

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านลดน้ำสูญเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาตากสิน การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานวางท่อประปาขนาด สก. 50 - 300 มม.
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **11 ส.ค. 2565** เป็นเงิน 5,347,726.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
ราคากลางได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด ตามมาตรา 4 วรรคสี่บ(1)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1. นายฉัฐพงษ์ สุวรรณรัตน์ ผอ.กรร.สสต. ประธานกรรมการ
 - 7.2. นายรุ่งศ ศาสอนันต์ หน.สกส.กรร.สสต กรรมการ
 - 7.3. นายธีรวัธน์ ไชยวานิชย์ผล หน.สอบ.กรร.สสต. กรรมการและเลขานุการ

ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และ งานที่เกี่ยวข้องของ ด้านคาน้ำเสีย

พื้นที่สำนักงานประปาภาคกลาง สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	ราคาสูง	
1	ท่อนวาลู PVC, HDPE และ GI ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน 1.1 ท่อนวาลู PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TH- 1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อได้ 1 หลุมทาง ความยาวรองคัน (W) ความลึกถังท่อโหลต (H) ตามตารางที่ 1 เมตรฐานรองคันสำหรับขุดวางท่อได้ 1 หลุมทาง 1.1.1 วางท่อโหลตทาง (ราชภัฏว)	ขนาด ศก. 100 มม.	*	396.00	*	455.00	*	455.00	*	552.00	552.00	1.3519	535.00	615.00	746.00	*	
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	451.00	*	515.00	*	515.00	*	629.00	629.00	1.3519	610.00	696.00	850.00	*	
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	612.00	*	698.00	*	698.00	*	866.00	866.00	1.3519	827.00	944.00	1,171.00	*	
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	757.00	*	869.00	*	869.00	*	1,095.00	1,095.00	1.3519	1,023.00	1,175.00	1,480.00	*	
		ขนาด ศก. 400 มม.	*	917.00	*	1,084.00	*	1,084.00	*	1,378.00	1,378.00	1.3519	1,240.00	1,465.00	1,863.00	*	
		1.1.2 วางท่อโหลตทาง (เอราชน)															
		ขนาด ศก. 100 มม.	*	257.00	*	298.00	*	298.00	*	363.00	363.00	1.3519	347.00	403.00	491.00	*	
		ขนาด ศก. 150 มม.	*	297.00	*	341.00	*	341.00	*	418.00	418.00	1.3519	402.00	461.00	565.00	*	
		ขนาด ศก. 200 มม.	*	404.00	*	464.00	*	464.00	*	578.00	578.00	1.3519	546.00	627.00	781.00	*	
		ขนาด ศก. 300 มม.	*	521.00	*	600.00	*	600.00	*	765.00	765.00	1.3519	704.00	811.00	1,034.00	*	
ขนาด ศก. 400 มม.	*	806.00	*	947.00	*	947.00	*	1,204.00	1,204.00	1.3519	1,090.00	1,280.00	1,628.00	*			
1.1.3 วางท่อโหลตทางของสฟัด (ราชภัฏว)																	
ขนาด ศก. 100 มม.	*	456.00	*	529.00	*	529.00	*	644.00	644.00	1.3519	616.00	715.00	871.00	*			
ขนาด ศก. 150 มม.	*	518.00	*	596.00	*	596.00	*	730.00	730.00	1.3519	700.00	806.00	987.00	*			
ขนาด ศก. 200 มม.	*	688.00	*	783.00	*	783.00	*	978.00	978.00	1.3519	930.00	1,059.00	1,322.00	*			
ขนาด ศก. 300 มม.	*	860.00	*	969.00	*	969.00	*	1,276.00	1,276.00	1.3519	1,163.00	1,310.00	1,725.00	*			
ขนาด ศก. 400 มม.	*	1,058.00	*	1,224.00	*	1,224.00	*	1,592.00	1,592.00	1.3519	1,430.00	1,655.00	2,152.00	*			
1.1.4 วางท่อโหลตทางของสฟัด (เอราชน)																	
ขนาด ศก. 100 มม.	*	312.00	*	370.00	*	370.00	*	456.00	456.00	1.3519	422.00	500.00	616.00	*			
ขนาด ศก. 150 มม.	*	357.00	*	418.00	*	418.00	*	518.00	518.00	1.3519	483.00	565.00	700.00	*			

ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำ และท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำดิบ

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	472.00	*	545.00	*	694.00	*	694.00	1,3519	638.00	737.00	938.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	617.00	*	701.00	*	957.00	*	957.00	1,3519	834.00	948.00	1,294.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	948.00	*	1,103.00	*	1,449.00	*	1,449.00	1,3519	1,282.00	1,491.00	1,959.00	*	
1.1.5 วางท่อในโหลถังดินโดยใส่เสเข็มไม้ค้ำยัน (3 ซ้ำแถว)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	410.00	*	469.00	*	566.00	*	566.00	1,3519	554.00	634.00	765.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	465.00	*	529.00	*	643.00	*	643.00	1,3519	629.00	715.00	869.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	626.00	*	712.00	*	880.00	*	880.00	1,3519	846.00	963.00	1,190.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	771.00	*	883.00	*	1,109.00	*	1,109.00	1,3519	1,042.00	1,194.00	1,499.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	931.00	*	1,098.00	*	1,392.00	*	1,392.00	1,3519	1,259.00	1,484.00	1,882.00	*	
1.1.6 วางท่อน้ำเหล็กถังดินโดยใส่เสเข็มไม้ค้ำยัน (แถวชน)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	271.00	*	312.00	*	377.00	*	377.00	1,3519	366.00	422.00	510.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	311.00	*	355.00	*	432.00	*	432.00	1,3519	420.00	480.00	584.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	418.00	*	478.00	*	592.00	*	592.00	1,3519	565.00	646.00	800.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	535.00	*	614.00	*	779.00	*	779.00	1,3519	723.00	830.00	1,053.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	820.00	*	961.00	*	1,218.00	*	1,218.00	1,3519	1,109.00	1,299.00	1,647.00	*	
1.2 ทำวงวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB- (RS) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองคัน(ข) ความลึกที่ฝังท่อไปใต้(H) ตามตารางที่ 2 มาตราฐานรองคันสำหรับขวางท่อใต้ผิวจราจร																
1.2.1																
วางท่อน้ำเนกอนกรีตหรือคอนกรีตที่ช่วยแยกไฟใต้ (3 ซ้ำแถว)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	525.00	*	597.00	*	742.00	*	742.00	1,3519	710.00	807.00	1,003.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	589.00	*	667.00	*	842.00	*	842.00	1,3519	796.00	902.00	1,138.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	790.00	*	899.00	*	1,141.00	*	1,141.00	1,3519	1,068.00	1,215.00	1,543.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	958.00	*	1,104.00	*	1,463.00	*	1,463.00	1,3519	1,295.00	1,492.00	1,978.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,215.00	*	1,418.00	*	1,846.00	*	1,846.00	1,3519	1,643.00	1,917.00	2,496.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โอบ C			โอบ B			โอบ A			Factor F	ราคากลาง					
			จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)	ค่าของปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)	ค่าของปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)	ค่าของปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (ต่อหน่วย)		ค่าของปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	โอบ C	โอบ B	โอบ A	ราคากลาง	
	งานท่อระบายน้ำและท่อบริการพร้อมติดตั้ง (เอชขม)																	
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	277.00	*	318.00	*	277.00	*	318.00	*	401.00	1.3519	374.00	430.00	542.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	317.00	*	361.00	*	317.00	*	361.00	*	467.00	1.3519	429.00	488.00	631.00	*	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	392.00	*	452.00	*	392.00	*	452.00	*	598.00	1.3519	530.00	611.00	808.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	489.00	*	582.00	*	489.00	*	582.00	*	838.00	1.3519	661.00	787.00	1,133.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	792.00	*	949.00	*	792.00	*	949.00	*	1,283.00	1.3519	1,071.00	1,283.00	1,734.00	*	
	1.4.3 วางท่อโอบนอกท่อฝัก (ราधार)																	
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	287.00	*	345.00	*	287.00	*	345.00	*	430.00	1.3519	388.00	466.00	581.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	328.00	*	392.00	*	328.00	*	392.00	*	490.00	1.3519	443.00	530.00	662.00	*	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	404.00	*	483.00	*	404.00	*	483.00	*	622.00	1.3519	546.00	653.00	841.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	519.00	*	611.00	*	519.00	*	611.00	*	847.00	1.3519	702.00	826.00	1,145.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	766.00	*	944.00	*	766.00	*	944.00	*	1,262.00	1.3519	1,036.00	1,276.00	1,706.00	*	
	1.4.4 วางท่อโอบนอกท่อฝัก (เอชขม)																	
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	287.00	*	345.00	*	287.00	*	345.00	*	430.00	1.3519	388.00	466.00	581.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	328.00	*	392.00	*	328.00	*	392.00	*	490.00	1.3519	443.00	530.00	662.00	*	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	404.00	*	483.00	*	404.00	*	483.00	*	622.00	1.3519	546.00	653.00	841.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	519.00	*	611.00	*	519.00	*	611.00	*	847.00	1.3519	702.00	826.00	1,145.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	766.00	*	944.00	*	766.00	*	944.00	*	1,262.00	1.3519	1,036.00	1,276.00	1,706.00	*	
	1.4.5 วางท่อโอบนอกท่อฝัก (ราधार)																	
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	248.00	*	291.00	*	248.00	*	291.00	*	356.00	1.3519	335.00	393.00	481.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	286.00	*	331.00	*	286.00	*	331.00	*	409.00	1.3519	387.00	447.00	553.00	*	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	356.00	*	413.00	*	356.00	*	413.00	*	524.00	1.3519	481.00	558.00	708.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	439.00	*	518.00	*	439.00	*	518.00	*	678.00	1.3519	593.00	700.00	917.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	650.00	*	795.00	*	650.00	*	795.00	*	1,036.00	1.3519	879.00	1,075.00	1,401.00	*	

ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สาขาทลิ่งถิ่น สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาบาท			ราคาบาท
			จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	
1.4.6 วางท่อในทาง (แยกชน)																
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	248.00	*	291.00	*	291.00	*	356.00	*	335.00	393.00	481.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	286.00	*	331.00	*	331.00	*	409.00	*	387.00	447.00	553.00	*	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	356.00	*	413.00	*	413.00	*	524.00	*	481.00	558.00	708.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	439.00	*	518.00	*	518.00	*	678.00	*	593.00	700.00	917.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	650.00	*	795.00	*	795.00	*	1,036.00	*	879.00	1,075.00	1,401.00	*	
1.4.7 วางท่อในโหลทางแยกสี่จุด (ราชการ)																
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	295.00	*	350.00	*	350.00	*	431.00	*	399.00	473.00	583.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	335.00	*	393.00	*	393.00	*	487.00	*	453.00	531.00	658.00	*	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	408.00	*	473.00	*	473.00	*	608.00	*	552.00	639.00	822.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	517.00	*	591.00	*	591.00	*	834.00	*	699.00	799.00	1,127.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	771.00	*	911.00	*	911.00	*	1,226.00	*	1,042.00	1,232.00	1,657.00	*	
1.4.8 วางท่อในโหลทางแยกสี่จุด (เอกชน)																
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	295.00	*	350.00	*	350.00	*	431.00	*	399.00	473.00	583.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	335.00	*	393.00	*	393.00	*	487.00	*	453.00	531.00	658.00	*	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	408.00	*	473.00	*	473.00	*	608.00	*	552.00	639.00	822.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	517.00	*	591.00	*	591.00	*	834.00	*	699.00	799.00	1,127.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	771.00	*	911.00	*	911.00	*	1,226.00	*	1,042.00	1,232.00	1,657.00	*	
1.5 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(B) วางท่อโดยทางความกว้างรถคัน(W) ความลึกหลังท่อเปิด(H) ตามตารางที่ 5																
ขนาดฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อได้ทั้งทางกรวยพี้นที่ทั้งที่ขุดซึ่งไม่สามารถเปิดร่องจึงมีมาตรฐานได้																
1.5.1 วางท่อโดยทางความลึกพี้นที่ขุด (ราชการและเอกชน)																
	ขนาด ทศ. 100 มม	เมตร	*	154.00	*	196.00	*	196.00	*	251.00	*	208.00	265.00	339.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	200.00	*	246.00	*	246.00	*	316.00	*	270.00	333.00	427.00	*	



ภาคกลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านลดน้ำสูญเสีย

พื้นที่ดำเนินการประปาขนาดกลาง สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			ภาคกลาง		
			จำนวนที่ประมาณไว้ (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	โซน C	โซน B	โซน A
	ขนาด ทศ. 110 มม.	เมตร	588.00	*	646.00	646.00	733.00	733.00	733.00	733.00	795.00	873.00	991.00	*
	ขนาด ทศ. 180 มม.	เมตร	1,069.00	*	1,131.00	1,131.00	1,233.00	1,233.00	1,233.00	1,445.00	1,529.00	1,667.00	1,667.00	*
	ขนาด ทศ. 225 มม.	เมตร	1,577.00	*	1,651.00	1,651.00	1,803.00	1,803.00	1,803.00	2,132.00	2,232.00	2,437.00	2,437.00	*
	ขนาด ทศ. 315 มม.	เมตร	2,754.00	*	2,838.00	2,838.00	3,096.00	3,096.00	3,096.00	3,723.00	3,837.00	4,185.00	4,185.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	4,376.00	*	4,531.00	4,531.00	4,877.00	4,877.00	4,877.00	5,916.00	6,125.00	6,593.00	6,593.00	*
	1.6.5 วางท่อใน โหลทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (รถขุด)													
	ขนาด ทศ. 110 มม.	เมตร	686.00	*	745.00	745.00	843.00	843.00	843.00	927.00	1,007.00	1,140.00	1,140.00	*
	ขนาด ทศ. 180 มม.	เมตร	1,180.00	*	1,245.00	1,245.00	1,362.00	1,362.00	1,362.00	1,595.00	1,683.00	1,841.00	1,841.00	*
	ขนาด ทศ. 225 มม.	เมตร	1,734.00	*	1,821.00	1,821.00	1,992.00	1,992.00	1,992.00	2,344.00	2,462.00	2,693.00	2,693.00	*
	ขนาด ทศ. 315 มม.	เมตร	2,910.00	*	3,023.00	3,023.00	3,251.00	3,251.00	3,251.00	3,934.00	4,087.00	4,395.00	4,395.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	4,359.00	*	4,526.00	4,526.00	4,820.00	4,820.00	4,820.00	5,893.00	6,119.00	6,516.00	6,516.00	*
	1.6.6 วางท่อใน โหลทางดินโดยใช้เสาเข็มไม้ค้ำยัน (รถขุด)													
	ขนาด ทศ. 110 มม.	เมตร	558.00	*	603.00	603.00	673.00	673.00	673.00	754.00	815.00	910.00	910.00	*
	ขนาด ทศ. 180 มม.	เมตร	1,035.00	*	1,084.00	1,084.00	1,169.00	1,169.00	1,169.00	1,399.00	1,465.00	1,580.00	1,580.00	*
	ขนาด ทศ. 225 มม.	เมตร	1,537.00	*	1,603.00	1,603.00	1,730.00	1,730.00	1,730.00	2,078.00	2,167.00	2,339.00	2,339.00	*
	ขนาด ทศ. 315 มม.	เมตร	2,687.00	*	2,775.00	2,775.00	2,955.00	2,955.00	2,955.00	3,633.00	3,732.00	3,995.00	3,995.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	4,267.00	*	4,424.00	4,424.00	4,698.00	4,698.00	4,698.00	5,769.00	5,981.00	6,351.00	6,351.00	*
	1.7 ค่าแรงท่อ IIDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-(R3) หรือตามข้อกำหนดแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร (ความยาวร่องลึก(พ) ความลึกหลังบดรอง(ค) ตามตารางที่ 2 มาตรา ๖ บรรณาค้นสำหรับชุดวางท่อ โคค่าจราจร													
	1.7.1													
	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (3 ชั้น)													
	ขนาด ทศ. 110 มม.	เมตร	802.00	*	875.00	875.00	1,022.00	1,022.00	1,022.00	1,084.00	1,183.00	1,382.00	1,382.00	*
	ขนาด ทศ. 180 มม.	เมตร	1,308.00	*	1,389.00	1,389.00	1,567.00	1,567.00	1,567.00	1,768.00	1,878.00	2,118.00	2,118.00	*
	ขนาด ทศ. 225 มม.	เมตร	1,902.00	*	2,012.00	2,012.00	2,259.00	2,259.00	2,259.00	2,571.00	2,720.00	3,054.00	3,054.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านตม. 1 สัญญา

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาหลัง		
		จำนวนที่ ประมาณ (หน่วย) ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท) ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท) ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท) ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท) ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท) ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท) ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท) ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท) ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย โซน C	ราคาต่อหน่วย โซน B	ราคาต่อหน่วย โซน A
	ขนาด ศก. 200 มม.	*	994.00	*	1,103.00	*	1,345.00	*	1,344.00	1,3519	1,491.00	1,818.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	*	1,273.00	*	1,424.00	*	1,796.00	*	1,721.00	1,3519	1,925.00	2,428.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	*	1,641.00	*	1,853.00	*	2,294.00	*	2,218.00	1,3519	2,505.00	3,101.00	*	
	2.1.2 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือถนนอิฐปูนด้วยท่อพีวีซี (เอชเอ็น) ไซนหรือสังกะสีขนาด 150 มม. หรือ 200 มม. สำหรับท่อรับน้ำฝน จำนวน 100 เมตร ความยาวจริง (W) ความลึกถึงท่อ (H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-(R3) ส่วนที่ 1/2	*	402.00	*	446.00	*	533.00	*	543.00	1,3519	603.00	721.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	*	497.00	*	544.00	*	657.00	*	672.00	1,3519	735.00	888.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	*	661.00	*	729.00	*	888.00	*	894.00	1,3519	986.00	1,200.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	*	900.00	*	1,006.00	*	1,285.00	*	1,217.00	1,3519	1,360.00	1,737.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	*	1,382.00	*	1,560.00	*	1,935.00	*	1,868.00	1,3519	2,109.00	2,616.00	*	
	2.1.3 วางท่อในถนนคอนกรีต (ราคา 10) ไซนหรือสังกะสีขนาด 150 มม. หรือ 200 มม. สำหรับท่อรับน้ำฝน จำนวน 100 เมตร ความยาวจริง (W) ความลึกถึงท่อ (H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-(R3) ส่วนที่ 1/2	*	665.00	*	754.00	*	901.00	*	899.00	1,3519	1,019.00	1,218.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	*	786.00	*	884.00	*	1,051.00	*	1,063.00	1,3519	1,195.00	1,421.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	*	1,044.00	*	1,172.00	*	1,407.00	*	1,411.00	1,3519	1,584.00	1,902.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	*	1,346.00	*	1,496.00	*	1,848.00	*	1,820.00	1,3519	2,022.00	2,498.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	*	1,658.00	*	1,891.00	*	2,316.00	*	2,241.00	1,3519	2,556.00	3,131.00	*	
	2.1.4 วางท่อในถนนคอนกรีต (เอชเอ็น) ไซนหรือสังกะสีขนาด 150 มม. หรือ 200 มม. สำหรับท่อรับน้ำฝน จำนวน 100 เมตร ความยาวจริง (W) ความลึกถึงท่อ (H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-(R3) ส่วนที่ 1/2	*	403.00	*	463.00	*	553.00	*	545.00	1,3519	626.00	748.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	*	499.00	*	566.00	*	670.00	*	675.00	1,3519	765.00	906.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	*	667.00	*	754.00	*	906.00	*	902.00	1,3519	1,019.00	1,225.00	*	



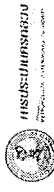
กระทรวงสาธารณสุข
THAILAND MINISTRY OF HEALTH

ราคาทอง สัญญา ป.02-15(65)

งบทอสร้างวางทองชนและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ดานดทาสุญเสี

พื้นที่สำนักงานประปาสาธาตกลีน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาทอง		
		จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A
		925.00	925.00	1,030.00	1,030.00	1,289.00	1,289.00	1,251.00	1,251.00	1.3519	1,392.00	1,743.00	1,828.00	1,392.00
		1,352.00	1,352.00	1,551.00	1,551.00	1,911.00	1,911.00	1,3519	1,3519	1.3519	2,097.00	2,583.00		2,097.00
	2.1.5 วางท่อโชนคอบเรี หรือทอขบที่ดูไปควแอสฟัลด (ราคาทอและเอทชน) โชนควอเค็งควควทงทอได้ลวทอชและ โหลทอกรฉีพัน ที่งัด ซึ่ง ไม่สามารถบิตรงคิมทรฐานได้ ควมวรงอหี(W) ควมฉีกทงอปกติ(B) ลมตรงงที่ 4 ในบมมทรฐาน TB-(R3) แผนที่ 1/2	378.00	378.00	419.00	419.00	502.00	502.00	511.00	511.00	1.3519	566.00	679.00		566.00
		470.00	470.00	514.00	514.00	620.00	620.00	635.00	635.00	1.3519	695.00	838.00		695.00
		596.00	596.00	656.00	656.00	802.00	802.00	806.00	806.00	1.3519	887.00	1,084.00		887.00
		794.00	794.00	887.00	887.00	1,143.00	1,143.00	1,073.00	1,073.00	1.3519	1,199.00	1,545.00		1,199.00
		1,199.00	1,199.00	1,356.00	1,356.00	1,690.00	1,690.00	1,621.00	1,621.00	1.3519	1,833.00	2,285.00		1,833.00
	2.1.6 วางท่อโชนมออสฟัลด (ราคาทอและเอทชน) โชนควอเค็งควควทงทอได้ลวทอช และ โหลทอกรฉีพัน ที่งัด ซึ่ง ไม่สามารถบิตรงคิมทรฐานได้ ควมวรงอหี(W) ควมฉีกทงอปกติ(B) ลมตรงงที่ 4 ในบมมทรฐาน TB-(R3) แผนที่ 1/2	388.00	388.00	446.00	446.00	531.00	531.00	525.00	525.00	1.3519	603.00	718.00		603.00
		481.00	481.00	545.00	545.00	643.00	643.00	650.00	650.00	1.3519	737.00	869.00		737.00
		608.00	608.00	687.00	687.00	826.00	826.00	822.00	822.00	1.3519	929.00	1,117.00		929.00
		824.00	824.00	916.00	916.00	1,152.00	1,152.00	1,114.00	1,114.00	1.3519	1,238.00	1,557.00		1,238.00
		1,173.00	1,173.00	1,351.00	1,351.00	1,669.00	1,669.00	1,586.00	1,586.00	1.3519	1,826.00	2,256.00		1,826.00
	2.1.7 วางท่อโชนคทง (ราคาทอและเอทชน) โชนควอเค็งควควทงทอได้ลวทอชและ โหลทอกรฉีพัน ที่งัด ซึ่ง ไม่สามารถบิตรงคิมทรฐานได้ ควมวรงอหี(W) ควมฉีกทงอปกติ(B) ลมตรงงที่ 4 ในบมมทรฐาน TB-(R3) แผนที่ 1/2	349.00	349.00	392.00	392.00	457.00	457.00	472.00	472.00	1.3519	530.00	618.00		530.00
		439.00	439.00	484.00	484.00	562.00	562.00	593.00	593.00	1.3519	654.00	760.00		654.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้องด้านคาน้ำเสีย

พื้นที่สำนักงานประสานสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาตลาด			
			จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาตลาด
	ขนาด ทก. 200 มม.	เมตร	*	560.00	*	617.00	617.00	*	728.00	728.00	*	757.00	834.00	984.00	*
	ขนาด ทก. 300 มม.	เมตร	*	744.00	*	823.00	823.00	*	983.00	983.00	*	1,006.00	1,113.00	1,329.00	*
	ขนาด ทก. 400 มม.	เมตร	*	1,057.00	*	1,202.00	1,202.00	*	1,443.00	1,443.00	*	1,429.00	1,625.00	1,951.00	*
	2.1.8 วางท่อในใต้ทางเท้า (วางท่อระบายน้ำ) ใช้ขนาดท่อตันขนาดวางท่อได้ความสูงและไหลทางกรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดโครงคาน้ำระบายน้ำได้ ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-(R3) ส่วนที่ 1/2	เมตร	*	396.00	*	451.00	451.00	*	532.00	532.00	*	535.00	610.00	719.00	*
	ขนาด ทก. 100 มม.	เมตร	*	488.00	*	546.00	546.00	*	640.00	640.00	*	660.00	738.00	865.00	*
	ขนาด ทก. 150 มม.	เมตร	*	612.00	*	677.00	677.00	*	812.00	812.00	*	827.00	915.00	1,098.00	*
	ขนาด ทก. 200 มม.	เมตร	*	822.00	*	896.00	896.00	*	1,139.00	1,139.00	*	1,111.00	1,211.00	1,540.00	*
	ขนาด ทก. 300 มม.	เมตร	*	1,178.00	*	1,318.00	1,318.00	*	1,633.00	1,633.00	*	1,593.00	1,782.00	2,208.00	*
	ขนาด ทก. 400 มม.	เมตร	*	255.00	*	297.00	297.00	*	352.00	352.00	*	345.00	402.00	476.00	*
	2.2 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตาม ตารางที่ 5 มาตรฐานรองดินสำหรับท่อวางท่อได้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถเปิดโครงคาน้ำระบายน้ำได้ วางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด	เมตร	*	353.00	*	399.00	399.00	*	469.00	469.00	*	477.00	539.00	634.00	*
	ขนาด ทก. 100 มม.	เมตร	*	477.00	*	531.00	531.00	*	643.00	643.00	*	645.00	718.00	869.00	*
	ขนาด ทก. 150 มม.	เมตร	*	706.00	*	771.00	771.00	*	998.00	998.00	*	954.00	1,042.00	1,349.00	*
	ขนาด ทก. 200 มม.	เมตร	*	1,029.00	*	1,159.00	1,159.00	*	1,452.00	1,452.00	*	1,391.00	1,567.00	1,963.00	*
	ขนาด ทก. 300 มม.	เมตร	*		*			*			*				*
	ขนาด ทก. 400 มม.	เมตร	*		*			*			*				*
3	ค่างานวางท่อ ทก. 2 นิ้ว พร้อมท่อกว. ทก. 3 นิ้ว 3.1 ไม่รวมค่าท่อเปิด	เมตร	*	128.00	*	150.00	150.00	*	200.00	200.00	*	173.00	203.00	270.00	*
	3.1.1 วางไปบนถนนกรณีตัดถนนและกรณีทั่วไปความแอ่งพื้นผิว (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*		*			*			*				*

ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)
 ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)
 งานก่อสร้างวางท่อเขื่อน และท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านตลิ่งซ้าย
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาคาถกสิน สัญญานเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาตกลง			ราคาตกลง		
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าของอุปกรณ	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าของอุปกรณ	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าของอุปกรณ	ค่าแรงและวัสดุอื่น	Factor F	โชน C	โชน B		โชน A	
			*	128.00	*	150.00	*	150.00	*	192.00	*	192.00	*	173.00	203.00	260.00	*
	3.1.2 วางโมดูลเมตริกซ์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	112.00	*	131.00	*	131.00	*	169.00	*	169.00	*	151.00	177.00	228.00	*
	3.1.3 วางโมดูลเมตริกซ์, แอสฟัลต์, อิมเตอร์ล๊อค, กระจเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	110.00	*	133.00	*	133.00	*	168.00	*	168.00	*	149.00	180.00	227.00	*
	3.1.4 วางโมดูลเมตริกซ์	เมตร	*	116.00	*	139.00	*	139.00	*	174.00	*	174.00	*	157.00	188.00	235.00	*
	3.1.5 วางโมดูลเมตริกซ์	เมตร	*	492.00	*	514.00	*	514.00	*	564.00	*	564.00	*	665.00	695.00	762.00	*
	3.2 รวมค่าท่อปล่อย	เมตร	*	492.00	*	514.00	*	514.00	*	564.00	*	564.00	*	665.00	695.00	762.00	*
	3.2.1	เมตร	*	492.00	*	514.00	*	514.00	*	564.00	*	564.00	*	665.00	695.00	762.00	*
	3.2.2 วางโมดูลเมตริกซ์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	492.00	*	514.00	*	514.00	*	564.00	*	564.00	*	665.00	695.00	762.00	*
	3.2.3 วางโมดูลเมตริกซ์, แอสฟัลต์, อิมเตอร์ล๊อค, กระจเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร	*	476.00	*	495.00	*	495.00	*	533.00	*	533.00	*	644.00	669.00	721.00	*
	3.2.4 วางโมดูลเมตริกซ์	เมตร	*	474.00	*	497.00	*	497.00	*	532.00	*	532.00	*	641.00	672.00	719.00	*
	3.2.5 วางโมดูลเมตริกซ์	เมตร	*	480.00	*	503.00	*	503.00	*	538.00	*	538.00	*	649.00	680.00	727.00	*
	4.1 ซ่อมแซมเขื่อน 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.	เมตร	*	1,107.00	*	1,172.00	*	1,172.00	*	1,285.00	*	1,285.00	*	1,497.00	1,584.00	1,737.00	*
	4.2 ซ่อมแซมเขื่อน 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	เมตร	*	1,175.00	*	1,268.00	*	1,268.00	*	1,447.00	*	1,447.00	*	1,588.00	1,714.00	1,956.00	*
	4.3 ซ่อมแซมเขื่อน 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	เมตร	*	1,213.00	*	1,282.00	*	1,282.00	*	1,405.00	*	1,405.00	*	1,640.00	1,733.00	1,899.00	*
	4.4 ซ่อมแซมเขื่อน 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	เมตร	*	1,281.00	*	1,377.00	*	1,377.00	*	1,566.00	*	1,566.00	*	1,752.00	1,862.00	2,117.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้องทางด้านถนนสุขุมสี่

พื้นที่สำนักงานประปาเขตภาคใต้ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	ร.ช.ภาว	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาผลงาน		
		จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย โซน C	ราคาต่อหน่วย โซน B	ราคาต่อหน่วย โซน A
4.3	ขนาด 300 มม. ขนาด 400 มม.	* *	1,318.00 1,386.00	* *	1,392.00 1,487.00	* *	1,392.00 1,487.00	* *	1,392.00 1,487.00	1,3519	1,882.00 2,010.00	2,060.00 2,278.00	* *	
4.4	ขนาด 300 มม. ขนาด 400 มม.	* *	1,423.00 1,492.00	* *	1,502.00 1,597.00	* *	1,502.00 1,597.00	* *	1,502.00 1,597.00	1,3519	2,031.00 2,159.00	2,223.00 2,440.00	* *	
4.5	ขนาด 200 มม.	* *	775.00	* *	821.00	* *	821.00	* *	821.00	1,3519	1,110.00	1,218.00	* *	
4.6	ขนาด 200 มม.	* *	861.00	* *	908.00	* *	908.00	* *	908.00	1,3519	1,228.00	1,345.00	* *	
4.7	ขนาด 200 มม.	* *	946.00	* *	996.00	* *	996.00	* *	996.00	1,3519	1,346.00	1,472.00	* *	
4.8	ขนาด 200 มม.	* *	1,032.00	* *	1,083.00	* *	1,083.00	* *	1,083.00	1,3519	1,464.00	1,599.00	* *	
4.9	ขนาด 100 มม. ขนาด 150 มม.	* *	709.00 725.00	* *	748.00 767.00	* *	748.00 767.00	* *	748.00 767.00	1,3519	1,011.00 1,037.00	1,102.00 1,133.00	* *	
4.10	ขนาด 100 มม. ขนาด 150 มม.	* *	795.00 811.00	* *	837.00 855.00	* *	837.00 855.00	* *	837.00 855.00	1,3519	1,132.00 1,156.00	1,229.00 1,260.00	* *	
4.11	ขนาด 100 มม.	* *	881.00	* *	925.00	* *	925.00	* *	925.00	1,3519	1,251.00	1,356.00	* *	
4.12	ขนาด 100 มม.	* *	898.00	* *	944.00	* *	944.00	* *	944.00	1,3519	1,276.00	1,387.00	* *	
	ขนาด 100 มม.	* *	968.00	* *	1,013.00	* *	1,013.00	* *	1,013.00	1,3519	1,369.00	1,483.00	* *	



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างทางท่อจำหน่ายน้ำประปาและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำดิบ

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	หมวด	รายการ	โชน C						โชน B						โชน A						ราคากลาง					
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย(บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย โชน C	ราคาต่อหน่วย โชน B	ราคาต่อหน่วย โชน A	ราคาดังกล่าว	
5	เมตร	คำนวณจากพื้นที่ผิวของท่อคูณด้วยค่าของวัสดุท่อ (ไม่รวมค่าโหนดรับแรงกดของหัวท่อรับ) 5.1 ส่วนที่ฐานดิน	ขนาด ทศ. 150 มม.	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	1.3519	1,330.00	1,395.00	1,514.00	*	
			ขนาด ทศ. 100 มม.	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	834.00	1.3519	1,127.00	1,242.00	1,363.00	*
			ขนาด ทศ. 150 มม.	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	2,214.00	1.3519	1,641.00	1,766.00	1,895.00	32,820.00
			ขนาด ทศ. 200 มม.	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1,576.00	1.3519	2,131.00	2,227.00	2,329.00	42,620.00
			ขนาด ทศ. 300 มม.	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1,666.00	1.3519	2,252.00	2,341.00	2,436.00	45,040.00
			ขนาด ทศ. 400 มม.	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1.3519	2,550.00	2,667.00	2,792.00	*
			ขนาด ทศ. 100 มม.	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	675.00	1.3519	913.00	957.00	1,007.00	*
			ขนาด ทศ. 150 มม.	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1.3519	1,775.00	1,820.00	1,870.00	35,500.00
			ขนาด ทศ. 200 มม.	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1,832.00	1.3519	2,477.00	2,532.00	2,593.00	49,540.00
			ขนาด ทศ. 300 มม.	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	2,341.00	1.3519	3,165.00	3,220.00	3,281.00	63,300.00
ขนาด ทศ. 400 มม.	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	2,931.00	1.3519	3,962.00	4,018.00	4,079.00	*			
6	เมตร	คำนวณจากพื้นที่ผิวของท่อคูณด้วยค่าของวัสดุท่อ (ไม่รวมค่าโหนดรับแรงกดของหัวท่อรับ) 6.1 ค่าต้นทุนค่าของวัสดุท่อคูณด้วยค่าของโหนดรับแรงกดของหัวท่อรับ (รวมค่าท่อปลาย) 6.2 ค่าของท่อในท่อปลาย	ขนาด ทศ. 200 มม.	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	3,358.00	1.3519	4,540.00	5,235.00	5,969.00	*	
			ขนาด ทศ. 300 มม.	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	4,488.00	1.3519	6,067.00	6,762.00	7,496.00	*	
			ขนาด ทศ. 400 มม.	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	5,081.00	1.3519	6,869.00	7,564.00	8,298.00	*	
			ขนาด ทศ. 500 มม.	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	5,812.00	1.3519	7,857.00	8,552.00	9,286.00	*
			ขนาด ทศ. 600 มม.	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	6,544.00	1.3519	8,847.00	9,542.00	10,276.00	*
			ขนาด ทศ. 1 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลาย)	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	1.3519	87.00	93.00	100.00	*

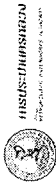


ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างทางอากาศยานและทอริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านคมนาคมพิเศษ

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	หมวด	รายการ	โชน C						โชน A				ราคาตกลง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	กำไรและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	กำไรและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	กำไรและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย		ราคาตกลง		
											โชน B	โชน A			
	เมตร	ขนาด ศ. 1 1/2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	*	64.00	64.00	64.00	69.00	69.00	69.00	74.00	74.00	87.00	93.00	100.00	*
	เมตร	ขนาด ศ. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	*	64.00	64.00	64.00	69.00	69.00	69.00	74.00	74.00	87.00	93.00	100.00	*
	เมตร	ขนาด ศ. 3 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	*	113.00	113.00	113.00	118.00	118.00	118.00	122.00	122.00	153.00	160.00	165.00	*
	เมตร	ขนาด ศ. 100 มม. (4 นิ้ว) (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	*	276.00	276.00	276.00	298.00	298.00	298.00	325.00	325.00	373.00	403.00	439.00	*
	เมตร	ขนาด ศ. 150 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	*	433.67	433.67	433.67	462.67	462.67	462.67	496.67	496.67	586.00	625.00	671.00	*
	เมตร	ขนาด ศ. 200 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	*	647.67	647.67	647.67	670.67	670.67	670.67	697.67	697.67	876.00	907.00	943.00	*
	เมตร	ขนาด ศ. 300 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	*	781.67	781.67	781.67	811.67	811.67	811.67	845.67	845.67	1,057.00	1,097.00	1,143.00	*
	เมตร	ขนาด ศ. 400 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	*	914.33	914.33	914.33	951.33	951.33	951.33	991.33	991.33	1,236.00	1,286.00	1,340.00	*
	จุด	6.3 ลำดับท่อปลอกเหล็กอ่อนเส้นจะตี ความลึกท่อปลอก 0.30 เมตร สำหรับความยาว 9.00 เมตร (รวมค่าท่อปลอก)	*	824.00	824.00	824.00	932.00	932.00	932.00	1,055.00	1,055.00	1,114.00	1,260.00	1,426.00	*
	จุด	ขนาด ศ. 1/2 นิ้ว	*	892.00	892.00	892.00	1,001.00	1,001.00	1,001.00	1,124.00	1,124.00	1,206.00	1,353.00	1,520.00	*
	จุด	ขนาด ศ. 3 นิ้ว	*	1,153.00	1,153.00	1,153.00	1,283.00	1,283.00	1,283.00	1,431.00	1,431.00	1,559.00	1,734.00	1,935.00	*
	จุด	ขนาด ศ. 100 มม. (4 นิ้ว)	*	1,429.00	1,429.00	1,429.00	1,579.00	1,579.00	1,579.00	1,752.00	1,752.00	1,932.00	2,135.00	2,369.00	*
7	จุด	ทำงานก่อสร้างโครงสร้างโลหะเสริมที่รับน้ำหนักของ ตามแบบมาตรฐาน	*	5,816.00	5,816.00	5,816.00	5,864.00	5,864.00	5,864.00	5,916.00	5,916.00	7,863.00	7,928.00	7,998.00	*
	จุด	7.1 โครงสร้างกล่องรับน้ำหนักของคานงคานงคานงคานง CIP-2	*	8,638.00	8,638.00	8,638.00	8,746.00	8,746.00	8,746.00	8,859.00	8,859.00	11,678.00	11,824.00	11,976.00	46,712.00
	จุด	ขนาด ศ. 150 มม.	*	8,638.00	8,638.00	8,638.00	8,746.00	8,746.00	8,746.00	8,859.00	8,859.00	11,678.00	11,824.00	11,976.00	46,712.00
	จุด	ขนาด ศ. 200 มม.	*	13,421.00	13,421.00	13,421.00	13,597.00	13,597.00	13,597.00	13,762.00	13,762.00	18,144.00	18,382.00	18,605.00	72,576.00
	จุด	ขนาด ศ. 300 มม.	*	18,215.00	18,215.00	18,215.00	18,447.00	18,447.00	18,447.00	18,667.00	18,667.00	24,625.00	24,938.00	25,236.00	*
	จุด	ขนาด ศ. 400 มม.	*	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	39,832.00	39,832.00	39,832.00	*
	จุด	7.2 โครงสร้างกล่องรับน้ำหนักของคานงคานงคานงคานง CIP-3 คอนกรีต	*	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	39,832.00	39,832.00	39,832.00	*
	จุด	ขนาด ศ. 150 มม.	*	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	39,832.00	39,832.00	39,832.00	*
	จุด	ขนาด ศ. 200 มม.	*	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	29,464.00	39,832.00	39,832.00	39,832.00	*

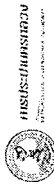


ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อรับน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนนผู้เสีย

พื้นที่สำนักงานประปาตาดอกดิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

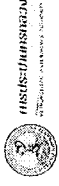
ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A
	ขนาด ทศ. 100 มม.	จุด	2.00	2,623.00	*	2,770.00	*	2,968.00	*	3,546.00	1.3519	3,546.00	3,745.00	4,012.00	7,092.00
	ขนาด ทศ. 150 มม.	จุด	2.00	3,175.00	*	3,332.00	*	3,542.00	*	4,292.00	1.3519	4,292.00	4,505.00	4,788.00	8,584.00
	ขนาด ทศ. 200 มม.	จุด	2.00	3,263.00	*	3,420.00	*	3,630.00	*	4,411.00	1.3519	4,411.00	4,623.00	4,907.00	8,822.00
	ขนาด ทศ. 300 มม.	จุด	2.00	4,359.00	*	4,598.00	*	4,856.00	*	5,893.00	1.3519	5,893.00	6,216.00	6,565.00	11,786.00
	ขนาด ทศ. 400 มม.	จุด	*	5,104.00	*	5,397.00	*	5,731.00	*	6,900.00	1.3519	6,900.00	7,296.00	7,748.00	*
	8.2.2 รับหน้าแปลน														
	ขนาด ทศ. 100 มม.	จุด	2.00	3,041.00	*	3,188.00	*	3,386.00	*	4,111.00	1.3519	4,111.00	4,310.00	4,578.00	8,222.00
	ขนาด ทศ. 150 มม.	จุด	2.00	3,707.00	*	3,864.00	*	4,074.00	*	5,011.00	1.3519	5,011.00	5,224.00	5,508.00	10,022.00
	ขนาด ทศ. 200 มม.	จุด	2.00	5,609.00	*	5,791.00	*	6,031.00	*	7,583.00	1.3519	7,583.00	7,829.00	8,153.00	15,166.00
	ขนาด ทศ. 300 มม.	จุด	2.00	7,329.00	*	7,635.00	*	7,946.00	*	9,908.00	1.3519	9,908.00	10,322.00	10,742.00	19,816.00
	ขนาด ทศ. 400 มม.	จุด	*	18,110.00	*	18,627.00	*	19,297.00	*	24,483.00	1.3519	24,483.00	25,182.00	26,088.00	*
	8.2.3 รับท่อโผล่ในแนวโค้ง (Oblique Bend)														
	90 องศา x ทศ. 100 มม.	จุด	*	4,354.00	*	4,467.00	*	4,603.00	*	5,886.00	1.3519	5,886.00	6,039.00	6,223.00	*
	90 องศา x ทศ. 150 มม.	จุด	*	4,964.00	*	5,092.00	*	5,246.00	*	6,711.00	1.3519	6,711.00	6,884.00	7,092.00	*
	90 องศา x ทศ. 200 มม.	จุด	*	6,302.00	*	6,553.00	*	6,779.00	*	8,520.00	1.3519	8,520.00	8,859.00	9,165.00	*
	90 องศา x ทศ. 300 มม.	จุด	*	8,476.00	*	8,847.00	*	9,213.00	*	11,459.00	1.3519	11,459.00	11,960.00	12,455.00	*
	45 องศา x ทศ. 100 มม.	จุด	*	4,354.00	*	4,467.00	*	4,603.00	*	5,886.00	1.3519	5,886.00	6,039.00	6,223.00	*
	45 องศา x ทศ. 150 มม.	จุด	*	4,964.00	*	5,092.00	*	5,246.00	*	6,711.00	1.3519	6,711.00	6,884.00	7,092.00	*
	45 องศา x ทศ. 200 มม.	จุด	*	4,964.00	*	5,092.00	*	5,246.00	*	6,711.00	1.3519	6,711.00	6,884.00	7,092.00	*
	45 องศา x ทศ. 300 มม.	จุด	*	8,476.00	*	8,847.00	*	9,213.00	*	11,459.00	1.3519	11,459.00	11,960.00	12,455.00	*
	45 องศา x ทศ. 400 มม.	จุด	*	13,778.00	*	14,222.00	*	14,849.00	*	18,626.00	1.3519	18,626.00	19,227.00	20,074.00	*
	22.5 องศา x ทศ. 100 มม.	จุด	*	4,354.00	*	4,467.00	*	4,603.00	*	5,886.00	1.3519	5,886.00	6,039.00	6,223.00	*
	22.5 องศา x ทศ. 150 มม.	จุด	*	4,964.00	*	5,092.00	*	5,246.00	*	6,711.00	1.3519	6,711.00	6,884.00	7,092.00	*
	22.5 องศา x ทศ. 200 มม.	จุด	*	4,964.00	*	5,092.00	*	5,246.00	*	6,711.00	1.3519	6,711.00	6,884.00	7,092.00	*
	22.5 องศา x ทศ. 300 มม.	จุด	*	6,367.00	*	6,672.00	*	6,984.00	*	8,608.00	1.3519	8,608.00	9,020.00	9,442.00	*



กระทรวงศึกษาธิการ
THE MINISTRY OF EDUCATION, CULTURE AND SPORT

ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)
งานก่อสร้างทอข่ายและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวของ ตามลดัญญะ
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สาขาคาดสินี สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาทอง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย โซน C	ราคาต่อหน่วย โซน B	ราคาต่อหน่วย โซน A	ราคาทอง
	22.5 องศา x ต. 400 มม.	จุด	*	13,778.00	*	14,222.00	*	14,849.00	*	14,849.00	14,849.00	1.3519	18,626.00	19,227.00	20,074.00	*
	8.2.4 รั้วทอโคงแนวนราบ (Horizontal Band)															
	90 องศา x ต. 100 มม.	จุด	2.00	2,213.00	*	2,295.00	*	2,392.00	*	2,392.00	2,392.00	1.3519	2,992.00	3,103.00	3,234.00	5,984.00
	90 องศา x ต. 150 มม.	จุด	2.00	2,779.00	*	2,882.00	*	3,006.00	*	3,006.00	3,006.00	1.3519	3,757.00	3,896.00	4,064.00	7,514.00
	90 องศา x ต. 200 มม.	จุด	2.00	4,588.00	*	4,731.00	*	4,903.00	*	4,903.00	4,903.00	1.3519	6,203.00	6,396.00	6,628.00	12,406.00
	90 องศา x ต. 300 มม.	จุด	2.00	8,909.00	*	9,280.00	*	9,646.00	*	9,646.00	9,646.00	1.3519	12,044.00	12,546.00	13,040.00	24,088.00
	45 องศา x ต. 100 มม.	จุด	2.00	2,213.00	*	2,295.00	*	2,392.00	*	2,392.00	2,392.00	1.3519	2,992.00	3,103.00	3,234.00	5,984.00
	45 องศา x ต. 150 มม.	จุด	2.00	2,779.00	*	2,882.00	*	3,006.00	*	3,006.00	3,006.00	1.3519	3,757.00	3,896.00	4,064.00	7,514.00
	45 องศา x ต. 200 มม.	จุด	2.00	2,851.00	*	2,954.00	*	3,078.00	*	3,078.00	3,078.00	1.3519	3,854.00	3,994.00	4,161.00	7,708.00
	45 องศา x ต. 300 มม.	จุด	2.00	6,203.00	*	6,508.00	*	6,820.00	*	6,820.00	6,820.00	1.3519	8,386.00	8,798.00	9,220.00	16,772.00
	45 องศา x ต. 400 มม.	จุด	*	13,491.00	*	13,935.00	*	14,562.00	*	14,562.00	14,562.00	1.3519	18,238.00	18,839.00	19,686.00	*
	22.5 องศา x ต. 100 มม.	จุด	2.00	2,213.00	*	2,295.00	*	2,392.00	*	2,392.00	2,392.00	1.3519	2,992.00	3,103.00	3,234.00	5,984.00
	22.5 องศา x ต. 150 มม.	จุด	2.00	2,779.00	*	2,882.00	*	3,006.00	*	3,006.00	3,006.00	1.3519	3,757.00	3,896.00	4,064.00	7,514.00
	22.5 องศา x ต. 200 มม.	จุด	2.00	2,851.00	*	2,954.00	*	3,078.00	*	3,078.00	3,078.00	1.3519	3,854.00	3,994.00	4,161.00	7,708.00
	22.5 องศา x ต. 300 มม.	จุด	2.00	4,019.00	*	4,258.00	*	4,516.00	*	4,516.00	4,516.00	1.3519	5,433.00	5,756.00	6,105.00	10,866.00
	22.5 องศา x ต. 400 มม.	จุด	*	6,530.00	*	6,848.00	*	7,321.00	*	7,321.00	7,321.00	1.3519	8,828.00	9,258.00	9,897.00	*
	8.2.5 รั้วทอโคงแนวตั้ง (Vertical Band)															
	ขนาด ต. 100 มม.	จุด	2.00	4,323.00	*	4,425.00	*	4,546.00	*	4,546.00	4,546.00	1.3519	5,844.00	5,982.00	6,146.00	11,688.00
	ขนาด ต. 150 มม.	จุด	2.00	4,933.00	*	5,050.00	*	5,189.00	*	5,189.00	5,189.00	1.3519	6,669.00	6,827.00	7,015.00	13,338.00
	ขนาด ต. 200 มม.	จุด	2.00	4,933.00	*	5,050.00	*	5,189.00	*	5,189.00	5,189.00	1.3519	6,669.00	6,827.00	7,015.00	13,338.00
	ขนาด ต. 300 มม.	จุด	2.00	8,437.00	*	8,787.00	*	9,118.00	*	9,118.00	9,118.00	1.3519	11,406.00	11,879.00	12,327.00	22,812.00
	ขนาด ต. 400 มม.	จุด	*	13,654.00	*	14,013.00	*	14,471.00	*	14,471.00	14,471.00	1.3519	18,459.00	18,944.00	19,563.00	*
	8.2.6 รั้วตาข่าย (Tee)															
	ขนาด ต. 100 x 100 มม.	จุด	*	3,031.00	*	3,260.00	*	3,571.00	*	3,571.00	3,571.00	1.3519	4,098.00	4,407.00	4,828.00	*
	ขนาด ต. 150 x 100 มม.	จุด	*	3,479.00	*	3,718.00	*	4,041.00	*	4,041.00	4,041.00	1.3519	4,703.00	5,026.00	5,463.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวของ ด้านถนน ภูเก็ต

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าคงที่	ค่าแปรผัน	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าคงที่	ค่าแปรผัน	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าคงที่	ค่าแปรผัน		โชน C	โชน B	โชน A	รวม
	ขนาด ทศ. 150 x 150 มม.	จุด	*	3,653.00	*	3,892.00	*	3,892.00	*	4,215.00	*	1,3519	4,938.00	5,262.00	5,698.00	*
	ขนาด ทศ. 200 x 100 มม.	จุด	2.00	3,518.00	*	3,757.00	*	3,757.00	*	4,080.00	*	1,3519	4,756.00	5,079.00	5,516.00	9,512.00
	ขนาด ทศ. 200 x 150 มม.	จุด	2.00	3,698.00	*	3,937.00	*	3,937.00	*	4,260.00	*	1,3519	4,999.00	5,322.00	5,759.00	9,998.00
	ขนาด ทศ. 200 x 200 มม.	จุด	2.00	5,505.00	*	5,769.00	*	5,769.00	*	6,122.00	*	1,3519	7,442.00	7,799.00	8,276.00	14,884.00
	ขนาด ทศ. 300 x 100 มม.	จุด	*	4,591.00	*	4,983.00	*	4,983.00	*	5,491.00	*	1,3519	6,207.00	6,737.00	7,423.00	*
	ขนาด ทศ. 300 x 150 มม.	จุด	*	4,780.00	*	5,172.00	*	5,172.00	*	5,680.00	*	1,3519	6,462.00	6,992.00	7,679.00	*
	ขนาด ทศ. 300 x 200 มม.	จุด	2.00	7,522.00	*	7,980.00	*	7,980.00	*	8,542.00	*	1,3519	10,169.00	10,788.00	11,546.00	20,338.00
	ขนาด ทศ. 300 x 300 มม.	จุด	2.00	7,710.00	*	8,168.00	*	8,168.00	*	8,730.00	*	1,3519	10,423.00	11,042.00	11,802.00	20,846.00
	ขนาด ทศ. 400 x 300 มม.	จุด	*	21,019.00	*	21,900.00	*	21,900.00	*	23,368.00	*	1,3519	28,416.00	29,607.00	31,591.00	*
	ขนาด ทศ. 400 x 400 มม.	จุด	*	21,019.00	*	21,900.00	*	21,900.00	*	23,368.00	*	1,3519	28,416.00	29,607.00	31,591.00	*
	ขนาด ทศ. 100 x 100 มม.	จุด	*	3,365.00	*	3,738.00	*	3,738.00	*	4,341.00	*	1,3519	4,549.00	5,053.00	5,869.00	*
	ขนาด ทศ. 150 x 100 มม.	จุด	*	3,813.00	*	4,196.00	*	4,196.00	*	4,811.00	*	1,3519	5,155.00	5,673.00	6,504.00	*
	ขนาด ทศ. 150 x 150 มม.	จุด	*	4,040.00	*	4,423.00	*	4,423.00	*	5,038.00	*	1,3519	5,462.00	5,979.00	6,811.00	*
	ขนาด ทศ. 200 x 100 มม.	จุด	2.00	3,854.00	*	4,237.00	*	4,237.00	*	4,852.00	*	1,3519	5,210.00	5,728.00	6,559.00	10,420.00
	ขนาด ทศ. 200 x 150 มม.	จุด	2.00	4,074.00	*	4,457.00	*	4,457.00	*	5,072.00	*	1,3519	5,508.00	6,025.00	6,857.00	11,016.00
	ขนาด ทศ. 200 x 200 มม.	จุด	2.00	5,854.00	*	6,262.00	*	6,262.00	*	6,907.00	*	1,3519	7,914.00	8,466.00	9,338.00	15,828.00
	ขนาด ทศ. 300 x 100 มม.	จุด	*	4,962.00	*	5,542.00	*	5,542.00	*	6,497.00	*	1,3519	6,708.00	7,492.00	8,783.00	*
	ขนาด ทศ. 300 x 150 มม.	จุด	*	5,206.00	*	5,786.00	*	5,786.00	*	6,741.00	*	1,3519	7,038.00	7,822.00	9,113.00	*
	ขนาด ทศ. 300 x 200 มม.	จุด	2.00	8,003.00	*	8,649.00	*	8,649.00	*	9,658.00	*	1,3519	10,819.00	11,693.00	13,057.00	21,638.00
	ขนาด ทศ. 300 x 300 มม.	จุด	2.00	8,410.00	*	9,056.00	*	9,056.00	*	10,065.00	*	1,3519	11,369.00	12,243.00	13,607.00	22,738.00
	ขนาด ทศ. 400 x 300 มม.	จุด	*	21,146.00	*	22,178.00	*	22,178.00	*	24,166.00	*	1,3519	28,587.00	29,982.00	32,670.00	*
	ขนาด ทศ. 400 x 400 มม.	จุด	*	21,146.00	*	22,178.00	*	22,178.00	*	24,166.00	*	1,3519	28,587.00	29,982.00	32,670.00	*
	ค่าอะไหล่รวมทั้งหมด															
	ขนาดท่อ ทศ. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	439.00	*	502.00	*	502.00	*	575.00	*	1,3519	593.00	679.00	777.00	*

ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านตม.4 สุขุมสี่

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สาขาทอกลีน สุขุมสองขาที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย(บาท)		ราคาต่อหน่วย โชน C	ราคาต่อหน่วย โชน B	ราคาต่อหน่วย โชน A	ราคากลาง
13	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	6,505.00	6,505.00	*	6,825.00	6,825.00	*	7,166.00	7,166.00	1.3519	8,794.00	9,227.00	9,688.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	7,222.00	7,222.00	*	7,542.00	7,542.00	*	7,883.00	7,883.00	1.3519	9,763.00	10,196.00	10,657.00	*
	กรณีจุดดับพลึงดินที่ขุดลึก และส่งหิน ถม.	จุด	*	3,572.00	3,572.00	*	3,738.00	3,738.00	*	3,904.00	3,904.00	1.3519	4,829.00	5,053.00	5,278.00	*
	กรณีขุดประตูน้ำเดิมที่ขุดลึก และส่งหิน ถม.	จุด	*	3,336.00	3,336.00	*	3,502.00	3,502.00	*	3,668.00	3,668.00	1.3519	4,510.00	4,734.00	4,959.00	*
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	*	3,895.00	3,895.00	*	4,144.00	4,144.00	*	4,393.00	4,393.00	1.3519	5,266.00	5,602.00	5,939.00	*
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด	*	4,353.00	4,353.00	*	4,685.00	4,685.00	*	5,017.00	5,017.00	1.3519	5,885.00	6,334.00	6,782.00	*
14	กรณีขุดประตูน้ำเดิมที่ขุดลึก และส่งหิน ถม.	จุด	*	3,025.00	3,025.00	*	3,191.00	3,191.00	*	3,357.00	3,357.00	1.3519	4,089.00	4,314.00	4,538.00	*
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	*	3,579.00	3,579.00	*	3,828.00	3,828.00	*	4,077.00	4,077.00	1.3519	4,838.00	5,175.00	5,512.00	*
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด	*	4,019.00	4,019.00	*	4,351.00	4,351.00	*	4,683.00	4,683.00	1.3519	5,433.00	5,882.00	6,331.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	482.00	482.00	*	515.00	515.00	*	548.00	548.00	1.3519	652.00	696.00	741.00	*
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	621.00	621.00	*	662.00	662.00	*	704.00	704.00	1.3519	840.00	895.00	952.00	*
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด	2.00	780.00	780.00	*	835.00	835.00	*	891.00	891.00	1.3519	1,054.00	1,129.00	1,205.00	2,108.00
15	ขนาด สก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	919.00	919.00	*	985.00	985.00	*	1,051.00	1,051.00	1.3519	1,242.00	1,332.00	1,421.00	*
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด	*	1,366.00	1,366.00	*	1,449.00	1,449.00	*	1,532.00	1,532.00	1.3519	1,847.00	1,959.00	2,071.00	*
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	2.00	1,733.00	1,733.00	*	1,875.00	1,875.00	*	2,017.00	2,017.00	1.3519	2,343.00	2,535.00	2,727.00	4,686.00
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	2.00	2,058.00	2,058.00	*	2,224.00	2,224.00	*	2,390.00	2,390.00	1.3519	2,782.00	3,007.00	3,231.00	5,564.00
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	2.00	3,089.00	3,089.00	*	3,338.00	3,338.00	*	3,587.00	3,587.00	1.3519	4,176.00	4,513.00	4,849.00	8,352.00
	ขนาด สก. 250 มม.	จุด	*	3,131.00	3,131.00	*	3,380.00	3,380.00	*	3,629.00	3,629.00	1.3519	4,233.00	4,569.00	4,906.00	*
ขนาด สก. 300 มม.	จุด	2.00	3,175.00	3,175.00	*	3,424.00	3,424.00	*	3,673.00	3,673.00	1.3519	4,292.00	4,629.00	4,966.00	8,584.00	

15 ค่าชุดไม้กรีดหินแตก (ไม่รวมไม้กรีดหินแตก)



รายงานโครงการ
รายงานสัญญา ป.02-15(65)
งานก่อสร้างวางอาคารนิคมและหอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านลดน้ำสูญเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	ราคาต่อหน่วย													
		โหนด C				โหนด B				โหนด A				รวม	
		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าก่อสร้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าก่อสร้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าก่อสร้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าก่อสร้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวม โหนด C	รวม โหนด A
ข	ขนาด 400 มม.	*	3,743.00	*	4,075.00	*	4,075.00	*	4,075.00	*	4,407.00	*	4,407.00	5,060.00	5,958.00
ข	กำหนดและซ่อมผิวร่องถาวรหรือไหลทางหรือรางทาง	*		*		*		*		*		*			
16	16.1 ถนนหรือโหลทาง ค.ส. เสริมหลังตะแตง (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก)														
ข	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 Ksc./ 7 วัน)	*	901.00	*	954.00	*	954.00	*	954.00	*	996.00	*	996.00	1,290.00	1,346.00
ข	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 Ksc./ 28 วัน)	*	785.00	*	838.00	*	838.00	*	838.00	*	880.00	*	880.00	1,133.00	1,190.00
ข	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 Ksc./ 8 ชม.)	*	1,075.00	*	1,126.00	*	1,126.00	*	1,126.00	*	1,167.00	*	1,167.00	1,453.00	1,578.00
ข	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 Ksc./ 24 ชม.)	*	976.00	*	1,027.00	*	1,027.00	*	1,027.00	*	1,068.00	*	1,068.00	1,319.00	1,444.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 Ksc./ 7 วัน)	*	1,088.00	*	1,148.00	*	1,148.00	*	1,148.00	*	1,196.00	*	1,196.00	1,471.00	1,617.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 Ksc./ 28 วัน)	*	933.00	*	993.00	*	993.00	*	993.00	*	1,041.00	*	1,041.00	1,261.00	1,407.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc./ 8 ชม.)	*	1,353.00	*	1,411.00	*	1,411.00	*	1,411.00	*	1,457.00	*	1,457.00	1,829.00	1,970.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc./ 24 ชม.)	*	1,222.00	*	1,280.00	*	1,280.00	*	1,280.00	*	1,326.00	*	1,326.00	1,652.00	1,793.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc./ 7 วัน)	*	1,046.00	*	1,106.00	*	1,106.00	*	1,106.00	*	1,154.00	*	1,154.00	1,414.00	1,560.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 Ksc./ 28 วัน)	*	884.00	*	944.00	*	944.00	*	944.00	*	992.00	*	992.00	1,195.00	1,341.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 Ksc./ 8 ชม.)	*	1,443.00	*	1,501.00	*	1,501.00	*	1,501.00	*	1,547.00	*	1,547.00	1,951.00	2,091.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 Ksc./ 24 ชม.)	*	1,306.00	*	1,364.00	*	1,364.00	*	1,364.00	*	1,410.00	*	1,410.00	1,766.00	1,906.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 Ksc./ 7 วัน)	*	1,123.00	*	1,183.00	*	1,183.00	*	1,183.00	*	1,231.00	*	1,231.00	1,518.00	1,664.00
ข	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 Ksc./ 28 วัน)	*	955.00	*	1,015.00	*	1,015.00	*	1,015.00	*	1,063.00	*	1,063.00	1,291.00	1,437.00
ข	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (210 Ksc./ 7 วัน)	*	1,276.00	*	1,342.00	*	1,342.00	*	1,342.00	*	1,397.00	*	1,397.00	1,725.00	1,889.00
ข	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc./ 8 ชม.)	*	1,625.00	*	1,689.00	*	1,689.00	*	1,689.00	*	1,741.00	*	1,741.00	2,197.00	2,354.00
ข	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc./ 24 ชม.)	*	1,461.00	*	1,525.00	*	1,525.00	*	1,525.00	*	1,577.00	*	1,577.00	1,975.00	2,132.00
ข	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc./ 7 วัน)	*	1,241.00	*	1,307.00	*	1,307.00	*	1,307.00	*	1,362.00	*	1,362.00	1,678.00	1,841.00
ข	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 Ksc./ 28 วัน)	*	1,039.00	*	1,105.00	*	1,105.00	*	1,105.00	*	1,160.00	*	1,160.00	1,405.00	1,568.00
ข	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 Ksc./ 8 ชม.)	*	1,724.00	*	1,788.00	*	1,788.00	*	1,788.00	*	1,840.00	*	1,840.00	2,331.00	2,487.00
ข	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 Ksc./ 24 ชม.)	*	1,553.00	*	1,618.00	*	1,618.00	*	1,618.00	*	1,670.00	*	1,670.00	2,100.00	2,258.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

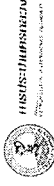
งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนน 1 สัญญา
พื้นที่ตำบลบางกระบือ ตำบลทากลิ้น สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาตลาด		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ราคาตลาด		
												โชน C	โชน B	โชน A
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./7 วัน)	ตร.ม.	*	1,325.00	1,325.00	*	1,391.00	1,391.00	*	1,446.00	1,446.00	1,791.00	1,880.00	1,955.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,115.00	1,115.00	*	1,181.00	1,181.00	*	1,236.00	1,236.00	1,507.00	1,597.00	1,671.00
	16.2 อนุหรือ ไข่ล้าง สล. ปูนด้วยเอสพีลด (ทดสอบกำลังอัดก่อนรับรูปรังรวม)													
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,330.00	1,330.00	*	1,405.00	1,405.00	*	1,466.00	1,466.00	1,798.00	1,899.00	1,982.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,214.00	1,214.00	*	1,289.00	1,289.00	*	1,350.00	1,350.00	1,641.00	1,743.00	1,825.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,504.00	1,504.00	*	1,577.00	1,577.00	*	1,637.00	1,637.00	2,033.00	2,132.00	2,213.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,405.00	1,405.00	*	1,478.00	1,478.00	*	1,538.00	1,538.00	1,899.00	1,998.00	2,079.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,517.00	1,517.00	*	1,599.00	1,599.00	*	1,666.00	1,666.00	2,051.00	2,162.00	2,252.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,362.00	1,362.00	*	1,444.00	1,444.00	*	1,511.00	1,511.00	1,841.00	1,952.00	2,043.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,782.00	1,782.00	*	1,862.00	1,862.00	*	1,927.00	1,927.00	2,409.00	2,517.00	2,605.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,651.00	1,651.00	*	1,731.00	1,731.00	*	1,796.00	1,796.00	2,232.00	2,340.00	2,428.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,475.00	1,475.00	*	1,557.00	1,557.00	*	1,624.00	1,624.00	1,994.00	2,105.00	2,195.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,313.00	1,313.00	*	1,395.00	1,395.00	*	1,462.00	1,462.00	1,775.00	1,886.00	1,976.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,872.00	1,872.00	*	1,952.00	1,952.00	*	2,017.00	2,017.00	2,531.00	2,639.00	2,727.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,735.00	1,735.00	*	1,815.00	1,815.00	*	1,880.00	1,880.00	2,346.00	2,454.00	2,542.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,552.00	1,552.00	*	1,634.00	1,634.00	*	1,701.00	1,701.00	2,098.00	2,209.00	2,300.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,384.00	1,384.00	*	1,466.00	1,466.00	*	1,533.00	1,533.00	1,871.00	1,982.00	2,072.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,054.00	2,054.00	*	2,140.00	2,140.00	*	2,211.00	2,211.00	2,777.00	2,893.00	2,989.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,890.00	1,890.00	*	1,976.00	1,976.00	*	2,047.00	2,047.00	2,555.00	2,671.00	2,767.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,670.00	1,670.00	*	1,758.00	1,758.00	*	1,832.00	1,832.00	2,258.00	2,377.00	2,477.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,468.00	1,468.00	*	1,556.00	1,556.00	*	1,630.00	1,630.00	1,985.00	2,104.00	2,204.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,153.00	2,153.00	*	2,239.00	2,239.00	*	2,310.00	2,310.00	2,911.00	3,027.00	3,123.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,983.00	1,983.00	*	2,069.00	2,069.00	*	2,140.00	2,140.00	2,681.00	2,797.00	2,893.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,754.00	1,754.00	*	1,842.00	1,842.00	*	1,916.00	1,916.00	2,371.00	2,490.00	2,590.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)
 งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ค่าลดน้ำเสีย
 พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สาขาทากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

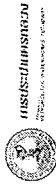
ที่	หมวด	รายละเอียด	โชน C			โชน B			โชน A			ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	ราคากลาง	
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	*	1,544.00	*	1,632.00	*	1,706.00	*	1,706.00	1,706.00	2,087.00	2,206.00	2,306.00	*
	ตร.ม.	16.3 ถมหรือ ไหลทาง ซสธ. แบบ Full Depth Repair	*	1,401.00	*	1,461.00	*	1,509.00	*	1,509.00	1,509.00	1,894.00	1,975.00	2,040.00	*
	ตร.ม.	16.4 ถมหรือ ไหลทาง แอสฟัลต์	*	848.00	*	888.00	*	924.00	*	924.00	924.00	1,146.00	1,200.00	1,249.00	*
	ตร.ม.	16.5 ทางเท้า	*	354.00	*	374.00	*	393.00	*	393.00	393.00	479.00	506.00	531.00	*
	ตร.ม.	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	*	292.00	*	315.00	*	340.00	*	340.00	340.00	395.00	426.00	460.00	*
	ตร.ม.	ซสธ. ทน 0.06 ม.	*	465.00	*	497.00	*	527.00	*	527.00	527.00	629.00	672.00	712.00	*
	ตร.ม.	ซสธ. ทน 0.1 ม.	*	412.00	*	439.00	*	469.00	*	469.00	469.00	557.00	593.00	634.00	*
	ตร.ม.	อินเตอร์ล๊อครวมตา	*	412.00	*	439.00	*	469.00	*	469.00	469.00	557.00	593.00	634.00	*
	ตร.ม.	อินเตอร์ล๊อคแยกเสี้ยน	*	412.00	*	439.00	*	469.00	*	469.00	469.00	557.00	593.00	634.00	*
	ตร.ม.	กระเบื้อง	*	487.00	*	514.00	*	544.00	*	544.00	544.00	658.00	695.00	735.00	*
	ตร.ม.	16.6 ถมหรือ ไหลทาง ซสธ. เสิร์มเหล็กและแรง (ทดสอบถึงระดับคอนกรีตที่ระดับบ่อ) (ที่ลองจิงตง โดรงคคอมมิวนิสต์ไม่ถ้ำ)	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ชม.)	*	1,113.00	*	1,166.00	*	1,208.00	*	1,208.00	1,208.00	1,505.00	1,576.00	1,633.00	*
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ชม.)	*	972.00	*	1,024.00	*	1,067.00	*	1,067.00	1,067.00	1,314.00	1,384.00	1,442.00	26,280.00
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	*	838.00	*	891.00	*	933.00	*	933.00	933.00	1,133.00	1,205.00	1,261.00	*
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	*	1,182.00	*	1,242.00	*	1,290.00	*	1,290.00	1,290.00	1,598.00	1,679.00	1,744.00	*
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	*	1,004.00	*	1,064.00	*	1,112.00	*	1,112.00	1,112.00	1,357.00	1,438.00	1,503.00	*
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	*	1,490.00	*	1,548.00	*	1,594.00	*	1,594.00	1,594.00	2,014.00	2,093.00	2,155.00	*
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	*	1,340.00	*	1,398.00	*	1,444.00	*	1,444.00	1,444.00	1,812.00	1,890.00	1,952.00	36,240.00
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	*	1,140.00	*	1,200.00	*	1,248.00	*	1,248.00	1,248.00	1,541.00	1,622.00	1,687.00	30,820.00
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	*	955.00	*	1,015.00	*	1,063.00	*	1,063.00	1,063.00	1,291.00	1,372.00	1,437.00	*
	ตร.ม.	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	*	1,590.00	*	1,648.00	*	1,694.00	*	1,694.00	1,694.00	2,150.00	2,228.00	2,290.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านหน้าชุมชน
พื้นที่ตำบลวังมะปรางค์ ตำบลลิ้นจี่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ปี 02-15(65)

ที่	รายละเอียด	หมวด	โชน C				โชน B				โชน A				ราคาต่อหน่วย			ราคาตกลง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	โชน C	โชน B	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,433.00	*	1,491.00	*	1,491.00	*	1,491.00	*	1,491.00	*	1,491.00	1,937.00	2,016.00	2,078.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,224.00	*	1,284.00	*	1,284.00	*	1,284.00	*	1,284.00	*	1,284.00	1,655.00	1,736.00	1,801.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,031.00	*	1,091.00	*	1,091.00	*	1,091.00	*	1,091.00	*	1,091.00	1,394.00	1,475.00	1,540.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,796.00	*	1,860.00	*	1,860.00	*	1,860.00	*	1,860.00	*	1,860.00	2,428.00	2,515.00	2,585.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ค.ร.ม.	20.00	1,608.00	*	1,672.00	*	1,672.00	*	1,672.00	*	1,672.00	*	1,672.00	2,174.00	2,260.00	2,331.00	43,480.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ค.ร.ม.	20.00	1,358.00	*	1,425.00	*	1,425.00	*	1,425.00	*	1,425.00	*	1,425.00	1,836.00	1,926.00	1,999.00	36,720.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,127.00	*	1,194.00	*	1,194.00	*	1,194.00	*	1,194.00	*	1,194.00	1,524.00	1,614.00	1,687.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,908.00	*	1,972.00	*	1,972.00	*	1,972.00	*	1,972.00	*	1,972.00	2,579.00	2,666.00	2,756.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,712.00	*	1,776.00	*	1,776.00	*	1,776.00	*	1,776.00	*	1,776.00	2,314.00	2,401.00	2,471.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,451.00	*	1,518.00	*	1,518.00	*	1,518.00	*	1,518.00	*	1,518.00	1,962.00	2,052.00	2,125.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,210.00	*	1,277.00	*	1,277.00	*	1,277.00	*	1,277.00	*	1,277.00	1,636.00	1,726.00	1,799.00	*
	16.7 คอนกรีตหล่อในสถานที่ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตทุกระยะก่อน) (ต้องจัดส่งโดยรถคอนกรีตโมเตอ) คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ซม.)	ค.ร.ม.	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,542.00	*	1,617.00	*	1,617.00	*	1,617.00	*	1,617.00	*	1,617.00	2,085.00	2,186.00	2,268.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,401.00	*	1,475.00	*	1,475.00	*	1,475.00	*	1,475.00	*	1,475.00	1,894.00	1,994.00	2,078.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,267.00	*	1,342.00	*	1,342.00	*	1,342.00	*	1,342.00	*	1,342.00	1,713.00	1,814.00	1,897.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,611.00	*	1,693.00	*	1,693.00	*	1,693.00	*	1,693.00	*	1,693.00	2,178.00	2,289.00	2,379.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 24 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,433.00	*	1,515.00	*	1,515.00	*	1,515.00	*	1,515.00	*	1,515.00	1,937.00	2,048.00	2,139.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,919.00	*	1,999.00	*	1,999.00	*	1,999.00	*	1,999.00	*	1,999.00	2,594.00	2,702.00	2,790.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,769.00	*	1,849.00	*	1,849.00	*	1,849.00	*	1,849.00	*	1,849.00	2,392.00	2,500.00	2,588.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,569.00	*	1,651.00	*	1,651.00	*	1,651.00	*	1,651.00	*	1,651.00	2,121.00	2,232.00	2,323.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ค.ร.ม.	*	1,384.00	*	1,466.00	*	1,466.00	*	1,466.00	*	1,466.00	*	1,466.00	1,871.00	1,982.00	2,072.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ค.ร.ม.	*	2,019.00	*	2,099.00	*	2,099.00	*	2,099.00	*	2,099.00	*	2,099.00	2,729.00	2,838.00	2,926.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ค.ร.ม.	*	1,862.00	*	1,942.00	*	1,942.00	*	1,942.00	*	1,942.00	*	1,942.00	2,517.00	2,625.00	2,713.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)
งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านคาน้ำเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาลงวันที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อตาราง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,653.00	*	1,735.00	*	1,802.00	*	1,802.00	1,802.00	1,3519	2,235.00	2,346.00	2,436.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,460.00	*	1,542.00	*	1,609.00	*	1,609.00	1,609.00	1,3519	1,974.00	2,085.00	2,175.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,225.00	*	2,311.00	*	2,382.00	*	2,382.00	2,382.00	1,3519	3,008.00	3,124.00	3,220.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	2,037.00	*	2,123.00	*	2,194.00	*	2,194.00	2,194.00	1,3519	2,754.00	2,870.00	2,966.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,787.00	*	1,876.00	*	1,949.00	*	1,949.00	1,949.00	1,3519	2,416.00	2,536.00	2,635.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,556.00	*	1,645.00	*	1,718.00	*	1,718.00	1,718.00	1,3519	2,104.00	2,224.00	2,323.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,337.00	*	2,423.00	*	2,494.00	*	2,494.00	2,494.00	1,3519	3,159.00	3,276.00	3,372.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	2,141.00	*	2,227.00	*	2,298.00	*	2,298.00	2,298.00	1,3519	2,894.00	3,011.00	3,107.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,880.00	*	1,969.00	*	2,042.00	*	2,042.00	2,042.00	1,3519	2,542.00	2,662.00	2,761.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,639.00	*	1,728.00	*	1,801.00	*	1,801.00	1,801.00	1,3519	2,216.00	2,336.00	2,435.00	*
17	ค่าดูแลและซ่อมบำรุงหรือการทิ้งของเสีย															
	17.1 กำกับตัวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าซ่อม)															
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	84.00	*	99.00	*	114.00	*	114.00	114.00	1,3519	114.00	134.00	154.00	*
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	76.00	*	88.00	*	102.00	*	102.00	102.00	1,3519	103.00	119.00	138.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	53.00	*	64.00	*	74.00	*	74.00	74.00	1,3519	72.00	87.00	100.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	42.00	*	51.00	*	59.00	*	59.00	59.00	1,3519	57.00	69.00	80.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	31.00	*	39.00	*	45.00	*	45.00	45.00	1,3519	42.00	53.00	61.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	53.00	*	64.00	*	74.00	*	74.00	74.00	1,3519	72.00	87.00	100.00	*
	หินบดลูกรัง 0.04 ม.	ตร.ม.	*	17.00	*	21.00	*	25.00	*	25.00	25.00	1,3519	23.00	28.00	34.00	*
	17.2 ค่าซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าซ่อม)															
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	178.00	*	186.00	*	194.00	*	194.00	194.00	1,3519	241.00	251.00	262.00	*
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	114.00	*	120.00	*	126.00	*	126.00	126.00	1,3519	154.00	162.00	170.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	380.00	*	391.00	*	402.00	*	402.00	402.00	1,3519	514.00	529.00	543.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	312.00	*	323.00	*	334.00	*	334.00	334.00	1,3519	422.00	437.00	452.00	*
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	244.00	*	255.00	*	266.00	*	266.00	266.00	1,3519	330.00	345.00	360.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวงทอจันทันและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสภานำดูบัญชี

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัตยัญเขตที่ ป.02-15(65)

ที่	ร าชการ	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาทาง			ราคาทาง		
		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	งานควบคุม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	งานควบคุม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	งานควบคุม ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A		ราคาต่อหน่วย	รวม A
18	เดสทอปคอมพิวเตอร์ 0.05 ม.	*	356.00	356.00	*	356.00	356.00	*	356.00	*	356.00	356.00	481.00	481.00	481.00	*	
	หินภูเขาหิน 0.04 ม.	*	53.00	53.00	*	59.00	59.00	*	64.00	*	64.00	64.00	87.00	87.00	87.00	*	
	17.3 งานปูพื้นผิวจราจรชั่วคราวความเอียงที่กีด	*	275.00	275.00	*	294.00	294.00	*	311.00	*	311.00	311.00	372.00	372.00	420.00	*	
	ค่าถมและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเสริมโชน	*															
	IK.1 กำบับผิวจราจรคอนกรีตเสริมโชน	*															
	IK.1.1 ห่อ PVC (Class 8.5 ราชการ)	*															
	โดยวิธีปิดร่องค้ำสำหรับขุดวางท่อใต้ผิวจราจร ตารางที่ 2																
	ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TH-(IK3)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	*	330.00	330.00	*	374.00	374.00	*	421.00	*	421.00	421.00	506.00	506.00	569.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	*	350.00	350.00	*	398.00	398.00	*	447.00	*	447.00	473.00	538.00	538.00	604.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	*	371.00	371.00	*	421.00	421.00	*	473.00	*	473.00	502.00	569.00	569.00	639.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	*	412.00	412.00	*	468.00	468.00	*	526.00	*	526.00	557.00	633.00	633.00	711.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	*	453.00	453.00	*	515.00	515.00	*	579.00	*	579.00	612.00	696.00	696.00	783.00	*	
	IK.1.2 ห่อ PVC (Class 13.5) โดยวิธีปิดร่องค้ำ (ออกสู่นร.ราชการ) ตารางที่ 4 ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TH- 1(R3)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	*	185.00	185.00	*	211.00	211.00	*	237.00	*	237.00	237.00	285.00	285.00	320.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	*	185.00	185.00	*	211.00	211.00	*	237.00	*	237.00	237.00	285.00	285.00	320.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	*	185.00	185.00	*	211.00	211.00	*	237.00	*	237.00	237.00	285.00	285.00	320.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	*	206.00	206.00	*	234.00	234.00	*	263.00	*	263.00	278.00	316.00	316.00	356.00	*	
ขนาด ศก. 400 มม.	*	247.00	247.00	*	281.00	281.00	*	316.00	*	316.00	334.00	380.00	380.00	427.00	*		
IK.1.3 ห่อ HDPE โดยวิธีปิดร่องค้ำ (ราชการ) ตารางที่ 2 ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TH-(IK3)																	
ขนาด ศก. 110 มม.	*	330.00	330.00	*	374.00	374.00	*	421.00	*	421.00	446.00	506.00	506.00	569.00	*		
ขนาด ศก. 180 มม.	*	350.00	350.00	*	398.00	398.00	*	447.00	*	447.00	473.00	538.00	538.00	604.00	*		
ขนาด ศก. 225 มม.	*	371.00	371.00	*	421.00	421.00	*	473.00	*	473.00	502.00	569.00	569.00	639.00	*		
ขนาด ศก. 315 มม.	*	412.00	412.00	*	468.00	468.00	*	526.00	*	526.00	557.00	633.00	633.00	711.00	*		

ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อจำหน่ายน้ำและท่อน้ำทิ้งของ ตานลัดน้ำดูเขื่อน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	โขน C			โขน B			โขน A			ราคากลาง			
		จำนวนที่ ประมาณไปต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไปต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไปต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไปต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย โขน C	ราคาต่อหน่วย โขน B	ราคาต่อหน่วย โขน A	ราคาต่อหน่วย
	19.1.1.1 ส่วนรับท่อขนาด 20 - 25 มม.													
	19.1.1.1.1 ท่อเมนสาขาเหล็กเส้นขนาด 50 มม. (PB)													
	ถนนคอนกรีต	*	506.00	*	545.00	*	545.00	*	545.00	1.3519	684.00	737.00	800.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	*	471.00	*	507.00	*	507.00	*	507.00	1.3519	637.00	685.00	748.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	*	414.00	*	449.00	*	449.00	*	449.00	1.3519	560.00	607.00	665.00	*
	โหลถัง	*	388.00	*	414.00	*	414.00	*	414.00	1.3519	525.00	560.00	616.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	*	263.00	*	275.00	*	275.00	*	275.00	1.3519	356.00	372.00	389.00	*
	19.1.1.2 ท่อเมนสาขาเหล็กเส้นขนาด 4 นิ้ว (GI)													
	ถนนคอนกรีต	*	869.00	*	940.00	*	940.00	*	940.00	1.3519	1,175.00	1,271.00	1,409.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	*	780.00	*	845.00	*	845.00	*	845.00	1.3519	1,054.00	1,142.00	1,273.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	*	640.00	*	699.00	*	699.00	*	699.00	1.3519	865.00	945.00	1,068.00	*
	โหลถัง	*	583.00	*	633.00	*	633.00	*	633.00	1.3519	788.00	856.00	973.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	*	311.00	*	326.00	*	326.00	*	326.00	1.3519	420.00	441.00	461.00	*
	19.1.1.3 ท่อเมนสาขาเหล็กเส้นขนาด 100 - 150 มม.													
	ถนนคอนกรีต	*	869.00	*	940.00	*	940.00	*	940.00	1.3519	1,175.00	1,271.00	1,409.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	*	780.00	*	845.00	*	845.00	*	845.00	1.3519	1,054.00	1,142.00	1,273.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	*	640.00	*	699.00	*	699.00	*	699.00	1.3519	865.00	945.00	1,068.00	*
	โหลถัง	*	583.00	*	633.00	*	633.00	*	633.00	1.3519	788.00	856.00	973.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	*	311.00	*	326.00	*	326.00	*	326.00	1.3519	420.00	441.00	461.00	*
	19.1.1.4 ท่อเมนสาขาเหล็กเส้นขนาด 200 - 400 มม.													
	ถนนคอนกรีต	*	1,155.00	*	1,253.00	*	1,253.00	*	1,253.00	1.3519	1,561.00	1,694.00	1,895.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	*	996.00	*	1,086.00	*	1,086.00	*	1,086.00	1.3519	1,346.00	1,468.00	1,657.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	*	847.00	*	930.00	*	930.00	*	930.00	1.3519	1,145.00	1,257.00	1,437.00	*
	โหลถัง	*	807.00	*	881.00	*	881.00	*	881.00	1.3519	1,091.00	1,191.00	1,367.00	*
	บนพื้นที่ทางเท้า	*	375.00	*	393.00	*	393.00	*	393.00	1.3519	507.00	531.00	557.00	*



งานก่อสร้างวางท่อจำหน่ายและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านคาน้ำเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F			ราคาทาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขุด/ปลูก ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขุด/ปลูก ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขุด/ปลูก ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขุด/ปลูก ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,228.00	1,228.00	*	1,291.00	1,291.00	*	1,375.00	1,375.00	1,351.00	1,660.00	1,745.00	1,859.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,154.00	1,154.00	*	1,216.00	1,216.00	*	1,292.00	1,292.00	1,351.00	1,560.00	1,644.00	1,747.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	1,077.00	1,077.00	*	1,133.00	1,133.00	*	1,210.00	1,210.00	1,351.00	1,456.00	1,532.00	1,636.00	*	
	โหลถัง	จุด	*	1,049.00	1,049.00	*	1,095.00	1,095.00	*	1,167.00	1,167.00	1,351.00	1,418.00	1,480.00	1,578.00	*	
	บ่อบำบัดน้ำเสีย	จุด	*	813.00	813.00	*	827.00	827.00	*	840.00	840.00	1,099.00	1,118.00	1,136.00	1,136.00	*	
	19.1.2.6 ท่อเมนสาขาถึงสิ่งปลูกสร้าง 180 มม.																
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,824.00	1,824.00	*	1,887.00	1,887.00	*	1,971.00	1,971.00	2,466.00	2,466.00	2,551.00	2,665.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,750.00	1,750.00	*	1,812.00	1,812.00	*	1,888.00	1,888.00	2,366.00	2,366.00	2,450.00	2,552.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	1,673.00	1,673.00	*	1,729.00	1,729.00	*	1,806.00	1,806.00	2,262.00	2,262.00	2,337.00	2,442.00	*	
	โหลถัง	จุด	*	1,645.00	1,645.00	*	1,691.00	1,691.00	*	1,763.00	1,763.00	2,224.00	2,224.00	2,286.00	2,383.00	*	
	บ่อบำบัดน้ำเสีย	จุด	*	1,409.00	1,409.00	*	1,423.00	1,423.00	*	1,436.00	1,436.00	1,905.00	1,905.00	1,924.00	1,941.00	*	
	19.1.2.7 ท่อเมนสาขาถึงสิ่งปลูกสร้าง 225 มม.																
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	2,886.00	2,886.00	*	2,995.00	2,995.00	*	3,147.00	3,147.00	3,902.00	3,902.00	4,049.00	4,254.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,724.00	2,724.00	*	2,826.00	2,826.00	*	2,966.00	2,966.00	3,683.00	3,683.00	3,820.00	4,010.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	2,468.00	2,468.00	*	2,555.00	2,555.00	*	2,686.00	2,686.00	3,336.00	3,336.00	3,454.00	3,631.00	*	
	โหลถัง	จุด	*	2,415.00	2,415.00	*	2,490.00	2,490.00	*	2,614.00	2,614.00	3,265.00	3,265.00	3,366.00	3,534.00	*	
	บ่อบำบัดน้ำเสีย	จุด	*	2,007.00	2,007.00	*	2,028.00	2,028.00	*	2,049.00	2,049.00	2,713.00	2,713.00	2,742.00	2,770.00	*	
	19.1.2.8 ท่อเมนสาขาถึงสิ่งปลูกสร้าง 315 มม.																
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	3,926.00	3,926.00	*	4,035.00	4,035.00	*	4,187.00	4,187.00	5,308.00	5,308.00	5,455.00	5,660.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	3,764.00	3,764.00	*	3,866.00	3,866.00	*	4,006.00	4,006.00	5,089.00	5,089.00	5,226.00	5,416.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	3,508.00	3,508.00	*	3,595.00	3,595.00	*	3,726.00	3,726.00	4,742.00	4,742.00	4,860.00	5,037.00	*	
	โหลถัง	จุด	*	3,455.00	3,455.00	*	3,530.00	3,530.00	*	3,654.00	3,654.00	4,671.00	4,671.00	4,772.00	4,940.00	*	
	บ่อบำบัดน้ำเสีย	จุด	*	3,047.00	3,047.00	*	3,068.00	3,068.00	*	3,089.00	3,089.00	4,119.00	4,119.00	4,148.00	4,176.00	*	

19.2
กรณีรวบรวมวางท่อแยกจากประปาเขตที่วางใหม่
(บรรจุงบค่าต่อเมตรประปาใหม่ที่ยังไม่ได้จ่ายน้ำ) (สำหรับแนว



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลัดหน้าสัญญา

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สาขาคาดกสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

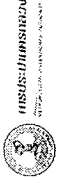
ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย โซน C	ราคาต่อหน่วย โซน B	ราคาต่อหน่วย โซน A	ราคากลาง	
	ขนาด 3 เมตร(กว้าง)																
	19.2.1 ท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้ขุดหน้าตัด 50 มม. (PB)																
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	5.00	304.00	*	304.00	343.00	*	343.00	343.00	343.00	*	393.00	411.00	464.00	531.00	2,055.00
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	5.00	537.00	*	537.00	603.00	*	603.00	603.00	603.00	*	693.00	726.00	815.00	937.00	3,630.00
	19.2.2 ท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้ขุดหน้าตัด 4 นิ้ว (PB)																
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	*	312.00	*	312.00	345.00	*	345.00	345.00	345.00	*	379.00	422.00	466.00	512.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	*	400.00	*	400.00	445.00	*	445.00	445.00	445.00	*	492.00	541.00	602.00	665.00	*
	19.2.3 ท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้ขุดหน้าตัด 100 - 150 มม.																
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	5.00	394.00	*	394.00	445.00	*	445.00	445.00	445.00	*	507.00	533.00	602.00	685.00	2,665.00
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	5.00	678.00	*	678.00	761.00	*	761.00	761.00	761.00	*	868.00	917.00	1,029.00	1,175.00	4,585.00
	19.2.4 ท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้ขุดหน้าตัด 200 - 400 มม.																
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด	5.00	455.00	*	455.00	514.00	*	514.00	514.00	514.00	*	585.00	615.00	695.00	791.00	3,075.00
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด	5.00	770.00	*	770.00	865.00	*	865.00	865.00	865.00	*	986.00	1,041.00	1,169.00	1,333.00	5,205.00
	19.3 คำวางท่อแยก ส่วนที่เกิน 3 เมตร																
	19.3.1 คำวางท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	102.00	*	102.00	116.00	*	116.00	116.00	116.00	*	132.00	138.00	157.00	178.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	87.00	*	87.00	99.00	*	99.00	99.00	99.00	*	113.00	118.00	134.00	153.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	10.00	62.00	*	62.00	71.00	*	71.00	71.00	71.00	*	83.00	84.00	96.00	112.00	840.00
	ให้ช่างบดพื้นทางเท้า	เมตร	10.00	49.00	*	49.00	55.00	*	55.00	55.00	55.00	*	65.00	66.00	74.00	88.00	660.00
	19.3.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม.																
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	161.00	*	161.00	184.00	*	184.00	184.00	184.00	*	213.00	218.00	249.00	288.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	144.00	*	144.00	166.00	*	166.00	166.00	166.00	*	191.00	195.00	224.00	258.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	10.00	108.00	*	108.00	126.00	*	126.00	126.00	126.00	*	149.00	146.00	170.00	201.00	1,460.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนน้ำเสีย
พื้นที่ดำเนินการปรับปรุงสภาพที่ดิน สัญญาดอกที่ ป.02-15(65)

ร.บ.การ	ชนิด	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคากลาง						
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้		ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย	รวม		
22	สร้างวางท่อซีเมนต์ (รวมท่อและอุปกรณ์)	ท่อ	ท่อ 2 นิ้ว	3000.0	1,640.00	1,713.00	1,786.00	1,786.00	1,786.00	1,786.00	1,786.00	1,3519	2,217.00	2,316.00	2,414.00	*			
			ท่อ 3 นิ้ว	3000.0	2,428.00	2,520.00	2,614.00	2,614.00	2,614.00	2,614.00	2,614.00	1,3519	3,282.00	3,407.00	3,534.00	*			
			ท่อ 4 นิ้ว	3000.0	5,659.00	6,054.00	6,572.00	6,572.00	6,572.00	6,572.00	6,572.00	1,3519	7,650.00	8,184.00	8,885.00	*			
			ท่อ 6 นิ้ว	3000.0	7,286.00	7,718.00	8,271.00	8,271.00	8,271.00	8,271.00	8,271.00	1,3519	9,850.00	10,434.00	11,182.00	*			
			ท่อ 8 นิ้ว	3000.0	8,428.00	8,954.00	9,674.00	9,674.00	9,674.00	9,674.00	9,674.00	1,3519	11,394.00	12,105.00	13,078.00	*			
22.1.1	แบบวางท่อ	เมตร	ท่อ 50 มม.	3000.0	120.00	123.00	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	1,3519	162.00	166.00	176.00	48,600.00			
			ท่อ 100 มม.	3000.0	98.00	105.00	121.00	121.00	121.00	121.00	121.00	1,3519	132.00	142.00	164.00	3,960.00			
			ท่อ 150 มม.	3000.0	169.00	176.00	194.00	194.00	194.00	194.00	194.00	1,3519	228.00	238.00	262.00	6,840.00			
			ท่อ 200 มม.	3000.0	243.00	253.00	279.00	279.00	279.00	279.00	279.00	1,3519	329.00	342.00	377.00	9,870.00			
			ท่อ 300 มม.	3000.0	479.00	498.00	564.00	564.00	564.00	564.00	564.00	1,3519	648.00	673.00	762.00	*			
			ท่อ 400 มม.	3000.0	858.00	892.00	1,020.00	1,020.00	1,020.00	1,020.00	1,020.00	1,3519	1,160.00	1,206.00	1,379.00	*			
			22.1.2	แบบวางท่อในถนนคอนกรีต หรือถนนอิฐปูทับผิวแอสฟัลต์	เมตร	ท่อ 50 มม.	3000.0	134.00	143.00	174.00	174.00	174.00	174.00	174.00	1,3519	181.00	193.00	235.00	*
						ท่อ 100 มม.	3000.0	124.00	140.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	1,3519	168.00	189.00	230.00	*
						ท่อ 150 มม.	3000.0	215.00	238.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	1,3519	291.00	322.00	393.00	*
						ท่อ 200 มม.	3000.0	295.00	324.00	398.00	398.00	398.00	398.00	398.00	1,3519	399.00	438.00	538.00	*
22.1.3	แบบวางท่อในถนนอิฐ	เมตร	ท่อ 300 มม.	3000.0	550.00	603.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	1,3519	744.00	815.00	1,027.00	*			
			ท่อ 400 มม.	3000.0	994.00	1,073.00	1,292.00	1,292.00	1,292.00	1,292.00	1,292.00	1,3519	1,344.00	1,451.00	1,747.00	*			
			ท่อ 50 มม.	3000.0	131.00	139.00	158.00	158.00	158.00	158.00	158.00	1,3519	177.00	188.00	214.00	*			
		เมตร	ท่อ 100 มม.	3000.0	111.00	136.00	166.00	166.00	166.00	166.00	166.00	150.00	184.00	224.00	*				



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านตหน้าศูนย์
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหล่ง C			โหล่ง B			โหล่ง A			Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		โหล่ง C	โหล่ง B	โหล่ง A
		เมตร	*	201.00	*	234.00	*	234.00	*	284.00	1.3519	272.00	316.00	384.00	*
	พท.150 มม.	เมตร	*	282.00	*	321.00	*	321.00	*	391.00	1.3519	381.00	434.00	529.00	*
	พท.200 มม.	เมตร	*	544.00	*	595.00	*	595.00	*	742.00	1.3519	735.00	804.00	1,003.00	*
	พท.300 มม.	เมตร	*	956.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,268.00	1.3519	1,292.00	1,426.00	1,714.00	*
	พท.400 มม.	เมตร	*	129.00	*	137.00	*	137.00	*	155.00	1.3519	174.00	185.00	210.00	*
	พท.50 มม.	เมตร	*	109.00	*	133.00	*	133.00	*	161.00	1.3519	147.00	180.00	218.00	*
	พท.100 มม.	เมตร	*	198.00	*	229.00	*	229.00	*	276.00	1.3519	268.00	310.00	373.00	*
	พท.150 มม.	เมตร	*	278.00	*	310.00	*	310.00	*	379.00	1.3519	376.00	419.00	512.00	*
	พท.200 มม.	เมตร	*	538.00	*	580.00	*	580.00	*	731.00	1.3519	727.00	784.00	988.00	*
	พท.300 มม.	เมตร	*	951.00	*	1,027.00	*	1,027.00	*	1,244.00	1.3519	1,286.00	1,388.00	1,682.00	*
	พท.400 มม.	เมตร	*	126.00	*	136.00	*	136.00	*	150.00	1.3519	170.00	184.00	203.00	*
	พท.50 มม.	เมตร	*	105.00	*	125.00	*	125.00	*	150.00	1.3519	142.00	169.00	203.00	*
	พท.100 มม.	เมตร	*	193.00	*	218.00	*	218.00	*	262.00	1.3519	261.00	295.00	354.00	*
	พท.150 มม.	เมตร	*	270.00	*	301.00	*	301.00	*	364.00	1.3519	365.00	407.00	492.00	*
	พท.200 มม.	เมตร	*	520.00	*	567.00	*	567.00	*	688.00	1.3519	703.00	767.00	930.00	*
	พท.300 มม.	เมตร	*	917.00	*	999.00	*	999.00	*	1,191.00	1.3519	1,240.00	1,351.00	1,610.00	*
	พท.400 มม.	เมตร	*	110.00	*	119.00	*	119.00	*	133.00	1.3519	149.00	161.00	180.00	*
	พท.110 มม.	เมตร	*	235.00	*	244.00	*	244.00	*	262.00	1.3519	318.00	330.00	354.00	*
	พท.180 มม.	เมตร	*	345.00	*	357.00	*	357.00	*	382.00	1.3519	466.00	483.00	516.00	*
	พท.225 มม.	เมตร	*	689.00	*	688.00	*	688.00	*	748.00	1.3519	904.00	930.00	1,011.00	*
	พท.315 มม.	เมตร	*	1,064.00	*	1,099.00	*	1,099.00	*	1,212.00	1.3519	1,438.00	1,486.00	1,639.00	*
	พท.400 มม.	เมตร	*		*		*		*						*
	พท.110 มม.	เมตร													
	พท.180 มม.	เมตร													
	พท.225 มม.	เมตร													
	พท.315 มม.	เมตร													
	พท.400 มม.	เมตร													

22.2 รางท่อ HDPE PN 6

22.2.1 แบบวางตอ



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านหน้าศูนย์เสียม

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญากลางที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม บาท	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม บาท	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม บาท		โชน C	โชน B	โชน A
22.2.2 แบบฯวางในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูผิวแอสฟัลต์	ศก.110 มม.	เมตร	*	136.00	136.00	*	152.00	152.00	*	182.00	182.00	1.3519	184.00	205.00	246.00
	ศก.180 มม.	เมตร	*	280.00	280.00	*	303.00	303.00	*	356.00	356.00	1.3519	379.00	410.00	481.00
	ศก.225 มม.	เมตร	*	397.00	397.00	*	426.00	426.00	*	500.00	500.00	1.3519	537.00	576.00	676.00
	ศก.315 มม.	เมตร	*	746.00	746.00	*	799.00	799.00	*	956.00	956.00	1.3519	1,009.00	1,080.00	1,292.00
	ศก.400 มม.	เมตร	*	1,210.00	1,210.00	*	1,289.00	1,289.00	*	1,508.00	1,508.00	1.3519	1,636.00	1,743.00	2,039.00
22.2.3 แบบฯวางในถนนแอสฟัลต์	ศก.110 มม.	เมตร	*	123.00	123.00	*	148.00	148.00	*	178.00	178.00	1.3519	166.00	200.00	241.00
	ศก.180 มม.	เมตร	*	266.00	266.00	*	299.00	299.00	*	349.00	349.00	1.3519	360.00	404.00	472.00
	ศก.225 มม.	เมตร	*	384.00	384.00	*	423.00	423.00	*	493.00	493.00	1.3519	519.00	572.00	666.00
	ศก.315 มม.	เมตร	*	740.00	740.00	*	791.00	791.00	*	938.00	938.00	1.3519	1,000.00	1,069.00	1,268.00
	ศก.400 มม.	เมตร	*	1,172.00	1,172.00	*	1,271.00	1,271.00	*	1,484.00	1,484.00	1.3519	1,584.00	1,718.00	2,006.00
22.2.4 แบบฯวางในทาง ฯลฯ	ศก.110 มม.	เมตร	*	121.00	121.00	*	145.00	145.00	*	173.00	173.00	1.3519	164.00	196.00	234.00
	ศก.180 มม.	เมตร	*	263.00	263.00	*	294.00	294.00	*	341.00	341.00	1.3519	356.00	397.00	461.00
	ศก.225 มม.	เมตร	*	380.00	380.00	*	412.00	412.00	*	481.00	481.00	1.3519	514.00	557.00	650.00
	ศก.315 มม.	เมตร	*	734.00	734.00	*	776.00	776.00	*	927.00	927.00	1.3519	992.00	1,049.00	1,253.00
	ศก.400 มม.	เมตร	*	1,167.00	1,167.00	*	1,243.00	1,243.00	*	1,460.00	1,460.00	1.3519	1,578.00	1,680.00	1,974.00
22.2.5 แบบฯวางในโหลกลาง	ศก.110 มม.	เมตร	*	117.00	117.00	*	137.00	137.00	*	162.00	162.00	1.3519	158.00	185.00	219.00
	ศก.180 มม.	เมตร	*	258.00	258.00	*	283.00	283.00	*	327.00	327.00	1.3519	349.00	383.00	442.00
	ศก.225 มม.	เมตร	*	372.00	372.00	*	403.00	403.00	*	466.00	466.00	1.3519	503.00	545.00	630.00
	ศก.315 มม.	เมตร	*	716.00	716.00	*	763.00	763.00	*	884.00	884.00	1.3519	968.00	1,031.00	1,195.00
	ศก.400 มม.	เมตร	*	1,133.00	1,133.00	*	1,215.00	1,215.00	*	1,407.00	1,407.00	1.3519	1,532.00	1,643.00	1,902.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างทางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลัดนำสัญญา
พื้นที่สำนักงานประสานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หมวด	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาถาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาถาง	
23	งานติดตั้งระบบท่อระบายน้ำ (รวมค่าอุปกรณ์) 23.1 งานติดตั้งระบบท่อระบายน้ำ 100 มม. กับท่อขนาดเดิม 100 มม. กับท่อขนาดเดิม 150 มม. กับท่อขนาดเดิม 200 มม. กับท่อขนาดเดิม 300 มม. กับท่อขนาดเดิม 400 มม. 23.2 งานติดตั้งระบบท่อระบายน้ำ 150 มม. กับท่อขนาดเดิม 100 มม. กับท่อขนาดเดิม 150 มม. กับท่อขนาดเดิม 200 มม. กับท่อขนาดเดิม 300 มม. กับท่อขนาดเดิม 400 มม. 23.3 งานติดตั้งระบบท่อระบายน้ำ 200 มม. กับท่อขนาดเดิม 100 มม. กับท่อขนาดเดิม 150 มม. กับท่อขนาดเดิม 200 มม. กับท่อขนาดเดิม 300 มม. กับท่อขนาดเดิม 400 มม. 23.4 งานติดตั้งระบบท่อระบายน้ำ 300 มม. กับท่อขนาดเดิม 100 มม. กับท่อขนาดเดิม 150 มม. กับท่อขนาดเดิม 200 มม. กับท่อขนาดเดิม 300 มม.	จุด	1.00	3,560.00	3,560.00	*	3,611.00	3,611.00	*	3,662.00	3,662.00	1.3519	4,882.00	4,951.00	4,813.00	4,813.00
		จุด	1.00	5,379.00	5,379.00	*	5,457.00	5,457.00	*	5,534.00	5,534.00	1.3519	7,377.00	7,481.00	7,272.00	7,272.00
		จุด	1.00	6,445.00	6,445.00	*	6,550.00	6,550.00	*	6,655.00	6,655.00	1.3519	8,855.00	8,997.00	8,713.00	8,713.00
		จุด	*	8,841.00	8,841.00	*	8,960.00	8,960.00	*	9,078.00	9,078.00	1.3519	12,113.00	12,273.00	11,952.00	11,952.00
		จุด	*	15,962.00	15,962.00	*	16,179.00	16,179.00	*	16,395.00	16,395.00	1.3519	21,872.00	22,164.00	21,579.00	21,579.00
		จุด	1.00	4,969.00	4,969.00	*	5,020.00	5,020.00	*	5,071.00	5,071.00	1.3519	6,787.00	6,855.00	6,718.00	6,718.00
		จุด	1.00	5,332.00	5,332.00	*	5,410.00	5,410.00	*	5,487.00	5,487.00	1.3519	7,314.00	7,418.00	7,208.00	7,208.00
		จุด	1.00	7,287.00	7,287.00	*	7,392.00	7,392.00	*	7,497.00	7,497.00	1.3519	9,993.00	10,135.00	9,851.00	9,851.00
		จุด	*	9,719.00	9,719.00	*	9,838.00	9,838.00	*	9,956.00	9,956.00	1.3519	13,300.00	13,460.00	13,139.00	13,139.00
		จุด	*	16,832.00	16,832.00	*	17,049.00	17,049.00	*	17,265.00	17,265.00	1.3519	23,049.00	23,341.00	22,755.00	22,755.00
		จุด	1.00	5,700.00	5,700.00	*	5,751.00	5,751.00	*	5,802.00	5,802.00	1.3519	7,775.00	7,844.00	7,706.00	7,706.00
		จุด	1.00	7,001.00	7,001.00	*	7,079.00	7,079.00	*	7,156.00	7,156.00	1.3519	9,570.00	9,674.00	9,465.00	9,465.00
		จุด	1.00	7,081.00	7,081.00	*	7,186.00	7,186.00	*	7,291.00	7,291.00	1.3519	9,715.00	9,857.00	9,573.00	9,573.00
		จุด	*	10,450.00	10,450.00	*	10,569.00	10,569.00	*	10,687.00	10,687.00	1.3519	14,288.00	14,448.00	14,127.00	14,127.00
		จุด	*	17,563.00	17,563.00	*	17,780.00	17,780.00	*	17,996.00	17,996.00	1.3519	24,037.00	24,329.00	23,743.00	23,743.00
จุด	*	7,546.00	7,546.00	*	7,597.00	7,597.00	*	7,648.00	7,648.00	1.3519	10,270.00	10,339.00	10,201.00	10,201.00		
จุด	*	8,834.00	8,834.00	*	8,912.00	8,912.00	*	8,989.00	8,989.00	1.3519	12,048.00	12,152.00	11,943.00	11,943.00		
จุด	*	9,907.00	9,907.00	*	10,012.00	10,012.00	*	10,117.00	10,117.00	1.3519	13,535.00	13,677.00	13,393.00	13,393.00		
จุด	*	10,003.00	10,003.00	*	10,122.00	10,122.00	*	10,240.00	10,240.00	1.3519	13,684.00	13,843.00	13,523.00	13,523.00		



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลัดหน้าบัญชี
พื้นที่ดำเนินการประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	หมวด	รายการ	โหนด C			โหนด B			โหนด A			Factor F	ราคาทาง			
			จำนวนที่ ประเมินไว้	จำนวนที่ ประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมิน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย โหนด C	ราคาต่อหน่วย โหนด B	ราคาต่อหน่วย โหนด A	ราคาทาง
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 400 มม.	*	18,646.00	18,646.00	*	18,863.00	18,863.00	*	19,079.00	19,079.00	1.3519	25,208.00	25,501.00	25,793.00	*
	จุด	23.5 งานติดตั้งรางบ่อบำบัดน้ำเสีย	*	11,424.00	11,424.00	*	11,475.00	11,475.00	*	11,526.00	11,526.00	1.3519	15,444.00	15,513.00	15,582.00	*
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 100 มม.	*	12,704.00	12,704.00	*	12,782.00	12,782.00	*	12,859.00	12,859.00	1.3519	17,175.00	17,280.00	17,384.00	*
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 150 มม.	*	13,861.00	13,861.00	*	13,966.00	13,966.00	*	14,071.00	14,071.00	1.3519	18,739.00	18,881.00	19,023.00	*
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 200 มม.	*	15,403.00	15,403.00	*	15,522.00	15,522.00	*	15,640.00	15,640.00	1.3519	20,823.00	20,984.00	21,144.00	*
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 300 มม.	*	17,821.00	17,821.00	*	18,038.00	18,038.00	*	18,254.00	18,254.00	1.3519	24,092.00	24,386.00	24,678.00	*
	จุด	23.6 งานติดตั้งรางบ่อบำบัดน้ำเสีย	*	5,514.00	5,514.00	*	5,565.00	5,565.00	*	5,616.00	5,616.00	1.3519	7,454.00	7,523.00	7,592.00	7,454.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 100 มม.	1.00	7,573.00	7,573.00	*	7,651.00	7,651.00	*	7,728.00	7,728.00	1.3519	10,238.00	10,343.00	10,447.00	10,238.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 150 มม.	1.00	9,169.00	9,169.00	*	9,274.00	9,274.00	*	9,379.00	9,379.00	1.3519	12,396.00	12,538.00	12,679.00	12,396.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 200 มม.	*	13,338.00	13,338.00	*	13,457.00	13,457.00	*	13,575.00	13,575.00	1.3519	18,032.00	18,193.00	18,352.00	*
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 300 มม.	*	20,566.00	20,566.00	*	20,783.00	20,783.00	*	20,999.00	20,999.00	1.3519	27,803.00	28,097.00	28,389.00	*
	จุด	23.7 งานติดตั้งรางบ่อบำบัดน้ำเสีย	1.00	6,157.00	6,157.00	*	6,208.00	6,208.00	*	6,259.00	6,259.00	1.3519	8,324.00	8,393.00	8,462.00	8,324.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 100 มม.	1.00	7,155.00	7,155.00	*	7,233.00	7,233.00	*	7,310.00	7,310.00	1.3519	9,673.00	9,778.00	9,882.00	9,673.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 150 มม.	1.00	9,361.00	9,361.00	*	9,466.00	9,466.00	*	9,571.00	9,571.00	1.3519	12,655.00	12,797.00	12,939.00	12,655.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 200 มม.	*	13,555.00	13,555.00	*	13,674.00	13,674.00	*	13,792.00	13,792.00	1.3519	18,325.00	18,486.00	18,645.00	*
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 300 มม.	*	20,777.00	20,777.00	*	20,994.00	20,994.00	*	21,210.00	21,210.00	1.3519	28,088.00	28,382.00	28,674.00	*
	จุด	23.8 งานติดตั้งรางบ่อบำบัดน้ำเสีย	2.00	6,286.00	6,286.00	*	6,337.00	6,337.00	*	6,388.00	6,388.00	1.3519	8,498.00	8,567.00	8,636.00	16,996.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 100 มม.	2.00	7,251.00	7,251.00	*	7,329.00	7,329.00	*	7,406.00	7,406.00	1.3519	9,803.00	9,908.00	10,012.00	19,606.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 150 มม.	2.00	8,815.00	8,815.00	*	8,920.00	8,920.00	*	9,025.00	9,025.00	1.3519	11,917.00	12,059.00	12,201.00	23,834.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 200 มม.	2.00	13,689.00	13,689.00	*	13,808.00	13,808.00	*	13,926.00	13,926.00	1.3519	18,506.00	18,667.00	18,827.00	37,012.00
	จุด	เก็บท่อส่ง ขนาด 300 มม.	*	20,967.00	20,967.00	*	21,184.00	21,184.00	*	21,400.00	21,400.00	1.3519	28,345.00	28,639.00	28,931.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่ออนามัยและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ

พื้นที่ดำเนินการประปาสาขาคาดกั้น สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C.			โชน B.			โชน A.			ราคากลาง					
			จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม รวม (บาท)	จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม รวม (บาท)	จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม รวม (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	รวม		
23.9	งานติดตั้งท่อซีเมนต์ขนาด 315 มม. HDPE PN 6	กับท่อซีเมนต์ 100 มม.	*	7,010.00	7,010.00	*	7,061.00	7,061.00	*	7,112.00	7,112.00	9,477.00	9,546.00	9,615.00	*		
		กับท่อซีเมนต์ 150 มม.	*	8,643.00	8,643.00	*	8,721.00	8,721.00	*	8,798.00	8,798.00	11,684.00	11,790.00	11,894.00	*		
		กับท่อซีเมนต์ 200 มม.	*	10,244.00	10,244.00	*	10,349.00	10,349.00	*	10,454.00	10,454.00	13,849.00	13,991.00	14,133.00	*		
		กับท่อซีเมนต์ 300 มม.	*	12,813.00	12,813.00	*	12,932.00	12,932.00	*	13,050.00	13,050.00	17,322.00	17,483.00	17,642.00	*		
		กับท่อซีเมนต์ 400 มม.	*	21,122.00	21,122.00	*	21,339.00	21,339.00	*	21,555.00	21,555.00	28,848.00	28,848.00	29,140.00	*		
		23.10	งานติดตั้งท่อน้ำทิ้งขนาด 400 มม. HDPE PN 6	กับท่อซีเมนต์ 100 มม.	*	8,344.00	8,344.00	*	8,395.00	8,395.00	*	8,446.00	8,446.00	11,280.00	11,349.00	11,418.00	*
				กับท่อซีเมนต์ 150 มม.	*	9,971.00	9,971.00	*	10,049.00	10,049.00	*	10,126.00	10,126.00	13,480.00	13,585.00	13,689.00	*
				กับท่อซีเมนต์ 200 มม.	*	11,628.00	11,628.00	*	11,733.00	11,733.00	*	11,838.00	11,838.00	15,720.00	15,862.00	16,004.00	*
				กับท่อซีเมนต์ 300 มม.	*	15,228.00	15,228.00	*	15,347.00	15,347.00	*	15,465.00	15,465.00	20,587.00	20,748.00	20,907.00	*
				กับท่อซีเมนต์ 400 มม.	*	19,374.00	19,374.00	*	19,591.00	19,591.00	*	19,807.00	19,807.00	26,192.00	26,485.00	26,777.00	*
24	การรับท่อเหล็กขนาด 20 มม. และวางท่อ กับท่อซีเมนต์ (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	24.1 ท่อซีเมนต์ 50 มม.	5.00	218.00	1,090.00	*	218.00	218.00	*	218.00	218.00	295.00	295.00	295.00	1,475.00		
		บรรจุและวางท่อ 20 มม.	5.00	270.00	1,350.00	*	270.00	270.00	*	270.00	270.00	365.00	365.00	365.00	1,825.00		
		บรรจุและวางท่อ 25 มม.	5.00	474.00	2,370.00	*	474.00	474.00	*	474.00	474.00	641.00	641.00	641.00	3,205.00		
		บรรจุและวางท่อ 40 มม.	2.00	667.00	1,334.00	*	667.00	667.00	*	667.00	667.00	902.00	902.00	902.00	1,804.00		
		24.2 ท่อซีเมนต์ 100 มม.	5.00	295.00	1,475.00	*	295.00	295.00	*	295.00	295.00	399.00	399.00	399.00	1,995.00		
		บรรจุและวางท่อ 20 มม.	5.00	330.00	1,650.00	*	330.00	330.00	*	330.00	330.00	446.00	446.00	446.00	2,230.00		
		บรรจุและวางท่อ 25 มม.	5.00	460.00	2,300.00	*	460.00	460.00	*	460.00	460.00	622.00	622.00	622.00	3,110.00		
		บรรจุและวางท่อ 40 มม.	2.00	595.00	1,190.00	*	595.00	595.00	*	595.00	595.00	804.00	804.00	804.00	1,608.00		



ราคาของวัสดุอุปกรณ์และค่าบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านหน้าศูนย์เสียบ

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านหน้าศูนย์เสียบ

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ ศูนย์มณฑลที่ ป.02-15(65)

ที่	หมวด	ปริมาณ	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อตาราง
			จำนวนที่ ประมาณ (ม ²)	ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าทองอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ม ²)	ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าทองอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ม ²)	ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าทองอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	
	จุด	5.00	*	353.00	*	353.00	*	353.00	*	353.00	*	353.00	*	353.00	477.00	477.00	477.00	2,385.00	
	จุด	5.00	*	395.00	*	395.00	*	395.00	*	395.00	*	395.00	*	395.00	534.00	534.00	534.00	2,670.00	
	จุด	5.00	*	526.00	*	526.00	*	526.00	*	526.00	*	526.00	*	526.00	711.00	711.00	711.00	3,555.00	
	จุด	2.00	*	673.00	*	673.00	*	673.00	*	673.00	*	673.00	*	673.00	910.00	910.00	910.00	1,820.00	
	จุด	5.00	*	422.00	*	422.00	*	422.00	*	422.00	*	422.00	*	422.00	571.00	571.00	571.00	2,855.00	
	จุด	5.00	*	460.00	*	460.00	*	460.00	*	460.00	*	460.00	*	460.00	622.00	622.00	622.00	3,110.00	
	จุด	5.00	*	593.00	*	593.00	*	593.00	*	593.00	*	593.00	*	593.00	802.00	802.00	802.00	4,010.00	
	จุด	2.00	*	737.00	*	737.00	*	737.00	*	737.00	*	737.00	*	737.00	996.00	996.00	996.00	1,992.00	
	จุด	*	*	540.00	*	540.00	*	540.00	*	540.00	*	540.00	*	540.00	730.00	730.00	730.00	*	
	จุด	*	*	582.00	*	582.00	*	582.00	*	582.00	*	582.00	*	582.00	787.00	787.00	787.00	*	
	จุด	*	*	720.00	*	720.00	*	720.00	*	720.00	*	720.00	*	720.00	973.00	973.00	973.00	*	
	จุด	*	*	876.00	*	876.00	*	876.00	*	876.00	*	876.00	*	876.00	1,184.00	1,184.00	1,184.00	*	
	จุด	*	*	1,202.00	*	1,202.00	*	1,202.00	*	1,202.00	*	1,202.00	*	1,202.00	1,625.00	1,625.00	1,625.00	*	
	จุด	*	*	1,246.00	*	1,246.00	*	1,246.00	*	1,246.00	*	1,246.00	*	1,246.00	1,684.00	1,684.00	1,684.00	*	
	จุด	*	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	1,741.00	1,741.00	1,741.00	*	
	จุด	*	*	1,523.00	*	1,523.00	*	1,523.00	*	1,523.00	*	1,523.00	*	1,523.00	2,059.00	2,059.00	2,059.00	*	
	จุด	2.00	*	292.00	*	292.00	*	292.00	*	292.00	*	292.00	*	292.00	395.00	395.00	395.00	790.00	
	จุด	2.00	*	327.00	*	327.00	*	327.00	*	327.00	*	327.00	*	327.00	442.00	442.00	442.00	884.00	
	จุด	2.00	*	442.00	*	442.00	*	442.00	*	442.00	*	442.00	*	442.00	598.00	598.00	598.00	1,196.00	
	จุด	1.00	*	586.00	*	586.00	*	586.00	*	586.00	*	586.00	*	586.00	792.00	792.00	792.00	792.00	

24.7 ท่อซีเมนต์ 110 มม. HDPE PN 6

24.8 ท่อซีเมนต์ 180 มม. HDPE PN 6



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสถานีสูบน้ำ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญางานที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โหนด C			โหนด B			โหนด A			ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อตาราง	
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	โหนด C	โหนด B	โหนด A		
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	2.00	491.00	491.00	491.00	491.00	491.00	491.00	*	*	*	664.00	664.00	664.00	1,328.00
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	2.00	526.00	526.00	526.00	526.00	526.00	526.00	*	*	*	711.00	711.00	711.00	1,422.00
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	2.00	641.00	641.00	641.00	641.00	641.00	641.00	*	*	*	867.00	867.00	867.00	1,734.00
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	1.00	785.00	785.00	785.00	785.00	785.00	785.00	*	*	*	1,061.00	1,061.00	1,061.00	1,061.00
	24.9 ท่อชั่วคราว สก.225 มม. HDPE PN 6															
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	5.00	637.00	637.00	637.00	637.00	637.00	637.00	*	*	*	861.00	861.00	861.00	4,305.00
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	5.00	673.00	673.00	673.00	673.00	673.00	673.00	*	*	*	910.00	910.00	910.00	4,550.00
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	5.00	788.00	788.00	788.00	788.00	788.00	788.00	*	*	*	1,065.00	1,065.00	1,065.00	5,325.00
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	5.00	932.00	932.00	932.00	932.00	932.00	932.00	*	*	*	1,260.00	1,260.00	1,260.00	6,300.00
	24.10 ท่อชั่วคราว สก.315 มม. HDPE PN 6															
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	984.00	*	*	*	1,330.00	1,330.00	1,330.00	*
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	1,019.00	1,019.00	1,019.00	1,019.00	1,019.00	1,019.00	*	*	*	1,378.00	1,378.00	1,378.00	*
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	1,134.00	1,134.00	1,134.00	1,134.00	1,134.00	1,134.00	*	*	*	1,533.00	1,533.00	1,533.00	*
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	1,278.00	1,278.00	1,278.00	1,278.00	1,278.00	1,278.00	*	*	*	1,728.00	1,728.00	1,728.00	*
	24.11 ท่อชั่วคราว สก.400 มม. HDPE PN 6															
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	1,268.00	1,268.00	1,268.00	1,268.00	1,268.00	1,268.00	*	*	*	1,714.00	1,714.00	1,714.00	*
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	1,304.00	1,304.00	1,304.00	1,304.00	1,304.00	1,304.00	*	*	*	1,763.00	1,763.00	1,763.00	*
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	1,419.00	1,419.00	1,419.00	1,419.00	1,419.00	1,419.00	*	*	*	1,918.00	1,918.00	1,918.00	*
	บรรจุเงินและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	1,563.00	1,563.00	1,563.00	1,563.00	1,563.00	1,563.00	*	*	*	2,113.00	2,113.00	2,113.00	*
25	ค่าขนท่อน้ำชั่วคราว															
	ค่าขนท่อน้ำคอนกรีตหรือเหล็กที่ปรับด้วยของพลาสติก หนา 0.15 มม.	ค.ม.	*	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	*	*	*	300.00	291.00	300.00	406.00
	ค่าขนท่อน้ำคอนกรีตหรือเหล็กที่ปรับด้วยของพลาสติก หนา 0.20 มม.	ค.ม.	*	231.00	231.00	231.00	231.00	231.00	231.00	*	*	*	322.00	312.00	322.00	435.00
	ค่าขนท่อน้ำคอนกรีตหรือเหล็กที่ปรับด้วยของพลาสติก หนา 0.25 มม.	ค.ม.	*	248.00	248.00	248.00	248.00	248.00	248.00	*	*	*	344.00	335.00	344.00	465.00
	ค่าขนท่อน้ำคอนกรีต หนา 0.10 มม.	ค.ม.	*	104.00	104.00	104.00	104.00	104.00	104.00	*	*	*	146.00	141.00	146.00	197.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้องทางด้านน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาดำเนิน ป.02-15(65)

ที่	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อตาราง
		จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	
26	ค่าบุบทางท่อน้ำขนาด 10.06 ม.	88.00	88.00	103.00	103.00	103.00	103.00	103.00	103.00	103.00	103.00	103.00	118.00	139.00	160.00	*	
	ค่าบุบทางท่อน้ำขนาด 1.0.10 ม.	106.00	106.00	125.00	125.00	125.00	125.00	125.00	125.00	125.00	125.00	125.00	142.00	169.00	192.00	*	
	ค่าบุบทางท่อน้ำขนาด 1.0.04 ม.	42.00	42.00	51.00	51.00	51.00	51.00	51.00	51.00	51.00	51.00	51.00	59.00	69.00	80.00	*	
	ค่าบุบทางท่อน้ำขนาด 1.0.04 ม.	80.00	80.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	121.00	135.00	164.00	*	
	ค่าบุบทางท่อน้ำขนาด 1.0.04 ม.	80.00	80.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	121.00	135.00	164.00	*	
	ค่าบุบทางท่อน้ำขนาด 1.0.04 ม.	80.00	80.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	121.00	135.00	164.00	*	
27	งานร้อยท่อประปาเส้น AC/PVC/SI/CI																
	ขนาด 100 มม.	30.00	28.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	33.00	42.00	45.00	1,140.00	
	ขนาด 150 มม.	30.00	28.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	31.00	33.00	42.00	45.00	1,140.00		
	ขนาด 200 มม.	300.00	53.00	58.00	58.00	58.00	58.00	58.00	58.00	58.00	58.00	63.00	72.00	85.00	21,600.00		
	ขนาด 300 มม.	30.00	53.00	58.00	58.00	58.00	58.00	58.00	58.00	58.00	58.00	63.00	72.00	85.00	1,440.00		
28	ค่าร้อยท่อประปาเส้น CP-2 รั้วท่อขนาด 150 มม.	2.00	1,342.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,802.00	2,122.00	2,436.00	3,628.00		
	ขนาด 200 มม.	2.00	1,342.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,570.00	1,802.00	2,122.00	2,436.00	3,628.00			
	ขนาด 300 มม.	2.00	1,790.00	2,198.00	2,198.00	2,198.00	2,198.00	2,198.00	2,198.00	2,198.00	2,703.00	2,420.00	2,971.00	4,840.00			
	ค่าร้อยท่อประปาเส้นขนาด 75 มม.	10.00	1,068.00	1,178.00	1,178.00	1,178.00	1,178.00	1,178.00	1,178.00	1,178.00	1,399.00	1,444.00	1,593.00	1,891.00	14,440.00		
29	งานติดตั้งประตูระบายน้ำขนาด 75 มม.																
	ขนาด 150 มม.	2.00	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	351.00	351.00	351.00	*	
	ขนาด 200 มม.	2.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	393.00	393.00	393.00	*	
30	งานวางท่อ PVC บนโครงสร้างในชั้น 1 คอนกรีตขนาด PD-3 (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กเสริมชนิดท่อ)																
	ขนาด 100 มม.	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	
	ขนาด 150 มม.	800.00	1,044.00	1,044.00	1,044.00	1,044.00	1,044.00	1,044.00	1,044.00	1,044.00	1,044.00	1,195.00	1,411.00	1,486.00	1,616.00	42,330.00	
	ขนาด 200 มม.	800.00	1,116.00	1,116.00	1,116.00	1,116.00	1,116.00	1,116.00	1,116.00	1,116.00	1,116.00	1,284.00	1,509.00	1,588.00	1,736.00	1,207,200.00	



ราคาอ้างอิง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้องทางด้านสุขาภิบาล
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาตลาด				
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาต่อหน่วย โชน B	โชน A	ราคากลาง
31	ราคาอ้างอิง สัญญา ป.02-15(65) งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้องทางด้านสุขาภิบาล พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)	เมตร	*	1,071.00	*	1,128.00	*	1,128.00	*	1,231.00	*	1,231.00	1,448.00	1,525.00	1,664.00	*
	งานวางท่อปลีขนาด 300 มม. PD-3	จุด	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*
	31.1 ส่วนที่ติดตั้งประจวบของภาค	จุด	2.00	10,238.00	*	10,565.00	*	10,565.00	*	11,059.00	*	11,059.00	13,841.00	14,283.00	14,951.00	27,682.00
	ขนาดท่อ 300 มม.	จุด	2.00	11,048.00	*	11,395.00	*	11,395.00	*	11,934.00	*	11,934.00	14,936.00	15,405.00	16,134.00	29,872.00
	ขนาดท่อ 300 มม.	จุด	*	17,332.00	*	18,007.00	*	18,007.00	*	18,903.00	*	18,903.00	23,431.00	24,344.00	25,555.00	*
	31.2 ส่วนที่ไม่ได้ติดตั้งประจวบของภาค	จุด	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ 300 มม.	จุด	3.00	10,658.00	*	10,985.00	*	10,985.00	*	11,479.00	*	11,479.00	14,409.00	14,851.00	15,518.00	28,818.00
	ขนาดท่อ 300 มม.	จุด	2.00	11,608.00	*	11,955.00	*	11,955.00	*	12,494.00	*	12,494.00	15,693.00	16,162.00	16,891.00	31,386.00
	ขนาดท่อ 300 มม.	จุด	*	18,172.00	*	18,847.00	*	18,847.00	*	19,743.00	*	19,743.00	24,567.00	25,479.00	26,691.00	*
32	ความถี่ 105 บนทางเดิน กสส. ตามแบบ PIS-1 300 มม. (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	20.00	341.00	*	357.00	*	357.00	*	379.00	*	379.00	461.00	483.00	512.00	9,220.00
33	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ลอยบนทางเดินเท้า กสส. โดยใช้ตัวควบแน่นรีดทอ (รวมค่า EXPANSION BOLT และค่าท่อ HDPE)	เมตร	6.00	362.00	*	369.00	*	369.00	*	379.00	*	379.00	489.00	499.00	512.00	2,934.00
	300 มม.	เมตร	6.00	807.00	*	815.00	*	815.00	*	826.00	*	826.00	1,091.00	1,102.00	1,117.00	6,546.00
	300 มม.	เมตร	6.00	1,237.00	*	1,248.00	*	1,248.00	*	1,263.00	*	1,263.00	1,672.00	1,687.00	1,707.00	10,032.00
	300 มม.	เมตร	*	2,292.00	*	2,306.00	*	2,306.00	*	2,323.00	*	2,323.00	3,099.00	3,117.00	3,140.00	*
34	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ในศูนย์แบบ Counter weight (รวมค่าท่อ)	เมตร	*	1,035.00	*	1,067.00	*	1,067.00	*	1,149.00	*	1,149.00	1,399.00	1,442.00	1,553.00	*
	300 มม.	เมตร	18.00	1,669.00	*	1,716.00	*	1,716.00	*	1,801.00	*	1,801.00	2,256.00	2,320.00	2,435.00	40,608.00
	300 มม.	เมตร	30.00	2,267.00	*	2,318.00	*	2,318.00	*	2,425.00	*	2,425.00	3,065.00	3,134.00	3,278.00	91,950.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้องทางด้านสิ่งแวดล้อม

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาทอง					
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาทอง		
35	ค่าอุปกรณ์ sub end และ backing ring สำหรับวางท่อ HDPE PN10	เมตร	*	3,637.00	3,637.00	*	3,703.00	3,703.00	*	3,861.00	3,861.00	4,917.00	5,006.00	5,220.00	*		
		SET	*	462.00	462.00	*	462.00	462.00	*	462.00	462.00	625.00	625.00	625.00	*		
		SET	20.00	946.00	946.00	*	946.00	946.00	*	946.00	946.00	1,279.00	1,279.00	1,279.00	25,580.00		
		SET	20.00	1,455.00	1,455.00	*	1,455.00	1,455.00	*	1,455.00	1,455.00	1,967.00	1,967.00	1,967.00	39,340.00		
		SET	*	2,881.00	2,881.00	*	2,881.00	2,881.00	*	2,881.00	2,881.00	3,895.00	3,895.00	3,895.00	*		
		SET	*	5,862.00	5,862.00	*	5,862.00	5,862.00	*	5,862.00	5,862.00	7,925.00	7,925.00	7,925.00	*		
		เมตร	*	263.00	263.00	*	263.00	263.00	*	263.00	263.00	356.00	356.00	356.00	356.00	*	
36	ค่าท่อ HDPE PN 10	เมตร	*	692.00	692.00	*	692.00	692.00	*	692.00	692.00	936.00	936.00	936.00	*		
		เมตร	*	1,084.00	1,084.00	*	1,084.00	1,084.00	*	1,084.00	1,084.00	1,465.00	1,465.00	1,465.00	*		
		เมตร	*	2,113.00	2,113.00	*	2,113.00	2,113.00	*	2,113.00	2,113.00	2,857.00	2,857.00	2,857.00	*		
		เมตร	*	3,398.00	3,398.00	*	3,398.00	3,398.00	*	3,398.00	3,398.00	4,594.00	4,594.00	4,594.00	*		
		เมตร	*	334.00	334.00	*	334.00	334.00	*	334.00	334.00	481.00	481.00	481.00	481.00	*	
		เมตร	*	621.00	621.00	*	647.00	647.00	*	707.00	707.00	840.00	840.00	875.00	875.00	875.00	*
		เมตร	*	334.00	334.00	*	356.00	356.00	*	398.00	398.00	481.00	481.00	481.00	481.00	481.00	481.00
37	ค่างานวางท่อ PB ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) 37.1 วางท่อไปถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ 37.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	334.00	334.00	*	356.00	356.00	*	406.00	406.00	452.00	481.00	549.00	*		
		เมตร	*	621.00	621.00	*	647.00	647.00	*	707.00	707.00	840.00	875.00	956.00	956.00	*	
		เมตร	*	334.00	334.00	*	356.00	356.00	*	398.00	398.00	481.00	481.00	538.00	538.00	538.00	*
37.3	วางท่อในทางท่อน้ำทิ้งของ หรือปล่องคอนกรีต/ทางท่อน้ำดินคอนกรีต หรือ แอสฟัลต์ของทางท่อน้ำดิน	เมตร	*	619.00	619.00	*	650.00	650.00	*	704.00	704.00	837.00	879.00	952.00	952.00	*	



งานก่อสร้างวงกบชายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านลดน้ำเสีย
ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาลงที่ ป.02-15(65)

ที่	หมวด	โซน C				โซน B				โซน A				ราคากลาง				
		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย โซน C	ราคาต่อหน่วย โซน B	ราคาต่อหน่วย โซน A	ราคากลาง
	เมตร	*	322.00	*	322.00	*	342.00	*	342.00	*	383.00	*	383.00	1.3519	435.00	462.00	518.00	*
	เมตร	*	605.00	*	605.00	*	632.00	*	632.00	*	682.00	*	682.00	1.3519	818.00	854.00	922.00	*
	37.4 วางท่อในโหลทาง																	
	เมตร	*	318.00	*	318.00	*	340.00	*	340.00	*	372.00	*	372.00	1.3519	430.00	460.00	503.00	*
	เมตร	*	601.00	*	601.00	*	627.00	*	627.00	*	667.00	*	667.00	1.3519	812.00	848.00	902.00	*
	37.5 วางท่อในโหลทางแยกสี่จุด																	
	เมตร	*	338.00	*	338.00	*	358.00	*	358.00	*	399.00	*	399.00	1.3519	457.00	484.00	539.00	*
	เมตร	*	621.00	*	621.00	*	648.00	*	648.00	*	698.00	*	698.00	1.3519	840.00	876.00	944.00	*
	37.6 วางท่อบนทางเดินใน																	
	เมตร	*	256.00	*	256.00	*	258.00	*	258.00	*	261.00	*	261.00	1.3519	346.00	349.00	353.00	*
	เมตร	*	512.00	*	512.00	*	514.00	*	514.00	*	517.00	*	517.00	1.3519	692.00	695.00	699.00	*
	37.7 วางท่อบนเรือของทางเดินคนมรด																	
	เมตร	*	256.00	*	256.00	*	258.00	*	258.00	*	261.00	*	261.00	1.3519	346.00	349.00	353.00	*
	เมตร	*	512.00	*	512.00	*	514.00	*	514.00	*	517.00	*	517.00	1.3519	692.00	695.00	699.00	*
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีต ตามรั้วที่หันตัวไปแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ไม่รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																	
	เมตร	*	128.00	*	128.00	*	150.00	*	150.00	*	200.00	*	200.00	1.3519	173.00	203.00	270.00	*
	เมตร	*	159.00	*	159.00	*	185.00	*	185.00	*	245.00	*	245.00	1.3519	215.00	250.00	331.00	*
	38.2 วางท่อในถนนคอนกรีตสี่จุด																	
	เมตร	*	128.00	*	128.00	*	150.00	*	150.00	*	192.00	*	192.00	1.3519	173.00	203.00	260.00	*
	เมตร	*	157.00	*	157.00	*	188.00	*	188.00	*	242.00	*	242.00	1.3519	212.00	254.00	327.00	*
	38.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ทางเท้าขึ้นตรอก หรือรั้วของถนนริ้วคทางผ่านถนนริ้วคสี่จุดหรือสี่จุดครึ่ง																	



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อจัดขยะน้ำ และท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญากลางที่ ป.02-15(65)

ที่	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง					
		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	โซน C	โซน B	โซน A	ราคาต่อหน่วย
	เมตร	20.00	116.00	116.00	136.00	136.00	136.00	136.00	136.00	136.00	136.00	136.00	136.00	136.00	136.00	157.00	184.00	177.00	239.00	3,140.00
	เมตร	*	143.00	143.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	170.00	193.00	230.00	220.00	297.00	*
	เมตร	*	112.00	112.00	134.00	134.00	134.00	134.00	134.00	134.00	134.00	134.00	134.00	134.00	134.00	151.00	181.00	166.00	224.00	*
	เมตร	*	139.00	139.00	165.00	165.00	165.00	165.00	165.00	165.00	165.00	165.00	165.00	165.00	165.00	188.00	223.00	205.00	277.00	*
	เมตร	*	132.00	132.00	152.00	152.00	152.00	152.00	152.00	152.00	152.00	152.00	152.00	152.00	152.00	178.00	205.00	193.00	261.00	*
	เมตร	*	159.00	159.00	186.00	186.00	186.00	186.00	186.00	186.00	186.00	186.00	186.00	186.00	186.00	215.00	251.00	236.00	319.00	*
	เมตร	*	50.00	50.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	68.00	70.00	55.00	74.00	*
	เมตร	*	50.00	50.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	68.00	70.00	55.00	74.00	*
	เมตร	*	50.00	50.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	68.00	70.00	55.00	74.00	*
	เมตร	*	50.00	50.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	68.00	70.00	55.00	74.00	*
	เมตร	*	50.00	50.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	52.00	68.00	70.00	55.00	74.00	*
39	เมตร	*	1,366.00	1,366.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,440.00	1,847.00	1,947.00	1,528.00	2,066.00	*
	จุด	*	2,362.00	2,362.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	2,446.00	3,193.00	3,307.00	2,548.00	3,445.00	*
	จุด	*	2,937.00	2,937.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,051.00	3,971.00	4,125.00	3,197.00	4,322.00	*
	จุด	*	5,053.00	5,053.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	5,225.00	6,831.00	7,064.00	5,464.00	7,387.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาภาคใต้ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			ราคากลาง			ราคาสูง	
			จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเมินไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)		Factor F
39.1.2	เสาจากท่อรั่วใหม่ขนาด ทก. 100 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขาบน	จุด	*	1,623.00	*	1,737.00	*	1,883.00	*	1,994.00	*	2,194.00	1.3519	2,348.00	2,546.00	*
			*	2,067.00	*	2,205.00	*	2,388.00	*	2,794.00	1.3519	2,981.00	3,228.00	*		
			*	3,027.00	*	3,199.00	*	3,438.00	*	4,092.00	1.3519	4,325.00	4,648.00	*		
			*	6,748.00	*	6,970.00	*	7,305.00	*	9,123.00	1.3519	9,423.00	9,876.00	*		
39.1.3	เสาจากท่อรั่วใหม่ขนาด ทก. 150 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขาบน	จุด	*	1,739.00	*	1,853.00	*	1,999.00	*	2,351.00	1.3519	2,505.00	2,702.00	*		
			*	2,197.00	*	2,335.00	*	2,518.00	*	2,970.00	1.3519	3,157.00	3,404.00	*		
			*	3,159.00	*	3,331.00	*	3,570.00	*	4,271.00	1.3519	4,503.00	4,826.00	*		
			*	5,154.00	*	5,376.00	*	5,711.00	*	6,968.00	1.3519	7,268.00	7,721.00	*		
39.1.4	เสาจากท่อรั่วใหม่ขนาด ทก. 300 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขาบน	จุด	*	1,878.00	*	1,992.00	*	2,138.00	*	2,539.00	1.3519	2,693.00	2,890.00	*		
			*	2,327.00	*	2,465.00	*	2,648.00	*	3,146.00	1.3519	3,332.00	3,580.00	*		
			*	3,382.00	*	3,604.00	*	3,939.00	*	4,872.00	1.3519	5,116.00	5,325.00	*		
			*	5,406.00	*	5,715.00	*	6,231.00	*	7,308.00	1.3519	7,726.00	8,424.00	*		
39.1.5	เสาจากท่อรั่วใหม่ขนาด ทก. 300 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขาบน	จุด	*	2,113.00	*	2,227.00	*	2,373.00	*	2,857.00	1.3519	3,011.00	3,208.00	*		
			*	2,570.00	*	2,708.00	*	2,891.00	*	3,474.00	1.3519	3,661.00	3,908.00	*		
			*	3,636.00	*	3,858.00	*	4,193.00	*	4,916.00	1.3519	5,216.00	5,669.00	*		
			*	5,683.00	*	5,992.00	*	6,508.00	*	7,683.00	1.3519	8,101.00	8,798.00	*		
39.1.6	เสาจากท่อรั่วใหม่ขนาด ทก. 400 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขาบน	จุด	*	3,437.00	*	3,551.00	*	3,697.00	*	4,646.00	1.3519	4,801.00	4,998.00	*		
			*	3,898.00	*	4,036.00	*	4,219.00	*	5,270.00	1.3519	5,456.00	5,704.00	*		



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อขนำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลคหน้าสัญญาสี่

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	ร วมการ	หมวด	โชน C				โชน B				โชน A				ราคาทอง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค วมรณงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค วมรณงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค วมรณงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาทอง
															Factor F	ราคาทองหวน	ราคาทอง	
		จุด	*	4,771.00	*	4,771.00	4,771.00	4,993.00	*	4,993.00	4,993.00	5,328.00	5,328.00	6,450.00	6,750.00	7,203.00	*	
		จุด	*	6,977.00	*	6,977.00	6,977.00	7,286.00	*	7,286.00	7,286.00	7,802.00	7,802.00	9,432.00	9,850.00	10,548.00	*	
39.2	งานวางท่อจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ขาย/ตามระดับมา คร วมรณง และบริวกรวมกอนในของง ุญจีน เป็ลลืออุปกรณพทนและหลึงมกร วมรณง ุญจีน 39.2.1 แสกงทอ HDPE ขนาด 110 มม.	จุด	*	1,779.00	*	1,779.00	1,779.00	1,893.00	*	1,893.00	1,893.00	2,039.00	2,039.00	2,405.00	2,559.00	2,757.00	*	
		จุด	*	2,223.00	*	2,223.00	2,223.00	2,361.00	*	2,361.00	2,361.00	2,544.00	2,544.00	3,005.00	3,192.00	3,439.00	*	
		จุด	*	3,153.00	*	3,153.00	3,153.00	3,325.00	*	3,325.00	3,325.00	3,564.00	3,564.00	4,263.00	4,495.00	4,818.00	*	
		จุด	*	4,959.00	*	4,959.00	4,959.00	5,181.00	*	5,181.00	5,181.00	5,516.00	5,516.00	6,704.00	7,004.00	7,457.00	*	
39.2.2 แสกงทอ HDPE ขนาด 180 มม.		จุด	*	2,375.00	*	2,375.00	2,375.00	2,489.00	*	2,489.00	2,489.00	2,635.00	2,635.00	3,211.00	3,365.00	3,562.00	*	
		จุด	*	2,819.00	*	2,819.00	2,819.00	2,957.00	*	2,957.00	2,957.00	3,140.00	3,140.00	3,811.00	3,998.00	4,245.00	*	
		จุด	*	3,749.00	*	3,749.00	3,749.00	3,921.00	*	3,921.00	3,921.00	4,160.00	4,160.00	5,068.00	5,301.00	5,624.00	*	
		จุด	*	5,739.00	*	5,739.00	5,739.00	5,961.00	*	5,961.00	5,961.00	6,296.00	6,296.00	7,759.00	8,059.00	8,512.00	*	
39.2.3 แสกงทอ HDPE ขนาด 225 มม.		จุด	*	2,815.00	*	2,815.00	2,815.00	2,929.00	*	2,929.00	2,929.00	3,075.00	3,075.00	3,806.00	3,960.00	4,157.00	*	
		จุด	*	3,259.00	*	3,259.00	3,259.00	3,397.00	*	3,397.00	3,397.00	3,580.00	3,580.00	4,406.00	4,592.00	4,840.00	*	
		จุด	*	4,278.00	*	4,278.00	4,278.00	4,500.00	*	4,500.00	4,500.00	4,835.00	4,835.00	5,793.00	6,084.00	6,536.00	*	
		จุด	*	6,302.00	*	6,302.00	6,302.00	6,611.00	*	6,611.00	6,611.00	7,127.00	7,127.00	8,520.00	8,937.00	9,635.00	*	
39.2.4 แสกงทอ HDPE ขนาด 315 มม.		จุด	*	3,855.00	*	3,855.00	3,855.00	3,969.00	*	3,969.00	3,969.00	4,115.00	4,115.00	5,212.00	5,366.00	5,563.00	*	
		จุด	*	4,299.00	*	4,299.00	4,299.00	4,437.00	*	4,437.00	4,437.00	4,620.00	4,620.00	5,812.00	5,998.00	6,246.00	*	
		จุด	*	5,318.00	*	5,318.00	5,318.00	5,540.00	*	5,540.00	5,540.00	5,875.00	5,875.00	7,189.00	7,490.00	7,942.00	*	
		จุด	*	7,342.00	*	7,342.00	7,342.00	7,651.00	*	7,651.00	7,651.00	8,167.00	8,167.00	9,926.00	10,343.00	11,041.00	*	



ภาคกลาง สัญญา ป.02-15(65)
 งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านลตม.1 สัญญา
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

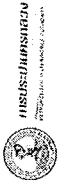
ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง	
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A		
43.1.3 วางท่อในโครงการ (ราชการ)																	
	ขนาด ท. 100 มม.	เมตร	*	444.00	*	520.00	*	520.00	*	642.00	*	642.00	1,3519	600.00	703.00	868.00	*
	ขนาด ท. 150 มม.	เมตร	*	506.00	*	589.00	*	589.00	*	731.00	*	731.00	1,3519	684.00	796.00	988.00	*
	ขนาด ท. 200 มม.	เมตร	*	672.00	*	774.00	*	774.00	*	980.00	*	980.00	1,3519	908.00	1,046.00	1,325.00	*
	ขนาด ท. 300 มม.	เมตร	*	856.00	*	976.00	*	976.00	*	1,311.00	*	1,311.00	1,3519	1,157.00	1,319.00	1,772.00	*
	ขนาด ท. 400 มม.	เมตร	*	1,060.00	*	1,240.00	*	1,240.00	*	1,644.00	*	1,644.00	1,3519	1,433.00	1,676.00	2,223.00	*
43.1.4 วางท่อในโครงการ (เอกชน)																	
	ขนาด ท. 100 มม.	เมตร	*	306.00	*	366.00	*	366.00	*	456.00	*	456.00	1,3519	414.00	495.00	616.00	*
	ขนาด ท. 150 มม.	เมตร	*	350.00	*	414.00	*	414.00	*	520.00	*	520.00	1,3519	473.00	560.00	703.00	*
	ขนาด ท. 200 มม.	เมตร	*	464.00	*	541.00	*	541.00	*	698.00	*	698.00	1,3519	627.00	731.00	944.00	*
	ขนาด ท. 300 มม.	เมตร	*	621.00	*	714.00	*	714.00	*	993.00	*	993.00	1,3519	840.00	965.00	1,342.00	*
	ขนาด ท. 400 มม.	เมตร	*	956.00	*	1,125.00	*	1,125.00	*	1,505.00	*	1,505.00	1,3519	1,292.00	1,521.00	2,035.00	*
43.1.5 วางท่อในโครงการโดยผู้รับจ้าง (เอกชน)																	
	ขนาด ท. 100 มม.	เมตร	*	414.00	*	477.00	*	477.00	*	581.00	*	581.00	1,3519	560.00	645.00	785.00	*
	ขนาด ท. 150 มม.	เมตร	*	469.00	*	537.00	*	537.00	*	659.00	*	659.00	1,3519	634.00	726.00	891.00	*
	ขนาด ท. 200 มม.	เมตร	*	629.00	*	721.00	*	721.00	*	900.00	*	900.00	1,3519	850.00	975.00	1,217.00	*
	ขนาด ท. 300 มม.	เมตร	*	785.00	*	906.00	*	906.00	*	1,154.00	*	1,154.00	1,3519	1,061.00	1,225.00	1,560.00	*
	ขนาด ท. 400 มม.	เมตร	*	947.00	*	1,130.00	*	1,130.00	*	1,455.00	*	1,455.00	1,3519	1,280.00	1,528.00	1,967.00	*
43.1.6 วางท่อในโครงการโดยผู้รับจ้าง (เอกชน)																	
	ขนาด ท. 100 มม.	เมตร	*	287.00	*	335.00	*	335.00	*	408.00	*	408.00	1,3519	388.00	453.00	552.00	*
	ขนาด ท. 150 มม.	เมตร	*	328.00	*	378.00	*	378.00	*	466.00	*	466.00	1,3519	443.00	511.00	630.00	*
	ขนาด ท. 200 มม.	เมตร	*	435.00	*	505.00	*	505.00	*	637.00	*	637.00	1,3519	588.00	683.00	861.00	*
	ขนาด ท. 300 มม.	เมตร	*	565.00	*	660.00	*	660.00	*	855.00	*	855.00	1,3519	764.00	892.00	1,156.00	*
	ขนาด ท. 400 มม.	เมตร	*	857.00	*	1,029.00	*	1,029.00	*	1,332.00	*	1,332.00	1,3519	1,159.00	1,391.00	1,801.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านตม. 1 สัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาเสนาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อตาราง
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	
43.2	ส่งงานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างวงหิน(W) ความลึกหลังท่อปัด(1) ตาม ตารางที่ 2 มาตรฐานรองดินสี่เหลี่ยมสำหรับวางท่อใต้ผิวจราจร	เมตร	*	511.00	*	589.00	*	743.00	*	743.00	1,351.00	691.00	796.00	1,004.00	*	
		เมตร	*	575.00	*	658.00	*	845.00	*	845.00	1,351.00	777.00	890.00	1,142.00	*	
		เมตร	*	774.00	*	891.00	*	1,148.00	*	1,148.00	1,351.00	1,046.00	1,205.00	1,552.00	*	
		เมตร	*	954.00	*	1,115.00	*	1,508.00	*	1,508.00	1,351.00	1,290.00	1,507.00	2,039.00	*	
		เมตร	*	1,221.00	*	1,444.00	*	1,914.00	*	1,914.00	1,351.00	1,651.00	1,952.00	2,588.00	*	
43.2.2	วางท่อโบนคอนกรีตหรือคอนกรีตไปท่หวนแอสฟัลต์ (เอชทูน)	เมตร	*	297.00	*	344.00	*	436.00	*	436.00	1,351.00	402.00	465.00	589.00	*	
		เมตร	*	341.00	*	390.00	*	509.00	*	509.00	1,351.00	461.00	527.00	688.00	*	
		เมตร	*	452.00	*	524.00	*	692.00	*	692.00	1,351.00	611.00	708.00	936.00	*	
		เมตร	*	595.00	*	707.00	*	1,000.00	*	1,000.00	1,351.00	804.00	956.00	1,352.00	*	
		เมตร	*	976.00	*	1,164.00	*	1,563.00	*	1,563.00	1,351.00	1,319.00	1,574.00	2,113.00	*	
43.2.3	วางท่อโบนคอนกรีต (ราคาถาวร)	เมตร	*	548.00	*	645.00	*	801.00	*	801.00	1,351.00	741.00	872.00	1,083.00	*	
		เมตร	*	618.00	*	721.00	*	900.00	*	900.00	1,351.00	835.00	975.00	1,217.00	*	
		เมตร	*	822.00	*	958.00	*	1,209.00	*	1,209.00	1,351.00	1,111.00	1,295.00	1,634.00	*	
		เมตร	*	1,025.00	*	1,186.00	*	1,559.00	*	1,559.00	1,351.00	1,386.00	1,603.00	2,108.00	*	
		เมตร	*	1,236.00	*	1,479.00	*	1,933.00	*	1,933.00	1,351.00	1,671.00	1,999.00	2,613.00	*	
43.2.4	วางท่อโบนคอนกรีต (เอชทูน)	เมตร	*	548.00	*	645.00	*	801.00	*	801.00	1,351.00	741.00	872.00	1,083.00	*	
		เมตร	*	618.00	*	721.00	*	900.00	*	900.00	1,351.00	835.00	975.00	1,217.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งบท่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาทាកสิบ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	5 มาตรการ	หน่วย	โชน C					โชน B					โชน A					ราคาตลาด			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย			
																		โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	295.00	*	295.00	*	361.00	*	361.00	*	361.00	*	455.00	*	455.00	*	1.3519	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	341.00	*	341.00	*	410.00	*	410.00	*	410.00	*	521.00	*	521.00	*	1.3519	399.00	488.00	615.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	456.00	*	456.00	*	547.00	*	547.00	*	547.00	*	709.00	*	709.00	*	1.3519	461.00	554.00	704.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	618.00	*	618.00	*	730.00	*	730.00	*	730.00	*	1,003.00	*	1,003.00	*	1.3519	616.00	739.00	958.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	945.00	*	945.00	*	1,153.00	*	1,153.00	*	1,153.00	*	1,536.00	*	1,536.00	*	1.3519	835.00	987.00	1,356.00	ราคาตลาด
	43.3 ฝังวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางที่ ความกว้างจรดคัน(พ) ความลึกฝังท่อที่ใต้(ป) ตาม ตารางที่ 3 มาตรฐานหรือฉันทันที่รับชุดวางท่อ(ดูจากหน้า 43.3.1 วางท่อในทางที่นอกเหนือจากท่อในที่ / ทางที่เชื่อมต่อลึก หรือเลือกอเมริกา / ทางที่เชื่อมต่ออเมริกาสำเร็จรูป หรือแผนประกอบ / ทางที่เชื่อมท่อ (ร ไซเบอร์)	เมตร	271.00	*	271.00	*	331.00	*	331.00	*	331.00	*	421.00	*	421.00	*	1.3519	366.00	447.00	569.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	315.00	*	315.00	*	379.00	*	379.00	*	379.00	*	485.00	*	485.00	*	1.3519	366.00	447.00	569.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	425.00	*	425.00	*	502.00	*	502.00	*	502.00	*	659.00	*	659.00	*	1.3519	426.00	512.00	656.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	575.00	*	575.00	*	668.00	*	668.00	*	668.00	*	947.00	*	947.00	*	1.3519	575.00	679.00	891.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	899.00	*	899.00	*	1,068.00	*	1,068.00	*	1,068.00	*	1,448.00	*	1,448.00	*	1.3519	777.00	903.00	1,280.00	ราคาตลาด
	43.3.2 วางท่อในทางที่อเมริกาท่อในที่ / ทางที่เชื่อมต่อลึก หรือเลือกอเมริกา / ทางที่เชื่อมต่ออเมริกาสำเร็จรูป หรือแผนประกอบ / ทางที่เชื่อมท่อ (เออาเซน)	เมตร	271.00	*	271.00	*	331.00	*	331.00	*	331.00	*	421.00	*	421.00	*	1.3519	1,215.00	1,444.00	1,958.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	315.00	*	315.00	*	379.00	*	379.00	*	379.00	*	485.00	*	485.00	*	1.3519	366.00	447.00	569.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	425.00	*	425.00	*	502.00	*	502.00	*	502.00	*	659.00	*	659.00	*	1.3519	426.00	512.00	656.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	575.00	*	575.00	*	668.00	*	668.00	*	668.00	*	947.00	*	947.00	*	1.3519	575.00	679.00	891.00	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	899.00	*	899.00	*	1,068.00	*	1,068.00	*	1,068.00	*	1,448.00	*	1,448.00	*	1.3519	777.00	903.00	1,280.00	ราคาตลาด
44	ฝังวางท่อที่สถานีโดยวิธีขุดดิน ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน	เมตร	899.00	*	899.00	*	1,068.00	*	1,068.00	*	1,068.00	*	1,448.00	*	1,448.00	*	1.3519	1,215.00	1,444.00	1,958.00	ราคาตลาด



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)
งานก่อสร้างวงกบอาคารและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านคาน้ำเสีย
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายละเอียด	ชนิด	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาตกลง			
			จำนวนที่ ประมาณ (หน่วย วัด)	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม รวม (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (หน่วย วัด)	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม รวม (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (หน่วย วัด)	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม รวม (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	ราคาตกลง
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	654.00	654.00	*	731.00	731.00	*	888.00	888.00	1.3519	884.00	988.00	1,200.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	906.00	906.00	*	999.00	999.00	*	1,278.00	1,278.00	1.3519	1,225.00	1,351.00	1,728.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,337.00	1,337.00	*	1,506.00	1,506.00	*	1,886.00	1,886.00	1.3519	1,807.00	2,036.00	2,550.00	*
	44.2 กังมวรางทอ ST ตามแบบมาตรฐาน (18-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางทอได้ฉนวนทรงกลมวงกบ (W) ความลึกหลังทอปกติ (H) ตาม ตารางที่ 2 มาตรฐานรองรับดินสำหรับสูดวางท่อได้วิศวกรรม 44.2.1															
	วางทอในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)															
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	6.00	606.00	606.00	*	684.00	684.00	*	838.00	838.00	1.3519	819.00	925.00	1,135.00	4,914.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	6.00	719.00	719.00	*	802.00	802.00	*	989.00	989.00	1.3519	972.00	1,084.00	1,337.00	5,832.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	6.00	964.00	964.00	*	1,081.00	1,081.00	*	1,338.00	1,338.00	1.3519	1,303.00	1,461.00	1,809.00	7,818.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	6.00	1,239.00	1,239.00	*	1,400.00	1,400.00	*	1,793.00	1,793.00	1.3519	1,675.00	1,893.00	2,424.00	10,050.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,602.00	1,602.00	*	1,825.00	1,825.00	*	2,295.00	2,295.00	1.3519	2,166.00	2,467.00	3,103.00	*
	44.2.2 วางทอในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์ (เอกชน)															
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	6.00	391.00	391.00	*	437.00	437.00	*	529.00	529.00	1.3519	529.00	591.00	715.00	3,174.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	6.00	483.00	483.00	*	532.00	532.00	*	650.00	650.00	1.3519	653.00	719.00	879.00	3,918.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	6.00	640.00	640.00	*	712.00	712.00	*	879.00	879.00	1.3519	865.00	963.00	1,188.00	5,190.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	6.00	877.00	877.00	*	989.00	989.00	*	1,281.00	1,281.00	1.3519	1,186.00	1,337.00	1,732.00	7,116.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,353.00	1,353.00	*	1,540.00	1,540.00	*	1,937.00	1,937.00	1.3519	1,829.00	2,082.00	2,619.00	*
	44.2.3 วางทอในถนนแอสฟัลต์ (ราชการ)															
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	6.00	643.00	643.00	*	740.00	740.00	*	896.00	896.00	1.3519	869.00	1,000.00	1,211.00	5,214.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	6.00	762.00	762.00	*	865.00	865.00	*	1,044.00	1,044.00	1.3519	1,030.00	1,169.00	1,411.00	6,180.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	6.00	1,012.00	1,012.00	*	1,148.00	1,148.00	*	1,399.00	1,399.00	1.3519	1,368.00	1,552.00	1,891.00	8,208.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนนสัญจร

พื้นที่สำนักงานประปาเขตภาคกลาง สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่ออุโมงค์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่ออุโมงค์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่ออุโมงค์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A
	ขนาด ทก. 300 มม.	เมตร	6.00	1,310.00	1,471.00	1,471.00	1,471.00	1,844.00	1,844.00	1,844.00	1.3519	1,771.00	1,989.00	2,493.00	10,626.00
	ขนาด ทก. 400 มม.	เมตร	*	1,617.00	1,860.00	1,860.00	1,860.00	2,314.00	2,314.00	2,314.00	1.3519	2,186.00	2,515.00	3,128.00	*
	44.2.4 วางท่อโบนแบบสฟี่ไซด์ (เอกชน)														
	ขนาด ทก. 100 มม.	เมตร	6.00	389.00	454.00	454.00	454.00	548.00	548.00	548.00	1.3519	526.00	614.00	741.00	3,156.00
	ขนาด ทก. 150 มม.	เมตร	6.00	483.00	552.00	552.00	552.00	663.00	663.00	663.00	1.3519	653.00	746.00	896.00	3,918.00
	ขนาด ทก. 200 มม.	เมตร	6.00	644.00	735.00	735.00	735.00	896.00	896.00	896.00	1.3519	871.00	994.00	1,211.00	5,226.00
	ขนาด ทก. 300 มม.	เมตร	6.00	901.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,283.00	1,283.00	1,283.00	1.3519	1,218.00	1,368.00	1,734.00	7,308.00
	ขนาด ทก. 400 มม.	เมตร	*	1,323.00	1,530.00	1,530.00	1,530.00	1,911.00	1,911.00	1,911.00	1.3519	1,789.00	2,068.00	2,583.00	*
	44.3 ก่อขังวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน (TR-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทาง ความยาวรอบคัน(เข) ความลึกถึงท่อปกติ (ม) ตาม ตารางที่ 3 มาตรฐานรอบคันสำหรับท่อวางท่อใต้ทาง 44.3.1 วางท่อในทางท่อบริการท่อใน / ทางท่อเดินท่อร้อยท่อ หรือขี้นยึดคอนกรีต / ทางท่อเดินท่อร้อยท่อสำเร็จรูป หรือแบบกระเบื้อง / ทางท่อเดินท่อร้อยท่อ (ราชการ)														
	ขนาด ทก. 100 มม.	เมตร	*	366.00	426.00	426.00	426.00	516.00	516.00	516.00	1.3519	495.00	576.00	698.00	*
	ขนาด ทก. 150 มม.	เมตร	*	459.00	523.00	523.00	523.00	629.00	629.00	629.00	1.3519	621.00	707.00	850.00	*
	ขนาด ทก. 200 มม.	เมตร	*	615.00	692.00	692.00	692.00	849.00	849.00	849.00	1.3519	831.00	936.00	1,148.00	*
	ขนาด ทก. 300 มม.	เมตร	*	860.00	953.00	953.00	953.00	1,232.00	1,232.00	1,232.00	1.3519	1,163.00	1,288.00	1,666.00	*
	ขนาด ทก. 400 มม.	เมตร	*	1,280.00	1,449.00	1,449.00	1,449.00	1,829.00	1,829.00	1,829.00	1.3519	1,730.00	1,959.00	2,473.00	*
	44.3.2 วางท่อในทางท่อบริการท่อใน / ทางท่อเดินท่อร้อยท่อ หรือขี้นยึดคอนกรีต / ทางท่อเดินท่อร้อยท่อสำเร็จรูป หรือแบบกระเบื้อง / ทางท่อเดินท่อร้อยท่อ (เอกชน)														
	ขนาด ทก. 100 มม.	เมตร	*	366.00	426.00	426.00	426.00	516.00	516.00	516.00	1.3519	495.00	576.00	698.00	*
	ขนาด ทก. 150 มม.	เมตร	*	459.00	523.00	523.00	523.00	629.00	629.00	629.00	1.3519	621.00	707.00	850.00	*
	ขนาด ทก. 200 มม.	เมตร	*	615.00	692.00	692.00	692.00	849.00	849.00	849.00	1.3519	831.00	936.00	1,148.00	*
	ขนาด ทก. 300 มม.	เมตร	*	860.00	953.00	953.00	953.00	1,232.00	1,232.00	1,232.00	1.3519	1,163.00	1,288.00	1,666.00	*
	ขนาด ทก. 400 มม.	เมตร	*	1,280.00	1,449.00	1,449.00	1,449.00	1,829.00	1,829.00	1,829.00	1.3519	1,730.00	1,959.00	2,473.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-15(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนนลูกรัง
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-15(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่		จำนวนที่		จำนวนที่		จำนวนที่		จำนวนที่		จำนวนที่			ราคาต่อหน่วย		ราคากลาง
			ค่าต่ออุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าต่ออุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าต่ออุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าต่ออุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าต่ออุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าต่อหน่วย (บาท)	โชน A		โชน B	โชน A	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	860.00	*	953.00	*	953.00	*	1,232.00	*	1,232.00	1,3519	1,163.00	1,288.00	1,666.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	1,280.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,829.00	*	1,829.00	1,3519	1,730.00	1,959.00	2,473.00	*	
45	หมวดงานอื่นๆ																	
	45.6 งานร้อยและทาบโครงสร้างคอนกรีตรองรับท่อในคูน้ำ (PVC-U) (ไม่รวมค่าโป้และรถขุด)																	
	ขนาด ทศ.100 มม. AC	เมตร	*	100.00	*	124.00	*	124.00	*	156.00	*	156.00	1,3519	135.00	168.00	211.00	4,050.00	
	ขนาด ทศ.150 มม. AC	เมตร	*	100.00	*	124.00	*	124.00	*	156.00	*	156.00	1,3519	135.00	168.00	211.00	4,050.00	
	ขนาด ทศ.200 มม. AC	เมตร	*	128.00	*	166.00	*	166.00	*	219.00	*	219.00	1,3519	173.00	224.00	296.00	51,900.00	
	ขนาด ทศ.300 มม. AC	เมตร	*	128.00	*	166.00	*	166.00	*	219.00	*	219.00	1,3519	173.00	224.00	296.00	51,900.00	
	45.51 ค่าเข้าโป้และรถขุดลึก pc 200																	
	ค่าเข้าโป้ (รวมค่าขนส่งและค่าน้ำมัน)	วัน	*	2,350.00	*	2,350.00	*	2,350.00	*	2,350.00	*	2,350.00	1,3519	3,177.00	3,177.00	3,177.00	317,700.00	
	ค่าเช่ารถขุดลึก pc 200 (รวมค่าขนส่งและค่าน้ำมัน)	วัน	*	8,600.00	*	8,600.00	*	8,600.00	*	8,600.00	*	8,600.00	1,3519	11,626.00	11,626.00	11,626.00	1,162,600.00	
													รวมค่างาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			5,347,726.00		

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าล้านสามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบหกบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัฐพงษ์ สุวรรณรัตน์)

ศอ.ภร.ร.ส.ศด.
ประธานกรรมการ

เห็นชอบราคากลาง

(นายธีรวัฒน์ ไขวანიซัดล)

ทน.สอ.ภร.ร.ส.ศด.
กรรมการและเลขานุการ

เห็นชอบราคากลาง

(นายวิมาน มาศเจริญ)

ผจ. สศค.