

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาตลาดพร้าว การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,345,482.24 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขนาด ศก. 110-180 มม. ยาว 1,006 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 2 พ.ย. 2564 เป็นเงิน 1,439,666.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
ราคามาตรฐานงานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ ปีงบประมาณ 2565 ตามบันทึกที่ สปจ2กปจ 25/2564 ลงวันที่
9 กรกฎาคม 2564
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1. นายเอกพงษ์ สวัสดิ์ไชย ผอ.กรร.สสค. ประธานกรรมการ
 - 7.2. นายรุ่ง ว่องพาณิชย์ หน.สปน.กรร.สสค. กรรมการ
 - 7.3. นายสกุล มณีวงษ์ หน.สอบ.กรร.สสค. กรรมการและเลขานุการ

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์อำเภอ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
1	ทำงานวางท่อ PVC, HDPE และ GI ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน 1.1 ทำงานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ไหล่ทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ไหล่ทาง 1.1.1 วางท่อในไหล่ทาง (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	393.00	393.00	*	*	456.00	456.00	*	*	560.00	560.00	1.3519	531.00	616.00	757.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	448.00	448.00	*	*	516.00	516.00	*	*	638.00	638.00	1.3519	606.00	698.00	863.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	608.00	608.00	*	*	700.00	700.00	*	*	879.00	879.00	1.3519	822.00	946.00	1,188.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	758.00	758.00	*	*	876.00	876.00	*	*	1,119.00	1,119.00	1.3519	1,025.00	1,184.00	1,513.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	920.00	920.00	*	*	1,095.00	1,095.00	*	*	1,413.00	1,413.00	1.3519	1,244.00	1,480.00	1,910.00	*
	1.1.2 วางท่อในไหล่ทาง (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	255.00	255.00	*	*	299.00	299.00	*	*	367.00	367.00	1.3519	345.00	404.00	496.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	295.00	295.00	*	*	341.00	341.00	*	*	424.00	424.00	1.3519	399.00	461.00	573.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	401.00	401.00	*	*	466.00	466.00	*	*	587.00	587.00	1.3519	542.00	630.00	794.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	522.00	522.00	*	*	606.00	606.00	*	*	783.00	783.00	1.3519	706.00	819.00	1,059.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	811.00	811.00	*	*	959.00	959.00	*	*	1,238.00	1,238.00	1.3519	1,096.00	1,296.00	1,674.00	*
	1.1.3 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	444.00	444.00	*	*	520.00	520.00	*	*	642.00	642.00	1.3519	600.00	703.00	868.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	506.00	506.00	*	*	589.00	589.00	*	*	731.00	731.00	1.3519	684.00	796.00	988.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	672.00	672.00	*	*	774.00	774.00	*	*	980.00	980.00	1.3519	908.00	1,046.00	1,325.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	848.00	848.00	*	*	965.00	965.00	*	*	1,289.00	1,289.00	1.3519	1,146.00	1,305.00	1,743.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,048.00	1,048.00	*	*	1,221.00	1,221.00	*	*	1,613.00	1,613.00	1.3519	1,417.00	1,651.00	2,181.00	*
	1.1.4 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	293.00	293.00	*	*	347.00	347.00	*	*	431.00	431.00	1.3519	396.00	469.00	583.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	335.00	335.00	*	*	392.00	392.00	*	*	491.00	491.00	1.3519	453.00	530.00	664.00	*

low 48 A



ราคากลาง ัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่คล้ายคลึง เพื่อการบริหารจัดการน้ำเสีย

พื้นที่ดำเนินการประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	447.00	447.00	*	*	517.00	517.00	*	*	661.00	661.00	1.3519	604.00	699.00	894.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	589.00	589.00	*	*	672.00	672.00	*	*	911.00	911.00	1.3519	796.00	908.00	1,232.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	911.00	911.00	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,393.00	1,393.00	1.3519	1,232.00	1,426.00	1,883.00	*
1.1.5 วางท่อในใต้ทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	414.00	414.00	*	*	477.00	477.00	*	*	581.00	581.00	1.3519	560.00	645.00	785.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	469.00	469.00	*	*	537.00	537.00	*	*	659.00	659.00	1.3519	634.00	726.00	891.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	629.00	629.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3519	850.00	975.00	1,217.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	779.00	779.00	*	*	897.00	897.00	*	*	1,140.00	1,140.00	1.3519	1,053.00	1,213.00	1,541.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	941.00	941.00	*	*	1,116.00	1,116.00	*	*	1,434.00	1,434.00	1.3519	1,272.00	1,509.00	1,939.00	*
1.1.6 วางท่อในใต้ทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (เอกชน)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	276.00	276.00	*	*	320.00	320.00	*	*	388.00	388.00	1.3519	373.00	433.00	525.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	316.00	316.00	*	*	362.00	362.00	*	*	445.00	445.00	1.3519	427.00	489.00	602.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	422.00	422.00	*	*	487.00	487.00	*	*	608.00	608.00	1.3519	571.00	658.00	822.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	543.00	543.00	*	*	627.00	627.00	*	*	804.00	804.00	1.3519	734.00	848.00	1,087.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	832.00	832.00	*	*	980.00	980.00	*	*	1,259.00	1,259.00	1.3519	1,125.00	1,325.00	1,702.00	*
1.2 กางานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกท่อถึงท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานรองดินสำหรับขนาดวางท่อใต้ผิวจราจร																			
1.2.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	511.00	511.00	*	*	589.00	589.00	*	*	743.00	743.00	1.3519	691.00	796.00	1,004.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	575.00	575.00	*	*	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	1.3519	777.00	890.00	1,142.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	774.00	774.00	*	*	891.00	891.00	*	*	1,148.00	1,148.00	1.3519	1,046.00	1,205.00	1,552.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	944.00	944.00	*	*	1,100.00	1,100.00	*	*	1,480.00	1,480.00	1.3519	1,276.00	1,487.00	2,001.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,203.00	1,203.00	*	*	1,417.00	1,417.00	*	*	1,873.00	1,873.00	1.3519	1,626.00	1,916.00	2,532.00	*

(cm)

41

A



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
1.2.2	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกรชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	277.00	277.00	*	*	320.00	320.00	*	*	405.00	405.00	1.3519	374.00	433.00	548.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	319.00	319.00	*	*	364.00	364.00	*	*	473.00	473.00	1.3519	431.00	492.00	639.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	427.00	427.00	*	*	493.00	493.00	*	*	648.00	648.00	1.3519	577.00	666.00	876.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	554.00	554.00	*	*	653.00	653.00	*	*	907.00	907.00	1.3519	749.00	883.00	1,226.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	909.00	909.00	*	*	1,061.00	1,061.00	*	*	1,408.00	1,408.00	1.3519	1,229.00	1,434.00	1,903.00	*
1.2.3	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	548.00	548.00	*	*	645.00	645.00	*	*	801.00	801.00	1.3519	741.00	872.00	1,083.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	618.00	618.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3519	835.00	975.00	1,217.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	822.00	822.00	*	*	958.00	958.00	*	*	1,209.00	1,209.00	1.3519	1,111.00	1,295.00	1,634.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,016.00	1,016.00	*	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,534.00	1,534.00	1.3519	1,374.00	1,583.00	2,074.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,456.00	1,456.00	*	*	1,898.00	1,898.00	1.3519	1,653.00	1,968.00	2,566.00	*
1.2.4	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกรชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	282.00	282.00	*	*	339.00	339.00	*	*	426.00	426.00	1.3519	381.00	458.00	576.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	325.00	325.00	*	*	386.00	386.00	*	*	489.00	489.00	1.3519	439.00	522.00	661.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	437.00	437.00	*	*	518.00	518.00	*	*	666.00	666.00	1.3519	591.00	700.00	900.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	581.00	581.00	*	*	678.00	678.00	*	*	914.00	914.00	1.3519	785.00	917.00	1,236.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	895.00	895.00	*	*	1,074.00	1,074.00	*	*	1,413.00	1,413.00	1.3519	1,210.00	1,452.00	1,910.00	*
1.3	ทำงานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลุมท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 3 มาตรฐานรองดินสำหรับจุลวางท่อใต้ทางเท้า																		
1.3.1	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		

100%

100%

100%

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อบริการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	271.00	271.00	*	*	331.00	331.00	*	*	421.00	421.00	1.3519	366.00	447.00	569.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	315.00	315.00	*	*	379.00	379.00	*	*	485.00	485.00	1.3519	426.00	512.00	656.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	425.00	425.00	*	*	502.00	502.00	*	*	659.00	659.00	1.3519	575.00	679.00	891.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	567.00	567.00	*	*	657.00	657.00	*	*	925.00	925.00	1.3519	767.00	888.00	1,251.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	887.00	887.00	*	*	1,049.00	1,049.00	*	*	1,417.00	1,417.00	1.3519	1,199.00	1,418.00	1,916.00	*
	1.3.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	258.00	258.00	*	*	312.00	312.00	*	*	396.00	396.00	1.3519	349.00	422.00	535.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	300.00	300.00	*	*	357.00	357.00	*	*	456.00	456.00	1.3519	406.00	483.00	616.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	408.00	408.00	*	*	478.00	478.00	*	*	622.00	622.00	1.3519	552.00	646.00	841.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	543.00	543.00	*	*	626.00	626.00	*	*	865.00	865.00	1.3519	734.00	846.00	1,169.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	854.00	854.00	*	*	998.00	998.00	*	*	1,336.00	1,336.00	1.3519	1,155.00	1,349.00	1,806.00	*
	1.4 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB- I(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหุ้มท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 มาตรฐานรองดินสำหรับชุดวางท่อใต้ผิวจราจรและใต้ทาง ถาวรพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดรองดินมาตรฐานได้																		
	1.4.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	269.00	269.00	*	*	313.00	313.00	*	*	400.00	400.00	1.3519	364.00	423.00	541.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	310.00	310.00	*	*	356.00	356.00	*	*	468.00	468.00	1.3519	419.00	481.00	633.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	384.00	384.00	*	*	448.00	448.00	*	*	599.00	599.00	1.3519	519.00	606.00	810.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	485.00	485.00	*	*	583.00	583.00	*	*	849.00	849.00	1.3519	656.00	788.00	1,148.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	787.00	787.00	*	*	951.00	951.00	*	*	1,303.00	1,303.00	1.3519	1,064.00	1,286.00	1,762.00	*
	1.4.2 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		

law ๒๓ ๗ ๒



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำผุดผวย

พื้นที่สำนักงานประจำตำบลลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	(เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	278.00	278.00	*	*	322.00	322.00	*	*	409.00	409.00	1.3519	376.00	435.00	553.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	319.00	319.00	*	*	365.00	365.00	*	*	477.00	477.00	1.3519	431.00	493.00	645.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	393.00	393.00	*	*	457.00	457.00	*	*	608.00	608.00	1.3519	531.00	618.00	822.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	494.00	494.00	*	*	592.00	592.00	*	*	858.00	858.00	1.3519	668.00	800.00	1,160.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	799.00	799.00	*	*	963.00	963.00	*	*	1,315.00	1,315.00	1.3519	1,080.00	1,302.00	1,778.00	*
	1.4.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	277.00	277.00	*	*	340.00	340.00	*	*	429.00	429.00	1.3519	374.00	460.00	580.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	320.00	320.00	*	*	386.00	386.00	*	*	490.00	490.00	1.3519	433.00	522.00	662.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	395.00	395.00	*	*	478.00	478.00	*	*	623.00	623.00	1.3519	534.00	646.00	842.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	514.00	514.00	*	*	612.00	612.00	*	*	858.00	858.00	1.3519	695.00	827.00	1,160.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	761.00	761.00	*	*	945.00	945.00	*	*	1,281.00	1,281.00	1.3519	1,029.00	1,278.00	1,732.00	*
	1.4.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	274.00	274.00	*	*	337.00	337.00	*	*	426.00	426.00	1.3519	370.00	456.00	576.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	316.00	316.00	*	*	382.00	382.00	*	*	486.00	486.00	1.3519	427.00	516.00	657.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	392.00	392.00	*	*	475.00	475.00	*	*	620.00	620.00	1.3519	530.00	642.00	838.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	510.00	510.00	*	*	608.00	608.00	*	*	854.00	854.00	1.3519	689.00	822.00	1,155.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	757.00	757.00	*	*	941.00	941.00	*	*	1,277.00	1,277.00	1.3519	1,023.00	1,272.00	1,726.00	*
	1.4.5 วางท่อในโหลทาง (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	291.00	291.00	*	*	360.00	360.00	1.3519	333.00	393.00	487.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	330.00	330.00	*	*	413.00	413.00	1.3519	383.00	446.00	558.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	352.00	352.00	*	*	414.00	414.00	*	*	531.00	531.00	1.3519	476.00	560.00	718.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	440.00	440.00	*	*	524.00	524.00	*	*	694.00	694.00	1.3519	595.00	708.00	938.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	654.00	654.00	*	*	804.00	804.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3519	884.00	1,087.00	1,438.00	*
	1.4.6 วางท่อในโหลทาง (เอกชน)																		

low sh 4 B



ราคากลาง ัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวกับงานเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาภาวนาหลวง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	291.00	291.00	*	*	360.00	360.00	1.3519	333.00	393.00	487.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	330.00	330.00	*	*	413.00	413.00	1.3519	383.00	446.00	558.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	352.00	352.00	*	*	414.00	414.00	*	*	531.00	531.00	1.3519	476.00	560.00	718.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	440.00	440.00	*	*	524.00	524.00	*	*	694.00	694.00	1.3519	595.00	708.00	938.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	654.00	654.00	*	*	804.00	804.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3519	884.00	1,087.00	1,438.00	*
1.4.7 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	287.00	287.00	*	*	344.00	344.00	*	*	429.00	429.00	1.3519	388.00	465.00	580.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	327.00	327.00	*	*	388.00	388.00	*	*	487.00	487.00	1.3519	442.00	525.00	658.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	400.00	400.00	*	*	469.00	469.00	*	*	609.00	609.00	1.3519	541.00	634.00	823.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	513.00	513.00	*	*	592.00	592.00	*	*	844.00	844.00	1.3519	694.00	800.00	1,141.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	767.00	767.00	*	*	912.00	912.00	*	*	1,245.00	1,245.00	1.3519	1,037.00	1,233.00	1,683.00	*
1.4.8 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	340.00	340.00	*	*	425.00	425.00	1.3519	383.00	460.00	575.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	323.00	323.00	*	*	384.00	384.00	*	*	483.00	483.00	1.3519	437.00	519.00	653.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	396.00	396.00	*	*	465.00	465.00	*	*	605.00	605.00	1.3519	535.00	629.00	818.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	508.00	508.00	*	*	587.00	587.00	*	*	839.00	839.00	1.3519	687.00	794.00	1,134.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	907.00	907.00	*	*	1,240.00	1,240.00	1.3519	1,030.00	1,226.00	1,676.00	*
1.5 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างรองดิน(W) ความลึกท่อถึงท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 5 มาตรฐานรองดินสำหรับวางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดรองดินมาตรฐานได้																			
1.5.1 วางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด (ราชการและเอกชน)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	153.00	153.00	*	*	196.00	196.00	*	*	252.00	252.00	1.3519	207.00	265.00	341.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	198.00	198.00	*	*	247.00	247.00	*	*	319.00	319.00	1.3519	268.00	334.00	431.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	273.00	273.00	*	*	329.00	329.00	*	*	444.00	444.00	1.3519	369.00	445.00	600.00	*

can at

y

N

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัด

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	405.00	405.00	*	*	474.00	474.00	*	*	708.00	708.00	1.3519	548.00	641.00	957.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	630.00	630.00	*	*	764.00	764.00	*	*	1,073.00	1,073.00	1.3519	852.00	1,033.00	1,451.00	*
	1.6 งานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้โถ่ทาง ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกกึ่งท่อปกคลุม (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานร่องดินสำหรับวางท่อใต้โถ่ทาง																		
	1.6.1 วางท่อในโถ่ทาง (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	658.00	658.00	*	*	722.00	722.00	*	*	826.00	826.00	1.3519	890.00	976.00	1,117.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,091.00	1,091.00	*	*	1,160.00	1,160.00	*	*	1,285.00	1,285.00	1.3519	1,475.00	1,568.00	1,737.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,591.00	1,591.00	*	*	1,685.00	1,685.00	*	*	1,867.00	1,867.00	1.3519	2,151.00	2,278.00	2,524.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,656.00	2,656.00	*	*	2,776.00	2,776.00	*	*	3,021.00	3,021.00	1.3519	3,591.00	3,753.00	4,084.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,953.00	3,953.00	*	*	4,128.00	4,128.00	*	*	4,446.00	4,446.00	1.3519	5,344.00	5,581.00	6,011.00	*
	1.6.2 วางท่อในโถ่ทาง (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	531.00	531.00	*	*	579.00	579.00	*	*	653.00	653.00	1.3519	718.00	783.00	883.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	946.00	946.00	*	*	998.00	998.00	*	*	1,088.00	1,088.00	1.3519	1,279.00	1,349.00	1,471.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,465.00	1,465.00	*	*	1,600.00	1,600.00	1.3519	1,886.00	1,981.00	2,163.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,435.00	2,435.00	*	*	2,528.00	2,528.00	*	*	2,720.00	2,720.00	1.3519	3,292.00	3,418.00	3,677.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,863.00	3,863.00	*	*	4,027.00	4,027.00	*	*	4,323.00	4,323.00	1.3519	5,222.00	5,444.00	5,844.00	*
	1.6.3 วางท่อในโถ่ทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	709.00	709.00	*	*	786.00	786.00	*	*	909.00	909.00	1.3519	958.00	1,063.00	1,229.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3519	1,552.00	1,667.00	1,864.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,655.00	1,655.00	*	*	1,759.00	1,759.00	*	*	1,968.00	1,968.00	1.3519	2,237.00	2,378.00	2,661.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,746.00	2,746.00	*	*	2,864.00	2,864.00	*	*	3,190.00	3,190.00	1.3519	3,712.00	3,872.00	4,313.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,081.00	4,081.00	*	*	4,254.00	4,254.00	*	*	4,646.00	4,646.00	1.3519	5,517.00	5,751.00	6,281.00	*
	1.6.4 วางท่อในโถ่ทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	571.00	571.00	*	*	631.00	631.00	*	*	722.00	722.00	1.3519	772.00	853.00	976.00	*

๒๖

๒๗

๒๘



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์อำเภอหาดใหญ่

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน 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	1.3519	1,337.00	1,426.00	1,572.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,444.00	1,444.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,682.00	1,682.00	1.3519	1,952.00	2,059.00	2,274.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,509.00	2,509.00	*	*	2,599.00	2,599.00	*	*	2,869.00	2,869.00	1.3519	3,392.00	3,514.00	3,879.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,977.00	3,977.00	*	*	4,139.00	4,139.00	*	*	4,507.00	4,507.00	1.3519	5,377.00	5,596.00	6,093.00	*
	1.6.5 วางท่อในท่อทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ก้ำยัน (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	679.00	679.00	*	*	743.00	743.00	*	*	847.00	847.00	1.3519	918.00	1,004.00	1,145.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,112.00	1,112.00	*	*	1,181.00	1,181.00	*	*	1,306.00	1,306.00	1.3519	1,503.00	1,597.00	1,766.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,612.00	1,612.00	*	*	1,706.00	1,706.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3519	2,179.00	2,306.00	2,552.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,677.00	2,677.00	*	*	2,797.00	2,797.00	*	*	3,042.00	3,042.00	1.3519	3,619.00	3,781.00	4,112.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,974.00	3,974.00	*	*	4,149.00	4,149.00	*	*	4,467.00	4,467.00	1.3519	5,372.00	5,609.00	6,039.00	*
	1.6.6 วางท่อในท่อทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ก้ำยัน (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	552.00	552.00	*	*	600.00	600.00	*	*	674.00	674.00	1.3519	746.00	811.00	911.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	967.00	967.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,109.00	1,109.00	1.3519	1,307.00	1,378.00	1,499.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,416.00	1,416.00	*	*	1,486.00	1,486.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3519	1,914.00	2,009.00	2,191.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,456.00	2,456.00	*	*	2,549.00	2,549.00	*	*	2,741.00	2,741.00	1.3519	3,320.00	3,446.00	3,706.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,884.00	3,884.00	*	*	4,048.00	4,048.00	*	*	4,344.00	4,344.00	1.3519	5,251.00	5,472.00	5,873.00	*
	1.7 ทำงานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกถึงท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร																		
	1.7.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือถนนกริปปูกับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	6.00	*	778.00	778.00	*	*	857.00	857.00	*	*	1,012.00	1,012.00	1.3519	1,052.00	1,159.00	1,368.00	6,312.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,308.00	1,308.00	*	*	1,500.00	1,500.00	1.3519	1,653.00	1,768.00	2,028.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,761.00	1,761.00	*	*	1,880.00	1,880.00	*	*	2,141.00	2,141.00	1.3519	2,381.00	2,542.00	2,894.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,845.00	2,845.00	*	*	3,002.00	3,002.00	*	*	3,384.00	3,384.00	1.3519	3,846.00	4,058.00	4,575.00	*

low

y

N

ราคากลาง ัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			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	1.3519	5,727.00	6,016.00	6,632.00	*
1.7.2	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกรชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	562.00	562.00	*	*	609.00	609.00	*	*	702.00	702.00	1.3519	760.00	823.00	949.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	980.00	980.00	*	*	1,031.00	1,031.00	*	*	1,152.00	1,152.00	1.3519	1,325.00	1,394.00	1,557.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,432.00	1,432.00	*	*	1,506.00	1,506.00	*	*	1,676.00	1,676.00	1.3519	1,936.00	2,036.00	2,266.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,481.00	2,481.00	*	*	2,588.00	2,588.00	*	*	2,870.00	2,870.00	1.3519	3,354.00	3,499.00	3,880.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,991.00	3,991.00	*	*	4,170.00	4,170.00	*	*	4,555.00	4,555.00	1.3519	5,395.00	5,637.00	6,158.00	*
1.7.3	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	814.00	814.00	*	*	912.00	912.00	*	*	1,069.00	1,069.00	1.3519	1,100.00	1,233.00	1,445.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,266.00	1,266.00	*	*	1,371.00	1,371.00	*	*	1,555.00	1,555.00	1.3519	1,712.00	1,853.00	2,102.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,809.00	1,809.00	*	*	1,947.00	1,947.00	*	*	2,202.00	2,202.00	1.3519	2,446.00	2,632.00	2,977.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,916.00	2,916.00	*	*	3,072.00	3,072.00	*	*	3,437.00	3,437.00	1.3519	3,942.00	4,153.00	4,646.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,256.00	4,256.00	*	*	4,489.00	4,489.00	*	*	4,931.00	4,931.00	1.3519	5,754.00	6,069.00	6,666.00	*
1.7.4	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกรชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	560.00	560.00	*	*	626.00	626.00	*	*	721.00	721.00	1.3519	757.00	846.00	975.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	980.00	980.00	*	*	1,051.00	1,051.00	*	*	1,164.00	1,164.00	1.3519	1,325.00	1,421.00	1,574.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,436.00	1,436.00	*	*	1,529.00	1,529.00	*	*	1,693.00	1,693.00	1.3519	1,941.00	2,067.00	2,289.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,506.00	2,506.00	*	*	2,612.00	2,612.00	*	*	2,877.00	2,877.00	1.3519	3,388.00	3,531.00	3,889.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,965.00	3,965.00	*	*	4,163.00	4,163.00	*	*	4,534.00	4,534.00	1.3519	5,360.00	5,628.00	6,130.00	*
1.8	ทำงานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า																		
	ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกจนถึงท่อปกคลุม(H) ตาม ตารางที่ 3 มาตรฐานร่องดินสำหรับชุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
1.8.1	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือคอนกรีตในที่ / ทางเท้าอินเลกหรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง /																		

10000

4

10

ราคากลาง กัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคากลาง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
2	ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	535.00	535.00	*	*	595.00	595.00	*	*	686.00	686.00	1.3519	723.00	804.00	927.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	953.00	953.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,127.00	1,127.00	1.3519	1,288.00	1,378.00	1,524.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,484.00	1,484.00	*	*	1,643.00	1,643.00	1.3519	1,899.00	2,006.00	2,221.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,463.00	2,463.00	*	*	2,553.00	2,553.00	*	*	2,823.00	2,823.00	1.3519	3,330.00	3,451.00	3,816.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,920.00	3,920.00	*	*	4,082.00	4,082.00	*	*	4,450.00	4,450.00	1.3519	5,299.00	5,518.00	6,016.00	*
	1.8.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	24.00	*	535.00	535.00	*	*	595.00	595.00	*	*	686.00	686.00	1.3519	723.00	804.00	927.00	17,352.00
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	50.00	*	953.00	953.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,127.00	1,127.00	1.3519	1,288.00	1,378.00	1,524.00	64,400.00
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,484.00	1,484.00	*	*	1,643.00	1,643.00	1.3519	1,899.00	2,006.00	2,221.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,463.00	2,463.00	*	*	2,553.00	2,553.00	*	*	2,823.00	2,823.00	1.3519	3,330.00	3,451.00	3,816.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,920.00	3,920.00	*	*	4,082.00	4,082.00	*	*	4,450.00	4,450.00	1.3519	5,299.00	5,518.00	6,016.00	*
	2.1 งานวางท่อ ST ความดันมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร และ ใต้ทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกท่อถึงท่อปกติ(H) 2.1.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนาดรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกท่อถึงท่อปกติ(H) ความลึกวางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	606.00	606.00	*	*	684.00	684.00	*	*	838.00	838.00	1.3519	819.00	925.00	1,133.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	719.00	719.00	*	*	802.00	802.00	*	*	989.00	989.00	1.3519	972.00	1,084.00	1,337.00	*
ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	964.00	964.00	*	*	1,081.00	1,081.00	*	*	1,338.00	1,338.00	1.3519	1,303.00	1,461.00	1,809.00	*	

1000

7

1000



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง กัญญา ป.12-04(65)
งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน
พื้นที่สำนักงานประปาเขตชลประทาน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,239.00	1,239.00	*	*	1,400.00	1,400.00	*	*	1,793.00	1,793.00	1.3519	1,675.00	1,893.00	2,424.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,602.00	1,602.00	*	*	1,825.00	1,825.00	*	*	2,295.00	2,295.00	1.3519	2,166.00	2,467.00	3,103.00	*
	2.1.2 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือถนนกรวดปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	391.00	391.00	*	*	437.00	437.00	*	*	529.00	529.00	1.3519	529.00	591.00	715.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	483.00	483.00	*	*	532.00	532.00	*	*	650.00	650.00	1.3519	653.00	719.00	879.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	640.00	640.00	*	*	712.00	712.00	*	*	879.00	879.00	1.3519	865.00	963.00	1,188.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	877.00	877.00	*	*	989.00	989.00	*	*	1,281.00	1,281.00	1.3519	1,186.00	1,337.00	1,732.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,353.00	1,353.00	*	*	1,540.00	1,540.00	*	*	1,937.00	1,937.00	1.3519	1,829.00	2,082.00	2,619.00	*
	2.1.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	643.00	643.00	*	*	740.00	740.00	*	*	896.00	896.00	1.3519	869.00	1,000.00	1,211.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	865.00	865.00	*	*	1,044.00	1,044.00	1.3519	1,030.00	1,169.00	1,411.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,012.00	1,012.00	*	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,399.00	1,399.00	1.3519	1,368.00	1,552.00	1,891.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,471.00	1,471.00	*	*	1,844.00	1,844.00	1.3519	1,771.00	1,989.00	2,493.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,617.00	1,617.00	*	*	1,860.00	1,860.00	*	*	2,314.00	2,314.00	1.3519	2,186.00	2,515.00	3,128.00	*
	2.1.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับวางท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	389.00	389.00	*	*	454.00	454.00	*	*	548.00	548.00	1.3519	526.00	614.00	741.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	483.00	483.00	*	*	552.00	552.00	*	*	663.00	663.00	1.3519	653.00	746.00	896.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	644.00	644.00	*	*	735.00	735.00	*	*	896.00	896.00	1.3519	871.00	994.00	1,211.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	901.00	901.00	*	*	1,012.00	1,012.00	*	*	1,283.00	1,283.00	1.3519	1,218.00	1,368.00	1,734.00	*

low st y

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองหลวง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 400 มม. 2.1.5 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือถนนกรวดปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อได้หัวจรจรและ ใหญ่ทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท้องปลัก(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2	เมตร	*	*	1,323.00	1,323.00	*	*	1,530.00	1,530.00	*	*	1,911.00	1,911.00	1.3519	1,789.00	2,068.00	2,583.00	*
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	364.00	364.00	*	*	408.00	408.00	*	*	495.00	495.00	1.3519	492.00	552.00	669.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	454.00	454.00	*	*	500.00	500.00	*	*	612.00	612.00	1.3519	614.00	676.00	827.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	574.00	574.00	*	*	638.00	638.00	*	*	789.00	789.00	1.3519	776.00	863.00	1,067.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	770.00	770.00	*	*	868.00	868.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3519	1,041.00	1,173.00	1,533.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,168.00	1,168.00	*	*	1,332.00	1,332.00	*	*	1,684.00	1,684.00	1.3519	1,579.00	1,801.00	2,277.00	*
	2.1.6 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อได้หัวจรจรและ ใหญ่ทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท้องปลัก(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	1.3519	499.00	584.00	704.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	460.00	460.00	*	*	526.00	526.00	*	*	630.00	630.00	1.3519	622.00	711.00	852.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	582.00	582.00	*	*	665.00	665.00	*	*	810.00	810.00	1.3519	787.00	899.00	1,095.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	795.00	795.00	*	*	893.00	893.00	*	*	1,139.00	1,139.00	1.3519	1,075.00	1,207.00	1,540.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,138.00	1,138.00	*	*	1,322.00	1,322.00	*	*	1,658.00	1,658.00	1.3519	1,538.00	1,787.00	2,241.00	*
	2.1.7 วางท่อในไหล่ทาง (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อได้หัวจรจรและ ใหญ่ทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท้องปลัก(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	1.3519	461.00	522.00	615.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	427.00	427.00	*	*	474.00	474.00	*	*	557.00	557.00	1.3519	577.00	641.00	753.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	542.00	542.00	*	*	604.00	604.00	*	*	721.00	721.00	1.3519	733.00	817.00	975.00	*

km sh y AN

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาเขตลพบุรี

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
3	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	725.00	725.00	*	*	809.00	809.00	*	*	979.00	979.00	1.3519	980.00	1,094.00	1,324.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,035.00	1,035.00	*	*	1,185.00	1,185.00	*	*	1,445.00	1,445.00	1.3519	1,399.00	1,602.00	1,953.00	*
	2.1.8 วางท่อในใต้ทางแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดท่อใต้ผิวจราจรและ ใต้ทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	378.00	378.00	*	*	435.00	435.00	*	*	520.00	520.00	1.3519	511.00	588.00	703.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	467.00	467.00	*	*	528.00	528.00	*	*	627.00	627.00	1.3519	631.00	714.00	848.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	586.00	586.00	*	*	655.00	655.00	*	*	795.00	795.00	1.3519	792.00	885.00	1,075.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	793.00	793.00	*	*	872.00	872.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3519	1,072.00	1,179.00	1,520.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,143.00	1,143.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3519	1,545.00	1,741.00	2,191.00	*
	2.2 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 5 มาตรฐานร่องดินสำหรับขนาดวางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ วางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	248.00	248.00	*	*	291.00	291.00	*	*	347.00	347.00	1.3519	335.00	393.00	469.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	342.00	342.00	*	*	391.00	391.00	*	*	463.00	463.00	1.3519	462.00	529.00	626.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	463.00	463.00	*	*	519.00	519.00	*	*	634.00	634.00	1.3519	626.00	702.00	857.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	690.00	690.00	*	*	759.00	759.00	*	*	993.00	993.00	1.3519	933.00	1,026.00	1,342.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,011.00	1,011.00	*	*	1,145.00	1,145.00	*	*	1,454.00	1,454.00	1.3519	1,367.00	1,548.00	1,966.00	*
	3.1 ไม่รวมค่าท่อปล่อย																		
	3.1.1	เมตร	*	*	126.00	126.00	*	*	148.00	148.00	*	*	201.00	201.00	1.3519	170.00	200.00	272.00	*
	วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)																		
3.1.2	เมตร	*	*	94.00	94.00	*	*	117.00	117.00	*	*	161.00	161.00	1.3519	127.00	158.00	218.00	*	
วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)																			

(can st) J A

ราคากลาง ัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประจำภาคกลาง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
4	3.1.3 วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อก, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	111.00	111.00	*	*	131.00	131.00	*	*	169.00	169.00	1.3519	150.00	177.00	228.00	*
	3.1.4 วางในโหลทางดิน กรณีถมดินถึงท่อด้วยทรายความหนา 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	110.00	110.00	*	*	133.00	133.00	*	*	170.00	170.00	1.3519	149.00	180.00	230.00	*
	3.1.5 วางในโหลทางดิน กรณีถมดินถึงท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม.แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	116.00	116.00	*	*	139.00	139.00	*	*	176.00	176.00	1.3519	157.00	188.00	238.00	*
	3.2 รวมค่าท่อปลูก																		
	3.2.1 วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	490.00	490.00	*	*	512.00	512.00	*	*	565.00	565.00	1.3519	662.00	692.00	764.00	*
	3.2.2 วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	458.00	458.00	*	*	481.00	481.00	*	*	525.00	525.00	1.3519	619.00	650.00	710.00	*
	3.2.3 วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อก, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	475.00	475.00	*	*	495.00	495.00	*	*	533.00	533.00	1.3519	642.00	669.00	721.00	*
	3.2.4 วางในโหลทางดิน กรณีถมดินถึงท่อด้วยทรายความหนา 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	474.00	474.00	*	*	497.00	497.00	*	*	534.00	534.00	1.3519	641.00	672.00	722.00	*
	3.2.5 วางในโหลทางดิน กรณีถมดินถึงท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	480.00	480.00	*	*	503.00	503.00	*	*	540.00	540.00	1.3519	649.00	680.00	730.00	*
	ค่างานวางท่อในคูน้ำ โดยมีโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับ (รวมค่าโครงสร้าง แต่ ไม่รวมค่าเหล็กเหนียวยึดท่อ)																		
	4.1 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.																		
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,040.00	1,040.00	*	*	1,108.00	1,108.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3519	1,406.00	1,498.00	1,651.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,104.00	1,104.00	*	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3519	1,492.00	1,621.00	1,864.00	*
	4.2 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.																		
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,146.00	1,146.00	*	*	1,219.00	1,219.00	*	*	1,342.00	1,342.00	1.3519	1,549.00	1,648.00	1,814.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,210.00	1,210.00	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,499.00	1,499.00	1.3519	1,636.00	1,771.00	2,026.00	*
	4.3 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.																		

100%

4

22

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาขาลาดพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			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	1.3519	1,693.00	1,798.00	1,976.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,316.00	1,316.00	*	*	1,421.00	1,421.00	*	*	1,620.00	1,620.00	1.3519	1,779.00	1,921.00	2,190.00	*
	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	1.3519	1,836.00	1,947.00	2,139.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,422.00	1,422.00	*	*	1,532.00	1,532.00	*	*	1,740.00	1,740.00	1.3519	1,922.00	2,071.00	2,352.00	*
	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	1.3519	986.00	1,049.00	1,159.00	*
	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	1.3519	1,103.00	1,169.00	1,287.00	*
	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	1.3519	1,221.00	1,290.00	1,415.00	*
	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	1.3519	1,338.00	1,410.00	1,544.00	*
	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	1.3519	842.00	898.00	988.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	638.00	638.00	*	*	681.00	681.00	*	*	753.00	753.00	1.3519	863.00	921.00	1,018.00	*
	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	1.3519	945.00	1,003.00	1,100.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	714.00	714.00	*	*	759.00	759.00	*	*	836.00	836.00	1.3519	965.00	1,026.00	1,130.00	*
	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	1.3519	1,048.00	1,107.00	1,214.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	790.00	790.00	*	*	837.00	837.00	*	*	919.00	919.00	1.3519	1,068.00	1,132.00	1,242.00	*
	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	1.3519	1,149.00	1,213.00	1,326.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	865.00	865.00	*	*	914.00	914.00	*	*	1,002.00	1,002.00	1.3519	1,169.00	1,236.00	1,355.00	*

10/10

11/11

12/12

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
5	ทำงานวางท่อเหล็กเหนียวขนาด 100 มม. โดยมีโครงสร้างคอนกรีตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคอนกรีตรองรับ) 5.1 ส่วนที่อยู่บนดิน	เมตร	*	*	840.00	840.00	*	*	926.00	926.00	*	*	1,015.00	1,015.00	1.3519	1,136.00	1,252.00	1,372.00	*
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,292.00	1,292.00	*	*	1,388.00	1,388.00	1.3519	1,621.00	1,747.00	1,876.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,534.00	1,534.00	*	*	1,606.00	1,606.00	*	*	1,681.00	1,681.00	1.3519	2,074.00	2,171.00	2,273.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,613.00	1,613.00	*	*	1,680.00	1,680.00	*	*	1,751.00	1,751.00	1.3519	2,181.00	2,271.00	2,367.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,821.00	1,821.00	*	*	1,909.00	1,909.00	*	*	2,001.00	2,001.00	1.3519	2,462.00	2,581.00	2,705.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*			*	*			*	*							*
	5.2 ส่วนที่อยู่ใต้น้ำ																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	667.00	667.00	*	*	701.00	701.00	*	*	738.00	738.00	1.3519	902.00	948.00	998.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,264.00	1,264.00	*	*	1,298.00	1,298.00	*	*	1,335.00	1,335.00	1.3519	1,709.00	1,755.00	1,805.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,757.00	1,757.00	*	*	1,799.00	1,799.00	*	*	1,844.00	1,844.00	1.3519	2,375.00	2,432.00	2,493.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	2,236.00	2,236.00	*	*	2,278.00	2,278.00	*	*	2,323.00	2,323.00	1.3519	3,023.00	3,080.00	3,140.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	2,793.00	2,793.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,880.00	2,880.00	1.3519	3,776.00	3,833.00	3,893.00	*
6	ทำงานติดตั้งท่อปลอกและท่อร้อยท่อในท่อปลอก 6.1 ค่าติดตั้งท่อปลอกเหล็กเหนียว ความลึกท่อปลอก 3.00 เมตร (ไม่รวมค่าก่อสร้างขุดดิน/บ่อรับชั่วคราว)(รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	3,797.00	3,797.00	*	*	4,299.00	4,299.00	*	*	4,828.00	4,828.00	1.3519	5,133.00	5,812.00	6,527.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	4,518.00	4,518.00	*	*	5,020.00	5,020.00	*	*	5,549.00	5,549.00	1.3519	6,108.00	6,787.00	7,502.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	5,096.00	5,096.00	*	*	5,598.00	5,598.00	*	*	6,127.00	6,127.00	1.3519	6,889.00	7,568.00	8,283.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,988.00	4,988.00	*	*	5,490.00	5,490.00	*	*	6,019.00	6,019.00	1.3519	6,743.00	7,422.00	8,137.00	*
	ขนาด สก. 500 มม.	เมตร	*	*	5,817.00	5,817.00	*	*	6,319.00	6,319.00	*	*	6,848.00	6,848.00	1.3519	7,864.00	8,543.00	9,258.00	*
	ขนาด สก. 600 มม.	เมตร	*	*			*	*			*	*							*
	6.2 ท่อร้อยท่อในท่อปลอก																		
	ขนาด สก. 1 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3519	82.00	88.00	95.00	*
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3519	82.00	88.00	95.00	*

law

90

AC

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
7	ขนาด สก. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3519	82.00	88.00	95.00	*
	ขนาด สก. 3 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	109.00	109.00	*	*	114.00	114.00	*	*	119.00	119.00	1.3519	147.00	154.00	161.00	*
	ขนาด สก. 100 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	267.00	267.00	*	*	290.00	290.00	*	*	317.00	317.00	1.3519	361.00	392.00	429.00	*
	ขนาด สก. 150 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	425.00	425.00	*	*	455.00	455.00	*	*	489.00	489.00	1.3519	575.00	615.00	661.00	*
	ขนาด สก. 200 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	629.00	629.00	*	*	652.00	652.00	*	*	679.00	679.00	1.3519	850.00	881.00	918.00	*
	ขนาด สก. 300 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	793.00	793.00	*	*	827.00	827.00	1.3519	1,030.00	1,072.00	1,118.00	*
	ขนาด สก. 400 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	894.00	894.00	*	*	932.00	932.00	*	*	972.00	972.00	1.3519	1,209.00	1,260.00	1,314.00	*
	6.3 ค่าเดินท่อปลอกเหล็กตามระยะที่ ความลึกขุดถึงท่อปลอก 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	1.3519	1,086.00	1,234.00	1,401.00	*
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	871.00	871.00	*	*	981.00	981.00	*	*	1,105.00	1,105.00	1.3519	1,178.00	1,326.00	1,494.00	*
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	1,130.00	1,130.00	*	*	1,261.00	1,261.00	*	*	1,410.00	1,410.00	1.3519	1,528.00	1,705.00	1,906.00	*
	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	1.3519	1,898.00	2,102.00	2,337.00	*
	ทำงานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน																		
	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	1.3519	6,641.00	6,705.00	6,781.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	7,335.00	7,335.00	*	*	7,443.00	7,443.00	*	*	7,561.00	7,561.00	1.3519	9,916.00	10,062.00	10,222.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	7,335.00	7,335.00	*	*	7,443.00	7,443.00	*	*	7,561.00	7,561.00	1.3519	9,916.00	10,062.00	10,222.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	11,994.00	11,994.00	*	*	12,176.00	12,176.00	*	*	12,347.00	12,347.00	1.3519	16,215.00	16,461.00	16,692.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	16,274.00	16,274.00	*	*	16,512.00	16,512.00	*	*	16,738.00	16,738.00	1.3519	22,001.00	22,323.00	22,628.00	*
	7.2 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-3 คอนกรีต																		
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3519	36,294.00	36,294.00	36,294.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3519	36,294.00	36,294.00	36,294.00	*
ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3519	36,294.00	36,294.00	36,294.00	*	

100%

✓

✓



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง	
																โซน C	โซน B	โซน A		
8	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3519	36,294.00	36,294.00	36,294.00	*	
	7.3 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-3 คอมนอกกลาง																			
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3519	54,779.00	54,779.00	54,779.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3519	54,779.00	54,779.00	54,779.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3519	54,779.00	54,779.00	54,779.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3519	54,779.00	54,779.00	54,779.00	*	
	7.4 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองแบบ T-Frame																			
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	19,909.00	19,909.00	*	*	19,909.00	19,909.00	*	*	19,909.00	19,909.00	1.3519	26,915.00	26,915.00	26,915.00	*	
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	23,590.00	23,590.00	*	*	23,590.00	23,590.00	*	*	23,590.00	23,590.00	1.3519	31,891.00	31,891.00	31,891.00	*	
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	43,352.00	43,352.00	*	*	43,352.00	43,352.00	*	*	43,352.00	43,352.00	1.3519	58,608.00	58,608.00	58,608.00	*	
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	46,515.00	46,515.00	*	*	46,515.00	46,515.00	*	*	46,515.00	46,515.00	1.3519	62,884.00	62,884.00	62,884.00	*	
	ค่าก่อสร้างแทนคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อ																			
	8.1 กรณีวางท่อใต้ดิน																			
	8.1.1 รับใต้ประตุน้ำ																			
	ขนาด สก. 100 - 300 มม.	จุด	7.00	*	*	584.00	584.00	*	*	655.00	655.00	*	*	747.00	747.00	1.3519	790.00	885.00	1,010.00	5,530.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	*	750.00	750.00	*	*	836.00	836.00	*	*	951.00	951.00	1.3519	1,014.00	1,130.00	1,286.00	*
	8.1.2 รับตามทางและหน้าแปลน																			
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	*	609.00	609.00	*	*	681.00	681.00	*	*	773.00	773.00	1.3519	823.00	921.00	1,045.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	5.00	*	*	816.00	816.00	*	*	888.00	888.00	*	*	980.00	980.00	1.3519	1,103.00	1,200.00	1,325.00	5,515.00
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	*	1,830.00	1,830.00	*	*	1,922.00	1,922.00	*	*	2,042.00	2,042.00	1.3519	2,474.00	2,598.00	2,761.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	*	2,799.00	2,799.00	*	*	2,891.00	2,891.00	*	*	3,011.00	3,011.00	1.3519	3,784.00	3,908.00	4,071.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	*	7,842.00	7,842.00	*	*	7,964.00	7,964.00	*	*	8,127.00	8,127.00	1.3519	10,602.00	10,767.00	10,987.00	*
	8.1.3 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																			
	ตามแบบมาตรฐานสาขาที่ TV (R)																			

low at

ye

AN

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาเขตภาคเหนือ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	1,565.00	1,565.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,927.00	1,927.00	1.3519	2,116.00	2,320.00	2,605.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	1,565.00	1,565.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,927.00	1,927.00	1.3519	2,116.00	2,320.00	2,605.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	1,774.00	1,774.00	*	*	1,968.00	1,968.00	*	*	2,260.00	2,260.00	1.3519	2,398.00	2,661.00	3,055.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	2,550.00	2,550.00	*	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,757.00	3,757.00	1.3519	3,447.00	3,991.00	5,079.00	*
	ขนาด สก. 400 มม. (โครงสร้างท่อชนิด RIGID)	จุด	*	*	5,151.00	5,151.00	*	*	5,601.00	5,601.00	*	*	6,159.00	6,159.00	1.3519	6,964.00	7,572.00	8,326.00	*
	ขนาด สก. 400 มม. (โครงสร้างท่อชนิด HINGE)	จุด	*	*	10,035.00	10,035.00	*	*	10,593.00	10,593.00	*	*	11,295.00	11,295.00	1.3519	13,566.00	14,321.00	15,270.00	*
8.1.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																			
ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TH (R)																			
	90 องศา x สก. 100 มม.	จุด	*	*	545.00	545.00	*	*	631.00	631.00	*	*	746.00	746.00	1.3519	737.00	853.00	1,009.00	*
	90 องศา x สก. 150 มม.	จุด	*	*	1,481.00	1,481.00	*	*	1,587.00	1,587.00	*	*	1,730.00	1,730.00	1.3519	2,002.00	2,145.00	2,339.00	*
	90 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	1,772.00	1,772.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3519	2,396.00	2,540.00	2,734.00	*
	90 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	3,973.00	3,973.00	*	*	4,119.00	4,119.00	*	*	4,318.00	4,318.00	1.3519	5,371.00	5,568.00	5,838.00	*
	90 องศา x สก. 400 มม.	จุด	*	*	10,216.00	10,216.00	*	*	10,503.00	10,503.00	*	*	10,893.00	10,893.00	1.3519	13,811.00	14,199.00	14,726.00	*
	45 องศา x สก. 100 มม.	จุด	4.00	*	513.00	513.00	*	*	600.00	600.00	*	*	715.00	715.00	1.3519	694.00	811.00	967.00	2,776.00
	45 องศา x สก. 150 มม.	จุด	4.00	*	619.00	619.00	*	*	705.00	705.00	*	*	820.00	820.00	1.3519	837.00	953.00	1,109.00	3,348.00
	45 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	1,772.00	1,772.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3519	2,396.00	2,540.00	2,734.00	*
	45 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	2,923.00	2,923.00	*	*	3,049.00	3,049.00	*	*	3,220.00	3,220.00	1.3519	3,952.00	4,122.00	4,353.00	*
	45 องศา x สก. 400 มม.	จุด	*	*	6,439.00	6,439.00	*	*	6,654.00	6,654.00	*	*	6,948.00	6,948.00	1.3519	8,705.00	8,996.00	9,393.00	*
	22.5 องศา x สก. 100 มม.	จุด	*	*	504.00	504.00	*	*	591.00	591.00	*	*	706.00	706.00	1.3519	681.00	799.00	954.00	*
	22.5 องศา x สก. 150 มม.	จุด	2.00	*	549.00	549.00	*	*	635.00	635.00	*	*	750.00	750.00	1.3519	742.00	858.00	1,014.00	1,484.00
	22.5 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	749.00	749.00	*	*	836.00	836.00	*	*	951.00	951.00	1.3519	1,013.00	1,130.00	1,286.00	*
	22.5 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	1,871.00	1,871.00	*	*	1,977.00	1,977.00	*	*	2,120.00	2,120.00	1.3519	2,529.00	2,673.00	2,866.00	*
	22.5 องศา x สก. 400 มม.	จุด	*	*	4,642.00	4,642.00	*	*	4,821.00	4,821.00	*	*	5,067.00	5,067.00	1.3519	6,276.00	6,518.00	6,850.00	*
8.2 กรณีวางท่อในอุโมงค์																			
8.2.1 รับโค้งประคอง																			

low

Y

AN

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำเสีย

พื้นที่สำนักงานปทุมมาลาหลวง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	2,310.00	2,310.00	*	*	2,457.00	2,457.00	*	*	2,663.00	2,663.00	1.3519	3,123.00	3,322.00	3,600.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	2,789.00	2,789.00	*	*	2,946.00	2,946.00	*	*	3,166.00	3,166.00	1.3519	3,770.00	3,983.00	4,280.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	2,865.00	2,865.00	*	*	3,022.00	3,022.00	*	*	3,242.00	3,242.00	1.3519	3,873.00	4,085.00	4,383.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	4,232.00	4,232.00	*	*	4,483.00	4,483.00	*	*	4,753.00	4,753.00	1.3519	5,721.00	6,061.00	6,426.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	4,955.00	4,955.00	*	*	5,262.00	5,262.00	*	*	5,610.00	5,610.00	1.3519	6,699.00	7,114.00	7,584.00	*
8.2.2 รับหน้าแปลน																			
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	2,667.00	2,667.00	*	*	2,814.00	2,814.00	*	*	3,020.00	3,020.00	1.3519	3,606.00	3,804.00	4,083.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	3,246.00	3,246.00	*	*	3,403.00	3,403.00	*	*	3,623.00	3,623.00	1.3519	4,388.00	4,601.00	4,898.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	4,828.00	4,828.00	*	*	5,010.00	5,010.00	*	*	5,265.00	5,265.00	1.3519	6,527.00	6,773.00	7,118.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	6,938.00	6,938.00	*	*	7,261.00	7,261.00	*	*	7,591.00	7,591.00	1.3519	9,379.00	9,816.00	10,262.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	17,470.00	17,470.00	*	*	17,987.00	17,987.00	*	*	18,699.00	18,699.00	1.3519	23,618.00	24,317.00	25,279.00	*
8.2.3 รับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Bend)																			
	90 องศา x สก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3519	5,095.00	5,248.00	5,448.00	*
	90 องศา x สก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3519	5,813.00	5,986.00	6,215.00	*
	90 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	6,088.00	6,088.00	*	*	6,357.00	6,357.00	*	*	6,601.00	6,601.00	1.3519	8,230.00	8,594.00	8,924.00	*
	90 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	8,189.00	8,189.00	*	*	8,584.00	8,584.00	*	*	8,974.00	8,974.00	1.3519	11,071.00	11,605.00	12,132.00	*
	45 องศา x สก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3519	5,095.00	5,248.00	5,448.00	*
	45 องศา x สก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3519	5,813.00	5,986.00	6,215.00	*
	45 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3519	5,813.00	5,986.00	6,215.00	*
	45 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	8,189.00	8,189.00	*	*	8,584.00	8,584.00	*	*	8,974.00	8,974.00	1.3519	11,071.00	11,605.00	12,132.00	*
	45 องศา x สก. 400 มม.	จุด	*	*	13,316.00	13,316.00	*	*	13,760.00	13,760.00	*	*	14,415.00	14,415.00	1.3519	18,002.00	18,602.00	19,488.00	*
	22.5 องศา x สก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3519	5,095.00	5,248.00	5,448.00	*
	22.5 องศา x สก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3519	5,813.00	5,986.00	6,215.00	*
	22.5 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3519	5,813.00	5,986.00	6,215.00	*
	22.5 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	6,160.00	6,160.00	*	*	6,483.00	6,483.00	*	*	6,813.00	6,813.00	1.3519	8,328.00	8,764.00	9,210.00	*

(ลงชื่อ) 

ราคากลาง ัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินงานประจำตำบลลาหาร้า

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อนหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	22.5 องศา x สก. 400 มม.	จุด	*	*	13,316.00	13,316.00	*	*	13,760.00	13,760.00	*	*	14,415.00	14,415.00	1.3519	18,002.00	18,602.00	19,488.00	*
8.2.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																			
	90 องศา x สก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3519	2,608.00	2,719.00	2,861.00	*
	90 องศา x สก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3519	3,270.00	3,409.00	3,591.00	*
	90 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	4,000.00	4,000.00	*	*	4,143.00	4,143.00	*	*	4,333.00	4,333.00	1.3519	5,408.00	5,601.00	5,858.00	*
	90 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	8,556.00	8,556.00	*	*	8,951.00	8,951.00	*	*	9,341.00	9,341.00	1.3519	11,567.00	12,101.00	12,628.00	*
	45 องศา x สก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3519	2,608.00	2,719.00	2,861.00	*
	45 องศา x สก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3519	3,270.00	3,409.00	3,591.00	*
	45 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,583.00	2,583.00	*	*	2,717.00	2,717.00	1.3519	3,353.00	3,492.00	3,673.00	*
	45 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	6,015.00	6,015.00	*	*	6,338.00	6,338.00	*	*	6,668.00	6,668.00	1.3519	8,132.00	8,568.00	9,014.00	*
	45 องศา x สก. 400 มม.	จุด	*	*	13,051.00	13,051.00	*	*	13,495.00	13,495.00	*	*	14,150.00	14,150.00	1.3519	17,644.00	18,244.00	19,129.00	*
	22.5 องศา x สก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3519	2,608.00	2,719.00	2,861.00	*
	22.5 องศา x สก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3519	3,270.00	3,409.00	3,591.00	*
	22.5 องศา x สก. 200 มม.	จุด	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,583.00	2,583.00	*	*	2,717.00	2,717.00	1.3519	3,353.00	3,492.00	3,673.00	*
	22.5 องศา x สก. 300 มม.	จุด	*	*	3,919.00	3,919.00	*	*	4,170.00	4,170.00	*	*	4,440.00	4,440.00	1.3519	5,298.00	5,637.00	6,002.00	*
	22.5 องศา x สก. 400 มม.	จุด	*	*	6,353.00	6,353.00	*	*	6,671.00	6,671.00	*	*	7,158.00	7,158.00	1.3519	8,589.00	9,019.00	9,677.00	*
8.2.5 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																			
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	3,738.00	3,738.00	*	*	3,840.00	3,840.00	*	*	3,973.00	3,973.00	1.3519	5,053.00	5,191.00	5,371.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	4,269.00	4,269.00	*	*	4,386.00	4,386.00	*	*	4,540.00	4,540.00	1.3519	5,771.00	5,929.00	6,138.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	4,269.00	4,269.00	*	*	4,386.00	4,386.00	*	*	4,540.00	4,540.00	1.3519	5,771.00	5,929.00	6,138.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	8,150.00	8,150.00	*	*	8,524.00	8,524.00	*	*	8,879.00	8,879.00	1.3519	11,018.00	11,524.00	12,004.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	13,192.00	13,192.00	*	*	13,551.00	13,551.00	*	*	14,037.00	14,037.00	1.3519	17,834.00	18,320.00	18,977.00	*
8.2.6 รับสามทาง (Tee)																			
	ขนาด สก. 100 x 100 มม.	จุด	*	*	2,672.00	2,672.00	*	*	2,901.00	2,901.00	*	*	3,220.00	3,220.00	1.3519	3,612.00	3,922.00	4,353.00	*
	ขนาด สก. 150 x 100 มม.	จุด	*	*	3,061.00	3,061.00	*	*	3,300.00	3,300.00	*	*	3,633.00	3,633.00	1.3519	4,138.00	4,461.00	4,911.00	*

low * Jc AN



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานปริมณฑลภาคเหนือ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 150 x 150 มม.	จุด	*	*	3,206.00	3,206.00	*	*	3,445.00	3,445.00	*	*	3,778.00	3,778.00	1.3519	4,334.00	4,657.00	5,107.00	*
	ขนาด สก. 200 x 100 มม.	จุด	*	*	3,095.00	3,095.00	*	*	3,334.00	3,334.00	*	*	3,667.00	3,667.00	1.3519	4,184.00	4,507.00	4,957.00	*
	ขนาด สก. 200 x 150 มม.	จุด	*	*	3,245.00	3,245.00	*	*	3,484.00	3,484.00	*	*	3,817.00	3,817.00	1.3519	4,387.00	4,710.00	5,160.00	*
	ขนาด สก. 200 x 200 มม.	จุด	*	*	4,803.00	4,803.00	*	*	5,067.00	5,067.00	*	*	5,435.00	5,435.00	1.3519	6,493.00	6,850.00	7,348.00	*
	ขนาด สก. 300 x 100 มม.	จุด	*	*	4,456.00	4,456.00	*	*	4,860.00	4,860.00	*	*	5,380.00	5,380.00	1.3519	6,024.00	6,570.00	7,273.00	*
	ขนาด สก. 300 x 150 มม.	จุด	*	*	4,615.00	4,615.00	*	*	5,019.00	5,019.00	*	*	5,539.00	5,539.00	1.3519	6,239.00	6,785.00	7,488.00	*
	ขนาด สก. 300 x 200 มม.	จุด	*	*	7,189.00	7,189.00	*	*	7,665.00	7,665.00	*	*	8,245.00	8,245.00	1.3519	9,719.00	10,362.00	11,146.00	*
	ขนาด สก. 300 x 300 มม.	จุด	*	*	7,350.00	7,350.00	*	*	7,826.00	7,826.00	*	*	8,406.00	8,406.00	1.3519	9,936.00	10,580.00	11,364.00	*
	ขนาด สก. 400 x 300 มม.	จุด	*	*	20,374.00	20,374.00	*	*	21,255.00	21,255.00	*	*	22,765.00	22,765.00	1.3519	27,544.00	28,735.00	30,776.00	*
	ขนาด สก. 400 x 400 มม.	จุด	*	*	20,374.00	20,374.00	*	*	21,255.00	21,255.00	*	*	22,765.00	22,765.00	1.3519	27,544.00	28,735.00	30,776.00	*
8.2.7 รับตามทางและประตุน้ำ																			
	ขนาด สก. 100 x 100 มม.	จุด	*	*	2,986.00	2,986.00	*	*	3,359.00	3,359.00	*	*	3,970.00	3,970.00	1.3519	4,037.00	4,541.00	5,367.00	*
	ขนาด สก. 150 x 100 มม.	จุด	*	*	3,375.00	3,375.00	*	*	3,758.00	3,758.00	*	*	4,383.00	4,383.00	1.3519	4,563.00	5,080.00	5,925.00	*
	ขนาด สก. 150 x 150 มม.	จุด	*	*	3,569.00	3,569.00	*	*	3,952.00	3,952.00	*	*	4,577.00	4,577.00	1.3519	4,825.00	5,343.00	6,188.00	*
	ขนาด สก. 200 x 100 มม.	จุด	*	*	3,410.00	3,410.00	*	*	3,793.00	3,793.00	*	*	4,418.00	4,418.00	1.3519	4,610.00	5,128.00	5,973.00	*
	ขนาด สก. 200 x 150 มม.	จุด	*	*	3,596.00	3,596.00	*	*	3,979.00	3,979.00	*	*	4,604.00	4,604.00	1.3519	4,861.00	5,379.00	6,224.00	*
	ขนาด สก. 200 x 200 มม.	จุด	*	*	5,135.00	5,135.00	*	*	5,543.00	5,543.00	*	*	6,203.00	6,203.00	1.3519	6,942.00	7,494.00	8,386.00	*
	ขนาด สก. 300 x 100 มม.	จุด	*	*	4,805.00	4,805.00	*	*	5,397.00	5,397.00	*	*	6,364.00	6,364.00	1.3519	6,496.00	7,296.00	8,603.00	*
	ขนาด สก. 300 x 150 มม.	จุด	*	*	5,011.00	5,011.00	*	*	5,603.00	5,603.00	*	*	6,570.00	6,570.00	1.3519	6,774.00	7,575.00	8,882.00	*
	ขนาด สก. 300 x 200 มม.	จุด	*	*	7,639.00	7,639.00	*	*	8,303.00	8,303.00	*	*	9,330.00	9,330.00	1.3519	10,327.00	11,225.00	12,613.00	*
	ขนาด สก. 300 x 300 มม.	จุด	*	*	7,984.00	7,984.00	*	*	8,648.00	8,648.00	*	*	9,675.00	9,675.00	1.3519	10,794.00	11,691.00	13,080.00	*
	ขนาด สก. 400 x 300 มม.	จุด	*	*	20,501.00	20,501.00	*	*	21,533.00	21,533.00	*	*	23,563.00	23,563.00	1.3519	27,715.00	29,110.00	31,855.00	*
	ขนาด สก. 400 x 400 มม.	จุด	*	*	20,501.00	20,501.00	*	*	21,533.00	21,533.00	*	*	23,563.00	23,563.00	1.3519	27,715.00	29,110.00	31,855.00	*
9	ค่าเช่าขบวนรถเพิ่มเติม																		
	9.1 ขนาดล้อเข็																		

(๒๒)

๒๐

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
10	สก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	427.00	427.00	*	*	489.00	489.00	*	*	562.00	562.00	1.3519	577.00	661.00	760.00	*
	สก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	453.00	453.00	*	*	515.00	515.00	*	*	588.00	588.00	1.3519	612.00	696.00	795.00	*
	ค่าติดตั้งรวมท่อเดิม																		
	ขนาด สก. 3/4 นิ้ว	จุด	*	*	524.00	524.00	*	*	574.00	574.00	*	*	624.00	624.00	1.3519	708.00	776.00	844.00	*
	ขนาด สก. 1 นิ้ว	จุด	*	*	587.00	587.00	*	*	646.00	646.00	*	*	705.00	705.00	1.3519	794.00	873.00	953.00	*
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	678.00	678.00	*	*	749.00	749.00	*	*	820.00	820.00	1.3519	917.00	1,013.00	1,109.00	*
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	925.00	925.00	*	*	1,024.00	1,024.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3519	1,251.00	1,384.00	1,520.00	*
	ขนาด สก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,376.00	1,376.00	*	*	1,518.00	1,518.00	1.3519	1,667.00	1,860.00	2,052.00	*
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	2,398.00	2,398.00	*	*	2,582.00	2,582.00	*	*	2,766.00	2,766.00	1.3519	3,242.00	3,491.00	3,739.00	*
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	2.00	*	3,662.00	3,662.00	*	*	3,828.00	3,828.00	*	*	3,994.00	3,994.00	1.3519	4,951.00	5,175.00	5,399.00	9,902.00
11	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	3,883.00	3,883.00	*	*	4,049.00	4,049.00	*	*	4,215.00	4,215.00	1.3519	5,249.00	5,474.00	5,698.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	5,467.00	5,467.00	*	*	5,716.00	5,716.00	*	*	5,965.00	5,965.00	1.3519	7,391.00	7,727.00	8,064.00	*
	ขนาด สก. 250 มม.	จุด	*	*	5,966.00	5,966.00	*	*	6,215.00	6,215.00	*	*	6,464.00	6,464.00	1.3519	8,065.00	8,402.00	8,739.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	2.00	*	6,222.00	6,222.00	*	*	6,471.00	6,471.00	*	*	6,720.00	6,720.00	1.3519	8,412.00	8,748.00	9,085.00	16,824.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	12,084.00	12,084.00	*	*	12,499.00	12,499.00	*	*	12,914.00	12,914.00	1.3519	16,336.00	16,897.00	17,458.00	*
	ค่าบรรจุท่อเดิมที่หลุดหน้าแปลนไว้ และมีแท่นคอนกรีตยึดรับ																		
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	935.00	935.00	*	*	1,001.00	1,001.00	*	*	1,068.00	1,068.00	1.3519	1,264.00	1,353.00	1,444.00	*
	ขนาด สก. 200 - 250 มม.	จุด	*	*	1,028.00	1,028.00	*	*	1,094.00	1,094.00	*	*	1,161.00	1,161.00	1.3519	1,390.00	1,479.00	1,570.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	1,252.00	1,252.00	*	*	1,335.00	1,335.00	*	*	1,418.00	1,418.00	1.3519	1,693.00	1,805.00	1,917.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	1,980.00	1,980.00	*	*	2,146.00	2,146.00	*	*	2,312.00	2,312.00	1.3519	2,677.00	2,901.00	3,126.00	*
12	ค่าติดตั้งหัวดับเพลิง																		
	12.1 หัวดับเพลิงแบบมือดัน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	4,737.00	4,737.00	*	*	5,057.00	5,057.00	*	*	5,398.00	5,398.00	1.3519	6,404.00	6,837.00	7,298.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	5,277.00	5,277.00	*	*	5,597.00	5,597.00	*	*	5,938.00	5,938.00	1.3519	7,134.00	7,567.00	8,028.00	7,134.00

com pl ye A

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
13	12.2 หัวดับเพลิงใต้ดิน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	5,979.00	5,979.00	*	*	6,299.00	6,299.00	*	*	6,640.00	6,640.00	1.3519	8,083.00	8,516.00	8,977.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	1.00	*	6,651.00	6,651.00	*	*	6,971.00	6,971.00	*	*	7,312.00	7,312.00	1.3519	8,991.00	9,424.00	9,885.00	8,991.00
14	การติดตั้งหัวดับเพลิงที่ขกเล็ก และส่งกิน 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	1.3519	4,591.00	4,815.00	5,040.00	*
	การติดตั้งประตุน้ำดื่มที่ขกเล็ก และส่งกิน กปน.																		
15	14.1 กรณีประตุน้ำดื่มแยกจากท่อเดิมที่ยัง ไม่ยกเลิก																		
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	4.00	*	3,167.00	3,167.00	*	*	3,333.00	3,333.00	*	*	3,499.00	3,499.00	1.3519	4,281.00	4,506.00	4,730.00	17,124.00
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด	*	*	3,720.00	3,720.00	*	*	3,969.00	3,969.00	*	*	4,218.00	4,218.00	1.3519	5,029.00	5,366.00	5,702.00	*
15	14.2 กรณีประตุน้ำดื่มแยกจากท่อเดิมที่ยกเลิกแล้ว																		
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	4,174.00	4,174.00	*	*	4,506.00	4,506.00	*	*	4,838.00	4,838.00	1.3519	5,643.00	6,092.00	6,540.00	*
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	2,889.00	2,889.00	*	*	3,055.00	3,055.00	*	*	3,221.00	3,221.00	1.3519	3,906.00	4,130.00	4,354.00	*
15	การถอดปลั๊กหรือหน้าเปลี่ยนเพื่อขกเล็กท่อเดิม (ไม่รวมปลั๊กหรือหน้าเปลี่ยน)																		
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด	*	*	3,437.00	3,437.00	*	*	3,686.00	3,686.00	*	*	3,935.00	3,935.00	1.3519	4,646.00	4,983.00	5,320.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	3,874.00	3,874.00	*	*	4,206.00	4,206.00	*	*	4,538.00	4,538.00	1.3519	5,237.00	5,686.00	6,135.00	*
15	การถอดปลั๊กหรือหน้าเปลี่ยนเพื่อขกเล็กท่อเดิม (ไม่รวมปลั๊กหรือหน้าเปลี่ยน)																		
	ขนาด สก. 1/2 - 1 นิ้ว	จุด	*	*	466.00	466.00	*	*	499.00	499.00	*	*	532.00	532.00	1.3519	630.00	675.00	719.00	*
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	601.00	601.00	*	*	642.00	642.00	*	*	684.00	684.00	1.3519	812.00	868.00	925.00	*
15	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	755.00	755.00	*	*	810.00	810.00	*	*	865.00	865.00	1.3519	1,021.00	1,095.00	1,169.00	*
	ขนาด สก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	888.00	888.00	*	*	954.00	954.00	*	*	1,021.00	1,021.00	1.3519	1,200.00	1,290.00	1,380.00	*
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	1,307.00	1,307.00	*	*	1,390.00	1,390.00	*	*	1,473.00	1,473.00	1.3519	1,767.00	1,879.00	1,991.00	*
15	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	*	1,664.00	1,664.00	*	*	1,807.00	1,807.00	*	*	1,949.00	1,949.00	1.3519	2,250.00	2,443.00	2,635.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	*	1,967.00	1,967.00	*	*	2,133.00	2,133.00	*	*	2,299.00	2,299.00	1.3519	2,659.00	2,884.00	3,108.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	*	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,201.00	3,201.00	*	*	3,450.00	3,450.00	1.3519	3,991.00	4,327.00	4,664.00	*
15	ขนาด สก. 250 มม.	จุด	*	*	2,994.00	2,994.00	*	*	3,243.00	3,243.00	*	*	3,492.00	3,492.00	1.3519	4,048.00	4,384.00	4,721.00	*

(ลงชื่อ) 



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาบาลาหลาว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
16	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	*	*	3,037.00	3,037.00	*	*	3,286.00	3,286.00	*	*	3,535.00	3,535.00	1.3519	4,106.00	4,442.00	4,779.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	*	3,598.00	3,598.00	*	*	3,930.00	3,930.00	*	*	4,262.00	4,262.00	1.3519	4,864.00	5,313.00	5,762.00	*
	กำหนดและซ่อมผิวจราจรลาดหรือไหล่ทางหรือทางเท้า																		
	16.1 ถนนหรือไหล่ทาง กสธ. เสริมเหล็กและแตรง																		
	(ทดสอบกำลังอัดก่อนการปูทางกระเบื้อง)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	852.00	852.00	*	*	904.00	904.00	*	*	946.00	946.00	1.3519	1,152.00	1,222.00	1,279.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	743.00	743.00	*	*	796.00	796.00	*	*	837.00	837.00	1.3519	1,004.00	1,076.00	1,132.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,018.00	1,018.00	*	*	1,069.00	1,069.00	*	*	1,109.00	1,109.00	1.3519	1,376.00	1,445.00	1,499.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	925.00	925.00	*	*	976.00	976.00	*	*	1,016.00	1,016.00	1.3519	1,251.00	1,319.00	1,374.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,028.00	1,028.00	*	*	1,086.00	1,086.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3519	1,390.00	1,468.00	1,533.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	883.00	883.00	*	*	941.00	941.00	*	*	989.00	989.00	1.3519	1,194.00	1,272.00	1,337.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,280.00	1,280.00	*	*	1,336.00	1,336.00	*	*	1,382.00	1,382.00	1.3519	1,730.00	1,806.00	1,868.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,158.00	1,158.00	*	*	1,214.00	1,214.00	*	*	1,260.00	1,260.00	1.3519	1,566.00	1,641.00	1,703.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	10.00	*	993.00	993.00	*	*	1,051.00	1,051.00	*	*	1,099.00	1,099.00	1.3519	1,342.00	1,421.00	1,486.00	13,420.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	842.00	842.00	*	*	900.00	900.00	*	*	948.00	948.00	1.3519	1,138.00	1,217.00	1,282.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,350.00	1,350.00	*	*	1,406.00	1,406.00	*	*	1,452.00	1,452.00	1.3519	1,825.00	1,901.00	1,963.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,279.00	1,279.00	*	*	1,325.00	1,325.00	1.3519	1,653.00	1,729.00	1,791.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,052.00	1,052.00	*	*	1,110.00	1,110.00	*	*	1,158.00	1,158.00	1.3519	1,422.00	1,501.00	1,566.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	894.00	894.00	*	*	952.00	952.00	*	*	1,000.00	1,000.00	1.3519	1,209.00	1,287.00	1,352.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,204.00	1,204.00	*	*	1,269.00	1,269.00	*	*	1,322.00	1,322.00	1.3519	1,628.00	1,716.00	1,787.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,535.00	1,535.00	*	*	1,597.00	1,597.00	*	*	1,648.00	1,648.00	1.3519	2,075.00	2,159.00	2,228.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,382.00	1,382.00	*	*	1,444.00	1,444.00	*	*	1,495.00	1,495.00	1.3519	1,868.00	1,952.00	2,021.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,176.00	1,176.00	*	*	1,240.00	1,240.00	*	*	1,294.00	1,294.00	1.3519	1,590.00	1,676.00	1,749.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	987.00	987.00	*	*	1,051.00	1,051.00	*	*	1,105.00	1,105.00	1.3519	1,334.00	1,421.00	1,494.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,614.00	1,614.00	*	*	1,676.00	1,676.00	*	*	1,727.00	1,727.00	1.3519	2,182.00	2,266.00	2,335.00	*

(or # je A)



ราคากลาง ัญญา ป.12-04(65)

ราคากลางงานก่อสร้างและงานติดตั้งของ เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประจำตำบลนาหว้า

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โชน C	โชน B	โชน A	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,454.00	1,454.00	*	*	1,517.00	1,517.00	*	*	1,568.00	1,568.00	1.3519	1,966.00	2,051.00	2,120.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,241.00	1,241.00	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,359.00	1,359.00	1.3519	1,678.00	1,764.00	1,837.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,044.00	1,044.00	*	*	1,109.00	1,109.00	*	*	1,162.00	1,162.00	1.3519	1,411.00	1,499.00	1,571.00	*
	16.2 ถนนหรือโหล่ทาง กสท. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตปูทางกระเบื้อง)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,228.00	1,228.00	*	*	1,301.00	1,301.00	*	*	1,364.00	1,364.00	1.3519	1,660.00	1,759.00	1,844.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,119.00	1,119.00	*	*	1,193.00	1,193.00	*	*	1,255.00	1,255.00	1.3519	1,513.00	1,613.00	1,697.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,394.00	1,394.00	*	*	1,466.00	1,466.00	*	*	1,527.00	1,527.00	1.3519	1,885.00	1,982.00	2,064.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,301.00	1,301.00	*	*	1,373.00	1,373.00	*	*	1,434.00	1,434.00	1.3519	1,759.00	1,856.00	1,939.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,404.00	1,404.00	*	*	1,483.00	1,483.00	*	*	1,552.00	1,552.00	1.3519	1,898.00	2,005.00	2,098.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,259.00	1,259.00	*	*	1,338.00	1,338.00	*	*	1,407.00	1,407.00	1.3519	1,702.00	1,809.00	1,902.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,656.00	1,656.00	*	*	1,733.00	1,733.00	*	*	1,800.00	1,800.00	1.3519	2,239.00	2,343.00	2,433.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,534.00	1,534.00	*	*	1,611.00	1,611.00	*	*	1,678.00	1,678.00	1.3519	2,074.00	2,178.00	2,268.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	120.0	*	1,369.00	1,369.00	*	*	1,448.00	1,448.00	*	*	1,517.00	1,517.00	1.3519	1,851.00	1,958.00	2,051.00	222,120.0
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,218.00	1,218.00	*	*	1,297.00	1,297.00	*	*	1,366.00	1,366.00	1.3519	1,647.00	1,753.00	1,847.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,726.00	1,726.00	*	*	1,803.00	1,803.00	*	*	1,870.00	1,870.00	1.3519	2,333.00	2,437.00	2,528.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,599.00	1,599.00	*	*	1,676.00	1,676.00	*	*	1,743.00	1,743.00	1.3519	2,162.00	2,266.00	2,356.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,428.00	1,428.00	*	*	1,507.00	1,507.00	*	*	1,576.00	1,576.00	1.3519	1,931.00	2,037.00	2,131.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,270.00	1,270.00	*	*	1,349.00	1,349.00	*	*	1,418.00	1,418.00	1.3519	1,717.00	1,824.00	1,917.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,911.00	1,911.00	*	*	1,994.00	1,994.00	*	*	2,066.00	2,066.00	1.3519	2,583.00	2,696.00	2,793.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,758.00	1,758.00	*	*	1,841.00	1,841.00	*	*	1,913.00	1,913.00	1.3519	2,377.00	2,489.00	2,586.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	4.00	*	1,552.00	1,552.00	*	*	1,637.00	1,637.00	*	*	1,712.00	1,712.00	1.3519	2,098.00	2,213.00	2,314.00	8,392.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,363.00	1,363.00	*	*	1,448.00	1,448.00	*	*	1,523.00	1,523.00	1.3519	1,843.00	1,958.00	2,059.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,990.00	1,990.00	*	*	2,073.00	2,073.00	*	*	2,145.00	2,145.00	1.3519	2,690.00	2,802.00	2,900.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,914.00	1,914.00	*	*	1,986.00	1,986.00	1.3519	2,473.00	2,588.00	2,685.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

หน้า 27 / 54

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,617.00	1,617.00	*	*	1,702.00	1,702.00	*	*	1,777.00	1,777.00	1.3519	2,186.00	2,301.00	2,402.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,420.00	1,420.00	*	*	1,506.00	1,506.00	*	*	1,580.00	1,580.00	1.3519	1,920.00	2,036.00	2,136.00	*
	16.3 ถนนหรือไหล่ทาง แอสฟัลต์																		
	ความหนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	741.00	741.00	*	*	780.00	780.00	*	*	816.00	816.00	1.3519	1,002.00	1,054.00	1,103.00	*
	16.4 ทางเท้า																		
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	312.00	312.00	*	*	331.00	331.00	*	*	349.00	349.00	1.3519	422.00	447.00	472.00	*
	กวด. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	278.00	278.00	*	*	301.00	301.00	*	*	325.00	325.00	1.3519	376.00	407.00	439.00	*
	กวด. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	45.00	*	438.00	438.00	*	*	469.00	469.00	*	*	499.00	499.00	1.3519	592.00	634.00	675.00	26,640.00
	อินเตอร์ล็อกกรรมฉา	ตร.ม.	*	*	401.00	401.00	*	*	428.00	428.00	*	*	458.00	458.00	1.3519	542.00	579.00	619.00	*
	อินเตอร์ล็อกแบบสี่	ตร.ม.	*	*	401.00	401.00	*	*	428.00	428.00	*	*	458.00	458.00	1.3519	542.00	579.00	619.00	*
	กระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	477.00	477.00	*	*	504.00	504.00	*	*	534.00	534.00	1.3519	645.00	681.00	722.00	*
	16.5 ถนนหรือไหล่ทาง กวด. แบบ Full Depth Repair																		
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,322.00	1,322.00	*	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,428.00	1,428.00	1.3519	1,787.00	1,866.00	1,931.00	*
	16.6 ถนนหรือไหล่ทาง กวด. เสริมเหล็กดัดแรง (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก) (ที่ลองจัดส่งโดยรถคอนกรีตโมบิล)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,050.00	1,050.00	*	*	1,102.00	1,102.00	*	*	1,144.00	1,144.00	1.3519	1,419.00	1,490.00	1,547.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	917.00	917.00	*	*	970.00	970.00	*	*	1,011.00	1,011.00	1.3519	1,240.00	1,311.00	1,367.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	793.00	793.00	*	*	845.00	845.00	*	*	887.00	887.00	1.3519	1,072.00	1,142.00	1,199.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,115.00	1,115.00	*	*	1,173.00	1,173.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3519	1,507.00	1,586.00	1,651.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	950.00	950.00	*	*	1,008.00	1,008.00	*	*	1,056.00	1,056.00	1.3519	1,284.00	1,363.00	1,428.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,408.00	1,408.00	*	*	1,464.00	1,464.00	*	*	1,510.00	1,510.00	1.3519	1,903.00	1,979.00	2,041.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,324.00	1,324.00	*	*	1,370.00	1,370.00	1.3519	1,714.00	1,790.00	1,852.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,080.00	1,080.00	*	*	1,138.00	1,138.00	*	*	1,186.00	1,186.00	1.3519	1,460.00	1,538.00	1,603.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	908.00	908.00	*	*	966.00	966.00	*	*	1,014.00	1,014.00	1.3519	1,228.00	1,306.00	1,371.00	*

law sh

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,487.00	1,487.00	*	*	1,543.00	1,543.00	*	*	1,589.00	1,589.00	1.3519	2,010.00	2,086.00	2,148.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,341.00	1,341.00	*	*	1,397.00	1,397.00	*	*	1,443.00	1,443.00	1.3519	1,813.00	1,889.00	1,951.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,146.00	1,146.00	*	*	1,204.00	1,204.00	*	*	1,252.00	1,252.00	1.3519	1,549.00	1,628.00	1,693.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	966.00	966.00	*	*	1,024.00	1,024.00	*	*	1,072.00	1,072.00	1.3519	1,306.00	1,384.00	1,449.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,694.00	1,694.00	*	*	1,756.00	1,756.00	*	*	1,807.00	1,807.00	1.3519	2,290.00	2,374.00	2,443.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,519.00	1,519.00	*	*	1,581.00	1,581.00	*	*	1,632.00	1,632.00	1.3519	2,054.00	2,137.00	2,206.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,285.00	1,285.00	*	*	1,350.00	1,350.00	*	*	1,403.00	1,403.00	1.3519	1,737.00	1,825.00	1,897.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,070.00	1,070.00	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,188.00	1,188.00	1.3519	1,447.00	1,533.00	1,606.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,785.00	1,785.00	*	*	1,847.00	1,847.00	*	*	1,898.00	1,898.00	1.3519	2,413.00	2,497.00	2,566.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,603.00	1,603.00	*	*	1,665.00	1,665.00	*	*	1,716.00	1,716.00	1.3519	2,167.00	2,251.00	2,320.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,359.00	1,359.00	*	*	1,423.00	1,423.00	*	*	1,477.00	1,477.00	1.3519	1,837.00	1,924.00	1,997.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,198.00	1,198.00	*	*	1,252.00	1,252.00	1.3519	1,533.00	1,620.00	1,693.00	*
	16.7 ถนนหรือไหล่ทาง ก่อ. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตปูทางกระเบื้อง) (ที่ลองจัดตั้งโดยรถคอนกรีตโมบิลี)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,426.00	1,426.00	*	*	1,499.00	1,499.00	*	*	1,562.00	1,562.00	1.3519	1,928.00	2,026.00	2,112.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,293.00	1,293.00	*	*	1,367.00	1,367.00	*	*	1,429.00	1,429.00	1.3519	1,748.00	1,848.00	1,932.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,169.00	1,169.00	*	*	1,242.00	1,242.00	*	*	1,305.00	1,305.00	1.3519	1,580.00	1,679.00	1,764.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,491.00	1,491.00	*	*	1,570.00	1,570.00	*	*	1,639.00	1,639.00	1.3519	2,016.00	2,122.00	2,216.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,326.00	1,326.00	*	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,474.00	1,474.00	1.3519	1,793.00	1,899.00	1,993.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,784.00	1,784.00	*	*	1,861.00	1,861.00	*	*	1,928.00	1,928.00	1.3519	2,412.00	2,516.00	2,606.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,644.00	1,644.00	*	*	1,721.00	1,721.00	*	*	1,788.00	1,788.00	1.3519	2,223.00	2,327.00	2,417.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,456.00	1,456.00	*	*	1,535.00	1,535.00	*	*	1,604.00	1,604.00	1.3519	1,968.00	2,075.00	2,168.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,284.00	1,284.00	*	*	1,363.00	1,363.00	*	*	1,432.00	1,432.00	1.3519	1,736.00	1,843.00	1,936.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,863.00	1,863.00	*	*	1,940.00	1,940.00	*	*	2,007.00	2,007.00	1.3519	2,519.00	2,623.00	2,713.00	*

100% 7/ 10

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง	
																โชน C	โชน B	โชน A		
17	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,717.00	1,717.00	*	*	1,794.00	1,794.00	*	*	1,861.00	1,861.00	1.3519	2,321.00	2,425.00	2,516.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,522.00	1,522.00	*	*	1,601.00	1,601.00	*	*	1,670.00	1,670.00	1.3519	2,058.00	2,164.00	2,258.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,342.00	1,342.00	*	*	1,421.00	1,421.00	*	*	1,490.00	1,490.00	1.3519	1,814.00	1,921.00	2,014.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	2,070.00	2,070.00	*	*	2,153.00	2,153.00	*	*	2,225.00	2,225.00	1.3519	2,798.00	2,911.00	3,008.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,895.00	1,895.00	*	*	1,978.00	1,978.00	*	*	2,050.00	2,050.00	1.3519	2,562.00	2,674.00	2,771.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,661.00	1,661.00	*	*	1,747.00	1,747.00	*	*	1,821.00	1,821.00	1.3519	2,246.00	2,362.00	2,462.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,446.00	1,446.00	*	*	1,531.00	1,531.00	*	*	1,606.00	1,606.00	1.3519	1,955.00	2,070.00	2,171.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	2,161.00	2,161.00	*	*	2,244.00	2,244.00	*	*	2,316.00	2,316.00	1.3519	2,921.00	3,034.00	3,131.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,979.00	1,979.00	*	*	2,062.00	2,062.00	*	*	2,134.00	2,134.00	1.3519	2,675.00	2,788.00	2,885.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,735.00	1,735.00	*	*	1,820.00	1,820.00	*	*	1,895.00	1,895.00	1.3519	2,346.00	2,460.00	2,562.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,510.00	1,510.00	*	*	1,595.00	1,595.00	*	*	1,670.00	1,670.00	1.3519	2,041.00	2,156.00	2,258.00	*	
	ค่าหุ้มและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว																			
	17.1 ค่าหุ้มผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าซ่อม)																			
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	82.00	82.00	*	*	96.00	96.00	*	*	111.00	111.00	1.3519	111.00	130.00	150.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	73.00	73.00	*	*	85.00	85.00	*	*	99.00	99.00	1.3519	99.00	115.00	134.00	*	
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	15.00	*	*	51.00	51.00	*	*	62.00	62.00	*	*	72.00	72.00	1.3519	69.00	84.00	97.00	1,035.00
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	41.00	41.00	*	*	49.00	49.00	*	*	56.00	56.00	1.3519	55.00	66.00	76.00	*	
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	30.00	30.00	*	*	36.00	36.00	*	*	42.00	42.00	1.3519	41.00	49.00	57.00	*	
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	171.0	*	*	51.00	51.00	*	*	62.00	62.00	*	*	72.00	72.00	1.3519	69.00	84.00	97.00	11,799.00
	หินกลุ่หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	15.00	*	*	17.00	17.00	*	*	21.00	21.00	*	*	25.00	25.00	1.3519	23.00	28.00	34.00	345.00
17.2 ค่าซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าหุ้ม)																				
คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	169.00	169.00	*	*	176.00	176.00	*	*	184.00	184.00	1.3519	228.00	238.00	249.00	*		
คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	108.00	108.00	*	*	114.00	114.00	*	*	120.00	120.00	1.3519	146.00	154.00	162.00	*		
แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	15.00	*	*	328.00	328.00	*	*	339.00	339.00	*	*	350.00	350.00	1.3519	443.00	458.00	473.00	6,645.00	
แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	271.00	271.00	*	*	282.00	282.00	*	*	293.00	293.00	1.3519	366.00	381.00	396.00	*		

100 21 4/ 21

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
18	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	213.00	213.00	*	*	224.00	224.00	*	*	235.00	235.00	1.3519	288.00	303.00	318.00	*
	แอสฟัลต์ชั้นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	171.0	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	1.3519	481.00	481.00	481.00	82,251.00
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	15.00	*	50.00	50.00	*	*	56.00	56.00	*	*	61.00	61.00	1.3519	68.00	76.00	82.00	1,020.00
	17.3 งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	*	243.00	243.00	*	*	260.00	260.00	*	*	277.00	277.00	1.3519	329.00	351.00	374.00	*
	ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.1 ค่าทุบผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินรื้อการ																		
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	*	*	322.00	322.00	*	*	365.00	365.00	*	*	410.00	410.00	1.3519	435.00	493.00	554.00	*
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	*	*	342.00	342.00	*	*	388.00	388.00	*	*	436.00	436.00	1.3519	462.00	525.00	589.00	*
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	*	*	362.00	362.00	*	*	410.00	410.00	*	*	462.00	462.00	1.3519	489.00	554.00	625.00	*
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	*	*	402.00	402.00	*	*	456.00	456.00	*	*	513.00	513.00	1.3519	543.00	616.00	694.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	442.00	442.00	*	*	502.00	502.00	*	*	564.00	564.00	1.3519	598.00	679.00	762.00	*
	18.1.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินนอกชั้น																		
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	*	*	181.00	181.00	*	*	205.00	205.00	*	*	231.00	231.00	1.3519	245.00	277.00	312.00	*
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	*	*	181.00	181.00	*	*	205.00	205.00	*	*	231.00	231.00	1.3519	245.00	277.00	312.00	*
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	*	*	181.00	181.00	*	*	205.00	205.00	*	*	231.00	231.00	1.3519	245.00	277.00	312.00	*
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	*	*	201.00	201.00	*	*	228.00	228.00	*	*	257.00	257.00	1.3519	272.00	308.00	347.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	241.00	241.00	*	*	274.00	274.00	*	*	308.00	308.00	1.3519	326.00	370.00	416.00	*
	18.2 ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2																		

12/12/2565

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
19	โดยวิธีเปิดร่องดินราชการ																		
	ขนาด สก. 100 มม. หรือ สก. 110 มม.	เมตร	*	*	792.00	792.00	*	*	849.00	849.00	*	*	908.00	908.00	1.3519	1,071.00	1,148.00	1,228.00	*
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	*	*	841.00	841.00	*	*	902.00	902.00	*	*	966.00	966.00	1.3519	1,137.00	1,219.00	1,306.00	*
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	*	*	890.00	890.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,023.00	1,023.00	1.3519	1,203.00	1,291.00	1,383.00	*
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	*	*	989.00	989.00	*	*	1,061.00	1,061.00	*	*	1,136.00	1,136.00	1.3519	1,337.00	1,434.00	1,536.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,088.00	1,088.00	*	*	1,168.00	1,168.00	*	*	1,249.00	1,249.00	1.3519	1,471.00	1,579.00	1,689.00	*
	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	*	*	445.00	445.00	*	*	477.00	477.00	*	*	511.00	511.00	1.3519	602.00	645.00	691.00	*
	ขนาด สก. 150 มม. หรือ สก. 180 มม.	เมตร	*	*	445.00	445.00	*	*	477.00	477.00	*	*	511.00	511.00	1.3519	602.00	645.00	691.00	*
	ขนาด สก. 200 มม. หรือ สก. 225 มม.	เมตร	*	*	445.00	445.00	*	*	477.00	477.00	*	*	511.00	511.00	1.3519	602.00	645.00	691.00	*
	ขนาด สก. 300 มม. หรือ สก. 315 มม.	เมตร	*	*	495.00	495.00	*	*	531.00	531.00	*	*	569.00	569.00	1.3519	669.00	718.00	769.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	593.00	593.00	*	*	637.00	637.00	*	*	682.00	682.00	1.3519	802.00	861.00	922.00	*
	ค่าแรงบรรจุ และวางท่อแยกเข้าบ้าน																		
	19.1 กรูฝังบรรจุ 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	1.3519	695.00	748.00	817.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	475.00	475.00	*	*	511.00	511.00	*	*	561.00	561.00	1.3519	642.00	691.00	758.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	423.00	423.00	*	*	458.00	458.00	*	*	505.00	505.00	1.3519	572.00	619.00	683.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	396.00	396.00	*	*	423.00	423.00	*	*	468.00	468.00	1.3519	535.00	572.00	633.00	*
บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	266.00	266.00	*	*	279.00	279.00	*	*	291.00	291.00	1.3519	360.00	377.00	393.00	*	
19.1.1.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 4 นิ้ว (GI)																			
ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3519	1,192.00	1,291.00	1,438.00	*	

(Handwritten signatures and marks)



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณการ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3519	1,064.00	1,156.00	1,296.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3519	880.00	963.00	1,094.00	*
	โหล่ทาง	จุด	*	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3519	800.00	871.00	998.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.3519	426.00	446.00	468.00	*
19.1.1.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 100 - 150 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3519	1,192.00	1,291.00	1,438.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3519	1,064.00	1,156.00	1,296.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3519	880.00	963.00	1,094.00	*
	โหล่ทาง	จุด	*	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3519	800.00	871.00	998.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.3519	426.00	446.00	468.00	*
19.1.1.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 200 - 400 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,272.00	1,272.00	*	*	1,432.00	1,432.00	1.3519	1,583.00	1,720.00	1,936.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,006.00	1,006.00	*	*	1,098.00	1,098.00	*	*	1,249.00	1,249.00	1.3519	1,360.00	1,484.00	1,689.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	860.00	860.00	*	*	945.00	945.00	*	*	1,089.00	1,089.00	1.3519	1,163.00	1,278.00	1,472.00	*
	โหล่ทาง	จุด	*	*	818.00	818.00	*	*	895.00	895.00	*	*	1,037.00	1,037.00	1.3519	1,106.00	1,210.00	1,402.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	381.00	381.00	*	*	399.00	399.00	*	*	418.00	418.00	1.3519	515.00	539.00	565.00	*
19.1.1.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,366.00	1,366.00	*	*	1,439.00	1,439.00	*	*	1,548.00	1,548.00	1.3519	1,847.00	1,945.00	2,093.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,271.00	1,271.00	*	*	1,339.00	1,339.00	*	*	1,443.00	1,443.00	1.3519	1,718.00	1,810.00	1,951.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,135.00	1,135.00	*	*	1,196.00	1,196.00	*	*	1,293.00	1,293.00	1.3519	1,534.00	1,617.00	1,748.00	*
	โหล่ทาง	จุด	*	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,128.00	1,128.00	*	*	1,222.00	1,222.00	1.3519	1,455.00	1,525.00	1,652.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	799.00	799.00	*	*	814.00	814.00	*	*	830.00	830.00	1.3519	1,080.00	1,100.00	1,122.00	*
19.1.1.6 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,962.00	1,962.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,144.00	2,144.00	1.3519	2,652.00	2,751.00	2,898.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,867.00	1,867.00	*	*	1,935.00	1,935.00	*	*	2,039.00	2,039.00	1.3519	2,524.00	2,616.00	2,757.00	*

100%

7

100%

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,792.00	1,792.00	*	*	1,889.00	1,889.00	1.3519	2,340.00	2,423.00	2,554.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	1,672.00	1,672.00	*	*	1,724.00	1,724.00	*	*	1,818.00	1,818.00	1.3519	2,260.00	2,331.00	2,458.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,410.00	1,410.00	*	*	1,426.00	1,426.00	1.3519	1,886.00	1,906.00	1,928.00	*
19.1.1.7 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 225 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	2,691.00	2,691.00	*	*	2,792.00	2,792.00	*	*	2,952.00	2,952.00	1.3519	3,638.00	3,775.00	3,991.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	2,526.00	2,526.00	*	*	2,618.00	2,618.00	*	*	2,769.00	2,769.00	1.3519	3,415.00	3,539.00	3,743.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	2,380.00	2,380.00	*	*	2,465.00	2,465.00	*	*	2,609.00	2,609.00	1.3519	3,218.00	3,332.00	3,527.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	2,338.00	2,338.00	*	*	2,415.00	2,415.00	*	*	2,557.00	2,557.00	1.3519	3,161.00	3,265.00	3,457.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	1,901.00	1,901.00	*	*	1,919.00	1,919.00	*	*	1,938.00	1,938.00	1.3519	2,570.00	2,594.00	2,620.00	*
19.1.1.8 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 315 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	3,731.00	3,731.00	*	*	3,832.00	3,832.00	*	*	3,992.00	3,992.00	1.3519	5,044.00	5,180.00	5,397.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	3,566.00	3,566.00	*	*	3,658.00	3,658.00	*	*	3,809.00	3,809.00	1.3519	4,821.00	4,945.00	5,149.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	3,420.00	3,420.00	*	*	3,505.00	3,505.00	*	*	3,649.00	3,649.00	1.3519	4,623.00	4,738.00	4,933.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	3,378.00	3,378.00	*	*	3,455.00	3,455.00	*	*	3,597.00	3,597.00	1.3519	4,567.00	4,671.00	4,863.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	2,941.00	2,941.00	*	*	2,959.00	2,959.00	*	*	2,978.00	2,978.00	1.3519	3,976.00	4,000.00	4,026.00	*
19.1.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 - 50 มม.																			
19.1.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 50 มม. (PB)																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3519	999.00	1,086.00	1,209.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3519	892.00	976.00	1,090.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3519	795.00	876.00	986.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3519	761.00	818.00	930.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3519	439.00	458.00	476.00	*
19.1.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 4 นิ้ว (GI)																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3519	999.00	1,086.00	1,209.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3519	892.00	976.00	1,090.00	*

low sh

4

20

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)
งานก่อสร้างจากงบประมาณที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำดูยูนิ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองระบ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาถาวร
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3519	795.00	876.00	986.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3519	761.00	818.00	930.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3519	439.00	458.00	476.00	*
19.1.2.3 ขนาดท่อเมนสาขาหลักเดิม สก. 100 - 150 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	746.50	746.50	*	*	810.50	810.50	*	*	901.50	901.50	1.3519	1,009.00	1,096.00	1,219.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	667.50	667.50	*	*	729.50	729.50	*	*	813.50	813.50	1.3519	902.00	986.00	1,100.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	595.50	595.50	*	*	655.50	655.50	*	*	736.50	736.50	1.3519	805.00	886.00	996.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	570.50	570.50	*	*	612.50	612.50	*	*	695.50	695.50	1.3519	771.00	828.00	940.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	332.50	332.50	*	*	346.50	346.50	*	*	359.50	359.50	1.3519	450.00	468.00	486.00	*
19.1.2.4 ขนาดท่อเมนสาขาหลักเดิม สก. 200 - 400 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,491.00	1,491.00	*	*	1,653.00	1,653.00	1.3519	1,866.00	2,016.00	2,235.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,211.00	1,211.00	*	*	1,315.00	1,315.00	*	*	1,465.00	1,465.00	1.3519	1,637.00	1,778.00	1,981.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	956.00	956.00	*	*	1,048.00	1,048.00	*	*	1,186.00	1,186.00	1.3519	1,292.00	1,417.00	1,603.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	904.00	904.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,116.00	1,116.00	1.3519	1,222.00	1,324.00	1,509.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	494.00	494.00	*	*	515.00	515.00	*	*	537.00	537.00	1.3519	668.00	696.00	726.00	*
19.1.2.5 ขนาดท่อเมนสาขาหลักเดิม สก. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,231.00	1,231.00	*	*	1,295.00	1,295.00	*	*	1,386.00	1,386.00	1.3519	1,664.00	1,751.00	1,874.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,214.00	1,214.00	*	*	1,298.00	1,298.00	1.3519	1,557.00	1,641.00	1,755.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,080.00	1,080.00	*	*	1,140.00	1,140.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3519	1,460.00	1,541.00	1,651.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,097.00	1,097.00	*	*	1,180.00	1,180.00	1.3519	1,426.00	1,483.00	1,595.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	817.00	817.00	*	*	831.00	831.00	*	*	844.00	844.00	1.3519	1,105.00	1,123.00	1,141.00	*
19.1.2.6 ขนาดท่อเมนสาขาหลักเดิม สก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,827.00	1,827.00	*	*	1,891.00	1,891.00	*	*	1,982.00	1,982.00	1.3519	2,470.00	2,556.00	2,679.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,810.00	1,810.00	*	*	1,894.00	1,894.00	1.3519	2,363.00	2,447.00	2,560.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,676.00	1,676.00	*	*	1,736.00	1,736.00	*	*	1,817.00	1,817.00	1.3519	2,266.00	2,347.00	2,456.00	*

(ลงชื่อ)  



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำดูยูเดีย

พื้นที่สำนักงานประปาตาดาลมหาราว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	โหลทาง	จุด	*	*	1,651.00	1,651.00	*	*	1,693.00	1,693.00	*	*	1,776.00	1,776.00	1.3519	2,232.00	2,289.00	2,401.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	1,413.00	1,413.00	*	*	1,427.00	1,427.00	*	*	1,440.00	1,440.00	1.3519	1,910.00	1,929.00	1,947.00	*
19.1.2.7 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 225 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	2,900.00	2,900.00	*	*	3,011.00	3,011.00	*	*	3,173.00	3,173.00	1.3519	3,921.00	4,071.00	4,290.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	2,731.00	2,731.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,985.00	2,985.00	1.3519	3,692.00	3,833.00	4,035.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	2,476.00	2,476.00	*	*	2,568.00	2,568.00	*	*	2,706.00	2,706.00	1.3519	3,347.00	3,472.00	3,658.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	2,424.00	2,424.00	*	*	2,499.00	2,499.00	*	*	2,636.00	2,636.00	1.3519	3,277.00	3,378.00	3,564.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	2,014.00	2,014.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,057.00	2,057.00	1.3519	2,723.00	2,751.00	2,781.00	*
19.1.2.8 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 315 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	3,940.00	3,940.00	*	*	4,051.00	4,051.00	*	*	4,213.00	4,213.00	1.3519	5,326.00	5,477.00	5,696.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	3,771.00	3,771.00	*	*	3,875.00	3,875.00	*	*	4,025.00	4,025.00	1.3519	5,098.00	5,239.00	5,441.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	3,516.00	3,516.00	*	*	3,608.00	3,608.00	*	*	3,746.00	3,746.00	1.3519	4,753.00	4,878.00	5,064.00	*
	โหลทาง	จุด	*	*	3,464.00	3,464.00	*	*	3,539.00	3,539.00	*	*	3,676.00	3,676.00	1.3519	4,683.00	4,784.00	4,970.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	3,054.00	3,054.00	*	*	3,075.00	3,075.00	*	*	3,097.00	3,097.00	1.3519	4,129.00	4,157.00	4,187.00	*
19.2 กรณีบรรจบ																			
และ วางท่อแยกจากท่อประปาสายหลักที่วางใหม่																			
(บรรจบจากท่อเมนประปาใหม่ที่ยังไม่ได้จ่ายน้ำ)(ความยาว 3 เมตรแรก)																			
19.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ																			
สก. 50 มม. (PB)																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	302.00	302.00	*	*	340.00	340.00	*	*	393.00	393.00	1.3519	408.00	460.00	531.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	530.00	530.00	*	*	595.00	595.00	*	*	692.00	692.00	1.3519	717.00	804.00	936.00	*
19.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ																			
สก. 4 นิ้ว (GI)																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	305.00	305.00	*	*	338.00	338.00	*	*	371.00	371.00	1.3519	412.00	457.00	502.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	392.00	392.00	*	*	437.00	437.00	*	*	484.00	484.00	1.3519	530.00	591.00	654.00	*
19.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ																			
สก. 100 - 150 มม.																			

low sh

4



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				ราคากลาง
																โชน C	โชน B	โชน A		
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 20 - 25 มม.	ลูก	*	*	390.00	390.00	*	*	440.00	440.00	*	*	506.00	506.00	1.3519	527.00	595.00	684.00	*	
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 40 - 50 มม.	ลูก	*	*	668.00	668.00	*	*	751.00	751.00	*	*	865.00	865.00	1.3519	903.00	1,015.00	1,169.00	*	
	19.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้อายน้ำ สก. 200 - 400 มม.																			
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 20 - 25 มม.	ลูก	*	*	450.00	450.00	*	*	509.00	509.00	*	*	583.00	583.00	1.3519	608.00	688.00	788.00	*	
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 40 - 50 มม.	ลูก	*	*	759.00	759.00	*	*	854.00	854.00	*	*	980.00	980.00	1.3519	1,026.00	1,155.00	1,325.00	*	
	19.3 กว้างท่อเหล็ก ส่วนที่เกิน 3.00 เมตร																			
	19.3.1 สำหรับท่อเหล็ก ขนาด 20 - 25 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	100.00	100.00	*	*	114.00	114.00	*	*	131.00	131.00	1.3519	135.00	154.00	177.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	85.00	85.00	*	*	97.00	97.00	*	*	111.00	111.00	1.3519	115.00	131.00	150.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	71.00	71.00	*	*	84.00	84.00	1.3519	82.00	96.00	114.00	*	
	ไหล่ทาง/บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	49.00	49.00	*	*	55.00	55.00	*	*	66.00	66.00	1.3519	66.00	74.00	89.00	*	
	19.3.2 สำหรับท่อเหล็ก ขนาด 40 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	156.00	156.00	*	*	179.00	179.00	*	*	211.00	211.00	1.3519	211.00	242.00	285.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	140.00	140.00	*	*	160.00	160.00	*	*	189.00	189.00	1.3519	189.00	216.00	256.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	105.00	105.00	*	*	124.00	124.00	*	*	149.00	149.00	1.3519	142.00	168.00	201.00	*	
	ไหล่ทาง/บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	91.00	91.00	*	*	103.00	103.00	*	*	127.00	127.00	1.3519	123.00	139.00	172.00	*	
	19.4 กรณีบรรจบ และวางท่อเหล็กจากท่อ HDPE วางใหม่ (ความยาว 3 เมตรแรก) (รวมค่าแถม HDPE)																			
	19.4.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																			
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 20 มม.	ลูก	*	*	874.00	874.00	*	*	924.00	924.00	*	*	990.00	990.00	1.3519	1,182.00	1,249.00	1,338.00	*	
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 25 มม.	ลูก	*	*	874.00	874.00	*	*	924.00	924.00	*	*	990.00	990.00	1.3519	1,182.00	1,249.00	1,338.00	*	
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 40 มม.	ลูก	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,235.00	1,235.00	*	*	1,349.00	1,349.00	1.3519	1,557.00	1,670.00	1,824.00	*	
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 50 มม.	ลูก	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,235.00	1,235.00	*	*	1,349.00	1,349.00	1.3519	1,557.00	1,670.00	1,824.00	*	
	19.4.2 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 180 มม.																			
	ขนาดท่อเหล็ก สก. 20 มม.	ลูก	*	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,586.00	1,586.00	1.3519	1,987.00	2,055.00	2,144.00	*	

Car

Y

A

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาเขตลพบุรี

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
20	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,586.00	1,586.00	1.3519	1,987.00	2,055.00	2,144.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,945.00	1,945.00	1.3519	2,363.00	2,475.00	2,629.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,945.00	1,945.00	1.3519	2,363.00	2,475.00	2,629.00	*
	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	1.3519	2,663.00	2,743.00	2,843.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	1,970.00	1,970.00	*	*	2,029.00	2,029.00	*	*	2,103.00	2,103.00	1.3519	2,663.00	2,743.00	2,843.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	2,279.00	2,279.00	*	*	2,374.00	2,374.00	*	*	2,500.00	2,500.00	1.3519	3,081.00	3,209.00	3,380.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	2,279.00	2,279.00	*	*	2,374.00	2,374.00	*	*	2,500.00	2,500.00	1.3519	3,081.00	3,209.00	3,380.00	*
	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	1.3519	4,069.00	4,149.00	4,249.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	3,010.00	3,010.00	*	*	3,069.00	3,069.00	*	*	3,143.00	3,143.00	1.3519	4,069.00	4,149.00	4,249.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,414.00	3,414.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3519	4,487.00	4,615.00	4,786.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,414.00	3,414.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3519	4,487.00	4,615.00	4,786.00	*
	ค่าก่อสร้างบ่อรับ - บ่อคันชั่วคราว																		
	20.1 บ่อคัน (ลอกเข็มีพืดเหล็กแบบอินเวอร์ล็อก)																		
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	*	*	111,759.00	111,759.00	*	*	124,877.00	124,877.00	*	*	138,326.00	138,326.00	1.3519	151,087.00	168,821.00	187,003.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	*	*	116,553.00	116,553.00	*	*	129,671.00	129,671.00	*	*	143,120.00	143,120.00	1.3519	157,568.00	175,302.00	193,484.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	*	*	118,315.00	118,315.00	*	*	131,433.00	131,433.00	*	*	144,882.00	144,882.00	1.3519	159,950.00	177,684.00	195,866.00	*
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	*	*	120,468.00	120,468.00	*	*	133,586.00	133,586.00	*	*	147,035.00	147,035.00	1.3519	162,861.00	180,595.00	198,777.00	*
	ขนาด สก. 600 มม.	บ่อ	*	*	125,463.00	125,463.00	*	*	138,581.00	138,581.00	*	*	152,030.00	152,030.00	1.3519	169,613.00	187,348.00	205,529.00	*
	20.2 บ่อรับ (ลอกเข็มีพืดเหล็กแบบอินเวอร์ล็อก)																		
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	*	*	66,409.00	66,409.00	*	*	78,863.00	78,863.00	*	*	91,648.00	91,648.00	1.3519	89,778.00	106,615.00	123,899.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	*	*	68,669.00	68,669.00	*	*	81,123.00	81,123.00	*	*	93,908.00	93,908.00	1.3519	92,834.00	109,670.00	126,954.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	*	*	69,830.00	69,830.00	*	*	82,284.00	82,284.00	*	*	95,069.00	95,069.00	1.3519	94,403.00	111,240.00	128,524.00	*
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	*	*	70,991.00	70,991.00	*	*	83,445.00	83,445.00	*	*	96,230.00	96,230.00	1.3519	95,973.00	112,809.00	130,093.00	*

ลายเซ็น

7/

AK

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานปทุมธานี

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
21	ขนาด สก. 600 มม. 20.3 บ่อคัน (คอกเข็มที่เหล็กแบบขอมชนขอบ)	บ่อ	*	*	73,772.00	73,772.00	*	*	86,226.00	86,226.00	*	*	99,011.00	99,011.00	1.3519	99,732.00	116,569.00	133,853.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	*	*	102,734.00	102,734.00	*	*	115,852.00	115,852.00	*	*	129,301.00	129,301.00	1.3519	138,886.00	156,620.00	174,802.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	*	*	107,528.00	107,528.00	*	*	120,646.00	120,646.00	*	*	134,095.00	134,095.00	1.3519	145,367.00	163,101.00	181,283.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	*	*	109,290.00	109,290.00	*	*	122,408.00	122,408.00	*	*	135,857.00	135,857.00	1.3519	147,749.00	165,483.00	183,665.00	*
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	*	*	111,443.00	111,443.00	*	*	124,561.00	124,561.00	*	*	138,010.00	138,010.00	1.3519	150,660.00	168,394.00	186,576.00	*
	ขนาด สก. 600 มม. 20.4 บ่อรับ (คอกเข็มที่เหล็กแบบขอมชนขอบ)	บ่อ	*	*	116,438.00	116,438.00	*	*	129,556.00	129,556.00	*	*	143,005.00	143,005.00	1.3519	157,413.00	175,147.00	193,328.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	บ่อ	*	*	57,384.00	57,384.00	*	*	69,838.00	69,838.00	*	*	82,623.00	82,623.00	1.3519	77,577.00	94,414.00	111,698.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	บ่อ	*	*	59,644.00	59,644.00	*	*	72,098.00	72,098.00	*	*	84,883.00	84,883.00	1.3519	80,633.00	97,469.00	114,753.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	บ่อ	*	*	60,805.00	60,805.00	*	*	73,259.00	73,259.00	*	*	86,044.00	86,044.00	1.3519	82,202.00	99,039.00	116,323.00	*
	ขนาด สก. 500 มม.	บ่อ	*	*	61,966.00	61,966.00	*	*	74,420.00	74,420.00	*	*	87,205.00	87,205.00	1.3519	83,772.00	100,608.00	117,892.00	*
	ขนาด สก. 600 มม.	บ่อ	*	*	64,747.00	64,747.00	*	*	77,201.00	77,201.00	*	*	89,986.00	89,986.00	1.3519	87,531.00	104,368.00	121,652.00	*
	ค่าติดตั้งและปรับปรุงจุดตั้งมาตรวัดน้ำขนาดใหญ่ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐาน																		
	สก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	1,634.00	1,634.00	*	*	1,723.00	1,723.00	*	*	1,812.00	1,812.00	1.3519	2,209.00	2,329.00	2,450.00	*
	สก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	2,414.00	2,414.00	*	*	2,528.00	2,528.00	*	*	2,641.00	2,641.00	1.3519	3,263.00	3,418.00	3,570.00	*
	สก. 4 นิ้ว	จุด	*	*	5,211.00	5,211.00	*	*	5,633.00	5,633.00	*	*	6,173.00	6,173.00	1.3519	7,045.00	7,615.00	8,345.00	*
	สก. 6 นิ้ว	จุด	*	*	6,771.00	6,771.00	*	*	7,234.00	7,234.00	*	*	7,819.00	7,819.00	1.3519	9,154.00	9,780.00	10,571.00	*
	สก. 8 นิ้ว	จุด	*	*	7,822.00	7,822.00	*	*	8,383.00	8,383.00	*	*	9,142.00	9,142.00	1.3519	10,575.00	11,333.00	12,359.00	*
22	ค่างานวางท่อชั่วคราว (PVC/PB/HDPE) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) 22.1 วางท่อ PB / PVC Class 5 22.1.1 แบบวางลอย																		
	สก.50 มม.	เมตร	*	*	120.00	120.00	*	*	123.00	123.00	*	*	130.00	130.00	1.3519	162.00	166.00	176.00	*
	สก.100 มม.	เมตร	*	*	85.00	85.00	*	*	93.00	93.00	*	*	108.00	108.00	1.3519	115.00	126.00	146.00	*

(ลงชื่อ)  

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาสาขาลาหารา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	สก.150 มม.	เมตร	*	*	143.00	143.00	*	*	151.00	151.00	*	*	168.00	168.00	1.3519	193.00	204.00	227.00	*
	สก.200 มม.	เมตร	*	*	205.00	205.00	*	*	215.00	215.00	*	*	241.00	241.00	1.3519	277.00	291.00	326.00	*
	สก.300 มม.	เมตร	*	*	531.00	531.00	*	*	550.00	550.00	*	*	616.00	616.00	1.3519	718.00	744.00	833.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	713.00	713.00	*	*	746.00	746.00	*	*	875.00	875.00	1.3519	964.00	1,009.00	1,183.00	*
22.1.2 แบบขุดวางในถนนคอนกรีตหรือถนนกรวดปูทับด้วยแอสฟัลต์																			
	สก.50 มม.	เมตร	*	*	134.00	134.00	*	*	144.00	144.00	*	*	175.00	175.00	1.3519	181.00	195.00	237.00	*
	สก.100 มม.	เมตร	*	*	112.00	112.00	*	*	128.00	128.00	*	*	160.00	160.00	1.3519	151.00	173.00	216.00	*
	สก.150 มม.	เมตร	*	*	191.00	191.00	*	*	215.00	215.00	*	*	271.00	271.00	1.3519	258.00	291.00	366.00	*
	สก.200 มม.	เมตร	*	*	260.00	260.00	*	*	290.00	290.00	*	*	369.00	369.00	1.3519	351.00	392.00	499.00	*
	สก.300 มม.	เมตร	*	*	606.00	606.00	*	*	661.00	661.00	*	*	824.00	824.00	1.3519	819.00	894.00	1,114.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	854.00	854.00	*	*	937.00	937.00	*	*	1,163.00	1,163.00	1.3519	1,155.00	1,267.00	1,572.00	*
22.1.3 แบบขุดวางในถนนแอสฟัลต์																			
	สก.50 มม.	เมตร	*	*	131.00	131.00	*	*	140.00	140.00	*	*	159.00	159.00	1.3519	177.00	189.00	215.00	*
	สก.100 มม.	เมตร	*	*	99.00	99.00	*	*	124.00	124.00	*	*	156.00	156.00	1.3519	134.00	168.00	211.00	*
	สก.150 มม.	เมตร	*	*	177.00	177.00	*	*	211.00	211.00	*	*	264.00	264.00	1.3519	239.00	285.00	357.00	*
	สก.200 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	288.00	288.00	*	*	362.00	362.00	1.3519	333.00	389.00	489.00	*
	สก.300 มม.	เมตร	*	*	601.00	601.00	*	*	654.00	654.00	*	*	806.00	806.00	1.3519	812.00	884.00	1,090.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	815.00	815.00	*	*	919.00	919.00	*	*	1,140.00	1,140.00	1.3519	1,102.00	1,242.00	1,541.00	*
22.1.4 แบบขุดวางในทางเท้า																			
	สก.50 มม.	เมตร	*	*	129.00	129.00	*	*	138.00	138.00	*	*	156.00	156.00	1.3519	174.00	187.00	211.00	*
	สก.100 มม.	เมตร	*	*	97.00	97.00	*	*	121.00	121.00	*	*	152.00	152.00	1.3519	131.00	164.00	205.00	*
	สก.150 มม.	เมตร	*	*	175.00	175.00	*	*	206.00	206.00	*	*	257.00	257.00	1.3519	237.00	278.00	347.00	*
	สก.200 มม.	เมตร	*	*	242.00	242.00	*	*	277.00	277.00	*	*	349.00	349.00	1.3519	327.00	374.00	472.00	*
	สก.300 มม.	เมตร	*	*	594.00	594.00	*	*	638.00	638.00	*	*	794.00	794.00	1.3519	803.00	863.00	1,073.00	*

for at 4/



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินงานประจำตำบลลำไทร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	811.00	811.00	*	*	890.00	890.00	*	*	1,115.00	1,115.00	1.3519	1,096.00	1,203.00	1,507.00	*
	22.1.5 แบบขุดวางในใต้ทาง																		
	สก.50 มม.	เมตร	*	*	126.00	126.00	*	*	137.00	137.00	*	*	151.00	151.00	1.3519	170.00	185.00	204.00	*
	สก.100 มม.	เมตร	*	*	93.00	93.00	*	*	113.00	113.00	*	*	141.00	141.00	1.3519	126.00	153.00	191.00	*
	สก.150 มม.	เมตร	*	*	169.00	169.00	*	*	196.00	196.00	*	*	243.00	243.00	1.3519	228.00	265.00	329.00	*
	สก.200 มม.	เมตร	*	*	235.00	235.00	*	*	268.00	268.00	*	*	334.00	334.00	1.3519	318.00	362.00	452.00	*
	สก.300 มม.	เมตร	*	*	577.00	577.00	*	*	625.00	625.00	*	*	751.00	751.00	1.3519	780.00	845.00	1,015.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	776.00	776.00	*	*	863.00	863.00	*	*	1,061.00	1,061.00	1.3519	1,049.00	1,167.00	1,434.00	*
	22.2 วางท่อ HDPE PN 6																		
	22.2.1 แบบวางลอย																		
	สก.110 มม.	เมตร	*	*	92.00	92.00	*	*	101.00	101.00	*	*	115.00	115.00	1.3519	124.00	137.00	155.00	*
	สก.180 มม.	เมตร	*	*	184.00	184.00	*	*	191.00	191.00	*	*	211.00	211.00	1.3519	249.00	258.00	285.00	*
	สก.225 มม.	เมตร	*	*	270.00	270.00	*	*	282.00	282.00	*	*	307.00	307.00	1.3519	365.00	381.00	415.00	*
	สก.315 มม.	เมตร	*	*	527.00	527.00	*	*	546.00	546.00	*	*	614.00	614.00	1.3519	712.00	738.00	830.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	839.00	839.00	*	*	872.00	872.00	*	*	1,001.00	1,001.00	1.3519	1,134.00	1,179.00	1,353.00	*
	22.2.2 แบบขุดวางในถนนคอนกรีตหรือถนนกรวดปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	สก.110 มม.	เมตร	*	*	119.00	119.00	*	*	135.00	135.00	*	*	167.00	167.00	1.3519	161.00	183.00	226.00	*
	สก.180 มม.	เมตร	*	*	231.00	231.00	*	*	255.00	255.00	*	*	311.00	311.00	1.3519	312.00	345.00	420.00	*
	สก.225 มม.	เมตร	*	*	325.00	325.00	*	*	355.00	355.00	*	*	434.00	434.00	1.3519	439.00	480.00	587.00	*
	สก.315 มม.	เมตร	*	*	600.00	600.00	*	*	655.00	655.00	*	*	818.00	818.00	1.3519	811.00	885.00	1,106.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	977.00	977.00	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,286.00	1,286.00	1.3519	1,321.00	1,433.00	1,739.00	*
	22.2.3 แบบขุดวางในถนนแอสฟัลต์																		
	สก.110 มม.	เมตร	*	*	106.00	106.00	*	*	131.00	131.00	*	*	163.00	163.00	1.3519	143.00	177.00	220.00	*
	สก.180 มม.	เมตร	*	*	217.00	217.00	*	*	251.00	251.00	*	*	304.00	304.00	1.3519	293.00	339.00	411.00	*

10/11

11

12

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานปทุมธานี

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
23	สก.225 มม.	เมตร	*	*	311.00	311.00	*	*	353.00	353.00	*	*	427.00	427.00	1.3519	420.00	477.00	577.00	*
	สก.315 มม.	เมตร	*	*	595.00	595.00	*	*	648.00	648.00	*	*	800.00	800.00	1.3519	804.00	876.00	1,082.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	938.00	938.00	*	*	1,042.00	1,042.00	*	*	1,263.00	1,263.00	1.3519	1,268.00	1,409.00	1,707.00	*
	22.2.4 แบบขุดวางในทางทำ ฯลฯ																		
	สก.110 มม.	เมตร	*	*	104.00	104.00	*	*	128.00	128.00	*	*	159.00	159.00	1.3519	141.00	173.00	215.00	*
	สก.180 มม.	เมตร	*	*	215.00	215.00	*	*	246.00	246.00	*	*	297.00	297.00	1.3519	291.00	333.00	402.00	*
	สก.225 มม.	เมตร	*	*	307.00	307.00	*	*	342.00	342.00	*	*	414.00	414.00	1.3519	415.00	462.00	560.00	*
	สก.315 มม.	เมตร	*	*	588.00	588.00	*	*	632.00	632.00	*	*	788.00	788.00	1.3519	795.00	854.00	1,065.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	934.00	934.00	*	*	1,013.00	1,013.00	*	*	1,238.00	1,238.00	1.3519	1,263.00	1,369.00	1,674.00	*
	22.2.5 แบบขุดวางในท่อทาง																		
	สก.110 มม.	เมตร	*	*	100.00	100.00	*	*	120.00	120.00	*	*	148.00	148.00	1.3519	135.00	162.00	200.00	*
	สก.180 มม.	เมตร	*	*	209.00	209.00	*	*	236.00	236.00	*	*	283.00	283.00	1.3519	283.00	319.00	383.00	*
	สก.225 มม.	เมตร	*	*	300.00	300.00	*	*	333.00	333.00	*	*	399.00	399.00	1.3519	406.00	450.00	539.00	*
	สก.315 มม.	เมตร	*	*	571.00	571.00	*	*	619.00	619.00	*	*	745.00	745.00	1.3519	772.00	837.00	1,007.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	899.00	899.00	*	*	986.00	986.00	*	*	1,184.00	1,184.00	1.3519	1,215.00	1,333.00	1,601.00	*
	งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว กับท่อจ่ายน้ำเดิม (รวมค่าอุปกรณ์)																		
	23.1 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.100 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	*	*	3,438.00	3,438.00	*	*	3,489.00	3,489.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3519	4,648.00	4,717.00	4,786.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	*	*	5,263.00	5,263.00	*	*	5,341.00	5,341.00	*	*	5,418.00	5,418.00	1.3519	7,115.00	7,220.00	7,325.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	*	*	6,374.00	6,374.00	*	*	6,479.00	6,479.00	*	*	6,584.00	6,584.00	1.3519	8,617.00	8,759.00	8,901.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	*	*	8,768.00	8,768.00	*	*	8,887.00	8,887.00	*	*	9,005.00	9,005.00	1.3519	11,853.00	12,014.00	12,174.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	*	15,804.00	15,804.00	*	*	16,021.00	16,021.00	*	*	16,237.00	16,237.00	1.3519	21,365.00	21,659.00	21,951.00	*
	23.2 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.150 มม.																		
กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	*	*	4,855.00	4,855.00	*	*	4,906.00	4,906.00	*	*	4,957.00	4,957.00	1.3519	6,563.00	6,632.00	6,701.00	*	

๒๖.๓ ๔ ๑๑

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	*	*	5,224.00	5,224.00	*	*	5,302.00	5,302.00	*	*	5,379.00	5,379.00	1.3519	7,062.00	7,168.00	7,272.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	*	*	7,224.00	7,224.00	*	*	7,329.00	7,329.00	*	*	7,434.00	7,434.00	1.3519	9,766.00	9,908.00	10,050.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	*	*	9,654.00	9,654.00	*	*	9,773.00	9,773.00	*	*	9,891.00	9,891.00	1.3519	13,051.00	13,212.00	13,372.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	*	16,682.00	16,682.00	*	*	16,899.00	16,899.00	*	*	17,115.00	17,115.00	1.3519	22,552.00	22,846.00	23,138.00	*
23.3 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.200 มม.																			
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	*	*	5,590.00	5,590.00	*	*	5,641.00	5,641.00	*	*	5,692.00	5,692.00	1.3519	7,557.00	7,626.00	7,695.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	*	*	6,897.00	6,897.00	*	*	6,975.00	6,975.00	*	*	7,052.00	7,052.00	1.3519	9,324.00	9,430.00	9,534.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	*	*	7,022.00	7,022.00	*	*	7,127.00	7,127.00	*	*	7,232.00	7,232.00	1.3519	9,493.00	9,635.00	9,777.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	*	*	10,389.00	10,389.00	*	*	10,508.00	10,508.00	*	*	10,626.00	10,626.00	1.3519	14,045.00	14,206.00	14,365.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	*	17,417.00	17,417.00	*	*	17,634.00	17,634.00	*	*	17,850.00	17,850.00	1.3519	23,546.00	23,839.00	24,131.00	*
23.4 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.300 มม.																			
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	*	*	7,447.00	7,447.00	*	*	7,498.00	7,498.00	*	*	7,549.00	7,549.00	1.3519	10,068.00	10,137.00	10,205.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	*	*	8,741.00	8,741.00	*	*	8,819.00	8,819.00	*	*	8,896.00	8,896.00	1.3519	11,817.00	11,922.00	12,027.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	*	*	9,859.00	9,859.00	*	*	9,964.00	9,964.00	*	*	10,069.00	10,069.00	1.3519	13,328.00	13,470.00	13,612.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	*	*	9,953.00	9,953.00	*	*	10,072.00	10,072.00	*	*	10,190.00	10,190.00	1.3519	13,455.00	13,616.00	13,776.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	*	18,511.00	18,511.00	*	*	18,728.00	18,728.00	*	*	18,944.00	18,944.00	1.3519	25,025.00	25,318.00	25,610.00	*
23.5 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.400 มม.																			
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	*	*	11,384.00	11,384.00	*	*	11,435.00	11,435.00	*	*	11,486.00	11,486.00	1.3519	15,390.00	15,459.00	15,528.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	*	*	12,670.00	12,670.00	*	*	12,748.00	12,748.00	*	*	12,825.00	12,825.00	1.3519	17,129.00	17,234.00	17,338.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	*	*	13,872.00	13,872.00	*	*	13,977.00	13,977.00	*	*	14,082.00	14,082.00	1.3519	18,754.00	18,896.00	19,037.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	*	*	15,412.00	15,412.00	*	*	15,531.00	15,531.00	*	*	15,649.00	15,649.00	1.3519	20,835.00	20,996.00	21,156.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	*	17,745.00	17,745.00	*	*	17,962.00	17,962.00	*	*	18,178.00	18,178.00	1.3519	23,989.00	24,283.00	24,575.00	*
23.6 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.110 มม. HDPE PN 6																			
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	*	*	5,471.00	5,471.00	*	*	5,522.00	5,522.00	*	*	5,573.00	5,573.00	1.3519	7,396.00	7,465.00	7,534.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	*	*	7,533.00	7,533.00	*	*	7,611.00	7,611.00	*	*	7,688.00	7,688.00	1.3519	10,184.00	10,289.00	10,393.00	*

100 x 40 40

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาเขตชลประทาน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	กันท่อน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	9,173.00	9,173.00	*	*	9,278.00	9,278.00	*	*	9,383.00	9,383.00	1.3519	12,401.00	12,543.00	12,685.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.300 มม.	จุด	*	*	13,337.00	13,337.00	*	*	13,456.00	13,456.00	*	*	13,574.00	13,574.00	1.3519	18,030.00	18,191.00	18,351.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.400 มม.	จุด	*	*	20,460.00	20,460.00	*	*	20,677.00	20,677.00	*	*	20,893.00	20,893.00	1.3519	27,660.00	27,953.00	28,245.00	*
23.7 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.180 มม. HDPE PN 6																			
	กันท่อน้ำดื่ม สก.100 มม.	จุด	*	*	6,163.00	6,163.00	*	*	6,214.00	6,214.00	*	*	6,265.00	6,265.00	1.3519	8,332.00	8,401.00	8,470.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	7,164.00	7,164.00	*	*	7,242.00	7,242.00	*	*	7,319.00	7,319.00	1.3519	9,685.00	9,790.00	9,895.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	9,414.00	9,414.00	*	*	9,519.00	9,519.00	*	*	9,624.00	9,624.00	1.3519	12,727.00	12,869.00	13,011.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.300 มม.	จุด	*	*	13,602.00	13,602.00	*	*	13,721.00	13,721.00	*	*	13,839.00	13,839.00	1.3519	18,389.00	18,549.00	18,709.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.400 มม.	จุด	*	*	20,720.00	20,720.00	*	*	20,937.00	20,937.00	*	*	21,153.00	21,153.00	1.3519	28,011.00	28,305.00	28,597.00	*
23.8 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.225 มม. HDPE PN 6																			
	กันท่อน้ำดื่ม สก.100 มม.	จุด	*	*	6,365.00	6,365.00	*	*	6,416.00	6,416.00	*	*	6,467.00	6,467.00	1.3519	8,605.00	8,674.00	8,743.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	7,334.00	7,334.00	*	*	7,412.00	7,412.00	*	*	7,489.00	7,489.00	1.3519	9,915.00	10,020.00	10,124.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	8,941.00	8,941.00	*	*	9,046.00	9,046.00	*	*	9,151.00	9,151.00	1.3519	12,087.00	12,229.00	12,371.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.300 มม.	จุด	*	*	13,809.00	13,809.00	*	*	13,928.00	13,928.00	*	*	14,046.00	14,046.00	1.3519	18,668.00	18,829.00	18,989.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.400 มม.	จุด	*	*	20,983.00	20,983.00	*	*	21,200.00	21,200.00	*	*	21,416.00	21,416.00	1.3519	28,367.00	28,660.00	28,952.00	*
23.9 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.315 มม. HDPE PN 6																			
	กันท่อน้ำดื่ม สก.100 มม.	จุด	*	*	7,288.00	7,288.00	*	*	7,339.00	7,339.00	*	*	7,390.00	7,390.00	1.3519	9,853.00	9,922.00	9,991.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	8,924.00	8,924.00	*	*	9,002.00	9,002.00	*	*	9,079.00	9,079.00	1.3519	12,064.00	12,170.00	12,274.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	10,569.00	10,569.00	*	*	10,674.00	10,674.00	*	*	10,779.00	10,779.00	1.3519	14,288.00	14,430.00	14,572.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.300 มม.	จุด	*	*	13,132.00	13,132.00	*	*	13,251.00	13,251.00	*	*	13,369.00	13,369.00	1.3519	17,753.00	17,914.00	18,074.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.400 มม.	จุด	*	*	21,337.00	21,337.00	*	*	21,554.00	21,554.00	*	*	21,770.00	21,770.00	1.3519	28,845.00	29,139.00	29,431.00	*
23.10 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.400 มม. HDPE PN 6																			
	กันท่อน้ำดื่ม สก.100 มม.	จุด	*	*	9,282.00	9,282.00	*	*	9,333.00	9,333.00	*	*	9,384.00	9,384.00	1.3519	12,548.00	12,617.00	12,686.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.150 มม.	จุด	*	*	10,912.00	10,912.00	*	*	10,990.00	10,990.00	*	*	11,067.00	11,067.00	1.3519	14,752.00	14,857.00	14,961.00	*
	กันท่อน้ำดื่ม สก.200 มม.	จุด	*	*	12,613.00	12,613.00	*	*	12,718.00	12,718.00	*	*	12,823.00	12,823.00	1.3519	17,052.00	17,193.00	17,335.00	*

100% 7/ 10/

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองระบอง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
24	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	*	*	16,207.00	16,207.00	*	*	16,326.00	16,326.00	*	*	16,444.00	16,444.00	1.3519	21,910.00	22,071.00	22,231.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	*	20,249.00	20,249.00	*	*	20,466.00	20,466.00	*	*	20,682.00	20,682.00	1.3519	27,375.00	27,668.00	27,960.00	*
	ค่าบรรจุท่อและแยกเข็มนาฬิกาและวางท่อ กับท่อชั่วคราว (รวมค่าท่อ ค่า Clamp และอุปกรณ์)																		
	24.1 ท่อชั่วคราว สก 50 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	1.3519	295.00	295.00	295.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	1.3519	366.00	366.00	366.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	1.3519	641.00	641.00	641.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	1.3519	902.00	902.00	902.00	*
	24.2 ท่อชั่วคราว สก 100 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	1.3519	399.00	399.00	399.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	1.3519	447.00	447.00	447.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	1.3519	622.00	622.00	622.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	1.3519	804.00	804.00	804.00	*
	24.3 ท่อชั่วคราว สก 150 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	1.3519	477.00	477.00	477.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	1.3519	535.00	535.00	535.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	1.3519	711.00	711.00	711.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	1.3519	910.00	910.00	910.00	*
	24.4 ท่อชั่วคราว สก 200 มม.																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	1.3519	571.00	571.00	571.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	1.3519	623.00	623.00	623.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	1.3519	802.00	802.00	802.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	1.3519	996.00	996.00	996.00	*
	24.5 ท่อชั่วคราว สก 300 มม.																		

(๑๑)

๗

๗



ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์อำเภอ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	1.3519	730.00	730.00	730.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	1.3519	788.00	788.00	788.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	1.3519	973.00	973.00	973.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	1.3519	1,184.00	1,184.00	1,184.00	*
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	1.3519	1,625.00	1,625.00	1,625.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	1,247.00	1,247.00	*	*	1,247.00	1,247.00	*	*	1,247.00	1,247.00	1.3519	1,686.00	1,686.00	1,686.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	1.3519	1,741.00	1,741.00	1,741.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	1.3519	2,059.00	2,059.00	2,059.00	*
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	1.3519	395.00	395.00	395.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	1.3519	443.00	443.00	443.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	1.3519	598.00	598.00	598.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	1.3519	792.00	792.00	792.00	*
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	1.3519	664.00	664.00	664.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	1.3519	712.00	712.00	712.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	1.3519	867.00	867.00	867.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	1.3519	1,061.00	1,061.00	1,061.00	*
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	1.3519	861.00	861.00	861.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	1.3519	911.00	911.00	911.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	1.3519	1,065.00	1,065.00	1,065.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	1.3519	1,260.00	1,260.00	1,260.00	*
24.10 ท่อชั่วคราว สก.315 มม. HDPE PN 6																			

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
25	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	1.3519	1,330.00	1,330.00	1,330.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	1,020.00	1,020.00	*	*	1,020.00	1,020.00	*	*	1,020.00	1,020.00	1.3519	1,379.00	1,379.00	1,379.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3519	1,533.00	1,533.00	1,533.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	1.3519	1,728.00	1,728.00	1,728.00	*
	24.11 ท่อชั่วคราว สก.400 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	1.3519	1,714.00	1,714.00	1,714.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,305.00	1,305.00	1.3519	1,764.00	1,764.00	1,764.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	1.3519	1,918.00	1,918.00	1,918.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	1.3519	2,113.00	2,113.00	2,113.00	*
	ค่างานขุดฝังวางท่อ																		
	ค่าท่อนอนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	*	*	207.00	207.00	*	*	255.00	255.00	*	*	292.00	292.00	1.3519	280.00	345.00	395.00	*
	ค่าท่อนอนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.20 ม.	ตร.ม.	*	*	223.00	223.00	*	*	273.00	273.00	*	*	313.00	313.00	1.3519	301.00	369.00	423.00	*
	ค่าท่อนอนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.25 ม.	ตร.ม.	*	*	239.00	239.00	*	*	292.00	292.00	*	*	333.00	333.00	1.3519	323.00	395.00	450.00	*
	ค่าท่อนอนลาดยาง หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	101.00	101.00	*	*	123.00	123.00	*	*	142.00	142.00	1.3519	137.00	166.00	192.00	*
	ค่าท่อนอนทำคอนกรีต หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	85.00	85.00	*	*	100.00	100.00	*	*	115.00	115.00	1.3519	115.00	135.00	155.00	*
	ค่าท่อนอนทำคอนกรีต หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	102.00	102.00	*	*	121.00	121.00	*	*	138.00	138.00	1.3519	138.00	164.00	187.00	*
	ค่าท่อนอนทำลาดยาง หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	41.00	41.00	*	*	49.00	49.00	*	*	56.00	56.00	1.3519	55.00	66.00	76.00	*
26	ค่าท่อนอนทำอินเวอร์ตหรือกรวดรวมค่า	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3519	108.00	135.00	164.00	*
	ค่าท่อนอนทำอินเวอร์ตหรืออีกแบบสี่	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3519	108.00	135.00	164.00	*
	ค่าท่อนอนทำกระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3519	108.00	135.00	164.00	*
	งานรื้อท่อประปาเดิม AC/PVC/ST/GI																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	616.0	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3519	38.00	42.00	45.00	23,408.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	150.0	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3519	38.00	42.00	45.00	5,700.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3519	72.00	78.00	85.00	*

10-11

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประจำตำบลห้วยไร่

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน 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
																โชน C	โชน B	โชน A	
27	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3519	72.00	78.00	85.00	*
	ค่าเรือถอนโครงสร้าง CP-2 รับท่อข้ามคลอง																		
	ขนาด สก.150 มม.	จุด	*	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3519	1,830.00	2,140.00	2,552.00	*
	ขนาด สก.200 มม.	จุด	*	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3519	1,830.00	2,140.00	2,552.00	*
28	ขนาด สก.300 มม.	จุด	*	*	1,805.00	1,805.00	*	*	2,216.00	2,216.00	*	*	2,832.00	2,832.00	1.3519	2,440.00	2,996.00	3,829.00	*
	ค่าแรงติดตั้งประตูระบายอากาศบนดิน สก. 75 มม.																		
	ค่าแรงติดตั้งประตูระบายอากาศบนดิน สก. 75 มม.	จุด	*	*	1,029.00	1,029.00	*	*	1,139.00	1,139.00	*	*	1,360.00	1,360.00	1.3519	1,391.00	1,540.00	1,839.00	*
	งานติดตั้งหมุดแสดงแนวท่อจ่ายน้ำ																		
29	งานติดตั้งหมุดในผิวจราจร	จุด	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	1.3519	351.00	351.00	351.00	*
	งานติดตั้งหมุดในทางเท้า	จุด	*	*	290.00	290.00	*	*	291.00	291.00	*	*	292.00	292.00	1.3519	392.00	393.00	395.00	*
	งานวางท่อ PVC บนโครงสร้างในคูน้ำ ตามมาตรฐาน PD-3 (รวมค่าโครงสร้าง แต่ ไม่รวมค่าเหล็กเหนียวยึดท่อ)																		
	สก. 100 มม.	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
30	สก. 150 มม.	เมตร	*	*	923.00	923.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,075.00	1,075.00	1.3519	1,248.00	1,324.00	1,453.00	*
	สก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,121.00	1,121.00	*	*	1,230.00	1,230.00	1.3519	1,433.00	1,515.00	1,663.00	*
	สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,015.00	1,015.00	*	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,178.00	1,178.00	1.3519	1,372.00	1,455.00	1,593.00	*
	งานวางท่อเปลี่ยนระดับ ตามมาตรฐาน PD-3																		
	31.1 คำนที่ติดตั้งประตู ระบายอากาศ																		
	ขนาดท่อ สก.100 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ สก.150 มม.	จุด	*	*	9,027.00	9,027.00	*	*	9,359.00	9,359.00	*	*	9,873.00	9,873.00	1.3519	12,204.00	12,652.00	13,347.00	*
	ขนาดท่อ สก.200 มม.	จุด	*	*	9,994.00	9,994.00	*	*	10,346.00	10,346.00	*	*	10,905.00	10,905.00	1.3519	13,511.00	13,987.00	14,742.00	*
31	ขนาดท่อ สก.300 มม.	จุด	*	*	16,470.00	16,470.00	*	*	17,184.00	17,184.00	*	*	18,104.00	18,104.00	1.3519	22,266.00	23,231.00	24,475.00	*
	31.2 คำนที่ ไม่ได้ติดตั้งประตู ระบายอากาศ																		
	ขนาดท่อ สก.100 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ สก.150 มม.	จุด	*	*	9,419.00	9,419.00	*	*	9,751.00	9,751.00	*	*	10,265.00	10,265.00	1.3519	12,734.00	13,182.00	13,877.00	*

10/11

Y

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาเขตคลองหลวง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
32	ขนาดท่อ สก.200 มม.	ลูก	*	*	10,514.00	10,514.00	*	*	10,866.00	10,866.00	*	*	11,425.00	11,425.00	1.3519	14,214.00	14,690.00	15,445.00	*
	ขนาดท่อ สก.300 มม.	ลูก	*	*	17,250.00	17,250.00	*	*	17,964.00	17,964.00	*	*	18,884.00	18,884.00	1.3519	23,320.00	24,286.00	25,529.00	*
	ค่าวางท่อ PB บนทางเดิน คสล. ตามแบบ PHS-1 (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) สก. 50 มม.	เมตร	*	*	340.00	340.00	*	*	357.00	357.00	*	*	379.00	379.00	1.3519	460.00	483.00	512.00	*
33	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ลอยบนทางเดินเท้า คสล. โดยใช้ควงเหล็กยึดท่อ (รวมค่า EXPANSION BOLT และค่าท่อ HDPE) สก.110 มม.	เมตร	586.0	*	366.00	366.00	*	*	373.00	373.00	*	*	383.00	383.00	1.3519	495.00	504.00	518.00	290,070.0
		เมตร	100.0	*	756.00	756.00	*	*	763.00	763.00	*	*	774.00	774.00	1.3519	1,022.00	1,032.00	1,046.00	102,200.0
		เมตร	*	*	1,141.00	1,141.00	*	*	1,151.00	1,151.00	*	*	1,166.00	1,166.00	1.3519	1,543.00	1,556.00	1,576.00	*
34	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ในอุโมงค์แบบ Counter weight (รวมค่าท่อ) สก.110 มม.	เมตร	*	*	2,091.00	2,091.00	*	*	2,106.00	2,106.00	*	*	2,123.00	2,123.00	1.3519	2,827.00	2,847.00	2,870.00	*
		เมตร	*	*	915.00	915.00	*	*	948.00	948.00	*	*	1,026.00	1,026.00	1.3519	1,237.00	1,282.00	1,387.00	*
		เมตร	*	*	1,453.00	1,453.00	*	*	1,502.00	1,502.00	*	*	1,584.00	1,584.00	1.3519	1,964.00	2,031.00	2,141.00	*
35	ค่าอุปกรณ์ stubend และ backing ring สำหรับงานวางท่อ HDPE PN10 สก.180 มม.	เมตร	*	*	1,964.00	1,964.00	*	*	2,017.00	2,017.00	*	*	2,120.00	2,120.00	1.3519	2,655.00	2,727.00	2,866.00	*
		เมตร	*	*	3,164.00	3,164.00	*	*	3,231.00	3,231.00	*	*	3,385.00	3,385.00	1.3519	4,277.00	4,368.00	4,576.00	*
		SET	17.00	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	1.3519	625.00	625.00	625.00	10,625.00
36	ค่าท่อ HDPE PN 10 สก.225 มม.	SET	10.00	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	1.3519	1,279.00	1,279.00	1,279.00	12,790.00
		SET	*	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3519	1,967.00	1,967.00	1,967.00	*
		SET	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	1.3519	3,895.00	3,895.00	3,895.00	*
37	ค่าท่อ HDPE PN 10 สก.315 มม.	SET	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	1.3519	7,925.00	7,925.00	7,925.00	*
		SET	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	1.3519	306.00	306.00	306.00	9,180.00
		SET	30.00	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	1.3519	306.00	306.00	306.00	9,180.00

๒.๕

๔

๓

ราคากลาง ภาษีมูลค่าเพิ่ม 12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคลองหลวง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
37	สก.180 มม.	เมตร	50.00	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	1.3519	796.00	796.00	796.00	39,800.00
	สก.225 มม.	เมตร	*	*	922.00	922.00	*	*	922.00	922.00	*	*	922.00	922.00	1.3519	1,246.00	1,246.00	1,246.00	*
	สก.315 มม.	เมตร	*	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,824.00	1,824.00	1.3519	2,466.00	2,466.00	2,466.00	*
	สก.400 มม.	เมตร	*	*	2,933.00	2,933.00	*	*	2,933.00	2,933.00	*	*	2,933.00	2,933.00	1.3519	3,965.00	3,965.00	3,965.00	*
	ทำงานวางท่อ PB																		
	ตามมาตรฐานหรือตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	37.1 วางท่อในถนนคอนกรีต																		
	หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	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	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	37.3																		
	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเดียนบล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	321.00	321.00	*	*	342.00	342.00	*	*	384.00	384.00	1.3519	434.00	462.00	519.00	*
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	604.00	604.00	*	*	634.00	634.00	*	*	685.00	685.00	1.3519	817.00	857.00	926.00	*	
37.4 วางท่อในใต้ทาง																			
สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*	
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*	
37.5 วางท่อในใต้ทางแอสฟัลต์																			
สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*	
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*	
37.6 วางท่อนทางเดินไม้																			

10-1

4

2



กรมประมง
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาเขตงานที่ตำบลวังงิ้วเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานปราชญ์เกษตรอำเภอ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
38	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3519	346.00	349.00	353.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3519	692.00	695.00	699.00	*
	37.7 วางท่อนบนหรือข้างทางเดินคอนกรีต																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3519	346.00	349.00	353.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3519	692.00	695.00	699.00	*
	ทำงานวางท่อ PB																		
	คำนวณมาตรฐานหรือสามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(ไม่รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	38.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	38.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ ทางเท้าอินเคอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าแอสฟัลต์																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	115.00	115.00	*	*	136.00	136.00	*	*	178.00	178.00	1.3519	155.00	184.00	241.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	142.00	142.00	*	*	172.00	172.00	*	*	223.00	223.00	1.3519	192.00	233.00	301.00	*
38.4 วางท่อในไหล่ทาง																			
สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*	
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*	
38.5 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์																			
สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*	
สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*	

(๑๙ ๗ ๖๖)

ราคากลาง สัญญา ป.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประจำภาคกลาง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
39	38.6 วางท่อนบนทางเดินไม้																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3519	68.00	70.00	74.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3519	68.00	70.00	74.00	*
	38.7 วางท่อนบนหรือข้างทางเดินคอนกรีต																		
	สก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3519	68.00	70.00	74.00	*
	สก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3519	68.00	70.00	74.00	*
	ค่าแรงบรรจุ และวางท่อเข้าบ้าน (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	39.1																		
	งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่หรือมอดิ่ง/ขั้ว/ขั้วกระดุมมา ครวี่น้ำ และบรรจุท่อภายในของมอดิ่ง/ขั้วน้ำ เปลี่ยนอุปกรณ์หน้าและหลังมาครวี่น้ำใหม่																		
	39.1.1 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 50 มม. (PB) กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด สก. 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	1.3519	1,839.00	1,937.00	2,055.00	*
	ขนาด สก. 25 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	2,356.00	2,356.00	*	*	2,439.00	2,439.00	*	*	2,540.00	2,540.00	1.3519	3,185.00	3,297.00	3,434.00	*
	ขนาด สก. 40 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	2,929.00	2,929.00	*	*	3,042.00	3,042.00	*	*	3,186.00	3,186.00	1.3519	3,960.00	4,112.00	4,307.00	*
	ขนาด สก. 50 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	5,042.00	5,042.00	*	*	5,212.00	5,212.00	*	*	5,449.00	5,449.00	1.3519	6,816.00	7,046.00	7,367.00	*
	39.1.2 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 100 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด สก. 20 มม.	จุด	*	*	1,615.00	1,615.00	*	*	1,728.00	1,728.00	*	*	1,872.00	1,872.00	1.3519	2,183.00	2,336.00	2,531.00	*
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	*	*	2,059.00	2,059.00	*	*	2,195.00	2,195.00	*	*	2,377.00	2,377.00	1.3519	2,784.00	2,967.00	3,213.00	*
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,017.00	3,017.00	*	*	3,187.00	3,187.00	*	*	3,424.00	3,424.00	1.3519	4,079.00	4,309.00	4,629.00	*
	ขนาด สก. 50 มม. (ใช้สามทาง 100 x 100 หน้างานค่าลิ)	จุด	*	*	6,735.00	6,735.00	*	*	6,955.00	6,955.00	*	*	7,287.00	7,287.00	1.3519	9,105.00	9,402.00	9,851.00	*
	39.1.3 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 150 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด สก. 20 มม.	จุด	6.00	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,844.00	1,844.00	*	*	1,988.00	1,988.00	1.3519	2,340.00	2,493.00	2,688.00	14,040.00
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	6.00	*	2,189.00	2,189.00	*	*	2,325.00	2,325.00	*	*	2,507.00	2,507.00	1.3519	2,959.00	3,143.00	3,389.00	17,754.00

low 4 A

ราคากลาง สัญญา ปี.12-04(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาสาขาคลองพร้าว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,149.00	3,149.00	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,556.00	3,556.00	1.3519	4,257.00	4,487.00	4,807.00	*
	ขนาด สก. 50 มม.	จุด	*	*	5,141.00	5,141.00	*	*	5,361.00	5,361.00	*	*	5,693.00	5,693.00	1.3519	6,950.00	7,248.00	7,696.00	*
39.1.4 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 200 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้านาน																			
	ขนาด สก. 20 มม.	จุด	*	*	1,870.00	1,870.00	*	*	1,983.00	1,983.00	*	*	2,127.00	2,127.00	1.3519	2,528.00	2,681.00	2,875.00	*
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	*	*	2,319.00	2,319.00	*	*	2,455.00	2,455.00	*	*	2,637.00	2,637.00	1.3519	3,135.00	3,319.00	3,565.00	*
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,370.00	3,370.00	*	*	3,590.00	3,590.00	*	*	3,922.00	3,922.00	1.3519	4,556.00	4,853.00	5,302.00	*
	ขนาด สก. 50 มม.	จุด	*	*	5,391.00	5,391.00	*	*	5,697.00	5,697.00	*	*	6,207.00	6,207.00	1.3519	7,288.00	7,702.00	8,391.00	*
39.1.5 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 300 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้านาน																			
	ขนาด สก. 20 มม.	จุด	*	*	2,105.00	2,105.00	*	*	2,218.00	2,218.00	*	*	2,362.00	2,362.00	1.3519	2,846.00	2,999.00	3,193.00	*
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	*	*	2,562.00	2,562.00	*	*	2,698.00	2,698.00	*	*	2,880.00	2,880.00	1.3519	3,464.00	3,647.00	3,893.00	*
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,624.00	3,624.00	*	*	3,844.00	3,844.00	*	*	4,176.00	4,176.00	1.3519	4,899.00	5,197.00	5,646.00	*
	ขนาด สก. 50 มม.	จุด	*	*	5,668.00	5,668.00	*	*	5,974.00	5,974.00	*	*	6,484.00	6,484.00	1.3519	7,663.00	8,076.00	8,766.00	*
39.1.6 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 400 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้านาน																			
	ขนาด สก. 20 มม.	จุด	*	*	3,429.00	3,429.00	*	*	3,542.00	3,542.00	*	*	3,686.00	3,686.00	1.3519	4,636.00	4,788.00	4,983.00	*
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	*	*	3,890.00	3,890.00	*	*	4,026.00	4,026.00	*	*	4,208.00	4,208.00	1.3519	5,259.00	5,443.00	5,689.00	*
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	*	*	4,759.00	4,759.00	*	*	4,979.00	4,979.00	*	*	5,311.00	5,311.00	1.3519	6,434.00	6,731.00	7,180.00	*
	ขนาด สก. 50 มม.	จุด	*	*	6,962.00	6,962.00	*	*	7,268.00	7,268.00	*	*	7,778.00	7,778.00	1.3519	9,412.00	9,826.00	10,515.00	*
39.2 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่หรือติดตั้ง/ย้าย/ขุดระดมมา ครววินา และ บรรจุบ่อภายในของหมู่บ้าน เปลี่ยนอุปกรณ์และหลังมาครววินาใหม่																			
39.2.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	จุด	103.0	*	1,771.00	1,771.00	*	*	1,884.00	1,884.00	*	*	2,028.00	2,028.00	1.3519	2,394.00	2,547.00	2,742.00	246,582.0
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	5.00	*	2,215.00	2,215.00	*	*	2,351.00	2,351.00	*	*	2,533.00	2,533.00	1.3519	2,994.00	3,178.00	3,424.00	14,970.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,143.00	3,143.00	*	*	3,313.00	3,313.00	*	*	3,550.00	3,550.00	1.3519	4,249.00	4,479.00	4,799.00	*

15/11/2564



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

ราคากลาง กัญญา ป.12-04(65)
งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประจำตำบลห้วยไร่

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
40	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	4,946.00	4,946.00	*	*	5,166.00	5,166.00	*	*	5,498.00	5,498.00	1.3519	6,686.00	6,984.00	7,433.00	*
	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	1.3519	3,200.00	3,353.00	3,547.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	2,811.00	2,811.00	*	*	2,947.00	2,947.00	*	*	3,129.00	3,129.00	1.3519	3,800.00	3,984.00	4,230.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	3,739.00	3,739.00	*	*	3,909.00	3,909.00	*	*	4,146.00	4,146.00	1.3519	5,055.00	5,285.00	5,605.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	5,726.00	5,726.00	*	*	5,946.00	5,946.00	*	*	6,278.00	6,278.00	1.3519	7,741.00	8,038.00	8,487.00	*
	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	1.3519	3,795.00	3,948.00	4,142.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	3,251.00	3,251.00	*	*	3,387.00	3,387.00	*	*	3,569.00	3,569.00	1.3519	4,395.00	4,579.00	4,825.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	4,266.00	4,266.00	*	*	4,486.00	4,486.00	*	*	4,818.00	4,818.00	1.3519	5,767.00	6,065.00	6,513.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	6,287.00	6,287.00	*	*	6,593.00	6,593.00	*	*	7,103.00	7,103.00	1.3519	8,499.00	8,913.00	9,603.00	*
	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	1.3519	5,201.00	5,354.00	5,548.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	จุด	*	*	4,291.00	4,291.00	*	*	4,427.00	4,427.00	*	*	4,609.00	4,609.00	1.3519	5,801.00	5,985.00	6,231.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	จุด	*	*	5,306.00	5,306.00	*	*	5,526.00	5,526.00	*	*	5,858.00	5,858.00	1.3519	7,173.00	7,471.00	7,919.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	จุด	*	*	7,327.00	7,327.00	*	*	7,633.00	7,633.00	*	*	8,143.00	8,143.00	1.3519	9,905.00	10,319.00	11,009.00	*
	งานเตรียมงาน																		
	41	ค่าเสานักงานสนามและเครื่องมือ	เมตร/สาย	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.0700	0.00	0.00	0.00
งานเพิ่มคุณค่าของงานก่อสร้าง																			
42	ทำงานตรวจสอบงานก่อสร้างด้วยชุดอุปกรณ์มาตรฐาน 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	*
	ทำงานทดสอบกำลังดันทางแรงอัดประดัย																		
43	ทดสอบคอนกรีตรูปทรงกระบอก Cylinder 15x30 ซม.	EA	36.00	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	1.0700	43.00	43.00	43.00	1,548.00
	ทำงานวางท่อ PVC, HDPE และ GI ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ค่าแรงพิเศษ)																		

๒๖ ๓ ๗ ๑๒

