

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าว การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,398,550.47 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขนาด สก. 100-150 มม. ยาว 1,248 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 1 พ.ย. 2564 เป็นเงิน 4,706,449.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
ราคามาตรฐานงานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ ปีงบประมาณ 2565 ตามบันทึกที่ สปจ2กปจ 25/2564 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2564
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1. นายเอนกพงศ์ สวัสดิ์ไชย ผอ.กรร.สสส. ประธานกรรมการ
 - 7.2. นายรุ่ง ว่องพาณิชย์ หน.สปน.กรร.สสส. กรรมการ
 - 7.3. นายสกุล มณีวงษ์ หน.สอบ.กรร.สสส. กรรมการและเลขานุการ



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)
งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน
พื้นที่ดำเนินการประปาถาวรลพบุรี

หน้า 1 / 54

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณ ไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
1	ค่างานวางท่อ PVC, HDPE และ GI ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน 1.1 ค่างานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ไหล่ทาง ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกท่อก่อนปัก(H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานร่องดินสำหรับชุดวางท่อใต้ไหล่ทาง 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	*

10/2/2565

ราคากลาง บัญชี ป.12-03(65)

ราคากลางวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการบริหารจัดการน้ำเสีย

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ อุปกรณ์ ค่อนหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่อนหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ค่อนหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ อุปกรณ์ ค่อนหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่อนหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ค่อนหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ อุปกรณ์ ค่อนหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่อนหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ค่อนหน่วย (บาท)		ราคาค่อนหน่วย			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 วางท่อในโถงทางเดินโดยใส่เสาเข็มไม้ค้ำยัน (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 วางท่อในโถงทางเดินโดยใส่เสาเข็มไม้ค้ำยัน (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 ค่างานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกขุดฝังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร																			
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	*

(cur pl) [Signature]

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตำบลลาดพร้าว

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)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
1.2.2	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับลวดแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	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 (เอกชน)																		
	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	ค่างานวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างรองดิน(W) ความลึกก้นท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 3 มาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
1.3.1	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าชั้นเคอร์ลิ้งค์ หรือชั้นคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		

100/26 4/ 20

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)
ราคากลางสำหรับประเมินราคาก่อสร้างอาคารเรียน
พื้นที่สำนักงานประจำตำบลนาหว้า

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน 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
																โชน C	โชน B	โชน 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 วางท่อในทางท่อน้ำก่อนกรีดหล่อในที่ / ทางเหนือเคอร์เล็อก หรือถึอถ่อกอนกรึด / ทางเหนือถนนคอนกรึดสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางท่อแอสฟัลต์ (เอกรชน)																		
	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- 1(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหน้าท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 4 มาตรฐานร่องดินสำหรับท่อวางท่อใต้ผิวจราจรและ ใต้ทาง กรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้																		
	1.4.1 วางท่อในถนนคอนกรึดหรือคอนกรึดปูทับด้วยแอสฟัลต์ (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 วางท่อในถนนคอนกรึดหรือคอนกรึดปูทับด้วยแอสฟัลต์																		

low wh 4

ราคากลาง สัญญา ปี.12-03(65)

ราคากลางของงานที่ดำเนินการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประจำตำบลนาหว้า

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคากลางรวม			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 วางท่อในไหล่ทาง (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 วางท่อในไหล่ทาง (เอกชน)																		

(Handwritten signatures and initials)



ราคากลาง ัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางวัสดุอุปกรณ์และงานติดตั้งระบบเพื่อการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณ 10 ไร่

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			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 วางท่อในโถ่ทางแอสฟัลต์ (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 วางท่อในโถ่ทางแอสฟัลต์ (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 ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกขุดถึงท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 5 มาตรฐานร่องดินสำหรับวางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้																			
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	*



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาบางกล่ำ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นหุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาส่อหน่วย			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 คำนวณวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ไหล่ทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกกึ่งท่อปกติ (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อใต้ไหล่ทาง																		
	1.6.1 วางท่อในไหล่ทาง (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 วางท่อในไหล่ทาง (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 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (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 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (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	*

(คน) ๒ ๑ ๒

ราคากลาง ศึกษาราย ป.12-03(65)

ราคากลางสำหรับประเมินงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณการ

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. 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 วางท่อในโหลทางเดินโดยโซ่สายเข็มไม้ก้าน (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 วางท่อในโหลทางเดินโดยโซ่สายเข็มไม้ก้าน (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 กำหนดวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อโค้วจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกท่อถึงท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานรองดินสำหรับวางท่อโค้วจราจร																		
	1.7.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	778.00	778.00	*	*	857.00	857.00	*	*	1,012.00	1,012.00	1.3519	1,052.00	1,159.00	1,368.00	*
	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	*

๒๒

๗

๒๒



ราคากลาง สัญญา ปี.12-03(65)

ราคากลางงานท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องของโครงการบริหารจัดการน้ำอุทยาน

พื้นที่ดำเนินการประปาภาณุโลกห้วย

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	
	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	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับผิวแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	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 (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	560.00	560.00	*	*	626.00	626.00	*	*	721.00	721.00	1.3519	757.00	846.00	973.00	*
	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	ค่างานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า																		
	ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 3 มาตรฐานร่องดินสำหรับชุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
1.8.1	วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าเสริมคอนกรีต หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแบบคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง																		

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณ 10 ไร่

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			ราคาถาวร
																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 / ทางเท้าอื่นคอนกรีต หรือบล็อกคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	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	*
	2.1 งานวางท่อเหล็กเหนียวโดยวิธีโครงสร้างดิน สามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ท่อเหล็กเหนียวใช้การต่อแบบหนาจาน) 2.1 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร และ ใต้ทาง ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) 2.1.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนำตรองดินตามมาตรฐานรองดินสำหรับขนำตรองท่อใต้ผิว จราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 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	*

(๖๖) ๖๖ ๖๖ ๖๖



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางงานก่อสร้างประปาและงานติดตั้งขีปนาวุธเพื่อการบริการจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตามโครงการ

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)		ราคาค่อนหน่วย			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 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือถนนกรวดปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับวางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกก้นท่อปกติ(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) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับวางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกก้นท่อปกติ(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) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับวางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกก้นท่อปกติ(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	*

100 4 100

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาอาเภอห้วย

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. 400 มม. 2.1.5 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือถนนกรวดปูพื้นด้วยแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อโลหะวางท่อและ โหลทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท่อปกคลุม(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) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อโลหะวางท่อและ โหลทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท่อปกคลุม(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 วางท่อในโหลทาง (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อโลหะวางท่อและ โหลทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท่อปกคลุม(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	*

1000 1000 1000

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประจำภาคกลาง

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	
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) ใช้ขนาดร่องดินขนาดวางท่อใต้ผิวจราจรและ ใต้ทางกรณีพื้นที่ ที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกคลุม(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผนที่ 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) ความลึกหลังท่อปกคลุม(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 ไม่รวมค่าท่อปกคลุม																		
	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)																		

(ลงชื่อ)  

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางสำหรับประเมินค่าที่ดินบริเวณเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ตำบลบางปะสามตาหลวง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไร่	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไร่	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไร่	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย				ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A		
4	3.1.3 วางในทางทำถนนกรวด, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อก, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทูนและซ่อมผิว)	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 กรณียกบนหลังท่อด้วยทรายความหนา 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 กรณียกบนหลังท่อด้วยทรายความหนา 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 รวมค่าท่อปล่อย																			
	3.2.1 วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทูนและซ่อมผิว)	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 (ไม่รวมค่าทูนและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	458.00	458.00	*	*	481.00	481.00	*	*	525.00	525.00	1.3519	619.00	650.00	710.00	*	
	3.2.3 วางในทางทำถนนกรวด, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อก, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทูนและซ่อมผิว)	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 กรณียกบนหลังท่อด้วยทรายความหนา 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 กรณียกบนหลังท่อด้วยทรายความหนา 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	*	
	คำนวณวางท่อในคูน้ำ โดยมีโครงสร้างถนนกรวด/ชั้นเดียวรองรับ (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กเสริมขี้นก)																			
	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.																			

10/11/2565



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ราคากลาง กัญญา ป.12-03(65)
ราคากลางสำหรับประเมินราคาก่อสร้างอาคารเรียน
พื้นที่สำนักงานประปาเขตชลประทาน

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)		ราคาก่อหน่วย			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	*

1000 7/ 10/



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางงานก่อสร้างและงานที่เกี่ยวเนื่อง เนื่องการบริหารจัดการน้ำอุทยาน

พื้นที่ดำเนินการประมาณค่า

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	
5	ค่างานวางท่อเหล็กเหนียวขนาดลงโดยมีโครงสร้างคอนกรีตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคอนกรีตรองรับ) 5.1 ส่วนที่อยู่บนดิน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	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. 150 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. 200 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. 300 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. 400 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	*
	5.2 ส่วนที่อยู่ใต้ดิน																		
	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	ค่างานคืนท่อปลอกและทำรอยต่อในท่อปลอก 6.1 ค่าคืนท่อปลอกเหล็กเหนียว ความลึกแสงท่อปลอก 3.00 เมตร (ไม่รวมค่างานก่อสร้างบ่อคืน/บ่อรับชั่วคราว(รวมค่าท่อปลอก))																		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	3,797.00	3,797.00	*	*	4,299.00	4,299.00	*	*	4,828.00	4,828.00	1.3519	5,133.00	5,812.00	6,527.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	4,518.00	4,518.00	*	*	5,020.00	5,020.00	*	*	5,549.00	5,549.00	1.3519	6,108.00	6,787.00	7,502.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	5,096.00	5,096.00	*	*	5,598.00	5,598.00	*	*	6,127.00	6,127.00	1.3519	6,889.00	7,568.00	8,283.00	*
	ขนาด สก. 500 มม.	เมตร	*	*	4,988.00	4,988.00	*	*	5,490.00	5,490.00	*	*	6,019.00	6,019.00	1.3519	6,743.00	7,422.00	8,137.00	*
	ขนาด สก. 600 มม.	เมตร	*	*	5,817.00	5,817.00	*	*	6,319.00	6,319.00	*	*	6,848.00	6,848.00	1.3519	7,864.00	8,543.00	9,258.00	*
	6.2 ทำรอยต่อในท่อปลอก																		
	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	*

100%

100%

100%

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางงานก่อสร้างประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำชี

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)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3519	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 ค่าเดินท่อปลอกเหล็กความแข็งแรงดี 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	*
7	ค่าแรงก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน																		
	7.1 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-2																		
	ขนาด สก. 100 มม. (GI)	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 คมมอริม																		
	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	*

(ต่อหน้า)

✓

✓

ราคากลาง ศึกษาร ๒.12-03(65)

ราคากลางสำหรับประกอบประมาณการเบื้องต้นของงานเพื่อการบริหารจัดการน้ำชายฝั่ง

พื้นที่สำนัก งานประจำภาคกลาง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
8	ขนาด สก. 400 มม.	ลูก	*	*	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 คมมอกกลาง																		
	ขนาด สก. 150 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
	ค่าก่อสร้างแท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อ																		
	8.1 กรณีสองท่อโค้ง																		
	8.1.1 รับได้ประตุน้ำ																		
	ขนาด สก. 100 - 300 มม.	ลูก	6.00	*	584.00	584.00	*	*	655.00	655.00	*	*	747.00	747.00	1.3519	790.00	885.00	1,010.00	4,740.00
	ขนาด สก. 400 มม.	ลูก	*	*	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 รับสามทางและหน้าแปลน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	ลูก	5.00	*	609.00	609.00	*	*	681.00	681.00	*	*	773.00	773.00	1.3519	823.00	921.00	1,045.00	4,115.00
	ขนาด สก. 150 มม.	ลูก	3.00	*	816.00	816.00	*	*	888.00	888.00	*	*	980.00	980.00	1.3519	1,103.00	1,200.00	1,325.00	3,309.00
	ขนาด สก. 200 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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) ตามแบบมาตรฐานของทีวี (R)																		

1000

1000

1000

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาจากคลองห้วย

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	
	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	2.00	*	545.00	545.00	*	*	631.00	631.00	*	*	746.00	746.00	1.3519	737.00	853.00	1,009.00	1,474.00
	90 องศา x สก. 150 มม.	จุด	2.00	*	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	4,004.00
	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	*	*	549.00	549.00	*	*	635.00	635.00	*	*	750.00	750.00	1.3519	742.00	858.00	1,014.00	*
	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 รับใต้ประตุน้ำ																			

1000 4

ราคาถาวร ศึกษานู ป.12-03(65)

ราคากลางสำหรับประเมินงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณการ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคาถาวร			
			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			ราคาถาวร
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 100 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*

100%

4

100%



ราคากลาง ัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางของประปาและงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตามโครงการ

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด 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)		ราคาค่อนวน			ราคากลาง
																โหนด C	โหนด B	โหนด A	
	22.5 องศา x สก. 400 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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 st 49

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางสำหรับประกอบประมาณการที่เกี่ยวกับงานเพื่อการบริการจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณการ

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 150 x 150 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	ค่าอะไหล่บรรจบท่อเดิน																		
	9.1 ขนวัสดุต่อเหล็ก																		

10/2/2565

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ตำบลบางปะสามตาหลวง

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	
10	สก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	ลูก	*	*	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	ลูก	*	*	453.00	453.00	*	*	515.00	515.00	*	*	588.00	588.00	1.3519	612.00	696.00	795.00	*
	ค่าลิ้นรจบท่อเดิม																		
	ขนาด สก. 3/4 นิ้ว	ลูก	*	*	524.00	524.00	*	*	574.00	574.00	*	*	624.00	624.00	1.3519	708.00	776.00	844.00	*
	ขนาด สก. 1 นิ้ว	ลูก	*	*	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	ลูก	*	*	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	ลูก	*	*	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	ลูก	*	*	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	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
	ขนาด สก. 150 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
11	ขนาด สก. 300 มม.	ลูก	4.00	*	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	33,648.00
	ขนาด สก. 400 มม.	ลูก	*	*	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	*
	ค่าบรจบท่อเดิมที่อุลหน้าแปลงไว้ และมีแท่นคอนกรีตขึ้นรับ																		
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
12	ขนาด สก. 300 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
	ค่าติดตั้งหัวสับเหียง																		
	12.1 หัวสับเหียงแบบมือคั้น																		
	ขนาด สก. 100 มม.	ลูก	1.00	*	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	6,404.00
	ขนาด สก. 150 มม.	ลูก	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

law sh

ย



ราคากลาง ศึกษาร ๒.12-03(65)

ราคากลางงานก่อสร้างและงานติดตั้งระบบเพื่อการบริการจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณการ

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	
	12.2 หัวลิ้นเหล็กใต้ดิน																		
	ขนาด สก. 100 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
13	การเชื่อมหัวลิ้นเหล็กที่ขั้วเล็ก และ ส่งขึ้น กปน.																		
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	ลูก	*	*	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	*
14	การเชื่อมหัวลิ้นเหล็กที่ขั้วเล็ก และ ส่งขึ้น กปน.																		
	14.1 กรณีหัวลิ้นเหล็กแยกจากท่อเล็กที่ยังไม่ขุดเล็ก																		
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	ลูก	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.	ลูก	*	*	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	*
	ขนาด สก. 400 มม.	ลูก	*	*	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	*
	14.2 กรณีหัวลิ้นเหล็กแยกจากท่อเล็กที่ยังไม่ขุดแล้ว																		
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	ลูก	*	*	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	*
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	การเชื่อมหัวลิ้นเหล็กที่ขั้วเล็กที่ยังไม่ขุดแล้ว																		
	ขนาด สก. 1/2 - 1 นิ้ว	ลูก	*	*	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	ลูก	*	*	601.00	601.00	*	*	642.00	642.00	*	*	684.00	684.00	1.3519	812.00	868.00	925.00	*
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	ลูก	*	*	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	ลูก	*	*	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	ลูก	*	*	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	*
	ขนาด สก. 100 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
	ขนาด สก. 250 มม.	ลูก	*	*	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	*

1๐๓ 4/

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตามชลประทาน

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	
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	*
	ค่าหุ้มและซ่อมผิวจราจรถาวรหรือโหล่ทางหรือทางเท้า																		
	16.1 ถนนหรือโหล่ทาง กสท. เบริมเหล็กแฉกรว																		
	(ทดสอบค่าดึงยึดคอนกรีตรูปทรงกระบอก)																		
	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.	1,905.0	*	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	2,556,510.0
	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.	8.00	*	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	12,720.00
	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	*

ลายเซ็น



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตาศาลหลวง

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)		ราคากลางต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน 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 กสธ. ปูทับลวดแอสฟัลท์ (ทดสอบค่าถึงยึดคอนกรีตรูปทรงกระบอก)																		
	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.	*	*	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	*
	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.	*	*	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	*
	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	2,475.00	2,588.00	2,685.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ตำบลบางปะสามาหลาว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ค่อหน่วย (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.	426.0	*	741.00	741.00	*	*	780.00	780.00	*	*	816.00	816.00	1.3519	1,002.00	1,054.00	1,103.00	426,852.0
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	*
	กสส. 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	*
	กสส. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	438.00	438.00	*	*	469.00	469.00	*	*	499.00	499.00	1.3519	592.00	634.00	675.00	*
	อินเตอร์ล๊อคกรรมมา	ตร.ม.	*	*	401.00	401.00	*	*	428.00	428.00	*	*	458.00	458.00	1.3519	542.00	579.00	619.00	*
	อินเตอร์ล๊อคแบบบี	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 กสส. 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 กสส. เสรี่ยมเหล็กแตรง (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตปูทางกระบอก) (ที่ค้องจัดตั้งโดยรถคอนกรีตโมเล็ก)																		
	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.	*	*	1,050.00	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 ซม.)	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 ซม.)	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	*

10-24 4

ราคาตลาด สัญญา ปี.12-03(65)

ราคอัตรารับวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องงานที่โครงการบริหารจัดการน้ำอุทยาน

พื้นที่ดำเนินการประปาถาวรถาวร

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)		ราคาคือหน่วย			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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 คอนกรีตหล่อในท่อ กส. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตปูทางกระบอก) (ที่โค้งจัดส่งโดยรถคอนกรีตโมบิลิตี้)																		
	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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 นิ้ว)	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	*

(๑๑๕) ๒๒ ๒๓



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริการจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาสาขาคลองพร้าว

หน้า 29 / 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)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
17	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc/ 24 ซม.)	ค.ร.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)	ค.ร.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)	ค.ร.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.)	ค.ร.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.)	ค.ร.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)	ค.ร.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)	ค.ร.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.)	ค.ร.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.)	ค.ร.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)	ค.ร.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)	ค.ร.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	*
17.1 ค่าขุดและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าขุด)																			
คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ค.ร.ม.	5.00	*	82.00	82.00	*	*	96.00	96.00	*	*	111.00	111.00	1.3519	111.00	130.00	150.00	555.00	
คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ค.ร.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.	ค.ร.ม.	750.0	*	51.00	51.00	*	*	62.00	62.00	*	*	72.00	72.00	1.3519	69.00	84.00	97.00	51,750.00	
แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ค.ร.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.	ค.ร.ม.	*	*	30.00	30.00	*	*	36.00	36.00	*	*	42.00	42.00	1.3519	41.00	49.00	57.00	*	
แอสฟัลต์เป็นหนา 0.05 ม.	ค.ร.ม.	10.00	*	51.00	51.00	*	*	62.00	62.00	*	*	72.00	72.00	1.3519	69.00	84.00	97.00	690.00	
หินก่อกองหนา 0.04 ม.	ค.ร.ม.	10.00	*	17.00	17.00	*	*	21.00	21.00	*	*	25.00	25.00	1.3519	23.00	28.00	34.00	230.00	
17.2 ค่าซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมขุด)																			
คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ค.ร.ม.	5.00	*	169.00	169.00	*	*	176.00	176.00	*	*	184.00	184.00	1.3519	228.00	238.00	249.00	1,140.00	
คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ค.ร.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.	ค.ร.ม.	750.0	*	328.00	328.00	*	*	339.00	339.00	*	*	350.00	350.00	1.3519	443.00	458.00	473.00	332,250.0	
แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ค.ร.ม.	*	*	271.00	271.00	*	*	282.00	282.00	*	*	293.00	293.00	1.3519	366.00	381.00	396.00	*	

(๑-๓) ๖

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณการ

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	
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.	10.00	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	1.3519	481.00	481.00	481.00	4,810.00
	หินกลุ่หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	9.00	*	50.00	50.00	*	*	56.00	56.00	*	*	61.00	61.00	1.3519	68.00	76.00	82.00	612.00
	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	*
	ค่าทูลและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเสริมใยหิน																		
	18.1 ค่าทูลผิวจราจรคอนกรีตเสริมใยหิน																		
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินจราจร																		
	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 โดยวิธีเปิดร่องดินเอกชน																		
	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 ค่าทูลและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเสริมใยหิน																		
	18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2																		

for 4



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ตำบลหนองปรือ อำเภอหนองปรือ

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)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	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	*
19	ค่าแรงขุดและวางท่อแยกเข้าบ้าน																		
	19.1 กรณีขุดและวางท่อแยกจากท่อประปาสาธารณะเดิม สำหรับความยาว 3.00 เมตรแรก																		
	19.1.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																		
	19.1.1.1 ขนาดท่อเมนสาขาเหล็กเส้น 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	*
	โหลทราย	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 ขนาดท่อเมนสาขาเหล็กเส้น 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	*

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)
ราคากลางสำหรับประเมินงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการมูลขยะ
พื้นที่สำนักงานประจำภาคกลาง

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ค่าหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่าหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ค่าหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ค่าหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่าหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ค่าหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ค่าหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ค่าหน่วย (บาท)	ค่างานค้นพบ ค่าหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ถนนแอสฟัลต์	จุล	*	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3519	1,064.00	1,156.00	1,296.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุล	*	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3519	880.00	963.00	1,094.00	*
	ไหล่ทาง	จุล	*	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3519	800.00	871.00	998.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุล	*	*	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 ศก. 100 - 150 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุล	*	*	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	จุล	*	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3519	1,064.00	1,156.00	1,296.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุล	*	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3519	880.00	963.00	1,094.00	*
	ไหล่ทาง	จุล	*	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3519	800.00	871.00	998.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุล	*	*	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 ศก. 200 - 400 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	*
	ไหล่ทาง	จุล	*	*	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	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุล	*	*	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 ศก. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	*
	ไหล่ทาง	จุล	*	*	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	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	จุล	*	*	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 ศก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	*







ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาสาขาคลองพร้าว

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	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุล	*	*	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	*
	โหลทาง	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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 ขนาดท่อเมนสาขาหลักเดิม ศก. 225 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	*
	โหลทาง	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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 ขนาดท่อเมนสาขาหลักเดิม ศก. 315 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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	*
	โหลทาง	จุล	*	*	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	จุล	*	*	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 ขนาดท่อเมนสาขาหลักเดิม ศก. 50 มม. (PB)																			
	ถนนคอนกรีต	จุล	*	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3519	999.00	1,086.00	1,209.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุล	*	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3519	892.00	976.00	1,090.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุล	*	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3519	795.00	876.00	986.00	*
	โหลทาง	จุล	*	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3519	761.00	818.00	930.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุล	*	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3519	439.00	458.00	476.00	*
19.1.2.2 ขนาดท่อเมนสาขาหลักเดิม ศก. 4 นิ้ว (GI)																			
	ถนนคอนกรีต	จุล	*	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3519	999.00	1,086.00	1,209.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุล	*	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3519	892.00	976.00	1,090.00	*

10/11

11

12

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาเขตภาคเหนือ

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	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุค	*	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3519	795.00	876.00	986.00	*
	โหล่ทาง	จุค	*	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3519	761.00	818.00	930.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุค	*	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3519	439.00	458.00	476.00	*
19.1.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 100 - 150 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุค	*	*	746.50	746.50	*	*	810.50	810.50	*	*	901.50	901.50	1.3519	1,009.00	1,096.00	1,219.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุค	*	*	667.50	667.50	*	*	729.50	729.50	*	*	813.50	813.50	1.3519	902.00	986.00	1,100.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุค	*	*	595.50	595.50	*	*	655.50	655.50	*	*	736.50	736.50	1.3519	805.00	886.00	996.00	*
	โหล่ทาง	จุค	*	*	570.50	570.50	*	*	612.50	612.50	*	*	695.50	695.50	1.3519	771.00	828.00	940.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุค	*	*	332.50	332.50	*	*	346.50	346.50	*	*	359.50	359.50	1.3519	450.00	468.00	486.00	*
19.1.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 200 - 400 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุค	*	*	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	จุค	*	*	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	จุค	*	*	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	*
	โหล่ทาง	จุค	*	*	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	จุค	*	*	494.00	494.00	*	*	515.00	515.00	*	*	537.00	537.00	1.3519	668.00	696.00	726.00	*
19.1.2.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุค	*	*	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	จุค	*	*	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	จุค	*	*	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	*
	โหล่ทาง	จุค	*	*	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	จุค	*	*	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 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุค	*	*	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	จุค	*	*	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	จุค	*	*	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	*

(over 24) 4/

ราคาถาวร สัญญา ป.12-03(65)

ราคาค่าสร้างจากต่อประปาแต่ละงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำดูยูเคียม

พื้นที่ดำเนินการประปาตามหลักเกณฑ์

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	
	โหล่ทาง	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 ศก. 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	*
	โหล่ทาง	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 ศก. 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	*
	โหล่ทาง	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 และวางท่อแยกจากท่อประปาสายหลักที่วางใหม่ (บรรจบจากท่อเมนประปาใหม่ที่ยังไม่ได้จ่ายน้ำ/ความยาว 3 เมตรแรก)																			
19.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 50 มม. (PB)																			
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	302.00	302.00	*	*	340.00	340.00	*	*	393.00	393.00	1.3519	408.00	460.00	531.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 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 ศก. 4 นิ้ว (GI)																			
	ขนาดท่อแยก ศก. 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 ศก. 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 ศก. 100 - 150 มม.																			

low

4



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริการจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตำบลหลาว

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	
	ขนาดท่อแยก 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	*
	ขนาดท่อแยก 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 ขนาดท่อเมนสายเหล็กที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ สก. 200 - 400 มม.																		
	ขนาดท่อแยก 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	*
	ขนาดท่อแยก 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 ก่อวางท่อแยก ส่วนที่เกิน 3.00 เมตร																		
	19.3.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	100.00	100.00	*	*	114.00	114.00	*	*	131.00	131.00	1.3519	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	*
	ไหล่ทางบนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	49.00	49.00	*	*	55.00	55.00	*	*	66.00	66.00	1.3519	66.00	74.00	89.00	*
	19.3.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	156.00	156.00	*	*	179.00	179.00	*	*	211.00	211.00	1.3519	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	*
	ไหล่ทางบนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	91.00	91.00	*	*	103.00	103.00	*	*	127.00	127.00	1.3519	123.00	139.00	172.00	*
	19.4 กรณีบรจบ และวางท่อแยกจากท่อ HDPE วางใหม่ (ความยาว 3 เมตรแรก) (รวมค่าแกลบ HDPE)																		
	19.4.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																		
	ขนาดท่อแยก 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	*
	ขนาดท่อแยก 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	*
	ขนาดท่อแยก 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	*
	ขนาดท่อแยก 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.																		
	ขนาดท่อแยก 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	*

100 4



ราคาตาม สัญญา ป.12-03(65)

ราคาส่งเสริมงานท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง เนื่องการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตามโครงการ

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)		ราคาคือหน่วย			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	*
	20.1 บ่อคั่น (ลอกเข็มน้ำเพื่อเก็บเบบอินเตอร์ล็อก)																		
	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 (ลอกเข็มน้ำเพื่อเก็บเบบอินเตอร์ล็อก)																		
	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	*

10-21

Handwritten signatures and initials.

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาฉะเชิงเทรา

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
21	ขนาด สก. 600 มม.	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	*
	20.3 บ่อคั่น (ลอกเข็มน้ำเพื่อเก็บตะกอน)																		
	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	143,367.00	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.	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	*
	20.4 บ่อรับ (ลอกเข็มน้ำเพื่อเก็บตะกอน)																		
	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	*
	ค่าติดตั้งและปรับปรุงจุดส่งน้ำจากโรงสูบน้ำขนาดใหญ่ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐาน																		
		สก. 2 นิ้ว	จุด	3.00	*	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	504.0	*	85.00	85.00	*	*	93.00	93.00	*	*	108.00	108.00	1.3519	115.00	126.00	146.00	57,960.00

low x






ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางงานก่อสร้างประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนัก งานประปา ขาดขาดการ

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	
	ศก.150 มม.	เมตร	666.0	*	143.00	143.00	*	*	151.00	151.00	*	*	168.00	168.00	1.3519	193.00	204.00	227.00	128,538.0
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	205.00	205.00	*	*	215.00	215.00	*	*	241.00	241.00	1.3519	277.00	291.00	326.00	*
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	531.00	531.00	*	*	550.00	550.00	*	*	616.00	616.00	1.3519	718.00	744.00	833.00	*
	ศก.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																			
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	134.00	134.00	*	*	144.00	144.00	*	*	175.00	175.00	1.3519	181.00	195.00	237.00	*
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	112.00	112.00	*	*	128.00	128.00	*	*	160.00	160.00	1.3519	151.00	173.00	216.00	*
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	191.00	191.00	*	*	215.00	215.00	*	*	271.00	271.00	1.3519	258.00	291.00	366.00	*
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	260.00	260.00	*	*	290.00	290.00	*	*	369.00	369.00	1.3519	351.00	392.00	499.00	*
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	606.00	606.00	*	*	661.00	661.00	*	*	824.00	824.00	1.3519	819.00	894.00	1,114.00	*
	ศก.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																			
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	131.00	131.00	*	*	140.00	140.00	*	*	159.00	159.00	1.3519	177.00	189.00	215.00	*
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	99.00	99.00	*	*	124.00	124.00	*	*	156.00	156.00	1.3519	134.00	168.00	211.00	*
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	177.00	177.00	*	*	211.00	211.00	*	*	264.00	264.00	1.3519	239.00	285.00	357.00	*
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	288.00	288.00	*	*	362.00	362.00	1.3519	333.00	389.00	489.00	*
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	601.00	601.00	*	*	654.00	654.00	*	*	806.00	806.00	1.3519	812.00	884.00	1,090.00	*
	ศก.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/ลาด																			
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	129.00	129.00	*	*	138.00	138.00	*	*	156.00	156.00	1.3519	174.00	187.00	211.00	*
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	97.00	97.00	*	*	121.00	121.00	*	*	152.00	152.00	1.3519	131.00	164.00	205.00	*
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	175.00	175.00	*	*	206.00	206.00	*	*	257.00	257.00	1.3519	237.00	278.00	347.00	*
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	242.00	242.00	*	*	277.00	277.00	*	*	349.00	349.00	1.3519	327.00	374.00	472.00	*
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	594.00	594.00	*	*	638.00	638.00	*	*	794.00	794.00	1.3519	803.00	863.00	1,073.00	*



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)
ราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำผิวดิน
พื้นที่ดำเนินการประปาตามชลประทาน

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน 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
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ศก.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 แบบขุดวางในโถ่ทาง																			
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	126.00	126.00	*	*	137.00	137.00	*	*	151.00	151.00	1.3519	170.00	185.00	204.00	*
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	93.00	93.00	*	*	113.00	113.00	*	*	141.00	141.00	1.3519	126.00	153.00	191.00	*
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	169.00	169.00	*	*	196.00	196.00	*	*	243.00	243.00	1.3519	228.00	265.00	329.00	*
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	235.00	235.00	*	*	268.00	268.00	*	*	334.00	334.00	1.3519	318.00	362.00	452.00	*
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	577.00	577.00	*	*	625.00	625.00	*	*	751.00	751.00	1.3519	780.00	845.00	1,015.00	*
	ศก.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																			
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	92.00	92.00	*	*	101.00	101.00	*	*	115.00	115.00	1.3519	124.00	137.00	155.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	184.00	184.00	*	*	191.00	191.00	*	*	211.00	211.00	1.3519	249.00	258.00	285.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	270.00	270.00	*	*	282.00	282.00	*	*	307.00	307.00	1.3519	365.00	381.00	415.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	527.00	527.00	*	*	546.00	546.00	*	*	614.00	614.00	1.3519	712.00	738.00	830.00	*
	ศก.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 แบบขุดวางในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																			
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	119.00	119.00	*	*	135.00	135.00	*	*	167.00	167.00	1.3519	161.00	183.00	226.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	231.00	231.00	*	*	255.00	255.00	*	*	311.00	311.00	1.3519	312.00	345.00	420.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	325.00	325.00	*	*	355.00	355.00	*	*	434.00	434.00	1.3519	439.00	480.00	587.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	600.00	600.00	*	*	655.00	655.00	*	*	818.00	818.00	1.3519	811.00	885.00	1,106.00	*
	ศก.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																			
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	106.00	106.00	*	*	131.00	131.00	*	*	163.00	163.00	1.3519	143.00	177.00	220.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	217.00	217.00	*	*	251.00	251.00	*	*	304.00	304.00	1.3519	293.00	339.00	411.00	*

for ๓ ๖

ราคากลาง สัญญา ปี.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

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)		ราคาคือหน่วย			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 แบบขุดวางในโหลทาง																		
	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	*
	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	2.00	*	*	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	*	

100 20

70

100



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางงานท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตำบลคลองพร้าว

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)		ราคาคือหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	2.00	*	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	26,102.00
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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 งานสลับรกรบจนท่อชั่วคราว สก.200 มม.																			
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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 งานสลับรกรบจนท่อชั่วคราว สก.300 มม.																			
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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 งานสลับรกรบจนท่อชั่วคราว สก.400 มม.																			
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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 งานสลับรกรบจนท่อชั่วคราว สก.110 มม. HDPE PN 6																			
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	เก็บท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำดูยูเทียม

พื้นที่สำนักงานประปาตําบลหลาวหว้า

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)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
23.7 งานสลับบรรจุท่อชั่วคราว สก.180 มม. HDPE PN 6	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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 งานสลับบรรจุท่อชั่วคราว สก.225 มม. HDPE PN 6	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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 งานสลับบรรจุท่อชั่วคราว สก.315 มม. HDPE PN 6	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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
กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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 งานสลับบรรจุท่อชั่วคราว สก.400 มม. HDPE PN 6	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม 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	*

low

4

AN

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(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	
24	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
	คำนวณรวมท่อแยกเขี้ยวและ วางท่อ กับท่อชั่วคราว (รวมค่าท่อ ค่า Clamp และอุปกรณ์)																		
	24.1 ท่อชั่วคราว สก 50 มม.																		
	บรรจุและ วางท่อ สก.20 มม.	ลูก	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	1.3519	295.00	295.00	295.00	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.25 มม.	ลูก	*	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	1.3519	366.00	366.00	366.00	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.40 มม.	ลูก	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	1.3519	641.00	641.00	641.00	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.50 มม.	ลูก	*	*	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.																		
	บรรจุและ วางท่อ สก.20 มม.	ลูก	3.00	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	1.3519	399.00	399.00	399.00	1,197.00
	บรรจุและ วางท่อ สก.25 มม.	ลูก	14.00	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	1.3519	447.00	447.00	447.00	6,258.00
	บรรจุและ วางท่อ สก.40 มม.	ลูก	1.00	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	1.3519	622.00	622.00	622.00	622.00
	บรรจุและ วางท่อ สก.50 มม.	ลูก	*	*	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.																		
	บรรจุและ วางท่อ สก.20 มม.	ลูก	22.00	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	1.3519	477.00	477.00	477.00	10,494.00
	บรรจุและ วางท่อ สก.25 มม.	ลูก	5.00	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	1.3519	535.00	535.00	535.00	2,675.00
	บรรจุและ วางท่อ สก.40 มม.	ลูก	1.00	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	1.3519	711.00	711.00	711.00	711.00
	บรรจุและ วางท่อ สก.50 มม.	ลูก	6.00	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	1.3519	910.00	910.00	910.00	5,460.00
	24.4 ท่อชั่วคราว สก 200 มม.																		
	บรรจุและ วางท่อ สก.20 มม.	ลูก	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	1.3519	571.00	571.00	571.00	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.25 มม.	ลูก	*	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	1.3519	623.00	623.00	623.00	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.40 มม.	ลูก	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	1.3519	802.00	802.00	802.00	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.50 มม.	ลูก	*	*	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.																		

10-2

ราคาถาวร สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาตําบลหนองบัว

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	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			ราคาถาวร
																โซน C	โซน B	โซน A	
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	ลูก	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	1.3519	730.00	730.00	730.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	ลูก	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	1.3519	788.00	788.00	788.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	ลูก	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	1.3519	973.00	973.00	973.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	1.3519	395.00	395.00	395.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	ลูก	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	1.3519	443.00	443.00	443.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	ลูก	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	1.3519	598.00	598.00	598.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	1.3519	664.00	664.00	664.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	ลูก	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	1.3519	712.00	712.00	712.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	ลูก	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	1.3519	867.00	867.00	867.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	1.3519	861.00	861.00	861.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	ลูก	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	1.3519	911.00	911.00	911.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.12-03(65)

ราคากลางวัสดุประเภทงานที่เกี่ยวกับงานเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ตำบลบางปะสามตาหลวง

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	
25	บรรจุและ วางท่อ สก.20 มม.	ลูก	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	1.3519	1,330.00	1,330.00	1,330.00	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.25 มม.	ลูก	*	*	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	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.40 มม.	ลูก	*	*	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	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.50 มม.	ลูก	*	*	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																		
	บรรจุและ วางท่อ สก.20 มม.	ลูก	*	*	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	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.25 มม.	ลูก	*	*	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	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.40 มม.	ลูก	*	*	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	*
	บรรจุและ วางท่อ สก.50 มม.	ลูก	*	*	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	*
	ค่างานขุดฝังท่อ																		
	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 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	*
	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 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	*
	ค่าขุดถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หน้า 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	*
	ค่าขุดถนนลาดยาง หน้า 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	*
	ค่าขุดทางเท้าคอนกรีต หน้า 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	*
	ค่าขุดทางเท้าคอนกรีต หน้า 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	*
ค่าขุดทางเท้าลาดยาง หน้า 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	ค่าขุดทางเท้าอินเลอร์ล็อกธรรมดา	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3519	108.00	135.00	164.00	*
	ค่าขุดทางเท้าอินเลอร์ล็อกแบบสี่	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3519	108.00	135.00	164.00	*
	ค่าขุดทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3519	108.00	135.00	164.00	*
	งานร้อยท่อประปาเดิม AC/PVC/ST/GI																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	504.0	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3519	38.00	42.00	45.00	19,152.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	666.0	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3519	38.00	42.00	45.00	25,308.00
	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	*

รวม 41

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาเทศบาลหัวไร่

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	
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	*
	การติดตั้งโครงสร้าง CP-2 รับท่อข้ามคลอง																		
	ขนาด สก. 150 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
	งานติดตั้งหมุดแสดงแนวท่อจำหน่าย																		
29	งานติดตั้งหมุดในผิวจราจร	ลูก	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	1.3519	351.00	351.00	351.00	*
	งานติดตั้งหมุดในทางเท้า	ลูก	*	*	290.00	290.00	*	*	291.00	291.00	*	*	292.00	292.00	1.3519	392.00	393.00	395.00	*
	งานวางท่อ PVC บนโครงสร้างในอุโมงค์ ตามมาตรฐาน PD-3 (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กเสริมชนิดท่อ)																		
	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	31.1 คำนวณติดตั้งประตูระบายอากาศ																		
	ขนาดท่อ สก. 100 มม.	ลูก	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ สก. 150 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
31.2	ขนาดท่อ สก. 300 มม.	ลูก	*	*	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 คำนวณไม่ติดตั้งประตูระบายอากาศ																		
	ขนาดท่อ สก. 100 มม.	ลูก	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3519	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ สก. 150 มม.	ลูก	*	*	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	*

10.3 40

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางสำหรับประเมินราคาก่อสร้างเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาตามหลักเกณฑ์

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)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โชน C	โชน B	โชน A	
32	ขนาดท่อ สก.200 มม.	จุด	*	*	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.	จุด	*	*	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 กสธ. 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 กสธ. โดยใช้ลวดเหล็กมัดท่อ (รวมค่า EXPANSION BOLT และค่าท่อ HDPE) สก.110 มม.	เมตร	*	*	366.00	366.00	*	*	373.00	373.00	*	*	383.00	383.00	1.3519	495.00	504.00	518.00	*
	สก.180 มม.	เมตร	*	*	756.00	756.00	*	*	763.00	763.00	*	*	774.00	774.00	1.3519	1,022.00	1,032.00	1,046.00	*
	สก.225 มม.	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	*
	สก.315 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	*
34	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ในอุโมงค์แบบ Counter weight (รวมค่าท่อ) สก.110 มม.	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	*
	สก.180 มม.	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	*
	สก.225 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	*
	สก.315 มม.	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	*
35	ค่าอุปกรณ์ stubend และ backing ring สำหรับงานวางท่อ HDPE PN10 สก.110 มม.	SET	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	1.3519	625.00	625.00	625.00	*
	สก.180 มม.	SET	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	1.3519	1,279.00	1,279.00	1,279.00	*
	สก.225 มม.	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	*
	สก.315 มม.	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	*
	สก.400 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	*
36	ค่าท่อ HDPE PN 10 สก.110 มม.	เมตร	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	1.3519	306.00	306.00	306.00	*

low pl

Y

AK



ราคากลาง ปี.12-03(65)

ราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานที่ขึ้นขออนุมัติการบริหารจัดการน้ำอุทยาน

พื้นที่สำนักงานประปาตายนวนรา

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	
37	สก.180 มม.	เมตร	*	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	1.3519	796.00	796.00	796.00	*
	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	*
	37.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับผิวแอสฟัลต์																		
	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,ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้องทางเท้าแอสฟัลต์																		
	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 วางท่อในโหล่ทาง																		
	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 วางท่อในโหล่ทางแอสฟัลต์																			
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 วางท่อนบนทางเดิน																			



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางงานก่อสร้างประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำดูฤๅณ

พื้นที่ดำเนินการประปาตามหลักเกณฑ์

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			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)		ราคากลางต่อหน่วย			
																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	*
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือลานหรือลานที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(ไม่รวมค่าท่อและ อุปกรณ์)																		
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือลานหรือลานที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(ไม่รวมค่าท่อและ อุปกรณ์)																		
	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 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหรือท่อในทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือบล็อกคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้องทางเท้าแอสฟัลต์																		
	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 วางท่อในโหล่ทาง																		
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 วางท่อในโหล่ทางแอสฟัลต์																			
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	*	

10/2

4/

20

ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่องเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินงานประปาเขตชลประทาน

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	
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 และ วางท่อแยกเข้าบ้าน (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	39.1 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่หรือเดิมถึง/เข้าอาคารระดับ ครัวเรือน และ บรรจุท่อภายในของผู้อยู่อาศัย เปลี่ยนอุปกรณ์เก่าและ ทิ้งมาครัวเรือนใหม่																		
	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. (ใช้ตามทาง 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. (ใช้ตามทาง 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. (ใช้ตามทาง 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	3.00	*	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	6,549.00
	ขนาด สก. 25 มม.	จุด	14.00	*	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	38,976.00
	ขนาด สก. 40 มม.	จุด	1.00	*	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	4,079.00
ขนาด สก. 50 มม. (ใช้ตามทาง 100 x 100 หน้างานลาด)	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	22.00	*	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	51,480.00	
ขนาด สก. 25 มม.	จุด	5.00	*	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	14,795.00	

for



ราคากลาง บัญชี ป.12-03(65)

ราคากลางสำหรับประเมินงานที่เกี่ยวกับงานเพื่อการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประมาณราคาตามรายการ

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	
	ขนาด สก. 40 มม.	ลูก	1.00	*	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	4,257.00
	ขนาด สก. 50 มม.	ลูก	6.00	*	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	41,700.00
39.1.4 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด สก. 200 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้านาน																			
	ขนาด สก. 20 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ย้าย/ขกระดับมา ครวี่น้ำ และ บรรจุท่อภายในของคูน้ำ เปลี่ยนอุปกรณ์และหักงอครวี่น้ำใหม่																			
39.2.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 มม.	ลูก	*	*	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	*
	ขนาดท่อแยก สก. 25 มม.	ลูก	*	*	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	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 มม.	ลูก	*	*	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	*



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประปาอาเภอห้วย

หน้า 53 / 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	
	ขนาดท่อแยก สก. 50 มม.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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.	ลูก	*	*	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	*
40	งานเตรียมงาน																		
	ค่าส่วนักงานขนและเครื่องใช้	เมตร/ชั่วโมง	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.0700	0.00	0.00	0.00	*
41	งานเพิ่มคุณภาพของงานก่อสร้าง																		
	ค่างานตรวจทดสอบงานก่อสร้างด้วยชุดอุปกรณ์มาตรฐาน	ครั้ง	*	*	347.00	347.00	*	*	347.00	347.00	*	*	347.00	347.00	1.0700	371.00	371.00	371.00	*
	Camera Intelligent Alert : CIA																		
42	ค่างานทดสอบกำลังต้านทานแรงอัดประตัย																		
	ทดสอบก่อนกรีดรูปทรงกระบอก Cylinder 15x30 ซม.	EA	80.00	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	1.0700	43.00	43.00	43.00	3,440.00
43	ค่างานวางท่อ PVC, HDPE และ GI																		
	ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน																		
	(ค่าแรงพิเศษ)																		

10.2

4

22



ราคากลาง สัญญา ป.12-03(65)

ราคากลางวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำชุมชน

พื้นที่ดำเนินการประเภทชลประทาน

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ล่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ล่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ล่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ล่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ล่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ล่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ล่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ล่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ล่อหน่วย (บาท)		ราคาล่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	43.2 งานวางวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลนวางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 2 มาตรฐานร่องดินสำหรับท่อวางท่อใต้ผิวจราจร																		
	43.2.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	666.0	*	575.00	575.00	*	*	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	1.3519	777.00	890.00	1,142.00	517,482.0
	43.2.2 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	156.0	*	297.00	297.00	*	*	344.00	344.00	*	*	436.00	436.00	1.3519	402.00	465.00	589.00	62,712.00
	43.2.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	426.0	*	295.00	295.00	*	*	361.00	361.00	*	*	455.00	455.00	1.3519	399.00	488.00	615.00	169,974.0
รวมทำงาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)																			4,706,419.00

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่ล้านเจ็ดแสนหกพันสี่ร้อยสี่สิบเก้าบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบราคากลาง

(นายเอกพงศ์ ศรีศิริโชค)

ผอ.กรร.สต.

ประธานกรรมการ

(นายจุฑา วงศ์พาณิชย์)

หน.ส.ป.น.กรร.สต.

กรรมการ

(นายสุกฤต มณีวงษ์)

หน.ส.อบ.กรร.สต.

กรรมการและเลขานุการ

(น.ส.จิรากริช มุ่งคุณ)

ผจ. สต.