

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,682,242.99 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขนาด ศก. 50-300 มม. ยาว 122 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มิ.ค. 2565 เป็นเงิน 1,578,141.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
ราคามาตรฐานงานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ ปิงบประมาณ 2565 ตามบันทึกที่ สปจ2กปจ 25/2564 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2564
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1. นายบุญโชค ปัญญาประเสริฐกิจ ผชช.กปน.ระดับ 8 ชวก.(กร5) ประธานกรรมการ
รณ.ผอ.กรร.ศสล.
 - 7.2. นายอภิวัฒน์ นกเกษม หน.ศกศ.กรร.ศสล. กรรมการ
 - 7.3. นายสกุล มณีวงษ์ หน.ศอบ.กรร.ศสล. กรรมการและเลขานุการ



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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	
1	1.1 งานวางท่อ PVC, HDPE และ GI ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน 1.1.1 งานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อโหลทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อโหลทาง 1.1.1.1 วางท่อโหลทาง (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	393.00	393.00	*	*	456.00	456.00	*	*	560.00	560.00	1.3536	532.00	617.00	758.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	448.00	448.00	*	*	516.00	516.00	*	*	638.00	638.00	1.3536	606.00	698.00	864.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	608.00	608.00	*	*	700.00	700.00	*	*	879.00	879.00	1.3536	823.00	948.00	1,190.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	758.00	758.00	*	*	876.00	876.00	*	*	1,119.00	1,119.00	1.3536	1,026.00	1,186.00	1,515.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	920.00	920.00	*	*	1,095.00	1,095.00	*	*	1,413.00	1,413.00	1.3536	1,245.00	1,482.00	1,913.00	*
	1.1.1.2 วางท่อโหลทาง (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	255.00	255.00	*	*	299.00	299.00	*	*	367.00	367.00	1.3536	345.00	405.00	497.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	295.00	295.00	*	*	341.00	341.00	*	*	424.00	424.00	1.3536	399.00	462.00	574.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	401.00	401.00	*	*	466.00	466.00	*	*	587.00	587.00	1.3536	543.00	631.00	795.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	522.00	522.00	*	*	606.00	606.00	*	*	783.00	783.00	1.3536	707.00	820.00	1,060.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	811.00	811.00	*	*	959.00	959.00	*	*	1,238.00	1,238.00	1.3536	1,098.00	1,298.00	1,676.00	*
	1.1.1.3 วางท่อโหลทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	444.00	444.00	*	*	520.00	520.00	*	*	642.00	642.00	1.3536	601.00	704.00	869.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	506.00	506.00	*	*	589.00	589.00	*	*	731.00	731.00	1.3536	685.00	797.00	989.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	672.00	672.00	*	*	774.00	774.00	*	*	980.00	980.00	1.3536	910.00	1,048.00	1,327.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	848.00	848.00	*	*	965.00	965.00	*	*	1,289.00	1,289.00	1.3536	1,148.00	1,306.00	1,745.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,048.00	1,048.00	*	*	1,221.00	1,221.00	*	*	1,613.00	1,613.00	1.3536	1,419.00	1,653.00	2,183.00	*
	1.1.1.4 วางท่อโหลทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	293.00	293.00	*	*	347.00	347.00	*	*	431.00	431.00	1.3536	397.00	470.00	583.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	335.00	335.00	*	*	392.00	392.00	*	*	491.00	491.00	1.3536	453.00	531.00	665.00	*

Handwritten signature and initials



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			*
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	447.00	447.00	*	*	517.00	517.00	*	*	661.00	661.00	1.3536	605.00	700.00	895.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	589.00	589.00	*	*	672.00	672.00	*	*	911.00	911.00	1.3536	797.00	910.00	1,233.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	911.00	911.00	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,393.00	1,393.00	1.3536	1,233.00	1,428.00	1,886.00	*
	1.1.5 วางท่อในโหลทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	414.00	414.00	*	*	477.00	477.00	*	*	581.00	581.00	1.3536	560.00	646.00	786.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	469.00	469.00	*	*	537.00	537.00	*	*	659.00	659.00	1.3536	635.00	727.00	892.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	629.00	629.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3536	851.00	976.00	1,218.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	779.00	779.00	*	*	897.00	897.00	*	*	1,140.00	1,140.00	1.3536	1,054.00	1,214.00	1,543.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	941.00	941.00	*	*	1,116.00	1,116.00	*	*	1,434.00	1,434.00	1.3536	1,274.00	1,511.00	1,941.00	*
	1.1.6 วางท่อในโหลทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	276.00	276.00	*	*	320.00	320.00	*	*	388.00	388.00	1.3536	374.00	433.00	525.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	316.00	316.00	*	*	362.00	362.00	*	*	445.00	445.00	1.3536	428.00	490.00	602.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	422.00	422.00	*	*	487.00	487.00	*	*	608.00	608.00	1.3536	571.00	659.00	823.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	543.00	543.00	*	*	627.00	627.00	*	*	804.00	804.00	1.3536	735.00	849.00	1,088.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	832.00	832.00	*	*	980.00	980.00	*	*	1,259.00	1,259.00	1.3536	1,126.00	1,327.00	1,704.00	*
	1.2 ใช้งานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(M) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ผิวจราจร																		
	1.2.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	511.00	511.00	*	*	589.00	589.00	*	*	743.00	743.00	1.3536	692.00	797.00	1,006.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	575.00	575.00	*	*	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	1.3536	778.00	891.00	1,144.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	774.00	774.00	*	*	891.00	891.00	*	*	1,148.00	1,148.00	1.3536	1,048.00	1,206.00	1,554.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	944.00	944.00	*	*	1,100.00	1,100.00	*	*	1,480.00	1,480.00	1.3536	1,278.00	1,489.00	2,003.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,203.00	1,203.00	*	*	1,417.00	1,417.00	*	*	1,873.00	1,873.00	1.3536	1,628.00	1,918.00	2,535.00	*

(Handwritten signature and initials)



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
PROMOTING INTERNATIONAL TRADE ACTIVITY

ราคากลาง สัญญา สส.ลป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาถัว
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
1.2.2	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	277.00	277.00	*	*	320.00	320.00	*	*	405.00	405.00	1.3536	375.00	433.00	548.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	319.00	319.00	*	*	364.00	364.00	*	*	473.00	473.00	1.3536	432.00	493.00	640.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	427.00	427.00	*	*	493.00	493.00	*	*	648.00	648.00	1.3536	578.00	667.00	877.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	554.00	554.00	*	*	653.00	653.00	*	*	907.00	907.00	1.3536	750.00	884.00	1,228.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	909.00	909.00	*	*	1,061.00	1,061.00	*	*	1,408.00	1,408.00	1.3536	1,230.00	1,436.00	1,906.00	*
1.2.3	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	548.00	548.00	*	*	645.00	645.00	*	*	801.00	801.00	1.3536	742.00	873.00	1,084.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	618.00	618.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3536	837.00	976.00	1,218.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	822.00	822.00	*	*	958.00	958.00	*	*	1,209.00	1,209.00	1.3536	1,113.00	1,297.00	1,637.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,016.00	1,016.00	*	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,534.00	1,534.00	1.3536	1,375.00	1,585.00	2,076.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,456.00	1,456.00	*	*	1,898.00	1,898.00	1.3536	1,655.00	1,971.00	2,569.00	*
1.2.4	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	282.00	282.00	*	*	339.00	339.00	*	*	426.00	426.00	1.3536	382.00	459.00	577.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	325.00	325.00	*	*	386.00	386.00	*	*	489.00	489.00	1.3536	440.00	522.00	662.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	437.00	437.00	*	*	518.00	518.00	*	*	666.00	666.00	1.3536	592.00	701.00	901.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	581.00	581.00	*	*	678.00	678.00	*	*	914.00	914.00	1.3536	786.00	918.00	1,237.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	895.00	895.00	*	*	1,074.00	1,074.00	*	*	1,413.00	1,413.00	1.3536	1,211.00	1,454.00	1,913.00	*
1.3	ค่างานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหึ่งท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 3 มาตรฐานร่องดินสำหรับชุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
1.3.1	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าเสริมคอนกรีต หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าเสริมคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		

Handwritten signature and initials



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา สดส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			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			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	271.00	271.00	*	*	331.00	331.00	*	*	421.00	421.00	1.3536	367.00	448.00	570.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	315.00	315.00	*	*	379.00	379.00	*	*	483.00	483.00	1.3536	426.00	513.00	656.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	425.00	425.00	*	*	502.00	502.00	*	*	659.00	659.00	1.3536	575.00	680.00	892.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	567.00	567.00	*	*	657.00	657.00	*	*	925.00	925.00	1.3536	767.00	889.00	1,252.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	887.00	887.00	*	*	1,049.00	1,049.00	*	*	1,417.00	1,417.00	1.3536	1,201.00	1,420.00	1,918.00	*
	1.3.2 วางท่อในทางเทาคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแชนคองกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (เอกรวม)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	258.00	258.00	*	*	312.00	312.00	*	*	396.00	396.00	1.3536	349.00	422.00	536.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	300.00	300.00	*	*	357.00	357.00	*	*	456.00	456.00	1.3536	406.00	483.00	617.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	408.00	408.00	*	*	478.00	478.00	*	*	622.00	622.00	1.3536	552.00	647.00	842.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	543.00	543.00	*	*	626.00	626.00	*	*	865.00	865.00	1.3536	735.00	847.00	1,171.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	854.00	854.00	*	*	998.00	998.00	*	*	1,336.00	1,336.00	1.3536	1,156.00	1,351.00	1,808.00	*
	1.4 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 มาตรฐานรองดินสำหรับจุดวางท่อใต้ผิวจราจรและไหลทางกรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดรองดินมาตรฐานได้																		
	1.4.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	269.00	269.00	*	*	313.00	313.00	*	*	400.00	400.00	1.3536	364.00	424.00	541.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	310.00	310.00	*	*	356.00	356.00	*	*	468.00	468.00	1.3536	420.00	482.00	633.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	384.00	384.00	*	*	448.00	448.00	*	*	599.00	599.00	1.3536	520.00	606.00	811.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	485.00	485.00	*	*	583.00	583.00	*	*	849.00	849.00	1.3536	656.00	789.00	1,149.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	787.00	787.00	*	*	951.00	951.00	*	*	1,303.00	1,303.00	1.3536	1,065.00	1,287.00	1,764.00	*
	1.4.2 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		

Handwritten signature and initials



กรมประมง
NATIONAL DATABASE AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สศท.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาหาดทราย

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	(เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	278.00	278.00	*	*	322.00	322.00	*	*	409.00	409.00	1.3536	376.00	436.00	554.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	319.00	319.00	*	*	365.00	365.00	*	*	477.00	477.00	1.3536	432.00	494.00	646.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	393.00	393.00	*	*	457.00	457.00	*	*	608.00	608.00	1.3536	532.00	619.00	823.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	494.00	494.00	*	*	592.00	592.00	*	*	858.00	858.00	1.3536	669.00	801.00	1,161.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	799.00	799.00	*	*	963.00	963.00	*	*	1,315.00	1,315.00	1.3536	1,082.00	1,304.00	1,780.00	*
	1.4.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	277.00	277.00	*	*	340.00	340.00	*	*	429.00	429.00	1.3536	375.00	460.00	581.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	320.00	320.00	*	*	386.00	386.00	*	*	490.00	490.00	1.3536	433.00	522.00	663.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	395.00	395.00	*	*	478.00	478.00	*	*	623.00	623.00	1.3536	535.00	647.00	843.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	514.00	514.00	*	*	612.00	612.00	*	*	858.00	858.00	1.3536	696.00	828.00	1,161.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	761.00	761.00	*	*	945.00	945.00	*	*	1,281.00	1,281.00	1.3536	1,030.00	1,279.00	1,734.00	*
	1.4.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	274.00	274.00	*	*	337.00	337.00	*	*	426.00	426.00	1.3536	371.00	456.00	577.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	316.00	316.00	*	*	382.00	382.00	*	*	486.00	486.00	1.3536	428.00	517.00	658.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	392.00	392.00	*	*	475.00	475.00	*	*	620.00	620.00	1.3536	531.00	643.00	839.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	510.00	510.00	*	*	608.00	608.00	*	*	854.00	854.00	1.3536	690.00	823.00	1,156.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	757.00	757.00	*	*	941.00	941.00	*	*	1,277.00	1,277.00	1.3536	1,025.00	1,274.00	1,729.00	*
	1.4.5 วางท่อในไหล่ทาง (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	291.00	291.00	*	*	360.00	360.00	1.3536	333.00	394.00	487.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	330.00	330.00	*	*	413.00	413.00	1.3536	383.00	447.00	559.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	352.00	352.00	*	*	414.00	414.00	*	*	531.00	531.00	1.3536	476.00	560.00	719.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	440.00	440.00	*	*	524.00	524.00	*	*	694.00	694.00	1.3536	596.00	709.00	939.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	654.00	654.00	*	*	804.00	804.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3536	885.00	1,088.00	1,440.00	*
	1.4.6 วางท่อในไหล่ทาง (เอกชน)																		

Handwritten signature and initials



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตาคลี

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				
																โซน C	โซน B	โซน A		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	291.00	291.00	*	*	360.00	360.00	1.3536	333.00	394.00	487.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	330.00	330.00	*	*	413.00	413.00	1.3536	383.00	447.00	559.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	352.00	352.00	*	*	414.00	414.00	*	*	531.00	531.00	1.3536	476.00	560.00	719.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	440.00	440.00	*	*	524.00	524.00	*	*	694.00	694.00	1.3536	596.00	709.00	939.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	654.00	654.00	*	*	804.00	804.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3536	885.00	1,088.00	1,440.00	*	
	1.4.7 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	287.00	287.00	*	*	344.00	344.00	*	*	429.00	429.00	1.3536	388.00	466.00	581.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	327.00	327.00	*	*	388.00	388.00	*	*	487.00	487.00	1.3536	443.00	525.00	659.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	400.00	400.00	*	*	469.00	469.00	*	*	609.00	609.00	1.3536	541.00	635.00	824.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	513.00	513.00	*	*	592.00	592.00	*	*	844.00	844.00	1.3536	694.00	801.00	1,142.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	767.00	767.00	*	*	912.00	912.00	*	*	1,245.00	1,245.00	1.3536	1,038.00	1,234.00	1,685.00	*	
	1.4.8 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	340.00	340.00	*	*	425.00	425.00	1.3536	383.00	460.00	575.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	323.00	323.00	*	*	384.00	384.00	*	*	483.00	483.00	1.3536	437.00	520.00	654.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	396.00	396.00	*	*	465.00	465.00	*	*	605.00	605.00	1.3536	536.00	629.00	819.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	508.00	508.00	*	*	587.00	587.00	*	*	839.00	839.00	1.3536	688.00	795.00	1,136.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	907.00	907.00	*	*	1,240.00	1,240.00	1.3536	1,031.00	1,228.00	1,678.00	*	
	1.5 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้วงแหวน ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 5 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้วงแหวนที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดรองดินมาตรฐานได้																			
	1.5.1 วางท่อใต้วงแหวนที่จำกัด (ราชการและเอกชน)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	153.00	153.00	*	*	196.00	196.00	*	*	252.00	252.00	1.3536	207.00	265.00	341.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	198.00	198.00	*	*	247.00	247.00	*	*	319.00	319.00	1.3536	268.00	334.00	432.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	273.00	273.00	*	*	329.00	329.00	*	*	444.00	444.00	1.3536	370.00	445.00	601.00	*	

(Handwritten signature and initials)



ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			รวม
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	36.00	*	405.00	405.00	*	*	474.00	474.00	*	*	708.00	708.00	1.3536	548.00	642.00	958.00	19,728.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	630.00	630.00	*	*	764.00	764.00	*	*	1,073.00	1,073.00	1.3536	853.00	1,034.00	1,452.00	*
	1.6 ค้างวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ไหลทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกดี (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ไหลทาง																		
	1.6.1 วางท่อไนไหลทาง (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	658.00	658.00	*	*	722.00	722.00	*	*	826.00	826.00	1.3536	891.00	977.00	1,118.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,091.00	1,091.00	*	*	1,160.00	1,160.00	*	*	1,285.00	1,285.00	1.3536	1,477.00	1,570.00	1,739.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,591.00	1,591.00	*	*	1,685.00	1,685.00	*	*	1,867.00	1,867.00	1.3536	2,154.00	2,281.00	2,527.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,656.00	2,656.00	*	*	2,776.00	2,776.00	*	*	3,021.00	3,021.00	1.3536	3,595.00	3,758.00	4,089.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,953.00	3,953.00	*	*	4,128.00	4,128.00	*	*	4,446.00	4,446.00	1.3536	5,351.00	5,588.00	6,018.00	*
	1.6.2 วางท่อไนไหลทาง (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	531.00	531.00	*	*	579.00	579.00	*	*	653.00	653.00	1.3536	719.00	784.00	884.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	946.00	946.00	*	*	998.00	998.00	*	*	1,088.00	1,088.00	1.3536	1,281.00	1,351.00	1,473.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,465.00	1,465.00	*	*	1,600.00	1,600.00	1.3536	1,888.00	1,983.00	2,166.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,435.00	2,435.00	*	*	2,528.00	2,528.00	*	*	2,720.00	2,720.00	1.3536	3,296.00	3,422.00	3,682.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,863.00	3,863.00	*	*	4,027.00	4,027.00	*	*	4,323.00	4,323.00	1.3536	5,229.00	5,451.00	5,852.00	*
	1.6.3 วางท่อไนไหลทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	709.00	709.00	*	*	786.00	786.00	*	*	909.00	909.00	1.3536	960.00	1,064.00	1,230.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3536	1,554.00	1,669.00	1,867.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,655.00	1,655.00	*	*	1,759.00	1,759.00	*	*	1,968.00	1,968.00	1.3536	2,240.00	2,381.00	2,664.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,746.00	2,746.00	*	*	2,864.00	2,864.00	*	*	3,190.00	3,190.00	1.3536	3,717.00	3,877.00	4,318.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,081.00	4,081.00	*	*	4,254.00	4,254.00	*	*	4,646.00	4,646.00	1.3536	5,524.00	5,758.00	6,289.00	*
	1.6.4 วางท่อไนไหลทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	571.00	571.00	*	*	631.00	631.00	*	*	722.00	722.00	1.3536	773.00	854.00	977.00	*

9 02 Samud



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณนุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณนุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณนุ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	989.00	989.00	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,163.00	1,163.00	1.3536	1,339.00	1,428.00	1,574.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,444.00	1,444.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,682.00	1,682.00	1.3536	1,955.00	2,062.00	2,277.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,509.00	2,509.00	*	*	2,599.00	2,599.00	*	*	2,869.00	2,869.00	1.3536	3,396.00	3,518.00	3,883.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,977.00	3,977.00	*	*	4,139.00	4,139.00	*	*	4,507.00	4,507.00	1.3536	5,383.00	5,603.00	6,101.00	*
	1.6.5 วางท่อในโหลทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	679.00	679.00	*	*	743.00	743.00	*	*	847.00	847.00	1.3536	919.00	1,006.00	1,146.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,112.00	1,112.00	*	*	1,181.00	1,181.00	*	*	1,306.00	1,306.00	1.3536	1,505.00	1,599.00	1,768.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,612.00	1,612.00	*	*	1,706.00	1,706.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3536	2,182.00	2,309.00	2,556.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,677.00	2,677.00	*	*	2,797.00	2,797.00	*	*	3,042.00	3,042.00	1.3536	3,624.00	3,786.00	4,118.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,974.00	3,974.00	*	*	4,149.00	4,149.00	*	*	4,467.00	4,467.00	1.3536	5,379.00	5,616.00	6,047.00	*
	1.6.6 วางท่อในโหลทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	552.00	552.00	*	*	600.00	600.00	*	*	674.00	674.00	1.3536	747.00	812.00	912.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	967.00	967.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,109.00	1,109.00	1.3536	1,309.00	1,379.00	1,501.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,416.00	1,416.00	*	*	1,486.00	1,486.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3536	1,917.00	2,011.00	2,194.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,456.00	2,456.00	*	*	2,549.00	2,549.00	*	*	2,741.00	2,741.00	1.3536	3,324.00	3,450.00	3,710.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,884.00	3,884.00	*	*	4,048.00	4,048.00	*	*	4,344.00	4,344.00	1.3536	5,257.00	5,479.00	5,880.00	*
	1.7 ต่างานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานรองดินสำหรับคูวางท่อใต้ผิวจราจร																		
	1.7.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	778.00	778.00	*	*	857.00	857.00	*	*	1,012.00	1,012.00	1.3536	1,053.00	1,160.00	1,370.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,308.00	1,308.00	*	*	1,500.00	1,500.00	1.3536	1,655.00	1,771.00	2,030.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,761.00	1,761.00	*	*	1,880.00	1,880.00	*	*	2,141.00	2,141.00	1.3536	2,384.00	2,545.00	2,898.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,845.00	2,845.00	*	*	3,002.00	3,002.00	*	*	3,384.00	3,384.00	1.3536	3,851.00	4,064.00	4,581.00	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมประมง
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สค.สป.2-03/2565

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	
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,236.00	4,236.00	*	*	4,450.00	4,450.00	*	*	4,906.00	4,906.00	1.3536	5,734.00	6,024.00	6,641.00	*
1.7.2	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (แยกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	562.00	562.00	*	*	609.00	609.00	*	*	702.00	702.00	1.3536	761.00	824.00	950.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	980.00	980.00	*	*	1,031.00	1,031.00	*	*	1,152.00	1,152.00	1.3536	1,327.00	1,396.00	1,559.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,432.00	1,432.00	*	*	1,506.00	1,506.00	*	*	1,676.00	1,676.00	1.3536	1,938.00	2,039.00	2,269.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,481.00	2,481.00	*	*	2,588.00	2,588.00	*	*	2,870.00	2,870.00	1.3536	3,358.00	3,503.00	3,885.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,991.00	3,991.00	*	*	4,170.00	4,170.00	*	*	4,555.00	4,555.00	1.3536	5,402.00	5,645.00	6,166.00	*
1.7.3	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	814.00	814.00	*	*	912.00	912.00	*	*	1,069.00	1,069.00	1.3536	1,102.00	1,234.00	1,447.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,266.00	1,266.00	*	*	1,371.00	1,371.00	*	*	1,555.00	1,555.00	1.3536	1,714.00	1,856.00	2,105.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,809.00	1,809.00	*	*	1,947.00	1,947.00	*	*	2,202.00	2,202.00	1.3536	2,449.00	2,635.00	2,981.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,916.00	2,916.00	*	*	3,072.00	3,072.00	*	*	3,437.00	3,437.00	1.3536	3,947.00	4,158.00	4,652.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,256.00	4,256.00	*	*	4,489.00	4,489.00	*	*	4,931.00	4,931.00	1.3536	5,761.00	6,076.00	6,675.00	*
1.7.4	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	560.00	560.00	*	*	626.00	626.00	*	*	721.00	721.00	1.3536	758.00	847.00	976.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	980.00	980.00	*	*	1,051.00	1,051.00	*	*	1,164.00	1,164.00	1.3536	1,327.00	1,423.00	1,576.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,436.00	1,436.00	*	*	1,529.00	1,529.00	*	*	1,693.00	1,693.00	1.3536	1,944.00	2,070.00	2,292.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,506.00	2,506.00	*	*	2,612.00	2,612.00	*	*	2,877.00	2,877.00	1.3536	3,392.00	3,536.00	3,894.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,965.00	3,965.00	*	*	4,163.00	4,163.00	*	*	4,534.00	4,534.00	1.3536	5,367.00	5,635.00	6,137.00	*
1.8	ค่างานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า																		
	ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกดิน(H) ตาม ตารางที่ 3 มาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
1.8.1	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอิฐบล็อก หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง /																		

Handwritten signature and initials



ราคากลาง สัญญา สอ.ลป.2-03/2565
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	
	ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	535.00	535.00	*	*	595.00	595.00	*	*	686.00	686.00	1.3536	724.00	805.00	929.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	953.00	953.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,127.00	1,127.00	1.3536	1,290.00	1,379.00	1,526.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,484.00	1,484.00	*	*	1,643.00	1,643.00	1.3536	1,902.00	2,009.00	2,224.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,463.00	2,463.00	*	*	2,553.00	2,553.00	*	*	2,823.00	2,823.00	1.3536	3,334.00	3,456.00	3,821.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,920.00	3,920.00	*	*	4,082.00	4,082.00	*	*	4,450.00	4,450.00	1.3536	5,306.00	5,525.00	6,024.00	*
	1.8.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	535.00	535.00	*	*	595.00	595.00	*	*	686.00	686.00	1.3536	724.00	805.00	929.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	953.00	953.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,127.00	1,127.00	1.3536	1,290.00	1,379.00	1,526.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,484.00	1,484.00	*	*	1,643.00	1,643.00	1.3536	1,902.00	2,009.00	2,224.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,463.00	2,463.00	*	*	2,553.00	2,553.00	*	*	2,823.00	2,823.00	1.3536	3,334.00	3,456.00	3,821.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,920.00	3,920.00	*	*	4,082.00	4,082.00	*	*	4,450.00	4,450.00	1.3536	5,306.00	5,525.00	6,024.00	*
2	2.1 งานวางท่อเหล็กเหนียวโดยวิธีขุดรองดิน ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ท่อเหล็กเหนียวไซการตอแบบหนาจาก)																		
	2.1.1 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร และไหลทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H)																		
	2.1.1.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขุดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แฉนที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	606.00	606.00	*	*	684.00	684.00	*	*	838.00	838.00	1.3536	820.00	926.00	1,134.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	719.00	719.00	*	*	802.00	802.00	*	*	989.00	989.00	1.3536	973.00	1,086.00	1,339.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	964.00	964.00	*	*	1,081.00	1,081.00	*	*	1,338.00	1,338.00	1.3536	1,305.00	1,463.00	1,811.00	*

Handwritten signature and initials

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
DEPARTMENT OF PROMOTION OF TRADE

ราคากลาง สัญญา สทล.ป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	80.00	*	1,239.00	1,239.00	*	*	1,400.00	1,400.00	*	*	1,793.00	1,793.00	1.3536	1,677.00	1,895.00	2,427.00	134,160.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,602.00	1,602.00	*	*	1,825.00	1,825.00	*	*	2,295.00	2,295.00	1.3536	2,168.00	2,470.00	3,107.00	*
	2.1.2 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อโคเคียว จราจร ความกว้างรองดิน(พ) ความลึกหลังท่อปกติ(ค)ตาม ตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แคนที 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	391.00	391.00	*	*	437.00	437.00	*	*	529.00	529.00	1.3536	529.00	592.00	716.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	483.00	483.00	*	*	532.00	532.00	*	*	650.00	650.00	1.3536	654.00	720.00	880.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	640.00	640.00	*	*	712.00	712.00	*	*	879.00	879.00	1.3536	866.00	964.00	1,190.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	877.00	877.00	*	*	989.00	989.00	*	*	1,281.00	1,281.00	1.3536	1,187.00	1,339.00	1,734.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,353.00	1,353.00	*	*	1,540.00	1,540.00	*	*	1,937.00	1,937.00	1.3536	1,831.00	2,085.00	2,622.00	*
	2.1.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนาดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อโคเคียว จราจร ความกว้างรองดิน(พ) ความลึกหลังท่อปกติ(ค)ตาม ตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แคนที 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	643.00	643.00	*	*	740.00	740.00	*	*	896.00	896.00	1.3536	870.00	1,002.00	1,213.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	865.00	865.00	*	*	1,044.00	1,044.00	1.3536	1,031.00	1,171.00	1,413.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,012.00	1,012.00	*	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,399.00	1,399.00	1.3536	1,370.00	1,554.00	1,894.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,471.00	1,471.00	*	*	1,844.00	1,844.00	1.3536	1,773.00	1,991.00	2,496.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,617.00	1,617.00	*	*	1,860.00	1,860.00	*	*	2,314.00	2,314.00	1.3536	2,189.00	2,518.00	3,132.00	*
	2.1.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อโคเคียว จราจร ความกว้างรองดิน(พ) ความลึกหลังท่อปกติ(ค)ตาม ตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แคนที 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	389.00	389.00	*	*	454.00	454.00	*	*	548.00	548.00	1.3536	527.00	615.00	742.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	483.00	483.00	*	*	552.00	552.00	*	*	663.00	663.00	1.3536	654.00	747.00	897.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	644.00	644.00	*	*	735.00	735.00	*	*	896.00	896.00	1.3536	872.00	995.00	1,213.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	901.00	901.00	*	*	1,012.00	1,012.00	*	*	1,283.00	1,283.00	1.3536	1,220.00	1,370.00	1,737.00	*



กรมโยธาธิการและผังเมือง
MINISTRY OF PUBLIC WORKS AND URBAN PLANNING

ราคากลาง สัญญา สศท.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
			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				
																โซน C	โซน B	โซน A		
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,323.00	1,323.00	*	*	1,530.00	1,530.00	*	*	1,911.00	1,911.00	1.3536	1,791.00	2,071.00	2,587.00	*	
	2.1.5 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับคานแอสทิต (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อโคตีวงจรรวมและไหลทางกรณีพื้นที่ ที่เกิด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	364.00	364.00	*	*	408.00	408.00	*	*	495.00	495.00	1.3536	493.00	552.00	670.00	*	
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	454.00	454.00	*	*	500.00	500.00	*	*	612.00	612.00	1.3536	615.00	677.00	828.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	574.00	574.00	*	*	638.00	638.00	*	*	789.00	789.00	1.3536	777.00	864.00	1,068.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	770.00	770.00	*	*	868.00	868.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3536	1,042.00	1,175.00	1,535.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,168.00	1,168.00	*	*	1,332.00	1,332.00	*	*	1,684.00	1,684.00	1.3536	1,581.00	1,803.00	2,279.00	*	
	2.1.6 วางท่อในถนนแอสทิต (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อโคตีวงจรรวมและไหลทางกรณีพื้นที่ ที่เกิด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	369.00	369.00	*	*	432.00	432.00	*	*	521.00	521.00	1.3536	499.00	585.00	705.00	*	
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	460.00	460.00	*	*	526.00	526.00	*	*	630.00	630.00	1.3536	623.00	712.00	853.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	582.00	582.00	*	*	665.00	665.00	*	*	810.00	810.00	1.3536	788.00	900.00	1,096.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	795.00	795.00	*	*	893.00	893.00	*	*	1,139.00	1,139.00	1.3536	1,076.00	1,209.00	1,542.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,138.00	1,138.00	*	*	1,322.00	1,322.00	*	*	1,658.00	1,658.00	1.3536	1,540.00	1,789.00	2,244.00	*	
	2.1.7 วางท่อในไหลทาง (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อโคตีวงจรรวมและไหลทางกรณีพื้นที่ ที่เกิด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	341.00	341.00	*	*	386.00	386.00	*	*	455.00	455.00	1.3536	462.00	522.00	616.00	*	
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	427.00	427.00	*	*	474.00	474.00	*	*	557.00	557.00	1.3536	578.00	642.00	754.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	542.00	542.00	*	*	604.00	604.00	*	*	721.00	721.00	1.3536	734.00	818.00	976.00	*	

(Handwritten signatures and initials)



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา ศส.ล.ป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาเลพรวา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคากลาง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	725.00	725.00	*	*	809.00	809.00	*	*	979.00	979.00	1.3536	981.00	1,095.00	1,325.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,035.00	1,035.00	*	*	1,185.00	1,185.00	*	*	1,445.00	1,445.00	1.3536	1,401.00	1,604.00	1,956.00	*
	2.1.8 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดรองดินขุดวางท่อใต้อาคารและโหลทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดรองดินมาตรฐานได้ ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แคมที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	378.00	378.00	*	*	435.00	435.00	*	*	520.00	520.00	1.3536	512.00	589.00	704.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	467.00	467.00	*	*	528.00	528.00	*	*	627.00	627.00	1.3536	632.00	715.00	849.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	586.00	586.00	*	*	655.00	655.00	*	*	795.00	795.00	1.3536	793.00	887.00	1,076.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	793.00	793.00	*	*	872.00	872.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3536	1,073.00	1,180.00	1,521.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,143.00	1,143.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3536	1,547.00	1,743.00	2,194.00	*
	2.2 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้อาคาร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 5 มาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อใต้อาคารกรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดรองดินมาตรฐานได้ วางท่อใต้อาคารกรณีพื้นที่จำกัด																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	248.00	248.00	*	*	291.00	291.00	*	*	347.00	347.00	1.3536	336.00	394.00	470.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	342.00	342.00	*	*	391.00	391.00	*	*	463.00	463.00	1.3536	463.00	529.00	627.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	463.00	463.00	*	*	519.00	519.00	*	*	634.00	634.00	1.3536	627.00	703.00	858.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	690.00	690.00	*	*	759.00	759.00	*	*	993.00	993.00	1.3536	934.00	1,027.00	1,344.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,011.00	1,011.00	*	*	1,145.00	1,145.00	*	*	1,454.00	1,454.00	1.3536	1,368.00	1,550.00	1,968.00	*
3	ค่างานวางท่อ ศก. 2 นิ้ว พร้อมท่อปลอก ศก. 3 นิ้ว																		
	3.1 ไม่รวมค่าท่อปลอก																		
	3.1.1 วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ (ไม่รวมค่าหุ้มและขอมตี)	เมตร	*	*	126.00	126.00	*	*	148.00	148.00	*	*	201.00	201.00	1.3536	171.00	200.00	272.00	*
	3.1.2 วางในถนนแอสฟัลท์ (ไม่รวมค่าหุ้มและขอมตี)	เมตร	*	*	94.00	94.00	*	*	117.00	117.00	*	*	161.00	161.00	1.3536	127.00	158.00	218.00	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมส่งเสริมการเกษตร
Ministry of Agriculture and Rural Development

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง	
																โซน C	โซน B	โซน A		
4	3.1.3 วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อก, กระจกเบี่ยง (ไม่รวมค่าทูนและขอมหัว)	เมตร	*	*	111.00	111.00	*	*	131.00	131.00	*	*	169.00	169.00	1.3536	150.00	177.00	229.00	*	
	3.1.4 วางในไหล่ทางดิน กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	110.00	110.00	*	*	133.00	133.00	*	*	170.00	170.00	1.3536	149.00	180.00	230.00	*	
	3.1.5 วางในไหล่ทางดิน กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม.แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	116.00	116.00	*	*	139.00	139.00	*	*	176.00	176.00	1.3536	157.00	188.00	238.00	*	
	3.2 รวมค่าท่อปลอก																			
	3.2.1 วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทูนและขอมหัว)	เมตร	*	*	490.00	490.00	*	*	512.00	512.00	*	*	565.00	565.00	1.3536	663.00	693.00	765.00	*	
	3.2.2 วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทูนและขอมหัว)	เมตร	*	*	458.00	458.00	*	*	481.00	481.00	*	*	525.00	525.00	1.3536	620.00	651.00	711.00	*	
	3.2.3 วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อก, กระจกเบี่ยง (ไม่รวมค่าทูนและขอมหัว)	เมตร	*	*	475.00	475.00	*	*	495.00	495.00	*	*	533.00	533.00	1.3536	643.00	670.00	721.00	*	
	3.2.4 วางในไหล่ทางดิน กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	474.00	474.00	*	*	497.00	497.00	*	*	534.00	534.00	1.3536	642.00	673.00	723.00	*	
	3.2.5 วางในไหล่ทางดิน กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	480.00	480.00	*	*	503.00	503.00	*	*	540.00	540.00	1.3536	650.00	681.00	731.00	*	
	ค่างานวางท่อในคูน้ำ โดยมีโครงสร้างคอนกรีตเข้มน้ำครึ่งวงรี (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กเสริมอีกท่อ)																			
	4.1 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,040.00	1,040.00	*	*	1,108.00	1,108.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3536	1,408.00	1,500.00	1,653.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,104.00	1,104.00	*	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3536	1,494.00	1,623.00	1,867.00	*	
	4.2 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.																			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,146.00	1,146.00	*	*	1,219.00	1,219.00	*	*	1,342.00	1,342.00	1.3536	1,551.00	1,650.00	1,817.00	*	
ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,210.00	1,210.00	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,499.00	1,499.00	1.3536	1,638.00	1,773.00	2,029.00	*		
4.3 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.																				

(Handwritten signatures and initials)



กรมประมง
กรมประมง
NATIONAL DATABASE AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สค.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,252.00	1,252.00	*	*	1,330.00	1,330.00	*	*	1,462.00	1,462.00	1.3536	1,695.00	1,800.00	1,979.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,316.00	1,316.00	*	*	1,421.00	1,421.00	*	*	1,620.00	1,620.00	1.3536	1,781.00	1,923.00	2,193.00	*
	4.4 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.																		
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,358.00	1,358.00	*	*	1,440.00	1,440.00	*	*	1,582.00	1,582.00	1.3536	1,838.00	1,949.00	2,141.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,422.00	1,422.00	*	*	1,532.00	1,532.00	*	*	1,740.00	1,740.00	1.3536	1,925.00	2,074.00	2,355.00	*
	4.5 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 4.00 ม.																		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	729.00	729.00	*	*	776.00	776.00	*	*	857.00	857.00	1.3536	987.00	1,050.00	1,160.00	*
	4.6 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 5.00 ม.																		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	816.00	816.00	*	*	865.00	865.00	*	*	952.00	952.00	1.3536	1,105.00	1,171.00	1,289.00	*
	4.7 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.																		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	903.00	903.00	*	*	954.00	954.00	*	*	1,047.00	1,047.00	1.3536	1,222.00	1,291.00	1,417.00	*
	4.8 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 7.00 ม.																		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	990.00	990.00	*	*	1,043.00	1,043.00	*	*	1,142.00	1,142.00	1.3536	1,340.00	1,412.00	1,546.00	*
	4.9 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	623.00	623.00	*	*	664.00	664.00	*	*	731.00	731.00	1.3536	843.00	899.00	989.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	638.00	638.00	*	*	681.00	681.00	*	*	753.00	753.00	1.3536	864.00	922.00	1,019.00	*
	4.10 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	699.00	699.00	*	*	742.00	742.00	*	*	814.00	814.00	1.3536	946.00	1,004.00	1,102.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	714.00	714.00	*	*	759.00	759.00	*	*	836.00	836.00	1.3536	966.00	1,027.00	1,132.00	*
	4.11 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	775.00	775.00	*	*	819.00	819.00	*	*	898.00	898.00	1.3536	1,049.00	1,109.00	1,216.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	790.00	790.00	*	*	837.00	837.00	*	*	919.00	919.00	1.3536	1,069.00	1,133.00	1,244.00	*
	4.12 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	850.00	850.00	*	*	897.00	897.00	*	*	981.00	981.00	1.3536	1,151.00	1,214.00	1,328.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	865.00	865.00	*	*	914.00	914.00	*	*	1,002.00	1,002.00	1.3536	1,171.00	1,237.00	1,356.00	*

Handwritten signatures and initials



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565

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	
5	ค่างานวางท่อเหล็กเหนียวข้ามคลองโดยมีโครงสร้างคอนกรีตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคอนกรีตรองรับ)																		
	5.1 ส่วนที่อยู่บนดิน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	840.00	840.00	*	*	926.00	926.00	*	*	1,015.00	1,015.00	1.3536	1,137.00	1,253.00	1,374.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,292.00	1,292.00	*	*	1,388.00	1,388.00	1.3536	1,623.00	1,749.00	1,879.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,534.00	1,534.00	*	*	1,606.00	1,606.00	*	*	1,681.00	1,681.00	1.3536	2,076.00	2,174.00	2,275.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,613.00	1,613.00	*	*	1,680.00	1,680.00	*	*	1,751.00	1,751.00	1.3536	2,183.00	2,274.00	2,370.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,821.00	1,821.00	*	*	1,909.00	1,909.00	*	*	2,001.00	2,001.00	1.3536	2,465.00	2,584.00	2,709.00	*
	5.2 ส่วนที่อยู่ใต้อิน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	667.00	667.00	*	*	701.00	701.00	*	*	738.00	738.00	1.3536	903.00	949.00	999.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,264.00	1,264.00	*	*	1,298.00	1,298.00	*	*	1,335.00	1,335.00	1.3536	1,711.00	1,757.00	1,807.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,757.00	1,757.00	*	*	1,799.00	1,799.00	*	*	1,844.00	1,844.00	1.3536	2,378.00	2,435.00	2,496.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	2,236.00	2,236.00	*	*	2,278.00	2,278.00	*	*	2,323.00	2,323.00	1.3536	3,027.00	3,084.00	3,144.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	2,793.00	2,793.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,880.00	2,880.00	1.3536	3,781.00	3,837.00	3,898.00	*
6	ค่างานดินท่อปลอกและคาร์รอยท่อในท่อปลอก																		
	6.1 ค่างานท่อปลอกเหล็กเหนียว ความลึกถึงท่อปลอก 3.00 เมตร (ไม่รวมค่างานก่อสร้างบ่อต้น/บ่อรับชั่วคราว)(รวมค่าท่อปลอก)																		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	3,797.00	3,797.00	*	*	4,299.00	4,299.00	*	*	4,828.00	4,828.00	1.3536	5,140.00	5,819.00	6,535.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	4,518.00	4,518.00	*	*	5,020.00	5,020.00	*	*	5,549.00	5,549.00	1.3536	6,116.00	6,795.00	7,511.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	5,096.00	5,096.00	*	*	5,598.00	5,598.00	*	*	6,127.00	6,127.00	1.3536	6,898.00	7,577.00	8,294.00	*
	ขนาด สก. 500 มม.	เมตร	*	*	4,988.00	4,988.00	*	*	5,490.00	5,490.00	*	*	6,019.00	6,019.00	1.3536	6,752.00	7,431.00	8,147.00	*
	ขนาด สก. 600 มม.	เมตร	*	*	5,817.00	5,817.00	*	*	6,319.00	6,319.00	*	*	6,848.00	6,848.00	1.3536	7,874.00	8,553.00	9,269.00	*
	6.2 ค่างานรอยท่อในท่อปลอก																		
	ขนาด สก. 1 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3536	83.00	88.00	95.00	*
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3536	83.00	88.00	95.00	*

9



กรมโยธาธิการและผังเมือง
MINISTRY OF PUBLIC WORKS AND URBAN PLANNING

ราคากลาง สัญญา สส.กป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)		โซน C	โซน B	โซน A		
																โซน C	โซน B	โซน A		
	ขนาด สก. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3536	83.00	88.00	95.00	*	
	ขนาด สก. 3 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	109.00	109.00	*	*	114.00	114.00	*	*	119.00	119.00	1.3536	148.00	154.00	161.00	*	
	ขนาด สก. 100 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	267.00	267.00	*	*	290.00	290.00	*	*	317.00	317.00	1.3536	361.00	393.00	429.00	*	
	ขนาด สก. 150 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	425.00	425.00	*	*	455.00	455.00	*	*	489.00	489.00	1.3536	575.00	616.00	662.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	629.00	629.00	*	*	652.00	652.00	*	*	679.00	679.00	1.3536	851.00	883.00	919.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	793.00	793.00	*	*	827.00	827.00	1.3536	1,031.00	1,073.00	1,119.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	894.00	894.00	*	*	932.00	932.00	*	*	972.00	972.00	1.3536	1,210.00	1,262.00	1,316.00	*	
	6.3 ค่าติดตั้งท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี ความลึกท่อปลอก 0.30 เมตร สำหรับความยาว 9.00 เมตร (รวมค่าท่อปลอก)																			
	ขนาด สก. 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	803.00	803.00	*	*	913.00	913.00	*	*	1,036.00	1,036.00	1.3536	1,087.00	1,236.00	1,402.00	*	
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	871.00	871.00	*	*	981.00	981.00	*	*	1,105.00	1,105.00	1.3536	1,179.00	1,328.00	1,496.00	*	
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	1,130.00	1,130.00	*	*	1,261.00	1,261.00	*	*	1,410.00	1,410.00	1.3536	1,530.00	1,707.00	1,909.00	*	
	ขนาด สก. 100 มม. (4 นิ้ว)	จุด	*	*	1,404.00	1,404.00	*	*	1,555.00	1,555.00	*	*	1,729.00	1,729.00	1.3536	1,900.00	2,105.00	2,340.00	*	
7	ค่างานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลอง ตามแบบมาตรฐาน																			
	7.1 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-2																			
	ขนาด สก. 100 มม. (G1)	จุด	*	*	4,912.00	4,912.00	*	*	4,960.00	4,960.00	*	*	5,016.00	5,016.00	1.3536	6,649.00	6,714.00	6,790.00	*	
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	7,335.00	7,335.00	*	*	7,443.00	7,443.00	*	*	7,561.00	7,561.00	1.3536	9,929.00	10,075.00	10,235.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	7,335.00	7,335.00	*	*	7,443.00	7,443.00	*	*	7,561.00	7,561.00	1.3536	9,929.00	10,075.00	10,235.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	11,994.00	11,994.00	*	*	12,176.00	12,176.00	*	*	12,347.00	12,347.00	1.3536	16,235.00	16,481.00	16,713.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	16,274.00	16,274.00	*	*	16,512.00	16,512.00	*	*	16,738.00	16,738.00	1.3536	22,028.00	22,351.00	22,657.00	*	
	7.2 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-3 ตอม่อริม																			
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3536	36,340.00	36,340.00	36,340.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3536	36,340.00	36,340.00	36,340.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3536	36,340.00	36,340.00	36,340.00	*	

9



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
TRADE PROMOTION AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา	
			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				
																โซน C	โซน B	โซน A		
8	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3536	36,340.00	36,340.00	36,340.00	*	
	7.3 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-3 ค่อมอกกลาง																			
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3536	54,848.00	54,848.00	54,848.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3536	54,848.00	54,848.00	54,848.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3536	54,848.00	54,848.00	54,848.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3536	54,848.00	54,848.00	54,848.00	*	
	7.4 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองแบบ T-Frame																			
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	19,909.00	19,909.00	*	*	19,909.00	19,909.00	*	*	19,909.00	19,909.00	1.3536	26,949.00	26,949.00	26,949.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	23,590.00	23,590.00	*	*	23,590.00	23,590.00	*	*	23,590.00	23,590.00	1.3536	31,931.00	31,931.00	31,931.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	43,352.00	43,352.00	*	*	43,352.00	43,352.00	*	*	43,352.00	43,352.00	1.3536	58,681.00	58,681.00	58,681.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	46,515.00	46,515.00	*	*	46,515.00	46,515.00	*	*	46,515.00	46,515.00	1.3536	62,963.00	62,963.00	62,963.00	*	
	8.1 กรวดวางท่อใต้ดิน																			
	8.1.1 รั้วใต้ประตุน้ำ																			
	ขนาด ศก. 100 - 300 มม.	จุด	7.00	*	*	584.00	584.00	*	*	655.00	655.00	*	*	747.00	747.00	1.3536	791.00	887.00	1,011.00	5,537.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	*	750.00	750.00	*	*	836.00	836.00	*	*	951.00	951.00	1.3536	1,015.00	1,132.00	1,287.00	*
8.1.2 รั้วสามทางและหันแปดม																				
ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1.00	*	*	609.00	609.00	*	*	681.00	681.00	*	*	773.00	773.00	1.3536	824.00	922.00	1,046.00	824.00	
ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	*	816.00	816.00	*	*	888.00	888.00	*	*	980.00	980.00	1.3536	1,105.00	1,202.00	1,327.00	*	
ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	*	1,830.00	1,830.00	*	*	1,922.00	1,922.00	*	*	2,042.00	2,042.00	1.3536	2,477.00	2,602.00	2,764.00	*	
ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	3.00	*	*	2,799.00	2,799.00	*	*	2,891.00	2,891.00	*	*	3,011.00	3,011.00	1.3536	3,789.00	3,913.00	4,076.00	11,367.00	
ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	*	7,842.00	7,842.00	*	*	7,964.00	7,964.00	*	*	8,127.00	8,127.00	1.3536	10,615.00	10,780.00	11,001.00	*	
8.1.3 รั้วท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend) รั้วท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TV (R)																				

Handwritten signatures and initials



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา สสท.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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	
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,565.00	1,565.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,927.00	1,927.00	1.3536	2,118.00	2,323.00	2,608.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,565.00	1,565.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,927.00	1,927.00	1.3536	2,118.00	2,323.00	2,608.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,774.00	1,774.00	*	*	1,968.00	1,968.00	*	*	2,260.00	2,260.00	1.3536	2,401.00	2,664.00	3,059.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	2.00	*	2,550.00	2,550.00	*	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,757.00	3,757.00	1.3536	3,452.00	3,996.00	5,085.00	6,904.00
	ขนาด ศก. 400 มม. (โครงสร้างท่อนิด RIGID)	จุด	*	*	5,151.00	5,151.00	*	*	5,601.00	5,601.00	*	*	6,159.00	6,159.00	1.3536	6,972.00	7,582.00	8,337.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม. (โครงสร้างท่อนิด HINGE)	จุด	*	*	10,035.00	10,035.00	*	*	10,593.00	10,593.00	*	*	11,295.00	11,295.00	1.3536	13,583.00	14,339.00	15,289.00	*
	8.1.4 รั้วท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																		
	ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TH (R)																		
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	545.00	545.00	*	*	631.00	631.00	*	*	746.00	746.00	1.3536	738.00	854.00	1,010.00	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,481.00	1,481.00	*	*	1,587.00	1,587.00	*	*	1,730.00	1,730.00	1.3536	2,005.00	2,148.00	2,342.00	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,772.00	1,772.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3536	2,399.00	2,543.00	2,737.00	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	3,973.00	3,973.00	*	*	4,119.00	4,119.00	*	*	4,318.00	4,318.00	1.3536	5,378.00	5,575.00	5,845.00	*
	90 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	10,216.00	10,216.00	*	*	10,503.00	10,503.00	*	*	10,893.00	10,893.00	1.3536	13,828.00	14,217.00	14,745.00	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	513.00	513.00	*	*	600.00	600.00	*	*	715.00	715.00	1.3536	694.00	812.00	968.00	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	619.00	619.00	*	*	705.00	705.00	*	*	820.00	820.00	1.3536	838.00	954.00	1,110.00	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,772.00	1,772.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3536	2,399.00	2,543.00	2,737.00	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	8.00	*	2,923.00	2,923.00	*	*	3,049.00	3,049.00	*	*	3,220.00	3,220.00	1.3536	3,957.00	4,127.00	4,359.00	31,656.00
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	6,439.00	6,439.00	*	*	6,654.00	6,654.00	*	*	6,948.00	6,948.00	1.3536	8,716.00	9,007.00	9,405.00	*
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	504.00	504.00	*	*	591.00	591.00	*	*	706.00	706.00	1.3536	682.00	800.00	956.00	*
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	549.00	549.00	*	*	635.00	635.00	*	*	750.00	750.00	1.3536	743.00	860.00	1,015.00	*
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	749.00	749.00	*	*	836.00	836.00	*	*	951.00	951.00	1.3536	1,014.00	1,132.00	1,287.00	*
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	1,871.00	1,871.00	*	*	1,977.00	1,977.00	*	*	2,120.00	2,120.00	1.3536	2,533.00	2,676.00	2,870.00	*
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	4,642.00	4,642.00	*	*	4,821.00	4,821.00	*	*	5,067.00	5,067.00	1.3536	6,283.00	6,526.00	6,859.00	*
	8.2 กรณีวางท่อในอุโมงค์																		
	8.2.1 รั้วใต้ประตุน้ำ																		

9



กรมประมง
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา ศส.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานท่อน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานท่อน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานท่อน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	2,310.00	2,310.00	*	*	2,457.00	2,457.00	*	*	2,663.00	2,663.00	1.3536	3,127.00	3,326.00	3,605.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,789.00	2,789.00	*	*	2,946.00	2,946.00	*	*	3,166.00	3,166.00	1.3536	3,775.00	3,988.00	4,285.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,865.00	2,865.00	*	*	3,022.00	3,022.00	*	*	3,242.00	3,242.00	1.3536	3,878.00	4,091.00	4,388.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	4,232.00	4,232.00	*	*	4,483.00	4,483.00	*	*	4,753.00	4,753.00	1.3536	5,728.00	6,068.00	6,434.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	4,955.00	4,955.00	*	*	5,262.00	5,262.00	*	*	5,610.00	5,610.00	1.3536	6,707.00	7,123.00	7,594.00	*
	8.2.2 รับหน้าแปลน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	2,667.00	2,667.00	*	*	2,814.00	2,814.00	*	*	3,020.00	3,020.00	1.3536	3,610.00	3,809.00	4,088.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	3,246.00	3,246.00	*	*	3,403.00	3,403.00	*	*	3,623.00	3,623.00	1.3536	4,394.00	4,606.00	4,904.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,828.00	4,828.00	*	*	5,010.00	5,010.00	*	*	5,265.00	5,265.00	1.3536	6,535.00	6,782.00	7,127.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	6,938.00	6,938.00	*	*	7,261.00	7,261.00	*	*	7,591.00	7,591.00	1.3536	9,391.00	9,828.00	10,275.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	17,470.00	17,470.00	*	*	17,987.00	17,987.00	*	*	18,699.00	18,699.00	1.3536	23,647.00	24,347.00	25,311.00	*
	8.2.3 รับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Bend)																		
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3536	5,102.00	5,255.00	5,455.00	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3536	5,820.00	5,994.00	6,222.00	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	6,088.00	6,088.00	*	*	6,357.00	6,357.00	*	*	6,601.00	6,601.00	1.3536	8,241.00	8,605.00	8,935.00	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,189.00	8,189.00	*	*	8,584.00	8,584.00	*	*	8,974.00	8,974.00	1.3536	11,085.00	11,619.00	12,147.00	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3536	5,102.00	5,255.00	5,455.00	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3536	5,820.00	5,994.00	6,222.00	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3536	5,820.00	5,994.00	6,222.00	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,189.00	8,189.00	*	*	8,584.00	8,584.00	*	*	8,974.00	8,974.00	1.3536	11,085.00	11,619.00	12,147.00	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	13,316.00	13,316.00	*	*	13,760.00	13,760.00	*	*	14,415.00	14,415.00	1.3536	18,025.00	18,626.00	19,512.00	*
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3536	5,102.00	5,255.00	5,455.00	*
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3536	5,820.00	5,994.00	6,222.00	*
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3536	5,820.00	5,994.00	6,222.00	*
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	6,160.00	6,160.00	*	*	6,483.00	6,483.00	*	*	6,813.00	6,813.00	1.3536	8,338.00	8,775.00	9,222.00	*

Handwritten signature and initials.



กรมปิโตรเลียม
NATIONAL PETROLEUM AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
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			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	13,316.00	13,316.00	*	*	13,760.00	13,760.00	*	*	14,415.00	14,415.00	1.3536	18,025.00	18,626.00	19,512.00	*
	8.2.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																		
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3536	2,611.00	2,722.00	2,864.00	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3536	3,274.00	3,414.00	3,595.00	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,000.00	4,000.00	*	*	4,143.00	4,143.00	*	*	4,333.00	4,333.00	1.3536	5,414.00	5,608.00	5,865.00	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,556.00	8,556.00	*	*	8,951.00	8,951.00	*	*	9,341.00	9,341.00	1.3536	11,581.00	12,116.00	12,644.00	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3536	2,611.00	2,722.00	2,864.00	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3536	3,274.00	3,414.00	3,595.00	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,583.00	2,583.00	*	*	2,717.00	2,717.00	1.3536	3,357.00	3,496.00	3,678.00	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	6,015.00	6,015.00	*	*	6,338.00	6,338.00	*	*	6,668.00	6,668.00	1.3536	8,142.00	8,579.00	9,026.00	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	13,051.00	13,051.00	*	*	13,495.00	13,495.00	*	*	14,150.00	14,150.00	1.3536	17,666.00	18,267.00	19,153.00	*
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3536	2,611.00	2,722.00	2,864.00	*
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3536	3,274.00	3,414.00	3,595.00	*
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,583.00	2,583.00	*	*	2,717.00	2,717.00	1.3536	3,357.00	3,496.00	3,678.00	*
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	3,919.00	3,919.00	*	*	4,170.00	4,170.00	*	*	4,440.00	4,440.00	1.3536	5,305.00	5,645.00	6,010.00	*
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	6,353.00	6,353.00	*	*	6,671.00	6,671.00	*	*	7,158.00	7,158.00	1.3536	8,599.00	9,030.00	9,689.00	*
	8.2.5 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,738.00	3,738.00	*	*	3,840.00	3,840.00	*	*	3,973.00	3,973.00	1.3536	5,060.00	5,198.00	5,378.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,269.00	4,269.00	*	*	4,386.00	4,386.00	*	*	4,540.00	4,540.00	1.3536	5,779.00	5,937.00	6,145.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,269.00	4,269.00	*	*	4,386.00	4,386.00	*	*	4,540.00	4,540.00	1.3536	5,779.00	5,937.00	6,145.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,150.00	8,150.00	*	*	8,524.00	8,524.00	*	*	8,879.00	8,879.00	1.3536	11,032.00	11,538.00	12,019.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	13,192.00	13,192.00	*	*	13,551.00	13,551.00	*	*	14,037.00	14,037.00	1.3536	17,857.00	18,343.00	19,000.00	*
	8.2.6 รับสามทาง (Tee)																		
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	จุด	*	*	2,672.00	2,672.00	*	*	2,901.00	2,901.00	*	*	3,220.00	3,220.00	1.3536	3,617.00	3,927.00	4,359.00	*
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	จุด	*	*	3,061.00	3,061.00	*	*	3,300.00	3,300.00	*	*	3,633.00	3,633.00	1.3536	4,143.00	4,467.00	4,918.00	*

9
[Handwritten signature]



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor P	ราคากลาง			ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				
																โซน C	โซน B	โซน A		
	ขนาด ทก. 150 x 150 มม.	จุด	*	*	3,206.00	3,206.00	*	*	3,445.00	3,445.00	*	*	3,778.00	3,778.00	1.3536	4,340.00	4,663.00	5,114.00	*	
	ขนาด ทก. 200 x 100 มม.	จุด	*	*	3,095.00	3,095.00	*	*	3,334.00	3,334.00	*	*	3,667.00	3,667.00	1.3536	4,189.00	4,513.00	4,964.00	*	
	ขนาด ทก. 200 x 150 มม.	จุด	*	*	3,245.00	3,245.00	*	*	3,484.00	3,484.00	*	*	3,817.00	3,817.00	1.3536	4,392.00	4,716.00	5,167.00	*	
	ขนาด ทก. 200 x 200 มม.	จุด	*	*	4,803.00	4,803.00	*	*	5,067.00	5,067.00	*	*	5,435.00	5,435.00	1.3536	6,501.00	6,859.00	7,357.00	*	
	ขนาด ทก. 300 x 100 มม.	จุด	*	*	4,456.00	4,456.00	*	*	4,860.00	4,860.00	*	*	5,380.00	5,380.00	1.3536	6,032.00	6,578.00	7,282.00	*	
	ขนาด ทก. 300 x 150 มม.	จุด	*	*	4,615.00	4,615.00	*	*	5,019.00	5,019.00	*	*	5,539.00	5,539.00	1.3536	6,247.00	6,794.00	7,498.00	*	
	ขนาด ทก. 300 x 200 มม.	จุด	*	*	7,189.00	7,189.00	*	*	7,665.00	7,665.00	*	*	8,245.00	8,245.00	1.3536	9,731.00	10,375.00	11,160.00	*	
	ขนาด ทก. 300 x 300 มม.	จุด	*	*	7,350.00	7,350.00	*	*	7,826.00	7,826.00	*	*	8,406.00	8,406.00	1.3536	9,949.00	10,593.00	11,378.00	*	
	ขนาด ทก. 400 x 300 มม.	จุด	*	*	20,374.00	20,374.00	*	*	21,255.00	21,255.00	*	*	22,765.00	22,765.00	1.3536	27,578.00	28,771.00	30,815.00	*	
	ขนาด ทก. 400 x 400 มม.	จุด	*	*	20,374.00	20,374.00	*	*	21,255.00	21,255.00	*	*	22,765.00	22,765.00	1.3536	27,578.00	28,771.00	30,815.00	*	
	8.2.7 รับสามทางและประตุน้ำ																			
	ขนาด ทก. 100 x 100 มม.	จุด	*	*	2,986.00	2,986.00	*	*	3,359.00	3,359.00	*	*	3,970.00	3,970.00	1.3536	4,042.00	4,547.00	5,374.00	*	
	ขนาด ทก. 150 x 100 มม.	จุด	*	*	3,375.00	3,375.00	*	*	3,758.00	3,758.00	*	*	4,383.00	4,383.00	1.3536	4,568.00	5,087.00	5,933.00	*	
	ขนาด ทก. 150 x 150 มม.	จุด	*	*	3,569.00	3,569.00	*	*	3,952.00	3,952.00	*	*	4,577.00	4,577.00	1.3536	4,831.00	5,349.00	6,195.00	*	
	ขนาด ทก. 200 x 100 มม.	จุด	*	*	3,410.00	3,410.00	*	*	3,793.00	3,793.00	*	*	4,418.00	4,418.00	1.3536	4,616.00	5,134.00	5,980.00	*	
	ขนาด ทก. 200 x 150 มม.	จุด	*	*	3,596.00	3,596.00	*	*	3,979.00	3,979.00	*	*	4,604.00	4,604.00	1.3536	4,868.00	5,386.00	6,232.00	*	
	ขนาด ทก. 200 x 200 มม.	จุด	*	*	5,135.00	5,135.00	*	*	5,543.00	5,543.00	*	*	6,203.00	6,203.00	1.3536	6,951.00	7,503.00	8,396.00	*	
	ขนาด ทก. 300 x 100 มม.	จุด	*	*	4,805.00	4,805.00	*	*	5,397.00	5,397.00	*	*	6,364.00	6,364.00	1.3536	6,504.00	7,305.00	8,614.00	*	
	ขนาด ทก. 300 x 150 มม.	จุด	*	*	5,011.00	5,011.00	*	*	5,603.00	5,603.00	*	*	6,570.00	6,570.00	1.3536	6,783.00	7,584.00	8,893.00	*	
	ขนาด ทก. 300 x 200 มม.	จุด	*	*	7,639.00	7,639.00	*	*	8,303.00	8,303.00	*	*	9,330.00	9,330.00	1.3536	10,340.00	11,239.00	12,629.00	*	
	ขนาด ทก. 300 x 300 มม.	จุด	*	*	7,984.00	7,984.00	*	*	8,648.00	8,648.00	*	*	9,675.00	9,675.00	1.3536	10,807.00	11,706.00	13,096.00	*	
	ขนาด ทก. 400 x 300 มม.	จุด	*	*	20,501.00	20,501.00	*	*	21,533.00	21,533.00	*	*	23,563.00	23,563.00	1.3536	27,750.00	29,147.00	31,895.00	*	
	ขนาด ทก. 400 x 400 มม.	จุด	*	*	20,501.00	20,501.00	*	*	21,533.00	21,533.00	*	*	23,563.00	23,563.00	1.3536	27,750.00	29,147.00	31,895.00	*	
9	ค่าเจาะบรจบท่อเดิม																			
	9.1 ขนาดท่อแยก																			

9
[Handwritten signature]



กรมประปา
METROPOLITAN WATERWORKS AND SEWERAGE AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประจำศาลากลางตราด

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	*	*	427.00	427.00	*	*	489.00	489.00	*	*	562.00	562.00	1.3536	578.00	662.00	761.00	*	
	ศก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	453.00	453.00	*	*	515.00	515.00	*	*	588.00	588.00	1.3536	613.00	697.00	796.00	*	
	ค่าติดตั้งขบทย่อเต็ม ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	จุด	*	*	524.00	524.00	*	*	574.00	574.00	*	*	624.00	624.00	1.3536	709.00	777.00	845.00	*	
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว	จุด	*	*	587.00	587.00	*	*	646.00	646.00	*	*	705.00	705.00	1.3536	795.00	874.00	954.00	*	
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	678.00	678.00	*	*	749.00	749.00	*	*	820.00	820.00	1.3536	918.00	1,014.00	1,110.00	*	
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	1.00	*	925.00	925.00	*	*	1,024.00	1,024.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3536	1,252.00	1,386.00	1,521.00	1,252.00	
	ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,376.00	1,376.00	*	*	1,518.00	1,518.00	1.3536	1,669.00	1,863.00	2,055.00	*	
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	2,398.00	2,398.00	*	*	2,582.00	2,582.00	*	*	2,766.00	2,766.00	1.3536	3,246.00	3,495.00	3,744.00	*	
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,662.00	3,662.00	*	*	3,828.00	3,828.00	*	*	3,994.00	3,994.00	1.3536	4,957.00	5,182.00	5,406.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	3,883.00	3,883.00	*	*	4,049.00	4,049.00	*	*	4,215.00	4,215.00	1.3536	5,256.00	5,481.00	5,705.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	5,467.00	5,467.00	*	*	5,716.00	5,716.00	*	*	5,965.00	5,965.00	1.3536	7,400.00	7,737.00	8,074.00	*	
11	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	*	*	5,966.00	5,966.00	*	*	6,215.00	6,215.00	*	*	6,464.00	6,464.00	1.3536	8,076.00	8,413.00	8,750.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	7.00	*	6,222.00	6,222.00	*	*	6,471.00	6,471.00	*	*	6,720.00	6,720.00	1.3536	8,422.00	8,759.00	9,096.00	58,954.00	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	12,084.00	12,084.00	*	*	12,499.00	12,499.00	*	*	12,914.00	12,914.00	1.3536	16,357.00	16,919.00	17,480.00	*	
	ค่าขบทย่อเต็มที่จุดหน้าแปลนไว้ และมีแท่นคอนกรีตยื่นรับ																			
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	935.00	935.00	*	*	1,001.00	1,001.00	*	*	1,068.00	1,068.00	1.3536	1,266.00	1,355.00	1,446.00	*	
	ขนาด ศก. 200 - 250 มม.	จุด	*	*	1,028.00	1,028.00	*	*	1,094.00	1,094.00	*	*	1,161.00	1,161.00	1.3536	1,392.00	1,481.00	1,572.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	1,252.00	1,252.00	*	*	1,335.00	1,335.00	*	*	1,418.00	1,418.00	1.3536	1,695.00	1,807.00	1,919.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	1,980.00	1,980.00	*	*	2,146.00	2,146.00	*	*	2,312.00	2,312.00	1.3536	2,680.00	2,905.00	3,130.00	*	
	12	ค่าติดตั้งหัวดับเพลิง																		
		12.1 หัวดับเพลิงเหนือดิน																		
		ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	4,737.00	4,737.00	*	*	5,057.00	5,057.00	*	*	5,398.00	5,398.00	1.3536	6,412.00	6,845.00	7,307.00	*
ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	5,277.00	5,277.00	*	*	5,597.00	5,597.00	*	*	5,938.00	5,938.00	1.3536	7,143.00	7,576.00	8,038.00	*		

9



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			*	
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A		
13	12.2 หัวคัมเพิลิ่งโด้คีน																			
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	5,979.00	5,979.00	*	*	6,299.00	6,299.00	*	*	6,640.00	6,640.00	1.3536	8,093.00	8,526.00	8,988.00	*	
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	6,651.00	6,651.00	*	*	6,971.00	6,971.00	*	*	7,312.00	7,312.00	1.3536	9,003.00	9,436.00	9,898.00	*	
14	14.1 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	3,396.00	3,396.00	*	*	3,562.00	3,562.00	*	*	3,728.00	3,728.00	1.3536	4,597.00	4,822.00	5,046.00	*	
	14.2 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
15	14.1 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	3,167.00	3,167.00	*	*	3,333.00	3,333.00	*	*	3,499.00	3,499.00	1.3536	4,287.00	4,512.00	4,736.00	*	
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด	2.00	*	3,720.00	3,720.00	*	*	3,969.00	3,969.00	*	*	4,218.00	4,218.00	1.3536	5,035.00	5,372.00	5,709.00	10,070.00	
15	14.1 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	4,174.00	4,174.00	*	*	4,506.00	4,506.00	*	*	4,838.00	4,838.00	1.3536	5,650.00	6,099.00	6,549.00	*	
	14.2 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
15	14.2 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	2,889.00	2,889.00	*	*	3,055.00	3,055.00	*	*	3,221.00	3,221.00	1.3536	3,911.00	4,135.00	4,360.00	*	
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด	2.00	*	3,437.00	3,437.00	*	*	3,686.00	3,686.00	*	*	3,935.00	3,935.00	1.3536	4,652.00	4,989.00	5,326.00	9,304.00	
15	14.2 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	3,874.00	3,874.00	*	*	4,206.00	4,206.00	*	*	4,538.00	4,538.00	1.3536	5,244.00	5,693.00	6,143.00	*	
	15 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
15	15 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 1/2 - 1 นิ้ว	จุด	*	*	466.00	466.00	*	*	499.00	499.00	*	*	532.00	532.00	1.3536	631.00	675.00	720.00	*	
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	601.00	601.00	*	*	642.00	642.00	*	*	684.00	684.00	1.3536	814.00	869.00	926.00	*	
15	15 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	755.00	755.00	*	*	810.00	810.00	*	*	865.00	865.00	1.3536	1,022.00	1,096.00	1,171.00	*	
	ขนาด สก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	888.00	888.00	*	*	954.00	954.00	*	*	1,021.00	1,021.00	1.3536	1,202.00	1,291.00	1,382.00	*	
15	15 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	1,307.00	1,307.00	*	*	1,390.00	1,390.00	*	*	1,473.00	1,473.00	1.3536	1,769.00	1,882.00	1,994.00	*	
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	1,664.00	1,664.00	*	*	1,807.00	1,807.00	*	*	1,949.00	1,949.00	1.3536	2,252.00	2,446.00	2,638.00	*	
15	15 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	1,967.00	1,967.00	*	*	2,133.00	2,133.00	*	*	2,299.00	2,299.00	1.3536	2,663.00	2,887.00	3,112.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,201.00	3,201.00	*	*	3,450.00	3,450.00	1.3536	3,996.00	4,333.00	4,670.00	*	
15	15 ครัวเรือชุดดับเพลิงเต็มที่ยกเล็ก และสังกิ้น กปน.																			
	ขนาด สก. 250 มม.	จุด	*	*	2,994.00	2,994.00	*	*	3,243.00	3,243.00	*	*	3,492.00	3,492.00	1.3536	4,053.00	4,390.00	4,727.00	*	

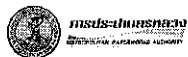
(Handwritten signatures and initials)



ราคากลาง สัญญา สศส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาต่าง	
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				
																โซน C	โซน B	โซน A		
16	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	3,037.00	3,037.00	*	*	3,286.00	3,286.00	*	*	3,535.00	3,535.00	1.3536	4,111.00	4,448.00	4,785.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	3,598.00	3,598.00	*	*	3,930.00	3,930.00	*	*	4,262.00	4,262.00	1.3536	4,870.00	5,320.00	5,769.00	*	
	ค่าทูปและขอมหึงรางรถดาวหรือโถกทางหรือทางเท้า																			
	16.1 ฉนวนหรือโถกทาง คสล. เสริมเหล็กตะแกรง (ทดสอบค่าดึงอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก) คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	874.00	874.00	*	*	925.00	925.00	*	*	967.00	967.00	1.3536	1,183.00	1,252.00	1,309.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	760.00	760.00	*	*	812.00	812.00	*	*	853.00	853.00	1.3536	1,029.00	1,099.00	1,155.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,051.00	1,051.00	*	*	1,101.00	1,101.00	*	*	1,141.00	1,141.00	1.3536	1,423.00	1,490.00	1,544.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	954.00	954.00	*	*	1,004.00	1,004.00	*	*	1,044.00	1,044.00	1.3536	1,291.00	1,359.00	1,413.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,056.00	1,056.00	*	*	1,115.00	1,115.00	*	*	1,162.00	1,162.00	1.3536	1,429.00	1,509.00	1,573.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	904.00	904.00	*	*	963.00	963.00	*	*	1,010.00	1,010.00	1.3536	1,224.00	1,304.00	1,367.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,323.00	1,323.00	*	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,425.00	1,425.00	1.3536	1,791.00	1,868.00	1,929.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,194.00	1,194.00	*	*	1,251.00	1,251.00	*	*	1,296.00	1,296.00	1.3536	1,616.00	1,693.00	1,754.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,022.00	1,022.00	*	*	1,081.00	1,081.00	*	*	1,128.00	1,128.00	1.3536	1,383.00	1,463.00	1,527.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	864.00	864.00	*	*	923.00	923.00	*	*	970.00	970.00	1.3536	1,170.00	1,249.00	1,313.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,462.00	1,462.00	*	*	1,507.00	1,507.00	1.3536	1,902.00	1,979.00	2,040.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,271.00	1,271.00	*	*	1,328.00	1,328.00	*	*	1,373.00	1,373.00	1.3536	1,720.00	1,798.00	1,858.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,092.00	1,092.00	*	*	1,151.00	1,151.00	*	*	1,198.00	1,198.00	1.3536	1,478.00	1,558.00	1,622.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	927.00	927.00	*	*	986.00	986.00	*	*	1,033.00	1,033.00	1.3536	1,255.00	1,335.00	1,398.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,239.00	1,239.00	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,358.00	1,358.00	1.3536	1,677.00	1,766.00	1,838.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	210.0	*	1,589.00	1,589.00	*	*	1,652.00	1,652.00	*	*	1,703.00	1,703.00	1.3536	2,151.00	2,236.00	2,305.00	451,710.00	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,428.00	1,428.00	*	*	1,491.00	1,491.00	*	*	1,542.00	1,542.00	1.3536	1,933.00	2,018.00	2,087.00	*	
คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,213.00	1,213.00	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,332.00	1,332.00	1.3536	1,642.00	1,730.00	1,803.00	*		
คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,015.00	1,015.00	*	*	1,080.00	1,080.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3536	1,374.00	1,462.00	1,535.00	*		
คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,680.00	1,680.00	*	*	1,743.00	1,743.00	*	*	1,794.00	1,794.00	1.3536	2,274.00	2,359.00	2,428.00	*		

9



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,512.00	1,512.00	*	*	1,576.00	1,576.00	*	*	1,627.00	1,627.00	1.3536	2,047.00	2,133.00	2,202.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,289.00	1,289.00	*	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,408.00	1,408.00	1.3536	1,745.00	1,833.00	1,906.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,083.00	1,083.00	*	*	1,149.00	1,149.00	*	*	1,202.00	1,202.00	1.3536	1,466.00	1,555.00	1,627.00	*
	16.2 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. ปูทับผิวแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงระบอ)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,280.00	1,280.00	*	*	1,352.00	1,352.00	*	*	1,413.00	1,413.00	1.3536	1,733.00	1,830.00	1,913.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,166.00	1,166.00	*	*	1,239.00	1,239.00	*	*	1,299.00	1,299.00	1.3536	1,578.00	1,677.00	1,758.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,457.00	1,457.00	*	*	1,528.00	1,528.00	*	*	1,587.00	1,587.00	1.3536	1,972.00	2,068.00	2,148.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,360.00	1,360.00	*	*	1,431.00	1,431.00	*	*	1,490.00	1,490.00	1.3536	1,841.00	1,937.00	2,017.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,462.00	1,462.00	*	*	1,542.00	1,542.00	*	*	1,608.00	1,608.00	1.3536	1,979.00	2,087.00	2,177.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,390.00	1,390.00	*	*	1,456.00	1,456.00	1.3536	1,773.00	1,882.00	1,971.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,729.00	1,729.00	*	*	1,807.00	1,807.00	*	*	1,871.00	1,871.00	1.3536	2,340.00	2,446.00	2,533.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,600.00	1,600.00	*	*	1,678.00	1,678.00	*	*	1,742.00	1,742.00	1.3536	2,166.00	2,271.00	2,358.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,428.00	1,428.00	*	*	1,508.00	1,508.00	*	*	1,574.00	1,574.00	1.3536	1,933.00	2,041.00	2,131.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,270.00	1,270.00	*	*	1,350.00	1,350.00	*	*	1,416.00	1,416.00	1.3536	1,719.00	1,827.00	1,917.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,811.00	1,811.00	*	*	1,889.00	1,889.00	*	*	1,953.00	1,953.00	1.3536	2,451.00	2,557.00	2,644.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,677.00	1,677.00	*	*	1,755.00	1,755.00	*	*	1,819.00	1,819.00	1.3536	2,270.00	2,376.00	2,462.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,498.00	1,498.00	*	*	1,578.00	1,578.00	*	*	1,644.00	1,644.00	1.3536	2,028.00	2,136.00	2,225.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,333.00	1,333.00	*	*	1,413.00	1,413.00	*	*	1,479.00	1,479.00	1.3536	1,804.00	1,913.00	2,002.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	180.0	*	1,995.00	1,995.00	*	*	2,079.00	2,079.00	*	*	2,149.00	2,149.00	1.3536	2,700.00	2,814.00	2,909.00	486,000.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,834.00	1,834.00	*	*	1,918.00	1,918.00	*	*	1,988.00	1,988.00	1.3536	2,483.00	2,596.00	2,691.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,619.00	1,619.00	*	*	1,705.00	1,705.00	*	*	1,778.00	1,778.00	1.3536	2,191.00	2,308.00	2,407.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,421.00	1,421.00	*	*	1,507.00	1,507.00	*	*	1,580.00	1,580.00	1.3536	1,923.00	2,040.00	2,139.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,086.00	2,086.00	*	*	2,170.00	2,170.00	*	*	2,240.00	2,240.00	1.3536	2,824.00	2,937.00	3,032.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,919.00	1,919.00	*	*	2,003.00	2,003.00	*	*	2,073.00	2,073.00	1.3536	2,598.00	2,711.00	2,806.00	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมการขนส่งทางบก
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION
กระทรวงคมนาคม
MINISTRY OF TRANSPORT AND INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT

ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาถาง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,695.00	1,695.00	*	*	1,781.00	1,781.00	*	*	1,854.00	1,854.00	1.3536	2,294.00	2,411.00	2,510.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,489.00	1,489.00	*	*	1,576.00	1,576.00	*	*	1,648.00	1,648.00	1.3536	2,016.00	2,133.00	2,231.00	*
16.3	ถนนหรือไหล่ทาง แอสฟัลต์																		
	ความหนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	800.00	800.00	*	*	839.00	839.00	*	*	874.00	874.00	1.3536	1,083.00	1,136.00	1,183.00	*
16.4	ทางเท้า																		
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	335.00	335.00	*	*	354.00	354.00	*	*	372.00	372.00	1.3536	453.00	479.00	504.00	*
	คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	285.00	285.00	*	*	309.00	309.00	*	*	332.00	332.00	1.3536	386.00	418.00	449.00	*
	คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	454.00	454.00	*	*	484.00	484.00	*	*	515.00	515.00	1.3536	615.00	655.00	697.00	*
	อินเตอร์ล๊อคกรรมดา	ตร.ม.	*	*	409.00	409.00	*	*	436.00	436.00	*	*	466.00	466.00	1.3536	554.00	590.00	631.00	*
	อินเตอร์ล๊อคแบบสี่	ตร.ม.	*	*	409.00	409.00	*	*	436.00	436.00	*	*	466.00	466.00	1.3536	554.00	590.00	631.00	*
	กระเบื้อง	ตร.ม.	131.0	*	484.00	484.00	*	*	511.00	511.00	*	*	541.00	541.00	1.3536	655.00	692.00	732.00	85,805.00
16.5	ถนนหรือไหล่ทาง คสล. แบบ Full Depth Repair																		
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,351.00	1,351.00	*	*	1,410.00	1,410.00	*	*	1,457.00	1,457.00	1.3536	1,829.00	1,909.00	1,972.00	*
16.6	ถนนหรือไหล่ทาง คสล. เสริมเหล็กแครง (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก) (ที่ต้องจัดส่งโดยรถคอนกรีต โมบิล)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,081.00	1,081.00	*	*	1,132.00	1,132.00	*	*	1,174.00	1,174.00	1.3536	1,463.00	1,532.00	1,589.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	942.00	942.00	*	*	994.00	994.00	*	*	1,035.00	1,035.00	1.3536	1,275.00	1,345.00	1,401.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	812.00	812.00	*	*	864.00	864.00	*	*	905.00	905.00	1.3536	1,099.00	1,170.00	1,225.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,207.00	1,207.00	*	*	1,254.00	1,254.00	1.3536	1,554.00	1,634.00	1,697.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	974.00	974.00	*	*	1,033.00	1,033.00	*	*	1,080.00	1,080.00	1.3536	1,318.00	1,398.00	1,462.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,456.00	1,456.00	*	*	1,513.00	1,513.00	*	*	1,558.00	1,558.00	1.3536	1,971.00	2,048.00	2,109.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,367.00	1,367.00	*	*	1,412.00	1,412.00	1.3536	1,773.00	1,850.00	1,911.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,114.00	1,114.00	*	*	1,173.00	1,173.00	*	*	1,220.00	1,220.00	1.3536	1,508.00	1,588.00	1,651.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	933.00	933.00	*	*	992.00	992.00	*	*	1,039.00	1,039.00	1.3536	1,263.00	1,343.00	1,406.00	*

9
๐๒ สิงหาคม



กรมประมง

กรมประมง

MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่างานค่นทุน	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่างานค่นทุน	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่างานค่นทุน		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,548.00	1,548.00	*	*	1,605.00	1,605.00	*	*	1,650.00	1,650.00	1.3536	2,095.00	2,173.00	2,233.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,452.00	1,452.00	*	*	1,497.00	1,497.00	1.3536	1,888.00	1,965.00	2,026.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,191.00	1,191.00	*	*	1,250.00	1,250.00	*	*	1,297.00	1,297.00	1.3536	1,612.00	1,692.00	1,756.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,002.00	1,002.00	*	*	1,061.00	1,061.00	*	*	1,108.00	1,108.00	1.3536	1,356.00	1,436.00	1,500.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,755.00	1,755.00	*	*	1,818.00	1,818.00	*	*	1,869.00	1,869.00	1.3536	2,376.00	2,461.00	2,530.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,572.00	1,572.00	*	*	1,635.00	1,635.00	*	*	1,686.00	1,686.00	1.3536	2,128.00	2,213.00	2,282.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,327.00	1,327.00	*	*	1,393.00	1,393.00	*	*	1,446.00	1,446.00	1.3536	1,796.00	1,886.00	1,957.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,101.00	1,101.00	*	*	1,167.00	1,167.00	*	*	1,220.00	1,220.00	1.3536	1,490.00	1,580.00	1,651.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,859.00	1,859.00	*	*	1,922.00	1,922.00	*	*	1,973.00	1,973.00	1.3536	2,516.00	2,602.00	2,671.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,668.00	1,668.00	*	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,782.00	1,782.00	1.3536	2,258.00	2,343.00	2,412.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,412.00	1,412.00	*	*	1,478.00	1,478.00	*	*	1,531.00	1,531.00	1.3536	1,911.00	2,001.00	2,072.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,177.00	1,177.00	*	*	1,242.00	1,242.00	*	*	1,296.00	1,296.00	1.3536	1,593.00	1,681.00	1,754.00	*
	16.7 ฉนวนหรือโพลีเอทิลีน คสล. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบค่าเสียงซึ่คอนกรีตรูปทรงกระบอก) (ที่ต้องใช้ส่งโดยรถคอนกรีตไม่เล็ก)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,487.00	1,487.00	*	*	1,559.00	1,559.00	*	*	1,620.00	1,620.00	1.3536	2,013.00	2,110.00	2,193.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,348.00	1,348.00	*	*	1,421.00	1,421.00	*	*	1,481.00	1,481.00	1.3536	1,825.00	1,923.00	2,005.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,218.00	1,218.00	*	*	1,291.00	1,291.00	*	*	1,351.00	1,351.00	1.3536	1,649.00	1,747.00	1,829.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,554.00	1,554.00	*	*	1,634.00	1,634.00	*	*	1,700.00	1,700.00	1.3536	2,103.00	2,212.00	2,301.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,460.00	1,460.00	*	*	1,526.00	1,526.00	1.3536	1,868.00	1,976.00	2,066.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,862.00	1,862.00	*	*	1,940.00	1,940.00	*	*	2,004.00	2,004.00	1.3536	2,520.00	2,626.00	2,713.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,794.00	1,794.00	*	*	1,858.00	1,858.00	1.3536	2,323.00	2,428.00	2,515.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,600.00	1,600.00	*	*	1,666.00	1,666.00	1.3536	2,057.00	2,166.00	2,255.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,339.00	1,339.00	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,485.00	1,485.00	1.3536	1,812.00	1,921.00	2,010.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,954.00	1,954.00	*	*	2,032.00	2,032.00	*	*	2,096.00	2,096.00	1.3536	2,645.00	2,751.00	2,837.00	*

Gr



กรมส่งเสริมการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,801.00	1,801.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	1,943.00	1,943.00	1.3536	2,438.00	2,543.00	2,630.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,597.00	1,597.00	*	*	1,677.00	1,677.00	*	*	1,743.00	1,743.00	1.3536	2,162.00	2,270.00	2,359.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,408.00	1,408.00	*	*	1,488.00	1,488.00	*	*	1,554.00	1,554.00	1.3536	1,906.00	2,014.00	2,103.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,161.00	2,161.00	*	*	2,245.00	2,245.00	*	*	2,315.00	2,315.00	1.3536	2,925.00	3,039.00	3,134.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,978.00	1,978.00	*	*	2,062.00	2,062.00	*	*	2,132.00	2,132.00	1.3536	2,677.00	2,791.00	2,886.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,733.00	1,733.00	*	*	1,820.00	1,820.00	*	*	1,892.00	1,892.00	1.3536	2,346.00	2,464.00	2,561.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,507.00	1,507.00	*	*	1,594.00	1,594.00	*	*	1,666.00	1,666.00	1.3536	2,040.00	2,158.00	2,255.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,265.00	2,265.00	*	*	2,349.00	2,349.00	*	*	2,419.00	2,419.00	1.3536	3,066.00	3,180.00	3,274.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,074.00	2,074.00	*	*	2,158.00	2,158.00	*	*	2,228.00	2,228.00	1.3536	2,807.00	2,921.00	3,016.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,818.00	1,818.00	*	*	1,905.00	1,905.00	*	*	1,977.00	1,977.00	1.3536	2,461.00	2,579.00	2,676.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,669.00	1,669.00	*	*	1,742.00	1,742.00	1.3536	2,143.00	2,259.00	2,358.00	*
17	ค่าทาบและขอมฝังรางหรือทางเท้าชั่วคราว																		
17.1	ค่าขอมฝังรางหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าขอม)																		
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	5.00	*	82.00	82.00	*	*	96.00	96.00	*	*	109.00	109.00	1.3536	111.00	130.00	148.00	555.00
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	73.00	73.00	*	*	85.00	85.00	*	*	98.00	98.00	1.3536	99.00	115.00	133.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	10.00	*	51.00	51.00	*	*	62.00	62.00	*	*	71.00	71.00	1.3536	69.00	84.00	96.00	690.00
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	41.00	41.00	*	*	49.00	49.00	*	*	56.00	56.00	1.3536	55.00	66.00	76.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	30.00	30.00	*	*	36.00	36.00	*	*	42.00	42.00	1.3536	41.00	49.00	57.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	122.0	*	51.00	51.00	*	*	62.00	62.00	*	*	71.00	71.00	1.3536	69.00	84.00	96.00	8,418.00
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	10.00	*	17.00	17.00	*	*	21.00	21.00	*	*	25.00	25.00	1.3536	23.00	28.00	34.00	230.00
17.2	ค่าขอมฝังรางหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมทาบ)																		
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	5.00	*	175.00	175.00	*	*	183.00	183.00	*	*	191.00	191.00	1.3536	237.00	248.00	259.00	1,185.00
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	112.00	112.00	*	*	118.00	118.00	*	*	124.00	124.00	1.3536	152.00	160.00	168.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	10.00	*	358.00	358.00	*	*	369.00	369.00	*	*	380.00	380.00	1.3536	485.00	499.00	514.00	4,850.00
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	294.00	294.00	*	*	305.00	305.00	*	*	316.00	316.00	1.3536	398.00	413.00	428.00	*

9



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
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		
18	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	231.00	231.00	*	*	242.00	242.00	*	*	253.00	253.00	1.3536	313.00	328.00	342.00	*	
	แอสฟัลต์เย็นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	122.0	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	1.3536	482.00	482.00	482.00	58,804.00	
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	10.00	*	53.00	53.00	*	*	59.00	59.00	*	*	64.00	64.00	1.3536	72.00	80.00	87.00	720.00	
	17.3 งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	*	261.00	261.00	*	*	278.00	278.00	*	*	295.00	295.00	1.3536	353.00	376.00	399.00	*	
	18 ค่าท่อนและข้อมีวรางกรอนกรีตเคมิดคิน																			
	18.1 ค่าท่อนีวรางกรอนกรีตเคมิดคิน																			
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินราชการ																			
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	*	*	321.00	321.00	*	*	365.00	365.00	*	*	409.00	409.00	1.3536	435.00	494.00	554.00	*	
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	*	*	341.00	341.00	*	*	388.00	388.00	*	*	434.00	434.00	1.3536	462.00	525.00	587.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	*	*	361.00	361.00	*	*	410.00	410.00	*	*	460.00	460.00	1.3536	489.00	555.00	623.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	*	*	401.00	401.00	*	*	456.00	456.00	*	*	511.00	511.00	1.3536	543.00	617.00	692.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	441.00	441.00	*	*	502.00	502.00	*	*	562.00	562.00	1.3536	597.00	680.00	761.00	*	
	18.1.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินเอกชน																			
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	*	*	180.00	180.00	*	*	205.00	205.00	*	*	230.00	230.00	1.3536	244.00	277.00	311.00	*	
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	*	*	180.00	180.00	*	*	205.00	205.00	*	*	230.00	230.00	1.3536	244.00	277.00	311.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	*	*	180.00	180.00	*	*	205.00	205.00	*	*	230.00	230.00	1.3536	244.00	277.00	311.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	*	*	201.00	201.00	*	*	228.00	228.00	*	*	256.00	256.00	1.3536	272.00	309.00	347.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	241.00	241.00	*	*	274.00	274.00	*	*	307.00	307.00	1.3536	326.00	371.00	416.00	*	
	18.2 ค่าท่อนและข้อมีวรางกรอนกรีตเคมิดคิน																			
	18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2																			

9
[Handwritten signature]



ราคากลาง สัญญา สสท.ลป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	โดยวิธีเปิดร่องดินราชการ																		
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	*	*	808.00	808.00	*	*	867.00	867.00	*	*	925.00	925.00	1.3536	1,094.00	1,174.00	1,252.00	*
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	*	*	859.00	859.00	*	*	921.00	921.00	*	*	982.00	982.00	1.3536	1,163.00	1,247.00	1,329.00	*
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	*	*	909.00	909.00	*	*	974.00	974.00	*	*	1,041.00	1,041.00	1.3536	1,230.00	1,318.00	1,409.00	*
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	*	*	1,010.00	1,010.00	*	*	1,083.00	1,083.00	*	*	1,156.00	1,156.00	1.3536	1,367.00	1,466.00	1,565.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,111.00	1,111.00	*	*	1,192.00	1,192.00	*	*	1,272.00	1,272.00	1.3536	1,504.00	1,613.00	1,722.00	*
	18.2.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินเอกชน																		
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	*	*	454.00	454.00	*	*	487.00	487.00	*	*	520.00	520.00	1.3536	615.00	659.00	704.00	*
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	*	*	454.00	454.00	*	*	487.00	487.00	*	*	520.00	520.00	1.3536	615.00	659.00	704.00	*
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	*	*	454.00	454.00	*	*	487.00	487.00	*	*	520.00	520.00	1.3536	615.00	659.00	704.00	*
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	*	*	506.00	506.00	*	*	542.00	542.00	*	*	579.00	579.00	1.3536	685.00	734.00	784.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	606.00	606.00	*	*	650.00	650.00	*	*	694.00	694.00	1.3536	820.00	880.00	939.00	*
19	ค่าแรงบรรจุบ และวางท่อแยกเข้าบ้าน																		
	19.1 กรณีบรรจุบ และวางท่อแยกจากท่อประปาสายหลักเดิม สำหรับความยาว 3.00 เมตรแรก																		
	19.1.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																		
	19.1.1.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 50 มม. (PB)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	514.00	514.00	*	*	553.00	553.00	*	*	604.00	604.00	1.3536	696.00	749.00	818.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	475.00	475.00	*	*	511.00	511.00	*	*	561.00	561.00	1.3536	643.00	692.00	759.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	423.00	423.00	*	*	458.00	458.00	*	*	505.00	505.00	1.3536	573.00	620.00	684.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	396.00	396.00	*	*	423.00	423.00	*	*	468.00	468.00	1.3536	536.00	573.00	633.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	266.00	266.00	*	*	279.00	279.00	*	*	291.00	291.00	1.3536	360.00	378.00	394.00	*
	19.1.1.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 4 นิ้ว (GD)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3536	1,194.00	1,293.00	1,440.00	*

9



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคาถ่าง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3536	1,065.00	1,157.00	1,298.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3536	881.00	964.00	1,095.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3536	801.00	872.00	999.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.3536	426.00	447.00	468.00	*
19.1.1.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 100 - 150 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3536	1,194.00	1,293.00	1,440.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3536	1,065.00	1,157.00	1,298.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3536	881.00	964.00	1,095.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3536	801.00	872.00	999.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.3536	426.00	447.00	468.00	*
19.1.1.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 200 - 400 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,272.00	1,272.00	*	*	1,432.00	1,432.00	1.3536	1,585.00	1,722.00	1,938.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,006.00	1,006.00	*	*	1,098.00	1,098.00	*	*	1,249.00	1,249.00	1.3536	1,362.00	1,486.00	1,691.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	860.00	860.00	*	*	945.00	945.00	*	*	1,089.00	1,089.00	1.3536	1,164.00	1,279.00	1,474.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	818.00	818.00	*	*	895.00	895.00	*	*	1,037.00	1,037.00	1.3536	1,107.00	1,211.00	1,404.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	381.00	381.00	*	*	399.00	399.00	*	*	418.00	418.00	1.3536	516.00	540.00	566.00	*
19.1.1.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,366.00	1,366.00	*	*	1,439.00	1,439.00	*	*	1,548.00	1,548.00	1.3536	1,849.00	1,948.00	2,095.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,271.00	1,271.00	*	*	1,339.00	1,339.00	*	*	1,443.00	1,443.00	1.3536	1,720.00	1,812.00	1,953.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,135.00	1,135.00	*	*	1,196.00	1,196.00	*	*	1,293.00	1,293.00	1.3536	1,536.00	1,619.00	1,750.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,128.00	1,128.00	*	*	1,222.00	1,222.00	1.3536	1,456.00	1,527.00	1,654.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	799.00	799.00	*	*	814.00	814.00	*	*	830.00	830.00	1.3536	1,082.00	1,102.00	1,123.00	*
19.1.1.6 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,962.00	1,962.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,144.00	2,144.00	1.3536	2,656.00	2,755.00	2,902.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,867.00	1,867.00	*	*	1,935.00	1,935.00	*	*	2,039.00	2,039.00	1.3536	2,527.00	2,619.00	2,760.00	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมการมาตรฐาน
NATIONAL INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY

ราคากลาง สัญญา ศส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,792.00	1,792.00	*	*	1,889.00	1,889.00	1.3536	2,343.00	2,426.00	2,557.00	*
	โหลตทาง	จุด	*	*	1,672.00	1,672.00	*	*	1,724.00	1,724.00	*	*	1,818.00	1,818.00	1.3536	2,263.00	2,334.00	2,461.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,410.00	1,410.00	*	*	1,426.00	1,426.00	1.3536	1,888.00	1,909.00	1,930.00	*
	19.1.1.7 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 225 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	2,691.00	2,691.00	*	*	2,792.00	2,792.00	*	*	2,952.00	2,952.00	1.3536	3,643.00	3,779.00	3,996.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	2,526.00	2,526.00	*	*	2,618.00	2,618.00	*	*	2,769.00	2,769.00	1.3536	3,419.00	3,544.00	3,748.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	2,380.00	2,380.00	*	*	2,465.00	2,465.00	*	*	2,609.00	2,609.00	1.3536	3,222.00	3,337.00	3,532.00	*
	โหลตทาง	จุด	*	*	2,338.00	2,338.00	*	*	2,415.00	2,415.00	*	*	2,557.00	2,557.00	1.3536	3,165.00	3,269.00	3,461.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	1,901.00	1,901.00	*	*	1,919.00	1,919.00	*	*	1,938.00	1,938.00	1.3536	2,573.00	2,598.00	2,623.00	*
	19.1.1.8 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 315 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	3,731.00	3,731.00	*	*	3,832.00	3,832.00	*	*	3,992.00	3,992.00	1.3536	5,050.00	5,187.00	5,404.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	3,566.00	3,566.00	*	*	3,658.00	3,658.00	*	*	3,809.00	3,809.00	1.3536	4,827.00	4,951.00	5,156.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	3,420.00	3,420.00	*	*	3,505.00	3,505.00	*	*	3,649.00	3,649.00	1.3536	4,629.00	4,744.00	4,939.00	*
	โหลตทาง	จุด	*	*	3,378.00	3,378.00	*	*	3,455.00	3,455.00	*	*	3,597.00	3,597.00	1.3536	4,572.00	4,677.00	4,869.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	2,941.00	2,941.00	*	*	2,959.00	2,959.00	*	*	2,978.00	2,978.00	1.3536	3,981.00	4,005.00	4,031.00	*
	19.1.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 - 50 มม.																		
	19.1.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 50 มม. (PB)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3536	1,000.00	1,087.00	1,210.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3536	893.00	977.00	1,091.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3536	796.00	877.00	987.00	*
	โหลตทาง	จุด	*	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3536	762.00	819.00	931.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3536	440.00	459.00	476.00	*
	19.1.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 4 นิ้ว (G)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3536	1,000.00	1,087.00	1,210.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3536	893.00	977.00	1,091.00	*

9
Dr. Sany



ราคากลาง สัญญา สสส.ลป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคากลาง
			จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานทูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานทูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานทูน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3536	796.00	877.00	987.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3536	762.00	819.00	931.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3536	440.00	459.00	476.00	*
19.1.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 100 - 150 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	746.50	746.50	*	*	810.50	810.50	*	*	901.50	901.50	1.3536	1,010.00	1,097.00	1,220.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	667.50	667.50	*	*	729.50	729.50	*	*	813.50	813.50	1.3536	904.00	987.00	1,101.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	595.50	595.50	*	*	655.50	655.50	*	*	736.50	736.50	1.3536	806.00	887.00	997.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	570.50	570.50	*	*	612.50	612.50	*	*	695.50	695.50	1.3536	772.00	829.00	941.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	332.50	332.50	*	*	346.50	346.50	*	*	359.50	359.50	1.3536	450.00	469.00	487.00	*
19.1.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 200 - 400 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,491.00	1,491.00	*	*	1,653.00	1,653.00	1.3536	1,868.00	2,018.00	2,238.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,211.00	1,211.00	*	*	1,315.00	1,315.00	*	*	1,465.00	1,465.00	1.3536	1,639.00	1,780.00	1,983.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	956.00	956.00	*	*	1,048.00	1,048.00	*	*	1,186.00	1,186.00	1.3536	1,294.00	1,419.00	1,605.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	904.00	904.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,116.00	1,116.00	1.3536	1,224.00	1,325.00	1,511.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	494.00	494.00	*	*	515.00	515.00	*	*	537.00	537.00	1.3536	669.00	697.00	727.00	*
19.1.2.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,231.00	1,231.00	*	*	1,295.00	1,295.00	*	*	1,386.00	1,386.00	1.3536	1,666.00	1,753.00	1,876.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,214.00	1,214.00	*	*	1,298.00	1,298.00	1.3536	1,559.00	1,643.00	1,757.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,080.00	1,080.00	*	*	1,140.00	1,140.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3536	1,462.00	1,543.00	1,653.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,097.00	1,097.00	*	*	1,180.00	1,180.00	1.3536	1,428.00	1,485.00	1,597.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	*	817.00	817.00	*	*	831.00	831.00	*	*	844.00	844.00	1.3536	1,106.00	1,125.00	1,142.00	*
19.1.2.6 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,827.00	1,827.00	*	*	1,891.00	1,891.00	*	*	1,982.00	1,982.00	1.3536	2,473.00	2,560.00	2,683.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,810.00	1,810.00	*	*	1,894.00	1,894.00	1.3536	2,366.00	2,450.00	2,564.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,676.00	1,676.00	*	*	1,736.00	1,736.00	*	*	1,817.00	1,817.00	1.3536	2,269.00	2,350.00	2,459.00	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
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	
	โหลทาง	จุด	*	*	1,651.00	1,651.00	*	*	1,693.00	1,693.00	*	*	1,776.00	1,776.00	1.3536	2,235.00	2,292.00	2,404.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	1,413.00	1,413.00	*	*	1,427.00	1,427.00	*	*	1,440.00	1,440.00	1.3536	1,913.00	1,932.00	1,949.00	*
	19.1.2.7 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 225 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	2,900.00	2,900.00	*	*	3,011.00	3,011.00	*	*	3,173.00	3,173.00	1.3536	3,925.00	4,076.00	4,295.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	2,731.00	2,731.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,985.00	2,985.00	1.3536	3,697.00	3,837.00	4,040.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	2,476.00	2,476.00	*	*	2,568.00	2,568.00	*	*	2,706.00	2,706.00	1.3536	3,352.00	3,476.00	3,663.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	2,424.00	2,424.00	*	*	2,499.00	2,499.00	*	*	2,636.00	2,636.00	1.3536	3,281.00	3,383.00	3,568.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	2,014.00	2,014.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,057.00	2,057.00	1.3536	2,726.00	2,755.00	2,784.00	*
	19.1.2.8 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 315 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	3,940.00	3,940.00	*	*	4,051.00	4,051.00	*	*	4,213.00	4,213.00	1.3536	5,333.00	5,483.00	5,703.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	3,771.00	3,771.00	*	*	3,875.00	3,875.00	*	*	4,025.00	4,025.00	1.3536	5,104.00	5,245.00	5,448.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	3,516.00	3,516.00	*	*	3,608.00	3,608.00	*	*	3,746.00	3,746.00	1.3536	4,759.00	4,884.00	5,071.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	3,464.00	3,464.00	*	*	3,539.00	3,539.00	*	*	3,676.00	3,676.00	1.3536	4,689.00	4,790.00	4,976.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	3,054.00	3,054.00	*	*	3,075.00	3,075.00	*	*	3,097.00	3,097.00	1.3536	4,134.00	4,162.00	4,192.00	*
	19.2 กรณีบรรจบ และวางท่อแยกจากท่อประปาสายหลักที่วางใหม่ (บรรจบจากท่อเมนประปาใหม่ที่ยังไม่ได้จ่ายน้ำ(ความยาว 3 เมตรแรก)																		
	19.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 50 มม. (PB)																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	302.00	302.00	*	*	340.00	340.00	*	*	393.00	393.00	1.3536	409.00	460.00	532.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	530.00	530.00	*	*	595.00	595.00	*	*	692.00	692.00	1.3536	717.00	805.00	937.00	*
	19.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 4 นิ้ว (GI)																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	305.00	305.00	*	*	338.00	338.00	*	*	371.00	371.00	1.3536	413.00	458.00	502.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	392.00	392.00	*	*	437.00	437.00	*	*	484.00	484.00	1.3536	531.00	592.00	655.00	*
	19.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 100 - 150 มม.																		

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



ราคากลาง สัญญา สส.ลป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อตารางเมตร
			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				
																โซน C	โซน B	โซน A		
	ขนาดท่อแยก ทก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	390.00	390.00	*	*	440.00	440.00	*	*	506.00	506.00	1.3536	528.00	596.00	685.00	*	
	ขนาดท่อแยก ทก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	668.00	668.00	*	*	751.00	751.00	*	*	865.00	865.00	1.3536	904.00	1,017.00	1,171.00	*	
	19.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้ขุดนำ ทก. 200 - 400 มม.																			
	ขนาดท่อแยก ทก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	450.00	450.00	*	*	509.00	509.00	*	*	583.00	583.00	1.3536	609.00	689.00	789.00	*	
	ขนาดท่อแยก ทก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	759.00	759.00	*	*	854.00	854.00	*	*	980.00	980.00	1.3536	1,027.00	1,156.00	1,327.00	*	
	19.3 ค่าวางท่อแยก ส่วนที่เกิน 3.00 เมตร																			
	19.3.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	100.00	100.00	*	*	114.00	114.00	*	*	131.00	131.00	1.3536	135.00	154.00	177.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	85.00	85.00	*	*	97.00	97.00	*	*	111.00	111.00	1.3536	115.00	131.00	150.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	71.00	71.00	*	*	84.00	84.00	1.3536	83.00	96.00	114.00	*	
	โหลทาง/บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	49.00	49.00	*	*	55.00	55.00	*	*	66.00	66.00	1.3536	66.00	74.00	89.00	*	
	19.3.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	156.00	156.00	*	*	179.00	179.00	*	*	211.00	211.00	1.3536	211.00	242.00	286.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	140.00	140.00	*	*	160.00	160.00	*	*	189.00	189.00	1.3536	190.00	217.00	256.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	105.00	105.00	*	*	124.00	124.00	*	*	149.00	149.00	1.3536	142.00	168.00	202.00	*	
	โหลทาง/บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	91.00	91.00	*	*	103.00	103.00	*	*	127.00	127.00	1.3536	123.00	139.00	172.00	*	
	19.4 กรณีบรรจุบ และวางท่อแยกจากท่อ HDPE วางใหม่ (ความยาว 3 เมตรแรก) (รวมค่าแกลมป์ HDPE)																			
	19.4.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																			
	ขนาดท่อแยก ทก. 20 มม.	จุด	*	*	874.00	874.00	*	*	924.00	924.00	*	*	990.00	990.00	1.3536	1,183.00	1,251.00	1,340.00	*	
	ขนาดท่อแยก ทก. 25 มม.	จุด	*	*	874.00	874.00	*	*	924.00	924.00	*	*	990.00	990.00	1.3536	1,183.00	1,251.00	1,340.00	*	
	ขนาดท่อแยก ทก. 40 มม.	จุด	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,235.00	1,235.00	*	*	1,349.00	1,349.00	1.3536	1,559.00	1,672.00	1,826.00	*	
	ขนาดท่อแยก ทก. 50 มม.	จุด	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,235.00	1,235.00	*	*	1,349.00	1,349.00	1.3536	1,559.00	1,672.00	1,826.00	*	
	19.4.2 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 180 มม.																			
	ขนาดท่อแยก ทก. 20 มม.	จุด	*	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,586.00	1,586.00	1.3536	1,990.00	2,057.00	2,147.00	*	

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



กระทรวงศึกษาธิการ
MINISTRY OF EDUCATION, CULTURE AND SPORT

ราคากลาง สัญญา สสจ.บป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา	
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				
																โซน C	โซน B	โซน A		
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,586.00	1,586.00	1.3536	1,990.00	2,057.00	2,147.00	*	
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,945.00	1,945.00	1.3536	2,366.00	2,478.00	2,633.00	*	
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,945.00	1,945.00	1.3536	2,366.00	2,478.00	2,633.00	*	
	19.4.3 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 225 มม.																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	*	*	1,970.00	1,970.00	*	*	2,029.00	2,029.00	*	*	2,103.00	2,103.00	1.3536	2,667.00	2,746.00	2,847.00	*	
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	1,970.00	1,970.00	*	*	2,029.00	2,029.00	*	*	2,103.00	2,103.00	1.3536	2,667.00	2,746.00	2,847.00	*	
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	2,279.00	2,279.00	*	*	2,374.00	2,374.00	*	*	2,500.00	2,500.00	1.3536	3,085.00	3,213.00	3,384.00	*	
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	2,279.00	2,279.00	*	*	2,374.00	2,374.00	*	*	2,500.00	2,500.00	1.3536	3,085.00	3,213.00	3,384.00	*	
	19.4.4 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 315 มม.																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	*	*	3,010.00	3,010.00	*	*	3,069.00	3,069.00	*	*	3,143.00	3,143.00	1.3536	4,074.00	4,154.00	4,254.00	*	
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	3,010.00	3,010.00	*	*	3,069.00	3,069.00	*	*	3,143.00	3,143.00	1.3536	4,074.00	4,154.00	4,254.00	*	
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,414.00	3,414.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3536	4,493.00	4,621.00	4,792.00	*	
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,414.00	3,414.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3536	4,493.00	4,621.00	4,792.00	*	
20	ค่าก่อสร้างบอร์รับ - บ่อต้นชั่วคราว																			
	20.1 บ่อรับ (ตอกเข็มพืดเหล็กแบบอินเตอร์ล็อก)																			
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	*	*	111,759.00	111,759.00	*	*	124,877.00	124,877.00	*	*	138,326.00	138,326.00	1.3536	151,277.00	169,034.00	187,238.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	*	*	116,553.00	116,553.00	*	*	129,671.00	129,671.00	*	*	143,120.00	143,120.00	1.3536	157,766.00	175,523.00	193,727.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	*	*	118,315.00	118,315.00	*	*	131,433.00	131,433.00	*	*	144,882.00	144,882.00	1.3536	160,151.00	177,908.00	196,112.00	*	
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	*	*	120,468.00	120,468.00	*	*	133,586.00	133,586.00	*	*	147,035.00	147,035.00	1.3536	163,065.00	180,822.00	199,027.00	*	
	ขนาด สก. 600 มม.	บ่อ	*	*	125,463.00	125,463.00	*	*	138,581.00	138,581.00	*	*	152,030.00	152,030.00	1.3536	169,827.00	187,583.00	205,788.00	*	
	20.2 บ่อรับ (ตอกเข็มพืดเหล็กแบบอินเตอร์ล็อก)																			
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	*	*	66,409.00	66,409.00	*	*	78,863.00	78,863.00	*	*	91,648.00	91,648.00	1.3536	89,891.00	106,749.00	124,055.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	*	*	68,669.00	68,669.00	*	*	81,123.00	81,123.00	*	*	93,908.00	93,908.00	1.3536	92,950.00	109,808.00	127,114.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	*	*	69,830.00	69,830.00	*	*	82,284.00	82,284.00	*	*	95,069.00	95,069.00	1.3536	94,522.00	111,380.00	128,685.00	*	
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	*	*	70,991.00	70,991.00	*	*	83,445.00	83,445.00	*	*	96,230.00	96,230.00	1.3536	96,093.00	112,951.00	130,257.00	*	

Handwritten signatures and initials



กรมประมง
 ราคากลาง สัตว์น้ำ สสส.บป.2-03/2565
 งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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		
20.3 บอร์ดัน (คอกเข้บที่คดเหล็กแบบขอบขนขอบ)	ขนาด สก. 600 มม.	บอ	*	*	73,772.00	73,772.00	*	*	86,226.00	86,226.00	*	*	99,011.00	99,011.00	1.3536	99,858.00	116,716.00	134,021.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	บอ	*	*	102,734.00	102,734.00	*	*	115,852.00	115,852.00	*	*	129,301.00	129,301.00	1.3536	139,061.00	156,817.00	175,022.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	บอ	*	*	107,528.00	107,528.00	*	*	120,646.00	120,646.00	*	*	134,095.00	134,095.00	1.3536	145,550.00	163,306.00	181,511.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	บอ	*	*	109,290.00	109,290.00	*	*	122,408.00	122,408.00	*	*	135,857.00	135,857.00	1.3536	147,935.00	165,691.00	183,896.00	*	
	ขนาด สก. 500 มม.	บอ	*	*	111,443.00	111,443.00	*	*	124,561.00	124,561.00	*	*	138,010.00	138,010.00	1.3536	150,849.00	168,606.00	186,810.00	*	
	ขนาด สก. 600 มม.	บอ	*	*	116,438.00	116,438.00	*	*	129,556.00	129,556.00	*	*	143,005.00	143,005.00	1.3536	157,610.00	175,367.00	193,572.00	*	
	20.4 บอรับ (คอกเข้บที่คดเหล็กแบบขอบขนขอบ)	ขนาด สก. 200 มม.	บอ	*	*	57,384.00	57,384.00	*	*	69,838.00	69,838.00	*	*	82,623.00	82,623.00	1.3536	77,675.00	94,533.00	111,838.00	*
		ขนาด สก. 300 มม.	บอ	*	*	59,644.00	59,644.00	*	*	72,098.00	72,098.00	*	*	84,883.00	84,883.00	1.3536	80,734.00	97,592.00	114,898.00	*
		ขนาด สก. 400 มม.	บอ	*	*	60,805.00	60,805.00	*	*	73,259.00	73,259.00	*	*	86,044.00	86,044.00	1.3536	82,306.00	99,163.00	116,469.00	*
		ขนาด สก. 500 มม.	บอ	*	*	61,966.00	61,966.00	*	*	74,420.00	74,420.00	*	*	87,205.00	87,205.00	1.3536	83,877.00	100,735.00	118,041.00	*
		ขนาด สก. 600 มม.	บอ	*	*	64,747.00	64,747.00	*	*	77,201.00	77,201.00	*	*	89,986.00	89,986.00	1.3536	87,642.00	104,499.00	121,805.00	*
		21 คัดติดตั้งและปรับปรุจจุดตั้งมาตรวัดน้ำขนาดใหญ่ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐาน	สก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	1,634.00	1,634.00	*	*	1,723.00	1,723.00	*	*	1,812.00	1,812.00	1.3536	2,212.00	2,332.00	2,453.00
	สก. 3 นิ้ว		จุด	*	*	2,414.00	2,414.00	*	*	2,528.00	2,528.00	*	*	2,641.00	2,641.00	1.3536	3,268.00	3,422.00	3,575.00	*
	สก. 4 นิ้ว		จุด	*	*	5,211.00	5,211.00	*	*	5,633.00	5,633.00	*	*	6,173.00	6,173.00	1.3536	7,054.00	7,625.00	8,356.00	*
	สก. 6 นิ้ว		จุด	*	*	6,771.00	6,771.00	*	*	7,234.00	7,234.00	*	*	7,819.00	7,819.00	1.3536	9,165.00	9,792.00	10,584.00	*
สก. 8 นิ้ว	จุด		*	*	7,822.00	7,822.00	*	*	8,383.00	8,383.00	*	*	9,142.00	9,142.00	1.3536	10,588.00	11,347.00	12,375.00	*	
22 กางวางท่อชั่วคราว (PVC/PB/HDPE) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) 22.1 วางท่อ PB / PVC Class 5 22.1.1 แบบวางลอย	สก.50 มม.		เมตร	6.00	*	120.00	120.00	*	*	123.00	123.00	*	*	130.00	130.00	1.3536	162.00	166.00	176.00	972.00
	สก.100 มม.	เมตร	*	*	85.00	85.00	*	*	93.00	93.00	*	*	108.00	108.00	1.3536	115.00	126.00	146.00	*	

9



กรมประมง
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สล.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
			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)		โซน C	โซน B	โซน A		
																โซน C	โซน B	โซน A		
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	143.00	143.00	*	*	151.00	151.00	*	*	168.00	168.00	1.3536	194.00	204.00	227.00	*	
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	205.00	205.00	*	*	215.00	215.00	*	*	241.00	241.00	1.3536	277.00	291.00	326.00	*	
	ศก.300 มม.	เมตร	72.00	*	531.00	531.00	*	*	550.00	550.00	*	*	616.00	616.00	1.3536	719.00	744.00	834.00	51,768.00	
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	713.00	713.00	*	*	746.00	746.00	*	*	875.00	875.00	1.3536	965.00	1,010.00	1,184.00	*	
	22.1.2 แบบขุดวางในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																			
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	134.00	134.00	*	*	144.00	144.00	*	*	175.00	175.00	1.3536	181.00	195.00	237.00	*	
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	112.00	112.00	*	*	128.00	128.00	*	*	160.00	160.00	1.3536	152.00	173.00	217.00	*	
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	191.00	191.00	*	*	215.00	215.00	*	*	271.00	271.00	1.3536	259.00	291.00	367.00	*	
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	260.00	260.00	*	*	290.00	290.00	*	*	369.00	369.00	1.3536	352.00	393.00	499.00	*	
	ศก.300 มม.	เมตร	44.00	*	606.00	606.00	*	*	661.00	661.00	*	*	824.00	824.00	1.3536	820.00	895.00	1,115.00	36,080.00	
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	854.00	854.00	*	*	937.00	937.00	*	*	1,163.00	1,163.00	1.3536	1,156.00	1,268.00	1,574.00	*	
	22.1.3 แบบขุดวางในถนนแอสฟัลต์																			
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	131.00	131.00	*	*	140.00	140.00	*	*	159.00	159.00	1.3536	177.00	190.00	215.00	*	
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	99.00	99.00	*	*	124.00	124.00	*	*	156.00	156.00	1.3536	134.00	168.00	211.00	*	
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	177.00	177.00	*	*	211.00	211.00	*	*	264.00	264.00	1.3536	240.00	286.00	357.00	*	
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	288.00	288.00	*	*	362.00	362.00	1.3536	333.00	390.00	490.00	*	
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	601.00	601.00	*	*	654.00	654.00	*	*	806.00	806.00	1.3536	814.00	885.00	1,091.00	*	
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	815.00	815.00	*	*	919.00	919.00	*	*	1,140.00	1,140.00	1.3536	1,103.00	1,244.00	1,543.00	*	
	22.1.4 แบบขุดวางในทางเท้า ฯลฯ																			
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	129.00	129.00	*	*	138.00	138.00	*	*	156.00	156.00	1.3536	175.00	187.00	211.00	*	
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	97.00	97.00	*	*	121.00	121.00	*	*	152.00	152.00	1.3536	131.00	164.00	206.00	*	
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	175.00	175.00	*	*	206.00	206.00	*	*	257.00	257.00	1.3536	237.00	279.00	348.00	*	
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	242.00	242.00	*	*	277.00	277.00	*	*	349.00	349.00	1.3536	328.00	375.00	472.00	*	
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	594.00	594.00	*	*	638.00	638.00	*	*	794.00	794.00	1.3536	804.00	864.00	1,075.00	*	

9
On Stamp



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 ราคากลาง สัญญา สสส.สป.2-03/2565
 งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			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			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	811.00	811.00	*	*	890.00	890.00	*	*	1,115.00	1,115.00	1.3536	1,098.00	1,205.00	1,509.00	*
	22.1.5 แบบขลุ่ยวางใน โหลทราย																		
	ทศ.50 มม.	เมตร	*	*	126.00	126.00	*	*	137.00	137.00	*	*	151.00	151.00	1.3536	171.00	185.00	204.00	*
	ทศ.100 มม.	เมตร	*	*	93.00	93.00	*	*	113.00	113.00	*	*	141.00	141.00	1.3536	126.00	153.00	191.00	*
	ทศ.150 มม.	เมตร	*	*	169.00	169.00	*	*	196.00	196.00	*	*	243.00	243.00	1.3536	229.00	265.00	329.00	*
	ทศ.200 มม.	เมตร	*	*	235.00	235.00	*	*	268.00	268.00	*	*	334.00	334.00	1.3536	318.00	363.00	452.00	*
	ทศ.300 มม.	เมตร	*	*	577.00	577.00	*	*	625.00	625.00	*	*	751.00	751.00	1.3536	781.00	846.00	1,017.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	776.00	776.00	*	*	863.00	863.00	*	*	1,061.00	1,061.00	1.3536	1,050.00	1,168.00	1,436.00	*
	22.2 วางท่อ HDPE PN 6																		
	22.2.1 แบบวางลอย																		
	ทศ.110 มม.	เมตร	*	*	92.00	92.00	*	*	101.00	101.00	*	*	115.00	115.00	1.3536	125.00	137.00	156.00	*
	ทศ.180 มม.	เมตร	*	*	184.00	184.00	*	*	191.00	191.00	*	*	211.00	211.00	1.3536	249.00	259.00	286.00	*
	ทศ.225 มม.	เมตร	*	*	270.00	270.00	*	*	282.00	282.00	*	*	307.00	307.00	1.3536	365.00	382.00	416.00	*
	ทศ.315 มม.	เมตร	*	*	527.00	527.00	*	*	546.00	546.00	*	*	614.00	614.00	1.3536	713.00	739.00	831.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	839.00	839.00	*	*	872.00	872.00	*	*	1,001.00	1,001.00	1.3536	1,136.00	1,180.00	1,355.00	*
	22.2.2 แบบขลุ่ยวางในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับคานแอสฟัลต์																		
	ทศ.110 มม.	เมตร	*	*	119.00	119.00	*	*	135.00	135.00	*	*	167.00	167.00	1.3536	161.00	183.00	226.00	*
	ทศ.180 มม.	เมตร	*	*	231.00	231.00	*	*	255.00	255.00	*	*	311.00	311.00	1.3536	313.00	345.00	421.00	*
	ทศ.225 มม.	เมตร	*	*	325.00	325.00	*	*	355.00	355.00	*	*	434.00	434.00	1.3536	440.00	481.00	587.00	*
	ทศ.315 มม.	เมตร	*	*	600.00	600.00	*	*	655.00	655.00	*	*	818.00	818.00	1.3536	812.00	887.00	1,107.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	977.00	977.00	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,286.00	1,286.00	1.3536	1,322.00	1,435.00	1,741.00	*
	22.2.3 แบบขลุ่ยวางในถนนแอสฟัลต์																		
	ทศ.110 มม.	เมตร	*	*	106.00	106.00	*	*	131.00	131.00	*	*	163.00	163.00	1.3536	143.00	177.00	221.00	*
	ทศ.180 มม.	เมตร	*	*	217.00	217.00	*	*	251.00	251.00	*	*	304.00	304.00	1.3536	294.00	340.00	411.00	*

9
 [Handwritten signature]



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ราคากลาง สัญญา สส.ลป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาถ่าง
			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			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	311.00	311.00	*	*	353.00	353.00	*	*	427.00	427.00	1.3536	421.00	478.00	578.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	595.00	595.00	*	*	648.00	648.00	*	*	800.00	800.00	1.3536	805.00	877.00	1,083.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	938.00	938.00	*	*	1,042.00	1,042.00	*	*	1,263.00	1,263.00	1.3536	1,270.00	1,410.00	1,710.00	*
	22.2.4 แบบขุดวางในทางเก่า ฯลฯ																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	104.00	104.00	*	*	128.00	128.00	*	*	159.00	159.00	1.3536	141.00	173.00	215.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	215.00	215.00	*	*	246.00	246.00	*	*	297.00	297.00	1.3536	291.00	333.00	402.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	307.00	307.00	*	*	342.00	342.00	*	*	414.00	414.00	1.3536	416.00	463.00	560.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	588.00	588.00	*	*	632.00	632.00	*	*	788.00	788.00	1.3536	796.00	855.00	1,067.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	934.00	934.00	*	*	1,013.00	1,013.00	*	*	1,238.00	1,238.00	1.3536	1,264.00	1,371.00	1,676.00	*
	22.2.5 แบบขุดวางในไหล่ทาง																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	100.00	100.00	*	*	120.00	120.00	*	*	148.00	148.00	1.3536	135.00	162.00	200.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	209.00	209.00	*	*	236.00	236.00	*	*	283.00	283.00	1.3536	283.00	319.00	383.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	300.00	300.00	*	*	333.00	333.00	*	*	399.00	399.00	1.3536	406.00	451.00	540.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	571.00	571.00	*	*	619.00	619.00	*	*	745.00	745.00	1.3536	773.00	838.00	1,008.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	899.00	899.00	*	*	986.00	986.00	*	*	1,184.00	1,184.00	1.3536	1,217.00	1,335.00	1,603.00	*
23	งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว กับท่อจ่ายน้ำเดิม (รวมค่าอุปกรณ์)																		
	23.1 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว ศก.100 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	3,438.00	3,438.00	*	*	3,489.00	3,489.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3536	4,654.00	4,723.00	4,792.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	5,263.00	5,263.00	*	*	5,341.00	5,341.00	*	*	5,418.00	5,418.00	1.3536	7,124.00	7,230.00	7,334.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	6,374.00	6,374.00	*	*	6,479.00	6,479.00	*	*	6,584.00	6,584.00	1.3536	8,628.00	8,770.00	8,912.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	8,768.00	8,768.00	*	*	8,887.00	8,887.00	*	*	9,005.00	9,005.00	1.3536	11,868.00	12,029.00	12,189.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	15,804.00	15,804.00	*	*	16,021.00	16,021.00	*	*	16,237.00	16,237.00	1.3536	21,392.00	21,686.00	21,978.00	*
	23.2 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว ศก.150 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	4,855.00	4,855.00	*	*	4,906.00	4,906.00	*	*	4,957.00	4,957.00	1.3536	6,572.00	6,641.00	6,710.00	*

Handwritten signatures and initials



กรมประมง
 กรมส่งเสริมการเกษตร
 รากกลาง สัญญา สสส.บป.2-03/2565
 งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	รากกลาง			
			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			รากกลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	5,224.00	5,224.00	*	*	5,302.00	5,302.00	*	*	5,379.00	5,379.00	1.3536	7,071.00	7,177.00	7,281.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	7,224.00	7,224.00	*	*	7,329.00	7,329.00	*	*	7,434.00	7,434.00	1.3536	9,778.00	9,921.00	10,063.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.300 มม.	จุด	*	*	9,654.00	9,654.00	*	*	9,773.00	9,773.00	*	*	9,891.00	9,891.00	1.3536	13,068.00	13,229.00	13,388.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.400 มม.	จุด	*	*	16,682.00	16,682.00	*	*	16,899.00	16,899.00	*	*	17,115.00	17,115.00	1.3536	22,581.00	22,874.00	23,167.00	*
	23.3 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.200 มม.																		
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.100 มม.	จุด	*	*	5,590.00	5,590.00	*	*	5,641.00	5,641.00	*	*	5,692.00	5,692.00	1.3536	7,567.00	7,636.00	7,705.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	6,897.00	6,897.00	*	*	6,975.00	6,975.00	*	*	7,052.00	7,052.00	1.3536	9,336.00	9,441.00	9,546.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	7,022.00	7,022.00	*	*	7,127.00	7,127.00	*	*	7,232.00	7,232.00	1.3536	9,505.00	9,647.00	9,789.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.300 มม.	จุด	*	*	10,389.00	10,389.00	*	*	10,508.00	10,508.00	*	*	10,626.00	10,626.00	1.3536	14,063.00	14,224.00	14,383.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.400 มม.	จุด	*	*	17,417.00	17,417.00	*	*	17,634.00	17,634.00	*	*	17,850.00	17,850.00	1.3536	23,576.00	23,869.00	24,162.00	*
	23.4 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.300 มม.																		
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.100 มม.	จุด	*	*	7,447.00	7,447.00	*	*	7,498.00	7,498.00	*	*	7,549.00	7,549.00	1.3536	10,080.00	10,149.00	10,218.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	8,741.00	8,741.00	*	*	8,819.00	8,819.00	*	*	8,896.00	8,896.00	1.3536	11,832.00	11,937.00	12,042.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	9,859.00	9,859.00	*	*	9,964.00	9,964.00	*	*	10,069.00	10,069.00	1.3536	13,345.00	13,487.00	13,629.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.300 มม.	จุด	7.00	*	9,953.00	9,953.00	*	*	10,072.00	10,072.00	*	*	10,190.00	10,190.00	1.3536	13,472.00	13,633.00	13,793.00	94,304.00
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.400 มม.	จุด	*	*	18,511.00	18,511.00	*	*	18,728.00	18,728.00	*	*	18,944.00	18,944.00	1.3536	25,056.00	25,350.00	25,643.00	*
	23.5 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.400 มม.																		
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.100 มม.	จุด	*	*	11,384.00	11,384.00	*	*	11,435.00	11,435.00	*	*	11,486.00	11,486.00	1.3536	15,409.00	15,478.00	15,547.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	12,670.00	12,670.00	*	*	12,748.00	12,748.00	*	*	12,825.00	12,825.00	1.3536	17,150.00	17,256.00	17,360.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	13,872.00	13,872.00	*	*	13,977.00	13,977.00	*	*	14,082.00	14,082.00	1.3536	18,777.00	18,919.00	19,061.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.300 มม.	จุด	*	*	15,412.00	15,412.00	*	*	15,531.00	15,531.00	*	*	15,649.00	15,649.00	1.3536	20,862.00	21,023.00	21,182.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.400 มม.	จุด	*	*	17,745.00	17,745.00	*	*	17,962.00	17,962.00	*	*	18,178.00	18,178.00	1.3536	24,020.00	24,313.00	24,606.00	*
	23.6 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.110 มม. HDPE PN 6																		
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.100 มม.	จุด	*	*	5,471.00	5,471.00	*	*	5,522.00	5,522.00	*	*	5,573.00	5,573.00	1.3536	7,406.00	7,475.00	7,544.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	7,533.00	7,533.00	*	*	7,611.00	7,611.00	*	*	7,688.00	7,688.00	1.3536	10,197.00	10,302.00	10,406.00	*

9



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา ศสส.ลป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			*
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	9,173.00	9,173.00	*	*	9,278.00	9,278.00	*	*	9,383.00	9,383.00	1.3536	12,417.00	12,559.00	12,701.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	13,337.00	13,337.00	*	*	13,456.00	13,456.00	*	*	13,574.00	13,574.00	1.3536	18,053.00	18,214.00	18,374.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	20,460.00	20,460.00	*	*	20,677.00	20,677.00	*	*	20,893.00	20,893.00	1.3536	27,695.00	27,988.00	28,281.00	*
	23.7 งานติดตั้งรองรับท่อชั่วคราว ศก.180 มม. HDPE PN 6																		
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	6,163.00	6,163.00	*	*	6,214.00	6,214.00	*	*	6,265.00	6,265.00	1.3536	8,342.00	8,411.00	8,480.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	7,164.00	7,164.00	*	*	7,242.00	7,242.00	*	*	7,319.00	7,319.00	1.3536	9,697.00	9,803.00	9,907.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	9,414.00	9,414.00	*	*	9,519.00	9,519.00	*	*	9,624.00	9,624.00	1.3536	12,743.00	12,885.00	13,027.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	13,602.00	13,602.00	*	*	13,721.00	13,721.00	*	*	13,839.00	13,839.00	1.3536	18,412.00	18,573.00	18,732.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	20,720.00	20,720.00	*	*	20,937.00	20,937.00	*	*	21,153.00	21,153.00	1.3536	28,047.00	28,340.00	28,633.00	*
	23.8 งานติดตั้งรองรับท่อชั่วคราว ศก.225 มม. HDPE PN 6																		
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	6,365.00	6,365.00	*	*	6,416.00	6,416.00	*	*	6,467.00	6,467.00	1.3536	8,616.00	8,685.00	8,754.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	7,334.00	7,334.00	*	*	7,412.00	7,412.00	*	*	7,489.00	7,489.00	1.3536	9,927.00	10,033.00	10,137.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	8,941.00	8,941.00	*	*	9,046.00	9,046.00	*	*	9,151.00	9,151.00	1.3536	12,103.00	12,245.00	12,387.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	13,809.00	13,809.00	*	*	13,928.00	13,928.00	*	*	14,046.00	14,046.00	1.3536	18,692.00	18,853.00	19,013.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	20,983.00	20,983.00	*	*	21,200.00	21,200.00	*	*	21,416.00	21,416.00	1.3536	28,403.00	28,696.00	28,989.00	*
	23.9 งานติดตั้งรองรับท่อชั่วคราว ศก.315 มม. HDPE PN 6																		
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	7,288.00	7,288.00	*	*	7,339.00	7,339.00	*	*	7,390.00	7,390.00	1.3536	9,865.00	9,934.00	10,003.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	8,924.00	8,924.00	*	*	9,002.00	9,002.00	*	*	9,079.00	9,079.00	1.3536	12,080.00	12,185.00	12,289.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	10,569.00	10,569.00	*	*	10,674.00	10,674.00	*	*	10,779.00	10,779.00	1.3536	14,306.00	14,448.00	14,590.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	13,132.00	13,132.00	*	*	13,251.00	13,251.00	*	*	13,369.00	13,369.00	1.3536	17,775.00	17,937.00	18,096.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	21,337.00	21,337.00	*	*	21,554.00	21,554.00	*	*	21,770.00	21,770.00	1.3536	28,882.00	29,175.00	29,468.00	*
	23.10 งานติดตั้งรองรับท่อชั่วคราว ศก.400 มม. HDPE PN 6																		
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	9,282.00	9,282.00	*	*	9,333.00	9,333.00	*	*	9,384.00	9,384.00	1.3536	12,564.00	12,633.00	12,702.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	10,912.00	10,912.00	*	*	10,990.00	10,990.00	*	*	11,067.00	11,067.00	1.3536	14,770.00	14,876.00	14,980.00	*
	ก๊ับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	12,613.00	12,613.00	*	*	12,718.00	12,718.00	*	*	12,823.00	12,823.00	1.3536	17,073.00	17,215.00	17,357.00	*

9
Signature



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา สส.บป.2-03/2565

งานก่อสร้างวงท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาสาทรพรุ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา	
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				
																โซน C	โซน B	โซน A		
24	กับท่อจ่ายน้ำเต็ม ศก.300 มม.	จุด	*	*	16,207.00	16,207.00	*	*	16,326.00	16,326.00	*	*	16,444.00	16,444.00	1.3536	21,938.00	22,099.00	22,259.00	*	
	กับท่อจ่ายน้ำเต็ม ศก.400 มม.	จุด	*	*	20,249.00	20,249.00	*	*	20,466.00	20,466.00	*	*	20,682.00	20,682.00	1.3536	27,409.00	27,703.00	27,995.00	*	
	คานบรรจุบ่อบนแยกเขมาครและวางท่อ กับท่อชั่วคราว (รวมค่าท่อ ค่า Clamp และอุปกรณ์)																			
	24.1 ท่อชั่วคราว ศก 50 มม.																			
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	1.3536	295.00	295.00	295.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	1.3536	367.00	367.00	367.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	1.3536	642.00	642.00	642.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	1.3536	903.00	903.00	903.00	*	
	24.2 ท่อชั่วคราว ศก 100 มม.																			
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	1.3536	399.00	399.00	399.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	1.3536	448.00	448.00	448.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	1.3536	623.00	623.00	623.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	1.3536	805.00	805.00	805.00	*	
	24.3 ท่อชั่วคราว ศก 150 มม.																			
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	1.3536	478.00	478.00	478.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	1.3536	536.00	536.00	536.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	1.3536	712.00	712.00	712.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	1.3536	911.00	911.00	911.00	*	
	24.4 ท่อชั่วคราว ศก 200 มม.																			
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	1.3536	571.00	571.00	571.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	1.3536	624.00	624.00	624.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	1.3536	803.00	803.00	803.00	*	
	บรรจุบ่อบนและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	1.3536	998.00	998.00	998.00	*	
	24.5 ท่อชั่วคราว ศก 300 มม.																			

9
As Stannul



กรมประมง
NATIONAL MARITIME AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สส.ลป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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	
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	1.3536	731.00	731.00	731.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	1.3536	789.00	789.00	789.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	1.3536	975.00	975.00	975.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	1.3536	1,186.00	1,186.00	1,186.00	*
	24.6 ท่อชั่วคราว สก.400 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,202.00	1,202.00	1.3536	1,627.00	1,627.00	1,627.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	1,247.00	1,247.00	*	*	1,247.00	1,247.00	*	*	1,247.00	1,247.00	1.3536	1,688.00	1,688.00	1,688.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	1.3536	1,743.00	1,743.00	1,743.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	1.3536	2,062.00	2,062.00	2,062.00	*
	24.7 ท่อชั่วคราว สก.110 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	1.3536	395.00	395.00	395.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	1.3536	444.00	444.00	444.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	1.3536	598.00	598.00	598.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	1.3536	793.00	793.00	793.00	*
	24.8 ท่อชั่วคราว สก.180 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	1.3536	665.00	665.00	665.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	1.3536	713.00	713.00	713.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	1.3536	868.00	868.00	868.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	1.3536	1,063.00	1,063.00	1,063.00	*
	24.9 ท่อชั่วคราว สก.225 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	1.3536	862.00	862.00	862.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	1.3536	912.00	912.00	912.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	1.3536	1,067.00	1,067.00	1,067.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	1.3536	1,262.00	1,262.00	1,262.00	*
	24.10 ท่อชั่วคราว สก.315 มม. HDPE PN 6																		

9



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา สสท.สป.2-03/2565

งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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	
	บรรจุและวางท่อ สท.20 มม.	จุด	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	1.3536	1,332.00	1,332.00	1,332.00	*
	บรรจุและวางท่อ สท.25 มม.	จุด	*	*	1,020.00	1,020.00	*	*	1,020.00	1,020.00	*	*	1,020.00	1,020.00	1.3536	1,381.00	1,381.00	1,381.00	*
	บรรจุและวางท่อ สท.40 มม.	จุด	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3536	1,535.00	1,535.00	1,535.00	*
	บรรจุและวางท่อ สท.50 มม.	จุด	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	1.3536	1,730.00	1,730.00	1,730.00	*
	24.11 ท่อชั่วคราว สท.400 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจุและวางท่อ สท.20 มม.	จุด	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	1.3536	1,716.00	1,716.00	1,716.00	*
	บรรจุและวางท่อ สท.25 มม.	จุด	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,305.00	1,305.00	1.3536	1,766.00	1,766.00	1,766.00	*
	บรรจุและวางท่อ สท.40 มม.	จุด	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	1.3536	1,921.00	1,921.00	1,921.00	*
	บรรจุและวางท่อ สท.50 มม.	จุด	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	1.3536	2,116.00	2,116.00	2,116.00	*
25	ค่างานหุ้มฉนวน																		
	ค่าหุ้มฉนวนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	*	*	207.00	207.00	*	*	254.00	254.00	*	*	289.00	289.00	1.3536	280.00	344.00	391.00	*
	ค่าหุ้มฉนวนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 0.20 ม.	ตร.ม.	*	*	222.00	222.00	*	*	273.00	273.00	*	*	310.00	310.00	1.3536	300.00	370.00	420.00	*
	ค่าหุ้มฉนวนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 0.25 ม.	ตร.ม.	*	*	238.00	238.00	*	*	292.00	292.00	*	*	331.00	331.00	1.3536	322.00	395.00	448.00	*
	ค่าหุ้มฉนวนลาดยาง หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	101.00	101.00	*	*	123.00	123.00	*	*	141.00	141.00	1.3536	137.00	166.00	191.00	*
	ค่าหุ้มทางเท้าคอนกรีต หน้า 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	85.00	85.00	*	*	100.00	100.00	*	*	114.00	114.00	1.3536	115.00	135.00	154.00	*
	ค่าหุ้มทางเท้าคอนกรีต หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	102.00	102.00	*	*	120.00	120.00	*	*	137.00	137.00	1.3536	138.00	162.00	185.00	*
	ค่าหุ้มทางเท้าลาดยาง หน้า 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	41.00	41.00	*	*	49.00	49.00	*	*	56.00	56.00	1.3536	55.00	66.00	76.00	*
	ค่าหุ้มทางเท้าอิฐบล็อกธรรมดา	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3536	108.00	135.00	164.00	*
	ค่าหุ้มทางเท้าอิฐบล็อกแบบสี่	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3536	108.00	135.00	164.00	*
	ค่าหุ้มทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3536	108.00	135.00	164.00	*
26	งานเรือท่อประปาเคม AC/PVC/ST/GI																		
	ขนาด สท. 100 มม.	เมตร	*	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3536	38.00	42.00	45.00	*
	ขนาด สท. 150 มม.	เมตร	*	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3536	38.00	42.00	45.00	*
	ขนาด สท. 200 มม.	เมตร	*	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3536	72.00	79.00	85.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



การประปาส่วนภูมิภาค
MUNICIPAL WATER SUPPLY

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	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	
27	ขนาด ศก. 300 มม. คาร์บอนไดออกไซด์ CP-2 รับท่อข้ามคลอง	เมตร	44.00	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3536	72.00	79.00	85.00	3,168.00
	ขนาด ศก.150 มม.	จุด	*	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3536	1,833.00	2,143.00	2,556.00	*
	ขนาด ศก.200 มม.	จุด	*	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3536	1,833.00	2,143.00	2,556.00	*
	ขนาด ศก.300 มม.	จุด	*	*	1,805.00	1,805.00	*	*	2,216.00	2,216.00	*	*	2,832.00	2,832.00	1.3536	2,443.00	3,000.00	3,833.00	*
28	ค่าแรงติดตั้งประตูละบายอากาศบนดิน ศก. 75 มม. ค่าแรงติดตั้งประตูละบายอากาศบนดิน ศก. 75 มม.	จุด	*	*	1,029.00	1,029.00	*	*	1,139.00	1,139.00	*	*	1,360.00	1,360.00	1.3536	1,393.00	1,542.00	1,841.00	*
29	งานติดตั้งหมุดแสดงแนวท่อจ่ายน้ำ งานติดตั้งหมุดในคิงจรรยา งานติดตั้งหมุดในทางเท้า	จุด	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	1.3536	352.00	352.00	352.00	*
		จุด	*	*	290.00	290.00	*	*	291.00	291.00	*	*	292.00	292.00	1.3536	393.00	394.00	395.00	*
30	งานวางท่อ PVC บนโครงสร้างในคูน้ำ ตามมาตรฐาน PD-3 (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กเหนียวยึดท่อ) ศก. 100 มม. ศก. 150 มม. ศก. 200 มม. ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
		เมตร	*	*	923.00	923.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,075.00	1,075.00	1.3536	1,249.00	1,325.00	1,455.00	*
		เมตร	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,121.00	1,121.00	*	*	1,230.00	1,230.00	1.3536	1,435.00	1,517.00	1,665.00	*
		เมตร	*	*	1,015.00	1,015.00	*	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,178.00	1,178.00	1.3536	1,374.00	1,456.00	1,595.00	*
31	งานวางท่อเปลี่ยนระดับ ตามมาตรฐาน PD-3 31.1 ค่าแรงติดตั้งประตูละบายอากาศ ขนาดท่อ ศก.100 มม. ขนาดท่อ ศก.150 มม. ขนาดท่อ ศก.200 มม. ขนาดท่อ ศก.300 มม. 31.2 ค่าแรงที่ไม่ได้ติดตั้งประตูละบายอากาศ ขนาดท่อ ศก.100 มม. ขนาดท่อ ศก.150 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
		จุด	*	*	9,027.00	9,027.00	*	*	9,359.00	9,359.00	*	*	9,873.00	9,873.00	1.3536	12,219.00	12,668.00	13,364.00	*
		จุด	*	*	9,994.00	9,994.00	*	*	10,346.00	10,346.00	*	*	10,905.00	10,905.00	1.3536	13,528.00	14,004.00	14,761.00	*
		จุด	*	*	16,470.00	16,470.00	*	*	17,184.00	17,184.00	*	*	18,104.00	18,104.00	1.3536	22,294.00	23,260.00	24,506.00	*
		จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
		จุด	*	*	9,419.00	9,419.00	*	*	9,751.00	9,751.00	*	*	10,265.00	10,265.00	1.3536	12,750.00	13,199.00	13,895.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา ศส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
32	ขนาดท่อ ศก.200 มม.	จุด	*	*	10,514.00	10,514.00	*	*	10,866.00	10,866.00	*	*	11,425.00	11,425.00	1.3536	14,232.00	14,708.00	15,465.00	*
	ขนาดท่อ ศก.300 มม.	จุด	*	*	17,250.00	17,250.00	*	*	17,964.00	17,964.00	*	*	18,884.00	18,884.00	1.3536	23,350.00	24,316.00	25,561.00	*
	ความยาวท่อ PB บนทางเดิน คลส. ตามแบบ PHS-1 (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	340.00	340.00	*	*	357.00	357.00	*	*	379.00	379.00	1.3536	460.00	483.00	513.00	*
33	งานวางท่อ HDPE (PN 10) สอดบนทางเดินเท้า คลส. โดยยึดด้วยเหล็กรีดท่อ (รวมค่า EXPANSION BOLT และค่าท่อ HDPE) ศก.110 มม.	เมตร	*	*	366.00	366.00	*	*	373.00	373.00	*	*	383.00	383.00	1.3536	495.00	505.00	518.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	756.00	756.00	*	*	763.00	763.00	*	*	774.00	774.00	1.3536	1,023.00	1,033.00	1,048.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	1,141.00	1,141.00	*	*	1,151.00	1,151.00	*	*	1,166.00	1,166.00	1.3536	1,544.00	1,558.00	1,578.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	2,091.00	2,091.00	*	*	2,106.00	2,106.00	*	*	2,123.00	2,123.00	1.3536	2,830.00	2,851.00	2,874.00	*
34	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ในรูปแบบ Counter weight (รวมค่าท่อ) ศก.110 มม.	เมตร	*	*	915.00	915.00	*	*	948.00	948.00	*	*	1,026.00	1,026.00	1.3536	1,239.00	1,283.00	1,389.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	1,453.00	1,453.00	*	*	1,502.00	1,502.00	*	*	1,584.00	1,584.00	1.3536	1,967.00	2,033.00	2,144.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	1,964.00	1,964.00	*	*	2,017.00	2,017.00	*	*	2,120.00	2,120.00	1.3536	2,658.00	2,730.00	2,870.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	3,164.00	3,164.00	*	*	3,231.00	3,231.00	*	*	3,385.00	3,385.00	1.3536	4,283.00	4,373.00	4,582.00	*
35	ค่าอุปกรณ์ stubend และ backing ring สำหรับงานวางท่อ HDPE PN10 ศก.110 มม.	SET	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	1.3536	625.00	625.00	625.00	*
	ศก.180 มม.	SET	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	1.3536	1,281.00	1,281.00	1,281.00	*
	ศก.225 มม.	SET	*	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3536	1,969.00	1,969.00	1,969.00	*
	ศก.315 มม.	SET	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	1.3536	3,900.00	3,900.00	3,900.00	*
	ศก.400 มม.	SET	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	1.3536	7,935.00	7,935.00	7,935.00	*
36	ค่าท่อ HDPE PN 10 ศก.110 มม.	เมตร	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	1.3536	306.00	306.00	306.00	*

(Handwritten signatures and initials)



ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคากลาง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	สก.180 มม.	เมตร	*	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	1.3536	797.00	797.00	797.00	*
	สก.225 มม.	เมตร	*	*	922.00	922.00	*	*	922.00	922.00	*	*	922.00	922.00	1.3536	1,248.00	1,248.00	1,248.00	*
	สก.315 มม.	เมตร	*	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,824.00	1,824.00	1.3536	2,469.00	2,469.00	2,469.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	2,933.00	2,933.00	*	*	2,933.00	2,933.00	*	*	2,933.00	2,933.00	1.3536	3,970.00	3,970.00	3,970.00	*
37	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	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	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	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	37.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเดอร็อค หรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแอสฟัลต์หรือคอนกรีตสำเร็จรูปหรือ แอสฟัลต์/ทางเท้าแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	6.00	*	321.00	321.00	*	*	342.00	342.00	*	*	384.00	384.00	1.3536	435.00	463.00	520.00	2,610.00
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	604.00	604.00	*	*	634.00	634.00	*	*	685.00	685.00	1.3536	818.00	858.00	927.00	*
	37.4 วางท่อในไหล่ทาง																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	37.5 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*
	37.6 วางท่อบนทางเดินไม้																		

(Handwritten signatures and initials)



กรมการมาตรฐาน
NATIONAL BUREAU OF STANDARDS

ราคากลาง สัญญา สส.ภ.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคานทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				
																โซน C	โซน B	โซน A		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3536	347.00	349.00	353.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3536	693.00	696.00	700.00	*	
	37.7 วางท่อบนหรือข้างทางเดินคอนกรีต																			
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3536	347.00	349.00	353.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3536	693.00	696.00	700.00	*	
38	ค่างานวางท่อ PB ตามมาตรฐานหรือตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(ไม่รวมค่า ทอและอุปกรณ์)																			
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																			
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*	
	38.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																			
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*	
	38.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือ แผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าแอสฟัลต์																			
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	115.00	115.00	*	*	136.00	136.00	*	*	178.00	178.00	1.3536	156.00	184.00	241.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	142.00	142.00	*	*	172.00	172.00	*	*	223.00	223.00	1.3536	192.00	233.00	302.00	*	
	38.4 วางท่อในโหลทาง																			
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*	
	38.5 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์																			
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3536	0.00	0.00	0.00	*	

(Handwritten signatures and initials)



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา สส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาเลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor P	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		
39	38.6 วางท่อนทางเดินไม้																			
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3536	68.00	70.00	74.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3536	68.00	70.00	74.00	*	
	38.7 วางท่อนหรือขึงทางเดินคอนกรีต																			
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3536	68.00	70.00	74.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3536	68.00	70.00	74.00	*	
	39 ค่าแรงบรรจุ และวางท่อแยกเข้าบ้าน (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																			
	39.1 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ย้าย/ยกกระดิมมา ตรวจวัดน้ำ และบรรจุหม้อทอกภายในของตู้โซน้ำ เปลี่ยนอุปกรณ์หม้อและหลังมาตรวจวัดน้ำใหม่																			
	39.1.1 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ทก. 50 มม. (PB) กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																			
	ขนาด ทก. 20 มม. (ใช้ Service Clamp PB)	จุด	*	*	1,360.00	1,360.00	*	*	1,433.00	1,433.00	*	*	1,520.00	1,520.00	1.3536	1,841.00	1,940.00	2,057.00	*	
	ขนาด ทก. 25 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	2,356.00	2,356.00	*	*	2,439.00	2,439.00	*	*	2,540.00	2,540.00	1.3536	3,189.00	3,301.00	3,438.00	*	
	ขนาด ทก. 40 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	2,929.00	2,929.00	*	*	3,042.00	3,042.00	*	*	3,186.00	3,186.00	1.3536	3,965.00	4,118.00	4,313.00	*	
	ขนาด ทก. 50 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	5,042.00	5,042.00	*	*	5,212.00	5,212.00	*	*	5,449.00	5,449.00	1.3536	6,825.00	7,055.00	7,376.00	*	
	39.1.2 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ทก. 100 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																			
ขนาด ทก. 20 มม.	จุด	*	*	1,615.00	1,615.00	*	*	1,728.00	1,728.00	*	*	1,872.00	1,872.00	1.3536	2,186.00	2,339.00	2,534.00	*		
ขนาด ทก. 25 มม.	จุด	*	*	2,059.00	2,059.00	*	*	2,195.00	2,195.00	*	*	2,377.00	2,377.00	1.3536	2,787.00	2,971.00	3,218.00	*		
ขนาด ทก. 40 มม.	จุด	*	*	3,017.00	3,017.00	*	*	3,187.00	3,187.00	*	*	3,424.00	3,424.00	1.3536	4,084.00	4,314.00	4,635.00	*		
ขนาด ทก. 50 มม. (ใช้สามทาง 100 x 100 หน้างานคาน้ำ)	จุด	*	*	6,735.00	6,735.00	*	*	6,955.00	6,955.00	*	*	7,287.00	7,287.00	1.3536	9,116.00	9,414.00	9,864.00	*		
39.1.3 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ทก. 150 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																				
ขนาด ทก. 20 มม.	จุด	*	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,844.00	1,844.00	*	*	1,988.00	1,988.00	1.3536	2,343.00	2,496.00	2,691.00	*		
ขนาด ทก. 25 มม.	จุด	*	*	2,189.00	2,189.00	*	*	2,325.00	2,325.00	*	*	2,507.00	2,507.00	1.3536	2,963.00	3,147.00	3,393.00	*		

9



ราคากลาง สัญญา ศส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาถ่าง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	คนแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,149.00	3,149.00	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,556.00	3,556.00	1.3536	4,262.00	4,493.00	4,813.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	*	5,141.00	5,141.00	*	*	5,361.00	5,361.00	*	*	5,693.00	5,693.00	1.3536	6,959.00	7,257.00	7,706.00	*
	39.1.4 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 200 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวชาวบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	*	1,870.00	1,870.00	*	*	1,983.00	1,983.00	*	*	2,127.00	2,127.00	1.3536	2,531.00	2,684.00	2,879.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,319.00	2,319.00	*	*	2,455.00	2,455.00	*	*	2,637.00	2,637.00	1.3536	3,139.00	3,323.00	3,569.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,370.00	3,370.00	*	*	3,590.00	3,590.00	*	*	3,922.00	3,922.00	1.3536	4,562.00	4,859.00	5,309.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	*	5,391.00	5,391.00	*	*	5,697.00	5,697.00	*	*	6,207.00	6,207.00	1.3536	7,297.00	7,711.00	8,402.00	*
	39.1.5 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 300 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวชาวบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	*	2,105.00	2,105.00	*	*	2,218.00	2,218.00	*	*	2,362.00	2,362.00	1.3536	2,849.00	3,002.00	3,197.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,562.00	2,562.00	*	*	2,698.00	2,698.00	*	*	2,880.00	2,880.00	1.3536	3,468.00	3,652.00	3,898.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,624.00	3,624.00	*	*	3,844.00	3,844.00	*	*	4,176.00	4,176.00	1.3536	4,905.00	5,203.00	5,653.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	*	5,668.00	5,668.00	*	*	5,974.00	5,974.00	*	*	6,484.00	6,484.00	1.3536	7,672.00	8,086.00	8,777.00	*
	39.1.6 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 400 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวชาวบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	*	3,429.00	3,429.00	*	*	3,542.00	3,542.00	*	*	3,686.00	3,686.00	1.3536	4,641.00	4,794.00	4,989.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	*	3,890.00	3,890.00	*	*	4,026.00	4,026.00	*	*	4,208.00	4,208.00	1.3536	5,266.00	5,450.00	5,696.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	4,759.00	4,759.00	*	*	4,979.00	4,979.00	*	*	5,311.00	5,311.00	1.3536	6,442.00	6,740.00	7,189.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	*	6,962.00	6,962.00	*	*	7,268.00	7,268.00	*	*	7,778.00	7,778.00	1.3536	9,424.00	9,838.00	10,528.00	*
	39.2 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ย้าย/ขุดระดับมา ครววิน่า และบรรจุบรจกัภายในของคูน้ำ เปลี่ยนอุปกรณ์หน้าและหลังมาครววิน่าใหม่																		
	39.2.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	1,771.00	1,771.00	*	*	1,884.00	1,884.00	*	*	2,028.00	2,028.00	1.3536	2,397.00	2,550.00	2,745.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,215.00	2,215.00	*	*	2,351.00	2,351.00	*	*	2,533.00	2,533.00	1.3536	2,998.00	3,182.00	3,429.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,143.00	3,143.00	*	*	3,313.00	3,313.00	*	*	3,550.00	3,550.00	1.3536	4,254.00	4,484.00	4,805.00	*

9
D2 Stomud



ราคากลาง สัญญา สสส.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาต.สาขาสลนครราชสีมา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาถ.
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	4,946.00	4,946.00	*	*	5,166.00	5,166.00	*	*	5,498.00	5,498.00	1.3536	6,695.00	6,993.00	7,442.00	*
	39.2.2 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 180 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	*	*	2,367.00	2,367.00	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,624.00	2,624.00	1.3536	3,204.00	3,357.00	3,552.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	2,811.00	2,811.00	*	*	2,947.00	2,947.00	*	*	3,129.00	3,129.00	1.3536	3,805.00	3,989.00	4,235.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,739.00	3,739.00	*	*	3,909.00	3,909.00	*	*	4,146.00	4,146.00	1.3536	5,061.00	5,291.00	5,612.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	5,726.00	5,726.00	*	*	5,946.00	5,946.00	*	*	6,278.00	6,278.00	1.3536	7,751.00	8,049.00	8,498.00	*
	39.2.3 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 225 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	*	*	2,807.00	2,807.00	*	*	2,920.00	2,920.00	*	*	3,064.00	3,064.00	1.3536	3,800.00	3,953.00	4,147.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	3,251.00	3,251.00	*	*	3,387.00	3,387.00	*	*	3,569.00	3,569.00	1.3536	4,401.00	4,585.00	4,831.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	4,266.00	4,266.00	*	*	4,486.00	4,486.00	*	*	4,818.00	4,818.00	1.3536	5,774.00	6,072.00	6,522.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	6,287.00	6,287.00	*	*	6,593.00	6,593.00	*	*	7,103.00	7,103.00	1.3536	8,510.00	8,924.00	9,615.00	*
	39.2.4 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 315 มม.																		
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	*	*	3,847.00	3,847.00	*	*	3,960.00	3,960.00	*	*	4,104.00	4,104.00	1.3536	5,207.00	5,360.00	5,555.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	4,291.00	4,291.00	*	*	4,427.00	4,427.00	*	*	4,609.00	4,609.00	1.3536	5,808.00	5,992.00	6,239.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	5,306.00	5,306.00	*	*	5,526.00	5,526.00	*	*	5,858.00	5,858.00	1.3536	7,182.00	7,480.00	7,929.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	7,327.00	7,327.00	*	*	7,633.00	7,633.00	*	*	8,143.00	8,143.00	1.3536	9,918.00	10,332.00	11,022.00	*
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	งานเพิ่มคุณค่าของงานก่อสร้าง																		
	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	ค่างานทดสอบกำลังดันทางแรงอัดประลัย																		
	ทดสอบคอนกรีตรูปทรงระบอ Cylinder 15x30 ซม.	EA	12.00	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	1.0700	43.00	43.00	43.00	516.00


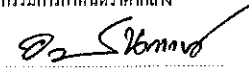
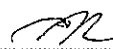
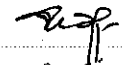
9

(Handwritten signature)



กรมประมง
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

ราคากลาง สัญญา สสท.สป.2-03/2565
งานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
รวมค่างาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)																	1,578,141.00		
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสี่สิบเอ็ดบาทถ้วน)																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 25%;"> <p style="text-align: center;">คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> <p style="text-align: center;"> (นายบุญโชค ปัญญาประเสริฐกิจ) ผชช.กปน. ระดับ 8 ชวท.(กร) รน.ผอ.กвр.สสท. ประธานกรรมการ</p> </div> <div style="width: 25%;"> <p style="text-align: center;"> (นายอภิวัฒน์ นกขม) หน.สทศ.กвр.สสท. กรรมการ</p> </div> <div style="width: 25%;"> <p style="text-align: center;"> (นายสกุล มณีวงษ์) หน.สอ.กвр.สสท. กรรมการและเลขานุการ</p> </div> <div style="width: 25%;"> <p style="text-align: center;">เห็นชอบราคากลาง</p> <p style="text-align: center;"> (น.ส.จิตรอวีร์ มุ่งคุณ) ผจ. สสท.</p> </div> </div>																			