ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการงานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพญาไท
งานเลขที่ ป.๐๓-๐๕(๖๕)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาพญาไท

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย และงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ ม.ย. ๖๕ เป็นเงิน ๙,๔๕๖,๒๗๒ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ราคากลางได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนดตามมาตรา ๔ วรรคสิบเอ็ด (๑) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๒ ราคากลางได้มาจากราคามาตรฐานงานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ (มิถุนายน

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	291.00	291.00	*	*	360.00	360.00	1.3418	330.00	390.00	483.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	330.00	330.00	*	*	413.00	413.00	1.3418	380.00	443.00	554.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	352.00	352.00	*	*	414.00	414.00	*	*	531.00	531.00	1.3418	472.00	556.00	712.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	440.00	440.00	*	*	524.00	524.00	*	*	694.00	694.00	1.3418	590.00	703.00	931.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	654.00	654.00	*	*	804.00	804.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3418	878.00	1,079.00	1,428.00	*
	1.4.7 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	287.00	287.00	*	*	344.00	344.00	*	*	429.00	429.00	1.3418	385.00	462.00	576.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	327.00	327.00	*	*	388.00	388.00	*	*	487.00	487.00	1.3418	439.00	521.00	653.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	400.00	400.00	*	*	469.00	469.00	*	*	609.00	609.00	1.3418	537.00	629.00	817.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	513.00	513.00	*	*	592.00	592.00	*	*	844.00	844.00	1.3418	688.00	794.00	1,132.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	767.00	767.00	*	*	912.00	912.00	*	*	1,245.00	1,245.00	1.3418	1,029.00	1,224.00	1,671.00	*
	1.4.8 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	340.00	340.00	*	*	425.00	425.00	1.3418	380.00	456.00	570.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	323.00	323.00	*	*	384.00	384.00	*	*	483.00	483.00	1.3418	433.00	515.00	648.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	396.00	396.00	*	*	465.00	465.00	*	*	605.00	605.00	1.3418	531.00	624.00	812.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	508.00	508.00	*	*	587.00	587.00	*	*	839.00	839.00	1.3418	682.00	788.00	1,126.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	907.00	907.00	*	*	1,240.00	1,240.00	1.3418	1,022.00	1,217.00	1,664.00	*
	1.5 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 5 มาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้																		
	1.5.1 วางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด (ราชการและเอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	153.00	153.00	*	*	196.00	196.00	*	*	252.00	252.00	1.3418	205.00	263.00	338.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	198.00	198.00	*	*	247.00	247.00	*	*	319.00	319.00	1.3418	266.00	331.00	428.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	273.00	273.00	*	*	329.00	329.00	*	*	444.00	444.00	1.3418	366.00	441.00	596.00	*

การประปานครหลวง

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	405.00	405.00	*	*	474.00	474.00	*	*	708.00	708.00	1.3418	543.00	636.00	950.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	630.00	630.00	*	*	764.00	764.00	*	*	1,073.00	1,073.00	1.3418	845.00	1,025.00	1,440.00	*
	1.6 ค่างานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ไหล่ทาง ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ไหล่ทาง																		
	1.6.1 วางท่อในไหล่ทาง (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	658.00	658.00	*	*	722.00	722.00	*	*	826.00	826.00	1.3418	883.00	969.00	1,108.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,091.00	1,091.00	*	*	1,160.00	1,160.00	*	*	1,285.00	1,285.00	1.3418	1,464.00	1,556.00	1,724.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,591.00	1,591.00	*	*	1,685.00	1,685.00	*	*	1,867.00	1,867.00	1.3418	2,135.00	2,261.00	2,505.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,656.00	2,656.00	*	*	2,776.00	2,776.00	*	*	3,021.00	3,021.00	1.3418	3,564.00	3,725.00	4,054.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,953.00	3,953.00	*	*	4,128.00	4,128.00	*	*	4,446.00	4,446.00	1.3418	5,304.00	5,539.00	5,966.00	*
	1.6.2 วางท่อในไหล่ทาง (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	531.00	531.00	*	*	579.00	579.00	*	*	653.00	653.00	1.3418	712.00	777.00	876.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	946.00	946.00	*	*	998.00	998.00	*	*	1,088.00	1,088.00	1.3418	1,269.00	1,339.00	1,460.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,465.00	1,465.00	*	*	1,600.00	1,600.00	1.3418	1,872.00	1,966.00	2,147.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,435.00	2,435.00	*	*	2,528.00	2,528.00	*	*	2,720.00	2,720.00	1.3418	3,267.00	3,392.00	3,650.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,863.00	3,863.00	*	*	4,027.00	4,027.00	*	*	4,323.00	4,323.00	1.3418	5,183.00	5,403.00	5,801.00	*
	1.6.3 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	709.00	709.00	*	*	786.00	786.00	*	*	909.00	909.00	1.3418	951.00	1,055.00	1,220.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3418	1,540.00	1,654.00	1,850.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,655.00	1,655.00	*	*	1,759.00	1,759.00	*	*	1,968.00	1,968.00	1.3418	2,221.00	2,360.00	2,641.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,746.00	2,746.00	*	*	2,864.00	2,864.00	*	*	3,190.00	3,190.00	1.3418	3,685.00	3,843.00	4,280.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,081.00	4,081.00	*	*	4,254.00	4,254.00	*	*	4,646.00	4,646.00	1.3418	5,476.00	5,708.00	6,234.00	*
	1.6.4 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	571.00	571.00	*	*	631.00	631.00	*	*	722.00	722.00	1.3418	766.00	847.00	969.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	989.00	989.00	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,163.00	1,163.00	1.3418	1,327.00	1,416.00	1,561.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,444.00	1,444.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,682.00	1,682.00	1.3418	1,938.00	2,044.00	2,257.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,509.00	2,509.00	*	*	2,599.00	2,599.00	*	*	2,869.00	2,869.00	1.3418	3,367.00	3,487.00	3,850.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,977.00	3,977.00	*	*	4,139.00	4,139.00	*	*	4,507.00	4,507.00	1.3418	5,336.00	5,554.00	6,047.00	*
	1.6.5 วางท่อในไหล่ทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	679.00	679.00	*	*	743.00	743.00	*	*	847.00	847.00	1.3418	911.00	997.00	1,137.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,112.00	1,112.00	*	*	1,181.00	1,181.00	*	*	1,306.00	1,306.00	1.3418	1,492.00	1,585.00	1,752.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,612.00	1,612.00	*	*	1,706.00	1,706.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3418	2,163.00	2,289.00	2,533.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,677.00	2,677.00	*	*	2,797.00	2,797.00	*	*	3,042.00	3,042.00	1.3418	3,592.00	3,753.00	4,082.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,974.00	3,974.00	*	*	4,149.00	4,149.00	*	*	4,467.00	4,467.00	1.3418	5,332.00	5,567.00	5,994.00	*
	1.6.6 วางท่อในไหล่ทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	552.00	552.00	*	*	600.00	600.00	*	*	674.00	674.00	1.3418	741.00	805.00	904.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	967.00	967.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,109.00	1,109.00	1.3418	1,298.00	1,367.00	1,488.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,416.00	1,416.00	*	*	1,486.00	1,486.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3418	1,900.00	1,994.00	2,175.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,456.00	2,456.00	*	*	2,549.00	2,549.00	*	*	2,741.00	2,741.00	1.3418	3,295.00	3,420.00	3,678.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,884.00	3,884.00	*	*	4,048.00	4,048.00	*	*	4,344.00	4,344.00	1.3418	5,212.00	5,432.00	5,829.00	*
	1.7 ค่างานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร																		
	1.7.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	778.00	778.00	*	*	857.00	857.00	*	*	1,012.00	1,012.00	1.3418	1,044.00	1,150.00	1,358.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,223.00	1,223.00	*	*	1,308.00	1,308.00	*	*	1,500.00	1,500.00	1.3418	1,641.00	1,755.00	2,013.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,761.00	1,761.00	*	*	1,880.00	1,880.00	*	*	2,141.00	2,141.00	1.3418	2,363.00	2,523.00	2,873.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,845.00	2,845.00	*	*	3,002.00	3,002.00	*	*	3,384.00	3,384.00	1.3418	3,817.00	4,028.00	4,541.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,236.00	4,236.00	*	*	4,450.00	4,450.00	*	*	4,906.00	4,906.00	1.3418	5,684.00	5,971.00	6,583.00	*
	1.7.2 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	562.00	562.00	*	*	609.00	609.00	*	*	702.00	702.00	1.3418	754.00	817.00	942.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	980.00	980.00	*	*	1,031.00	1,031.00	*	*	1,152.00	1,152.00	1.3418	1,315.00	1,383.00	1,546.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,432.00	1,432.00	*	*	1,506.00	1,506.00	*	*	1,676.00	1,676.00	1.3418	1,921.00	2,021.00	2,249.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,481.00	2,481.00	*	*	2,588.00	2,588.00	*	*	2,870.00	2,870.00	1.3418	3,329.00	3,473.00	3,851.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,991.00	3,991.00	*	*	4,170.00	4,170.00	*	*	4,555.00	4,555.00	1.3418	5,355.00	5,595.00	6,112.00	*
	1.7.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	814.00	814.00	*	*	912.00	912.00	*	*	1,069.00	1,069.00	1.3418	1,092.00	1,224.00	1,434.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,266.00	1,266.00	*	*	1,371.00	1,371.00	*	*	1,555.00	1,555.00	1.3418	1,699.00	1,840.00	2,087.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,809.00	1,809.00	*	*	1,947.00	1,947.00	*	*	2,202.00	2,202.00	1.3418	2,427.00	2,612.00	2,955.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,916.00	2,916.00	*	*	3,072.00	3,072.00	*	*	3,437.00	3,437.00	1.3418	3,913.00	4,122.00	4,612.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,256.00	4,256.00	*	*	4,489.00	4,489.00	*	*	4,931.00	4,931.00	1.3418	5,711.00	6,023.00	6,616.00	*
	1.7.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	560.00	560.00	*	*	626.00	626.00	*	*	721.00	721.00	1.3418	751.00	840.00	967.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	980.00	980.00	*	*	1,051.00	1,051.00	*	*	1,164.00	1,164.00	1.3418	1,315.00	1,410.00	1,562.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,436.00	1,436.00	*	*	1,529.00	1,529.00	*	*	1,693.00	1,693.00	1.3418	1,927.00	2,052.00	2,272.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,506.00	2,506.00	*	*	2,612.00	2,612.00	*	*	2,877.00	2,877.00	1.3418	3,363.00	3,505.00	3,860.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,965.00	3,965.00	*	*	4,163.00	4,163.00	*	*	4,534.00	4,534.00	1.3418	5,320.00	5,586.00	6,084.00	*
	1.8 ค่างานวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 3 มาตรฐานร่องดินสำหรับชุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
	1.8.1 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อค หรือบล็อคคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง /																		

กรมประชาสงเคราะห์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	535.00	535.00	*	*	595.00	595.00	*	*	686.00	686.00	1.3418	718.00	798.00	920.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	953.00	953.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,127.00	1,127.00	1.3418	1,279.00	1,367.00	1,512.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,484.00	1,484.00	*	*	1,643.00	1,643.00	1.3418	1,885.00	1,991.00	2,205.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,463.00	2,463.00	*	*	2,553.00	2,553.00	*	*	2,823.00	2,823.00	1.3418	3,305.00	3,426.00	3,788.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,920.00	3,920.00	*	*	4,082.00	4,082.00	*	*	4,450.00	4,450.00	1.3418	5,260.00	5,477.00	5,971.00	*
	1.8.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อค หรือบล็อคคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	535.00	535.00	*	*	595.00	595.00	*	*	686.00	686.00	1.3418	718.00	798.00	920.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	953.00	953.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,127.00	1,127.00	1.3418	1,279.00	1,367.00	1,512.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,405.00	1,405.00	*	*	1,484.00	1,484.00	*	*	1,643.00	1,643.00	1.3418	1,885.00	1,991.00	2,205.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,463.00	2,463.00	*	*	2,553.00	2,553.00	*	*	2,823.00	2,823.00	1.3418	3,305.00	3,426.00	3,788.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	3,920.00	3,920.00	*	*	4,082.00	4,082.00	*	*	4,450.00	4,450.00	1.3418	5,260.00	5,477.00	5,971.00	*
2	ค่างานวางท่อเหล็กเหนียวโดยวิธีขุดร่องดิน ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ท่อเหล็กเหนียวใช้การต่อแบบหน้างาน) 2.1 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร และไหล่ทาง ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) 2.1.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	606.00	606.00	*	*	684.00	684.00	*	*	838.00	838.00	1.3418	813.00	918.00	1,124.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	719.00	719.00	*	*	802.00	802.00	*	*	989.00	989.00	1.3418	965.00	1,076.00	1,327.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	964.00	964.00	*	*	1,081.00	1,081.00	*	*	1,338.00	1,338.00	1.3418	1,293.00	1,450.00	1,795.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประชาสัมพันธ์ไทย

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
																ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,239.00	1,239.00	30.00	*	1,400.00	1,400.00	*	*	1,793.00	1,793.00	1.3418	1,662.00	1,879.00	2,406.00	56,370.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,602.00	1,602.00	*	*	1,825.00	1,825.00	*	*	2,295.00	2,295.00	1.3418	2,150.00	2,449.00	3,079.00	*
	2.1.2 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	391.00	391.00	*	*	437.00	437.00	*	*	529.00	529.00	1.3418	525.00	586.00	710.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	483.00	483.00	*	*	532.00	532.00	*	*	650.00	650.00	1.3418	648.00	714.00	872.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	640.00	640.00	*	*	712.00	712.00	*	*	879.00	879.00	1.3418	859.00	955.00	1,179.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	877.00	877.00	*	*	989.00	989.00	*	*	1,281.00	1,281.00	1.3418	1,177.00	1,327.00	1,719.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,353.00	1,353.00	*	*	1,540.00	1,540.00	*	*	1,937.00	1,937.00	1.3418	1,815.00	2,066.00	2,599.00	*
	2.1.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	643.00	643.00	*	*	740.00	740.00	*	*	896.00	896.00	1.3418	863.00	993.00	1,202.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	865.00	865.00	*	*	1,044.00	1,044.00	1.3418	1,022.00	1,161.00	1,401.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,012.00	1,012.00	*	*	1,148.00	1,148.00	*	*	1,399.00	1,399.00	1.3418	1,358.00	1,540.00	1,877.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,471.00	1,471.00	*	*	1,844.00	1,844.00	1.3418	1,758.00	1,974.00	2,474.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,617.00	1,617.00	*	*	1,860.00	1,860.00	*	*	2,314.00	2,314.00	1.3418	2,170.00	2,496.00	3,105.00	*
	2.1.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนาดร่องดินตามมาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	389.00	389.00	*	*	454.00	454.00	*	*	548.00	548.00	1.3418	522.00	609.00	735.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	483.00	483.00	*	*	552.00	552.00	*	*	663.00	663.00	1.3418	648.00	741.00	890.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	644.00	644.00	*	*	735.00	735.00	*	*	896.00	896.00	1.3418	864.00	986.00	1,202.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	901.00	901.00	*	*	1,012.00	1,012.00	*	*	1,283.00	1,283.00	1.3418	1,209.00	1,358.00	1,722.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,323.00	1,323.00	*	*	1,530.00	1,530.00	*	*	1,911.00	1,911.00	1.3418	1,775.00	2,053.00	2,564.00	*
	2.1.5 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขุดวางท่อใต้ผิวจราจรและไหล่ทางกรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	364.00	364.00	*	*	408.00	408.00	*	*	495.00	495.00	1.3418	488.00	547.00	664.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	454.00	454.00	*	*	500.00	500.00	*	*	612.00	612.00	1.3418	609.00	671.00	821.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	574.00	574.00	*	*	638.00	638.00	*	*	789.00	789.00	1.3418	770.00	856.00	1,059.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	770.00	770.00	*	*	868.00	868.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3418	1,033.00	1,165.00	1,522.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,168.00	1,168.00	*	*	1,332.00	1,332.00	*	*	1,684.00	1,684.00	1.3418	1,567.00	1,787.00	2,260.00	*
	2.1.6 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขุดวางท่อใต้ผิวจราจรและไหล่ทางกรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	369.00	369.00	*	*	432.00	432.00	*	*	521.00	521.00	1.3418	495.00	580.00	699.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	460.00	460.00	*	*	526.00	526.00	*	*	630.00	630.00	1.3418	617.00	706.00	845.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	582.00	582.00	*	*	665.00	665.00	*	*	810.00	810.00	1.3418	781.00	892.00	1,087.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	795.00	795.00	*	*	893.00	893.00	*	*	1,139.00	1,139.00	1.3418	1,067.00	1,198.00	1,528.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,138.00	1,138.00	*	*	1,322.00	1,322.00	*	*	1,658.00	1,658.00	1.3418	1,527.00	1,774.00	2,225.00	*
	2.1.7 วางท่อในไหล่ทาง (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขุดวางท่อใต้ผิวจราจรและไหล่ทางกรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	341.00	341.00	*	*	386.00	386.00	*	*	455.00	455.00	1.3418	458.00	518.00	611.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	427.00	427.00	*	*	474.00	474.00	*	*	557.00	557.00	1.3418	573.00	636.00	747.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	542.00	542.00	*	*	604.00	604.00	*	*	721.00	721.00	1.3418	727.00	810.00	967.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	725.00	725.00	*	*	809.00	809.00	*	*	979.00	979.00	1.3418	973.00	1,086.00	1,314.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,035.00	1,035.00	*	*	1,185.00	1,185.00	*	*	1,445.00	1,445.00	1.3418	1,389.00	1,590.00	1,939.00	*
	2.1.8 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) ใช้ขนาดร่องดินขุดวางท่อใต้ผิวจราจรและไหล่ทางกรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	378.00	378.00	*	*	435.00	435.00	*	*	520.00	520.00	1.3418	507.00	584.00	698.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	467.00	467.00	*	*	528.00	528.00	*	*	627.00	627.00	1.3418	627.00	708.00	841.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	586.00	586.00	*	*	655.00	655.00	*	*	795.00	795.00	1.3418	786.00	879.00	1,067.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	793.00	793.00	*	*	872.00	872.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3418	1,064.00	1,170.00	1,508.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,143.00	1,143.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3418	1,534.00	1,728.00	2,175.00	*
	2.2 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 5 มาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ วางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	248.00	248.00	*	*	291.00	291.00	*	*	347.00	347.00	1.3418	333.00	390.00	466.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	342.00	342.00	*	*	391.00	391.00	*	*	463.00	463.00	1.3418	459.00	525.00	621.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	463.00	463.00	*	*	519.00	519.00	*	*	634.00	634.00	1.3418	621.00	696.00	851.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	690.00	690.00	24.00	*	759.00	759.00	*	*	993.00	993.00	1.3418	926.00	1,018.00	1,332.00	24,432.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,011.00	1,011.00	*	*	1,145.00	1,145.00	*	*	1,454.00	1,454.00	1.3418	1,357.00	1,536.00	1,951.00	*
3	ค่างานวางท่อ ศก. 2 นิ้ว พร้อมท่อปลอก ศก. 3 นิ้ว																		
	3.1 ไม่รวมค่าท่อปลอก																		
	3.1.1 วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	126.00	126.00	*	*	148.00	148.00	*	*	201.00	201.00	1.3418	169.00	199.00	270.00	*
	3.1.2 วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	94.00	94.00	*	*	117.00	117.00	*	*	161.00	161.00	1.3418	126.00	157.00	216.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	3.1.3 วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อค, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	111.00	111.00	*	*	131.00	131.00	*	*	169.00	169.00	1.3418	149.00	176.00	227.00	*
	3.1.4 วางในไหล่ทางดิน กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	110.00	110.00	*	*	133.00	133.00	*	*	170.00	170.00	1.3418	148.00	178.00	228.00	*
	3.1.5 วางในไหล่ทางดิน กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม.แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	116.00	116.00	*	*	139.00	139.00	*	*	176.00	176.00	1.3418	156.00	187.00	236.00	*
	3.2 รวมค่าท่อปลอก																		
	3.2.1 วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	490.00	490.00	*	*	512.00	512.00	*	*	565.00	565.00	1.3418	657.00	687.00	758.00	*
	3.2.2 วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	458.00	458.00	*	*	481.00	481.00	*	*	525.00	525.00	1.3418	615.00	645.00	704.00	*
	3.2.3 วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อค, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	*	475.00	475.00	*	*	495.00	495.00	*	*	533.00	533.00	1.3418	637.00	664.00	715.00	*
	3.2.4 วางในไหล่ทางดิน กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	474.00	474.00	*	*	497.00	497.00	*	*	534.00	534.00	1.3418	636.00	667.00	717.00	*
	3.2.5 วางในไหล่ทางดิน กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	*	480.00	480.00	*	*	503.00	503.00	*	*	540.00	540.00	1.3418	644.00	675.00	725.00	*
4	ค่างานวางท่อในคูน้ำ โดยมีโครงสร้างคอนกรีตเข็มเดี่ยวรองรับ (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กเหนียวยึดท่อ)																		
	4.1 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,040.00	1,040.00	*	*	1,108.00	1,108.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3418	1,395.00	1,487.00	1,638.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,104.00	1,104.00	*	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3418	1,481.00	1,609.00	1,850.00	*
	4.2 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,146.00	1,146.00	*	*	1,219.00	1,219.00	*	*	1,342.00	1,342.00	1.3418	1,538.00	1,636.00	1,801.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,210.00	1,210.00	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,499.00	1,499.00	1.3418	1,624.00	1,758.00	2,011.00	*
	4.3 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.																		

การประปานครหลวง

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
																ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)		โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,252.00	1,252.00	*	*	1,330.00	1,330.00	*	*	1,462.00	1,462.00	1.3418	1,680.00	1,785.00	1,962.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,316.00	1,316.00	*	*	1,421.00	1,421.00	*	*	1,620.00	1,620.00	1.3418	1,766.00	1,907.00	2,174.00	*
	4.4 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,358.00	1,358.00	*	*	1,440.00	1,440.00	*	*	1,582.00	1,582.00	1.3418	1,822.00	1,932.00	2,123.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,422.00	1,422.00	*	*	1,532.00	1,532.00	*	*	1,740.00	1,740.00	1.3418	1,908.00	2,056.00	2,335.00	*
	4.5 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 4.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	729.00	729.00	*	*	776.00	776.00	*	*	857.00	857.00	1.3418	978.00	1,041.00	1,150.00	*
	4.6 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 5.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	816.00	816.00	*	*	865.00	865.00	*	*	952.00	952.00	1.3418	1,095.00	1,161.00	1,277.00	*
	4.7 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	903.00	903.00	*	*	954.00	954.00	*	*	1,047.00	1,047.00	1.3418	1,212.00	1,280.00	1,405.00	*
	4.8 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 7.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	990.00	990.00	*	*	1,043.00	1,043.00	*	*	1,142.00	1,142.00	1.3418	1,328.00	1,399.00	1,532.00	*
	4.9 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	623.00	623.00	*	*	664.00	664.00	*	*	731.00	731.00	1.3418	836.00	891.00	981.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	638.00	638.00	*	*	681.00	681.00	*	*	753.00	753.00	1.3418	856.00	914.00	1,010.00	*
	4.10 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	699.00	699.00	*	*	742.00	742.00	*	*	814.00	814.00	1.3418	938.00	996.00	1,092.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	714.00	714.00	*	*	759.00	759.00	*	*	836.00	836.00	1.3418	958.00	1,018.00	1,122.00	*
	4.11 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	775.00	775.00	*	*	819.00	819.00	*	*	898.00	898.00	1.3418	1,040.00	1,099.00	1,205.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	790.00	790.00	*	*	837.00	837.00	*	*	919.00	919.00	1.3418	1,060.00	1,123.00	1,233.00	*
	4.12 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	850.00	850.00	*	*	897.00	897.00	*	*	981.00	981.00	1.3418	1,141.00	1,204.00	1,316.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	865.00	865.00	*	*	914.00	914.00	*	*	1,002.00	1,002.00	1.3418	1,161.00	1,226.00	1,344.00	*

กรมประชาสงเคราะห์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
5	ค่างานวางท่อเหล็กเหนียวขนาดลองโดยมีโครงสร้างคอนกรีตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคอนกรีตรองรับ)																		
	5.1 ส่วนที่อยู่บนดิน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	840.00	840.00	*	*	926.00	926.00	*	*	1,015.00	1,015.00	1.3418	1,127.00	1,243.00	1,362.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,292.00	1,292.00	*	*	1,388.00	1,388.00	1.3418	1,609.00	1,734.00	1,862.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,534.00	1,534.00	*	*	1,606.00	1,606.00	*	*	1,681.00	1,681.00	1.3418	2,058.00	2,155.00	2,256.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,613.00	1,613.00	*	*	1,680.00	1,680.00	*	*	1,751.00	1,751.00	1.3418	2,164.00	2,254.00	2,349.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,821.00	1,821.00	*	*	1,909.00	1,909.00	*	*	2,001.00	2,001.00	1.3418	2,443.00	2,561.00	2,685.00	*
	5.2 ส่วนที่อยู่ใต้ดิน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	667.00	667.00	*	*	701.00	701.00	*	*	738.00	738.00	1.3418	895.00	941.00	990.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,264.00	1,264.00	*	*	1,298.00	1,298.00	*	*	1,335.00	1,335.00	1.3418	1,696.00	1,742.00	1,791.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,757.00	1,757.00	*	*	1,799.00	1,799.00	*	*	1,844.00	1,844.00	1.3418	2,358.00	2,414.00	2,474.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	2,236.00	2,236.00	*	*	2,278.00	2,278.00	*	*	2,323.00	2,323.00	1.3418	3,000.00	3,057.00	3,117.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	2,793.00	2,793.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,880.00	2,880.00	1.3418	3,748.00	3,804.00	3,864.00	*
6	ค่างานดันท่อปลอกและค่าร้อยท่อในท่อปลอก																		
	6.1 ค่าดันท่อปลอกเหล็กเหนียว ความลึกหลังท่อปลอก 3.00 เมตร (ไม่รวมค่างานก่อสร้างบ่อดัน/บ่อรับชั่วคราว)(รวมค่าท่อปลอก)																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	3,797.00	3,797.00	*	*	4,299.00	4,299.00	*	*	4,828.00	4,828.00	1.3418	5,095.00	5,768.00	6,478.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	4,518.00	4,518.00	*	*	5,020.00	5,020.00	*	*	5,549.00	5,549.00	1.3418	6,062.00	6,736.00	7,446.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	5,096.00	5,096.00	*	*	5,598.00	5,598.00	*	*	6,127.00	6,127.00	1.3418	6,838.00	7,511.00	8,221.00	*
	ขนาด ศก. 500 มม.	เมตร	*	*	4,988.00	4,988.00	*	*	5,490.00	5,490.00	*	*	6,019.00	6,019.00	1.3418	6,693.00	7,366.00	8,076.00	*
	ขนาด ศก. 600 มม.	เมตร	*	*	5,817.00	5,817.00	*	*	6,319.00	6,319.00	*	*	6,848.00	6,848.00	1.3418	7,805.00	8,479.00	9,189.00	*
	6.2 ค่าร้อยท่อในท่อปลอก																		
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3418	82.00	87.00	94.00	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3418	82.00	87.00	94.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	65.00	65.00	*	*	70.00	70.00	1.3418	82.00	87.00	94.00	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	109.00	109.00	*	*	114.00	114.00	*	*	119.00	119.00	1.3418	146.00	153.00	160.00	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	267.00	267.00	*	*	290.00	290.00	*	*	317.00	317.00	1.3418	358.00	389.00	425.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	425.00	425.00	*	*	455.00	455.00	*	*	489.00	489.00	1.3418	570.00	611.00	656.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	629.00	629.00	*	*	652.00	652.00	*	*	679.00	679.00	1.3418	844.00	875.00	911.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	762.00	762.00	*	*	793.00	793.00	*	*	827.00	827.00	1.3418	1,022.00	1,064.00	1,110.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	894.00	894.00	*	*	932.00	932.00	*	*	972.00	972.00	1.3418	1,200.00	1,251.00	1,304.00	*
	6.3 ค่าดันท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี ความลึกหลังท่อปลอก 0.30 เมตร สำหรับความยาว 9.00 เมตร (รวมค่าท่อปลอก)																		
	ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	803.00	803.00	*	*	913.00	913.00	*	*	1,036.00	1,036.00	1.3418	1,077.00	1,225.00	1,390.00	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	871.00	871.00	*	*	981.00	981.00	*	*	1,105.00	1,105.00	1.3418	1,169.00	1,316.00	1,483.00	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	1,130.00	1,130.00	*	*	1,261.00	1,261.00	*	*	1,410.00	1,410.00	1.3418	1,516.00	1,692.00	1,892.00	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	จุด	*	*	1,404.00	1,404.00	*	*	1,555.00	1,555.00	*	*	1,729.00	1,729.00	1.3418	1,884.00	2,087.00	2,320.00	*
7	ค่างานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน																		
	7.1 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-2																		
	ขนาด ศก. 100 มม. (GI)	จุด	*	*	4,912.00	4,912.00	*	*	4,960.00	4,960.00	*	*	5,016.00	5,016.00	1.3418	6,591.00	6,655.00	6,730.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	7,335.00	7,335.00	*	*	7,443.00	7,443.00	*	*	7,561.00	7,561.00	1.3418	9,842.00	9,987.00	10,145.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	7,335.00	7,335.00	*	*	7,443.00	7,443.00	*	*	7,561.00	7,561.00	1.3418	9,842.00	9,987.00	10,145.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	11,994.00	11,994.00	*	*	12,176.00	12,176.00	*	*	12,347.00	12,347.00	1.3418	16,094.00	16,338.00	16,567.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	16,274.00	16,274.00	*	*	16,512.00	16,512.00	*	*	16,738.00	16,738.00	1.3418	21,836.00	22,156.00	22,459.00	*
	7.2 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-3 คอมอริม																		
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3418	36,023.00	36,023.00	36,023.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3418	36,023.00	36,023.00	36,023.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3418	36,023.00	36,023.00	36,023.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	*	*	26,847.00	26,847.00	1.3418	36,023.00	36,023.00	36,023.00	*
	7.3 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองตามแบบมาตรฐาน CP-3 ตอนกลาง																		
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3418	54,370.00	54,370.00	54,370.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3418	54,370.00	54,370.00	54,370.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3418	54,370.00	54,370.00	54,370.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	*	*	40,520.00	40,520.00	1.3418	54,370.00	54,370.00	54,370.00	*
	7.4 โครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลองแบบ T-Frame																		
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	19,909.00	19,909.00	*	*	19,909.00	19,909.00	*	*	19,909.00	19,909.00	1.3418	26,714.00	26,714.00	26,714.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	23,590.00	23,590.00	*	*	23,590.00	23,590.00	*	*	23,590.00	23,590.00	1.3418	31,653.00	31,653.00	31,653.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	43,352.00	43,352.00	*	*	43,352.00	43,352.00	*	*	43,352.00	43,352.00	1.3418	58,170.00	58,170.00	58,170.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	46,515.00	46,515.00	*	*	46,515.00	46,515.00	*	*	46,515.00	46,515.00	1.3418	62,414.00	62,414.00	62,414.00	*
8	ค่าก่อสร้างแท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อ																		
	8.1 กรณีวางท่อใต้ดิน																		
	8.1.1 รับใต้ประตูน้ำ																		
	ขนาด ศก. 100 - 300 มม.	จุด	*	*	584.00	584.00	35.00	*	655.00	655.00	*	*	747.00	747.00	1.3418	784.00	879.00	1,002.00	30,765.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	750.00	750.00	*	*	836.00	836.00	*	*	951.00	951.00	1.3418	1,006.00	1,122.00	1,276.00	*
	8.1.2 รับสามทางและหน้าแปลน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	609.00	609.00	13.00	*	681.00	681.00	*	*	773.00	773.00	1.3418	817.00	914.00	1,037.00	11,882.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	816.00	816.00	14.00	*	888.00	888.00	*	*	980.00	980.00	1.3418	1,095.00	1,192.00	1,315.00	16,688.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,830.00	1,830.00	1.00	*	1,922.00	1,922.00	*	*	2,042.00	2,042.00	1.3418	2,455.00	2,579.00	2,740.00	2,579.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,799.00	2,799.00	2.00	*	2,891.00	2,891.00	*	*	3,011.00	3,011.00	1.3418	3,756.00	3,879.00	4,040.00	7,758.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	7,842.00	7,842.00	*	*	7,964.00	7,964.00	*	*	8,127.00	8,127.00	1.3418	10,522.00	10,686.00	10,905.00	*
	8.1.3 รับท่อโค้งในแนวดิ่ง (Vertical Bendรับท่อโค้งในแนวดิ่ง (Vertical Bend) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TV (R)																		

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,565.00	1,565.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,927.00	1,927.00	1.3418	2,100.00	2,303.00	2,586.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,565.00	1,565.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,927.00	1,927.00	1.3418	2,100.00	2,303.00	2,586.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,774.00	1,774.00	*	*	1,968.00	1,968.00	*	*	2,260.00	2,260.00	1.3418	2,380.00	2,641.00	3,032.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,550.00	2,550.00	*	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,757.00	3,757.00	1.3418	3,422.00	3,961.00	5,041.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม. (โครงสร้างท่อชนิด RIGID)	จุด	*	*	5,151.00	5,151.00	*	*	5,601.00	5,601.00	*	*	6,159.00	6,159.00	1.3418	6,912.00	7,515.00	8,264.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม. (โครงสร้างท่อชนิด HINGE)	จุด	*	*	10,035.00	10,035.00	*	*	10,593.00	10,593.00	*	*	11,295.00	11,295.00	1.3418	13,465.00	14,214.00	15,156.00	*
	8.1.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TH (R)																		
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	545.00	545.00	*	*	631.00	631.00	*	*	746.00	746.00	1.3418	731.00	847.00	1,001.00	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,481.00	1,481.00	7.00	*	1,587.00	1,587.00	*	*	1,730.00	1,730.00	1.3418	1,987.00	2,129.00	2,321.00	14,903.00
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,772.00	1,772.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3418	2,378.00	2,521.00	2,713.00	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	3,973.00	3,973.00	1.00	*	4,119.00	4,119.00	*	*	4,318.00	4,318.00	1.3418	5,331.00	5,527.00	5,794.00	5,527.00
	90 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	10,216.00	10,216.00	*	*	10,503.00	10,503.00	*	*	10,893.00	10,893.00	1.3418	13,708.00	14,093.00	14,616.00	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	513.00	513.00	2.00	*	600.00	600.00	*	*	715.00	715.00	1.3418	688.00	805.00	959.00	1,610.00
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	619.00	619.00	10.00	*	705.00	705.00	*	*	820.00	820.00	1.3418	831.00	946.00	1,100.00	9,460.00
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,772.00	1,772.00	*	*	1,879.00	1,879.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3418	2,378.00	2,521.00	2,713.00	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,923.00	2,923.00	10.00	*	3,049.00	3,049.00	*	*	3,220.00	3,220.00	1.3418	3,922.00	4,091.00	4,321.00	40,910.00
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	6,439.00	6,439.00	*	*	6,654.00	6,654.00	*	*	6,948.00	6,948.00	1.3418	8,640.00	8,928.00	9,323.00	*
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	504.00	504.00	*	*	591.00	591.00	*	*	706.00	706.00	1.3418	676.00	793.00	947.00	*
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	549.00	549.00	*	*	635.00	635.00	*	*	750.00	750.00	1.3418	737.00	852.00	1,006.00	*
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	749.00	749.00	*	*	836.00	836.00	*	*	951.00	951.00	1.3418	1,005.00	1,122.00	1,276.00	*
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	1,871.00	1,871.00	*	*	1,977.00	1,977.00	*	*	2,120.00	2,120.00	1.3418	2,511.00	2,653.00	2,845.00	*
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	4,642.00	4,642.00	*	*	4,821.00	4,821.00	*	*	5,067.00	5,067.00	1.3418	6,229.00	6,469.00	6,799.00	*
	8.2 กรณีวางท่อในคูน้ำ																		
	8.2.1 รับโค้งประคูน้ำ																		

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานดินทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานดินทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานดินทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	2,310.00	2,310.00	*	*	2,457.00	2,457.00	*	*	2,663.00	2,663.00	1.3418	3,100.00	3,297.00	3,573.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,789.00	2,789.00	*	*	2,946.00	2,946.00	*	*	3,166.00	3,166.00	1.3418	3,742.00	3,953.00	4,248.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,865.00	2,865.00	*	*	3,022.00	3,022.00	*	*	3,242.00	3,242.00	1.3418	3,844.00	4,055.00	4,350.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	4,232.00	4,232.00	*	*	4,483.00	4,483.00	*	*	4,753.00	4,753.00	1.3418	5,678.00	6,015.00	6,378.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	4,955.00	4,955.00	*	*	5,262.00	5,262.00	*	*	5,610.00	5,610.00	1.3418	6,649.00	7,061.00	7,527.00	*
	8.2.2 รับหน้าแปลน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	2,667.00	2,667.00	*	*	2,814.00	2,814.00	*	*	3,020.00	3,020.00	1.3418	3,579.00	3,776.00	4,052.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	3,246.00	3,246.00	*	*	3,403.00	3,403.00	*	*	3,623.00	3,623.00	1.3418	4,355.00	4,566.00	4,861.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,828.00	4,828.00	*	*	5,010.00	5,010.00	*	*	5,265.00	5,265.00	1.3418	6,478.00	6,722.00	7,065.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	6,938.00	6,938.00	*	*	7,261.00	7,261.00	*	*	7,591.00	7,591.00	1.3418	9,309.00	9,743.00	10,186.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	17,470.00	17,470.00	*	*	17,987.00	17,987.00	*	*	18,699.00	18,699.00	1.3418	23,441.00	24,135.00	25,090.00	*
	8.2.3 รับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Bend)																		
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3418	5,057.00	5,209.00	5,407.00	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3418	5,770.00	5,941.00	6,168.00	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	6,088.00	6,088.00	*	*	6,357.00	6,357.00	*	*	6,601.00	6,601.00	1.3418	8,169.00	8,530.00	8,857.00	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,189.00	8,189.00	*	*	8,584.00	8,584.00	*	*	8,974.00	8,974.00	1.3418	10,988.00	11,518.00	12,041.00	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3418	5,057.00	5,209.00	5,407.00	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3418	5,770.00	5,941.00	6,168.00	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3418	5,770.00	5,941.00	6,168.00	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,189.00	8,189.00	*	*	8,584.00	8,584.00	*	*	8,974.00	8,974.00	1.3418	10,988.00	11,518.00	12,041.00	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	13,316.00	13,316.00	*	*	13,760.00	13,760.00	*	*	14,415.00	14,415.00	1.3418	17,867.00	18,463.00	19,342.00	*
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,769.00	3,769.00	*	*	3,882.00	3,882.00	*	*	4,030.00	4,030.00	1.3418	5,057.00	5,209.00	5,407.00	*
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3418	5,770.00	5,941.00	6,168.00	*
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,300.00	4,300.00	*	*	4,428.00	4,428.00	*	*	4,597.00	4,597.00	1.3418	5,770.00	5,941.00	6,168.00	*
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	6,160.00	6,160.00	*	*	6,483.00	6,483.00	*	*	6,813.00	6,813.00	1.3418	8,265.00	8,699.00	9,142.00	*

กรมประมวลกฎหมาย

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงทดเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	13,316.00	13,316.00	*	*	13,760.00	13,760.00	*	*	14,415.00	14,415.00	1.3418	17,867.00	18,463.00	19,342.00	*
	8.2.4 รับท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																		
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3418	2,588.00	2,698.00	2,839.00	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3418	3,246.00	3,384.00	3,564.00	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,000.00	4,000.00	*	*	4,143.00	4,143.00	*	*	4,333.00	4,333.00	1.3418	5,367.00	5,559.00	5,814.00	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,556.00	8,556.00	*	*	8,951.00	8,951.00	*	*	9,341.00	9,341.00	1.3418	11,480.00	12,010.00	12,534.00	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3418	2,588.00	2,698.00	2,839.00	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3418	3,246.00	3,384.00	3,564.00	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,583.00	2,583.00	*	*	2,717.00	2,717.00	1.3418	3,328.00	3,466.00	3,646.00	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	6,015.00	6,015.00	*	*	6,338.00	6,338.00	*	*	6,668.00	6,668.00	1.3418	8,071.00	8,504.00	8,947.00	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	13,051.00	13,051.00	*	*	13,495.00	13,495.00	*	*	14,150.00	14,150.00	1.3418	17,512.00	18,108.00	18,986.00	*
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,929.00	1,929.00	*	*	2,011.00	2,011.00	*	*	2,116.00	2,116.00	1.3418	2,588.00	2,698.00	2,839.00	*
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,419.00	2,419.00	*	*	2,522.00	2,522.00	*	*	2,656.00	2,656.00	1.3418	3,246.00	3,384.00	3,564.00	*
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,583.00	2,583.00	*	*	2,717.00	2,717.00	1.3418	3,328.00	3,466.00	3,646.00	*
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	3,919.00	3,919.00	*	*	4,170.00	4,170.00	*	*	4,440.00	4,440.00	1.3418	5,259.00	5,595.00	5,958.00	*
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	6,353.00	6,353.00	*	*	6,671.00	6,671.00	*	*	7,158.00	7,158.00	1.3418	8,524.00	8,951.00	9,605.00	*
	8.2.5 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,738.00	3,738.00	*	*	3,840.00	3,840.00	*	*	3,973.00	3,973.00	1.3418	5,016.00	5,153.00	5,331.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	4,269.00	4,269.00	*	*	4,386.00	4,386.00	*	*	4,540.00	4,540.00	1.3418	5,728.00	5,885.00	6,092.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	4,269.00	4,269.00	*	*	4,386.00	4,386.00	*	*	4,540.00	4,540.00	1.3418	5,728.00	5,885.00	6,092.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	8,150.00	8,150.00	*	*	8,524.00	8,524.00	*	*	8,879.00	8,879.00	1.3418	10,936.00	11,438.00	11,914.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	13,192.00	13,192.00	*	*	13,551.00	13,551.00	*	*	14,037.00	14,037.00	1.3418	17,701.00	18,183.00	18,835.00	*
	8.2.6 รับสามทาง (Tee)																		
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	จุด	*	*	2,672.00	2,672.00	*	*	2,901.00	2,901.00	*	*	3,220.00	3,220.00	1.3418	3,585.00	3,893.00	4,321.00	*
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	จุด	*	*	3,061.00	3,061.00	*	*	3,300.00	3,300.00	*	*	3,633.00	3,633.00	1.3418	4,107.00	4,428.00	4,875.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 150 x 150 มม.	จุด	*	*	3,206.00	3,206.00	*	*	3,445.00	3,445.00	*	*	3,778.00	3,778.00	1.3418	4,302.00	4,623.00	5,069.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 100 มม.	จุด	*	*	3,095.00	3,095.00	*	*	3,334.00	3,334.00	*	*	3,667.00	3,667.00	1.3418	4,153.00	4,474.00	4,920.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 150 มม.	จุด	*	*	3,245.00	3,245.00	*	*	3,484.00	3,484.00	*	*	3,817.00	3,817.00	1.3418	4,354.00	4,675.00	5,122.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 200 มม.	จุด	*	*	4,803.00	4,803.00	*	*	5,067.00	5,067.00	*	*	5,435.00	5,435.00	1.3418	6,445.00	6,799.00	7,293.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 100 มม.	จุด	*	*	4,456.00	4,456.00	*	*	4,860.00	4,860.00	*	*	5,380.00	5,380.00	1.3418	5,979.00	6,521.00	7,219.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 150 มม.	จุด	*	*	4,615.00	4,615.00	*	*	5,019.00	5,019.00	*	*	5,539.00	5,539.00	1.3418	6,192.00	6,734.00	7,432.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 200 มม.	จุด	*	*	7,189.00	7,189.00	*	*	7,665.00	7,665.00	*	*	8,245.00	8,245.00	1.3418	9,646.00	10,285.00	11,063.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 300 มม.	จุด	*	*	7,350.00	7,350.00	*	*	7,826.00	7,826.00	*	*	8,406.00	8,406.00	1.3418	9,862.00	10,501.00	11,279.00	*
	ขนาด ศก. 400 x 300 มม.	จุด	*	*	20,374.00	20,374.00	*	*	21,255.00	21,255.00	*	*	22,765.00	22,765.00	1.3418	27,338.00	28,520.00	30,546.00	*
	ขนาด ศก. 400 x 400 มม.	จุด	*	*	20,374.00	20,374.00	*	*	21,255.00	21,255.00	*	*	22,765.00	22,765.00	1.3418	27,338.00	28,520.00	30,546.00	*
	8.2.7 รับสามทางและประตูน้ำ																		
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	จุด	*	*	2,986.00	2,986.00	*	*	3,359.00	3,359.00	*	*	3,970.00	3,970.00	1.3418	4,007.00	4,507.00	5,327.00	*
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	จุด	*	*	3,375.00	3,375.00	*	*	3,758.00	3,758.00	*	*	4,383.00	4,383.00	1.3418	4,529.00	5,042.00	5,881.00	*
	ขนาด ศก. 150 x 150 มม.	จุด	*	*	3,569.00	3,569.00	*	*	3,952.00	3,952.00	*	*	4,577.00	4,577.00	1.3418	4,789.00	5,303.00	6,141.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 100 มม.	จุด	*	*	3,410.00	3,410.00	*	*	3,793.00	3,793.00	*	*	4,418.00	4,418.00	1.3418	4,576.00	5,089.00	5,928.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 150 มม.	จุด	*	*	3,596.00	3,596.00	*	*	3,979.00	3,979.00	*	*	4,604.00	4,604.00	1.3418	4,825.00	5,339.00	6,178.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 200 มม.	จุด	*	*	5,135.00	5,135.00	*	*	5,543.00	5,543.00	*	*	6,203.00	6,203.00	1.3418	6,890.00	7,438.00	8,323.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 100 มม.	จุด	*	*	4,805.00	4,805.00	*	*	5,397.00	5,397.00	*	*	6,364.00	6,364.00	1.3418	6,447.00	7,242.00	8,539.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 150 มม.	จุด	*	*	5,011.00	5,011.00	*	*	5,603.00	5,603.00	*	*	6,570.00	6,570.00	1.3418	6,724.00	7,518.00	8,816.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 200 มม.	จุด	*	*	7,639.00	7,639.00	*	*	8,303.00	8,303.00	*	*	9,330.00	9,330.00	1.3418	10,250.00	11,141.00	12,519.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 300 มม.	จุด	*	*	7,984.00	7,984.00	*	*	8,648.00	8,648.00	*	*	9,675.00	9,675.00	1.3418	10,713.00	11,604.00	12,982.00	*
	ขนาด ศก. 400 x 300 มม.	จุด	*	*	20,501.00	20,501.00	*	*	21,533.00	21,533.00	*	*	23,563.00	23,563.00	1.3418	27,508.00	28,893.00	31,617.00	*
	ขนาด ศก. 400 x 400 มม.	จุด	*	*	20,501.00	20,501.00	*	*	21,533.00	21,533.00	*	*	23,563.00	23,563.00	1.3418	27,508.00	28,893.00	31,617.00	*
9	ค่าเจาะบรรจบท่อเดิม																		
	9.1 ขนาดท่อแยก																		

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	427.00	427.00	*	*	489.00	489.00	*	*	562.00	562.00	1.3418	573.00	656.00	754.00	*
	ศก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	453.00	453.00	*	*	515.00	515.00	*	*	588.00	588.00	1.3418	608.00	691.00	789.00	*
10	ค่าตัดบรรจบท่อเดิม																		
	ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	จุด	*	*	524.00	524.00	*	*	574.00	574.00	*	*	624.00	624.00	1.3418	703.00	770.00	837.00	*
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว	จุด	*	*	587.00	587.00	*	*	646.00	646.00	*	*	705.00	705.00	1.3418	788.00	867.00	946.00	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	678.00	678.00	*	*	749.00	749.00	*	*	820.00	820.00	1.3418	910.00	1,005.00	1,100.00	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	925.00	925.00	*	*	1,024.00	1,024.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3418	1,241.00	1,374.00	1,508.00	*
	ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,376.00	1,376.00	*	*	1,518.00	1,518.00	1.3418	1,654.00	1,846.00	2,037.00	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	2,398.00	2,398.00	*	*	2,582.00	2,582.00	*	*	2,766.00	2,766.00	1.3418	3,218.00	3,465.00	3,711.00	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	3,662.00	3,662.00	1.00	*	3,828.00	3,828.00	*	*	3,994.00	3,994.00	1.3418	4,914.00	5,136.00	5,359.00	5,136.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	3,883.00	3,883.00	14.00	*	4,049.00	4,049.00	*	*	4,215.00	4,215.00	1.3418	5,210.00	5,433.00	5,656.00	76,062.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	5,467.00	5,467.00	1.00	*	5,716.00	5,716.00	*	*	5,965.00	5,965.00	1.3418	7,336.00	7,670.00	8,004.00	7,670.00
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	*	*	5,966.00	5,966.00	*	*	6,215.00	6,215.00	*	*	6,464.00	6,464.00	1.3418	8,005.00	8,339.00	8,673.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	6,222.00	6,222.00	6.00	*	6,471.00	6,471.00	*	*	6,720.00	6,720.00	1.3418	8,349.00	8,683.00	9,017.00	52,098.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	12,084.00	12,084.00	*	*	12,499.00	12,499.00	*	*	12,914.00	12,914.00	1.3418	16,214.00	16,771.00	17,328.00	*
11	ค่าบรรจบท่อเดิมที่อุดหน้าแปลนไว้ และมีแหวนคอนกรีตยันรับ																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	935.00	935.00	2.00	*	1,001.00	1,001.00	*	*	1,068.00	1,068.00	1.3418	1,255.00	1,343.00	1,433.00	2,686.00
	ขนาด ศก. 200 - 250 มม.	จุด	*	*	1,028.00	1,028.00	*	*	1,094.00	1,094.00	*	*	1,161.00	1,161.00	1.3418	1,379.00	1,468.00	1,558.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	1,252.00	1,252.00	1.00	*	1,335.00	1,335.00	*	*	1,418.00	1,418.00	1.3418	1,680.00	1,791.00	1,903.00	1,791.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	1,980.00	1,980.00	*	*	2,146.00	2,146.00	*	*	2,312.00	2,312.00	1.3418	2,657.00	2,880.00	3,102.00	*
12	ค่าติดตั้งหัวดับเพลิง																		
	12.1 หัวดับเพลิงเหนือดิน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	4,737.00	4,737.00	*	*	5,057.00	5,057.00	*	*	5,398.00	5,398.00	1.3418	6,356.00	6,785.00	7,243.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	5,277.00	5,277.00	7.00	*	5,597.00	5,597.00	*	*	5,938.00	5,938.00	1.3418	7,081.00	7,510.00	7,968.00	52,570.00

กรมประชาสงเคราะห์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	12.2 หัวดับเพลิงใต้ดิน																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	5,979.00	5,979.00	*	*	6,299.00	6,299.00	*	*	6,640.00	6,640.00	1.3418	8,023.00	8,452.00	8,910.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	6,651.00	6,651.00	*	*	6,971.00	6,971.00	*	*	7,312.00	7,312.00	1.3418	8,924.00	9,354.00	9,811.00	*
13	ค่ารื้อชุดดับเพลิงเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน.																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	3,396.00	3,396.00	*	*	3,562.00	3,562.00	*	*	3,728.00	3,728.00	1.3418	4,557.00	4,779.00	5,002.00	*
14	ค่ารื้อชุดประตูน้ำเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน.																		
	14.1 กรณีประตูน้ำเดิมแยกจากท่อเดิมที่ยังไม่ยกเลิก																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	3,167.00	3,167.00	5.00	*	3,333.00	3,333.00	*	*	3,499.00	3,499.00	1.3418	4,249.00	4,472.00	4,695.00	22,360.00
	ขนาด ศก. 200 - 300 มม.	จุด	*	*	3,720.00	3,720.00	4.00	*	3,969.00	3,969.00	*	*	4,218.00	4,218.00	1.3418	4,991.00	5,326.00	5,660.00	21,304.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	4,174.00	4,174.00	*	*	4,506.00	4,506.00	*	*	4,838.00	4,838.00	1.3418	5,601.00	6,046.00	6,492.00	*
	14.2 กรณีประตูน้ำเดิมแยกจากท่อเดิมที่ยกเลิกแล้ว																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	2,889.00	2,889.00	4.00	*	3,055.00	3,055.00	*	*	3,221.00	3,221.00	1.3418	3,876.00	4,099.00	4,322.00	16,396.00
	ขนาด ศก. 200 - 300 มม.	จุด	*	*	3,437.00	3,437.00	1.00	*	3,686.00	3,686.00	*	*	3,935.00	3,935.00	1.3418	4,612.00	4,946.00	5,280.00	4,946.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	3,874.00	3,874.00	*	*	4,206.00	4,206.00	*	*	4,538.00	4,538.00	1.3418	5,198.00	5,644.00	6,089.00	*
15	ค่าชุดปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อยกเลิกท่อเดิม (ไม่รวมปลั๊กหรือหน้าแปลน)																		
	ขนาด ศก. 1/2 - 1 นิ้ว	จุด	*	*	466.00	466.00	*	*	499.00	499.00	*	*	532.00	532.00	1.3418	625.00	670.00	714.00	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	601.00	601.00	*	*	642.00	642.00	*	*	684.00	684.00	1.3418	806.00	861.00	918.00	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	755.00	755.00	6.00	*	810.00	810.00	*	*	865.00	865.00	1.3418	1,013.00	1,087.00	1,161.00	6,522.00
	ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	888.00	888.00	*	*	954.00	954.00	*	*	1,021.00	1,021.00	1.3418	1,192.00	1,280.00	1,370.00	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	1,307.00	1,307.00	*	*	1,390.00	1,390.00	*	*	1,473.00	1,473.00	1.3418	1,754.00	1,865.00	1,976.00	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,664.00	1,664.00	*	*	1,807.00	1,807.00	*	*	1,949.00	1,949.00	1.3418	2,233.00	2,425.00	2,615.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,967.00	1,967.00	*	*	2,133.00	2,133.00	*	*	2,299.00	2,299.00	1.3418	2,639.00	2,862.00	3,085.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	2,952.00	2,952.00	*	*	3,201.00	3,201.00	*	*	3,450.00	3,450.00	1.3418	3,961.00	4,295.00	4,629.00	*
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	*	*	2,994.00	2,994.00	*	*	3,243.00	3,243.00	*	*	3,492.00	3,492.00	1.3418	4,017.00	4,351.00	4,686.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	3,037.00	3,037.00	*	*	3,286.00	3,286.00	*	*	3,535.00	3,535.00	1.3418	4,075.00	4,409.00	4,743.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	3,598.00	3,598.00	*	*	3,930.00	3,930.00	*	*	4,262.00	4,262.00	1.3418	4,828.00	5,273.00	5,719.00	*
16	ค่าขุดและซ่อมผิวจราจรถาวรหรือไหล่ทางหรือทางเท้า																		
	16.1 ถนนหรือไหล่ทาง สสล. เสริมเหล็กตะแกรง (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	868.00	868.00	*	*	920.00	920.00	*	*	961.00	961.00	1.3418	1,165.00	1,234.00	1,289.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	757.00	757.00	*	*	809.00	809.00	*	*	850.00	850.00	1.3418	1,016.00	1,086.00	1,141.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,034.00	1,034.00	*	*	1,084.00	1,084.00	*	*	1,124.00	1,124.00	1.3418	1,387.00	1,455.00	1,508.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	940.00	940.00	*	*	990.00	990.00	*	*	1,030.00	1,030.00	1.3418	1,261.00	1,328.00	1,382.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,047.00	1,047.00	*	*	1,106.00	1,106.00	*	*	1,153.00	1,153.00	1.3418	1,405.00	1,484.00	1,547.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	899.00	899.00	*	*	958.00	958.00	*	*	1,005.00	1,005.00	1.3418	1,206.00	1,285.00	1,349.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,302.00	1,302.00	*	*	1,359.00	1,359.00	*	*	1,404.00	1,404.00	1.3418	1,747.00	1,824.00	1,884.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,176.00	1,176.00	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,278.00	1,278.00	1.3418	1,578.00	1,654.00	1,715.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,007.00	1,007.00	*	*	1,066.00	1,066.00	*	*	1,113.00	1,113.00	1.3418	1,351.00	1,430.00	1,493.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	853.00	853.00	*	*	912.00	912.00	*	*	959.00	959.00	1.3418	1,145.00	1,224.00	1,287.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,383.00	1,383.00	*	*	1,440.00	1,440.00	*	*	1,485.00	1,485.00	1.3418	1,856.00	1,932.00	1,993.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,253.00	1,253.00	*	*	1,310.00	1,310.00	*	*	1,355.00	1,355.00	1.3418	1,681.00	1,758.00	1,818.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,078.00	1,078.00	*	*	1,137.00	1,137.00	*	*	1,184.00	1,184.00	1.3418	1,446.00	1,526.00	1,589.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	917.00	917.00	*	*	976.00	976.00	*	*	1,023.00	1,023.00	1.3418	1,230.00	1,310.00	1,373.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,227.00	1,227.00	*	*	1,292.00	1,292.00	*	*	1,346.00	1,346.00	1.3418	1,646.00	1,734.00	1,806.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,562.00	1,562.00	*	*	1,625.00	1,625.00	*	*	1,676.00	1,676.00	1.3418	2,096.00	2,180.00	2,249.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,404.00	1,404.00	*	*	1,468.00	1,468.00	*	*	1,519.00	1,519.00	1.3418	1,884.00	1,970.00	2,038.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,194.00	1,194.00	816.0	*	1,260.00	1,260.00	*	*	1,313.00	1,313.00	1.3418	1,602.00	1,691.00	1,762.00	1,379,856.0
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,001.00	1,001.00	*	*	1,066.00	1,066.00	*	*	1,120.00	1,120.00	1.3418	1,343.00	1,430.00	1,503.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,653.00	1,653.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,767.00	1,767.00	1.3418	2,218.00	2,303.00	2,371.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,489.00	1,489.00	*	*	1,552.00	1,552.00	*	*	1,603.00	1,603.00	1.3418	1,998.00	2,082.00	2,151.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,271.00	1,271.00	*	*	1,336.00	1,336.00	*	*	1,390.00	1,390.00	1.3418	1,705.00	1,793.00	1,865.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,070.00	1,070.00	*	*	1,135.00	1,135.00	*	*	1,189.00	1,189.00	1.3418	1,436.00	1,523.00	1,595.00	*
	16.2 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,246.00	1,246.00	*	*	1,319.00	1,319.00	*	*	1,379.00	1,379.00	1.3418	1,672.00	1,770.00	1,850.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,135.00	1,135.00	*	*	1,208.00	1,208.00	*	*	1,268.00	1,268.00	1.3418	1,523.00	1,621.00	1,701.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,412.00	1,412.00	*	*	1,483.00	1,483.00	*	*	1,542.00	1,542.00	1.3418	1,895.00	1,990.00	2,069.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,318.00	1,318.00	*	*	1,389.00	1,389.00	*	*	1,448.00	1,448.00	1.3418	1,768.00	1,864.00	1,943.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,425.00	1,425.00	*	*	1,505.00	1,505.00	*	*	1,571.00	1,571.00	1.3418	1,912.00	2,019.00	2,108.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,277.00	1,277.00	*	*	1,357.00	1,357.00	*	*	1,423.00	1,423.00	1.3418	1,713.00	1,821.00	1,909.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,680.00	1,680.00	*	*	1,758.00	1,758.00	*	*	1,822.00	1,822.00	1.3418	2,254.00	2,359.00	2,445.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,554.00	1,554.00	*	*	1,632.00	1,632.00	*	*	1,696.00	1,696.00	1.3418	2,085.00	2,190.00	2,276.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,385.00	1,385.00	*	*	1,465.00	1,465.00	*	*	1,531.00	1,531.00	1.3418	1,858.00	1,966.00	2,054.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,231.00	1,231.00	*	*	1,311.00	1,311.00	*	*	1,377.00	1,377.00	1.3418	1,652.00	1,759.00	1,848.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,761.00	1,761.00	*	*	1,839.00	1,839.00	*	*	1,903.00	1,903.00	1.3418	2,363.00	2,468.00	2,553.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,631.00	1,631.00	*	*	1,709.00	1,709.00	*	*	1,773.00	1,773.00	1.3418	2,188.00	2,293.00	2,379.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,456.00	1,456.00	*	*	1,536.00	1,536.00	*	*	1,602.00	1,602.00	1.3418	1,954.00	2,061.00	2,150.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,295.00	1,295.00	*	*	1,375.00	1,375.00	*	*	1,441.00	1,441.00	1.3418	1,738.00	1,845.00	1,934.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,940.00	1,940.00	180.0	*	2,024.00	2,024.00	*	*	2,094.00	2,094.00	1.3418	2,603.00	2,716.00	2,810.00	488,880.0
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,783.00	1,783.00	*	*	1,867.00	1,867.00	*	*	1,937.00	1,937.00	1.3418	2,392.00	2,505.00	2,599.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,572.00	1,572.00	*	*	1,659.00	1,659.00	*	*	1,731.00	1,731.00	1.3418	2,109.00	2,226.00	2,323.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,379.00	1,379.00	*	*	1,465.00	1,465.00	*	*	1,538.00	1,538.00	1.3418	1,850.00	1,966.00	2,064.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,031.00	2,031.00	*	*	2,115.00	2,115.00	*	*	2,185.00	2,185.00	1.3418	2,725.00	2,838.00	2,932.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,867.00	1,867.00	*	*	1,951.00	1,951.00	*	*	2,021.00	2,021.00	1.3418	2,505.00	2,618.00	2,712.00	*

กรมประชาสงเคราะห์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,649.00	1,649.00	*	*	1,735.00	1,735.00	*	*	1,808.00	1,808.00	1.3418	2,213.00	2,328.00	2,426.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,448.00	1,448.00	*	*	1,534.00	1,534.00	*	*	1,607.00	1,607.00	1.3418	1,943.00	2,058.00	2,156.00	*
	16.3 ถนนหรือไหล่ทาง แอสฟัลต์																		
	ความหนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	744.00	744.00	*	*	783.00	783.00	*	*	818.00	818.00	1.3418	998.00	1,051.00	1,098.00	*
	16.4 ทางเท้า																		
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	313.00	313.00	*	*	332.00	332.00	*	*	350.00	350.00	1.3418	420.00	445.00	470.00	*
	คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	282.00	282.00	*	*	305.00	305.00	*	*	329.00	329.00	1.3418	378.00	409.00	441.00	*
	คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	449.00	449.00	594.0	*	479.00	479.00	*	*	510.00	510.00	1.3418	602.00	643.00	684.00	381,942.0
	อินเตอร์ล็อคธรรมดา	ตร.ม.	*	*	406.00	406.00	*	*	433.00	433.00	*	*	463.00	463.00	1.3418	545.00	581.00	621.00	*
	อินเตอร์ล็อคแบบสี	ตร.ม.	*	*	406.00	406.00	*	*	433.00	433.00	*	*	463.00	463.00	1.3418	545.00	581.00	621.00	*
	กระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	481.00	481.00	1,884.0	*	508.00	508.00	*	*	538.00	538.00	1.3418	645.00	682.00	722.00	1,284,888.0
	16.5 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. แบบ Full Depth Repair																		
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,349.00	1,349.00	*	*	1,408.00	1,408.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3418	1,810.00	1,889.00	1,952.00	*
	16.6 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. เสริมเหล็กตะแกรง (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก) (ที่ต้องจัดส่งโดยรถคอนกรีตโม่เล็ก)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,071.00	1,071.00	*	*	1,122.00	1,122.00	*	*	1,164.00	1,164.00	1.3418	1,437.00	1,506.00	1,562.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	935.00	935.00	*	*	987.00	987.00	*	*	1,028.00	1,028.00	1.3418	1,255.00	1,324.00	1,379.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	808.00	808.00	*	*	859.00	859.00	*	*	901.00	901.00	1.3418	1,084.00	1,153.00	1,209.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,136.00	1,136.00	*	*	1,195.00	1,195.00	*	*	1,242.00	1,242.00	1.3418	1,524.00	1,603.00	1,667.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	967.00	967.00	*	*	1,026.00	1,026.00	*	*	1,073.00	1,073.00	1.3418	1,298.00	1,377.00	1,440.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,432.00	1,432.00	*	*	1,489.00	1,489.00	*	*	1,534.00	1,534.00	1.3418	1,921.00	1,998.00	2,058.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,345.00	1,345.00	*	*	1,390.00	1,390.00	1.3418	1,728.00	1,805.00	1,865.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,097.00	1,097.00	*	*	1,156.00	1,156.00	*	*	1,203.00	1,203.00	1.3418	1,472.00	1,551.00	1,614.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	920.00	920.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,026.00	1,026.00	1.3418	1,234.00	1,314.00	1,377.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,524.00	1,524.00	*	*	1,581.00	1,581.00	*	*	1,626.00	1,626.00	1.3418	2,045.00	2,121.00	2,182.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,374.00	1,374.00	*	*	1,431.00	1,431.00	*	*	1,476.00	1,476.00	1.3418	1,844.00	1,920.00	1,980.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,174.00	1,174.00	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,280.00	1,280.00	1.3418	1,575.00	1,654.00	1,718.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	990.00	990.00	*	*	1,049.00	1,049.00	*	*	1,096.00	1,096.00	1.3418	1,328.00	1,408.00	1,471.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,724.00	1,724.00	*	*	1,787.00	1,787.00	*	*	1,838.00	1,838.00	1.3418	2,313.00	2,398.00	2,466.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,545.00	1,545.00	252.0	*	1,608.00	1,608.00	*	*	1,659.00	1,659.00	1.3418	2,073.00	2,158.00	2,226.00	543,816.0
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,306.00	1,306.00	330.0	*	1,372.00	1,372.00	*	*	1,425.00	1,425.00	1.3418	1,752.00	1,841.00	1,912.00	607,530.0
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,085.00	1,085.00	*	*	1,151.00	1,151.00	*	*	1,204.00	1,204.00	1.3418	1,456.00	1,544.00	1,616.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,828.00	1,828.00	*	*	1,891.00	1,891.00	*	*	1,942.00	1,942.00	1.3418	2,453.00	2,537.00	2,606.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,641.00	1,641.00	*	*	1,704.00	1,704.00	*	*	1,755.00	1,755.00	1.3418	2,202.00	2,286.00	2,355.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,391.00	1,391.00	*	*	1,457.00	1,457.00	*	*	1,510.00	1,510.00	1.3418	1,866.00	1,955.00	2,026.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,161.00	1,161.00	*	*	1,226.00	1,226.00	*	*	1,280.00	1,280.00	1.3418	1,558.00	1,645.00	1,718.00	*
	16.7 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก) (ที่ต้องจัดส่งโดยรถผสมคอนกรีตโม่เล็ก)																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,449.00	1,449.00	*	*	1,521.00	1,521.00	*	*	1,582.00	1,582.00	1.3418	1,944.00	2,041.00	2,123.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,313.00	1,313.00	*	*	1,386.00	1,386.00	*	*	1,446.00	1,446.00	1.3418	1,762.00	1,860.00	1,940.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,186.00	1,186.00	*	*	1,258.00	1,258.00	*	*	1,319.00	1,319.00	1.3418	1,591.00	1,688.00	1,770.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,514.00	1,514.00	*	*	1,594.00	1,594.00	*	*	1,660.00	1,660.00	1.3418	2,031.00	2,139.00	2,227.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,345.00	1,345.00	*	*	1,425.00	1,425.00	*	*	1,491.00	1,491.00	1.3418	1,805.00	1,912.00	2,001.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,810.00	1,810.00	*	*	1,888.00	1,888.00	*	*	1,952.00	1,952.00	1.3418	2,429.00	2,533.00	2,619.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,666.00	1,666.00	*	*	1,744.00	1,744.00	*	*	1,808.00	1,808.00	1.3418	2,235.00	2,340.00	2,426.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,475.00	1,475.00	*	*	1,555.00	1,555.00	*	*	1,621.00	1,621.00	1.3418	1,979.00	2,087.00	2,175.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,298.00	1,298.00	*	*	1,378.00	1,378.00	*	*	1,444.00	1,444.00	1.3418	1,742.00	1,849.00	1,938.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,902.00	1,902.00	*	*	1,980.00	1,980.00	*	*	2,044.00	2,044.00	1.3418	2,552.00	2,657.00	2,743.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,752.00	1,752.00	*	*	1,830.00	1,830.00	*	*	1,894.00	1,894.00	1.3418	2,351.00	2,455.00	2,541.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,552.00	1,552.00	*	*	1,632.00	1,632.00	*	*	1,698.00	1,698.00	1.3418	2,082.00	2,190.00	2,278.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,368.00	1,368.00	*	*	1,448.00	1,448.00	*	*	1,514.00	1,514.00	1.3418	1,836.00	1,943.00	2,031.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,102.00	2,102.00	*	*	2,186.00	2,186.00	*	*	2,256.00	2,256.00	1.3418	2,820.00	2,933.00	3,027.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,923.00	1,923.00	*	*	2,007.00	2,007.00	*	*	2,077.00	2,077.00	1.3418	2,580.00	2,693.00	2,787.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,684.00	1,684.00	*	*	1,771.00	1,771.00	*	*	1,843.00	1,843.00	1.3418	2,260.00	2,376.00	2,473.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,463.00	1,463.00	*	*	1,550.00	1,550.00	*	*	1,622.00	1,622.00	1.3418	1,963.00	2,080.00	2,176.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,206.00	2,206.00	*	*	2,290.00	2,290.00	*	*	2,360.00	2,360.00	1.3418	2,960.00	3,073.00	3,167.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,019.00	2,019.00	*	*	2,103.00	2,103.00	*	*	2,173.00	2,173.00	1.3418	2,709.00	2,822.00	2,916.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,769.00	1,769.00	*	*	1,856.00	1,856.00	*	*	1,928.00	1,928.00	1.3418	2,374.00	2,490.00	2,587.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,539.00	1,539.00	*	*	1,625.00	1,625.00	*	*	1,698.00	1,698.00	1.3418	2,065.00	2,180.00	2,278.00	*
17	ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว																		
	17.1 ค่าทุบผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าซ่อม)																		
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	82.00	82.00	*	*	96.00	96.00	*	*	109.00	109.00	1.3418	110.00	129.00	146.00	*
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	73.00	73.00	*	*	85.00	85.00	*	*	98.00	98.00	1.3418	98.00	114.00	131.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	51.00	51.00	*	*	62.00	62.00	*	*	71.00	71.00	1.3418	68.00	83.00	95.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	41.00	41.00	*	*	49.00	49.00	*	*	56.00	56.00	1.3418	55.00	66.00	75.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	30.00	30.00	*	*	36.00	36.00	*	*	42.00	42.00	1.3418	40.00	48.00	56.00	*
	แอสฟัลต์เย็นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	51.00	51.00	1,845.0	*	62.00	62.00	*	*	71.00	71.00	1.3418	68.00	83.00	95.00	153,135.0
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	17.00	17.00	*	*	21.00	21.00	*	*	25.00	25.00	1.3418	23.00	28.00	34.00	*
	17.2 ค่าซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมทุบ)																		
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	172.00	172.00	*	*	180.00	180.00	*	*	188.00	188.00	1.3418	231.00	242.00	252.00	*
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	110.00	110.00	*	*	116.00	116.00	*	*	122.00	122.00	1.3418	148.00	156.00	164.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	330.00	330.00	*	*	341.00	341.00	*	*	352.00	352.00	1.3418	443.00	458.00	472.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	272.00	272.00	*	*	283.00	283.00	*	*	294.00	294.00	1.3418	365.00	380.00	394.00	*

การประปานครหลวง

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	214.00	214.00	*	*	225.00	225.00	*	*	236.00	236.00	1.3418	287.00	302.00	317.00	*
	แอสฟัลต์เย็นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	356.00	356.00	1,845.0	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	1.3418	478.00	478.00	478.00	881,910.0
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	52.00	52.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3418	70.00	78.00	85.00	*
	17.3 งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	*	244.00	244.00	*	*	261.00	261.00	*	*	278.00	278.00	1.3418	327.00	350.00	373.00	*
18	ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.1 ค่าทุบผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินราชการ																		
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	320.00	320.00	603.0	*	364.00	364.00	*	*	408.00	408.00	1.3418	429.00	488.00	547.00	294,264.0
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	340.00	340.00	212.0	*	387.00	387.00	*	*	434.00	434.00	1.3418	456.00	519.00	582.00	110,028.0
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	360.00	360.00	*	*	410.00	410.00	*	*	459.00	459.00	1.3418	483.00	550.00	616.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม	เมตร	*	*	400.00	400.00	*	*	455.00	455.00	*	*	510.00	510.00	1.3418	537.00	611.00	684.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	440.00	440.00	*	*	501.00	501.00	*	*	561.00	561.00	1.3418	590.00	672.00	753.00	*
	18.1.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินเอกชน																		
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	180.00	180.00	*	*	205.00	205.00	*	*	230.00	230.00	1.3418	242.00	275.00	309.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	180.00	180.00	*	*	205.00	205.00	*	*	230.00	230.00	1.3418	242.00	275.00	309.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	180.00	180.00	*	*	205.00	205.00	*	*	230.00	230.00	1.3418	242.00	275.00	309.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม	เมตร	*	*	200.00	200.00	*	*	228.00	228.00	*	*	255.00	255.00	1.3418	268.00	306.00	342.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	240.00	240.00	*	*	273.00	273.00	*	*	306.00	306.00	1.3418	322.00	366.00	411.00	*
	18.2 ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2																		

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	โดยวิธีเปิดร่องดินราชการ																		
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	799.00	799.00	*	*	858.00	858.00	*	*	916.00	916.00	1.3418	1,072.00	1,151.00	1,229.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	849.00	849.00	*	*	911.00	911.00	*	*	974.00	974.00	1.3418	1,139.00	1,222.00	1,307.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	899.00	899.00	*	*	965.00	965.00	*	*	1,031.00	1,031.00	1.3418	1,206.00	1,295.00	1,383.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม	เมตร	*	*	999.00	999.00	*	*	1,072.00	1,072.00	*	*	1,145.00	1,145.00	1.3418	1,340.00	1,438.00	1,536.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,099.00	1,099.00	*	*	1,180.00	1,180.00	*	*	1,260.00	1,260.00	1.3418	1,475.00	1,583.00	1,691.00	*
	18.2.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินเอกชน																		
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	450.00	450.00	*	*	483.00	483.00	*	*	516.00	516.00	1.3418	604.00	648.00	692.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	450.00	450.00	*	*	483.00	483.00	*	*	516.00	516.00	1.3418	604.00	648.00	692.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	450.00	450.00	*	*	483.00	483.00	*	*	516.00	516.00	1.3418	604.00	648.00	692.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม	เมตร	*	*	500.00	500.00	*	*	537.00	537.00	*	*	573.00	573.00	1.3418	671.00	721.00	769.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	599.00	599.00	*	*	643.00	643.00	*	*	687.00	687.00	1.3418	804.00	863.00	922.00	*
19	ค่าแรงบรรจบ และวางท่อแยกเข้าบ้าน																		
	19.1 กรณีบรรจบ และวางท่อแยกจากท่อประปาสายหลักเดิม สำหรับความยาว 3.00 เมตรแรก																		
	19.1.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																		
	19.1.1.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 50 มม. (PB)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	514.00	514.00	*	*	553.00	553.00	*	*	604.00	604.00	1.3418	690.00	742.00	810.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	475.00	475.00	*	*	511.00	511.00	*	*	561.00	561.00	1.3418	637.00	686.00	753.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	423.00	423.00	*	*	458.00	458.00	*	*	505.00	505.00	1.3418	568.00	615.00	678.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	396.00	396.00	*	*	423.00	423.00	*	*	468.00	468.00	1.3418	531.00	568.00	628.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	266.00	266.00	*	*	279.00	279.00	*	*	291.00	291.00	1.3418	357.00	374.00	390.00	*
	19.1.1.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 4 นิ้ว (GI)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3418	1,183.00	1,281.00	1,428.00	*

การประปานครหลวง

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3418	1,056.00	1,147.00	1,287.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3418	874.00	955.00	1,086.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3418	794.00	864.00	990.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.3418	423.00	443.00	464.00	*
	19.1.1.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 100 - 150 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	882.00	882.00	*	*	955.00	955.00	*	*	1,064.00	1,064.00	1.3418	1,183.00	1,281.00	1,428.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	787.00	787.00	*	*	855.00	855.00	*	*	959.00	959.00	1.3418	1,056.00	1,147.00	1,287.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	651.00	651.00	*	*	712.00	712.00	*	*	809.00	809.00	1.3418	874.00	955.00	1,086.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	592.00	592.00	*	*	644.00	644.00	*	*	738.00	738.00	1.3418	794.00	864.00	990.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	315.00	315.00	*	*	330.00	330.00	*	*	346.00	346.00	1.3418	423.00	443.00	464.00	*
	19.1.1.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 200 - 400 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,171.00	1,171.00	*	*	1,272.00	1,272.00	*	*	1,432.00	1,432.00	1.3418	1,571.00	1,707.00	1,921.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,006.00	1,006.00	*	*	1,098.00	1,098.00	*	*	1,249.00	1,249.00	1.3418	1,350.00	1,473.00	1,676.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	860.00	860.00	*	*	945.00	945.00	*	*	1,089.00	1,089.00	1.3418	1,154.00	1,268.00	1,461.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	818.00	818.00	*	*	895.00	895.00	*	*	1,037.00	1,037.00	1.3418	1,098.00	1,201.00	1,391.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	381.00	381.00	*	*	399.00	399.00	*	*	418.00	418.00	1.3418	511.00	535.00	561.00	*
	19.1.1.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 110 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,366.00	1,366.00	*	*	1,439.00	1,439.00	*	*	1,548.00	1,548.00	1.3418	1,833.00	1,931.00	2,077.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,271.00	1,271.00	*	*	1,339.00	1,339.00	*	*	1,443.00	1,443.00	1.3418	1,705.00	1,797.00	1,936.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,135.00	1,135.00	*	*	1,196.00	1,196.00	*	*	1,293.00	1,293.00	1.3418	1,523.00	1,605.00	1,735.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,128.00	1,128.00	*	*	1,222.00	1,222.00	1.3418	1,444.00	1,514.00	1,640.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	799.00	799.00	*	*	814.00	814.00	*	*	830.00	830.00	1.3418	1,072.00	1,092.00	1,114.00	*
	19.1.1.6 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 180 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,962.00	1,962.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,144.00	2,144.00	1.3418	2,633.00	2,731.00	2,877.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,867.00	1,867.00	*	*	1,935.00	1,935.00	*	*	2,039.00	2,039.00	1.3418	2,505.00	2,596.00	2,736.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาเขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,792.00	1,792.00	*	*	1,889.00	1,889.00	1.3418	2,323.00	2,405.00	2,535.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	1,672.00	1,672.00	*	*	1,724.00	1,724.00	*	*	1,818.00	1,818.00	1.3418	2,243.00	2,313.00	2,439.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	1,395.00	1,395.00	*	*	1,410.00	1,410.00	*	*	1,426.00	1,426.00	1.3418	1,872.00	1,892.00	1,913.00	*
	19.1.1.7 ขนาดท่อแผนสายหลักเดิม ศก. 225 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	2,691.00	2,691.00	*	*	2,792.00	2,792.00	*	*	2,952.00	2,952.00	1.3418	3,611.00	3,746.00	3,961.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	2,526.00	2,526.00	*	*	2,618.00	2,618.00	*	*	2,769.00	2,769.00	1.3418	3,389.00	3,513.00	3,715.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	2,380.00	2,380.00	*	*	2,465.00	2,465.00	*	*	2,609.00	2,609.00	1.3418	3,193.00	3,308.00	3,501.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	2,338.00	2,338.00	*	*	2,415.00	2,415.00	*	*	2,557.00	2,557.00	1.3418	3,137.00	3,240.00	3,431.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	1,901.00	1,901.00	*	*	1,919.00	1,919.00	*	*	1,938.00	1,938.00	1.3418	2,551.00	2,575.00	2,600.00	*
	19.1.1.8 ขนาดท่อแผนสายหลักเดิม ศก. 315 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	3,731.00	3,731.00	*	*	3,832.00	3,832.00	*	*	3,992.00	3,992.00	1.3418	5,006.00	5,142.00	5,356.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	3,566.00	3,566.00	*	*	3,658.00	3,658.00	*	*	3,809.00	3,809.00	1.3418	4,785.00	4,908.00	5,111.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	3,420.00	3,420.00	*	*	3,505.00	3,505.00	*	*	3,649.00	3,649.00	1.3418	4,589.00	4,703.00	4,896.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	3,378.00	3,378.00	*	*	3,455.00	3,455.00	*	*	3,597.00	3,597.00	1.3418	4,533.00	4,636.00	4,826.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	2,941.00	2,941.00	*	*	2,959.00	2,959.00	*	*	2,978.00	2,978.00	1.3418	3,946.00	3,970.00	3,996.00	*
	19.1.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 - 50 มม.																		
	19.1.2.1 ขนาดท่อแผนสายหลักเดิม ศก. 50 มม. (PB)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3418	992.00	1,077.00	1,200.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3418	886.00	969.00	1,081.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3418	789.00	869.00	978.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3418	755.00	812.00	923.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3418	436.00	455.00	472.00	*
	19.1.2.2 ขนาดท่อแผนสายหลักเดิม ศก. 4 นิ้ว (GI)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	739.00	739.00	*	*	803.00	803.00	*	*	894.00	894.00	1.3418	992.00	1,077.00	1,200.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	660.00	660.00	*	*	722.00	722.00	*	*	806.00	806.00	1.3418	886.00	969.00	1,081.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา บ.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	588.00	588.00	*	*	648.00	648.00	*	*	729.00	729.00	1.3418	789.00	869.00	978.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	563.00	563.00	*	*	605.00	605.00	*	*	688.00	688.00	1.3418	755.00	812.00	923.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	325.00	325.00	*	*	339.00	339.00	*	*	352.00	352.00	1.3418	436.00	455.00	472.00	*
	19.1.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 100 - 150 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	746.50	746.50	*	*	810.50	810.50	*	*	901.50	901.50	1.3418	1,002.00	1,088.00	1,210.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	667.50	667.50	*	*	729.50	729.50	*	*	813.50	813.50	1.3418	896.00	979.00	1,092.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	595.50	595.50	*	*	655.50	655.50	*	*	736.50	736.50	1.3418	799.00	880.00	988.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	570.50	570.50	*	*	612.50	612.50	*	*	695.50	695.50	1.3418	765.00	822.00	933.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	332.50	332.50	*	*	346.50	346.50	*	*	359.50	359.50	1.3418	446.00	465.00	482.00	*
	19.1.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 200 - 400 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,380.00	1,380.00	*	*	1,491.00	1,491.00	*	*	1,653.00	1,653.00	1.3418	1,852.00	2,001.00	2,218.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,211.00	1,211.00	*	*	1,315.00	1,315.00	*	*	1,465.00	1,465.00	1.3418	1,625.00	1,764.00	1,966.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	956.00	956.00	*	*	1,048.00	1,048.00	*	*	1,186.00	1,186.00	1.3418	1,283.00	1,406.00	1,591.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	904.00	904.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,116.00	1,116.00	1.3418	1,213.00	1,314.00	1,497.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	494.00	494.00	*	*	515.00	515.00	*	*	537.00	537.00	1.3418	663.00	691.00	721.00	*
	19.1.2.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 110 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,231.00	1,231.00	*	*	1,295.00	1,295.00	*	*	1,386.00	1,386.00	1.3418	1,652.00	1,738.00	1,860.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,214.00	1,214.00	*	*	1,298.00	1,298.00	1.3418	1,546.00	1,629.00	1,742.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,080.00	1,080.00	*	*	1,140.00	1,140.00	*	*	1,221.00	1,221.00	1.3418	1,449.00	1,530.00	1,638.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,097.00	1,097.00	*	*	1,180.00	1,180.00	1.3418	1,416.00	1,472.00	1,583.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	817.00	817.00	*	*	831.00	831.00	*	*	844.00	844.00	1.3418	1,096.00	1,115.00	1,132.00	*
	19.1.2.6 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 180 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,827.00	1,827.00	*	*	1,891.00	1,891.00	*	*	1,982.00	1,982.00	1.3418	2,451.00	2,537.00	2,659.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,810.00	1,810.00	*	*	1,894.00	1,894.00	1.3418	2,345.00	2,429.00	2,541.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	1,676.00	1,676.00	*	*	1,736.00	1,736.00	*	*	1,817.00	1,817.00	1.3418	2,249.00	2,329.00	2,438.00	*

กรมประชาสงเคราะห์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	1,651.00	1,651.00	*	*	1,693.00	1,693.00	*	*	1,776.00	1,776.00	1.3418	2,215.00	2,272.00	2,383.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	1,413.00	1,413.00	*	*	1,427.00	1,427.00	*	*	1,440.00	1,440.00	1.3418	1,896.00	1,915.00	1,932.00	*
	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	1.3418	3,891.00	4,040.00	4,258.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	2,731.00	2,731.00	*	*	2,835.00	2,835.00	*	*	2,985.00	2,985.00	1.3418	3,664.00	3,804.00	4,005.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	2,476.00	2,476.00	*	*	2,568.00	2,568.00	*	*	2,706.00	2,706.00	1.3418	3,322.00	3,446.00	3,631.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	2,424.00	2,424.00	*	*	2,499.00	2,499.00	*	*	2,636.00	2,636.00	1.3418	3,253.00	3,353.00	3,537.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	2,014.00	2,014.00	*	*	2,035.00	2,035.00	*	*	2,057.00	2,057.00	1.3418	2,702.00	2,731.00	2,760.00	*
	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	1.3418	5,287.00	5,436.00	5,653.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	3,771.00	3,771.00	*	*	3,875.00	3,875.00	*	*	4,025.00	4,025.00	1.3418	5,060.00	5,199.00	5,401.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	*	3,516.00	3,516.00	*	*	3,608.00	3,608.00	*	*	3,746.00	3,746.00	1.3418	4,718.00	4,841.00	5,026.00	*
	ไหล่ทาง	จุด	*	*	3,464.00	3,464.00	*	*	3,539.00	3,539.00	*	*	3,676.00	3,676.00	1.3418	4,648.00	4,749.00	4,932.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	*	3,054.00	3,054.00	*	*	3,075.00	3,075.00	*	*	3,097.00	3,097.00	1.3418	4,098.00	4,126.00	4,156.00	*
	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	1.3418	405.00	456.00	527.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	530.00	530.00	*	*	595.00	595.00	*	*	692.00	692.00	1.3418	711.00	798.00	929.00	*
	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	1.3418	409.00	454.00	498.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	392.00	392.00	*	*	437.00	437.00	*	*	484.00	484.00	1.3418	526.00	586.00	649.00	*
	19.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 100 - 150 มม.																		

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	390.00	390.00	89.00	*	440.00	440.00	*	*	506.00	506.00	1.3418	523.00	590.00	679.00	52,510.00
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	668.00	668.00	1.00	*	751.00	751.00	*	*	865.00	865.00	1.3418	896.00	1,008.00	1,161.00	1,008.00
	19.2.4 ขนาดท่อแยกสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 200 - 400 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	450.00	450.00	57.00	*	509.00	509.00	*	*	583.00	583.00	1.3418	604.00	683.00	782.00	38,931.00
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	759.00	759.00	2.00	*	854.00	854.00	*	*	980.00	980.00	1.3418	1,018.00	1,146.00	1,315.00	2,292.00
	19.3 ค่าวางท่อแยก ส่วนที่เกิน 3.00 เมตร																		
	19.3.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	100.00	100.00	*	*	114.00	114.00	*	*	131.00	131.00	1.3418	134.00	153.00	176.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	85.00	85.00	*	*	97.00	97.00	*	*	111.00	111.00	1.3418	114.00	130.00	149.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	61.00	61.00	*	*	71.00	71.00	*	*	84.00	84.00	1.3418	82.00	95.00	113.00	*
	ไหล่ทาง/บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	49.00	49.00	*	*	55.00	55.00	*	*	66.00	66.00	1.3418	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	1.3418	209.00	240.00	283.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	140.00	140.00	*	*	160.00	160.00	*	*	189.00	189.00	1.3418	188.00	215.00	254.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	*	105.00	105.00	*	*	124.00	124.00	*	*	149.00	149.00	1.3418	141.00	166.00	200.00	*
	ไหล่ทาง/บนพื้นทางเท้า	เมตร	*	*	91.00	91.00	*	*	103.00	103.00	*	*	127.00	127.00	1.3418	122.00	138.00	170.00	*
	19.4 กรณีบรรจบ และวางท่อแยกจากท่อ HDPE วางใหม่ (ความยาว 3 เมตรแรก) (รวมค่าแคลมป์ HDPE)																		
	19.4.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	874.00	874.00	*	*	924.00	924.00	*	*	990.00	990.00	1.3418	1,173.00	1,240.00	1,328.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	874.00	874.00	*	*	924.00	924.00	*	*	990.00	990.00	1.3418	1,173.00	1,240.00	1,328.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,235.00	1,235.00	*	*	1,349.00	1,349.00	1.3418	1,546.00	1,657.00	1,810.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,235.00	1,235.00	*	*	1,349.00	1,349.00	1.3418	1,546.00	1,657.00	1,810.00	*
	19.4.2 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 180 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,586.00	1,586.00	1.3418	1,972.00	2,040.00	2,128.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	1,470.00	1,470.00	*	*	1,520.00	1,520.00	*	*	1,586.00	1,586.00	1.3418	1,972.00	2,040.00	2,128.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,945.00	1,945.00	1.3418	2,345.00	2,457.00	2,610.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	*	1,748.00	1,748.00	*	*	1,831.00	1,831.00	*	*	1,945.00	1,945.00	1.3418	2,345.00	2,457.00	2,610.00	*
	19.4.3 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 225 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	1,970.00	1,970.00	*	*	2,029.00	2,029.00	*	*	2,103.00	2,103.00	1.3418	2,643.00	2,723.00	2,822.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	1,970.00	1,970.00	*	*	2,029.00	2,029.00	*	*	2,103.00	2,103.00	1.3418	2,643.00	2,723.00	2,822.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	2,279.00	2,279.00	*	*	2,374.00	2,374.00	*	*	2,500.00	2,500.00	1.3418	3,058.00	3,185.00	3,355.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	*	2,279.00	2,279.00	*	*	2,374.00	2,374.00	*	*	2,500.00	2,500.00	1.3418	3,058.00	3,185.00	3,355.00	*
	19.4.4 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 315 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	3,010.00	3,010.00	*	*	3,069.00	3,069.00	*	*	3,143.00	3,143.00	1.3418	4,039.00	4,118.00	4,217.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	3,010.00	3,010.00	*	*	3,069.00	3,069.00	*	*	3,143.00	3,143.00	1.3418	4,039.00	4,118.00	4,217.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,414.00	3,414.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3418	4,453.00	4,581.00	4,750.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,414.00	3,414.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3418	4,453.00	4,581.00	4,750.00	*
20	ค่าก่อสร้างบ่อรับ - บ่อดันชั่วคราว																		
	20.1 บ่อดัน (คอกเข็มพืดเหล็กแบบอินเตอร์ล็อค)																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ	*	*	111,759.00	111,759.00	*	*	124,877.00	124,877.00	*	*	138,326.00	138,326.00	1.3418	149,958.00	167,560.00	185,606.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	*	116,553.00	116,553.00	*	*	129,671.00	129,671.00	*	*	143,120.00	143,120.00	1.3418	156,391.00	173,993.00	192,038.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	*	118,315.00	118,315.00	*	*	131,433.00	131,433.00	*	*	144,882.00	144,882.00	1.3418	158,755.00	176,357.00	194,403.00	*
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	*	120,468.00	120,468.00	*	*	133,586.00	133,586.00	*	*	147,035.00	147,035.00	1.3418	161,644.00	179,246.00	197,292.00	*
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ	*	*	125,463.00	125,463.00	*	*	138,581.00	138,581.00	*	*	152,030.00	152,030.00	1.3418	168,346.00	185,948.00	203,994.00	*
	20.2 บ่อรับ (คอกเข็มพืดเหล็กแบบอินเตอร์ล็อค)																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ	*	*	66,409.00	66,409.00	*	*	78,863.00	78,863.00	*	*	91,648.00	91,648.00	1.3418	89,108.00	105,818.00	122,973.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	*	68,669.00	68,669.00	*	*	81,123.00	81,123.00	*	*	93,908.00	93,908.00	1.3418	92,140.00	108,851.00	126,006.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	*	69,830.00	69,830.00	*	*	82,284.00	82,284.00	*	*	95,069.00	95,069.00	1.3418	93,698.00	110,409.00	127,564.00	*
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	*	70,991.00	70,991.00	*	*	83,445.00	83,445.00	*	*	96,230.00	96,230.00	1.3418	95,256.00	111,967.00	129,121.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ	*	*	73,772.00	73,772.00	*	*	86,226.00	86,226.00	*	*	99,011.00	99,011.00	1.3418	98,987.00	115,698.00	132,853.00	*
	20.3 บ่อตัน (ดอกเข็มพืดเหล็กแบบขอบชนขอบ)																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ	*	*	102,734.00	102,734.00	*	*	115,852.00	115,852.00	*	*	129,301.00	129,301.00	1.3418	137,848.00	155,450.00	173,496.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	*	107,528.00	107,528.00	*	*	120,646.00	120,646.00	*	*	134,095.00	134,095.00	1.3418	144,281.00	161,883.00	179,929.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	*	109,290.00	109,290.00	*	*	122,408.00	122,408.00	*	*	135,857.00	135,857.00	1.3418	146,645.00	164,247.00	182,293.00	*
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	*	111,443.00	111,443.00	*	*	124,561.00	124,561.00	*	*	138,010.00	138,010.00	1.3418	149,534.00	167,136.00	185,182.00	*
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ	*	*	116,438.00	116,438.00	*	*	129,556.00	129,556.00	*	*	143,005.00	143,005.00	1.3418	156,237.00	173,838.00	191,884.00	*
	20.4 บ่อรับ (ดอกเข็มพืดเหล็กแบบขอบชนขอบ)																		
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ	*	*	57,384.00	57,384.00	*	*	69,838.00	69,838.00	*	*	82,623.00	82,623.00	1.3418	76,998.00	93,709.00	110,864.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	*	59,644.00	59,644.00	*	*	72,098.00	72,098.00	*	*	84,883.00	84,883.00	1.3418	80,030.00	96,741.00	113,896.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	*	60,805.00	60,805.00	*	*	73,259.00	73,259.00	*	*	86,044.00	86,044.00	1.3418	81,588.00	98,299.00	115,454.00	*
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	*	61,966.00	61,966.00	*	*	74,420.00	74,420.00	*	*	87,205.00	87,205.00	1.3418	83,146.00	99,857.00	117,012.00	*
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ	*	*	64,747.00	64,747.00	*	*	77,201.00	77,201.00	*	*	89,986.00	89,986.00	1.3418	86,878.00	103,588.00	120,743.00	*
21	ค่าติดตั้งและปรับปรุงจุดตั้งมาตรวัดน้ำขนาดใหญ่ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐาน																		
	ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	1,634.00	1,634.00	*	*	1,723.00	1,723.00	*	*	1,812.00	1,812.00	1.3418	2,193.00	2,312.00	2,431.00	*
	ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	2,414.00	2,414.00	*	*	2,528.00	2,528.00	*	*	2,641.00	2,641.00	1.3418	3,239.00	3,392.00	3,544.00	*
	ศก. 4 นิ้ว	จุด	*	*	5,211.00	5,211.00	*	*	5,633.00	5,633.00	*	*	6,173.00	6,173.00	1.3418	6,992.00	7,558.00	8,283.00	*
	ศก. 6 นิ้ว	จุด	*	*	6,771.00	6,771.00	*	*	7,234.00	7,234.00	*	*	7,819.00	7,819.00	1.3418	9,085.00	9,707.00	10,492.00	*
	ศก. 8 นิ้ว	จุด	*	*	7,822.00	7,822.00	*	*	8,383.00	8,383.00	*	*	9,142.00	9,142.00	1.3418	10,496.00	11,248.00	12,267.00	*
22	ค่างานวางท่อชั่วคราว (PVC/PB/HDPE) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	22.1 วางท่อ PB / PVC Class 5																		
	22.1.1 แบบวางลอย																		
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	120.00	120.00	682.0	*	123.00	123.00	*	*	130.00	130.00	1.3418	161.00	165.00	174.00	112,530.0
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	85.00	85.00	*	*	93.00	93.00	*	*	108.00	108.00	1.3418	114.00	125.00	145.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	143.00	143.00	255.0	*	151.00	151.00	*	*	168.00	168.00	1.3418	192.00	203.00	225.00	51,765.00
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	205.00	205.00	432.0	*	215.00	215.00	*	*	241.00	241.00	1.3418	275.00	288.00	323.00	124,416.0
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	531.00	531.00	*	*	550.00	550.00	*	*	616.00	616.00	1.3418	712.00	738.00	827.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	713.00	713.00	*	*	746.00	746.00	*	*	875.00	875.00	1.3418	957.00	1,001.00	1,174.00	*
	22.1.2 แบบขุดวางในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	134.00	134.00	170.0	*	144.00	144.00	*	*	175.00	175.00	1.3418	180.00	193.00	235.00	32,810.00
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	112.00	112.00	*	*	128.00	128.00	*	*	160.00	160.00	1.3418	150.00	172.00	215.00	*
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	191.00	191.00	64.00	*	215.00	215.00	*	*	271.00	271.00	1.3418	256.00	288.00	364.00	18,432.00
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	260.00	260.00	30.00	*	290.00	290.00	*	*	369.00	369.00	1.3418	349.00	389.00	495.00	11,670.00
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	606.00	606.00	*	*	661.00	661.00	*	*	824.00	824.00	1.3418	813.00	887.00	1,106.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	854.00	854.00	*	*	937.00	937.00	*	*	1,163.00	1,163.00	1.3418	1,146.00	1,257.00	1,561.00	*
	22.1.3 แบบขุดวางในถนนแอสฟัลต์																		
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	131.00	131.00	*	*	140.00	140.00	*	*	159.00	159.00	1.3418	176.00	188.00	213.00	*
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	99.00	99.00	*	*	124.00	124.00	*	*	156.00	156.00	1.3418	133.00	166.00	209.00	*
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	177.00	177.00	*	*	211.00	211.00	*	*	264.00	264.00	1.3418	237.00	283.00	354.00	*
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	246.00	246.00	*	*	288.00	288.00	*	*	362.00	362.00	1.3418	330.00	386.00	486.00	*
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	601.00	601.00	*	*	654.00	654.00	*	*	806.00	806.00	1.3418	806.00	878.00	1,081.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	815.00	815.00	*	*	919.00	919.00	*	*	1,140.00	1,140.00	1.3418	1,094.00	1,233.00	1,530.00	*
	22.1.4 แบบขุดวางในทางเท้า ฯลฯ																		
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	129.00	129.00	*	*	138.00	138.00	*	*	156.00	156.00	1.3418	173.00	185.00	209.00	*
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	97.00	97.00	*	*	121.00	121.00	*	*	152.00	152.00	1.3418	130.00	162.00	204.00	*
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	175.00	175.00	*	*	206.00	206.00	*	*	257.00	257.00	1.3418	235.00	276.00	345.00	*
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	242.00	242.00	*	*	277.00	277.00	*	*	349.00	349.00	1.3418	325.00	372.00	468.00	*
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	594.00	594.00	*	*	638.00	638.00	*	*	794.00	794.00	1.3418	797.00	856.00	1,065.00	*

กรมประมงทหาร

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	811.00	811.00	*	*	890.00	890.00	*	*	1,115.00	1,115.00	1.3418	1,088.00	1,194.00	1,496.00	*
	22.1.5 แบบขุดวางในไหล่ทาง																		
	ศก.50 มม.	เมตร	*	*	126.00	126.00	*	*	137.00	137.00	*	*	151.00	151.00	1.3418	169.00	184.00	203.00	*
	ศก.100 มม.	เมตร	*	*	93.00	93.00	*	*	113.00	113.00	*	*	141.00	141.00	1.3418	125.00	152.00	189.00	*
	ศก.150 มม.	เมตร	*	*	169.00	169.00	*	*	196.00	196.00	*	*	243.00	243.00	1.3418	227.00	263.00	326.00	*
	ศก.200 มม.	เมตร	*	*	235.00	235.00	*	*	268.00	268.00	*	*	334.00	334.00	1.3418	315.00	360.00	448.00	*
	ศก.300 มม.	เมตร	*	*	577.00	577.00	*	*	625.00	625.00	*	*	751.00	751.00	1.3418	774.00	839.00	1,008.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	776.00	776.00	*	*	863.00	863.00	*	*	1,061.00	1,061.00	1.3418	1,041.00	1,158.00	1,424.00	*
	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	1.3418	123.00	136.00	154.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	184.00	184.00	*	*	191.00	191.00	*	*	211.00	211.00	1.3418	247.00	256.00	283.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	270.00	270.00	*	*	282.00	282.00	*	*	307.00	307.00	1.3418	362.00	378.00	412.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	527.00	527.00	*	*	546.00	546.00	*	*	614.00	614.00	1.3418	707.00	733.00	824.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	839.00	839.00	*	*	872.00	872.00	*	*	1,001.00	1,001.00	1.3418	1,126.00	1,170.00	1,343.00	*
	22.2.2 แบบขุดวางในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	119.00	119.00	*	*	135.00	135.00	*	*	167.00	167.00	1.3418	160.00	181.00	224.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	231.00	231.00	*	*	255.00	255.00	*	*	311.00	311.00	1.3418	310.00	342.00	417.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	325.00	325.00	*	*	355.00	355.00	*	*	434.00	434.00	1.3418	436.00	476.00	582.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	600.00	600.00	*	*	655.00	655.00	*	*	818.00	818.00	1.3418	805.00	879.00	1,098.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	977.00	977.00	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,286.00	1,286.00	1.3418	1,311.00	1,422.00	1,726.00	*
	22.2.3 แบบขุดวางในถนนแอสฟัลต์																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	106.00	106.00	*	*	131.00	131.00	*	*	163.00	163.00	1.3418	142.00	176.00	219.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	217.00	217.00	*	*	251.00	251.00	*	*	304.00	304.00	1.3418	291.00	337.00	408.00	*

กรมประชาสัมพันธ์ กระทรวง

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	311.00	311.00	*	*	353.00	353.00	*	*	427.00	427.00	1.3418	417.00	474.00	573.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	595.00	595.00	*	*	648.00	648.00	*	*	800.00	800.00	1.3418	798.00	869.00	1,073.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	938.00	938.00	*	*	1,042.00	1,042.00	*	*	1,263.00	1,263.00	1.3418	1,259.00	1,398.00	1,695.00	*
	22.2.4 แบบขุดวางในทางเท้า ฯลฯ																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	104.00	104.00	*	*	128.00	128.00	*	*	159.00	159.00	1.3418	140.00	172.00	213.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	215.00	215.00	*	*	246.00	246.00	*	*	297.00	297.00	1.3418	288.00	330.00	399.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	307.00	307.00	*	*	342.00	342.00	*	*	414.00	414.00	1.3418	412.00	459.00	556.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	588.00	588.00	*	*	632.00	632.00	*	*	788.00	788.00	1.3418	789.00	848.00	1,057.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	934.00	934.00	*	*	1,013.00	1,013.00	*	*	1,238.00	1,238.00	1.3418	1,253.00	1,359.00	1,661.00	*
	22.2.5 แบบขุดวางในไหล่ทาง																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	100.00	100.00	*	*	120.00	120.00	*	*	148.00	148.00	1.3418	134.00	161.00	199.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	209.00	209.00	*	*	236.00	236.00	*	*	283.00	283.00	1.3418	280.00	317.00	380.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	300.00	300.00	*	*	333.00	333.00	*	*	399.00	399.00	1.3418	403.00	447.00	535.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	571.00	571.00	*	*	619.00	619.00	*	*	745.00	745.00	1.3418	766.00	831.00	1,000.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	899.00	899.00	*	*	986.00	986.00	*	*	1,184.00	1,184.00	1.3418	1,206.00	1,323.00	1,589.00	*
23	ค่างานตัดบรรจบท่อชั่วคราว กับท่อจ่ายน้ำเดิม (รวมค่าอุปกรณ์)																		
	23.1 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.100 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	3,438.00	3,438.00	*	*	3,489.00	3,489.00	*	*	3,540.00	3,540.00	1.3418	4,613.00	4,682.00	4,750.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	5,263.00	5,263.00	*	*	5,341.00	5,341.00	*	*	5,418.00	5,418.00	1.3418	7,062.00	7,167.00	7,270.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	6,374.00	6,374.00	*	*	6,479.00	6,479.00	*	*	6,584.00	6,584.00	1.3418	8,553.00	8,694.00	8,834.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	8,768.00	8,768.00	*	*	8,887.00	8,887.00	*	*	9,005.00	9,005.00	1.3418	11,765.00	11,925.00	12,083.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	15,804.00	15,804.00	*	*	16,021.00	16,021.00	*	*	16,237.00	16,237.00	1.3418	21,206.00	21,497.00	21,787.00	*
	23.2 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.150 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	4,855.00	4,855.00	*	*	4,906.00	4,906.00	*	*	4,957.00	4,957.00	1.3418	6,514.00	6,583.00	6,651.00	*

กรมประชาสงเคราะห์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	5,224.00	5,224.00	3.00	*	5,302.00	5,302.00	*	*	5,379.00	5,379.00	1.3418	7,010.00	7,114.00	7,218.00	21,342.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	7,224.00	7,224.00	*	*	7,329.00	7,329.00	*	*	7,434.00	7,434.00	1.3418	9,693.00	9,834.00	9,975.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	9,654.00	9,654.00	3.00	*	9,773.00	9,773.00	*	*	9,891.00	9,891.00	1.3418	12,954.00	13,113.00	13,272.00	39,339.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	16,682.00	16,682.00	*	*	16,899.00	16,899.00	*	*	17,115.00	17,115.00	1.3418	22,384.00	22,675.00	22,965.00	*
	23.3 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.200 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	5,590.00	5,590.00	1.00	*	5,641.00	5,641.00	*	*	5,692.00	5,692.00	1.3418	7,501.00	7,569.00	7,638.00	7,569.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	6,897.00	6,897.00	*	*	6,975.00	6,975.00	*	*	7,052.00	7,052.00	1.3418	9,254.00	9,359.00	9,462.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	7,022.00	7,022.00	1.00	*	7,127.00	7,127.00	*	*	7,232.00	7,232.00	1.3418	9,422.00	9,563.00	9,704.00	9,563.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	10,389.00	10,389.00	3.00	*	10,508.00	10,508.00	*	*	10,626.00	10,626.00	1.3418	13,940.00	14,100.00	14,258.00	42,300.00
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	17,417.00	17,417.00	*	*	17,634.00	17,634.00	*	*	17,850.00	17,850.00	1.3418	23,370.00	23,661.00	23,951.00	*
	23.4 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.300 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	7,447.00	7,447.00	*	*	7,498.00	7,498.00	*	*	7,549.00	7,549.00	1.3418	9,992.00	10,061.00	10,129.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	8,741.00	8,741.00	*	*	8,819.00	8,819.00	*	*	8,896.00	8,896.00	1.3418	11,729.00	11,833.00	11,937.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	9,859.00	9,859.00	*	*	9,964.00	9,964.00	*	*	10,069.00	10,069.00	1.3418	13,229.00	13,370.00	13,511.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	9,953.00	9,953.00	*	*	10,072.00	10,072.00	*	*	10,190.00	10,190.00	1.3418	13,355.00	13,515.00	13,673.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	18,511.00	18,511.00	*	*	18,728.00	18,728.00	*	*	18,944.00	18,944.00	1.3418	24,838.00	25,129.00	25,419.00	*
	23.5 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.400 มม.																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	11,384.00	11,384.00	*	*	11,435.00	11,435.00	*	*	11,486.00	11,486.00	1.3418	15,275.00	15,343.00	15,412.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	12,670.00	12,670.00	*	*	12,748.00	12,748.00	*	*	12,825.00	12,825.00	1.3418	17,001.00	17,105.00	17,209.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	13,872.00	13,872.00	*	*	13,977.00	13,977.00	*	*	14,082.00	14,082.00	1.3418	18,613.00	18,754.00	18,895.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	15,412.00	15,412.00	*	*	15,531.00	15,531.00	*	*	15,649.00	15,649.00	1.3418	20,680.00	20,839.00	20,998.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	17,745.00	17,745.00	*	*	17,962.00	17,962.00	*	*	18,178.00	18,178.00	1.3418	23,810.00	24,101.00	24,391.00	*
	23.6 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.110 มม. HDPE PN 6																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	5,471.00	5,471.00	*	*	5,522.00	5,522.00	*	*	5,573.00	5,573.00	1.3418	7,341.00	7,409.00	7,478.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	7,533.00	7,533.00	*	*	7,611.00	7,611.00	*	*	7,688.00	7,688.00	1.3418	10,108.00	10,212.00	10,316.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(6S)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	9,173.00	9,173.00	*	*	9,278.00	9,278.00	*	*	9,383.00	9,383.00	1.3418	12,308.00	12,449.00	12,590.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	13,337.00	13,337.00	*	*	13,456.00	13,456.00	*	*	13,574.00	13,574.00	1.3418	17,896.00	18,055.00	18,214.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	20,460.00	20,460.00	*	*	20,677.00	20,677.00	*	*	20,893.00	20,893.00	1.3418	27,453.00	27,744.00	28,034.00	*
	23.7 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.180 มม. HDPE PN 6																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	6,163.00	6,163.00	*	*	6,214.00	6,214.00	*	*	6,265.00	6,265.00	1.3418	8,270.00	8,338.00	8,406.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	7,164.00	7,164.00	*	*	7,242.00	7,242.00	*	*	7,319.00	7,319.00	1.3418	9,613.00	9,717.00	9,821.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	9,414.00	9,414.00	*	*	9,519.00	9,519.00	*	*	9,624.00	9,624.00	1.3418	12,632.00	12,773.00	12,913.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	13,602.00	13,602.00	*	*	13,721.00	13,721.00	*	*	13,839.00	13,839.00	1.3418	18,251.00	18,411.00	18,569.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	20,720.00	20,720.00	*	*	20,937.00	20,937.00	*	*	21,153.00	21,153.00	1.3418	27,802.00	28,093.00	28,383.00	*
	23.8 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.225 มม. HDPE PN 6																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	6,365.00	6,365.00	*	*	6,416.00	6,416.00	*	*	6,467.00	6,467.00	1.3418	8,541.00	8,609.00	8,677.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	7,334.00	7,334.00	*	*	7,412.00	7,412.00	*	*	7,489.00	7,489.00	1.3418	9,841.00	9,945.00	10,049.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	8,941.00	8,941.00	*	*	9,046.00	9,046.00	*	*	9,151.00	9,151.00	1.3418	11,997.00	12,138.00	12,279.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	13,809.00	13,809.00	*	*	13,928.00	13,928.00	*	*	14,046.00	14,046.00	1.3418	18,529.00	18,689.00	18,847.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	20,983.00	20,983.00	*	*	21,200.00	21,200.00	*	*	21,416.00	21,416.00	1.3418	28,155.00	28,446.00	28,736.00	*
	23.9 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.315 มม. HDPE PN 6																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	7,288.00	7,288.00	*	*	7,339.00	7,339.00	*	*	7,390.00	7,390.00	1.3418	9,779.00	9,847.00	9,916.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	8,924.00	8,924.00	*	*	9,002.00	9,002.00	*	*	9,079.00	9,079.00	1.3418	11,974.00	12,079.00	12,182.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	10,569.00	10,569.00	*	*	10,674.00	10,674.00	*	*	10,779.00	10,779.00	1.3418	14,181.00	14,322.00	14,463.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	13,132.00	13,132.00	*	*	13,251.00	13,251.00	*	*	13,369.00	13,369.00	1.3418	17,621.00	17,780.00	17,939.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	21,337.00	21,337.00	*	*	21,554.00	21,554.00	*	*	21,770.00	21,770.00	1.3418	28,630.00	28,921.00	29,211.00	*
	23.10 งานตัดบรรจบท่อชั่วคราว ศก.400 มม. HDPE PN 6																		
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	9,282.00	9,282.00	*	*	9,333.00	9,333.00	*	*	9,384.00	9,384.00	1.3418	12,455.00	12,523.00	12,591.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	10,912.00	10,912.00	*	*	10,990.00	10,990.00	*	*	11,067.00	11,067.00	1.3418	14,642.00	14,746.00	14,850.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	12,613.00	12,613.00	*	*	12,718.00	12,718.00	*	*	12,823.00	12,823.00	1.3418	16,924.00	17,065.00	17,206.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	16,207.00	16,207.00	*	*	16,326.00	16,326.00	*	*	16,444.00	16,444.00	1.3418	21,747.00	21,906.00	22,065.00	*
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	20,249.00	20,249.00	*	*	20,466.00	20,466.00	*	*	20,682.00	20,682.00	1.3418	27,170.00	27,461.00	27,751.00	*
24	ค่าบรรจบท่อแยกเข้ามาตรและวางท่อ กับท่อชั่วคราว (รวมค่าท่อ ค่า Clamp และอุปกรณ์)																		
	24.1 ท่อชั่วคราว ศก 50 มม.																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	218.00	218.00	77.00	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	1.3418	293.00	293.00	293.00	22,561.00
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	271.00	271.00	12.00	*	271.00	271.00	*	*	271.00	271.00	1.3418	364.00	364.00	364.00	4,368.00
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	474.00	474.00	1.00	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	1.3418	636.00	636.00	636.00	636.00
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	1.3418	895.00	895.00	895.00	*
	24.2 ท่อชั่วคราว ศก 100 มม.																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	1.3418	396.00	396.00	396.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	*	*	331.00	331.00	1.3418	444.00	444.00	444.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	1.3418	617.00	617.00	617.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	1.3418	798.00	798.00	798.00	*
	24.3 ท่อชั่วคราว ศก 150 มม.																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	353.00	353.00	20.00	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	1.3418	474.00	474.00	474.00	9,480.00
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	396.00	396.00	5.00	*	396.00	396.00	*	*	396.00	396.00	1.3418	531.00	531.00	531.00	2,655.00
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	1.3418	706.00	706.00	706.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	1.3418	903.00	903.00	903.00	*
	24.4 ท่อชั่วคราว ศก 200 มม.																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	422.00	422.00	28.00	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	1.3418	566.00	566.00	566.00	15,848.00
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	461.00	461.00	4.00	*	461.00	461.00	*	*	461.00	461.00	1.3418	619.00	619.00	619.00	2,476.00
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	593.00	593.00	1.00	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	1.3418	796.00	796.00	796.00	796.00
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	737.00	737.00	1.00	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	1.3418	989.00	989.00	989.00	989.00
	24.5 ท่อชั่วคราว ศก 300 มม.																		

กรมประชาสัมพันธ์กลาง

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	1.3418	725.00	725.00	725.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	*	*	583.00	583.00	1.3418	782.00	782.00	782.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	1.3418	966.00	966.00	966.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	1.3418	1,175.00	1,175.00	1,175.00	*
	24.6 ท่อชั่วคราว ศก 400 มม.																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,202.00	1,202.00	1.3418	1,613.00	1,613.00	1,613.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	1,247.00	1,247.00	*	*	1,247.00	1,247.00	*	*	1,247.00	1,247.00	1.3418	1,673.00	1,673.00	1,673.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	1.3418	1,728.00	1,728.00	1,728.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	1.3418	2,044.00	2,044.00	2,044.00	*
	24.7 ท่อชั่วคราว ศก.110 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	1.3418	392.00	392.00	392.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	*	*	328.00	328.00	1.3418	440.00	440.00	440.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	1.3418	593.00	593.00	593.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	1.3418	786.00	786.00	786.00	*
	24.8 ท่อชั่วคราว ศก.180 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	1.3418	659.00	659.00	659.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	*	*	527.00	527.00	1.3418	707.00	707.00	707.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	1.3418	860.00	860.00	860.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	1.3418	1,053.00	1,053.00	1,053.00	*
	24.9 ท่อชั่วคราว ศก.225 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	1.3418	855.00	855.00	855.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	*	*	674.00	674.00	1.3418	904.00	904.00	904.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	1.3418	1,057.00	1,057.00	1,057.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	1.3418	1,251.00	1,251.00	1,251.00	*
	24.10 ท่อชั่วคราว ศก.315 มม. HDPE PN 6																		

กรมประมงครหลวง

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	1.3418	1,320.00	1,320.00	1,320.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	1,020.00	1,020.00	*	*	1,020.00	1,020.00	*	*	1,020.00	1,020.00	1.3418	1,369.00	1,369.00	1,369.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3418	1,522.00	1,522.00	1,522.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	1.3418	1,715.00	1,715.00	1,715.00	*
	24.11 ท่อชั่วคราว ศก.400 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจบและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	1.3418	1,701.00	1,701.00	1,701.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,305.00	1,305.00	*	*	1,305.00	1,305.00	1.3418	1,751.00	1,751.00	1,751.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	1.3418	1,904.00	1,904.00	1,904.00	*
	บรรจบและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	1.3418	2,097.00	2,097.00	2,097.00	*
25	ค่างานทุบผิวจราจร																		
	ค่าทุบถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	*	*	207.00	207.00	*	*	254.00	254.00	*	*	289.00	289.00	1.3418	278.00	341.00	388.00	*
	ค่าทุบถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.20 ม.	ตร.ม.	*	*	222.00	222.00	*	*	273.00	273.00	*	*	310.00	310.00	1.3418	298.00	366.00	416.00	*
	ค่าทุบถนนคอนกรีต/คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ หนา 0.25 ม.	ตร.ม.	*	*	238.00	238.00	*	*	292.00	292.00	*	*	331.00	331.00	1.3418	319.00	392.00	444.00	*
	ค่าทุบถนนลาดยาง หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	101.00	101.00	*	*	123.00	123.00	*	*	141.00	141.00	1.3418	136.00	165.00	189.00	*
	ค่าทุบทางเท้าคอนกรีต หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	85.00	85.00	*	*	100.00	100.00	*	*	114.00	114.00	1.3418	114.00	134.00	153.00	*
	ค่าทุบทางเท้าคอนกรีต หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	102.00	102.00	*	*	120.00	120.00	*	*	137.00	137.00	1.3418	137.00	161.00	184.00	*
	ค่าทุบทางเท้าลาดยาง หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	41.00	41.00	*	*	49.00	49.00	*	*	56.00	56.00	1.3418	55.00	66.00	75.00	*
	ค่าทุบทางเท้าอินเตอร์ล็อคธรรมดา	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3418	107.00	134.00	162.00	*
	ค่าทุบทางเท้าอินเตอร์ล็อคแบบสี	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3418	107.00	134.00	162.00	*
	ค่าทุบทางเท้ากระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3418	107.00	134.00	162.00	*
26	งานรื้อท่อประปาเดิม AC/PVC/ST/GI																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3418	38.00	42.00	44.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3418	38.00	42.00	44.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3418	71.00	78.00	85.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3418	71.00	78.00	85.00	*
27	ค่ารื้อถอน โครงสร้าง CP-2 รับท่อข้ามคลอง																		
	ขนาด ศก.150 มม.	จุด	*	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3418	1,817.00	2,124.00	2,533.00	*
	ขนาด ศก.200 มม.	จุด	*	*	1,354.00	1,354.00	*	*	1,583.00	1,583.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3418	1,817.00	2,124.00	2,533.00	*
	ขนาด ศก.300 มม.	จุด	*	*	1,805.00	1,805.00	*	*	2,216.00	2,216.00	*	*	2,832.00	2,832.00	1.3418	2,422.00	2,973.00	3,800.00	*
28	ค่าแรงติดตั้งประตูระบายอากาศบนดิน ศก. 75 มม.																		
	ค่าแรงติดตั้งประตูระบายอากาศบนดิน ศก. 75 มม.	จุด	*	*	1,029.00	1,029.00	*	*	1,139.00	1,139.00	*	*	1,360.00	1,360.00	1.3418	1,381.00	1,528.00	1,825.00	*
29	งานติดตั้งหมุดแสดงแนวท่อจ่ายน้ำ																		
	งานติดตั้งหมุดในผิวจราจร	จุด	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	1.3418	349.00	349.00	349.00	*
	งานติดตั้งหมุดในทางเท้า	จุด	*	*	290.00	290.00	*	*	291.00	291.00	*	*	292.00	292.00	1.3418	389.00	390.00	392.00	*
30	งานวางท่อ PVC บนโครงสร้างในคูน้ำ ตามมาตรฐาน PD-3 (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กเหนียวยึดท่อ)																		
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	923.00	923.00	*	*	979.00	979.00	*	*	1,075.00	1,075.00	1.3418	1,238.00	1,314.00	1,442.00	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,121.00	1,121.00	*	*	1,230.00	1,230.00	1.3418	1,422.00	1,504.00	1,650.00	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,015.00	1,015.00	*	*	1,076.00	1,076.00	*	*	1,178.00	1,178.00	1.3418	1,362.00	1,444.00	1,581.00	*
31	งานวางท่อเปลี่ยนระดับ ตามมาตรฐาน PD-3																		
	31.1 ด้านที่ติดตั้งประตูระบายอากาศ																		
	ขนาดท่อ ศก.100 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ ศก.150 มม.	จุด	*	*	9,027.00	9,027.00	*	*	9,359.00	9,359.00	*	*	9,873.00	9,873.00	1.3418	12,112.00	12,558.00	13,248.00	*
	ขนาดท่อ ศก.200 มม.	จุด	*	*	9,994.00	9,994.00	*	*	10,346.00	10,346.00	*	*	10,905.00	10,905.00	1.3418	13,410.00	13,882.00	14,632.00	*
	ขนาดท่อ ศก.300 มม.	จุด	*	*	16,470.00	16,470.00	*	*	17,184.00	17,184.00	*	*	18,104.00	18,104.00	1.3418	22,099.00	23,057.00	24,292.00	*
	31.2 ด้านที่ไม่ได้ติดตั้งประตูระบายอากาศ																		
	ขนาดท่อ ศก.100 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ ศก.150 มม.	จุด	*	*	9,419.00	9,419.00	*	*	9,751.00	9,751.00	*	*	10,265.00	10,265.00	1.3418	12,638.00	13,084.00	13,774.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาดท่อ ศก.200 มม.	จุด	*	*	10,514.00	10,514.00	*	*	10,866.00	10,866.00	*	*	11,425.00	11,425.00	1.3418	14,108.00	14,580.00	15,330.00	*
	ขนาดท่อ ศก.300 มม.	จุด	*	*	17,250.00	17,250.00	*	*	17,964.00	17,964.00	*	*	18,884.00	18,884.00	1.3418	23,146.00	24,104.00	25,339.00	*
32	ค่าวางท่อ PB บนทางเดิน คสล. ตามแบบ PHS-1 (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	*	340.00	340.00	*	*	357.00	357.00	*	*	379.00	379.00	1.3418	456.00	479.00	509.00	*
33	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ลอยบนทางเดินเท้า คสล.โดยยึดด้วยเหล็กรัดท่อ (รวมค่า EXPANSION BOLT และค่าท่อ HDPE)																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	366.00	366.00	*	*	373.00	373.00	*	*	383.00	383.00	1.3418	491.00	500.00	514.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	756.00	756.00	*	*	763.00	763.00	*	*	774.00	774.00	1.3418	1,014.00	1,024.00	1,039.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	1,141.00	1,141.00	*	*	1,151.00	1,151.00	*	*	1,166.00	1,166.00	1.3418	1,531.00	1,544.00	1,565.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	2,091.00	2,091.00	*	*	2,106.00	2,106.00	*	*	2,123.00	2,123.00	1.3418	2,806.00	2,826.00	2,849.00	*
34	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ในคูน้ำแบบ Counter weight (รวมค่าท่อ)																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	915.00	915.00	*	*	948.00	948.00	*	*	1,026.00	1,026.00	1.3418	1,228.00	1,272.00	1,377.00	*
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	1,453.00	1,453.00	*	*	1,502.00	1,502.00	*	*	1,584.00	1,584.00	1.3418	1,950.00	2,015.00	2,125.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	1,964.00	1,964.00	*	*	2,017.00	2,017.00	*	*	2,120.00	2,120.00	1.3418	2,635.00	2,706.00	2,845.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	3,164.00	3,164.00	*	*	3,231.00	3,231.00	*	*	3,385.00	3,385.00	1.3418	4,245.00	4,335.00	4,542.00	*
35	ค่าอุปกรณ์ stubend และ backing ring สำหรับงานวางท่อ HDPE PN10																		
	ศก.110 มม.	SET	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	1.3418	620.00	620.00	620.00	*
	ศก.180 มม.	SET	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	1.3418	1,269.00	1,269.00	1,269.00	*
	ศก.225 มม.	SET	*	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3418	1,952.00	1,952.00	1,952.00	*
	ศก.315 มม.	SET	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	1.3418	3,866.00	3,866.00	3,866.00	*
	ศก.400 มม.	SET	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	1.3418	7,866.00	7,866.00	7,866.00	*
36	ค่าท่อ HDPE PN 10																		
	ศก.110 มม.	เมตร	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	*	*	226.00	226.00	1.3418	303.00	303.00	303.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก.180 มม.	เมตร	*	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	*	*	589.00	589.00	1.3418	790.00	790.00	790.00	*
	ศก.225 มม.	เมตร	*	*	922.00	922.00	*	*	922.00	922.00	*	*	922.00	922.00	1.3418	1,237.00	1,237.00	1,237.00	*
	ศก.315 มม.	เมตร	*	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,824.00	1,824.00	1.3418	2,447.00	2,447.00	2,447.00	*
	ศก.400 มม.	เมตร	*	*	2,933.00	2,933.00	*	*	2,933.00	2,933.00	*	*	2,933.00	2,933.00	1.3418	3,936.00	3,936.00	3,936.00	*
37	ค่างานวางท่อ PB ตามมาตรฐานหรือตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	37.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	37.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	37.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล็อค หรือบล็อคคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าแอสฟัลต์																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	321.00	321.00	*	*	342.00	342.00	*	*	384.00	384.00	1.3418	431.00	459.00	515.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	604.00	604.00	*	*	634.00	634.00	*	*	685.00	685.00	1.3418	810.00	851.00	919.00	*
	37.4 วางท่อในไหล่ทาง																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	37.5 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	37.6 วางท่อบนทางเดินไม้																		

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3418	344.00	346.00	350.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3418	687.00	690.00	694.00	*
	37.7 วางท่อบนหรือข้างทางเดินคอนกรีต																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3418	344.00	346.00	350.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3418	687.00	690.00	694.00	*
38	ค่างานวางท่อ PB ตามมาตรฐานหรือตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(ไม่รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	38.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	38.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเตอร์ล็อค พร้อมล็อคคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือแผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าแอสฟัลต์																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	115.00	115.00	*	*	136.00	136.00	*	*	178.00	178.00	1.3418	154.00	182.00	239.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	142.00	142.00	*	*	172.00	172.00	*	*	223.00	223.00	1.3418	191.00	231.00	299.00	*
	38.4 วางท่อในไหล่ทาง																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	38.5 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3418	0.00	0.00	0.00	*

การประปานครหลวง

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	38.6 วางท่อบนทางเดินไม้																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3418	67.00	70.00	74.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3418	67.00	70.00	74.00	*
	38.7 วางท่อบนหรือข้างทางเดินคอนกรีต																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3418	67.00	70.00	74.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	*	*	55.00	55.00	1.3418	67.00	70.00	74.00	*
39	ค่าแรงบรรจบ และวางท่อแยกเข้าบ้าน (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																		
	39.1 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ย้าย/ยกระดับมาตรวัดน้ำ และบรรจบท่อภายในของผู้ใช้น้ำ เปลี่ยนอุปกรณ์หน้าและหลังมาตรวัดน้ำใหม่																		
	39.1.1 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 50 มม. (PB) กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 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	1.3418	1,825.00	1,923.00	2,040.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	2,356.00	2,356.00	*	*	2,439.00	2,439.00	*	*	2,540.00	2,540.00	1.3418	3,161.00	3,273.00	3,408.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	2,929.00	2,929.00	*	*	3,042.00	3,042.00	*	*	3,186.00	3,186.00	1.3418	3,930.00	4,082.00	4,275.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม. (ใช้สามทาง PB)	จุด	*	*	5,042.00	5,042.00	*	*	5,212.00	5,212.00	*	*	5,449.00	5,449.00	1.3418	6,765.00	6,993.00	7,311.00	*
	39.1.2 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 100 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	*	1,615.00	1,615.00	*	*	1,728.00	1,728.00	*	*	1,872.00	1,872.00	1.3418	2,167.00	2,319.00	2,512.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,059.00	2,059.00	*	*	2,195.00	2,195.00	*	*	2,377.00	2,377.00	1.3418	2,763.00	2,945.00	3,189.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,017.00	3,017.00	*	*	3,187.00	3,187.00	*	*	3,424.00	3,424.00	1.3418	4,048.00	4,276.00	4,594.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม. (ใช้สามทาง 100 x 100 หน้าจานตาตี)	จุด	*	*	6,735.00	6,735.00	*	*	6,955.00	6,955.00	*	*	7,287.00	7,287.00	1.3418	9,037.00	9,332.00	9,778.00	*
	39.1.3 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 150 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	*	1,731.00	1,731.00	*	*	1,844.00	1,844.00	*	*	1,988.00	1,988.00	1.3418	2,323.00	2,474.00	2,667.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,189.00	2,189.00	*	*	2,325.00	2,325.00	*	*	2,507.00	2,507.00	1.3418	2,937.00	3,120.00	3,364.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,149.00	3,149.00	*	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,556.00	3,556.00	1.3418	4,225.00	4,453.00	4,771.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	*	5,141.00	5,141.00	*	*	5,361.00	5,361.00	*	*	5,693.00	5,693.00	1.3418	6,898.00	7,193.00	7,639.00	*
	39.1.4 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 200 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	*	1,870.00	1,870.00	*	*	1,983.00	1,983.00	*	*	2,127.00	2,127.00	1.3418	2,509.00	2,661.00	2,854.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,319.00	2,319.00	*	*	2,455.00	2,455.00	*	*	2,637.00	2,637.00	1.3418	3,112.00	3,294.00	3,538.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,370.00	3,370.00	*	*	3,590.00	3,590.00	*	*	3,922.00	3,922.00	1.3418	4,522.00	4,817.00	5,263.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	*	5,391.00	5,391.00	*	*	5,697.00	5,697.00	*	*	6,207.00	6,207.00	1.3418	7,234.00	7,644.00	8,329.00	*
	39.1.5 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 300 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	*	2,105.00	2,105.00	*	*	2,218.00	2,218.00	*	*	2,362.00	2,362.00	1.3418	2,824.00	2,976.00	3,169.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,562.00	2,562.00	*	*	2,698.00	2,698.00	*	*	2,880.00	2,880.00	1.3418	3,438.00	3,620.00	3,864.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,624.00	3,624.00	*	*	3,844.00	3,844.00	*	*	4,176.00	4,176.00	1.3418	4,863.00	5,158.00	5,603.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	*	5,668.00	5,668.00	*	*	5,974.00	5,974.00	*	*	6,484.00	6,484.00	1.3418	7,605.00	8,016.00	8,700.00	*
	39.1.6 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 400 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวเข้าบ้าน																		
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	*	3,429.00	3,429.00	*	*	3,542.00	3,542.00	*	*	3,686.00	3,686.00	1.3418	4,601.00	4,753.00	4,946.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	*	3,890.00	3,890.00	*	*	4,026.00	4,026.00	*	*	4,208.00	4,208.00	1.3418	5,220.00	5,402.00	5,646.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	*	4,759.00	4,759.00	*	*	4,979.00	4,979.00	*	*	5,311.00	5,311.00	1.3418	6,386.00	6,681.00	7,126.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	*	6,962.00	6,962.00	*	*	7,268.00	7,268.00	*	*	7,778.00	7,778.00	1.3418	9,342.00	9,752.00	10,437.00	*
	39.2 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ย้าย/ยกระดับมาตรวัดน้ำ และบรรจบท่อภายในของผู้ใช้น้ำ เปลี่ยนอุปกรณ์หน้าและหลังมาตรวัดน้ำใหม่																		
	39.2.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	1,771.00	1,771.00	*	*	1,884.00	1,884.00	*	*	2,028.00	2,028.00	1.3418	2,376.00	2,528.00	2,721.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,215.00	2,215.00	*	*	2,351.00	2,351.00	*	*	2,533.00	2,533.00	1.3418	2,972.00	3,155.00	3,399.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,143.00	3,143.00	*	*	3,313.00	3,313.00	*	*	3,550.00	3,550.00	1.3418	4,217.00	4,445.00	4,763.00	*

กรมประชาสงเคราะห์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	*	4,946.00	4,946.00	*	*	5,166.00	5,166.00	*	*	5,498.00	5,498.00	1.3418	6,637.00	6,932.00	7,377.00	*
	39.2.2 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 180 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	2,367.00	2,367.00	*	*	2,480.00	2,480.00	*	*	2,624.00	2,624.00	1.3418	3,176.00	3,328.00	3,521.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	2,811.00	2,811.00	*	*	2,947.00	2,947.00	*	*	3,129.00	3,129.00	1.3418	3,772.00	3,954.00	4,198.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	3,739.00	3,739.00	*	*	3,909.00	3,909.00	*	*	4,146.00	4,146.00	1.3418	5,017.00	5,245.00	5,563.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	*	5,726.00	5,726.00	*	*	5,946.00	5,946.00	*	*	6,278.00	6,278.00	1.3418	7,683.00	7,978.00	8,424.00	*
	39.2.3 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 225 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	2,807.00	2,807.00	*	*	2,920.00	2,920.00	*	*	3,064.00	3,064.00	1.3418	3,766.00	3,918.00	4,111.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	3,251.00	3,251.00	*	*	3,387.00	3,387.00	*	*	3,569.00	3,569.00	1.3418	4,362.00	4,545.00	4,789.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	4,266.00	4,266.00	*	*	4,486.00	4,486.00	*	*	4,818.00	4,818.00	1.3418	5,724.00	6,019.00	6,465.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	*	6,287.00	6,287.00	*	*	6,593.00	6,593.00	*	*	7,103.00	7,103.00	1.3418	8,436.00	8,846.00	9,531.00	*
	39.2.4 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 315 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	*	3,847.00	3,847.00	*	*	3,960.00	3,960.00	*	*	4,104.00	4,104.00	1.3418	5,162.00	5,314.00	5,507.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	*	4,291.00	4,291.00	*	*	4,427.00	4,427.00	*	*	4,609.00	4,609.00	1.3418	5,758.00	5,940.00	6,184.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	*	5,306.00	5,306.00	*	*	5,526.00	5,526.00	*	*	5,858.00	5,858.00	1.3418	7,120.00	7,415.00	7,860.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	*	7,327.00	7,327.00	*	*	7,633.00	7,633.00	*	*	8,143.00	8,143.00	1.3418	9,831.00	10,242.00	10,926.00	*
40	งานเตรียมงาน																		
	ค่าสำนักงานสนามและเครื่องใช้	เหมาจ่าย	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.0700	0.00	0.00	0.00	*
41	งานเพิ่มคุณค่าของงานก่อสร้าง																		
	ค่างานตรวจสอบงานก่อสร้างด้วยชุดอุปกรณ์มาตรฐาน Camera Intelligent Alert : CIA	ครั้ง	*	*	347.00	347.00	*	*	347.00	347.00	*	*	347.00	347.00	1.0700	371.00	371.00	371.00	*
42	ค่างานทดสอบกำลังต้านทางแรงอัดประลัย																		
	ทดสอบคอนกรีตรูปทรงกระบอก Cylinder 15x30 ซม.	EA	*	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	*	*	40.00	40.00	1.0700	43.00	43.00	43.00	*
43	ค่างานวางท่อ PVC, HDPE และ GI ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ค่าแรงพิเศษ)																		

กรมประมงทหาร

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	43.1 ค่างานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ไหล่ทาง ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ (H) ตาม ตารางที่ 1 มาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ไหล่ทาง																		
	43.1.1 วางท่อในไหล่ทาง (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	393.00	393.00	*	*	456.00	456.00	*	*	560.00	560.00	1.3418	527.00	612.00	751.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	448.00	448.00	*	*	516.00	516.00	*	*	638.00	638.00	1.3418	601.00	692.00	856.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	608.00	608.00	*	*	700.00	700.00	*	*	879.00	879.00	1.3418	816.00	939.00	1,179.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	764.00	764.00	*	*	885.00	885.00	*	*	1,133.00	1,133.00	1.3418	1,025.00	1,187.00	1,520.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	926.00	926.00	*	*	1,109.00	1,109.00	*	*	1,434.00	1,434.00	1.3418	1,243.00	1,488.00	1,924.00	*
	43.1.2 วางท่อในไหล่ทาง (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	266.00	266.00	78.00	*	314.00	314.00	*	*	387.00	387.00	1.3418	357.00	421.00	519.00	32,838.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	307.00	307.00	*	*	357.00	357.00	*	*	445.00	445.00	1.3418	412.00	479.00	597.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	414.00	414.00	*	*	484.00	484.00	*	*	616.00	616.00	1.3418	556.00	649.00	827.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	544.00	544.00	*	*	639.00	639.00	*	*	834.00	834.00	1.3418	730.00	857.00	1,119.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	836.00	836.00	*	*	1,008.00	1,008.00	*	*	1,311.00	1,311.00	1.3418	1,122.00	1,353.00	1,759.00	*
	43.1.3 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	444.00	444.00	*	*	520.00	520.00	*	*	642.00	642.00	1.3418	596.00	698.00	861.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	506.00	506.00	*	*	589.00	589.00	*	*	731.00	731.00	1.3418	679.00	790.00	981.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	672.00	672.00	*	*	774.00	774.00	*	*	980.00	980.00	1.3418	902.00	1,039.00	1,315.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	856.00	856.00	*	*	976.00	976.00	*	*	1,311.00	1,311.00	1.3418	1,149.00	1,310.00	1,759.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,240.00	1,240.00	*	*	1,644.00	1,644.00	1.3418	1,422.00	1,664.00	2,206.00	*
	43.1.4 วางท่อในไหล่ทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	306.00	306.00	*	*	366.00	366.00	*	*	456.00	456.00	1.3418	411.00	491.00	612.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	350.00	350.00	*	*	414.00	414.00	*	*	520.00	520.00	1.3418	470.00	556.00	698.00	*

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประชาสัมพันธ์ไทย

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	464.00	464.00	*	*	541.00	541.00	*	*	698.00	698.00	1.3418	623.00	726.00	937.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	621.00	621.00	*	*	714.00	714.00	*	*	993.00	993.00	1.3418	833.00	958.00	1,332.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	956.00	956.00	*	*	1,125.00	1,125.00	*	*	1,505.00	1,505.00	1.3418	1,283.00	1,510.00	2,019.00	*
	43.1.5 วางท่อในไหล่ทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	414.00	414.00	*	*	477.00	477.00	*	*	581.00	581.00	1.3418	556.00	640.00	780.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	469.00	469.00	*	*	537.00	537.00	*	*	659.00	659.00	1.3418	629.00	721.00	884.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	629.00	629.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3418	844.00	967.00	1,208.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	785.00	785.00	*	*	906.00	906.00	*	*	1,154.00	1,154.00	1.3418	1,053.00	1,216.00	1,548.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	947.00	947.00	*	*	1,130.00	1,130.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3418	1,271.00	1,516.00	1,952.00	*
	43.1.6 วางท่อในไหล่ทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	287.00	287.00	*	*	335.00	335.00	*	*	408.00	408.00	1.3418	385.00	450.00	547.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	328.00	328.00	*	*	378.00	378.00	*	*	466.00	466.00	1.3418	440.00	507.00	625.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	435.00	435.00	*	*	505.00	505.00	*	*	637.00	637.00	1.3418	584.00	678.00	855.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	565.00	565.00	*	*	660.00	660.00	*	*	855.00	855.00	1.3418	758.00	886.00	1,147.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	857.00	857.00	*	*	1,029.00	1,029.00	*	*	1,332.00	1,332.00	1.3418	1,150.00	1,381.00	1,787.00	*
	43.2 ค่างานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 2 มาตรฐานร่องดินสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร																		
	43.2.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	511.00	511.00	618.0	*	589.00	589.00	*	*	743.00	743.00	1.3418	686.00	790.00	997.00	488,220.0
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	575.00	575.00	414.0	*	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	1.3418	772.00	883.00	1,134.00	365,562.0
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	774.00	774.00	*	*	891.00	891.00	*	*	1,148.00	1,148.00	1.3418	1,039.00	1,196.00	1,540.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	954.00	954.00	138.0	*	1,115.00	1,115.00	*	*	1,508.00	1,508.00	1.3418	1,280.00	1,496.00	2,023.00	206,448.0

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,221.00	1,221.00	*	*	1,444.00	1,444.00	*	*	1,914.00	1,914.00	1.3418	1,638.00	1,938.00	2,568.00	*
	43.2.2 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	297.00	297.00	*	*	344.00	344.00	*	*	436.00	436.00	1.3418	399.00	462.00	585.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	341.00	341.00	*	*	390.00	390.00	*	*	509.00	509.00	1.3418	458.00	523.00	683.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	452.00	452.00	*	*	524.00	524.00	*	*	692.00	692.00	1.3418	606.00	703.00	929.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	595.00	595.00	*	*	707.00	707.00	*	*	1,000.00	1,000.00	1.3418	798.00	949.00	1,342.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	976.00	976.00	*	*	1,164.00	1,164.00	*	*	1,563.00	1,563.00	1.3418	1,310.00	1,562.00	2,097.00	*
	43.2.3 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	548.00	548.00	*	*	645.00	645.00	*	*	801.00	801.00	1.3418	735.00	865.00	1,075.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	618.00	618.00	*	*	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	1.3418	829.00	967.00	1,208.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	822.00	822.00	*	*	958.00	958.00	*	*	1,209.00	1,209.00	1.3418	1,103.00	1,285.00	1,622.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,025.00	1,025.00	*	*	1,186.00	1,186.00	*	*	1,559.00	1,559.00	1.3418	1,375.00	1,591.00	2,092.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,236.00	1,236.00	*	*	1,479.00	1,479.00	*	*	1,933.00	1,933.00	1.3418	1,658.00	1,985.00	2,594.00	*
	43.2.4 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	295.00	295.00	*	*	361.00	361.00	*	*	455.00	455.00	1.3418	396.00	484.00	611.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	341.00	341.00	*	*	410.00	410.00	*	*	521.00	521.00	1.3418	458.00	550.00	699.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	456.00	456.00	*	*	547.00	547.00	*	*	709.00	709.00	1.3418	612.00	734.00	951.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	618.00	618.00	*	*	730.00	730.00	*	*	1,003.00	1,003.00	1.3418	829.00	980.00	1,346.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	945.00	945.00	*	*	1,153.00	1,153.00	*	*	1,536.00	1,536.00	1.3418	1,268.00	1,547.00	2,061.00	*
	43.3 ค่างานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 3 มาตรฐานร่องดินสำหรับชุดวางท่อใต้ทางเท้า																		
	43.3.1 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อค หรือบล็อคคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง /																		

กรมประชาสัมพันธ์

ราคากลาง สัญญา ป.03-05(65)

งานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย

สำนักงานประปาสาขาพญาไท

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	271.00	271.00	102.0	*	331.00	331.00	*	*	421.00	421.00	1.3418	364.00	444.00	565.00	45,288.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	315.00	315.00	234.0	*	379.00	379.00	*	*	485.00	485.00	1.3418	423.00	509.00	651.00	119,106.0
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	425.00	425.00	*	*	502.00	502.00	*	*	659.00	659.00	1.3418	570.00	674.00	884.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	575.00	575.00	918.0	*	668.00	668.00	*	*	947.00	947.00	1.3418	772.00	896.00	1,271.00	822,528.0
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	899.00	899.00	*	*	1,068.00	1,068.00	*	*	1,448.00	1,448.00	1.3418	1,206.00	1,433.00	1,943.00	*
	43.3.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าอินเตอร์ล็อค หรือบล็อคคอนกรีต / ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าแอสฟัลต์ (เอกชน)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	271.00	271.00	*	*	331.00	331.00	*	*	421.00	421.00	1.3418	364.00	444.00	565.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	315.00	315.00	258.0	*	379.00	379.00	*	*	485.00	485.00	1.3418	423.00	509.00	651.00	131,322.0
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	425.00	425.00	*	*	502.00	502.00	*	*	659.00	659.00	1.3418	570.00	674.00	884.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	575.00	575.00	*	*	668.00	668.00	*	*	947.00	947.00	1.3418	772.00	896.00	1,271.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	899.00	899.00	*	*	1,068.00	1,068.00	*	*	1,448.00	1,448.00	1.3418	1,206.00	1,433.00	1,943.00	*
																		รวมค่างาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	9,456,272.00

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (เก้าล้านสี่แสนห้าหมื่นหกพันสองร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชวาล ครอบนพรัตน์)
หน.สปน.กรร.สสญ.
ประธานกรรมการ

(นายปรวีร์ นาคะกุล)
หน.สชท.กรร.สสญ.
กรรมการ

(นายทิวากร มิตรเจริญถาวร)
หน.สอบ.กรร.สสญ.
กรรมการและเลขานุการ

เห็นชอบราคากลาง

(นายปิยพงษ์ ศรีสมบูรณ์)
ผจ.สสญ.