	1,896.00
2	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	1.00	*	2,463.00	2,463.00	*	*	2,553.00	2,553.00	*	*	2,823.00	2,823.00	1.3496	3,324.00	3,446.00	3,810.00	3,324.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	3,920.00	3,920.00	*	*	4,082.00	4,082.00	*	*	4,450.00	4,450.00	1.3496	5,290.00	5,509.00	6,006.00	5,290.00
	2.1 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร และใต้ทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) 2.1.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนาดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แฉกที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	606.00	606.00	*	*	684.00	684.00	*	*	838.00	838.00	1.3496	818.00	923.00	1,131.00	818.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	719.00	719.00	*	*	802.00	802.00	*	*	989.00	989.00	1.3496	970.00	1,082.00	1,335.00	970.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	964.00	964.00	*	*	1,081.00	1,081.00	*	*	1,338.00	1,338.00	1.3496	1,301.00	1,459.00	1,806.00	1,301.00

for ๕ ๒๒ ๒๒ ๒๒ ๒๒



ราคากลาง สัญญา สส.ถป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

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	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,239.00	1,239.00	*	*	1,400.00	1,400.00	*	*	1,793.00	1,793.00	1.3496	1,672.00	1,889.00	2,420.00	1,672.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,602.00	1,602.00	*	*	1,825.00	1,825.00	*	*	2,295.00	2,295.00	1.3496	2,162.00	2,463.00	3,097.00	2,162.00
	2.1.2 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	391.00	391.00	*	*	437.00	437.00	*	*	529.00	529.00	1.3496	528.00	590.00	714.00	528.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	483.00	483.00	*	*	532.00	532.00	*	*	650.00	650.00	1.3496	652.00	718.00	877.00	652.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	640.00	640.00	*	*	712.00	712.00	*	*	879.00	879.00	1.3496	864.00	961.00	1,186.00	864.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	877.00	877.00	*	*	989.00	989.00	*	*	1,281.00	1,281.00	1.3496	1,184.00	1,335.00	1,729.00	1,184.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,353.00	1,353.00	*	*	1,540.00	1,540.00	*	*	1,937.00	1,937.00	1.3496	1,826.00	2,078.00	2,614.00	1,826.00
	2.1.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนาดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	643.00	643.00	*	*	740.00	740.00	*	*	896.00	896.00	1.3496	868.00	999.00	1,209.00	868.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	762.00	762.00	*	*	865.00	865.00	*	*	1,044.00	1,044.00	1.3496	1,028.00	1,167.00	1,409.00	1,028.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	1,012.00	1,012.00	*	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,399.00	1,399.00	1.3496	1,366.00	1,549.00	1,888.00	1,366.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,471.00	1,471.00	*	*	1,844.00	1,844.00	1.3496	1,768.00	1,985.00	2,489.00	1,768.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,617.00	1,617.00	*	*	1,860.00	1,860.00	*	*	2,314.00	2,314.00	1.3496	2,182.00	2,510.00	3,123.00	2,182.00
	2.1.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	389.00	389.00	*	*	454.00	454.00	*	*	548.00	548.00	1.3496	525.00	613.00	740.00	525.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	483.00	483.00	*	*	552.00	552.00	*	*	663.00	663.00	1.3496	652.00	745.00	895.00	652.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	644.00	644.00	*	*	735.00	735.00	*	*	896.00	896.00	1.3496	869.00	992.00	1,209.00	869.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	901.00	901.00	*	*	1,012.00	1,012.00	*	*	1,283.00	1,283.00	1.3496	1,216.00	1,366.00	1,732.00	1,216.00

jan sh

P2 (Gmaw)

B



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
PROMOTING TRADE AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.ลป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้า

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 400 มม. 2.1.5 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือถนนกรวดปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินชุดวางท่อไคฟิวจางและไหลทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2	เมตร	1.00	*	1,323.00	1,323.00	*	*	1,530.00	1,530.00	*	*	1,911.00	1,911.00	1.3496	1,786.00	2,065.00	2,579.00	1,786.00
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	364.00	364.00	*	*	408.00	408.00	*	*	495.00	495.00	1.3496	491.00	551.00	668.00	491.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	454.00	454.00	*	*	500.00	500.00	*	*	612.00	612.00	1.3496	613.00	675.00	826.00	613.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	574.00	574.00	*	*	638.00	638.00	*	*	789.00	789.00	1.3496	775.00	861.00	1,065.00	775.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	770.00	770.00	*	*	868.00	868.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3496	1,039.00	1,171.00	1,530.00	1,039.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,168.00	1,168.00	*	*	1,332.00	1,332.00	*	*	1,684.00	1,684.00	1.3496	1,576.00	1,798.00	2,273.00	1,576.00
	2.1.6 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินชุดวางท่อไคฟิวจางและไหลทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2	เมตร	1.00	*	369.00	369.00	*	*	432.00	432.00	*	*	521.00	521.00	1.3496	498.00	583.00	703.00	498.00
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	460.00	460.00	*	*	526.00	526.00	*	*	630.00	630.00	1.3496	621.00	710.00	850.00	621.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	582.00	582.00	*	*	665.00	665.00	*	*	810.00	810.00	1.3496	785.00	897.00	1,093.00	785.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	795.00	795.00	*	*	893.00	893.00	*	*	1,139.00	1,139.00	1.3496	1,073.00	1,205.00	1,537.00	1,073.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,138.00	1,138.00	*	*	1,322.00	1,322.00	*	*	1,658.00	1,658.00	1.3496	1,536.00	1,784.00	2,238.00	1,536.00
	2.1.7 วางท่อในไหลทาง (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินชุดวางท่อไคฟิวจางและไหลทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2	เมตร	1.00	*	341.00	341.00	*	*	386.00	386.00	*	*	455.00	455.00	1.3496	460.00	521.00	614.00	460.00
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	427.00	427.00	*	*	474.00	474.00	*	*	557.00	557.00	1.3496	576.00	640.00	752.00	576.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	542.00	542.00	*	*	604.00	604.00	*	*	721.00	721.00	1.3496	731.00	815.00	973.00	731.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*			*	*			*	*							

Handwritten signatures and initials in blue ink.



กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AND SEWERAGE AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.ป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
3	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	725.00	725.00	*	*	809.00	809.00	*	*	979.00	979.00	1.3496	978.00	1,092.00	1,321.00	978.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,035.00	1,035.00	*	*	1,185.00	1,185.00	*	*	1,445.00	1,445.00	1.3496	1,397.00	1,599.00	1,950.00	1,397.00
	2.1.8 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขุดวางท่อได้กึ่งวางรวมและโหลทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-I(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	378.00	378.00	*	*	435.00	435.00	*	*	520.00	520.00	1.3496	510.00	587.00	702.00	510.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	467.00	467.00	*	*	528.00	528.00	*	*	627.00	627.00	1.3496	630.00	713.00	846.00	630.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	586.00	586.00	*	*	655.00	655.00	*	*	795.00	795.00	1.3496	791.00	884.00	1,073.00	791.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	793.00	793.00	*	*	872.00	872.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3496	1,070.00	1,177.00	1,517.00	1,070.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,143.00	1,143.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3496	1,543.00	1,738.00	2,188.00	1,543.00
	2.2 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-I(R3) วางท่อได้ทางเท้า ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 5 มาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อได้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ วางท่อได้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	248.00	248.00	*	*	291.00	291.00	*	*	347.00	347.00	1.3496	335.00	393.00	468.00	335.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	342.00	342.00	*	*	391.00	391.00	*	*	463.00	463.00	1.3496	462.00	528.00	625.00	462.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	463.00	463.00	*	*	519.00	519.00	*	*	634.00	634.00	1.3496	625.00	700.00	856.00	625.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	690.00	690.00	*	*	759.00	759.00	*	*	993.00	993.00	1.3496	931.00	1,024.00	1,340.00	931.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,011.00	1,011.00	*	*	1,145.00	1,145.00	*	*	1,454.00	1,454.00	1.3496	1,364.00	1,545.00	1,962.00	1,364.00
	3.1 ไม่รวมค่าท่อปลอก																		
	3.1.1 วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าท่อนและข้อมัน)	เมตร	1.00	*	126.00	126.00	*	*	148.00	148.00	*	*	201.00	201.00	1.3496	170.00	200.00	271.00	170.00
	3.1.2 วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าท่อนและข้อมัน)	เมตร	1.00	*	94.00	94.00	*	*	117.00	117.00	*	*	161.00	161.00	1.3496	127.00	158.00	217.00	127.00

1 คน

1 คน

1 คน

ราคากลาง สัญญา สด.บ.2-02/2565
 งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพรว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
4	3.1.3 วางในทางเก่าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเลตหรือค, กระจเบื้อง (ไม่รวมค่าทาบและซ่อมผิว)	เมตร	1.00	*	111.00	111.00	*	*	131.00	131.00	*	*	169.00	169.00	1.3496	150.00	177.00	228.00	150.00
	3.1.4 วางในโหลทางดิน กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร	1.00	*	110.00	110.00	*	*	133.00	133.00	*	*	170.00	170.00	1.3496	148.00	179.00	229.00	148.00
	3.1.5 วางในโหลทางดิน กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม.แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร	1.00	*	116.00	116.00	*	*	139.00	139.00	*	*	176.00	176.00	1.3496	157.00	188.00	238.00	157.00
	3.2 รวมค่าท่อปลูก																		
	3.2.1 วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทาบและซ่อมผิว)	เมตร	1.00	*	490.00	490.00	*	*	512.00	512.00	*	*	565.00	565.00	1.3496	661.00	691.00	763.00	661.00
	3.2.2 วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทาบและซ่อมผิว)	เมตร	1.00	*	458.00	458.00	*	*	481.00	481.00	*	*	525.00	525.00	1.3496	618.00	649.00	709.00	618.00
	3.2.3 วางในทางเก่าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเลตหรือค, กระจเบื้อง (ไม่รวมค่าทาบและซ่อมผิว)	เมตร	1.00	*	475.00	475.00	*	*	495.00	495.00	*	*	533.00	533.00	1.3496	641.00	668.00	719.00	641.00
	3.2.4 วางในโหลทางดิน กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร	1.00	*	474.00	474.00	*	*	497.00	497.00	*	*	534.00	534.00	1.3496	640.00	671.00	721.00	640.00
	3.2.5 วางในโหลทางดิน กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร	1.00	*	480.00	480.00	*	*	503.00	503.00	*	*	540.00	540.00	1.3496	648.00	679.00	729.00	648.00
	ค่างานวางท่อในคูน้ำ โดยที่โครงสร้างคอนกรีตเข้มีตัวรองรับ (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กเหล็ยซี่ตาอ)																		
	4.1 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,040.00	1,040.00	*	*	1,108.00	1,108.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3496	1,404.00	1,495.00	1,648.00	1,404.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,104.00	1,104.00	*	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3496	1,490.00	1,618.00	1,861.00	1,490.00
	4.2 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,146.00	1,146.00	*	*	1,219.00	1,219.00	*	*	1,342.00	1,342.00	1.3496	1,547.00	1,645.00	1,811.00	1,547.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,210.00	1,210.00	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,499.00	1,499.00	1.3496	1,633.00	1,768.00	2,023.00	1,633.00
	4.3 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.																		

10-11

02-11-2024

11



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,252.00	1,252.00	*	*	1,330.00	1,330.00	*	*	1,462.00	1,462.00	1.3496	1,690.00	1,795.00	1,973.00	1,690.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,316.00	1,316.00	*	*	1,421.00	1,421.00	*	*	1,620.00	1,620.00	1.3496	1,776.00	1,918.00	2,186.00	1,776.00
4.4 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,358.00	1,358.00	*	*	1,440.00	1,440.00	*	*	1,582.00	1,582.00	1.3496	1,833.00	1,943.00	2,135.00	1,833.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,422.00	1,422.00	*	*	1,532.00	1,532.00	*	*	1,740.00	1,740.00	1.3496	1,919.00	2,068.00	2,348.00	1,919.00
4.5 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 4.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	729.00	729.00	*	*	776.00	776.00	*	*	857.00	857.00	1.3496	984.00	1,047.00	1,157.00	984.00
4.6 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 5.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	816.00	816.00	*	*	865.00	865.00	*	*	952.00	952.00	1.3496	1,101.00	1,167.00	1,285.00	1,101.00
4.7 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	903.00	903.00	*	*	954.00	954.00	*	*	1,047.00	1,047.00	1.3496	1,219.00	1,288.00	1,413.00	1,219.00
4.8 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 7.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	990.00	990.00	*	*	1,043.00	1,043.00	*	*	1,142.00	1,142.00	1.3496	1,336.00	1,408.00	1,541.00	1,336.00
4.9 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	623.00	623.00	*	*	664.00	664.00	*	*	731.00	731.00	1.3496	841.00	896.00	987.00	841.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	638.00	638.00	*	*	681.00	681.00	*	*	753.00	753.00	1.3496	861.00	919.00	1,016.00	861.00
4.10 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	699.00	699.00	*	*	742.00	742.00	*	*	814.00	814.00	1.3496	943.00	1,001.00	1,099.00	943.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	714.00	714.00	*	*	759.00	759.00	*	*	836.00	836.00	1.3496	964.00	1,024.00	1,128.00	964.00
4.11 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	775.00	775.00	*	*	819.00	819.00	*	*	898.00	898.00	1.3496	1,046.00	1,105.00	1,212.00	1,046.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	790.00	790.00	*	*	837.00	837.00	*	*	919.00	919.00	1.3496	1,066.00	1,130.00	1,240.00	1,066.00
4.12 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	850.00	850.00	*	*	897.00	897.00	*	*	981.00	981.00	1.3496	1,147.00	1,211.00	1,324.00	1,147.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	865.00	865.00	*	*	914.00	914.00	*	*	1,002.00	1,002.00	1.3496	1,167.00	1,234.00	1,352.00	1,167.00

post

Dr. Chany

Dr



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
PROMOTING TRADE AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สศท.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
5	ทำงานวางท่อเหล็กเหนียวขนาดสองโดยมีโครงสร้างคอนกรีตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคอนกรีตรองรับ) 5.1 ส่วนที่อยู่บนดิน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	840.00	840.00	*	*	926.00	926.00	*	*	1,015.00	1,015.00	1.3496	1,134.00	1,250.00	1,370.00	1,134.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,292.00	1,292.00	*	*	1,388.00	1,388.00	1.3496	1,618.00	1,744.00	1,873.00	1,618.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	1,534.00	1,534.00	*	*	1,606.00	1,606.00	*	*	1,681.00	1,681.00	1.3496	2,070.00	2,167.00	2,269.00	2,070.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,613.00	1,613.00	*	*	1,680.00	1,680.00	*	*	1,751.00	1,751.00	1.3496	2,177.00	2,267.00	2,363.00	2,177.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	1,821.00	1,821.00	*	*	1,909.00	1,909.00	*	*	2,001.00	2,001.00	1.3496	2,458.00	2,576.00	2,701.00	2,458.00
	5.2 ส่วนที่อยู่ใต้ดิน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	667.00	667.00	*	*	701.00	701.00	*	*	738.00	738.00	1.3496	900.00	946.00	996.00	900.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	1,264.00	1,264.00	*	*	1,298.00	1,298.00	*	*	1,335.00	1,335.00	1.3496	1,706.00	1,752.00	1,802.00	1,706.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	1,757.00	1,757.00	*	*	1,799.00	1,799.00	*	*	1,844.00	1,844.00	1.3496	2,371.00	2,428.00	2,489.00	2,371.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	2,236.00	2,236.00	*	*	2,278.00	2,278.00	*	*	2,323.00	2,323.00	1.3496	3,018.00	3,074.00	3,135.00	3,018.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	2,793.00	2,793.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,880.00	2,880.00	1.3496	3,769.00	3,826.00	3,887.00	3,769.00
6	ทำงานดินท่อปลอกและคาร์บอนท่อในท่อปลอก 6.1 คัดดินท่อปลอกเหล็กเหนียว ความลึกฝังท่อปลอก 3.00 เมตร (ไม่รวมค่างานก่อสร้างบ่อดิน/บ่อรับชั่วคราว)(รวมค่าท่อปลอก)																		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	3,797.00	3,797.00	*	*	4,299.00	4,299.00	*	*	4,828.00	4,828.00	1.3496	5,124.00	5,802.00	6,516.00	5,124.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	4,518.00	4,518.00	*	*	5,020.00	5,020.00	*	*	5,549.00	5,549.00	1.3496	6,097.00	6,775.00	7,489.00	6,097.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1.00	*	5,096.00	5,096.00	*	*	5,598.00	5,598.00	*	*	6,127.00	6,127.00	1.3496	6,878.00	7,555.00	8,269.00	6,878.00
	ขนาด สก. 500 มม.	เมตร	1.00	*	4,988.00	4,988.00	*	*	5,490.00	5,490.00	*	*	6,019.00	6,019.00	1.3496	6,732.00	7,409.00	8,123.00	6,732.00
	ขนาด สก. 600 มม.	เมตร	1.00	*	5,817.00	5,817.00	*	*	6,319.00	6,319.00	*	*	6,848.00	6,848.00	1.3496	7,851.00	8,528.00	9,242.00	7,851.00
	6.2 คาร์บอนท่อในท่อปลอก																		
	ขนาด สก. 1 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	1.00	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3496	82.00	88.00	94.00	82.00
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	1.00	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3496	82.00	88.00	94.00	82.00

pr d

02/11/2565

2



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

หน้า 17 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
7	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปล่อย)	เมตร	1.00	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3496	82.00	88.00	94.00	82.00
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปล่อย)	เมตร	1.00	*	109.00	109.00	*	*	114.00	114.00	*	*	119.00	119.00	1.3496	147.00	154.00	161.00	147.00
	ขนาด ศก. 100 มม. (ไม่รวมค่าท่อปล่อย)	เมตร	1.00	*	267.00	267.00	*	*	290.00	290.00	*	*	317.00	317.00	1.3496	360.00	391.00	428.00	360.00
	ขนาด ศก. 150 มม. (ไม่รวมค่าท่อปล่อย)	เมตร	1.00	*	425.00	425.00	*	*	455.00	455.00	*	*	489.00	489.00	1.3496	574.00	614.00	660.00	574.00
	ขนาด ศก. 200 มม. (ไม่รวมค่าท่อปล่อย)	เมตร	1.00	*	629.00	629.00	*	*	652.00	652.00	*	*	679.00	679.00	1.3496	849.00	880.00	916.00	849.00
	ขนาด ศก. 300 มม. (ไม่รวมค่าท่อปล่อย)	เมตร	1.00	*	762.00	762.00	*	*	793.00	793.00	*	*	827.00	827.00	1.3496	1,028.00	1,070.00	1,116.00	1,028.00
	ขนาด ศก. 400 มม. (ไม่รวมค่าท่อปล่อย)	เมตร	1.00	*	894.00	894.00	*	*	932.00	932.00	*	*	972.00	972.00	1.3496	1,207.00	1,258.00	1,312.00	1,207.00
	6.3 ค่าดินท่อปล่อยเหล็กอาบสังกะสี ความลึกท่อปล่อย 0.30 เมตร สำหรับความยาว 9.00 เมตร (รวมค่าท่อปล่อย)																		
	ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	จุด	1.00	*	803.00	803.00	*	*	913.00	913.00	*	*	1,036.00	1,036.00	1.3496	1,084.00	1,232.00	1,398.00	1,084.00
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	1.00	*	871.00	871.00	*	*	981.00	981.00	*	*	1,105.00	1,105.00	1.3496	1,176.00	1,324.00	1,491.00	1,176.00
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	1.00	*	1,130.00	1,130.00	*	*	1,261.00	1,261.00	*	*	1,410.00	1,410.00	1.3496	1,525.00	1,702.00	1,903.00	1,525.00
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	จุด	1.00	*	1,404.00	1,404.00	*	*	1,555.00	1,555.00	*	*	1,729.00	1,729.00	1.3496	1,895.00	2,099.00	2,333.00	1,895.00
	ทำงานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลอง ตามแบบมาตรฐาน																		
	7.1 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-2																		
	ขนาด ศก. 100 มม. (G1)	จุด	1.00	*	4,912.00	4,912.00	*	*	4,960.00	4,960.00	*	*	5,016.00	5,016.00	1.3496	6,629.00	6,694.00	6,770.00	6,629.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	7,335.00	7,335.00	*	*	7,443.00	7,443.00	*	*	7,561.00	7,561.00	1.3496	9,899.00	10,045.00	10,204.00	9,899.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	7,335.00	7,335.00	*	*	7,443.00	7,443.00	*	*	7,561.00	7,561.00	1.3496	9,899.00	10,045.00	10,204.00	9,899.00
ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	11,994.00	11,994.00	*	*	12,176.00	12,176.00	*	*	12,347.00	12,347.00	1.3496	16,187.00	16,433.00	16,664.00	16,187.00	
ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	1.00	*	16,274.00	16,274.00	*	*	16,512.00	16,512.00	*	*	16,738.00	16,738.00	1.3496	21,963.00	22,285.00	22,590.00	21,963.00	
7.2 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-3 คมอริม																			
ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3496	36,233.00	36,233.00	36,233.00	36,233.00	
ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3496	36,233.00	36,233.00	36,233.00	36,233.00	
ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3496	36,233.00	36,233.00	36,233.00	36,233.00	

land

02 Siam

AD



กรมประมง

MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
8	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3496	36,233.00	36,233.00	36,233.00	36,233.00
	7.3 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-3 คมมอกกลาง																		
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3496	54,686.00	54,686.00	54,686.00	54,686.00
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3496	54,686.00	54,686.00	54,686.00	54,686.00
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3496	54,686.00	54,686.00	54,686.00	54,686.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3496	54,686.00	54,686.00	54,686.00	54,686.00
	7.4 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองแบบ T-Frame																		
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	19,909.00	19,909.00	*	*	19,909.00	19,909.00	*	*	19,909.00	19,909.00	1.3496	26,869.00	26,869.00	26,869.00	26,869.00
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	23,590.00	23,590.00	*	*	23,590.00	23,590.00	*	*	23,590.00	23,590.00	1.3496	31,837.00	31,837.00	31,837.00	31,837.00
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	43,352.00	43,352.00	*	*	43,352.00	43,352.00	*	*	43,352.00	43,352.00	1.3496	58,508.00	58,508.00	58,508.00	58,508.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	46,515.00	46,515.00	*	*	46,515.00	46,515.00	*	*	46,515.00	46,515.00	1.3496	62,777.00	62,777.00	62,777.00	62,777.00
	ค่าก่อสร้างแท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อ																		
	8.1 กรณีวางท่อใต้ดิน																		
	8.1.1 รับโค้งประจุน้ำ																		
	ขนาด สก. 100 - 300 มม.	จุด	1.00	*	584.00	584.00	*	*	655.00	655.00	*	*	747.00	747.00	1.3496	788.00	884.00	1,008.00	788.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	750.00	750.00	*	*	836.00	836.00	*	*	951.00	951.00	1.3496	1,012.00	1,128.00	1,283.00	1,012.00
	8.1.2 รับสามทางและหันเปลี่ยน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	609.00	609.00	*	*	681.00	681.00	*	*	773.00	773.00	1.3496	822.00	919.00	1,043.00	822.00
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	816.00	816.00	*	*	888.00	888.00	*	*	980.00	980.00	1.3496	1,101.00	1,198.00	1,323.00	1,101.00
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	1,830.00	1,830.00	*	*	1,922.00	1,922.00	*	*	2,042.00	2,042.00	1.3496	2,470.00	2,594.00	2,756.00	2,470.00
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	2,799.00	2,799.00	*	*	2,891.00	2,891.00	*	*	3,011.00	3,011.00	1.3496	3,778.00	3,902.00	4,064.00	3,778.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	7,842.00	7,842.00	*	*	7,964.00	7,964.00	*	*	8,127.00	8,127.00	1.3496	10,584.00	10,748.00	10,968.00	10,584.00
	8.1.3 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																		
	ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TV (R)																		

1000

02/10/2565

22



ราคากลาง สัญญา สด.บ.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

หน้า 19 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	1,565.00	1,565.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,927.00	1,927.00	1.3496	2,112.00	2,316.00	2,601.00	2,112.00
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	1,565.00	1,565.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,927.00	1,927.00	1.3496	2,112.00	2,316.00	2,601.00	2,112.00
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	1,774.00	1,774.00	*	*	1,968.00	1,968.00	*	*	2,260.00	2,260.00	1.3496	2,394.00	2,656.00	3,050.00	2,394.00
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	2,550.00	2,550.00	*	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,757.00	3,757.00	1.3496	3,441.00	3,984.00	5,070.00	3,441.00
	ขนาด สก. 400 มม. (โครงสร้างท่อชนิด RIGID)	จุด	1.00	*	5,151.00	5,151.00	*	*	5,601.00	5,601.00	*	*	6,159.00	6,159.00	1.3496	6,952.00	7,559.00	8,312.00	6,952.00
	ขนาด สก. 400 มม. (โครงสร้างท่อชนิด HINGE)	จุด	1.00	*	10,035.00	10,035.00	*	*	10,593.00	10,593.00	*	*	11,295.00	11,295.00	1.3496	13,543.00	14,296.00	15,244.00	13,543.00
8.1.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																			
ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TH (R)																			
	90 องศา x สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	545.00	545.00	*	*	631.00	631.00	*	*	746.00	746.00	1.3496	736.00	852.00	1,007.00	736.00
	90 องศา x สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	1,481.00	1,481.00	*	*	1,587.00	1,587.00	*	*	1,730.00	1,730.00	1.3496	1,999.00	2,142.00	2,335.00	1,999.00
	90 องศา x สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	1,772.00	1,772.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3496	2,391.00	2,536.00	2,729.00	2,391.00
	90 องศา x สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	3,973.00	3,973.00	*	*	4,119.00	4,119.00	*	*	4,318.00	4,318.00	1.3496	5,362.00	5,559.00	5,828.00	5,362.00
	90 องศา x สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	10,216.00	10,216.00	*	*	10,503.00	10,503.00	*	*	10,893.00	10,893.00	1.3496	13,788.00	14,175.00	14,701.00	13,788.00
	45 องศา x สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	513.00	513.00	*	*	600.00	600.00	*	*	715.00	715.00	1.3496	692.00	810.00	965.00	692.00
	45 องศา x สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	619.00	619.00	*	*	705.00	705.00	*	*	820.00	820.00	1.3496	835.00	951.00	1,107.00	835.00
	45 องศา x สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	1,772.00	1,772.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3496	2,391.00	2,536.00	2,729.00	2,391.00
	45 องศา x สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	2,923.00	2,923.00	*	*	3,049.00	3,049.00	*	*	3,220.00	3,220.00	1.3496	3,945.00	4,115.00	4,346.00	3,945.00
	45 องศา x สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	6,439.00	6,439.00	*	*	6,654.00	6,654.00	*	*	6,948.00	6,948.00	1.3496	8,690.00	8,980.00	9,377.00	8,690.00
	22.5 องศา x สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	504.00	504.00	*	*	591.00	591.00	*	*	706.00	706.00	1.3496	680.00	798.00	953.00	680.00
	22.5 องศา x สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	549.00	549.00	*	*	635.00	635.00	*	*	750.00	750.00	1.3496	741.00	857.00	1,012.00	741.00
	22.5 องศา x สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	749.00	749.00	*	*	836.00	836.00	*	*	951.00	951.00	1.3496	1,011.00	1,128.00	1,283.00	1,011.00
	22.5 องศา x สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	1,871.00	1,871.00	*	*	1,977.00	1,977.00	*	*	2,120.00	2,120.00	1.3496	2,525.00	2,668.00	2,861.00	2,525.00
	22.5 องศา x สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	4,642.00	4,642.00	*	*	4,821.00	4,821.00	*	*	5,067.00	5,067.00	1.3496	6,265.00	6,506.00	6,838.00	6,265.00
8.2 กรณีวางท่อในคูน้ำ																			
8.2.1 รับโค้งประตุน้ำ																			

post  



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

หน้า 20 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำทุ่น ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	2,310.00	2,310.00	*	*	2,457.00	2,457.00	*	*	2,663.00	2,663.00	1.3496	3,118.00	3,316.00	3,594.00	3,118.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	2,789.00	2,789.00	*	*	2,946.00	2,946.00	*	*	3,166.00	3,166.00	1.3496	3,764.00	3,976.00	4,273.00	3,764.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	2,865.00	2,865.00	*	*	3,022.00	3,022.00	*	*	3,242.00	3,242.00	1.3496	3,867.00	4,078.00	4,375.00	3,867.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	4,232.00	4,232.00	*	*	4,483.00	4,483.00	*	*	4,753.00	4,753.00	1.3496	5,712.00	6,050.00	6,415.00	5,712.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	1.00	*	4,955.00	4,955.00	*	*	5,262.00	5,262.00	*	*	5,610.00	5,610.00	1.3496	6,687.00	7,102.00	7,571.00	6,687.00
8.2.2 รับหน้าแปลน																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	2,667.00	2,667.00	*	*	2,814.00	2,814.00	*	*	3,020.00	3,020.00	1.3496	3,599.00	3,798.00	4,076.00	3,599.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	3,246.00	3,246.00	*	*	3,403.00	3,403.00	*	*	3,623.00	3,623.00	1.3496	4,381.00	4,593.00	4,890.00	4,381.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	4,828.00	4,828.00	*	*	5,010.00	5,010.00	*	*	5,265.00	5,265.00	1.3496	6,516.00	6,761.00	7,106.00	6,516.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	6,938.00	6,938.00	*	*	7,261.00	7,261.00	*	*	7,591.00	7,591.00	1.3496	9,364.00	9,799.00	10,245.00	9,364.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	1.00	*	17,470.00	17,470.00	*	*	17,987.00	17,987.00	*	*	18,699.00	18,699.00	1.3496	23,578.00	24,275.00	25,236.00	23,578.00
8.2.3 รับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Bend)																			
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3496	5,087.00	5,239.00	5,439.00	5,087.00
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3496	5,803.00	5,976.00	6,204.00	5,803.00
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	6,088.00	6,088.00	*	*	6,357.00	6,357.00	*	*	6,601.00	6,601.00	1.3496	8,216.00	8,579.00	8,909.00	8,216.00
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	8,189.00	8,189.00	*	*	8,584.00	8,584.00	*	*	8,974.00	8,974.00	1.3496	11,052.00	11,585.00	12,111.00	11,052.00
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3496	5,087.00	5,239.00	5,439.00	5,087.00
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3496	5,803.00	5,976.00	6,204.00	5,803.00
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3496	5,803.00	5,976.00	6,204.00	5,803.00
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	8,189.00	8,189.00	*	*	8,584.00	8,584.00	*	*	8,974.00	8,974.00	1.3496	11,052.00	11,585.00	12,111.00	11,052.00
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	1.00	*	13,316.00	13,316.00	*	*	13,760.00	13,760.00	*	*	14,415.00	14,415.00	1.3496	17,971.00	18,570.00	19,454.00	17,971.00
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3496	5,087.00	5,239.00	5,439.00	5,087.00
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3496	5,803.00	5,976.00	6,204.00	5,803.00
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3496	5,803.00	5,976.00	6,204.00	5,803.00
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	6,160.00	6,160.00	*	*	6,483.00	6,483.00	*	*	6,813.00	6,813.00	1.3496	8,314.00	8,749.00	9,195.00	8,314.00

1000

02/2565

20

ราคากลาง สัญญา สศ.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	22.5 องศา x สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	13,316.00	13,316.00	*	*	13,760.00	13,760.00	*	*	14,415.00	14,415.00	1.3496	17,971.00	18,570.00	19,454.00	17,971.00
8.2.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																			
	90 องศา x สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3496	2,603.00	2,714.00	2,856.00	2,603.00
	90 องศา x สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3496	3,265.00	3,404.00	3,585.00	3,265.00
	90 องศา x สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	4,000.00	4,000.00	*	*	4,143.00	4,143.00	*	*	4,333.00	4,333.00	1.3496	5,398.00	5,591.00	5,848.00	5,398.00
	90 องศา x สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	8,556.00	8,556.00	*	*	8,951.00	8,951.00	*	*	9,341.00	9,341.00	1.3496	11,547.00	12,080.00	12,607.00	11,547.00
	45 องศา x สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3496	2,603.00	2,714.00	2,856.00	2,603.00
	45 องศา x สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3496	3,265.00	3,404.00	3,585.00	3,265.00
	45 องศา x สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,583.00	2,583.00	*	*	2,717.00	2,717.00	1.3496	3,347.00	3,486.00	3,667.00	3,347.00
	45 องศา x สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	6,015.00	6,015.00	*	*	6,338.00	6,338.00	*	*	6,668.00	6,668.00	1.3496	8,118.00	8,554.00	8,999.00	8,118.00
	45 องศา x สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	13,051.00	13,051.00	*	*	13,495.00	13,495.00	*	*	14,150.00	14,150.00	1.3496	17,614.00	18,213.00	19,097.00	17,614.00
	22.5 องศา x สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3496	2,603.00	2,714.00	2,856.00	2,603.00
	22.5 องศา x สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3496	3,265.00	3,404.00	3,585.00	3,265.00
	22.5 องศา x สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,583.00	2,583.00	*	*	2,717.00	2,717.00	1.3496	3,347.00	3,486.00	3,667.00	3,347.00
	22.5 องศา x สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	3,919.00	3,919.00	*	*	4,170.00	4,170.00	*	*	4,440.00	4,440.00	1.3496	5,289.00	5,628.00	5,992.00	5,289.00
	22.5 องศา x สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	6,353.00	6,353.00	*	*	6,671.00	6,671.00	*	*	7,158.00	7,158.00	1.3496	8,574.00	9,003.00	9,660.00	8,574.00
8.2.5 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	1.00	*	3,738.00	3,738.00	*	*	3,840.00	3,840.00	*	*	3,973.00	3,973.00	1.3496	5,045.00	5,182.00	5,362.00	5,045.00
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	4,269.00	4,269.00	*	*	4,386.00	4,386.00	*	*	4,540.00	4,540.00	1.3496	5,761.00	5,919.00	6,127.00	5,761.00
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	1.00	*	4,269.00	4,269.00	*	*	4,386.00	4,386.00	*	*	4,540.00	4,540.00	1.3496	5,761.00	5,919.00	6,127.00	5,761.00
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	8,150.00	8,150.00	*	*	8,524.00	8,524.00	*	*	8,879.00	8,879.00	1.3496	10,999.00	11,504.00	11,983.00	10,999.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	13,192.00	13,192.00	*	*	13,551.00	13,551.00	*	*	14,037.00	14,037.00	1.3496	17,804.00	18,288.00	18,944.00	17,804.00
8.2.6 รับสามทาง (Tee)																			
	ขนาด สก. 100 x 100 มม.	จุด	1.00	*	2,672.00	2,672.00	*	*	2,901.00	2,901.00	*	*	3,220.00	3,220.00	1.3496	3,606.00	3,915.00	4,346.00	3,606.00
	ขนาด สก. 150 x 100 มม.	จุด	1.00	*	3,061.00	3,061.00	*	*	3,300.00	3,300.00	*	*	3,633.00	3,633.00	1.3496	4,131.00	4,454.00	4,903.00	4,131.00

1๒๓ ๐๒ (๒๓๓๓) ๒๒



ราคากลาง สัญญา ศส.ถป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพรว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 150 x 150 มม.	จุด	1.00	*	3,206.00	3,206.00	*	*	3,445.00	3,445.00	*	*	3,778.00	3,778.00	1.3496	4,327.00	4,649.00	5,099.00	4,327.00
	ขนาด ศก. 200 x 100 มม.	จุด	1.00	*	3,095.00	3,095.00	*	*	3,334.00	3,334.00	*	*	3,667.00	3,667.00	1.3496	4,177.00	4,500.00	4,949.00	4,177.00
	ขนาด ศก. 200 x 150 มม.	จุด	1.00	*	3,245.00	3,245.00	*	*	3,484.00	3,484.00	*	*	3,817.00	3,817.00	1.3496	4,379.00	4,702.00	5,151.00	4,379.00
	ขนาด ศก. 200 x 200 มม.	จุด	1.00	*	4,803.00	4,803.00	*	*	5,067.00	5,067.00	*	*	5,435.00	5,435.00	1.3496	6,482.00	6,838.00	7,335.00	6,482.00
	ขนาด ศก. 300 x 100 มม.	จุด	1.00	*	4,456.00	4,456.00	*	*	4,860.00	4,860.00	*	*	5,380.00	5,380.00	1.3496	6,014.00	6,559.00	7,261.00	6,014.00
	ขนาด ศก. 300 x 150 มม.	จุด	1.00	*	4,615.00	4,615.00	*	*	5,019.00	5,019.00	*	*	5,539.00	5,539.00	1.3496	6,228.00	6,774.00	7,475.00	6,228.00
	ขนาด ศก. 300 x 200 มม.	จุด	1.00	*	7,189.00	7,189.00	*	*	7,665.00	7,665.00	*	*	8,245.00	8,245.00	1.3496	9,702.00	10,345.00	11,127.00	9,702.00
	ขนาด ศก. 300 x 300 มม.	จุด	1.00	*	7,350.00	7,350.00	*	*	7,826.00	7,826.00	*	*	8,406.00	8,406.00	1.3496	9,920.00	10,562.00	11,345.00	9,920.00
	ขนาด ศก. 400 x 300 มม.	จุด	1.00	*	20,374.00	20,374.00	*	*	21,255.00	21,255.00	*	*	22,765.00	22,765.00	1.3496	27,497.00	28,686.00	30,724.00	27,497.00
	ขนาด ศก. 400 x 400 มม.	จุด	1.00	*	20,374.00	20,374.00	*	*	21,255.00	21,255.00	*	*	22,765.00	22,765.00	1.3496	27,497.00	28,686.00	30,724.00	27,497.00
8.2.7 รับสามทางและประตุน้ำ																			
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	จุด	1.00	*	2,986.00	2,986.00	*	*	3,359.00	3,359.00	*	*	3,970.00	3,970.00	1.3496	4,030.00	4,533.00	5,358.00	4,030.00
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	จุด	1.00	*	3,375.00	3,375.00	*	*	3,758.00	3,758.00	*	*	4,383.00	4,383.00	1.3496	4,555.00	5,072.00	5,915.00	4,555.00
	ขนาด ศก. 150 x 150 มม.	จุด	1.00	*	3,569.00	3,569.00	*	*	3,952.00	3,952.00	*	*	4,577.00	4,577.00	1.3496	4,817.00	5,334.00	6,177.00	4,817.00
	ขนาด ศก. 200 x 100 มม.	จุด	1.00	*	3,410.00	3,410.00	*	*	3,793.00	3,793.00	*	*	4,418.00	4,418.00	1.3496	4,602.00	5,119.00	5,963.00	4,602.00
	ขนาด ศก. 200 x 150 มม.	จุด	1.00	*	3,596.00	3,596.00	*	*	3,979.00	3,979.00	*	*	4,604.00	4,604.00	1.3496	4,853.00	5,370.00	6,214.00	4,853.00
	ขนาด ศก. 200 x 200 มม.	จุด	1.00	*	5,135.00	5,135.00	*	*	5,543.00	5,543.00	*	*	6,203.00	6,203.00	1.3496	6,930.00	7,481.00	8,372.00	6,930.00
	ขนาด ศก. 300 x 100 มม.	จุด	1.00	*	4,805.00	4,805.00	*	*	5,397.00	5,397.00	*	*	6,364.00	6,364.00	1.3496	6,485.00	7,284.00	8,589.00	6,485.00
	ขนาด ศก. 300 x 150 มม.	จุด	1.00	*	5,011.00	5,011.00	*	*	5,603.00	5,603.00	*	*	6,570.00	6,570.00	1.3496	6,763.00	7,562.00	8,867.00	6,763.00
	ขนาด ศก. 300 x 200 มม.	จุด	1.00	*	7,639.00	7,639.00	*	*	8,303.00	8,303.00	*	*	9,330.00	9,330.00	1.3496	10,310.00	11,206.00	12,592.00	10,310.00
	ขนาด ศก. 300 x 300 มม.	จุด	1.00	*	7,984.00	7,984.00	*	*	8,648.00	8,648.00	*	*	9,675.00	9,675.00	1.3496	10,775.00	11,671.00	13,057.00	10,775.00
	ขนาด ศก. 400 x 300 มม.	จุด	1.00	*	20,501.00	20,501.00	*	*	21,533.00	21,533.00	*	*	23,563.00	23,563.00	1.3496	27,668.00	29,061.00	31,801.00	27,668.00
	ขนาด ศก. 400 x 400 มม.	จุด	1.00	*	20,501.00	20,501.00	*	*	21,533.00	21,533.00	*	*	23,563.00	23,563.00	1.3496	27,668.00	29,061.00	31,801.00	27,668.00
9	ค่าเจาะบรรจุบ่อดำ																		
	9.1 ขนาดท่อแยก																		

๒๓

๒๒

๒๒



ราคากลาง สัญญา สสส.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

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	ศก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	จุด	1.00	*	427.00	427.00	*	*	489.00	489.00	*	*	562.00	562.00	1.3496	576.00	660.00	758.00	576.00
	ศก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	จุด	1.00	*	453.00	453.00	*	*	515.00	515.00	*	*	588.00	588.00	1.3496	611.00	695.00	794.00	611.00
	ค่าติดตั้งระบบท่อเดิม																		
	ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	จุด	1.00	*	524.00	524.00	*	*	574.00	574.00	*	*	624.00	624.00	1.3496	707.00	775.00	842.00	707.00
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว	จุด	1.00	*	587.00	587.00	*	*	646.00	646.00	*	*	705.00	705.00	1.3496	792.00	872.00	951.00	792.00
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	1.00	*	678.00	678.00	*	*	749.00	749.00	*	*	820.00	820.00	1.3496	915.00	1,011.00	1,107.00	915.00
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	1.00	*	925.00	925.00	*	*	1,024.00	1,024.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3496	1,248.00	1,382.00	1,517.00	1,248.00
	ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	1.00	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,376.00	1,376.00	*	*	1,518.00	1,518.00	1.3496	1,664.00	1,857.00	2,049.00	1,664.00
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	1.00	*	2,398.00	2,398.00	*	*	2,582.00	2,582.00	*	*	2,766.00	2,766.00	1.3496	3,236.00	3,485.00	3,733.00	3,236.00
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	3,662.00	3,662.00	*	*	3,828.00	3,828.00	*	*	3,994.00	3,994.00	1.3496	4,942.00	5,166.00	5,390.00	4,942.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	3,883.00	3,883.00	*	*	4,049.00	4,049.00	*	*	4,215.00	4,215.00	1.3496	5,240.00	5,465.00	5,689.00	5,240.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	5,467.00	5,467.00	*	*	5,716.00	5,716.00	*	*	5,965.00	5,965.00	1.3496	7,378.00	7,714.00	8,050.00	7,378.00
11	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	1.00	*	5,966.00	5,966.00	*	*	6,215.00	6,215.00	*	*	6,464.00	6,464.00	1.3496	8,052.00	8,388.00	8,724.00	8,052.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	6,222.00	6,222.00	*	*	6,471.00	6,471.00	*	*	6,720.00	6,720.00	1.3496	8,397.00	8,733.00	9,069.00	8,397.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	1.00	*	12,084.00	12,084.00	*	*	12,499.00	12,499.00	*	*	12,914.00	12,914.00	1.3496	16,309.00	16,869.00	17,429.00	16,309.00
	ค่าบรรจุท่อเดิมที่จุดหน้าแปลนไว้ และมีแกนคอนกรีตยื่นรับ																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	1.00	*	935.00	935.00	*	*	1,001.00	1,001.00	*	*	1,068.00	1,068.00	1.3496	1,262.00	1,351.00	1,441.00	1,262.00
12	ขนาด ศก. 200 - 250 มม.	จุด	1.00	*	1,028.00	1,028.00	*	*	1,094.00	1,094.00	*	*	1,161.00	1,161.00	1.3496	1,387.00	1,476.00	1,567.00	1,387.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	1,252.00	1,252.00	*	*	1,335.00	1,335.00	*	*	1,418.00	1,418.00	1.3496	1,690.00	1,802.00	1,914.00	1,690.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	1.00	*	1,980.00	1,980.00	*	*	2,146.00	2,146.00	*	*	2,312.00	2,312.00	1.3496	2,672.00	2,896.00	3,120.00	2,672.00
	ค่าติดตั้งหัวดับเพลิง																		
	12.1 หัวดับเพลิงเหนือดิน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	4,737.00	4,737.00	*	*	5,057.00	5,057.00	*	*	5,398.00	5,398.00	1.3496	6,393.00	6,825.00	7,285.00	6,393.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	5,277.00	5,277.00	*	*	5,597.00	5,597.00	*	*	5,938.00	5,938.00	1.3496	7,122.00	7,554.00	8,014.00	7,122.00

ลายมือชื่อ
O2 (ลายมือชื่อ)
ลายมือชื่อ



กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

หน้า 24 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
13	12.2 หัวดับเพลิงใต้ดิน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	5,979.00	5,979.00	*	*	6,299.00	6,299.00	*	*	6,640.00	6,640.00	1.3496	8,069.00	8,501.00	8,961.00	8,069.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	6,651.00	6,651.00	*	*	6,971.00	6,971.00	*	*	7,312.00	7,312.00	1.3496	8,976.00	9,408.00	9,868.00	8,976.00
14	การเชื่อมชุดดับเพลิงเดิมที่ขนาดเล็ก และสังกีน กปน.																		
	ขนาด ศก 100 - 150 มม.	จุด	1.00	*	3,396.00	3,396.00	*	*	3,562.00	3,562.00	*	*	3,728.00	3,728.00	1.3496	4,583.00	4,807.00	5,031.00	4,583.00
	14.1 กรณีประตุน้ำเค็มแยกจากท่อเดิมที่ยังไม่ยกเลิก																		
	ขนาด ศก 100 - 150 มม	จุด	1.00	*	3,167.00	3,167.00	*	*	3,333.00	3,333.00	*	*	3,499.00	3,499.00	1.3496	4,274.00	4,498.00	4,722.00	4,274.00
	ขนาด ศก. 200 - 300 มม.	จุด	1.00	*	3,720.00	3,720.00	*	*	3,969.00	3,969.00	*	*	4,218.00	4,218.00	1.3496	5,021.00	5,357.00	5,693.00	5,021.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	1.00	*	4,174.00	4,174.00	*	*	4,506.00	4,506.00	*	*	4,838.00	4,838.00	1.3496	5,633.00	6,081.00	6,529.00	5,633.00
	14.2 กรณีประตุน้ำเค็มแยกจากท่อเดิมที่ยกเลิกแล้ว																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	1.00	*	2,889.00	2,889.00	*	*	3,055.00	3,055.00	*	*	3,221.00	3,221.00	1.3496	3,899.00	4,123.00	4,347.00	3,899.00
	ขนาด ศก. 200 - 300 มม.	จุด	1.00	*	3,437.00	3,437.00	*	*	3,686.00	3,686.00	*	*	3,935.00	3,935.00	1.3496	4,639.00	4,975.00	5,311.00	4,639.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	1.00	*	3,874.00	3,874.00	*	*	4,206.00	4,206.00	*	*	4,538.00	4,538.00	1.3496	5,228.00	5,676.00	6,124.00	5,228.00
	15 การอุดปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อแยกท่อเดิม (ไม่รวมปลั๊กหรือหน้าแปลน)																		
	ขนาด ศก. 1/2 - 1 นิ้ว	จุด	1.00	*	466.00	466.00	*	*	499.00	499.00	*	*	532.00	532.00	1.3496	629.00	673.00	718.00	629.00
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	1.00	*	601.00	601.00	*	*	642.00	642.00	*	*	684.00	684.00	1.3496	811.00	866.00	923.00	811.00
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	1.00	*	755.00	755.00	*	*	810.00	810.00	*	*	865.00	865.00	1.3496	1,019.00	1,093.00	1,167.00	1,019.00
	ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	1.00	*	888.00	888.00	*	*	954.00	954.00	*	*	1,021.00	1,021.00	1.3496	1,198.00	1,288.00	1,378.00	1,198.00
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	1.00	*	1,307.00	1,307.00	*	*	1,390.00	1,390.00	*	*	1,473.00	1,473.00	1.3496	1,764.00	1,876.00	1,988.00	1,764.00
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	1,664.00	1,664.00	*	*	1,807.00	1,807.00	*	*	1,949.00	1,949.00	1.3496	2,246.00	2,439.00	2,630.00	2,246.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	1,967.00	1,967.00	*	*	2,133.00	2,133.00	*	*	2,299.00	2,299.00	1.3496	2,655.00	2,879.00	3,103.00	2,655.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,201.00	3,201.00	*	*	3,450.00	3,450.00	1.3496	3,984.00	4,320.00	4,656.00	3,984.00
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	1.00	*	2,994.00	2,994.00	*	*	3,243.00	3,243.00	*	*	3,492.00	3,492.00	1.3496	4,041.00	4,377.00	4,713.00	4,041.00

km st

22 Stmnd

22



กระทรวงศึกษาธิการ
MINISTRY OF EDUCATION AND HIGHER EDUCATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

หน้า 25 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
16	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	1.00	*	3,037.00	3,037.00	*	*	3,286.00	3,286.00	*	*	3,535.00	3,535.00	1.3496	4,099.00	4,435.00	4,771.00	4,099.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	1.00	*	3,598.00	3,598.00	*	*	3,930.00	3,930.00	*	*	4,262.00	4,262.00	1.3496	4,856.00	5,304.00	5,752.00	4,856.00
	ค่าท่อนและซ่อมหัวจรวดวางหรือโหล่ทางหรือทางเท้า																		
	16.1 ถนนหรือโหล่ทาง กสส. เสริมเหล็กตะแกรง																		
	(ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	866.00	866.00	*	*	917.00	917.00	*	*	958.00	958.00	1.3496	1,169.00	1,238.00	1,293.00	4,676.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	755.00	755.00	*	*	806.00	806.00	*	*	847.00	847.00	1.3496	1,019.00	1,088.00	1,143.00	4,076.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,032.00	1,032.00	*	*	1,081.00	1,081.00	*	*	1,121.00	1,121.00	1.3496	1,393.00	1,459.00	1,513.00	5,572.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	938.00	938.00	*	*	987.00	987.00	*	*	1,027.00	1,027.00	1.3496	1,266.00	1,332.00	1,386.00	5,064.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,045.00	1,045.00	*	*	1,102.00	1,102.00	*	*	1,149.00	1,149.00	1.3496	1,410.00	1,487.00	1,551.00	5,640.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	897.00	897.00	*	*	954.00	954.00	*	*	1,001.00	1,001.00	1.3496	1,211.00	1,288.00	1,351.00	4,844.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,300.00	1,300.00	*	*	1,355.00	1,355.00	*	*	1,400.00	1,400.00	1.3496	1,754.00	1,829.00	1,889.00	7,016.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,174.00	1,174.00	*	*	1,229.00	1,229.00	*	*	1,274.00	1,274.00	1.3496	1,584.00	1,659.00	1,719.00	6,336.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,005.00	1,005.00	*	*	1,062.00	1,062.00	*	*	1,109.00	1,109.00	1.3496	1,356.00	1,433.00	1,497.00	5,424.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	851.00	851.00	*	*	908.00	908.00	*	*	955.00	955.00	1.3496	1,149.00	1,225.00	1,289.00	4,596.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,435.00	1,435.00	*	*	1,480.00	1,480.00	1.3496	1,862.00	1,937.00	1,997.00	7,448.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,250.00	1,250.00	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,350.00	1,350.00	1.3496	1,687.00	1,761.00	1,822.00	6,748.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,075.00	1,075.00	*	*	1,132.00	1,132.00	*	*	1,179.00	1,179.00	1.3496	1,451.00	1,528.00	1,591.00	5,804.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	914.00	914.00	*	*	971.00	971.00	*	*	1,018.00	1,018.00	1.3496	1,234.00	1,310.00	1,374.00	4,936.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,224.00	1,224.00	*	*	1,287.00	1,287.00	*	*	1,341.00	1,341.00	1.3496	1,652.00	1,737.00	1,810.00	6,608.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,559.00	1,559.00	*	*	1,620.00	1,620.00	*	*	1,671.00	1,671.00	1.3496	2,104.00	2,186.00	2,255.00	8,416.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,401.00	1,401.00	*	*	1,463.00	1,463.00	*	*	1,514.00	1,514.00	1.3496	1,891.00	1,974.00	2,043.00	7,564.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,191.00	1,191.00	*	*	1,255.00	1,255.00	*	*	1,308.00	1,308.00	1.3496	1,607.00	1,694.00	1,765.00	6,428.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	998.00	998.00	*	*	1,061.00	1,061.00	*	*	1,115.00	1,115.00	1.3496	1,347.00	1,432.00	1,505.00	5,388.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,649.00	1,649.00	*	*	1,710.00	1,710.00	*	*	1,761.00	1,761.00	1.3496	2,225.00	2,308.00	2,377.00	8,900.00

km d

B. Elmar

BN



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL AUTHORITY

หน้า 26 / 57

ราคากลาง สัญญา สส.ถป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคำนวณ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคำนวณ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคำนวณ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
16.2 ถนนหรือโหลทาง สส. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก)	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,485.00	1,485.00	*	*	1,546.00	1,546.00	*	*	1,597.00	1,597.00	1.3496	2,004.00	2,086.00	2,155.00	8,016.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,267.00	1,267.00	*	*	1,330.00	1,330.00	*	*	1,384.00	1,384.00	1.3496	1,710.00	1,795.00	1,868.00	6,840.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,066.00	1,066.00	*	*	1,129.00	1,129.00	*	*	1,183.00	1,183.00	1.3496	1,439.00	1,524.00	1,597.00	5,756.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,254.00	1,254.00	*	*	1,326.00	1,326.00	*	*	1,386.00	1,386.00	1.3496	1,692.00	1,790.00	1,871.00	6,768.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,143.00	1,143.00	*	*	1,215.00	1,215.00	*	*	1,275.00	1,275.00	1.3496	1,543.00	1,640.00	1,721.00	6,172.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,420.00	1,420.00	*	*	1,490.00	1,490.00	*	*	1,549.00	1,549.00	1.3496	1,916.00	2,011.00	2,091.00	7,664.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,326.00	1,326.00	*	*	1,396.00	1,396.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3496	1,790.00	1,884.00	1,964.00	7,160.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,433.00	1,433.00	*	*	1,511.00	1,511.00	*	*	1,577.00	1,577.00	1.3496	1,934.00	2,039.00	2,128.00	7,736.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,285.00	1,285.00	*	*	1,363.00	1,363.00	*	*	1,429.00	1,429.00	1.3496	1,734.00	1,840.00	1,929.00	6,936.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,688.00	1,688.00	*	*	1,764.00	1,764.00	*	*	1,828.00	1,828.00	1.3496	2,278.00	2,381.00	2,467.00	9,112.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,562.00	1,562.00	*	*	1,638.00	1,638.00	*	*	1,702.00	1,702.00	1.3496	2,108.00	2,211.00	2,297.00	8,432.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,393.00	1,393.00	*	*	1,471.00	1,471.00	*	*	1,537.00	1,537.00	1.3496	1,880.00	1,985.00	2,074.00	7,520.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,239.00	1,239.00	*	*	1,317.00	1,317.00	*	*	1,383.00	1,383.00	1.3496	1,672.00	1,777.00	1,866.00	6,688.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,768.00	1,768.00	*	*	1,844.00	1,844.00	*	*	1,908.00	1,908.00	1.3496	2,386.00	2,489.00	2,575.00	9,544.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,638.00	1,638.00	*	*	1,714.00	1,714.00	*	*	1,778.00	1,778.00	1.3496	2,211.00	2,313.00	2,400.00	8,844.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,463.00	1,463.00	*	*	1,541.00	1,541.00	*	*	1,607.00	1,607.00	1.3496	1,974.00	2,080.00	2,169.00	7,896.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,302.00	1,302.00	*	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,446.00	1,446.00	1.3496	1,757.00	1,862.00	1,952.00	7,028.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,947.00	1,947.00	*	*	2,029.00	2,029.00	*	*	2,099.00	2,099.00	1.3496	2,628.00	2,738.00	2,833.00	10,512.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,790.00	1,790.00	*	*	1,872.00	1,872.00	*	*	1,942.00	1,942.00	1.3496	2,416.00	2,526.00	2,621.00	9,664.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,579.00	1,579.00	*	*	1,664.00	1,664.00	*	*	1,736.00	1,736.00	1.3496	2,131.00	2,246.00	2,343.00	8,524.00
คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	คร.ม.	4.00	*	1,386.00	1,386.00	*	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,543.00	1,543.00	1.3496	1,871.00	1,984.00	2,082.00	7,484.00	
คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	คร.ม.	*	*	2,037.00	2,037.00	*	*	2,119.00	2,119.00	*	*	2,189.00	2,189.00	1.3496	2,749.00	2,860.00	2,954.00	*	
คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	คร.ม.	4.00	*	1,873.00	1,873.00	*	*	1,955.00	1,955.00	*	*	2,025.00	2,025.00	1.3496	2,528.00	2,638.00	2,733.00	10,112.00	

art

B. S. S. S.

art



กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

หน้า 27 / 57

ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,655.00	1,655.00	*	*	1,739.00	1,739.00	*	*	1,812.00	1,812.00	1.3496	2,234.00	2,347.00	2,445.00	8,936.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc/ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,454.00	1,454.00	*	*	1,538.00	1,538.00	*	*	1,611.00	1,611.00	1.3496	1,962.00	2,076.00	2,174.00	7,848.00
	16.3 ถนนหรือไหล่ทาง แอสฟัลต์																		
	ความหนา 0.10 ม.	ตร.ม.	4.00	*	766.00	766.00	*	*	804.00	804.00	*	*	839.00	839.00	1.3496	1,034.00	1,085.00	1,132.00	4,136.00
	16.4 ทางเท้า																		
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	4.00	*	322.00	322.00	*	*	341.00	341.00	*	*	359.00	359.00	1.3496	435.00	460.00	485.00	1,740.00
	คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	4.00	*	282.00	282.00	*	*	303.00	303.00	*	*	328.00	328.00	1.3496	381.00	409.00	443.00	1,524.00
	คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	4.00	*	447.00	447.00	*	*	476.00	476.00	*	*	508.00	508.00	1.3496	603.00	642.00	686.00	2,412.00
	อินเตอร์ล็อกธรรมดา	ตร.ม.	4.00	*	406.00	406.00	*	*	433.00	433.00	*	*	463.00	463.00	1.3496	548.00	584.00	625.00	2,192.00
	อินเตอร์ล็อกแบบสี่	ตร.ม.	4.00	*	406.00	406.00	*	*	433.00	433.00	*	*	463.00	463.00	1.3496	548.00	584.00	625.00	2,192.00
	กระเบื้อง	ตร.ม.	4.00	*	481.00	481.00	*	*	508.00	508.00	*	*	538.00	538.00	1.3496	649.00	686.00	726.00	2,596.00
	16.5 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. แบบ Full Depth Repair																		
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,347.00	1,347.00	*	*	1,404.00	1,404.00	*	*	1,451.00	1,451.00	1.3496	1,818.00	1,895.00	1,958.00	7,272.00
	16.6 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. เสริมเหล็กตะแกรง (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก) (เพื่อจัดส่งโดยรถคอนกรีตโมบิลิตี้)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc/ 24 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,069.00	1,069.00	*	*	1,119.00	1,119.00	*	*	1,161.00	1,161.00	1.3496	1,443.00	1,510.00	1,567.00	5,772.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	933.00	933.00	*	*	984.00	984.00	*	*	1,025.00	1,025.00	1.3496	1,259.00	1,328.00	1,383.00	5,036.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc/ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	806.00	806.00	*	*	856.00	856.00	*	*	898.00	898.00	1.3496	1,088.00	1,155.00	1,212.00	4,352.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,191.00	1,191.00	*	*	1,238.00	1,238.00	1.3496	1,530.00	1,607.00	1,671.00	6,120.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc/ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	965.00	965.00	*	*	1,022.00	1,022.00	*	*	1,069.00	1,069.00	1.3496	1,302.00	1,379.00	1,443.00	5,208.00
คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,430.00	1,430.00	*	*	1,485.00	1,485.00	*	*	1,530.00	1,530.00	1.3496	1,930.00	2,004.00	2,065.00	7,720.00	
คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,286.00	1,286.00	*	*	1,341.00	1,341.00	*	*	1,386.00	1,386.00	1.3496	1,736.00	1,810.00	1,871.00	6,944.00	
คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,095.00	1,095.00	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,199.00	1,199.00	1.3496	1,478.00	1,555.00	1,618.00	5,912.00	
คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc/ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	918.00	918.00	*	*	975.00	975.00	*	*	1,022.00	1,022.00	1.3496	1,239.00	1,316.00	1,379.00	4,956.00	

jam st

B. Sarnad

an



กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสอ.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,521.00	1,521.00	*	*	1,576.00	1,576.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3496	2,053.00	2,127.00	2,188.00	8,212.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,371.00	1,371.00	*	*	1,426.00	1,426.00	*	*	1,471.00	1,471.00	1.3496	1,850.00	1,925.00	1,985.00	7,400.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,228.00	1,228.00	*	*	1,275.00	1,275.00	1.3496	1,580.00	1,657.00	1,721.00	6,320.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	987.00	987.00	*	*	1,044.00	1,044.00	*	*	1,091.00	1,091.00	1.3496	1,332.00	1,409.00	1,472.00	5,328.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,721.00	1,721.00	*	*	1,782.00	1,782.00	*	*	1,833.00	1,833.00	1.3496	2,323.00	2,405.00	2,474.00	9,292.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,542.00	1,542.00	*	*	1,603.00	1,603.00	*	*	1,654.00	1,654.00	1.3496	2,081.00	2,163.00	2,232.00	8,324.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,303.00	1,303.00	*	*	1,367.00	1,367.00	*	*	1,420.00	1,420.00	1.3496	1,759.00	1,845.00	1,916.00	7,036.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,082.00	1,082.00	*	*	1,146.00	1,146.00	*	*	1,199.00	1,199.00	1.3496	1,460.00	1,547.00	1,618.00	5,840.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,885.00	1,885.00	*	*	1,936.00	1,936.00	1.3496	2,462.00	2,544.00	2,613.00	9,848.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,637.00	1,637.00	*	*	1,698.00	1,698.00	*	*	1,749.00	1,749.00	1.3496	2,209.00	2,292.00	2,360.00	8,836.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,387.00	1,387.00	*	*	1,451.00	1,451.00	*	*	1,504.00	1,504.00	1.3496	1,872.00	1,958.00	2,030.00	7,488.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,157.00	1,157.00	*	*	1,220.00	1,220.00	*	*	1,274.00	1,274.00	1.3496	1,561.00	1,647.00	1,719.00	6,244.00
	16.7 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตปูทรงกระบอก) (ใช้เครื่องจักรขุดคอนกรีตไม่ลึก)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,457.00	1,457.00	*	*	1,528.00	1,528.00	*	*	1,589.00	1,589.00	1.3496	1,966.00	2,062.00	2,145.00	7,864.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,321.00	1,321.00	*	*	1,393.00	1,393.00	*	*	1,453.00	1,453.00	1.3496	1,783.00	1,880.00	1,961.00	7,132.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,194.00	1,194.00	*	*	1,265.00	1,265.00	*	*	1,326.00	1,326.00	1.3496	1,611.00	1,707.00	1,790.00	6,444.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,522.00	1,522.00	*	*	1,600.00	1,600.00	*	*	1,666.00	1,666.00	1.3496	2,054.00	2,159.00	2,248.00	8,216.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,353.00	1,353.00	*	*	1,431.00	1,431.00	*	*	1,497.00	1,497.00	1.3496	1,826.00	1,931.00	2,020.00	7,304.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,818.00	1,818.00	*	*	1,894.00	1,894.00	*	*	1,958.00	1,958.00	1.3496	2,454.00	2,556.00	2,643.00	9,816.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,674.00	1,674.00	*	*	1,750.00	1,750.00	*	*	1,814.00	1,814.00	1.3496	2,259.00	2,362.00	2,448.00	9,036.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,483.00	1,483.00	*	*	1,561.00	1,561.00	*	*	1,627.00	1,627.00	1.3496	2,001.00	2,107.00	2,196.00	8,004.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,306.00	1,306.00	*	*	1,384.00	1,384.00	*	*	1,450.00	1,450.00	1.3496	1,763.00	1,868.00	1,957.00	7,052.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,909.00	1,909.00	*	*	1,985.00	1,985.00	*	*	2,049.00	2,049.00	1.3496	2,576.00	2,679.00	2,765.00	10,304.00

low ๒๒ (๒๒๒๒) ๒๒



ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
17	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,759.00	1,759.00	*	*	1,835.00	1,835.00	*	*	1,899.00	1,899.00	1.3496	2,374.00	2,477.00	2,563.00	9,496.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,559.00	1,559.00	*	*	1,637.00	1,637.00	*	*	1,703.00	1,703.00	1.3496	2,104.00	2,209.00	2,298.00	8,416.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,375.00	1,375.00	*	*	1,453.00	1,453.00	*	*	1,519.00	1,519.00	1.3496	1,856.00	1,961.00	2,050.00	7,424.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	2,109.00	2,109.00	*	*	2,191.00	2,191.00	*	*	2,261.00	2,261.00	1.3496	2,846.00	2,957.00	3,051.00	11,384.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	1,930.00	1,930.00	*	*	2,012.00	2,012.00	*	*	2,082.00	2,082.00	1.3496	2,605.00	2,715.00	2,810.00	10,420.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,691.00	1,691.00	*	*	1,776.00	1,776.00	*	*	1,848.00	1,848.00	1.3496	2,282.00	2,397.00	2,494.00	9,128.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,555.00	1,555.00	*	*	1,627.00	1,627.00	1.3496	1,984.00	2,099.00	2,196.00	7,936.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	2,212.00	2,212.00	*	*	2,294.00	2,294.00	*	*	2,364.00	2,364.00	1.3496	2,985.00	3,096.00	3,190.00	11,940.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	4.00	*	2,025.00	2,025.00	*	*	2,107.00	2,107.00	*	*	2,177.00	2,177.00	1.3496	2,733.00	2,844.00	2,938.00	10,932.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,775.00	1,775.00	*	*	1,860.00	1,860.00	*	*	1,932.00	1,932.00	1.3496	2,396.00	2,510.00	2,607.00	9,584.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,545.00	1,545.00	*	*	1,629.00	1,629.00	*	*	1,702.00	1,702.00	1.3496	2,085.00	2,198.00	2,297.00	8,340.00
	ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว																		
	17.1 ค่าทุบผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าซ่อม)																		
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	4.00	*	81.00	81.00	*	*	94.00	94.00	*	*	109.00	109.00	1.3496	109.00	127.00	147.00	436.00
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	4.00	*	73.00	73.00	*	*	84.00	84.00	*	*	98.00	98.00	1.3496	99.00	113.00	132.00	396.00
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	4.00	*	50.00	50.00	*	*	60.00	60.00	*	*	70.00	70.00	1.3496	67.00	81.00	94.00	268.00
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	4.00	*	41.00	41.00	*	*	49.00	49.00	*	*	56.00	56.00	1.3496	55.00	66.00	76.00	220.00
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	4.00	*	30.00	30.00	*	*	36.00	36.00	*	*	42.00	42.00	1.3496	40.00	49.00	57.00	160.00
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	4.00	*	50.00	50.00	*	*	60.00	60.00	*	*	70.00	70.00	1.3496	67.00	81.00	94.00	268.00
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	4.00	*	17.00	17.00	*	*	21.00	21.00	*	*	25.00	25.00	1.3496	23.00	28.00	34.00	92.00
17.2 ค่าซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าทุบ)																			
คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	4.00	*	172.00	172.00	*	*	180.00	180.00	*	*	188.00	188.00	1.3496	232.00	243.00	254.00	928.00	
คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	4.00	*	110.00	110.00	*	*	116.00	116.00	*	*	122.00	122.00	1.3496	148.00	157.00	165.00	592.00	
แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	4.00	*	341.00	341.00	*	*	352.00	352.00	*	*	363.00	363.00	1.3496	460.00	475.00	490.00	1,840.00	
แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	4.00	*	281.00	281.00	*	*	292.00	292.00	*	*	303.00	303.00	1.3496	379.00	394.00	409.00	1,516.00	

๒๙

D. S. S.

M



กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สศท.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

หน้า 30 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาคือหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
18	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	4.00	*	221.00	221.00	*	*	232.00	232.00	*	*	243.00	243.00	1.3496	298.00	313.00	328.00	1,192.00
	แอสฟัลต์ชั้นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	4.00	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	1.3496	480.00	480.00	480.00	1,920.00
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	4.00	*	52.00	52.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3496	70.00	78.00	85.00	280.00
	17.3 งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	4.00	*	251.00	251.00	*	*	268.00	268.00	*	*	285.00	285.00	1.3496	339.00	362.00	385.00	1,356.00
	ค่าหุบและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.1 ค่าหุบผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินวางท่อ																		
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	4.00	*	317.00	317.00	*	*	360.00	360.00	*	*	404.00	404.00	1.3496	428.00	486.00	545.00	1,712.00
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	4.00	*	337.00	337.00	*	*	383.00	383.00	*	*	429.00	429.00	1.3496	455.00	517.00	579.00	1,820.00
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	4.00	*	356.00	356.00	*	*	405.00	405.00	*	*	455.00	455.00	1.3496	480.00	547.00	614.00	1,920.00
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	4.00	*	396.00	396.00	*	*	450.00	450.00	*	*	505.00	505.00	1.3496	534.00	607.00	682.00	2,136.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	4.00	*	436.00	436.00	*	*	495.00	495.00	*	*	556.00	556.00	1.3496	588.00	668.00	750.00	2,352.00
	18.1.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินนอกถนน																		
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	4.00	*	178.00	178.00	*	*	203.00	203.00	*	*	227.00	227.00	1.3496	240.00	274.00	306.00	960.00
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	4.00	*	178.00	178.00	*	*	203.00	203.00	*	*	227.00	227.00	1.3496	240.00	274.00	306.00	960.00
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	4.00	*	178.00	178.00	*	*	203.00	203.00	*	*	227.00	227.00	1.3496	240.00	274.00	306.00	960.00
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	4.00	*	198.00	198.00	*	*	225.00	225.00	*	*	253.00	253.00	1.3496	267.00	304.00	341.00	1,068.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	4.00	*	238.00	238.00	*	*	270.00	270.00	*	*	303.00	303.00	1.3496	321.00	364.00	409.00	1,284.00
	18.2 ค่าหุบและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2																		

100 *

02 S. S. S.

M. M.

ราคากลาง สัญญา ศส.ลป.2-02/2565
 งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	โดยวิธีเปิดร่องดินวางท่อ																		
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	4.00	*	796.00	796.00	*	*	854.00	854.00	*	*	912.00	912.00	1.3496	1,074.00	1,153.00	1,231.00	4,296.00
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	4.00	*	846.00	846.00	*	*	907.00	907.00	*	*	969.00	969.00	1.3496	1,142.00	1,224.00	1,308.00	4,568.00
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	4.00	*	895.00	895.00	*	*	960.00	960.00	*	*	1,027.00	1,027.00	1.3496	1,208.00	1,296.00	1,386.00	4,832.00
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม.	เมตร	4.00	*	995.00	995.00	*	*	1,067.00	1,067.00	*	*	1,140.00	1,140.00	1.3496	1,343.00	1,440.00	1,539.00	5,372.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	4.00	*	1,095.00	1,095.00	*	*	1,174.00	1,174.00	*	*	1,255.00	1,255.00	1.3496	1,478.00	1,584.00	1,694.00	5,912.00
	18.2.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2																		
	โดยวิธีเปิดร่องดินเอกชน																		
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	4.00	*	448.00	448.00	*	*	481.00	481.00	*	*	513.00	513.00	1.3496	605.00	649.00	692.00	2,420.00
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	4.00	*	448.00	448.00	*	*	481.00	481.00	*	*	513.00	513.00	1.3496	605.00	649.00	692.00	2,420.00
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	4.00	*	448.00	448.00	*	*	481.00	481.00	*	*	513.00	513.00	1.3496	605.00	649.00	692.00	2,420.00
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม.	เมตร	4.00	*	498.00	498.00	*	*	534.00	534.00	*	*	571.00	571.00	1.3496	672.00	721.00	771.00	2,688.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	4.00	*	597.00	597.00	*	*	640.00	640.00	*	*	684.00	684.00	1.3496	806.00	864.00	923.00	3,224.00
19	ค่าแรงบรรจุ และ วางท่อแยกเข้าบ้าน																		
	19.1 กรณีบรรจุ และ วางท่อแยกจากท่อประปาสายหลักเดิม สำหรับความยาว 3.00 เมตรแรก																		
	19.1.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																		
	19.1.1.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 50 มม. (PB)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	514.00	514.00	*	*	553.00	553.00	*	*	604.00	604.00	1.3496	694.00	746.00	815.00	694.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	475.00	475.00	*	*	511.00	511.00	*	*	561.00	561.00	1.3496	641.00	690.00	757.00	641.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	423.00	423.00	*	*	458.00	458.00	*	*	505.00	505.00	1.3496	571.00	618.00	682.00	571.00
	ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	396.00	396.00	*	*	423.00	423.00	*	*	468.00	468.00	1.3496	534.00	571.00	632.00	534.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	266.00	266.00	*	*	279.00	279.00	*	*	291.00	291.00	1.3496	359.00	377.00	393.00	359.00
	19.1.1.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 4 นิ้ว (GI)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3496	1,190.00	1,289.00	1,436.00	1,190.00

10-11
 02-11-2024
 02-11-2024



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

METROLOGICAL ACTIVITIES

ราคากลาง สัญญา สสส.ป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3496	1,062.00	1,154.00	1,294.00	1,062.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3496	879.00	961.00	1,092.00	879.00
	ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3496	799.00	869.00	996.00	799.00
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	1.00	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.3496	425.00	445.00	467.00	425.00
19.1.1.3 ขนาดท่อเมนสายเหล็กเส้น สก. 100 - 150 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3496	1,190.00	1,289.00	1,436.00	1,190.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3496	1,062.00	1,154.00	1,294.00	1,062.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3496	879.00	961.00	1,092.00	879.00
	ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3496	799.00	869.00	996.00	799.00
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	1.00	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.3496	425.00	445.00	467.00	425.00
19.1.1.4 ขนาดท่อเมนสายเหล็กเส้น สก. 200 - 400 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,272.00	1,272.00	*	*	1,432.00	1,432.00	1.3496	1,580.00	1,717.00	1,933.00	1,580.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	1,006.00	1,006.00	*	*	1,098.00	1,098.00	*	*	1,249.00	1,249.00	1.3496	1,358.00	1,482.00	1,686.00	1,358.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	860.00	860.00	*	*	945.00	945.00	*	*	1,089.00	1,089.00	1.3496	1,161.00	1,275.00	1,470.00	1,161.00
	ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	818.00	818.00	*	*	895.00	895.00	*	*	1,037.00	1,037.00	1.3496	1,104.00	1,208.00	1,400.00	1,104.00
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	1.00	*	381.00	381.00	*	*	399.00	399.00	*	*	418.00	418.00	1.3496	514.00	538.00	564.00	514.00
19.1.1.5 ขนาดท่อเมนสายเหล็กเส้น สก. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,366.00	1,366.00	*	*	1,439.00	1,439.00	*	*	1,548.00	1,548.00	1.3496	1,844.00	1,942.00	2,089.00	1,844.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	1,271.00	1,271.00	*	*	1,339.00	1,339.00	*	*	1,443.00	1,443.00	1.3496	1,715.00	1,807.00	1,947.00	1,715.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,135.00	1,135.00	*	*	1,196.00	1,196.00	*	*	1,293.00	1,293.00	1.3496	1,532.00	1,614.00	1,745.00	1,532.00
	ไหล่ทาง	จุด	1.00	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,128.00	1,128.00	*	*	1,222.00	1,222.00	1.3496	1,452.00	1,522.00	1,649.00	1,452.00
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	1.00	*	799.00	799.00	*	*	814.00	814.00	*	*	830.00	830.00	1.3496	1,078.00	1,099.00	1,120.00	1,078.00
19.1.1.6 ขนาดท่อเมนสายเหล็กเส้น สก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,962.00	1,962.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,144.00	2,144.00	1.3496	2,648.00	2,746.00	2,894.00	2,648.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	1,867.00	1,867.00	*	*	1,935.00	1,935.00	*	*	2,039.00	2,039.00	1.3496	2,520.00	2,611.00	2,752.00	2,520.00

๒๐๒

๐๒ ๒๐๒๐

๒๐



ราคากลาง สัญญา สส.ป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางท่อนกรีด	จุด	1.00	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,792.00	1,792.00	*	*	1,889.00	1,889.00	1.3496	2,336.00	2,418.00	2,549.00	2,336.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	1,672.00	1,672.00	*	*	1,724.00	1,724.00	*	*	1,818.00	1,818.00	1.3496	2,257.00	2,327.00	2,454.00	2,257.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,410.00	1,410.00	*	*	1,426.00	1,426.00	1.3496	1,883.00	1,903.00	1,925.00	1,883.00
19.1.1.7 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 225 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	2,691.00	2,691.00	*	*	2,792.00	2,792.00	*	*	2,952.00	2,952.00	1.3496	3,632.00	3,768.00	3,984.00	3,632.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	2,526.00	2,526.00	*	*	2,618.00	2,618.00	*	*	2,769.00	2,769.00	1.3496	3,409.00	3,533.00	3,737.00	3,409.00
	ทางท่อนกรีด	จุด	1.00	*	2,380.00	2,380.00	*	*	2,465.00	2,465.00	*	*	2,609.00	2,609.00	1.3496	3,212.00	3,327.00	3,521.00	3,212.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	2,338.00	2,338.00	*	*	2,415.00	2,415.00	*	*	2,557.00	2,557.00	1.3496	3,155.00	3,259.00	3,451.00	3,155.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	1,901.00	1,901.00	*	*	1,919.00	1,919.00	*	*	1,938.00	1,938.00	1.3496	2,566.00	2,590.00	2,616.00	2,566.00
19.1.1.8 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 315 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	3,731.00	3,731.00	*	*	3,832.00	3,832.00	*	*	3,992.00	3,992.00	1.3496	5,035.00	5,172.00	5,388.00	5,035.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	3,566.00	3,566.00	*	*	3,658.00	3,658.00	*	*	3,809.00	3,809.00	1.3496	4,813.00	4,937.00	5,141.00	4,813.00
	ทางท่อนกรีด	จุด	1.00	*	3,420.00	3,420.00	*	*	3,505.00	3,505.00	*	*	3,649.00	3,649.00	1.3496	4,616.00	4,730.00	4,925.00	4,616.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	3,378.00	3,378.00	*	*	3,455.00	3,455.00	*	*	3,597.00	3,597.00	1.3496	4,559.00	4,663.00	4,855.00	4,559.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	2,941.00	2,941.00	*	*	2,959.00	2,959.00	*	*	2,978.00	2,978.00	1.3496	3,969.00	3,993.00	4,019.00	3,969.00
19.1.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 - 50 มม.																			
19.1.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 50 มม. (PB)																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3496	997.00	1,084.00	1,207.00	997.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3496	891.00	974.00	1,088.00	891.00
	ทางท่อนกรีด	จุด	1.00	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3496	794.00	875.00	984.00	794.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3496	760.00	817.00	929.00	760.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3496	439.00	458.00	475.00	439.00
19.1.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 4 นิ้ว (GI)																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3496	997.00	1,084.00	1,207.00	997.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3496	891.00	974.00	1,088.00	891.00

pru O2 Sarnat



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
TRADE PROMOTION AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3496	794.00	875.00	984.00	794.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3496	760.00	817.00	929.00	760.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3496	439.00	458.00	475.00	439.00
19.1.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 100 - 150 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	746.50	746.50	*	*	810.50	810.50	*	*	901.50	901.50	1.3496	1,007.00	1,094.00	1,217.00	1,007.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	667.50	667.50	*	*	729.50	729.50	*	*	813.50	813.50	1.3496	901.00	985.00	1,098.00	901.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	595.50	595.50	*	*	655.50	655.50	*	*	736.50	736.50	1.3496	804.00	885.00	994.00	804.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	570.50	570.50	*	*	612.50	612.50	*	*	695.50	695.50	1.3496	770.00	827.00	939.00	770.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	332.50	332.50	*	*	346.50	346.50	*	*	359.50	359.50	1.3496	449.00	468.00	485.00	449.00
19.1.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 200 - 400 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,491.00	1,491.00	*	*	1,653.00	1,653.00	1.3496	1,862.00	2,012.00	2,231.00	1,862.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	1,211.00	1,211.00	*	*	1,315.00	1,315.00	*	*	1,465.00	1,465.00	1.3496	1,634.00	1,775.00	1,977.00	1,634.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	956.00	956.00	*	*	1,048.00	1,048.00	*	*	1,186.00	1,186.00	1.3496	1,290.00	1,414.00	1,601.00	1,290.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	904.00	904.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,116.00	1,116.00	1.3496	1,220.00	1,321.00	1,506.00	1,220.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	494.00	494.00	*	*	515.00	515.00	*	*	537.00	537.00	1.3496	667.00	695.00	725.00	667.00
19.1.2.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,231.00	1,231.00	*	*	1,295.00	1,295.00	*	*	1,386.00	1,386.00	1.3496	1,661.00	1,748.00	1,871.00	1,661.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,214.00	1,214.00	*	*	1,298.00	1,298.00	1.3496	1,555.00	1,638.00	1,752.00	1,555.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,080.00	1,080.00	*	*	1,140.00	1,140.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3496	1,458.00	1,539.00	1,648.00	1,458.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,097.00	1,097.00	*	*	1,180.00	1,180.00	1.3496	1,424.00	1,481.00	1,593.00	1,424.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	817.00	817.00	*	*	831.00	831.00	*	*	844.00	844.00	1.3496	1,103.00	1,122.00	1,139.00	1,103.00
19.1.2.6 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,827.00	1,827.00	*	*	1,891.00	1,891.00	*	*	1,982.00	1,982.00	1.3496	2,466.00	2,552.00	2,675.00	2,466.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,810.00	1,810.00	*	*	1,894.00	1,894.00	1.3496	2,359.00	2,443.00	2,556.00	2,359.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	1,676.00	1,676.00	*	*	1,736.00	1,736.00	*	*	1,817.00	1,817.00	1.3496	2,262.00	2,343.00	2,452.00	2,262.00

1000 02 (Gunnus) 1000



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
PROMOTING INTERNATIONAL TRADE

ราคากลาง สัญญา ศส.บ.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	โหลทาง	จุด	1.00	*	1,651.00	1,651.00	*	*	1,693.00	1,693.00	*	*	1,776.00	1,776.00	1.3496	2,228.00	2,285.00	2,397.00	2,228.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	1,413.00	1,413.00	*	*	1,427.00	1,427.00	*	*	1,440.00	1,440.00	1.3496	1,907.00	1,926.00	1,943.00	1,907.00
19.1.2.7 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 225 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	2,900.00	2,900.00	*	*	3,011.00	3,011.00	*	*	3,173.00	3,173.00	1.3496	3,914.00	4,064.00	4,282.00	3,914.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	2,731.00	2,731.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,985.00	2,985.00	1.3496	3,686.00	3,826.00	4,029.00	3,686.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	2,476.00	2,476.00	*	*	2,568.00	2,568.00	*	*	2,706.00	2,706.00	1.3496	3,342.00	3,466.00	3,652.00	3,342.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	2,424.00	2,424.00	*	*	2,499.00	2,499.00	*	*	2,636.00	2,636.00	1.3496	3,271.00	3,373.00	3,558.00	3,271.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	2,014.00	2,014.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,057.00	2,057.00	1.3496	2,718.00	2,746.00	2,776.00	2,718.00
19.1.2.8 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 315 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	1.00	*	3,940.00	3,940.00	*	*	4,051.00	4,051.00	*	*	4,213.00	4,213.00	1.3496	5,317.00	5,467.00	5,686.00	5,317.00
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	1.00	*	3,771.00	3,771.00	*	*	3,875.00	3,875.00	*	*	4,025.00	4,025.00	1.3496	5,089.00	5,230.00	5,432.00	5,089.00
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	1.00	*	3,516.00	3,516.00	*	*	3,608.00	3,608.00	*	*	3,746.00	3,746.00	1.3496	4,745.00	4,869.00	5,056.00	4,745.00
	โหลทาง	จุด	1.00	*	3,464.00	3,464.00	*	*	3,539.00	3,539.00	*	*	3,676.00	3,676.00	1.3496	4,675.00	4,776.00	4,961.00	4,675.00
	บนพื้นทางเท้า	จุด	1.00	*	3,054.00	3,054.00	*	*	3,075.00	3,075.00	*	*	3,097.00	3,097.00	1.3496	4,122.00	4,150.00	4,180.00	4,122.00
19.2 กรณีบรรจบ และ วางท่อแยกจากท่อประปาสายหลักที่วางใหม่ (บรรจบจากท่อเมนประปาใหม่ที่ยังไม่ได้จ่ายน้ำ(ความยาว 3 เมตรแรก)																			
19.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 50 มม. (PB)																			
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	1.00	*	302.00	302.00	*	*	340.00	340.00	*	*	393.00	393.00	1.3496	408.00	459.00	530.00	408.00
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	1.00	*	530.00	530.00	*	*	595.00	595.00	*	*	692.00	692.00	1.3496	715.00	803.00	934.00	715.00
19.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 4 นิ้ว (GI)																			
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	1.00	*	305.00	305.00	*	*	338.00	338.00	*	*	371.00	371.00	1.3496	412.00	456.00	501.00	412.00
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	1.00	*	392.00	392.00	*	*	437.00	437.00	*	*	484.00	484.00	1.3496	529.00	590.00	653.00	529.00
19.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 100 - 150 มม.																			

10.4

B. S. S. S.

10.4



กรมประปา
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพรหม

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด	1.00	*	390.00	390.00	*	*	440.00	440.00	*	*	506.00	506.00	1.3496	526.00	594.00	683.00	526.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด	1.00	*	668.00	668.00	*	*	751.00	751.00	*	*	865.00	865.00	1.3496	902.00	1,014.00	1,167.00	902.00
	19.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ สก. 200 - 400 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด	1.00	*	450.00	450.00	*	*	509.00	509.00	*	*	583.00	583.00	1.3496	607.00	687.00	787.00	607.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด	1.00	*	759.00	759.00	*	*	854.00	854.00	*	*	980.00	980.00	1.3496	1,024.00	1,153.00	1,323.00	1,024.00
	19.3 ค่าวางท่อแยก ส่วนที่เกิน 3.00 เมตร																		
	19.3.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	เมตร	1.00	*	100.00	100.00	*	*	114.00	114.00	*	*	131.00	131.00	1.3496	135.00	154.00	177.00	135.00
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	1.00	*	85.00	85.00	*	*	97.00	97.00	*	*	111.00	111.00	1.3496	115.00	131.00	150.00	115.00
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	1.00	*	61.00	61.00	*	*	71.00	71.00	*	*	84.00	84.00	1.3496	82.00	96.00	113.00	82.00
	ไหล่ทาง/บนพื้นทางเท้า	เมตร	1.00	*	49.00	49.00	*	*	55.00	55.00	*	*	66.00	66.00	1.3496	66.00	74.00	89.00	66.00
	19.3.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	เมตร	1.00	*	156.00	156.00	*	*	179.00	179.00	*	*	211.00	211.00	1.3496	211.00	242.00	285.00	211.00
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	1.00	*	140.00	140.00	*	*	160.00	160.00	*	*	189.00	189.00	1.3496	189.00	216.00	255.00	189.00
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	1.00	*	105.00	105.00	*	*	124.00	124.00	*	*	149.00	149.00	1.3496	142.00	167.00	201.00	142.00
	ไหล่ทาง/บนพื้นทางเท้า	เมตร	1.00	*	91.00	91.00	*	*	103.00	103.00	*	*	127.00	127.00	1.3496	123.00	139.00	171.00	123.00
	19.4 กรณีขั้วบรรจุ และ วางท่อแยกจากท่อ HDPE วางใหม่ (ความยาว 3 เมตรแรก) (รวมค่าแคลมป์ HDPE)																		
	19.4.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	874.00	874.00	*	*	924.00	924.00	*	*	990.00	990.00	1.3496	1,180.00	1,247.00	1,336.00	1,180.00
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	874.00	874.00	*	*	924.00	924.00	*	*	990.00	990.00	1.3496	1,180.00	1,247.00	1,336.00	1,180.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,235.00	1,235.00	*	*	1,349.00	1,349.00	1.3496	1,555.00	1,667.00	1,821.00	1,555.00
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,235.00	1,235.00	*	*	1,349.00	1,349.00	1.3496	1,555.00	1,667.00	1,821.00	1,555.00
	19.4.2 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 180 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,586.00	1,586.00	1.3496	1,984.00	2,051.00	2,140.00	1,984.00

for 2 5/20/25



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
20	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,586.00	1,586.00	1.3496	1,984.00	2,051.00	2,140.00	1,984.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,945.00	1,945.00	1.3496	2,359.00	2,471.00	2,625.00	2,359.00
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,945.00	1,945.00	1.3496	2,359.00	2,471.00	2,625.00	2,359.00
	19.4.3 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 225 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	1,970.00	1,970.00	*	*	2,029.00	2,029.00	*	*	2,103.00	2,103.00	1.3496	2,659.00	2,738.00	2,838.00	2,659.00
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	1,970.00	1,970.00	*	*	2,029.00	2,029.00	*	*	2,103.00	2,103.00	1.3496	2,659.00	2,738.00	2,838.00	2,659.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	2,279.00	2,279.00	*	*	2,374.00	2,374.00	*	*	2,500.00	2,500.00	1.3496	3,076.00	3,204.00	3,374.00	3,076.00
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	2,279.00	2,279.00	*	*	2,374.00	2,374.00	*	*	2,500.00	2,500.00	1.3496	3,076.00	3,204.00	3,374.00	3,076.00
	19.4.4 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 315 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	3,010.00	3,010.00	*	*	3,069.00	3,069.00	*	*	3,143.00	3,143.00	1.3496	4,062.00	4,142.00	4,242.00	4,062.00
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	3,010.00	3,010.00	*	*	3,069.00	3,069.00	*	*	3,143.00	3,143.00	1.3496	4,062.00	4,142.00	4,242.00	4,062.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,414.00	3,414.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3496	4,479.00	4,608.00	4,778.00	4,479.00
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,414.00	3,414.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3496	4,479.00	4,608.00	4,778.00	4,479.00
	ค่าก่อสร้างบ่อรับ - บ่อคั่นชั่วคราว																		
	20.1 บ่อคั่น (คอกเข็มพืดเหล็กแบบอินเดอร็อค)																		
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	1.00	*	111,759.00	111,759.00	*	*	124,877.00	124,877.00	*	*	138,326.00	138,326.00	1.3496	150,830.00	168,534.00	186,685.00	150,830.00
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	1.00	*	116,553.00	116,553.00	*	*	129,671.00	129,671.00	*	*	143,120.00	143,120.00	1.3496	157,300.00	175,004.00	193,155.00	157,300.00
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	1.00	*	118,315.00	118,315.00	*	*	131,433.00	131,433.00	*	*	144,882.00	144,882.00	1.3496	159,678.00	177,382.00	195,533.00	159,678.00
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	1.00	*	120,468.00	120,468.00	*	*	133,586.00	133,586.00	*	*	147,035.00	147,035.00	1.3496	162,584.00	180,288.00	198,438.00	162,584.00
	ขนาด สก. 600 มม.	บ่อ	1.00	*	125,463.00	125,463.00	*	*	138,581.00	138,581.00	*	*	152,030.00	152,030.00	1.3496	169,325.00	187,029.00	205,180.00	169,325.00
	20.2 บ่อรับ (คอกเข็มพืดเหล็กแบบอินเดอร็อค)																		
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	1.00	*	66,409.00	66,409.00	*	*	78,863.00	78,863.00	*	*	91,648.00	91,648.00	1.3496	89,626.00	106,434.00	123,688.00	89,626.00
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	1.00	*	68,669.00	68,669.00	*	*	81,123.00	81,123.00	*	*	93,908.00	93,908.00	1.3496	92,676.00	109,484.00	126,738.00	92,676.00
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	1.00	*	69,830.00	69,830.00	*	*	82,284.00	82,284.00	*	*	95,069.00	95,069.00	1.3496	94,243.00	111,050.00	128,305.00	94,243.00
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	1.00	*	70,991.00	70,991.00	*	*	83,445.00	83,445.00	*	*	96,230.00	96,230.00	1.3496	95,809.00	112,617.00	129,872.00	95,809.00

100%

02 S. S. S. S. S.

S. S. S. S. S.

ราคากลาง สัญญา สส.ถป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพรว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
21	ขนาด สก. 600 มม. 20.3 บ่อคั่น (ลอกเข็มีเพื่อเหล็กแบบขอบชนขอบ)	บ่อ	1.00	*	73,772.00	73,772.00	*	*	86,226.00	86,226.00	*	*	99,011.00	99,011.00	1.3496	99,563.00	116,371.00	133,625.00	99,563.00
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	1.00	*	102,734.00	102,734.00	*	*	115,852.00	115,852.00	*	*	129,301.00	129,301.00	1.3496	138,650.00	156,354.00	174,505.00	138,650.00
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	1.00	*	107,528.00	107,528.00	*	*	120,646.00	120,646.00	*	*	134,095.00	134,095.00	1.3496	145,120.00	162,824.00	180,975.00	145,120.00
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	1.00	*	109,290.00	109,290.00	*	*	122,408.00	122,408.00	*	*	135,857.00	135,857.00	1.3496	147,498.00	165,202.00	183,353.00	147,498.00
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	1.00	*	111,443.00	111,443.00	*	*	124,561.00	124,561.00	*	*	138,010.00	138,010.00	1.3496	150,403.00	168,108.00	186,258.00	150,403.00
	ขนาด สก. 600 มม. 20.4 บ่อรับ (ลอกเข็มีเพื่อเหล็กแบบขอบชนขอบ)	บ่อ	1.00	*	116,438.00	116,438.00	*	*	129,556.00	129,556.00	*	*	143,005.00	143,005.00	1.3496	157,145.00	174,849.00	193,000.00	157,145.00
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	1.00	*	57,384.00	57,384.00	*	*	69,838.00	69,838.00	*	*	82,623.00	82,623.00	1.3496	77,445.00	94,253.00	111,508.00	77,445.00
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	1.00	*	59,644.00	59,644.00	*	*	72,098.00	72,098.00	*	*	84,883.00	84,883.00	1.3496	80,496.00	97,303.00	114,558.00	80,496.00
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	1.00	*	60,805.00	60,805.00	*	*	73,259.00	73,259.00	*	*	86,044.00	86,044.00	1.3496	82,062.00	98,870.00	116,125.00	82,062.00
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	1.00	*	61,966.00	61,966.00	*	*	74,420.00	74,420.00	*	*	87,205.00	87,205.00	1.3496	83,629.00	100,437.00	117,692.00	83,629.00
	ขนาด สก. 600 มม.	บ่อ	1.00	*	64,747.00	64,747.00	*	*	77,201.00	77,201.00	*	*	89,986.00	89,986.00	1.3496	87,383.00	104,190.00	121,445.00	87,383.00
	ค่าติดตั้งและปรับปรุงจุดตั้งมาตรวัดน้ำขนาดใหญ่ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐาน	จุด	1.00	*	1,634.00	1,634.00	*	*	1,723.00	1,723.00	*	*	1,812.00	1,812.00	1.3496	2,205.00	2,325.00	2,445.00	2,205.00
	สก. 2 นิ้ว	จุด	1.00	*	2,414.00	2,414.00	*	*	2,528.00	2,528.00	*	*	2,641.00	2,641.00	1.3496	3,258.00	3,412.00	3,564.00	3,258.00
	สก. 3 นิ้ว	จุด	1.00	*	5,211.00	5,211.00	*	*	5,633.00	5,633.00	*	*	6,173.00	6,173.00	1.3496	7,033.00	7,602.00	8,331.00	7,033.00
	สก. 4 นิ้ว	จุด	1.00	*	6,771.00	6,771.00	*	*	7,234.00	7,234.00	*	*	7,819.00	7,819.00	1.3496	9,138.00	9,763.00	10,553.00	9,138.00
สก. 6 นิ้ว	จุด	1.00	*	7,822.00	7,822.00	*	*	8,383.00	8,383.00	*	*	9,142.00	9,142.00	1.3496	10,557.00	11,314.00	12,338.00	10,557.00	
22	ค่าจ้างวางท่อชั่วคราว (PVC/PB/HDPE) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) 22.1 วางท่อ PB / PVC Class 5 22.1.1 แบบวางลอย																		
	สก.50 มม.	เมตร	1.00	*	120.00	120.00	*	*	123.00	123.00	*	*	130.00	130.00	1.3496	162.00	166.00	175.00	162.00
	สก.100 มม.	เมตร	1.00	*	85.00	85.00	*	*	93.00	93.00	*	*	108.00	108.00	1.3496	115.00	126.00	146.00	115.00

low

02/5/2565

low



ราคากลาง สัญญา สด.บ.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

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		
22.1.2 แบบชุดวางในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	ศก.150 มม.	เมตร	1.00	*	143.00	143.00	*	*	151.00	151.00	*	*	168.00	168.00	1.3496	193.00	204.00	227.00	193.00	
	ศก.200 มม.	เมตร	1.00	*	205.00	205.00	*	*	215.00	215.00	*	*	241.00	241.00	1.3496	277.00	290.00	325.00	277.00	
	ศก.300 มม.	เมตร	1.00	*	531.00	531.00	*	*	550.00	550.00	*	*	616.00	616.00	1.3496	717.00	742.00	831.00	717.00	
	ศก.400 มม.	เมตร	1.00	*	713.00	713.00	*	*	746.00	746.00	*	*	875.00	875.00	1.3496	962.00	1,007.00	1,181.00	962.00	
	ศก.50 มม.	เมตร	1.00	*	134.00	134.00	*	*	144.00	144.00	*	*	175.00	175.00	1.3496	181.00	194.00	236.00	181.00	
	ศก.100 มม.	เมตร	1.00	*	112.00	112.00	*	*	128.00	128.00	*	*	160.00	160.00	1.3496	151.00	173.00	216.00	151.00	
	ศก.150 มม.	เมตร	1.00	*	191.00	191.00	*	*	215.00	215.00	*	*	271.00	271.00	1.3496	258.00	290.00	366.00	258.00	
	ศก.200 มม.	เมตร	1.00	*	260.00	260.00	*	*	290.00	290.00	*	*	369.00	369.00	1.3496	351.00	391.00	498.00	351.00	
	ศก.300 มม.	เมตร	1.00	*	606.00	606.00	*	*	661.00	661.00	*	*	824.00	824.00	1.3496	818.00	892.00	1,112.00	818.00	
	ศก.400 มม.	เมตร	1.00	*	854.00	854.00	*	*	937.00	937.00	*	*	1,163.00	1,163.00	1.3496	1,153.00	1,265.00	1,570.00	1,153.00	
	22.1.3 แบบชุดวางในถนนแอสฟัลต์	ศก.50 มม.	เมตร	1.00	*	131.00	131.00	*	*	140.00	140.00	*	*	159.00	159.00	1.3496	177.00	189.00	215.00	177.00
		ศก.100 มม.	เมตร	1.00	*	99.00	99.00	*	*	124.00	124.00	*	*	156.00	156.00	1.3496	134.00	167.00	211.00	134.00
ศก.150 มม.		เมตร	1.00	*	177.00	177.00	*	*	211.00	211.00	*	*	264.00	264.00	1.3496	239.00	285.00	356.00	239.00	
ศก.200 มม.		เมตร	1.00	*	246.00	246.00	*	*	288.00	288.00	*	*	362.00	362.00	1.3496	332.00	389.00	489.00	332.00	
ศก.300 มม.		เมตร	1.00	*	601.00	601.00	*	*	654.00	654.00	*	*	806.00	806.00	1.3496	811.00	883.00	1,088.00	811.00	
ศก.400 มม.		เมตร	1.00	*	815.00	815.00	*	*	919.00	919.00	*	*	1,140.00	1,140.00	1.3496	1,100.00	1,240.00	1,539.00	1,100.00	
22.1.4 แบบชุดวางในทางเท้า ฯลฯ		ศก.50 มม.	เมตร	1.00	*	129.00	129.00	*	*	138.00	138.00	*	*	156.00	156.00	1.3496	174.00	186.00	211.00	174.00
	ศก.100 มม.	เมตร	1.00	*	97.00	97.00	*	*	121.00	121.00	*	*	152.00	152.00	1.3496	131.00	163.00	205.00	131.00	
	ศก.150 มม.	เมตร	1.00	*	175.00	175.00	*	*	206.00	206.00	*	*	257.00	257.00	1.3496	236.00	278.00	347.00	236.00	
	ศก.200 มม.	เมตร	1.00	*	242.00	242.00	*	*	277.00	277.00	*	*	349.00	349.00	1.3496	327.00	374.00	471.00	327.00	
	ศก.300 มม.	เมตร	1.00	*	594.00	594.00	*	*	638.00	638.00	*	*	794.00	794.00	1.3496	802.00	861.00	1,072.00	802.00	

100 M

02 (Ghoring)

SV



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก.400 มม.	เมตร	1.00	*	811.00	811.00	*	*	890.00	890.00	*	*	1,115.00	1,115.00	1.3496	1,095.00	1,201.00	1,505.00	1,095.00
22.1.5 แบบชุดวางในโหลทาง																			
	ศก.50 มม.	เมตร	1.00	*	126.00	126.00	*	*	137.00	137.00	*	*	151.00	151.00	1.3496	170.00	185.00	204.00	170.00
	ศก.100 มม.	เมตร	1.00	*	93.00	93.00	*	*	113.00	113.00	*	*	141.00	141.00	1.3496	126.00	153.00	190.00	126.00
	ศก.150 มม.	เมตร	1.00	*	169.00	169.00	*	*	196.00	196.00	*	*	243.00	243.00	1.3496	228.00	265.00	328.00	228.00
	ศก.200 มม.	เมตร	1.00	*	235.00	235.00	*	*	268.00	268.00	*	*	334.00	334.00	1.3496	317.00	362.00	451.00	317.00
	ศก.300 มม.	เมตร	1.00	*	577.00	577.00	*	*	625.00	625.00	*	*	751.00	751.00	1.3496	779.00	844.00	1,014.00	779.00
	ศก.400 มม.	เมตร	1.00	*	776.00	776.00	*	*	863.00	863.00	*	*	1,061.00	1,061.00	1.3496	1,047.00	1,165.00	1,432.00	1,047.00
22.2 วางท่อ HDPE PN 6																			
22.2.1 แบบวางลอย																			
	ศก.110 มม.	เมตร	1.00	*	92.00	92.00	*	*	101.00	101.00	*	*	115.00	115.00	1.3496	124.00	136.00	155.00	124.00
	ศก.180 มม.	เมตร	1.00	*	184.00	184.00	*	*	191.00	191.00	*	*	211.00	211.00	1.3496	248.00	258.00	285.00	248.00
	ศก.225 มม.	เมตร	1.00	*	270.00	270.00	*	*	282.00	282.00	*	*	307.00	307.00	1.3496	364.00	381.00	414.00	364.00
	ศก.315 มม.	เมตร	1.00	*	527.00	527.00	*	*	546.00	546.00	*	*	614.00	614.00	1.3496	711.00	737.00	829.00	711.00
	ศก.400 มม.	เมตร	1.00	*	839.00	839.00	*	*	872.00	872.00	*	*	1,001.00	1,001.00	1.3496	1,132.00	1,177.00	1,351.00	1,132.00
22.2.2 แบบชุดวางในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																			
	ศก.110 มม.	เมตร	1.00	*	119.00	119.00	*	*	135.00	135.00	*	*	167.00	167.00	1.3496	161.00	182.00	225.00	161.00
	ศก.180 มม.	เมตร	1.00	*	231.00	231.00	*	*	255.00	255.00	*	*	311.00	311.00	1.3496	312.00	344.00	420.00	312.00
	ศก.225 มม.	เมตร	1.00	*	325.00	325.00	*	*	355.00	355.00	*	*	434.00	434.00	1.3496	439.00	479.00	586.00	439.00
	ศก.315 มม.	เมตร	1.00	*	600.00	600.00	*	*	655.00	655.00	*	*	818.00	818.00	1.3496	810.00	884.00	1,104.00	810.00
	ศก.400 มม.	เมตร	1.00	*	977.00	977.00	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,286.00	1,286.00	1.3496	1,319.00	1,431.00	1,736.00	1,319.00
22.2.3 แบบชุดวางในถนนแอสฟัลต์																			
	ศก.110 มม.	เมตร	1.00	*	106.00	106.00	*	*	131.00	131.00	*	*	163.00	163.00	1.3496	143.00	177.00	220.00	143.00
	ศก.180 มม.	เมตร	1.00	*	217.00	217.00	*	*	251.00	251.00	*	*	304.00	304.00	1.3496	293.00	339.00	410.00	293.00

๒๖

O2 Sthang

กน



ราคากลาง สัญญา สส.ถป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคั่นท่อน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
23	สก.225 มม.	เมตร	1.00	*	311.00	311.00	*	*	353.00	353.00	*	*	427.00	427.00	1.3496	420.00	476.00	576.00	420.00
	สก.315 มม.	เมตร	1.00	*	595.00	595.00	*	*	648.00	648.00	*	*	800.00	800.00	1.3496	803.00	875.00	1,080.00	803.00
	สก.400 มม.	เมตร	1.00	*	938.00	938.00	*	*	1,042.00	1,042.00	*	*	1,263.00	1,263.00	1.3496	1,266.00	1,406.00	1,705.00	1,266.00
	22.2.4 แบบขุดวางในทางเท้า ฯลฯ																		
	สก.110 มม.	เมตร	1.00	*	104.00	104.00	*	*	128.00	128.00	*	*	159.00	159.00	1.3496	140.00	173.00	215.00	140.00
	สก.180 มม.	เมตร	1.00	*	215.00	215.00	*	*	246.00	246.00	*	*	297.00	297.00	1.3496	290.00	332.00	401.00	290.00
	สก.225 มม.	เมตร	1.00	*	307.00	307.00	*	*	342.00	342.00	*	*	414.00	414.00	1.3496	414.00	462.00	559.00	414.00
	สก.315 มม.	เมตร	1.00	*	588.00	588.00	*	*	632.00	632.00	*	*	788.00	788.00	1.3496	794.00	853.00	1,063.00	794.00
	สก.400 มม.	เมตร	1.00	*	934.00	934.00	*	*	1,013.00	1,013.00	*	*	1,238.00	1,238.00	1.3496	1,261.00	1,367.00	1,671.00	1,261.00
	22.2.5 แบบขุดวางในโหลวาง																		
	สก.110 มม.	เมตร	1.00	*	100.00	100.00	*	*	120.00	120.00	*	*	148.00	148.00	1.3496	135.00	162.00	200.00	135.00
	สก.180 มม.	เมตร	1.00	*	209.00	209.00	*	*	236.00	236.00	*	*	283.00	283.00	1.3496	282.00	319.00	382.00	282.00
	สก.225 มม.	เมตร	1.00	*	300.00	300.00	*	*	333.00	333.00	*	*	399.00	399.00	1.3496	405.00	449.00	538.00	405.00
	สก.315 มม.	เมตร	1.00	*	571.00	571.00	*	*	619.00	619.00	*	*	745.00	745.00	1.3496	771.00	835.00	1,005.00	771.00
	สก.400 มม.	เมตร	1.00	*	899.00	899.00	*	*	986.00	986.00	*	*	1,184.00	1,184.00	1.3496	1,213.00	1,331.00	1,598.00	1,213.00
	23.1 งานติดตั้งรองรับท่อชั่วคราว สก.100 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	1.00	*	3,438.00	3,438.00	*	*	3,489.00	3,489.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3496	4,640.00	4,709.00	4,778.00	4,640.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	1.00	*	5,263.00	5,263.00	*	*	5,341.00	5,341.00	*	*	5,418.00	5,418.00	1.3496	7,103.00	7,208.00	7,312.00	7,103.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	1.00	*	6,374.00	6,374.00	*	*	6,479.00	6,479.00	*	*	6,584.00	6,584.00	1.3496	8,602.00	8,744.00	8,886.00	8,602.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	1.00	*	8,768.00	8,768.00	*	*	8,887.00	8,887.00	*	*	9,005.00	9,005.00	1.3496	11,833.00	11,994.00	12,153.00	11,833.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	1.00	*	15,804.00	15,804.00	*	*	16,021.00	16,021.00	*	*	16,237.00	16,237.00	1.3496	21,329.00	21,622.00	21,913.00	21,329.00
	23.2 งานติดตั้งรองรับท่อชั่วคราว สก.150 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	1.00	*	4,855.00	4,855.00	*	*	4,906.00	4,906.00	*	*	4,957.00	4,957.00	1.3496	6,552.00	6,621.00	6,690.00	6,552.00

per 2 25/6/2565



ราคากลาง สัญญา สสอ.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	1.00	*	5,224.00	5,224.00	*	*	5,302.00	5,302.00	*	*	5,379.00	5,379.00	1.3496	7,050.00	7,156.00	7,259.00	7,050.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	1.00	*	7,224.00	7,224.00	*	*	7,329.00	7,329.00	*	*	7,434.00	7,434.00	1.3496	9,750.00	9,891.00	10,033.00	9,750.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	1.00	*	9,654.00	9,654.00	*	*	9,773.00	9,773.00	*	*	9,891.00	9,891.00	1.3496	13,029.00	13,190.00	13,349.00	13,029.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	1.00	*	16,682.00	16,682.00	*	*	16,899.00	16,899.00	*	*	17,115.00	17,115.00	1.3496	22,514.00	22,807.00	23,098.00	22,514.00
23.3 งานติดตั้งรบบทอชั่วคราว สก.200 มม.																			
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	1.00	*	5,590.00	5,590.00	*	*	5,641.00	5,641.00	*	*	5,692.00	5,692.00	1.3496	7,544.00	7,613.00	7,682.00	7,544.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	1.00	*	6,897.00	6,897.00	*	*	6,975.00	6,975.00	*	*	7,052.00	7,052.00	1.3496	9,308.00	9,413.00	9,517.00	9,308.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	1.00	*	7,022.00	7,022.00	*	*	7,127.00	7,127.00	*	*	7,232.00	7,232.00	1.3496	9,477.00	9,619.00	9,760.00	9,477.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	1.00	*	10,389.00	10,389.00	*	*	10,508.00	10,508.00	*	*	10,626.00	10,626.00	1.3496	14,021.00	14,182.00	14,341.00	14,021.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	1.00	*	17,417.00	17,417.00	*	*	17,634.00	17,634.00	*	*	17,850.00	17,850.00	1.3496	23,506.00	23,799.00	24,090.00	23,506.00
23.4 งานติดตั้งรบบทอชั่วคราว สก.300 มม.																			
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	1.00	*	7,447.00	7,447.00	*	*	7,498.00	7,498.00	*	*	7,549.00	7,549.00	1.3496	10,050.00	10,119.00	10,188.00	10,050.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	1.00	*	8,741.00	8,741.00	*	*	8,819.00	8,819.00	*	*	8,896.00	8,896.00	1.3496	11,797.00	11,902.00	12,006.00	11,797.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	1.00	*	9,859.00	9,859.00	*	*	9,964.00	9,964.00	*	*	10,069.00	10,069.00	1.3496	13,306.00	13,447.00	13,589.00	13,306.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	1.00	*	9,953.00	9,953.00	*	*	10,072.00	10,072.00	*	*	10,190.00	10,190.00	1.3496	13,433.00	13,593.00	13,752.00	13,433.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	1.00	*	18,511.00	18,511.00	*	*	18,728.00	18,728.00	*	*	18,944.00	18,944.00	1.3496	24,982.00	25,275.00	25,567.00	24,982.00
23.5 งานติดตั้งรบบทอชั่วคราว สก.400 มม.																			
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	1.00	*	11,384.00	11,384.00	*	*	11,435.00	11,435.00	*	*	11,486.00	11,486.00	1.3496	15,364.00	15,433.00	15,502.00	15,364.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	1.00	*	12,670.00	12,670.00	*	*	12,748.00	12,748.00	*	*	12,825.00	12,825.00	1.3496	17,099.00	17,205.00	17,309.00	17,099.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	1.00	*	13,872.00	13,872.00	*	*	13,977.00	13,977.00	*	*	14,082.00	14,082.00	1.3496	18,722.00	18,863.00	19,005.00	18,722.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	1.00	*	15,412.00	15,412.00	*	*	15,531.00	15,531.00	*	*	15,649.00	15,649.00	1.3496	20,800.00	20,961.00	21,120.00	20,800.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	1.00	*	17,745.00	17,745.00	*	*	17,962.00	17,962.00	*	*	18,178.00	18,178.00	1.3496	23,949.00	24,242.00	24,533.00	23,949.00
23.6 งานติดตั้งรบบทอชั่วคราว สก.110 มม. HDPE PN 6																			
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	1.00	*	5,471.00	5,471.00	*	*	5,522.00	5,522.00	*	*	5,573.00	5,573.00	1.3496	7,384.00	7,452.00	7,521.00	7,384.00
	ก๊บนทอจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	1.00	*	7,533.00	7,533.00	*	*	7,611.00	7,611.00	*	*	7,688.00	7,688.00	1.3496	10,167.00	10,272.00	10,376.00	10,167.00

10/11

D. S. S. S.

S. S. S.

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

low m O_2 S. Wainwright AN



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
24	กับท่อขนาดเดิม สก.300 มม.	จุด	1.00	*	16,207.00	16,207.00	*	*	16,326.00	16,326.00	*	*	16,444.00	16,444.00	1.3496	21,873.00	22,034.00	22,193.00	21,873.00
	กับท่อขนาดเดิม สก.400 มม.	จุด	1.00	*	20,249.00	20,249.00	*	*	20,466.00	20,466.00	*	*	20,682.00	20,682.00	1.3496	27,328.00	27,621.00	27,912.00	27,328.00
	ค่าบรรจุท่อแยกเขมาครและ วางท่อ กับท่อชั่วคราว (รวมค่าท่อ ค่า Clamp และอุปกรณ์)																		
	24.1 ท่อชั่วคราว สก 50 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	1.3496	294.00	294.00	294.00	294.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	1.3496	366.00	366.00	366.00	366.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	1.3496	640.00	640.00	640.00	640.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	1.3496	900.00	900.00	900.00	900.00
	24.2 ท่อชั่วคราว สก 100 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	1.3496	398.00	398.00	398.00	398.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	1.3496	447.00	447.00	447.00	447.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	1.3496	621.00	621.00	621.00	621.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	1.3496	803.00	803.00	803.00	803.00
	24.3 ท่อชั่วคราว สก 150 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	1.3496	476.00	476.00	476.00	476.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	1.3496	534.00	534.00	534.00	534.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	1.3496	710.00	710.00	710.00	710.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	1.3496	908.00	908.00	908.00	908.00
	24.4 ท่อชั่วคราว สก 200 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	1.3496	570.00	570.00	570.00	570.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	1.3496	622.00	622.00	622.00	622.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	1.3496	800.00	800.00	800.00	800.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	1.3496	995.00	995.00	995.00	995.00
	24.5 ท่อชั่วคราว สก 300 มม.																		



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	1.3496	729.00	729.00	729.00	729.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	1.3496	787.00	787.00	787.00	787.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	1.3496	972.00	972.00	972.00	972.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	1.3496	1,182.00	1,182.00	1,182.00	1,182.00
24.6 ท่อชั่วคราว สก.400 มม.																			
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,202.00	1,202.00	1.3496	1,622.00	1,622.00	1,622.00	1,622.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	1,247.00	1,247.00	*	*	1,247.00	1,247.00	*	*	1,247.00	1,247.00	1.3496	1,683.00	1,683.00	1,683.00	1,683.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	1.3496	1,738.00	1,738.00	1,738.00	1,738.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	1.3496	2,055.00	2,055.00	2,055.00	2,055.00
24.7 ท่อชั่วคราว สก.110 มม. HDPE PN 6																			
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	1.3496	394.00	394.00	394.00	394.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	1.3496	443.00	443.00	443.00	443.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	1.3496	597.00	597.00	597.00	597.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	1.3496	791.00	791.00	791.00	791.00
24.8 ท่อชั่วคราว สก.180 มม. HDPE PN 6																			
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	1.3496	663.00	663.00	663.00	663.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	1.3496	711.00	711.00	711.00	711.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	1.3496	865.00	865.00	865.00	865.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	1.3496	1,059.00	1,059.00	1,059.00	1,059.00
24.9 ท่อชั่วคราว สก.225 มม. HDPE PN 6																			
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	1.3496	860.00	860.00	860.00	860.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	1.3496	910.00	910.00	910.00	910.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	1.3496	1,063.00	1,063.00	1,063.00	1,063.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	1.3496	1,258.00	1,258.00	1,258.00	1,258.00
24.10 ท่อชั่วคราว สก.315 มม. HDPE PN 6																			

กษ
อ. (นาย)
กษ



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
25	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	1.3496	1,328.00	1,328.00	1,328.00	1,328.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	1,020.00	1,020.00	*	*	1,020.00	1,020.00	*	*	1,020.00	1,020.00	1.3496	1,377.00	1,377.00	1,377.00	1,377.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3496	1,530.00	1,530.00	1,530.00	1,530.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	1.3496	1,725.00	1,725.00	1,725.00	1,725.00
	24.11 ท่อชั่วคราว สก.400 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	1.00	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	1.3496	1,711.00	1,711.00	1,711.00	1,711.00
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	1.00	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,305.00	1,305.00	1.3496	1,761.00	1,761.00	1,761.00	1,761.00
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	1.00	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	1.3496	1,915.00	1,915.00	1,915.00	1,915.00
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	1.3496	2,109.00	2,109.00	2,109.00	2,109.00
	ค่างานขุดฝังราง																		
	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	1.00	*	204.00	204.00	*	*	250.00	250.00	*	*	285.00	285.00	1.3496	275.00	337.00	385.00	275.00
	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 0.20 ม.	ตร.ม.	1.00	*	219.00	219.00	*	*	268.00	268.00	*	*	305.00	305.00	1.3496	296.00	362.00	412.00	296.00
	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 0.25 ม.	ตร.ม.	1.00	*	234.00	234.00	*	*	286.00	286.00	*	*	325.00	325.00	1.3496	316.00	386.00	439.00	316.00
	ค่าขุดถนนลาดยาง หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	1.00	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	*	*	139.00	139.00	1.3496	135.00	163.00	188.00	135.00
	ค่าขุดทางเท้าคอนกรีต หน้า 0.06 ม.	ตร.ม.	1.00	*	85.00	85.00	*	*	98.00	98.00	*	*	113.00	113.00	1.3496	115.00	132.00	153.00	115.00
	ค่าขุดทางเท้าคอนกรีต หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	1.00	*	101.00	101.00	*	*	118.00	118.00	*	*	136.00	136.00	1.3496	136.00	159.00	184.00	136.00
	ค่าขุดทางเท้าลาดยาง หน้า 0.04 ม.	ตร.ม.	1.00	*	41.00	41.00	*	*	49.00	49.00	*	*	56.00	56.00	1.3496	55.00	66.00	76.00	55.00
	ค่าขุดทางเท้าอินเตอร์ล็อกธรรมชาติ	ตร.ม.	1.00	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3496	108.00	135.00	163.00	108.00
	ค่าขุดทางเท้าอินเตอร์ล็อกแบบสี	ตร.ม.	1.00	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3496	108.00	135.00	163.00	108.00
ค่าขุดทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	1.00	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3496	108.00	135.00	163.00	108.00	
26	งานรื้อท่อประปาเดิม AC/PVC/ST/GI																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	1.00	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3496	38.00	42.00	45.00	38.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3496	38.00	42.00	45.00	38.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3496	72.00	78.00	85.00	72.00

พร

Dr. S. Sany

SV



กรมส่งเสริมการเกษตร
PROMOTING AGRICULTURE AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา ศส.สป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
27	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3496	72.00	78.00	85.00	72.00
	ค่าร้อยตอน โครงสร้าง CP-2 รับท่อข้ามคลอง																		
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3496	1,827.00	2,136.00	2,548.00	1,827.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3496	1,827.00	2,136.00	2,548.00	1,827.00
28	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	1,805.00	1,805.00	*	*	2,216.00	2,216.00	*	*	2,832.00	2,832.00	1.3496	2,436.00	2,991.00	3,822.00	2,436.00
	ค่าแรงติดตั้งประตูระบายอากาศบนดิน ศก. 75 มม.																		
	ค่าแรงติดตั้งประตูระบายอากาศบนดิน ศก. 75 มม.	จุด	1.00	*	1,029.00	1,029.00	*	*	1,139.00	1,139.00	*	*	1,360.00	1,360.00	1.3496	1,389.00	1,537.00	1,835.00	1,389.00
	งานติดตั้งหมุดแสดงบนท่อประปา																		
29	งานติดตั้งหมุดใบผิวจราจร	จุด	1.00	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	1.3496	351.00	351.00	351.00	351.00
	งานติดตั้งหมุดในทางเท้า	จุด	*	*	290.00	290.00	*	*	291.00	291.00	*	*	292.00	292.00	1.3496	391.00	393.00	394.00	*
30	งานวางท่อ PVC บนโครงสร้างในคูน้ำ ตามมาตรฐาน PD-3 (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กหนีวาล์วท่อ)																		
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	1.00	*	923.00	923.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,075.00	1,075.00	1.3496	1,246.00	1,321.00	1,451.00	1,246.00
	ศก. 200 มม.	เมตร	1.00	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,121.00	1,121.00	*	*	1,230.00	1,230.00	1.3496	1,431.00	1,513.00	1,660.00	1,431.00
	ศก. 300 มม.	เมตร	1.00	*	1,015.00	1,015.00	*	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,178.00	1,178.00	1.3496	1,370.00	1,452.00	1,590.00	1,370.00
31	งานวางท่อเปลี่ยนระดับ ตามมาตรฐาน PD-3																		
	31.1 ด้านที่ติดตั้งประตูระบายอากาศ																		
	ขนาดท่อ ศก. 100 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	9,027.00	9,027.00	*	*	9,359.00	9,359.00	*	*	9,873.00	9,873.00	1.3496	12,183.00	12,631.00	13,325.00	12,183.00
	ขนาดท่อ ศก. 200 มม.	จุด	1.00	*	9,994.00	9,994.00	*	*	10,346.00	10,346.00	*	*	10,905.00	10,905.00	1.3496	13,488.00	13,963.00	14,717.00	13,488.00
	ขนาดท่อ ศก. 300 มม.	จุด	1.00	*	16,470.00	16,470.00	*	*	17,184.00	17,184.00	*	*	18,104.00	18,104.00	1.3496	22,228.00	23,192.00	24,433.00	22,228.00
	31.2 ด้านที่ไม่ได้ติดตั้งประตูระบายอากาศ																		
	ขนาดท่อ ศก. 100 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ ศก. 150 มม.	จุด	1.00	*	9,419.00	9,419.00	*	*	9,751.00	9,751.00	*	*	10,265.00	10,265.00	1.3496	12,712.00	13,160.00	13,854.00	12,712.00

...

...

...

ราคากลาง สัญญา สส.ป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
32	ขนาดท่อ ศก.200 มม.	จุด	1.00	*	10,514.00	10,514.00	*	*	10,866.00	10,866.00	*	*	11,425.00	11,425.00	1.3496	14,190.00	14,665.00	15,419.00	14,190.00
	ขนาดท่อ ศก.300 มม.	จุด	1.00	*	17,250.00	17,250.00	*	*	17,964.00	17,964.00	*	*	18,884.00	18,884.00	1.3496	23,281.00	24,244.00	25,486.00	23,281.00
	ค่าวางท่อ PB บนทางเดิน คสล. ตามแบบ PHS-1 (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) ศก. 50 มม.	เมตร	1.00	*	340.00	340.00	*	*	357.00	357.00	*	*	379.00	379.00	1.3496	459.00	482.00	511.00	459.00
33	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ลอยบนทางเดินเท้า คสล. โดยยึดด้วยเหล็กค้ำท่อ (รวมค่า EXPANSION BOLT และค่าท่อ HDPE) ศก.110 มม.	เมตร	1.00	*	366.00	366.00	*	*	373.00	373.00	*	*	383.00	383.00	1.3496	494.00	503.00	517.00	494.00
	ศก.180 มม.	เมตร	1.00	*	756.00	756.00	*	*	763.00	763.00	*	*	774.00	774.00	1.3496	1,020.00	1,030.00	1,045.00	1,020.00
	ศก.225 มม.	เมตร	1.00	*	1,141.00	1,141.00	*	*	1,151.00	1,151.00	*	*	1,166.00	1,166.00	1.3496	1,540.00	1,553.00	1,574.00	1,540.00
	ศก.315 มม.	เมตร	1.00	*	2,091.00	2,091.00	*	*	2,106.00	2,106.00	*	*	2,123.00	2,123.00	1.3496	2,822.00	2,842.00	2,865.00	2,822.00
	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ในรูปแบบ Counter weight (รวมค่าท่อ) ศก.110 มม.	เมตร	1.00	*	915.00	915.00	*	*	948.00	948.00	*	*	1,026.00	1,026.00	1.3496	1,235.00	1,279.00	1,385.00	1,235.00
34	ศก.180 มม.	เมตร	1.00	*	1,453.00	1,453.00	*	*	1,502.00	1,502.00	*	*	1,584.00	1,584.00	1.3496	1,961.00	2,027.00	2,138.00	1,961.00
	ศก.225 มม.	เมตร	1.00	*	1,964.00	1,964.00	*	*	2,017.00	2,017.00	*	*	2,120.00	2,120.00	1.3496	2,651.00	2,722.00	2,861.00	2,651.00
	ศก.315 มม.	เมตร	1.00	*	3,164.00	3,164.00	*	*	3,231.00	3,231.00	*	*	3,385.00	3,385.00	1.3496	4,270.00	4,361.00	4,568.00	4,270.00
	ค่าอุปกรณ์ stubend และ backing ring สำหรับงานวางท่อ HDPE PN10 ศก.110 มม.	SET	1.00	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	1.3496	624.00	624.00	624.00	624.00
	ศก.180 มม.	SET	1.00	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	1.3496	1,277.00	1,277.00	1,277.00	1,277.00
35	ศก.225 มม.	SET	1.00	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3496	1,964.00	1,964.00	1,964.00	1,964.00
	ศก.315 มม.	SET	1.00	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	1.3496	3,888.00	3,888.00	3,888.00	3,888.00
	ศก.400 มม.	SET	1.00	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	1.3496	7,911.00	7,911.00	7,911.00	7,911.00
	ค่าท่อ HDPE PN 10 ศก.110 มม.	เมตร	1.00	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	1.3496	305.00	305.00	305.00	305.00

10/11/2565

[Signature]

[Signature]

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
37	สก.180 มม.	เมตร	1.00	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	1.3496	795.00	795.00	795.00	795.00
	สก.225 มม.	เมตร	1.00	*	922.00	922.00	*	*	922.00	922.00	*	*	922.00	922.00	1.3496	1,244.00	1,244.00	1,244.00	1,244.00
	สก.315 มม.	เมตร	1.00	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,824.00	1,824.00	1.3496	2,462.00	2,462.00	2,462.00	2,462.00
	สก.400 มม.	เมตร	1.00	*	2,933.00	2,933.00	*	*	2,933.00	2,933.00	*	*	2,933.00	2,933.00	1.3496	3,958.00	3,958.00	3,958.00	3,958.00
	ค่างานวางท่อ PB ตามมาตรฐานหรือตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(รวมค่าท่อ และอุปกรณ์)																		
	37.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	37.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	37.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตต่อเนื่องในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือ แผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	321.00	321.00	*	*	342.00	342.00	*	*	384.00	384.00	1.3496	433.00	462.00	518.00	433.00
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	604.00	604.00	*	*	634.00	634.00	*	*	685.00	685.00	1.3496	815.00	856.00	924.00	815.00
	37.4 วางท่อในโหลทาง																		
สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*	
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*	
37.5 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์																			
สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*	
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*	
37.6 วางท่อบนทางเดินไม้																			

รวม

[Signature]

[Signature]



มาตรฐานกลาง
NATIONAL STANDARDS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
38	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3496	345.00	348.00	352.00	345.00
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3496	691.00	694.00	698.00	691.00
	37.7 วางท่อนหรือข้างทางเดินคอนกรีต																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3496	345.00	348.00	352.00	345.00
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3496	691.00	694.00	698.00	691.00
	ค่างานวางท่อ PB																		
	ตามมาตรฐานหรือตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน (ไม่รวมค่า ท่อและอุปกรณ์)																		
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	38.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*
	38.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตต่อเนื่องในทางเท้าแอสฟัลต์ หรือบดคอนกรีต/ทางเท้าคอนกรีตสำเร็จรูปหรือ แผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	115.00	115.00	*	*	136.00	136.00	*	*	178.00	178.00	1.3496	155.00	184.00	240.00	155.00
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	142.00	142.00	*	*	172.00	172.00	*	*	223.00	223.00	1.3496	192.00	232.00	301.00	192.00
38.4 วางท่อในโหลทาง																			
สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*	
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*	
38.5 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์																			
สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*	
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3496	0.00	0.00	0.00	*	

10-1

22/5/65

22



กรุงเทพมหานคร
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ร.ร.	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
39	38.6 วางท่อน้ำทางดินไม้																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3496	67.00	70.00	74.00	67.00
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3496	67.00	70.00	74.00	67.00
	38.7 วางท่อน้ำหรือวางทางเดินคอนกรีต																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3496	67.00	70.00	74.00	67.00
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	1.00	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3496	67.00	70.00	74.00	67.00
	39 ค่าแรงบรรจุและ วางท่อแยกเข้าบ้าน (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	39.1 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ย้าย/ยกระดับมา ควรวัดน้ำและบรรจุท่อภายในของอุโมงค์ เปลี่ยนอุปกรณ์และท่อส่งมาวัดน้ำภายใน																		
	39.1.1 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 50 มม. (PB) กรณีวางเป็นท่อเดียวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม. (ใช้ Service Clamp PB)	จุด	1.00	*	1,360.00	1,360.00	*	*	1,433.00	1,433.00	*	*	1,520.00	1,520.00	1.3496	1,835.00	1,934.00	2,051.00	1,835.00
	ขนาด ศก. 25 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	1.00	*	2,356.00	2,356.00	*	*	2,439.00	2,439.00	*	*	2,540.00	2,540.00	1.3496	3,180.00	3,292.00	3,428.00	3,180.00
	ขนาด ศก. 40 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	1.00	*	2,929.00	2,929.00	*	*	3,042.00	3,042.00	*	*	3,186.00	3,186.00	1.3496	3,953.00	4,105.00	4,300.00	3,953.00
	ขนาด ศก. 50 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	1.00	*	5,042.00	5,042.00	*	*	5,212.00	5,212.00	*	*	5,449.00	5,449.00	1.3496	6,805.00	7,034.00	7,354.00	6,805.00
	39.1.2 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 100 มม. กรณีวางเป็นท่อเดียวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	1.00	*	1,615.00	1,615.00	*	*	1,728.00	1,728.00	*	*	1,872.00	1,872.00	1.3496	2,180.00	2,332.00	2,526.00	2,180.00
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	1.00	*	2,059.00	2,059.00	*	*	2,195.00	2,195.00	*	*	2,377.00	2,377.00	1.3496	2,779.00	2,962.00	3,208.00	2,779.00
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	1.00	*	3,017.00	3,017.00	*	*	3,187.00	3,187.00	*	*	3,424.00	3,424.00	1.3496	4,072.00	4,301.00	4,621.00	4,072.00
	ขนาด ศก. 50 มม. (ใช้สามทาง 100 x 100 มม.จนลาคี)	จุด	1.00	*	6,735.00	6,735.00	*	*	6,955.00	6,955.00	*	*	7,287.00	7,287.00	1.3496	9,090.00	9,386.00	9,835.00	9,090.00
	39.1.3 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 150 มม. กรณีวางเป็นท่อเดียวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	1.00	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,844.00	1,844.00	*	*	1,988.00	1,988.00	1.3496	2,336.00	2,489.00	2,683.00	2,336.00
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	1.00	*	2,189.00	2,189.00	*	*	2,325.00	2,325.00	*	*	2,507.00	2,507.00	1.3496	2,954.00	3,138.00	3,383.00	2,954.00

10-7

B. S. S. S.

AN

ราคากลาง สัญญา สสท.บป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทวน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทวน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทวน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	3,149.00	3,149.00	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,556.00	3,556.00	1.3496	4,250.00	4,479.00	4,799.00	4,250.00
	ขนาด สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	5,141.00	5,141.00	*	*	5,361.00	5,361.00	*	*	5,693.00	5,693.00	1.3496	6,938.00	7,235.00	7,683.00	6,938.00
	39.1.4 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 200 มม. กรณีวางเป็นท่อเดียวเข้บ้าน																		
	ขนาด สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	1,870.00	1,870.00	*	*	1,983.00	1,983.00	*	*	2,127.00	2,127.00	1.3496	2,524.00	2,676.00	2,871.00	2,524.00
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	2,319.00	2,319.00	*	*	2,455.00	2,455.00	*	*	2,637.00	2,637.00	1.3496	3,130.00	3,313.00	3,559.00	3,130.00
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	3,370.00	3,370.00	*	*	3,590.00	3,590.00	*	*	3,922.00	3,922.00	1.3496	4,548.00	4,845.00	5,293.00	4,548.00
	ขนาด สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	5,391.00	5,391.00	*	*	5,697.00	5,697.00	*	*	6,207.00	6,207.00	1.3496	7,276.00	7,689.00	8,377.00	7,276.00
	39.1.5 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 300 มม. กรณีวางเป็นท่อเดียวเข้บ้าน																		
	ขนาด สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	2,105.00	2,105.00	*	*	2,218.00	2,218.00	*	*	2,362.00	2,362.00	1.3496	2,841.00	2,993.00	3,188.00	2,841.00
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	2,562.00	2,562.00	*	*	2,698.00	2,698.00	*	*	2,880.00	2,880.00	1.3496	3,458.00	3,641.00	3,887.00	3,458.00
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	3,624.00	3,624.00	*	*	3,844.00	3,844.00	*	*	4,176.00	4,176.00	1.3496	4,891.00	5,188.00	5,636.00	4,891.00
	ขนาด สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	5,668.00	5,668.00	*	*	5,974.00	5,974.00	*	*	6,484.00	6,484.00	1.3496	7,650.00	8,063.00	8,751.00	7,650.00
	39.1.6 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 400 มม. กรณีวางเป็นท่อเดียวเข้บ้าน																		
	ขนาด สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	3,429.00	3,429.00	*	*	3,542.00	3,542.00	*	*	3,686.00	3,686.00	1.3496	4,628.00	4,780.00	4,975.00	4,628.00
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	3,890.00	3,890.00	*	*	4,026.00	4,026.00	*	*	4,208.00	4,208.00	1.3496	5,250.00	5,433.00	5,679.00	5,250.00
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	4,759.00	4,759.00	*	*	4,979.00	4,979.00	*	*	5,311.00	5,311.00	1.3496	6,423.00	6,720.00	7,168.00	6,423.00
	ขนาด สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	6,962.00	6,962.00	*	*	7,268.00	7,268.00	*	*	7,778.00	7,778.00	1.3496	9,396.00	9,809.00	10,497.00	9,396.00
	39.2 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้งชาย/ขระระดับมา ครวัดน้ำ และบรรจุบรบท่อภายในของผู้อนำ เปลี่ยนอุปกรณ์หน้าและหลังมครวัดน้ำใหม่																		
	39.2.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	1,771.00	1,771.00	*	*	1,884.00	1,884.00	*	*	2,028.00	2,028.00	1.3496	2,390.00	2,543.00	2,737.00	2,390.00
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	2,215.00	2,215.00	*	*	2,351.00	2,351.00	*	*	2,533.00	2,533.00	1.3496	2,989.00	3,173.00	3,419.00	2,989.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	3,143.00	3,143.00	*	*	3,313.00	3,313.00	*	*	3,550.00	3,550.00	1.3496	4,242.00	4,471.00	4,791.00	4,242.00

10-28 *De Sponde* *JS*



ราคากลาง สัญญา ตส.สป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

หน้า 53 / 57

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
39	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	4,946.00	4,946.00	*	*	5,166.00	5,166.00	*	*	5,498.00	5,498.00	1.3496	6,675.00	6,972.00	7,420.00	6,675.00
	39.2.2 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 180 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	2,367.00	2,367.00	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,624.00	2,624.00	1.3496	3,195.00	3,347.00	3,541.00	3,195.00
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	2,811.00	2,811.00	*	*	2,947.00	2,947.00	*	*	3,129.00	3,129.00	1.3496	3,794.00	3,977.00	4,223.00	3,794.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	3,739.00	3,739.00	*	*	3,909.00	3,909.00	*	*	4,146.00	4,146.00	1.3496	5,046.00	5,276.00	5,595.00	5,046.00
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	5,726.00	5,726.00	*	*	5,946.00	5,946.00	*	*	6,278.00	6,278.00	1.3496	7,728.00	8,025.00	8,473.00	7,728.00
	39.2.3 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 225 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	2,807.00	2,807.00	*	*	2,920.00	2,920.00	*	*	3,064.00	3,064.00	1.3496	3,788.00	3,941.00	4,135.00	3,788.00
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	3,251.00	3,251.00	*	*	3,387.00	3,387.00	*	*	3,569.00	3,569.00	1.3496	4,388.00	4,571.00	4,817.00	4,388.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	4,266.00	4,266.00	*	*	4,486.00	4,486.00	*	*	4,818.00	4,818.00	1.3496	5,757.00	6,054.00	6,502.00	5,757.00
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	6,287.00	6,287.00	*	*	6,593.00	6,593.00	*	*	7,103.00	7,103.00	1.3496	8,485.00	8,898.00	9,586.00	8,485.00
	39.2.4 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 315 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	1.00	*	3,847.00	3,847.00	*	*	3,960.00	3,960.00	*	*	4,104.00	4,104.00	1.3496	5,192.00	5,344.00	5,539.00	5,192.00
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	1.00	*	4,291.00	4,291.00	*	*	4,427.00	4,427.00	*	*	4,609.00	4,609.00	1.3496	5,791.00	5,975.00	6,220.00	5,791.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	5,306.00	5,306.00	*	*	5,526.00	5,526.00	*	*	5,858.00	5,858.00	1.3496	7,161.00	7,458.00	7,906.00	7,161.00
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	1.00	*	7,327.00	7,327.00	*	*	7,633.00	7,633.00	*	*	8,143.00	8,143.00	1.3496	9,889.00	10,301.00	10,990.00	9,889.00
40	งานเตรียมงาน																		
	ค่าสำนักงานสนามและเครื่องใช้	เหมาจ่าย	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.0700	0.00	0.00	0.00	*
41	งานเพิ่มคุณภาพของงานก่อสร้าง																		
	ค่างานตรวจสอบงานก่อสร้างด้วยชุดอุปกรณ์มาตรฐาน Camera Intelligent Alert : CIA	ครั้ง	*	*	347.00	347.00	*	*	347.00	347.00	*	*	347.00	347.00	1.0700	371.00	371.00	371.00	*
42	ค่างานทดสอบกำลังต้านแรงอัดประลัย																		
	ทดสอบคอนกรีตรูปทรงกระบอก Cylinder 15x30 ซม.	EA	1.00	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	1.0700	43.00	43.00	43.00	43.00
43	ค่างานวางท่อ PVC, HDPE และ GI ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ค่าแรงพิเศษ)																		

km

02/2565

02



ราคากลาง สัญญา สส.ถ.ป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	43.1 ท่อวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้โหลทาง ความกด.แรงดัน(P) ความลึกของท่อปัก (H) ตาม ตารางที่ 1 มาตรฐานแรงดันสำหรับชุด วางท่อใต้โหลทาง 43.1.1 วางท่อในโหลทาง (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	393.00	393.00	*	*	456.00	456.00	*	*	560.00	560.00	1.3496	530.00	615.00	756.00	15,900.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	448.00	448.00	*	*	516.00	516.00	*	*	638.00	638.00	1.3496	605.00	696.00	861.00	18,150.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	608.00	608.00	*	*	700.00	700.00	*	*	879.00	879.00	1.3496	821.00	945.00	1,186.00	24,630.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	764.00	764.00	*	*	885.00	885.00	*	*	1,133.00	1,133.00	1.3496	1,031.00	1,194.00	1,529.00	30,930.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	30.00	*	926.00	926.00	*	*	1,109.00	1,109.00	*	*	1,434.00	1,434.00	1.3496	1,250.00	1,497.00	1,935.00	37,500.00
	43.1.2 วางท่อในโหลทาง (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	266.00	266.00	*	*	314.00	314.00	*	*	387.00	387.00	1.3496	359.00	424.00	522.00	10,770.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	307.00	307.00	*	*	357.00	357.00	*	*	445.00	445.00	1.3496	414.00	482.00	601.00	12,420.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	414.00	414.00	*	*	484.00	484.00	*	*	616.00	616.00	1.3496	559.00	653.00	831.00	16,770.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	544.00	544.00	*	*	639.00	639.00	*	*	834.00	834.00	1.3496	734.00	862.00	1,126.00	22,020.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	30.00	*	836.00	836.00	*	*	1,008.00	1,008.00	*	*	1,311.00	1,311.00	1.3496	1,128.00	1,360.00	1,769.00	33,840.00
	43.1.3 วางท่อในโหลทางเอสทีดี (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	444.00	444.00	*	*	520.00	520.00	*	*	642.00	642.00	1.3496	599.00	702.00	866.00	17,970.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	506.00	506.00	*	*	589.00	589.00	*	*	731.00	731.00	1.3496	683.00	795.00	987.00	20,490.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	672.00	672.00	*	*	774.00	774.00	*	*	980.00	980.00	1.3496	907.00	1,045.00	1,323.00	27,210.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	856.00	856.00	*	*	976.00	976.00	*	*	1,311.00	1,311.00	1.3496	1,155.00	1,317.00	1,769.00	34,650.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	30.00	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,240.00	1,240.00	*	*	1,644.00	1,644.00	1.3496	1,431.00	1,674.00	2,219.00	42,930.00
	43.1.4 วางท่อในโหลทางเอสทีดี (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	306.00	306.00	*	*	366.00	366.00	*	*	456.00	456.00	1.3496	413.00	494.00	615.00	12,390.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	350.00	350.00	*	*	414.00	414.00	*	*	520.00	520.00	1.3496	472.00	559.00	702.00	14,160.00

10-3

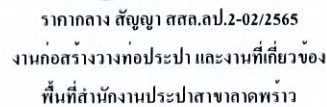
D. S. S. S.

R

ราคากลาง สัญญา สส.ถป.2-02/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพรว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำยัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำยัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้ำยัน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	464.00	464.00	*	*	541.00	541.00	*	*	698.00	698.00	1.3496	626.00	730.00	942.00	18,780.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	621.00	621.00	*	*	714.00	714.00	*	*	993.00	993.00	1.3496	838.00	964.00	1,340.00	25,140.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	30.00	*	956.00	956.00	*	*	1,125.00	1,125.00	*	*	1,505.00	1,505.00	1.3496	1,290.00	1,518.00	2,031.00	38,700.00
43.1.5 วางท่อในโหลทรงดินโดยใช้เสาเข็มไม้ไผ่ยัน (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	414.00	414.00	*	*	477.00	477.00	*	*	581.00	581.00	1.3496	559.00	644.00	784.00	16,770.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	469.00	469.00	*	*	537.00	537.00	*	*	659.00	659.00	1.3496	633.00	725.00	889.00	18,990.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	629.00	629.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3496	849.00	973.00	1,215.00	25,470.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	785.00	785.00	*	*	906.00	906.00	*	*	1,154.00	1,154.00	1.3496	1,059.00	1,223.00	1,557.00	31,770.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	30.00	*	947.00	947.00	*	*	1,130.00	1,130.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3496	1,278.00	1,525.00	1,964.00	38,340.00
43.1.6 วางท่อในโหลทรงดินโดยใช้เสาเข็มไม้ไผ่ยัน (เอกชน)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	287.00	287.00	*	*	335.00	335.00	*	*	408.00	408.00	1.3496	387.00	452.00	551.00	11,610.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	328.00	328.00	*	*	378.00	378.00	*	*	466.00	466.00	1.3496	443.00	510.00	629.00	13,290.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	435.00	435.00	*	*	505.00	505.00	*	*	637.00	637.00	1.3496	587.00	682.00	860.00	17,610.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	565.00	565.00	*	*	660.00	660.00	*	*	855.00	855.00	1.3496	763.00	891.00	1,154.00	22,890.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	30.00	*	857.00	857.00	*	*	1,029.00	1,029.00	*	*	1,332.00	1,332.00	1.3496	1,157.00	1,389.00	1,798.00	34,710.00
43.2 ค่างานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน																			
วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองคัน(W)																			
ความลึกหลังท่อปกติ(ยก ตาม ตารางที่ 2																			
มาตรฐานรองคันสำหรับจุดวางท่อใต้ผิวจราจร																			
43.2.1																			
วางท่อในถนนคอนกรีตหรือถนนกรวดปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	511.00	511.00	*	*	589.00	589.00	*	*	743.00	743.00	1.3496	690.00	795.00	1,003.00	20,700.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	575.00	575.00	*	*	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	1.3496	776.00	888.00	1,140.00	23,280.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	774.00	774.00	*	*	891.00	891.00	*	*	1,148.00	1,148.00	1.3496	1,045.00	1,202.00	1,549.00	31,350.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	954.00	954.00	*	*	1,115.00	1,115.00	*	*	1,508.00	1,508.00	1.3496	1,288.00	1,505.00	2,035.00	38,640.00

in ๙ B Subang

[illegible]

for or

Q. S. Harris



ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-02/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองพร้าว

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	
	ทางท่อแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	271.00	271.00	*	*	331.00	331.00	*	*	421.00	421.00	1.3496	366.00	447.00	568.00	10,980.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	315.00	315.00	*	*	379.00	379.00	*	*	485.00	485.00	1.3496	425.00	511.00	655.00	12,750.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	425.00	425.00	*	*	502.00	502.00	*	*	659.00	659.00	1.3496	574.00	678.00	889.00	17,220.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	575.00	575.00	*	*	668.00	668.00	*	*	947.00	947.00	1.3496	776.00	902.00	1,278.00	23,280.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	30.00	*	899.00	899.00	*	*	1,068.00	1,068.00	*	*	1,448.00	1,448.00	1.3496	1,213.00	1,441.00	1,954.00	36,390.00
	43.3.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางท่อเคเบิลสื่อก หรือบล็อกล่อนกรวด / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางท่อแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	271.00	271.00	*	*	331.00	331.00	*	*	421.00	421.00	1.3496	366.00	447.00	568.00	10,980.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	315.00	315.00	*	*	379.00	379.00	*	*	485.00	485.00	1.3496	425.00	511.00	655.00	12,750.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	425.00	425.00	*	*	502.00	502.00	*	*	659.00	659.00	1.3496	574.00	678.00	889.00	17,220.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	30.00	*	575.00	575.00	*	*	668.00	668.00	*	*	947.00	947.00	1.3496	776.00	902.00	1,278.00	23,280.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	30.00	*	899.00	899.00	*	*	1,068.00	1,068.00	*	*	1,448.00	1,448.00	1.3496	1,213.00	1,441.00	1,954.00	36,390.00
รวมค่างาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)																			7,813,936.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (เจ็ดล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันเก้าร้อยสามสิบหกบาทถ้วน)																			
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										เห็นชอบราคากลาง									
																			
(นายเอกพงศ์ สวัสดิไชย)					(นายอภิวัฒน์ นกเกษม)					(นายสกุล มณีวงษ์)					(น.ส.จิตรกรวิทย์ มุ่งคุณ)				
ผอ.กвр.สสส.					หน.สสส.กвр.สสส.					หน.สอ.กвр.สสส.					ผจ.สสส.				
ประธานกรรมการ					กรรมการ					กรรมการและเลขานุการ									