

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านลดน้ำสูญเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาตากสิน การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,345,794.39 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานวางท่อประปาขนาด สก. 50-300 มม.
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 พ.ย. 2564 เป็นเงิน 9,972,536.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
ราคากลางได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด ตามมาตรา 4 วรรคสี่บเอ็ด (1)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1. นายณัฐพงษ์ สุวรรณรัตน์	ผอ.กรร.สสค.	ประธานกรรมการ
7.2. นายรุ่งยศ ศาสสอนันต์	หน.สกส.กรร.สสค.	กรรมการ
7.3. นายธีรวัฒน์ ไชยวานิชย์ผล	หน.สอบ.กรร.สสค.	กรรมการและเลขานุการ



กรมประมง
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ราคากลาง สัปดาห์ ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อจำหน่ายและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลต.นี้สูญเสีย

พื้นที่สำนักงานประมงทางทะเล สัปดาห์เลขที่ ป.02-11(65)

ที่	หน่วย	รายการ	โซน C						โซน B						โซน A						ราคาตลาด		
			ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		Factor F	ราคาต่อหน่วย		ราคาตลาด	
			จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่นต่อหน่วย (บาท)		โซน C	โซน B		โซน A
1	เมตร	คานางานท่อ PVC, HDPE และ GI ตามแบบที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน	*	393.00	*	456.00	*	456.00	*	456.00	*	456.00	*	456.00	*	456.00	*	456.00	1.3377	526.00	610.00	749.00	*
	เมตร	1.1.1 ทานบางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB- (RS3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้โคลน	*	448.00	*	516.00	*	516.00	*	516.00	*	516.00	*	516.00	*	516.00	*	516.00	1.3377	599.00	690.00	853.00	*
	เมตร	ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ (H) ตามตารางที่ 1	*	608.00	*	700.00	*	700.00	*	700.00	*	700.00	*	700.00	*	700.00	*	700.00	1.3377	813.00	956.00	1,176.00	*
	เมตร	1 มตรฐนหรือจิมสันรับน้ำหนักวางท่อใต้โคลน	*	758.00	*	876.00	*	876.00	*	876.00	*	876.00	*	876.00	*	876.00	*	876.00	1.3377	1,014.00	1,172.00	1,497.00	*
	เมตร	1.1.1 วางท่อในโคลน (ราชการ)	*	920.00	*	1,095.00	*	1,095.00	*	1,095.00	*	1,095.00	*	1,095.00	*	1,095.00	*	1,095.00	1.3377	1,231.00	1,465.00	1,890.00	*
	เมตร	1.1.2 วางท่อในโคลน (เอกชน)	*	255.00	*	299.00	*	299.00	*	299.00	*	299.00	*	299.00	*	299.00	*	299.00	1.3377	341.00	400.00	491.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 100 มม.	*	295.00	*	341.00	*	341.00	*	341.00	*	341.00	*	341.00	*	341.00	*	341.00	1.3377	395.00	456.00	567.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 150 มม.	*	401.00	*	466.00	*	466.00	*	466.00	*	466.00	*	466.00	*	466.00	*	466.00	1.3377	536.00	623.00	785.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 200 มม.	*	522.00	*	606.00	*	606.00	*	606.00	*	606.00	*	606.00	*	606.00	*	606.00	1.3377	698.00	811.00	1,047.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 300 มม.	*	811.00	*	959.00	*	959.00	*	959.00	*	959.00	*	959.00	*	959.00	*	959.00	1.3377	1,085.00	1,283.00	1,656.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	444.00	*	520.00	*	520.00	*	520.00	*	520.00	*	520.00	*	520.00	*	520.00	1.3377	594.00	696.00	859.00	*
	เมตร	1.1.3 วางท่อในโคลนทางบ่อผลิต (ราชการ)	*	506.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	1.3377	677.00	788.00	978.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 100 มม.	*	672.00	*	774.00	*	774.00	*	774.00	*	774.00	*	774.00	*	774.00	*	774.00	1.3377	899.00	1,035.00	1,311.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 150 มม.	*	848.00	*	965.00	*	965.00	*	965.00	*	965.00	*	965.00	*	965.00	*	965.00	1.3377	1,134.00	1,291.00	1,724.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 200 มม.	*	1,048.00	*	1,221.00	*	1,221.00	*	1,221.00	*	1,221.00	*	1,221.00	*	1,221.00	*	1,221.00	1.3377	1,402.00	1,633.00	2,158.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 300 มม.	*	293.00	*	347.00	*	347.00	*	347.00	*	347.00	*	347.00	*	347.00	*	347.00	1.3377	392.00	464.00	577.00	*
	เมตร	1.1.4 วางท่อในโคลนทางบ่อผลิต (เอกชน)	*	335.00	*	392.00	*	392.00	*	392.00	*	392.00	*	392.00	*	392.00	*	392.00	1.3377	448.00	524.00	657.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 100 มม.	*		*		*		*		*		*		*								*
	เมตร	ขนาด ศก. 150 มม.	*		*		*		*		*		*		*								*



มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์
Mahachulalongkornrajavidyalaya University

รายงานขงวงจรงอกษาและทอกรรกรรม และงานที่เกี่ยวข้อง กานลดน้ำขุขุขุขุ
พื้นที่สำนักงานประปาสาธาณกรรณ ขุขุขุขุขุขุขุ ปี 02-11(65)

ที่	วาทกร	หน่วย	โขน C			โขน B			โขน A			Factor F	ราคาทาก		
			จำนวนที่ ประมาทไวด	คาบงอปรกร คองหน่วย (บาท)	คาบงคณน คองหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาทไวด	คาบงอปรกร คองหน่วย (บาท)	คาบงคณน คองหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาทไวด	คาบงอปรกร คองหน่วย (บาท)	คาบงคณน คองหน่วย (บาท)		ราคาทาก		
													โขน C	โขน B	โขน A
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	447.00	447.00	447.00	517.00	517.00	517.00	661.00	661.00	661.00	1.3377	598.00	692.00	884.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	589.00	589.00	589.00	672.00	672.00	672.00	911.00	911.00	911.00	1.3377	788.00	899.00	1,219.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	911.00	911.00	911.00	1,055.00	1,055.00	1,055.00	1,393.00	1,393.00	1,393.00	1.3377	1,219.00	1,411.00	1,863.00
	1.1.5 วางท่อไปไหลทางดิน โดยไม่ตักขึ้น ไม่ตักชั้น (ราชการ)														
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	414.00	414.00	414.00	477.00	477.00	477.00	581.00	581.00	581.00	1.3377	554.00	638.00	777.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	469.00	469.00	469.00	537.00	537.00	537.00	659.00	659.00	659.00	1.3377	627.00	718.00	882.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	629.00	629.00	629.00	721.00	721.00	721.00	900.00	900.00	900.00	1.3377	841.00	964.00	1,204.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	779.00	779.00	779.00	897.00	897.00	897.00	1,140.00	1,140.00	1,140.00	1.3377	1,042.00	1,209.00	1,525.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	941.00	941.00	941.00	1,116.00	1,116.00	1,116.00	1,434.00	1,434.00	1,434.00	1.3377	1,259.00	1,493.00	1,918.00
	1.1.6 วางท่อในให้ลทางดิน โดยไม่ตักชั้น ไม่ตักชั้น (เอกชน)														
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	276.00	276.00	276.00	320.00	320.00	320.00	388.00	388.00	388.00	1.3377	369.00	428.00	519.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	316.00	316.00	316.00	362.00	362.00	362.00	445.00	445.00	445.00	1.3377	423.00	484.00	595.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	422.00	422.00	422.00	487.00	487.00	487.00	608.00	608.00	608.00	1.3377	565.00	651.00	813.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	543.00	543.00	543.00	627.00	627.00	627.00	804.00	804.00	804.00	1.3377	726.00	839.00	1,076.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	832.00	832.00	832.00	980.00	980.00	980.00	1,259.00	1,259.00	1,259.00	1.3377	1,113.00	1,311.00	1,684.00
	1.2. ขางนวางทอ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(P3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อได้ขางนวาง ความวางขงจอน(W) ความลึกหลังขงอปรกร(E) ตามตารางที่ 2. ขางนวางขงจอนกำหนดขางนวางขงจอนได้ขางนวาง														
	1.2.1														
	วางท่อในเลนคอนกรีทหรือคอนกรีตไปให้ขางนวางขงจอน (ราชการ)														
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	511.00	511.00	511.00	589.00	589.00	589.00	743.00	743.00	743.00	1.3377	684.00	788.00	994.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	575.00	575.00	575.00	658.00	658.00	658.00	845.00	845.00	845.00	1.3377	769.00	880.00	1,130.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	774.00	774.00	774.00	891.00	891.00	891.00	1,148.00	1,148.00	1,148.00	1.3377	1,035.00	1,192.00	1,536.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	944.00	944.00	944.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,480.00	1,480.00	1,480.00	1.3377	1,263.00	1,471.00	1,980.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	1,203.00	1,203.00	1,203.00	1,417.00	1,417.00	1,417.00	1,873.00	1,873.00	1,873.00	1.3377	1,609.00	1,896.00	2,506.00



กระทรวงศึกษาธิการ
MINISTRY OF EDUCATION, CULTURE AND SPORT

ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลคณำสัญญาเดิม
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาตลาด			
			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)		ราคาต่อหน่วย			
													โชน C	โชน B	โชน A	ราคาตลาด
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	246.00	*	291.00	291.00	*	360.00	*	360.00	1.3377	329.00	389.00	482.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	283.00	*	330.00	330.00	*	413.00	*	413.00	1.3377	379.00	441.00	552.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	352.00	*	414.00	414.00	*	531.00	*	531.00	1.3377	471.00	554.00	710.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	440.00	*	524.00	524.00	*	694.00	*	694.00	1.3377	589.00	701.00	928.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	654.00	*	804.00	804.00	*	1,064.00	*	1,064.00	1.3377	875.00	1,076.00	1,423.00	*
	1.4.7 วางท่อในโหลถังเบดฟอร์ด (ราชการ)															
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	287.00	*	344.00	344.00	*	429.00	*	429.00	1.3377	384.00	460.00	574.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	327.00	*	388.00	388.00	*	487.00	*	487.00	1.3377	437.00	519.00	651.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	400.00	*	469.00	469.00	*	609.00	*	609.00	1.3377	535.00	627.00	815.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	513.00	*	592.00	592.00	*	844.00	*	844.00	1.3377	686.00	792.00	1,129.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	767.00	*	912.00	912.00	*	1,245.00	*	1,245.00	1.3377	1,026.00	1,220.00	1,665.00	*
	1.4.8 วางท่อในโหลถังเบดฟอร์ด (เอกชน)															
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	283.00	*	340.00	340.00	*	425.00	*	425.00	1.3377	379.00	455.00	569.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	323.00	*	384.00	384.00	*	483.00	*	483.00	1.3377	432.00	514.00	646.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	396.00	*	465.00	465.00	*	605.00	*	605.00	1.3377	550.00	622.00	809.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	508.00	*	587.00	587.00	*	839.00	*	839.00	1.3377	680.00	785.00	1,122.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	762.00	*	907.00	907.00	*	1,240.00	*	1,240.00	1.3377	1,019.00	1,213.00	1,659.00	*
	1.5 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(PCS) วางท่อใต้ทางเท้า ความกว้างของดิน(W) ความลึกหลุมท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 5 มาตรฐานบริเวณคันสำหรับขุดวางท่อใต้ทางเท้ากรณีพื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถติดตั้งมาตรฐานได้															
	1.5.1 วางท่อใต้ทางเท้าพื้นที่จำกัด (ราชการและเอกชน)															
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	153.00	*	196.00	196.00	*	252.00	*	252.00	1.3377	205.00	262.00	337.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	198.00	*	247.00	247.00	*	319.00	*	319.00	1.3377	265.00	330.00	427.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	273.00	*	329.00	329.00	*	444.00	*	444.00	1.3377	365.00	440.00	594.00	*



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลดน้ำเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาเขตภาคใต้ สัญญาที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C			โหนด B			โหนด A			Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้		ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย		
														โหนด C	โหนด B	โหนด A
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	405.00	*	474.00	*	474.00	*	708.00	*	542.00	634.00	947.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	630.00	*	764.00	*	764.00	*	1,073.00	*	843.00	1,022.00	1,435.00	*	
	1.6 สังกะสีวง HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ไหลทาง ความกว้างรองคืน(W) ความลึกทรงท่อเปิด (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานรองคืนสำหรับวางท่อใต้ไหลทาง 1.6.1 วางท่อในไหลทาง (ราชการ)	เมตร	*	658.00	*	722.00	*	722.00	*	826.00	*	880.00	966.00	1,105.00	*	
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	1,091.00	*	1,160.00	*	1,160.00	*	1,285.00	*	1,459.00	1,552.00	1,719.00	*	
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	1,591.00	*	1,685.00	*	1,685.00	*	1,867.00	*	2,128.00	2,254.00	2,497.00	*	
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	2,656.00	*	2,776.00	*	2,776.00	*	3,021.00	*	3,553.00	3,713.00	4,041.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	3,953.00	*	4,128.00	*	4,128.00	*	4,446.00	*	5,288.00	5,522.00	5,947.00	*	
	1.6.2 วางท่อในไหลทาง (เอกชน)	เมตร	*	531.00	*	579.00	*	579.00	*	653.00	*	710.00	775.00	874.00	*	
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	946.00	*	998.00	*	998.00	*	1,088.00	*	1,265.00	1,355.00	1,455.00	*	
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	1,395.00	*	1,465.00	*	1,465.00	*	1,600.00	*	1,866.00	1,960.00	2,140.00	*	
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	2,435.00	*	2,528.00	*	2,528.00	*	2,720.00	*	3,257.00	3,382.00	3,639.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	3,863.00	*	4,027.00	*	4,027.00	*	4,323.00	*	5,168.00	5,387.00	5,783.00	*	
	1.6.3 วางท่อในไหลทางท่อสี่เหลี่ยม (ราชการ)	เมตร	*	709.00	*	786.00	*	786.00	*	909.00	*	948.00	1,051.00	1,216.00	*	
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	1,148.00	*	1,233.00	*	1,233.00	*	1,379.00	*	1,536.00	1,649.00	1,845.00	*	
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	1,655.00	*	1,759.00	*	1,759.00	*	1,968.00	*	2,214.00	2,353.00	2,633.00	*	
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	2,746.00	*	2,864.00	*	2,864.00	*	3,190.00	*	3,673.00	3,831.00	4,267.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	4,081.00	*	4,254.00	*	4,254.00	*	4,646.00	*	5,459.00	5,691.00	6,215.00	*	
	1.6.4 วางท่อในไหลทางท่อสี่เหลี่ยม (เอกชน)	เมตร	*	571.00	*	631.00	*	631.00	*	722.00	*	764.00	844.00	966.00	*	
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	571.00	*	631.00	*	631.00	*	722.00	*	764.00	844.00	966.00	*	



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคาอ้างอิง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามเกณฑ์สัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาฉบับที่ ป.02-11(65)

ที่	ชนิด	รายการ	โหนด C				โหนด B				โหนด A				ราคาบาท					
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	Factor: F	ราคาต่อหน่วย		ราคาบาท
																		โหนด C	โหนด B	
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	989.00	*	1,055.00	*	1,163.00	*	1,055.00	*	1,163.00	*	1,163.00	1,337	1,323.00	1,411.00	1,556.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,444.00	*	1,523.00	*	1,682.00	*	1,523.00	*	1,682.00	*	1,682.00	1,337	1,932.00	2,057.00	2,250.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,509.00	*	2,599.00	*	2,869.00	*	2,599.00	*	2,869.00	*	2,869.00	1,337	3,356.00	3,477.00	3,838.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	3,977.00	*	4,139.00	*	4,507.00	*	4,139.00	*	4,507.00	*	4,507.00	1,337	5,320.00	5,537.00	6,029.00	*	
		1.6.5 วางท่อโหนดใต้ดินโดยใส่เข็มไม้ค้ำยัน (ราคาถาวร)																		
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	679.00	*	743.00	*	847.00	*	743.00	*	847.00	*	847.00	1,337	908.00	994.00	1,133.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	1,112.00	*	1,181.00	*	1,306.00	*	1,181.00	*	1,306.00	*	1,306.00	1,337	1,488.00	1,580.00	1,747.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,612.00	*	1,706.00	*	1,888.00	*	1,706.00	*	1,888.00	*	1,888.00	1,337	2,156.00	2,282.00	2,526.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,677.00	*	2,797.00	*	3,042.00	*	2,797.00	*	3,042.00	*	3,042.00	1,337	3,581.00	3,742.00	4,069.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	3,974.00	*	4,149.00	*	4,467.00	*	4,149.00	*	4,467.00	*	4,467.00	1,337	5,316.00	5,550.00	5,976.00	*	
		1.6.6 วางท่อโหนดใต้ดินโดยใส่เข็มไม้ค้ำยัน (เอกพร)																		
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	552.00	*	600.00	*	674.00	*	600.00	*	674.00	*	674.00	1,337	738.00	805.00	902.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	967.00	*	1,019.00	*	1,109.00	*	1,019.00	*	1,109.00	*	1,109.00	1,337	1,294.00	1,363.00	1,484.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,416.00	*	1,486.00	*	1,621.00	*	1,486.00	*	1,621.00	*	1,621.00	1,337	1,894.00	1,988.00	2,168.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,456.00	*	2,549.00	*	2,741.00	*	2,549.00	*	2,741.00	*	2,741.00	1,337	3,285.00	3,410.00	3,667.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	3,884.00	*	4,048.00	*	4,344.00	*	4,048.00	*	4,344.00	*	4,344.00	1,337	5,196.00	5,415.00	5,811.00	*	
		1.7 สิ่งนํ้าท่อบน HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามข้อกำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างของคาน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ของฐานรองคานสำหรับวางท่อใต้ผิวจราจร 1.7.1 วางท่อโหนดบนคอนกรีตหรือคอนกรีตกับตัวเดสส์ (ราคาถาวร)																		
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	778.00	*	857.00	*	1,012.00	*	857.00	*	1,012.00	*	1,012.00	1,337	1,041.00	1,146.00	1,354.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	1,223.00	*	1,308.00	*	1,500.00	*	1,308.00	*	1,500.00	*	1,500.00	1,337	1,636.00	1,750.00	2,007.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,761.00	*	1,880.00	*	2,141.00	*	1,880.00	*	2,141.00	*	2,141.00	1,337	2,356.00	2,515.00	2,864.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,845.00	*	3,002.00	*	3,384.00	*	3,002.00	*	3,384.00	*	3,384.00	1,337	3,806.00	4,016.00	4,527.00	*	



กรมประมง
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

ราคาต่อชั่ง สัญลักษณ์ ป.02-II(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้องทางด้านน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ อำเภอเมือง จ.สุโขทัย ปี 02-II(65)

ร.ที่	หน่วย	รายการ	โซน C			โซน B			โซน A			Factor-F	ราคาตาม		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	รวม บาท	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	รวม บาท	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	รวม บาท		ราคาต่อหน่วย		
													โซน A	โซน B	โซน A
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	4,236.00	4,236.00	*	4,450.00	4,450.00	4,906.00	4,906.00	1.3377	5,666.00	5,953.00	6,563.00	
1.7.2	เมตร	วางท่อ โบนานคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับความลาดที่ลาด (เอกชน)													
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	562.00	562.00	*	609.00	609.00	702.00	702.00	1.3377	752.00	815.00	939.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	980.00	980.00	*	1,031.00	1,031.00	1,152.00	1,152.00	1.3377	1,311.00	1,379.00	1,541.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,432.00	1,432.00	*	1,506.00	1,506.00	1,676.00	1,676.00	1.3377	1,916.00	2,015.00	2,242.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,481.00	2,481.00	*	2,588.00	2,588.00	2,870.00	2,870.00	1.3377	3,319.00	3,462.00	3,839.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	3,991.00	3,991.00	*	4,170.00	4,170.00	4,555.00	4,555.00	1.3377	5,339.00	5,578.00	6,093.00	
1.7.3	เมตร	วางท่อ โบนานคอนกรีต (ราชกร)													
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	814.00	814.00	*	912.00	912.00	1,069.00	1,069.00	1.3377	1,089.00	1,220.00	1,430.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	1,266.00	1,266.00	*	1,371.00	1,371.00	1,555.00	1,555.00	1.3377	1,694.00	1,834.00	2,080.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,809.00	1,809.00	*	1,947.00	1,947.00	2,202.00	2,202.00	1.3377	2,420.00	2,605.00	2,946.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,916.00	2,916.00	*	3,072.00	3,072.00	3,437.00	3,437.00	1.3377	3,901.00	4,109.00	4,598.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	4,256.00	4,256.00	*	4,489.00	4,489.00	4,931.00	4,931.00	1.3377	5,693.00	6,005.00	6,596.00	
1.7.4	เมตร	วางท่อ โบนานคอนกรีต (เอกชน)													
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	560.00	560.00	*	626.00	626.00	721.00	721.00	1.3377	749.00	857.00	964.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	980.00	980.00	*	1,051.00	1,051.00	1,164.00	1,164.00	1.3377	1,311.00	1,406.00	1,557.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,436.00	1,436.00	*	1,529.00	1,529.00	1,693.00	1,693.00	1.3377	1,921.00	2,045.00	2,265.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,506.00	2,506.00	*	2,612.00	2,612.00	2,877.00	2,877.00	1.3377	3,352.00	3,494.00	3,849.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	3,965.00	3,965.00	*	4,163.00	4,163.00	4,534.00	4,534.00	1.3377	5,304.00	5,569.00	6,065.00	
1.8	เมตร	สังกวนวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-(RS) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อได้ทั้งหมด													
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	980.00	980.00	*	1,051.00	1,051.00	1,164.00	1,164.00	1.3377	1,311.00	1,406.00	1,557.00	
1.8.1	เมตร	3 เมตรวางท่อสำหรับวางท่อได้ทั้งหมด													
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,436.00	1,436.00	*	1,529.00	1,529.00	1,693.00	1,693.00	1.3377	1,921.00	2,045.00	2,265.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,506.00	2,506.00	*	2,612.00	2,612.00	2,877.00	2,877.00	1.3377	3,352.00	3,494.00	3,849.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	3,965.00	3,965.00	*	4,163.00	4,163.00	4,534.00	4,534.00	1.3377	5,304.00	5,569.00	6,065.00	
1.8.1	เมตร	วางท่อโบนานคอนกรีตหรือโบนานคอนกรีตปูทับความลาดที่ลาด (เอกชน)													
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	814.00	814.00	*	912.00	912.00	1,069.00	1,069.00	1.3377	1,089.00	1,220.00	1,430.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	1,266.00	1,266.00	*	1,371.00	1,371.00	1,555.00	1,555.00	1.3377	1,694.00	1,834.00	2,080.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,809.00	1,809.00	*	1,947.00	1,947.00	2,202.00	2,202.00	1.3377	2,420.00	2,605.00	2,946.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,916.00	2,916.00	*	3,072.00	3,072.00	3,437.00	3,437.00	1.3377	3,901.00	4,109.00	4,598.00	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	4,256.00	4,256.00	*	4,489.00	4,489.00	4,931.00	4,931.00	1.3377	5,693.00	6,005.00	6,596.00	



กรมส่งเสริมการเกษตร
กรมส่งเสริมการเกษตร

รายงานกลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวของ ตามสัญญาเลขที่
พื้นที่ดำเนินงานประปาสาขาศากดิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

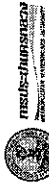
ที่	หน่วย	รายการ	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาตลาด		
			ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อหน่วย				ราคาต่อหน่วย		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		โซน C	โซน B	โซน A
	เมตร	ทางท่อเหล็ก (ราชการ)	*	535.00	*	595.00	*	595.00	*	686.00	1.3377	716.00	796.00	918.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	535.00	*	595.00	*	595.00	*	686.00	1.3377	716.00	796.00	918.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	953.00	*	1,019.00	*	1,019.00	*	1,127.00	1.3377	1,275.00	1,363.00	1,508.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,405.00	*	1,484.00	*	1,484.00	*	1,643.00	1.3377	1,879.00	1,985.00	2,198.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,463.00	*	2,553.00	*	2,553.00	*	2,823.00	1.3377	3,295.00	3,415.00	3,776.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	3,920.00	*	4,082.00	*	4,082.00	*	4,450.00	1.3377	5,244.00	5,460.00	5,953.00	*
	เมตร	1.8.2 วางท่อในทางท่อกรวดท่อเหล็ก / ทางท่อคอนกรีต หรือท่อคอนกรีต / ทางท่อแอสเบสตอสสำเร็จรูป หรือแอสเบสตอส / ทางท่อแอสเทรท (เอกชน)	*	535.00	*	595.00	*	595.00	*	686.00	1.3377	716.00	796.00	918.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 110 มม.	*	535.00	*	595.00	*	595.00	*	686.00	1.3377	716.00	796.00	918.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 180 มม.	*	953.00	*	1,019.00	*	1,019.00	*	1,127.00	1.3377	1,275.00	1,363.00	1,508.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 225 มม.	*	1,405.00	*	1,484.00	*	1,484.00	*	1,643.00	1.3377	1,879.00	1,985.00	2,198.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 315 มม.	*	2,463.00	*	2,553.00	*	2,553.00	*	2,823.00	1.3377	3,295.00	3,415.00	3,776.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	*	3,920.00	*	4,082.00	*	4,082.00	*	4,450.00	1.3377	5,244.00	5,460.00	5,953.00	*
2		ค่าจ้างช่างเชื่อมเหล็กด้วยวิธีเชื่อม ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ทองเหลืองใช้การต่อแบบหนา) 2.1 งานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อได้ชั่วคราว และไหลทาง ความกว้างรองรับ(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) 2.1.1 วางท่อในแบบคอนกรีต หรือคอนกรีตที่เคลือบด้วย (ราชการ) โรงงานต้องคืนตามมาตรฐานรับติดตั้งสำหรับชุดวางท่อได้ วาง ความกว้างรองรับ(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2 ขนาด ศก. 100 มม. ขนาด ศก. 150 มม. ขนาด ศก. 200 มม.	*	606.00	*	684.00	*	684.00	*	838.00	1.3377	811.00	915.00	1,121.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 100 มม.	*	606.00	*	684.00	*	684.00	*	838.00	1.3377	811.00	915.00	1,121.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 150 มม.	*	719.00	*	802.00	*	802.00	*	989.00	1.3377	962.00	1,073.00	1,323.00	*
	เมตร	ขนาด ศก. 200 มม.	*	964.00	*	1,081.00	*	1,081.00	*	1,338.00	1.3377	1,290.00	1,446.00	1,790.00	*



กระทรวงสาธารณสุข
MINISTRY OF HEALTH

งานก่อสร้างวางท่อขายน้ำและท่อน้ำประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสถานีสูบน้ำ
พื้นที่สำนักงานประปาเขตภาคใต้ ณ อำเภอละงู ปี 02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชม C			โชม B			โชม A			Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาตาม
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้		ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	โชม C	โชม B	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,239.00	*	1,400.00	*	1,400.00	*	1,793.00	*	1,657.00	1,873.00	2,398.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,602.00	*	1,825.00	*	1,825.00	*	2,295.00	*	2,143.00	2,441.00	3,070.00	*	
	2.1.2 วางท่อ โอนนมคอนกรีต หรือท่อปาร์ติไปด้วยแอสฟัลต์ (ยกศพ) ใช้ขนำตรองค้ำตามมาตรฐานรองค้ำรับน้ำหนักท่อได้ตัว จราจร ความกว้างรองค้ำ (W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2 ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	391.00	*	437.00	*	437.00	*	529.00	*	523.00	585.00	708.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	483.00	*	532.00	*	532.00	*	650.00	*	646.00	712.00	870.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	640.00	*	712.00	*	712.00	*	879.00	*	856.00	952.00	1,176.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	877.00	*	989.00	*	989.00	*	1,281.00	*	1,173.00	1,323.00	1,714.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,353.00	*	1,540.00	*	1,540.00	*	1,937.00	*	1,810.00	2,060.00	2,591.00	*	
	2.1.3 วางท่อ โอนนมแอสฟัลต์ (ราชการ) ใช้ขนำตรองค้ำตามมาตรฐานรองค้ำรับน้ำหนักท่อได้ตัว จราจร ความกว้างรองค้ำ (W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2 ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	643.00	*	740.00	*	740.00	*	896.00	*	860.00	990.00	1,199.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	762.00	*	865.00	*	865.00	*	1,044.00	*	1,019.00	1,157.00	1,397.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	1,012.00	*	1,148.00	*	1,148.00	*	1,399.00	*	1,354.00	1,556.00	1,871.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,310.00	*	1,471.00	*	1,471.00	*	1,844.00	*	1,752.00	1,968.00	2,467.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,617.00	*	1,860.00	*	1,860.00	*	2,314.00	*	2,163.00	2,488.00	3,095.00	*	
	2.1.4 วางท่อ โอนนมแอสฟัลต์ (เอกชน) ใช้ขนำตรองค้ำตามมาตรฐานรองค้ำรับน้ำหนักท่อได้ตัว จราจร ความกว้างรองค้ำ (W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผ่นที่ 1/2 ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	389.00	*	454.00	*	454.00	*	548.00	*	520.00	607.00	753.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	483.00	*	552.00	*	552.00	*	663.00	*	646.00	758.00	887.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	644.00	*	735.00	*	735.00	*	896.00	*	861.00	983.00	1,199.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	901.00	*	1,012.00	*	1,012.00	*	1,283.00	*	1,205.00	1,354.00	1,716.00	*	



กระทรวงศึกษาธิการ

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อน้ำทิ้ง และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลต.นำสูญเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	หน่วย	รายการ	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาตาม		
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย				
											โชน C		โชน B	โชน A	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม. 2.1.5 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูพื้นแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) โชนมาตรฐานคือขนาดท่อไอพ่นวาล์วและโชนที่ขงกรณี ที่ขงกิด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-(R3) แผ่นที่ 1/2	1,323.00	*	1,323.00	*	1,530.00	*	1,911.00	*	1,770.00	2,047.00	2,556.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 100 มม.	364.00	*	408.00	*	495.00	*	487.00	*	546.00	662.00	662.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 150 มม.	454.00	*	500.00	*	612.00	*	607.00	*	669.00	819.00	819.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 200 มม.	574.00	*	638.00	*	789.00	*	768.00	*	853.00	1,055.00	1,055.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 300 มม.	770.00	*	868.00	*	1,134.00	*	1,030.00	*	1,161.00	1,517.00	1,517.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	1,168.00	*	1,332.00	*	1,684.00	*	1,562.00	*	1,782.00	2,253.00	2,253.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 100 มม. 2.1.6 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราชการและเอกชน) โชนมาตรฐานคือขนาดท่อไอพ่นวาล์วและโชนที่ขงกรณี ที่ขงกิด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-(R3) แผ่นที่ 1/2	369.00	*	432.00	*	521.00	*	494.00	*	578.00	697.00	697.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 150 มม.	460.00	*	526.00	*	630.00	*	615.00	*	704.00	843.00	843.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 200 มม.	582.00	*	665.00	*	810.00	*	779.00	*	890.00	1,084.00	1,084.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 300 มม.	795.00	*	893.00	*	1,139.00	*	1,063.00	*	1,195.00	1,524.00	1,524.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 400 มม.	1,138.00	*	1,322.00	*	1,658.00	*	1,522.00	*	1,768.00	2,218.00	2,218.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 100 มม. 2.1.7 วางท่อในโหลทาง (ราชการและเอกชน) โชนมาตรฐานคือขนาดท่อไอพ่นวาล์วและโชนที่ขงกรณี ที่ขงกิด ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-(R3) แผ่นที่ 1/2	341.00	*	386.00	*	455.00	*	456.00	*	516.00	609.00	609.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 150 มม.	427.00	*	474.00	*	557.00	*	557.00	*	634.00	745.00	745.00	*	
	เมตร	ขนาด ศก. 200 มม.	542.00	*	604.00	*	721.00	*	721.00	*	808.00	964.00	964.00	*	



ราคากลาง สัปดาห์ที่ 102-11(65)

งานก่อสร้างทางอาคารและสิ่งปลูกสร้าง และงานที่เกี่ยวข้อง ตามค่างานก่อสร้าง
พื้นที่สำนักงานประปาเขตภาคใต้ สัปดาห์ที่ 102-11(65)

ที่	หน่วย	รายการ	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาตลาด			รายการ
			ค่าแรงและวัสดุอื่น			ค่าแรงและวัสดุอื่น			ค่าแรงและวัสดุอื่น				ราคาซื้อขาย			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		โซน C	โซน B	โซน A	
	เมตร	3.1.3 วางในทางท่อนกรีต, แอสฟัลต์, อินคอนกรีต, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	*	111.00	*	131.00	*	131.00	*	169.00	148.00	175.00	226.00	*		
	เมตร	3.1.4 วางในโถงทางเดิน กรณีถมดินสูงต่อความหนา 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเค็ม	*	110.00	*	133.00	*	133.00	*	170.00	147.00	178.00	227.00	*		
	เมตร	3.1.5 วางในโถงทางเดิน กรณีถมดินสูงต่อความหนา 0.20 - 0.30 ม.แล้วกลบด้วยดินเค็ม	*	116.00	*	139.00	*	139.00	*	176.00	155.00	186.00	235.00	*		
	เมตร	3.2 รวมค่าท่อปลอก	*	490.00	*	512.00	*	512.00	*	565.00	655.00	685.00	756.00	*		
	เมตร	3.2.1 วางในถนนคอนกรีตถนนคอนกรีตไปกับคานเอทีซี (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	*	458.00	*	481.00	*	481.00	*	525.00	613.00	643.00	702.00	*		
	เมตร	3.2.2 วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	*	475.00	*	495.00	*	495.00	*	533.00	635.00	662.00	713.00	*		
	เมตร	3.2.3 วางในทางท่อนกรีต, แอสฟัลต์, อินคอนกรีต, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและซ่อมผิว)	*	474.00	*	497.00	*	497.00	*	534.00	634.00	665.00	714.00	*		
	เมตร	3.2.4 วางในโถงทางเดิน กรณีถมดินสูงต่อความหนา 0.10 ม. แล้วกลบด้วยดินเค็ม	*	480.00	*	503.00	*	503.00	*	540.00	642.00	673.00	722.00	*		
	เมตร	3.2.5 วางในโถงทางเดิน กรณีถมดินสูงต่อความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยดินเค็ม	*	1,040.00	*	1,108.00	*	1,108.00	*	1,221.00	1,391.00	1,482.00	1,633.00	*		
	เมตร	3.2.6 วางในโถงทางเดิน กรณีถมดินสูงต่อความหนา 0.22 x 0.22 x 5.00 ม. แล้วกลบด้วยดินเค็ม	*	1,104.00	*	1,199.00	*	1,199.00	*	1,379.00	1,477.00	1,604.00	1,845.00	*		
	เมตร	4.1 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 5.00 ม. ขนาด ศก. 300 มม.	*	1,146.00	*	1,219.00	*	1,219.00	*	1,342.00	1,533.00	1,631.00	1,795.00	*		
	เมตร	4.2 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 6.00 ม. ขนาด ศก. 400 มม.	*	1,210.00	*	1,310.00	*	1,310.00	*	1,499.00	1,619.00	1,752.00	2,005.00	*		
	เมตร	4.3 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 7.00 ม. ขนาด ศก. 400 มม.	*		*		*		*					*		



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

งานก่อสร้างของงานนี้และของงานที่เกี่ยวข้อง ค่าเผื่อค่าสูญเสียชีวิต
พื้นที่สำนักงานประจำสาขาภาคใต้ สัปดาห์ที่ 02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาทอง		
			ราคาทอง			ราคาทอง			ราคาทอง				ราคาทองรวม	ราคาทอง	
			จำนวนที่ ประมาณไว้	จำนวนที่ ประมาณไว้	จำนวนที่ ประมาณไว้	จำนวนที่ ประมาณไว้	จำนวนที่ ประมาณไว้	จำนวนที่ ประมาณไว้	จำนวนที่ ประมาณไว้	จำนวนที่ ประมาณไว้	จำนวนที่ ประมาณไว้				จำนวนที่ ประมาณไว้
5	ค่างวางทองเหลืองที่มีขนาดสูงโดยมีโครงสร้างคองกรี ตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคองกรีตรองรับ) 5.1 ส่วนที่อยู่บนดิน ขนาด ศก. 100 มม. ขนาด ศก. 150 มม. ขนาด ศก. 200 มม. ขนาด ศก. 300 มม. ขนาด ศก. 400 มม. 5.2 ส่วนที่อยู่ใต้ดิน ขนาด ศก. 100 มม. ขนาด ศก. 150 มม. ขนาด ศก. 200 มม. ขนาด ศก. 300 มม. ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	840.00	926.00	701.00	840.00	926.00	701.00	840.00	926.00	701.00	1,015.00	1,239.00	1,358.00	*
		เมตร	1,199.00	1,292.00	1,298.00	1,199.00	1,292.00	1,298.00	1,199.00	1,292.00	1,298.00	1,388.00	1,728.00	1,857.00	32,080.00
		เมตร	1,534.00	1,606.00	1,799.00	1,534.00	1,606.00	1,799.00	1,534.00	1,606.00	1,799.00	1,681.00	2,148.00	2,249.00	41,040.00
		เมตร	1,613.00	1,680.00	2,278.00	1,613.00	1,680.00	2,278.00	1,613.00	1,680.00	2,278.00	1,751.00	2,347.00	2,342.00	43,160.00
		เมตร	1,821.00	1,909.00	2,835.00	1,821.00	1,909.00	2,835.00	1,821.00	1,909.00	2,835.00	2,001.00	2,554.00	2,677.00	*
		เมตร	667.00	701.00	701.00	667.00	701.00	701.00	667.00	701.00	701.00	738.00	938.00	987.00	*
		เมตร	1,264.00	1,298.00	1,298.00	1,264.00	1,298.00	1,298.00	1,264.00	1,298.00	1,298.00	1,335.00	1,736.00	1,786.00	33,820.00
		เมตร	1,757.00	1,799.00	1,799.00	1,757.00	1,799.00	1,799.00	1,757.00	1,799.00	1,799.00	1,844.00	2,407.00	2,467.00	47,000.00
		เมตร	2,236.00	2,278.00	2,278.00	2,236.00	2,278.00	2,278.00	2,236.00	2,278.00	2,323.00	2,991.00	3,047.00	3,107.00	59,820.00
		เมตร	2,793.00	2,835.00	2,835.00	2,793.00	2,835.00	2,835.00	2,793.00	2,835.00	2,880.00	3,736.00	3,792.00	3,853.00	*
6	ค่างานค้ำเสาเข็มและค้ำรถยกในท่อปลอก 6.1 ค้ำค้ำท่อปลอกเหล็กที่มียาว ความลึกหลังค้ำ 3.00 เมตร (ไม่รวมค่างานก่อสร้างเบื้องต้นหรือค่าเช่า)(รวมค่าท่อปลอก) ขนาด ศก. 200 มม. ขนาด ศก. 300 มม. ขนาด ศก. 400 มม. ขนาด ศก. 500 มม. ขนาด ศก. 600 มม. 6.2 ค้ำรถยกในท่อปลอก ขนาด ศก. 1 นิ้ว (ไม่รวมค้ำท่อปลอก) ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว (ไม่รวมค้ำท่อปลอก)	เมตร	3,797.00	4,299.00	4,299.00	3,797.00	4,299.00	4,299.00	3,797.00	4,299.00	4,299.00	4,828.00	5,751.00	6,458.00	*
		เมตร	4,518.00	5,020.00	5,020.00	4,518.00	5,020.00	5,020.00	4,518.00	5,020.00	5,549.00	6,715.00	7,423.00	*	
		เมตร	5,096.00	5,598.00	5,598.00	5,096.00	5,598.00	5,598.00	5,096.00	5,598.00	6,127.00	7,488.00	8,196.00	*	
		เมตร	4,988.00	5,490.00	5,490.00	4,988.00	5,490.00	5,490.00	4,988.00	5,490.00	6,019.00	7,344.00	8,052.00	*	
		เมตร	5,817.00	6,319.00	6,319.00	5,817.00	6,319.00	6,319.00	5,817.00	6,319.00	6,848.00	8,453.00	9,161.00	*	
		เมตร	61.00	65.00	65.00	61.00	65.00	65.00	61.00	65.00	70.00	87.00	94.00	*	
		เมตร	61.00	65.00	65.00	61.00	65.00	65.00	61.00	65.00	70.00	87.00	94.00	*	



กระทรวงศึกษาธิการ
MINISTRY OF EDUCATION, YOUTH AND SPORTS

งานก่อสร้างของหน่วยงานและทบวง และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสภานักเรียน
พื้นที่สำนักงานประสานภาคกลาง สัปดาห์ที่ 1.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคากลาง			ราคาเอก
			โซน C			โซน B			โซน A				ราคาเอก			
			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)		โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	61.00	*	65.00	*	65.00	*	65.00	*	70.00	82.00	87.00	94.00	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	109.00	*	114.00	*	114.00	*	114.00	*	119.00	146.00	152.00	159.00	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	267.00	*	290.00	*	290.00	*	290.00	*	317.00	357.00	388.00	424.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	425.00	*	455.00	*	455.00	*	455.00	*	489.00	569.00	609.00	654.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	629.00	*	652.00	*	652.00	*	652.00	*	679.00	841.00	872.00	908.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	762.00	*	793.00	*	793.00	*	793.00	*	827.00	1,019.00	1,061.00	1,106.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	894.00	*	932.00	*	932.00	*	932.00	*	972.00	1,196.00	1,247.00	1,300.00	*
6.3	ราคาท่อปลอกเหล็กข้อบึงและสี ความลึกท่อปลอก 0.30 เมตร สำหรับความยาว 9.00 เมตร (รวมค่าท่อปลอก)															
	ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	จุด	*	803.00	*	913.00	*	913.00	*	913.00	*	1,036.00	1,074.00	1,221.00	1,386.00	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	871.00	*	981.00	*	981.00	*	981.00	*	1,105.00	1,165.00	1,312.00	1,478.00	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	1,130.00	*	1,261.00	*	1,261.00	*	1,261.00	*	1,410.00	1,512.00	1,687.00	1,886.00	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	จุด	*	1,404.00	*	1,555.00	*	1,555.00	*	1,555.00	*	1,729.00	1,878.00	2,080.00	2,313.00	*
7	งานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตรับน้ำหนัก ตามแบบมาตรฐาน															
	7.1 โครงสร้างคอนกรีตรับน้ำหนักตามแบบมาตรฐาน CP-2															
	ขนาด ศก. 100 มม. (G1)	จุด	*	4,912.00	*	4,960.00	*	4,960.00	*	4,960.00	*	5,016.00	6,571.00	6,635.00	6,710.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	2.00	7,335.00	*	7,443.00	*	7,443.00	*	7,443.00	*	7,561.00	9,812.00	9,957.00	10,114.00	19,624.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	2.00	7,335.00	*	7,443.00	*	7,443.00	*	7,443.00	*	7,561.00	9,812.00	9,957.00	10,114.00	19,624.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	2.00	11,994.00	*	12,176.00	*	12,176.00	*	12,176.00	*	12,347.00	16,044.00	16,288.00	16,517.00	32,988.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	16,274.00	*	16,512.00	*	16,512.00	*	16,512.00	*	16,738.00	21,770.00	22,088.00	22,390.00	*
	7.2 โครงสร้างคอนกรีตรับน้ำหนักตามแบบมาตรฐาน CP-3 คอนกรีต															
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	35,913.00	35,913.00	35,913.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	35,913.00	35,913.00	35,913.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	35,913.00	35,913.00	35,913.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
งานก่อสร้างวงท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลดน้ำสูญเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				รวม			ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อตารางเมตร
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A		
			Factor F	โชน C	โชน B	โชน A	โชน C	โชน B	โชน A	โชน C	โชน B	โชน A							
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	2,310.00	*	2,457.00	*	2,457.00	*	2,457.00	*	2,663.00	*	3,090.00	3,287.00	3,562.00	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	2,789.00	*	2,946.00	*	2,946.00	*	2,946.00	*	3,166.00	*	3,731.00	3,941.00	4,235.00	*		
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	2,865.00	*	3,022.00	*	3,022.00	*	3,022.00	*	3,242.00	*	3,833.00	4,043.00	4,337.00	*		
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	4,232.00	*	4,483.00	*	4,483.00	*	4,483.00	*	4,753.00	*	5,661.00	5,997.00	6,358.00	*		
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	4,955.00	*	5,262.00	*	5,262.00	*	5,262.00	*	5,610.00	*	6,628.00	7,039.00	7,504.00	*		
	8.2.2 รับหม้อแปลง																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	2,667.00	*	2,814.00	*	2,814.00	*	2,814.00	*	3,020.00	*	3,568.00	3,764.00	4,040.00	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	3,246.00	*	3,403.00	*	3,403.00	*	3,403.00	*	3,623.00	*	4,342.00	4,552.00	4,846.00	*		
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	4,828.00	*	5,010.00	*	5,010.00	*	5,010.00	*	5,265.00	*	6,458.00	6,702.00	7,043.00	*		
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	6,938.00	*	7,261.00	*	7,261.00	*	7,261.00	*	7,591.00	*	9,281.00	9,713.00	10,154.00	*		
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	17,470.00	*	17,987.00	*	17,987.00	*	17,987.00	*	18,699.00	*	23,370.00	24,061.00	25,014.00	*		
	8.2.3 รับท่อโค้งในแนวเฉียง (Oblique Bend)																		
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	3,769.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	4,050.00	*	5,042.00	5,193.00	5,391.00	*		
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*		
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	6,088.00	*	6,357.00	*	6,357.00	*	6,357.00	*	6,601.00	*	8,144.00	8,504.00	8,830.00	*		
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	8,189.00	*	8,584.00	*	8,584.00	*	8,584.00	*	8,974.00	*	10,954.00	11,483.00	12,005.00	*		
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	3,769.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	4,030.00	*	5,042.00	5,193.00	5,391.00	*		
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*		
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*		
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	8,189.00	*	8,584.00	*	8,584.00	*	8,584.00	*	8,974.00	*	10,954.00	11,483.00	12,005.00	*		
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	13,316.00	*	13,760.00	*	13,760.00	*	13,760.00	*	14,415.00	*	17,813.00	18,407.00	19,283.00	*		
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	3,769.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	4,030.00	*	5,042.00	5,193.00	5,391.00	*		
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*		
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*		
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	8,189.00	*	8,584.00	*	8,584.00	*	8,584.00	*	8,974.00	*	10,954.00	11,483.00	12,005.00	*		
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	17,470.00	*	17,987.00	*	17,987.00	*	17,987.00	*	18,699.00	*	23,370.00	24,061.00	25,014.00	*		



ภาคกลาง ปี.02-11(65)

งานออกแบบวงทอขนานและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านคาน้ำชูยูเอช
พื้นที่สำนักงานประมงสาขาตากสิน สัญลักษณ์ ปี.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาตลาด				
			โซน C			โซน B			โซน A				ราคาตลาด				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		โซน C	โซน B	โซน A	ราคาตลาด โซน B	ราคาตลาด โซน A
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	13,316.00	13,316.00	*	13,760.00	13,760.00	*	14,415.00	14,415.00	1,3377	17,813.00	18,407.00	19,283.00	*	
	8.2.4 รั้วทอโค้งในแนวราบ (Horizontal Band)																
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	1,929.00	1,929.00	*	2,011.00	2,011.00	*	2,116.00	2,116.00	1,3377	2,580.00	2,690.00	2,831.00	*	
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	2,419.00	2,419.00	*	2,522.00	2,522.00	*	2,656.00	2,656.00	1,3377	3,236.00	3,374.00	3,553.00	*	
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	4,000.00	4,000.00	*	4,143.00	4,143.00	*	4,333.00	4,333.00	1,3377	5,351.00	5,542.00	5,796.00	*	
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	8,556.00	8,556.00	*	8,951.00	8,951.00	*	9,341.00	9,341.00	1,3377	11,445.00	11,974.00	12,495.00	*	
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	1,929.00	1,929.00	*	2,011.00	2,011.00	*	2,116.00	2,116.00	1,3377	2,580.00	2,690.00	2,831.00	*	
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	2,419.00	2,419.00	*	2,522.00	2,522.00	*	2,656.00	2,656.00	1,3377	3,236.00	3,374.00	3,553.00	*	
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	2,480.00	2,480.00	*	2,583.00	2,583.00	*	2,717.00	2,717.00	1,3377	3,317.00	3,455.00	3,635.00	*	
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	6,015.00	6,015.00	*	6,338.00	6,338.00	*	6,668.00	6,668.00	1,3377	8,046.00	8,478.00	8,920.00	*	
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	13,051.00	13,051.00	*	13,495.00	13,495.00	*	14,150.00	14,150.00	1,3377	17,458.00	18,052.00	18,928.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	1,929.00	1,929.00	*	2,011.00	2,011.00	*	2,116.00	2,116.00	1,3377	2,580.00	2,690.00	2,831.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	2,419.00	2,419.00	*	2,522.00	2,522.00	*	2,656.00	2,656.00	1,3377	3,236.00	3,374.00	3,553.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	2,480.00	2,480.00	*	2,583.00	2,583.00	*	2,717.00	2,717.00	1,3377	3,317.00	3,455.00	3,635.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	3,919.00	3,919.00	*	4,170.00	4,170.00	*	4,440.00	4,440.00	1,3377	5,242.00	5,578.00	5,959.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	6,353.00	6,353.00	*	6,671.00	6,671.00	*	7,158.00	7,158.00	1,3377	8,498.00	8,924.00	9,575.00	*	
	8.2.5 รั้วทอตั้งในแนวตั้ง (Vertical Band)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	3,738.00	3,738.00	*	3,840.00	3,840.00	*	3,973.00	3,973.00	1,3377	5,000.00	5,137.00	5,315.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	4,269.00	4,269.00	*	4,386.00	4,386.00	*	4,540.00	4,540.00	1,3377	5,711.00	5,867.00	6,073.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	4,269.00	4,269.00	*	4,386.00	4,386.00	*	4,540.00	4,540.00	1,3377	5,711.00	5,867.00	6,073.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	8,150.00	8,150.00	*	8,524.00	8,524.00	*	8,879.00	8,879.00	1,3377	10,902.00	11,403.00	11,877.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	13,192.00	13,192.00	*	13,551.00	13,551.00	*	14,037.00	14,037.00	1,3377	17,647.00	18,127.00	18,777.00	*	
	8.2.6 รั้วสามทาง (Tee)																
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	จุด	*	2,672.00	2,672.00	*	2,901.00	2,901.00	*	3,220.00	3,220.00	1,3377	3,574.00	3,881.00	4,307.00	*	
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	จุด	*	3,061.00	3,061.00	*	3,300.00	3,300.00	*	3,633.00	3,633.00	1,3377	4,095.00	4,414.00	4,860.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	รวม			ราคาตกลง
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น			โชน C	โชน B	โชน A	
			ประเภท	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	ประเภท	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	ประเภท	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย					
10	คก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	427.00	427.00	*	489.00	489.00	*	562.00	562.00	*	562.00	562.00	1.3377	571.00	654.00	732.00	*
		จุด	*	453.00	453.00	*	515.00	515.00	*	588.00	588.00	*	588.00	588.00	1.3377	606.00	689.00	787.00	*
		จุด	*	524.00	524.00	*	574.00	574.00	*	624.00	624.00	*	624.00	624.00	1.3377	701.00	768.00	835.00	*
		จุด	*	587.00	587.00	*	646.00	646.00	*	705.00	705.00	*	705.00	705.00	1.3377	785.00	864.00	943.00	*
		จุด	*	678.00	678.00	*	749.00	749.00	*	820.00	820.00	*	820.00	820.00	1.3377	907.00	1,002.00	1,097.00	*
		จุด	*	925.00	925.00	*	1,024.00	1,024.00	*	1,124.00	1,124.00	*	1,124.00	1,124.00	1.3377	1,237.00	1,370.00	1,504.00	*
		จุด	*	1,233.00	1,233.00	*	1,376.00	1,376.00	*	1,518.00	1,518.00	*	1,518.00	1,518.00	1.3377	1,649.00	1,841.00	2,031.00	*
		จุด	*	2,398.00	2,398.00	*	2,582.00	2,582.00	*	2,766.00	2,766.00	*	2,766.00	2,766.00	1.3377	3,208.00	3,454.00	3,700.00	*
		จุด	*	3,662.00	3,662.00	*	3,828.00	3,828.00	*	3,994.00	3,994.00	*	3,994.00	3,994.00	1.3377	4,899.00	5,121.00	5,343.00	*
		จุด	*	3,883.00	3,883.00	*	4,049.00	4,049.00	*	4,215.00	4,215.00	*	4,215.00	4,215.00	1.3377	5,194.00	5,416.00	5,638.00	*
11	การรวมท่อเดิมที่จุดหน้าแปลนไว้ และมีท่อคอนกรีตขึ้นรับ	จุด	*	5,467.00	5,467.00	*	5,716.00	5,716.00	*	5,965.00	5,965.00	*	5,965.00	5,965.00	1.3377	7,313.00	7,646.00	7,979.00	*
		จุด	*	5,966.00	5,966.00	*	6,215.00	6,215.00	*	6,464.00	6,464.00	*	6,464.00	6,464.00	1.3377	7,981.00	8,314.00	8,647.00	*
		จุด	*	6,222.00	6,222.00	*	6,471.00	6,471.00	*	6,720.00	6,720.00	*	6,720.00	6,720.00	1.3377	8,323.00	8,656.00	8,989.00	*
		จุด	*	12,084.00	12,084.00	*	12,499.00	12,499.00	*	12,914.00	12,914.00	*	12,914.00	12,914.00	1.3377	16,165.00	16,720.00	17,275.00	*
		จุด	*	935.00	935.00	*	1,001.00	1,001.00	*	1,068.00	1,068.00	*	1,068.00	1,068.00	1.3377	1,251.00	1,339.00	1,429.00	*
		จุด	*	1,028.00	1,028.00	*	1,094.00	1,094.00	*	1,161.00	1,161.00	*	1,161.00	1,161.00	1.3377	1,375.00	1,463.00	1,553.00	*
		จุด	*	1,252.00	1,252.00	*	1,335.00	1,335.00	*	1,418.00	1,418.00	*	1,418.00	1,418.00	1.3377	1,675.00	1,786.00	1,897.00	*
		จุด	*	1,980.00	1,980.00	*	2,146.00	2,146.00	*	2,312.00	2,312.00	*	2,312.00	2,312.00	1.3377	2,649.00	2,871.00	3,093.00	*
		จุด	*	4,737.00	4,737.00	*	5,057.00	5,057.00	*	5,398.00	5,398.00	*	5,398.00	5,398.00	1.3377	6,337.00	6,765.00	7,221.00	*
		จุด	*	5,277.00	5,277.00	*	5,597.00	5,597.00	*	5,938.00	5,938.00	*	5,938.00	5,938.00	1.3377	7,059.00	7,487.00	7,943.00	*
12	คาคัดล้างหัวดับเพลิง	จุด	*	1,980.00	1,980.00	*	2,146.00	2,146.00	*	2,312.00	2,312.00	*	2,312.00	2,312.00	1.3377	2,649.00	2,871.00	3,093.00	*
		จุด	*	4,737.00	4,737.00	*	5,057.00	5,057.00	*	5,398.00	5,398.00	*	5,398.00	5,398.00	1.3377	6,337.00	6,765.00	7,221.00	*
12.1 หัวดับเพลิงชนิดอื่น	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	4,737.00	4,737.00	*	5,057.00	5,057.00	*	5,398.00	5,398.00	*	5,398.00	5,398.00	1.3377	6,337.00	6,765.00	7,221.00	*
		จุด	*	5,277.00	5,277.00	*	5,597.00	5,597.00	*	5,938.00	5,938.00	*	5,938.00	5,938.00	1.3377	7,059.00	7,487.00	7,943.00	*
ขนาด ศก. 150 มม.	ขนาด ศก. 200 - 250 มม.	จุด	*	4,737.00	4,737.00	*	5,057.00	5,057.00	*	5,398.00	5,398.00	*	5,398.00	5,398.00	1.3377	6,337.00	6,765.00	7,221.00	*
		จุด	*	5,277.00	5,277.00	*	5,597.00	5,597.00	*	5,938.00	5,938.00	*	5,938.00	5,938.00	1.3377	7,059.00	7,487.00	7,943.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ค่ามอดหัวสัญญา

พื้นที่ดำเนินการประเภทภาคพื้น สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาถาก					
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้		ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย		ราคาถาก
																โชน C	โชน B	
12.2 หัวดับเพลิงใต้ดิน	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	5,979.00	*	6,299.00	*	6,640.00	*	6,640.00	1.3377	7,998.00	8,426.00	8,882.00	*			
			*	6,651.00	*	6,971.00	*	7,312.00	1.3377	8,897.00	9,325.00	9,781.00	*					
			8.00	3,396.00	*	3,562.00	1.3377	4,543.00	4,765.00	4,987.00	36,344.00							
13	คาร์บอนดับเพลิงเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน.	จุด	*	3,167.00	*	3,333.00	*	3,499.00	1.3377	4,236.00	4,459.00	4,681.00	21,180.00					
			5.00	3,720.00	*	3,969.00	*	4,218.00	1.3377	4,976.00	5,309.00	5,642.00	24,880.00					
			5.00	4,174.00	*	4,506.00	*	4,838.00	1.3377	5,584.00	6,028.00	6,472.00	*					
14	คาร์บอนดับเพลิงเดิมที่ยกเลิก และส่งคืน กปน. 14.1 กรณีประตูดับเพลิงเดิมแยกจากท่อเดิมที่ยกเลิกแล้ว	จุด	*	2,889.00	*	3,055.00	*	3,221.00	1.3377	3,865.00	4,087.00	4,309.00	19,325.00					
			5.00	3,437.00	*	3,686.00	*	3,935.00	1.3377	4,598.00	4,931.00	5,264.00	22,990.00					
			5.00	3,874.00	*	4,206.00	*	4,538.00	1.3377	5,182.00	5,626.00	6,070.00	*					
15	คาร์บอนดับเพลิงเดิมที่ยกเลิกและ (ไม่รวมปลั๊กหรือหมอบปัด)	จุด	*	466.00	*	499.00	*	532.00	1.3377	623.00	668.00	712.00	*					
			ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	601.00	*	642.00	*	684.00	1.3377	804.00	859.00	915.00	*					
			ขนาด ศก. 2 นิ้ว	755.00	*	810.00	*	865.00	1.3377	1,010.00	1,084.00	1,157.00	2,020.00					
ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	888.00	*	954.00	*	1,021.00	1.3377	1,188.00	1,276.00	1,366.00	*								
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	1,307.00	*	1,390.00	*	1,473.00	1.3377	1,748.00	1,859.00	1,970.00	*							
	ขนาด ศก. 100 มม.	1,664.00	*	1,807.00	*	1,949.00	1.3377	2,226.00	2,417.00	2,607.00	11,130.00							
ขนาด ศก. 150 มม.	1,967.00	*	2,133.00	*	2,299.00	1.3377	2,631.00	2,853.00	3,075.00	13,155.00								
	ขนาด ศก. 200 มม.	2,952.00	*	3,201.00	*	3,450.00	1.3377	3,949.00	4,282.00	4,615.00	19,745.00							
	ขนาด ศก. 250 มม.	2,994.00	*	3,243.00	*	3,492.00	1.3377	4,005.00	4,338.00	4,671.00	*							



ภาคกลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลตนำสัญญา
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หมวด	โซน C			โซน B			โซน A			ราคาถาวร			ราคาถาวร			
			จำนวนที่			จำนวนที่			จำนวนที่			ราคาถาวร						
			ค่าท่อ/อุปกรณ์ ประมาณไป	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ประมาณไป	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ประมาณไป	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	โซน C	โซน B	โซน A		ราคาถาวร		
	ขนาด สก. 300 มม.	จุด	5.00	3,037.00	3,037.00	3,037.00	*	3,286.00	3,286.00	3,286.00	*	3,535.00	3,535.00	3,535.00	4,063.00	4,396.00	4,729.00	20,315.00
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	3,598.00	3,598.00	3,598.00	*	3,930.00	3,930.00	3,930.00	*	4,262.00	4,262.00	4,262.00	4,813.00	5,257.00	5,701.00	*
16	ค่าขุดและซ่อมผิวจราจรหรือไหล่ทางหรือทางเท้า																	
	16.1 ถนนหรือไหล่ทาง อสท. สริมเหล็กแฉกรัง (ท่อระบายน้ำหรือท่อระบายน้ำ)																	
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	1,300.00	868.00	868.00	868.00	*	920.00	920.00	920.00	*	961.00	961.00	961.00	1,161.00	1,231.00	1,286.00	1,509,300.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	757.00	757.00	757.00	*	809.00	809.00	809.00	*	850.00	850.00	850.00	1,013.00	1,082.00	1,137.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,034.00	1,034.00	1,034.00	*	1,084.00	1,084.00	1,084.00	*	1,124.00	1,124.00	1,124.00	1,383.00	1,450.00	1,504.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	50.00	940.00	940.00	940.00	*	990.00	990.00	990.00	*	1,030.00	1,030.00	1,030.00	1,257.00	1,324.00	1,378.00	62,850.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,047.00	1,047.00	1,047.00	*	1,106.00	1,106.00	1,106.00	*	1,153.00	1,153.00	1,153.00	1,401.00	1,479.00	1,542.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	899.00	899.00	899.00	*	958.00	958.00	958.00	*	1,005.00	1,005.00	1,005.00	1,203.00	1,282.00	1,344.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,302.00	1,302.00	1,302.00	*	1,359.00	1,359.00	1,359.00	*	1,404.00	1,404.00	1,404.00	1,742.00	1,818.00	1,878.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,176.00	1,176.00	1,176.00	*	1,233.00	1,233.00	1,233.00	*	1,278.00	1,278.00	1,278.00	1,573.00	1,649.00	1,710.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,007.00	1,007.00	1,007.00	*	1,066.00	1,066.00	1,066.00	*	1,113.00	1,113.00	1,113.00	1,347.00	1,426.00	1,489.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	853.00	853.00	853.00	*	912.00	912.00	912.00	*	959.00	959.00	959.00	1,141.00	1,220.00	1,283.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,383.00	1,383.00	1,383.00	*	1,440.00	1,440.00	1,440.00	*	1,485.00	1,485.00	1,485.00	1,850.00	1,926.00	1,986.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,253.00	1,253.00	1,253.00	*	1,310.00	1,310.00	1,310.00	*	1,355.00	1,355.00	1,355.00	1,676.00	1,752.00	1,813.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,078.00	1,078.00	1,078.00	*	1,137.00	1,137.00	1,137.00	*	1,184.00	1,184.00	1,184.00	1,442.00	1,521.00	1,584.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	917.00	917.00	917.00	*	976.00	976.00	976.00	*	1,023.00	1,023.00	1,023.00	1,227.00	1,306.00	1,368.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,227.00	1,227.00	1,227.00	*	1,292.00	1,292.00	1,292.00	*	1,346.00	1,346.00	1,346.00	1,641.00	1,728.00	1,801.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,562.00	1,562.00	1,562.00	*	1,625.00	1,625.00	1,625.00	*	1,676.00	1,676.00	1,676.00	2,089.00	2,174.00	2,242.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	50.00	1,404.00	1,404.00	1,404.00	*	1,468.00	1,468.00	1,468.00	*	1,519.00	1,519.00	1,519.00	1,878.00	1,964.00	2,032.00	93,900.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	1,200.00	1,194.00	1,194.00	1,194.00	*	1,260.00	1,260.00	1,260.00	*	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,597.00	1,686.00	1,756.00	1,916,400.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,001.00	1,001.00	1,001.00	*	1,066.00	1,066.00	1,066.00	*	1,120.00	1,120.00	1,120.00	1,339.00	1,426.00	1,498.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,653.00	1,653.00	1,653.00	*	1,716.00	1,716.00	1,716.00	*	1,767.00	1,767.00	1,767.00	2,211.00	2,295.00	2,364.00	*



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
ภาคกลาง ปี.02-11(65)
งานก่อสร้างอาคารพาณิชย์และบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสถานีศูนย์ฯ
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ ศูนย์เขตที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โถง C			โถง B			โถง A			Factor F	ราคาถาวร		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/กรัม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนต้น ตอหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/กรัม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนต้น ตอหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/กรัม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนต้น ตอหน่วย (บาท)		ราคาถาวร		
													โถง C	โถง B	โถง A
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,489.00	1,489.00	*	1,552.00	1,552.00	*	1,603.00	1,603.00	1.3377	1,992.00	2,076.00	2,144.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,271.00	1,271.00	*	1,336.00	1,336.00	*	1,390.00	1,390.00	1.3377	1,700.00	1,787.00	1,859.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,070.00	1,070.00	*	1,135.00	1,135.00	*	1,189.00	1,189.00	1.3377	1,431.00	1,518.00	1,591.00
	16.2 ถนนหรือ โหลทาง สทล. ปูพื้นด้วยแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตทุกระยะ)														
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	50.00	1,246.00	1,246.00	*	1,319.00	1,319.00	*	1,379.00	1,379.00	1.3377	1,667.00	1,764.00	1,845.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,135.00	1,135.00	*	1,208.00	1,208.00	*	1,268.00	1,268.00	1.3377	1,518.00	1,616.00	1,696.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,412.00	1,412.00	*	1,483.00	1,483.00	*	1,542.00	1,542.00	1.3377	1,889.00	1,984.00	2,063.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,318.00	1,318.00	*	1,389.00	1,389.00	*	1,448.00	1,448.00	1.3377	1,763.00	1,858.00	1,937.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,425.00	1,425.00	*	1,505.00	1,505.00	*	1,571.00	1,571.00	1.3377	1,906.00	2,013.00	2,102.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,277.00	1,277.00	*	1,357.00	1,357.00	*	1,423.00	1,423.00	1.3377	1,708.00	1,815.00	1,904.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,680.00	1,680.00	*	1,758.00	1,758.00	*	1,822.00	1,822.00	1.3377	2,247.00	2,352.00	2,437.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	20.00	1,554.00	1,554.00	*	1,632.00	1,632.00	*	1,696.00	1,696.00	1.3377	2,079.00	2,183.00	2,269.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	20.00	1,385.00	1,385.00	*	1,465.00	1,465.00	*	1,531.00	1,531.00	1.3377	1,853.00	1,960.00	2,048.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,231.00	1,231.00	*	1,311.00	1,311.00	*	1,377.00	1,377.00	1.3377	1,647.00	1,754.00	1,842.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,761.00	1,761.00	*	1,839.00	1,839.00	*	1,903.00	1,903.00	1.3377	2,356.00	2,460.00	2,546.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,631.00	1,631.00	*	1,709.00	1,709.00	*	1,773.00	1,773.00	1.3377	2,182.00	2,286.00	2,372.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,456.00	1,456.00	*	1,536.00	1,536.00	*	1,602.00	1,602.00	1.3377	1,948.00	2,055.00	2,143.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,295.00	1,295.00	*	1,375.00	1,375.00	*	1,441.00	1,441.00	1.3377	1,732.00	1,839.00	1,928.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,940.00	1,940.00	*	2,024.00	2,024.00	*	2,094.00	2,094.00	1.3377	2,595.00	2,708.00	2,801.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	50.00	1,783.00	1,783.00	*	1,867.00	1,867.00	*	1,937.00	1,937.00	1.3377	2,385.00	2,497.00	2,591.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	20.00	1,572.00	1,572.00	*	1,659.00	1,659.00	*	1,731.00	1,731.00	1.3377	2,103.00	2,219.00	2,316.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,379.00	1,379.00	*	1,465.00	1,465.00	*	1,538.00	1,538.00	1.3377	1,845.00	1,960.00	2,057.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,031.00	2,031.00	*	2,115.00	2,115.00	*	2,185.00	2,185.00	1.3377	2,717.00	2,829.00	2,923.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,867.00	1,867.00	*	1,951.00	1,951.00	*	2,021.00	2,021.00	1.3377	2,497.00	2,610.00	2,703.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างทางด่วนและท่อระบายน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญานเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาถาวร			ราคาถาวร		
			จำนวนที่			จำนวนที่			จำนวนที่			Factor F					
			ค่าของอุปกรณ์ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	โชน C	โชน B		โชน A	โชน C
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,649.00	1,649.00	*	1,735.00	1,735.00	*	1,808.00	1,808.00	*	1.3377	2,206.00	2,321.00	2,419.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,448.00	1,448.00	*	1,534.00	1,534.00	*	1,607.00	1,607.00	*	1.3377	1,937.00	2,052.00	2,150.00	*
	16.3 ถนนหรือ ใต้อ่าง แออสติค																
	ความหนา 0.10 ม.	ตร.ม.	50.00	744.00	744.00	*	783.00	783.00	*	818.00	818.00	*	1.3377	995.00	1,047.00	1,094.00	49,750.00
	16.4 ทางเท้า																
	แออสติคหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	313.00	313.00	*	332.00	332.00	*	350.00	350.00	*	1.3377	419.00	444.00	468.00	*
	คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	282.00	282.00	*	305.00	305.00	*	329.00	329.00	*	1.3377	377.00	408.00	440.00	*
	คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	50.00	449.00	449.00	*	479.00	479.00	*	510.00	510.00	*	1.3377	601.00	641.00	682.00	30,050.00
	อินเตอร์ลอคธรรมดา	ตร.ม.	50.00	406.00	406.00	*	433.00	433.00	*	463.00	463.00	*	1.3377	543.00	579.00	619.00	27,150.00
	อินเตอร์ลอคเบส	ตร.ม.	*	406.00	406.00	*	433.00	433.00	*	463.00	463.00	*	1.3377	543.00	579.00	619.00	*
	กระเบื้อง	ตร.ม.	*	481.00	481.00	*	508.00	508.00	*	538.00	538.00	*	1.3377	643.00	680.00	720.00	*
	16.5 ถนนหรือ ใต้อ่าง คสล. แบบ Full Depth Repair																
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	*	1,349.00	1,349.00	*	1,408.00	1,408.00	*	1,455.00	1,455.00	*	1.3377	1,805.00	1,885.00	1,946.00	*
	16.6 ถนนหรือ ใต้อ่าง คสล. เสร็จแล้วจะแครง (ขุดลอกถังอ็อกซิเจนหรือถังกรองบ่อ) (ที่ตองจัดตั้งโดยอ็อกซิเจนไม่เต็ม)																
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	0.00	0.00	*	0.00	0.00	*	0.00	0.00	*	1.3377	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	20.00	1,071.00	1,071.00	*	1,122.00	1,122.00	*	1,164.00	1,164.00	*	1.3377	1,433.00	1,501.00	1,557.00	28,660.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	20.00	935.00	935.00	*	987.00	987.00	*	1,028.00	1,028.00	*	1.3377	1,251.00	1,320.00	1,375.00	25,020.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	808.00	808.00	*	859.00	859.00	*	901.00	901.00	*	1.3377	1,081.00	1,149.00	1,205.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,136.00	1,136.00	*	1,195.00	1,195.00	*	1,242.00	1,242.00	*	1.3377	1,520.00	1,599.00	1,661.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	967.00	967.00	*	1,026.00	1,026.00	*	1,073.00	1,073.00	*	1.3377	1,294.00	1,372.00	1,435.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,432.00	1,432.00	*	1,489.00	1,489.00	*	1,534.00	1,534.00	*	1.3377	1,916.00	1,992.00	2,052.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,288.00	1,288.00	*	1,345.00	1,345.00	*	1,390.00	1,390.00	*	1.3377	1,723.00	1,795.00	1,859.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,097.00	1,097.00	*	1,156.00	1,156.00	*	1,203.00	1,203.00	*	1.3377	1,467.00	1,546.00	1,609.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	920.00	920.00	*	979.00	979.00	*	1,026.00	1,026.00	*	1.3377	1,231.00	1,310.00	1,372.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
 งานก่อสร้างห้องฉายหนังและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านดนตรีดุริยางค์
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาดคาถลิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาบาท			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	
			ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง		ราคาต่อตาราง	ราคาต่อตาราง		
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,524.00	1,581.00	*	1,581.00	1,581.00	*	1,626.00	1,626.00	1,626.00	1,626.00	2,115.00	2,175.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,374.00	1,431.00	*	1,431.00	1,431.00	*	1,476.00	1,476.00	1,476.00	1,476.00	1,914.00	1,974.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,174.00	1,233.00	*	1,233.00	1,233.00	*	1,280.00	1,280.00	1,280.00	1,280.00	1,649.00	1,712.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	990.00	1,049.00	*	1,049.00	1,049.00	*	1,096.00	1,096.00	1,096.00	1,096.00	1,403.00	1,466.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,724.00	1,787.00	*	1,787.00	1,787.00	*	1,838.00	1,838.00	1,838.00	1,838.00	2,390.00	2,459.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,545.00	1,608.00	*	1,608.00	1,608.00	*	1,659.00	1,659.00	1,659.00	1,659.00	2,151.00	2,219.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	20.00	1,306.00	1,372.00	*	1,372.00	1,372.00	*	1,425.00	1,425.00	1,425.00	1,425.00	1,747.00	1,906.00	34,940.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	20.00	1,085.00	1,151.00	*	1,151.00	1,151.00	*	1,204.00	1,204.00	1,204.00	1,204.00	1,451.00	1,611.00	29,020.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,828.00	1,891.00	*	1,891.00	1,891.00	*	1,942.00	1,942.00	1,942.00	1,942.00	2,445.00	2,598.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,641.00	1,704.00	*	1,704.00	1,704.00	*	1,755.00	1,755.00	1,755.00	1,755.00	2,279.00	2,348.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,391.00	1,457.00	*	1,457.00	1,457.00	*	1,510.00	1,510.00	1,510.00	1,510.00	1,949.00	2,020.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,161.00	1,226.00	*	1,226.00	1,226.00	*	1,280.00	1,280.00	1,280.00	1,280.00	1,640.00	1,712.00	*
	16.7 ถนนหรือ โหลทาง ลตล. ฝุ่นี่ด้วยแอสฟัลต์ (หลตล.อบกั้ตั้งคอนกรีตรูปทรงระบอ) (ที่รองข้างโดยรถคอนกรีตไม่เล็ก)	ตร.ม.	*	0.00	0.00	*	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	20.00	1,449.00	1,521.00	*	1,521.00	1,521.00	*	1,582.00	1,582.00	1,582.00	1,582.00	2,035.00	2,116.00	38,760.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	20.00	1,313.00	1,386.00	*	1,386.00	1,386.00	*	1,446.00	1,446.00	1,446.00	1,446.00	1,854.00	1,934.00	35,120.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,186.00	1,258.00	*	1,258.00	1,258.00	*	1,319.00	1,319.00	1,319.00	1,319.00	1,683.00	1,764.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,514.00	1,594.00	*	1,594.00	1,594.00	*	1,660.00	1,660.00	1,660.00	1,660.00	2,132.00	2,221.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,345.00	1,425.00	*	1,425.00	1,425.00	*	1,491.00	1,491.00	1,491.00	1,491.00	1,906.00	1,995.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,810.00	1,888.00	*	1,888.00	1,888.00	*	1,952.00	1,952.00	1,952.00	1,952.00	2,526.00	2,611.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,666.00	1,744.00	*	1,744.00	1,744.00	*	1,808.00	1,808.00	1,808.00	1,808.00	2,333.00	2,419.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,475.00	1,555.00	*	1,555.00	1,555.00	*	1,621.00	1,621.00	1,621.00	1,621.00	2,080.00	2,168.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,298.00	1,378.00	*	1,378.00	1,378.00	*	1,444.00	1,444.00	1,444.00	1,444.00	1,843.00	1,932.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,902.00	1,980.00	*	1,980.00	1,980.00	*	2,044.00	2,044.00	2,044.00	2,044.00	2,544.00	2,649.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลตนำสัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			รวม			ราคาบาท
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าอุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าอุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าอุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	
			Factor F	โชน C	โชน B	โชน A	โชน C	โชน B	โชน A						
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,752.00	1,830.00	1,894.00	*	1,830.00	1,894.00	1,894.00	2,344.00	2,448.00	2,534.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,552.00	1,632.00	1,698.00	*	1,632.00	1,698.00	1,698.00	2,076.00	2,183.00	2,271.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,368.00	1,448.00	1,448.00	*	1,448.00	1,448.00	1,514.00	1,830.00	1,937.00	2,025.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,102.00	2,186.00	2,256.00	*	2,186.00	2,256.00	2,256.00	2,812.00	2,924.00	3,018.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	20.00	1,923.00	2,007.00	2,077.00	*	2,007.00	2,077.00	2,077.00	2,572.00	2,683.00	2,778.00	51,440.00	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	20.00	1,684.00	1,771.00	1,843.00	*	1,771.00	1,843.00	1,843.00	2,253.00	2,369.00	2,465.00	45,060.00	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,463.00	1,550.00	1,622.00	*	1,550.00	1,622.00	1,622.00	1,957.00	2,073.00	2,170.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	2,206.00	2,290.00	2,360.00	*	2,290.00	2,360.00	2,360.00	2,951.00	3,063.00	3,157.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	2,019.00	2,103.00	2,173.00	*	2,103.00	2,173.00	2,173.00	2,701.00	2,813.00	2,907.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,769.00	1,856.00	1,928.00	*	1,856.00	1,928.00	1,928.00	2,366.00	2,483.00	2,579.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,539.00	1,625.00	1,698.00	*	1,625.00	1,698.00	1,698.00	2,059.00	2,174.00	2,271.00	*	
17	ค่าขนและซ่อมคูน้ำหรือรางหรือรางน้ำชั่วคราว (ไม่รวมค่าซ่อม)														
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	500.0	82.00	96.00	109.00	*	96.00	109.00	109.00	110.00	128.00	146.00	55,000.00	
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	73.00	85.00	98.00	*	85.00	98.00	98.00	98.00	114.00	131.00	*	
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	500.0	51.00	62.00	71.00	*	62.00	71.00	71.00	68.00	83.00	95.00	34,000.00	
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	41.00	49.00	56.00	*	49.00	56.00	56.00	55.00	66.00	75.00	*	
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	30.00	36.00	42.00	*	36.00	42.00	42.00	40.00	48.00	56.00	*	
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	500.0	51.00	62.00	71.00	*	62.00	71.00	71.00	68.00	83.00	95.00	34,000.00	
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	50.00	17.00	21.00	25.00	*	21.00	25.00	25.00	23.00	28.00	33.00	1,150.00	
17.2	ค่าซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว (ไม่รวมค่าซ่อม)														
	คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	500.0	172.00	180.00	188.00	*	180.00	188.00	188.00	230.00	241.00	251.00	115,000.0	
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	110.00	116.00	122.00	*	116.00	122.00	122.00	147.00	155.00	163.00	*	
	แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	500.0	330.00	341.00	352.00	*	341.00	352.00	352.00	441.00	456.00	471.00	220,500.0	
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	272.00	283.00	294.00	*	283.00	294.00	294.00	364.00	379.00	393.00	*	



ราคากลาง สัณฐานวิทยา ปี.02-11(65)
 ราคากลาง สัณฐานวิทยา และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถาปัตยกรรม
 งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถาปัตยกรรม
 พื้นที่สำนักงานงบประมาณปี.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหล่ง C			โหล่ง B			โหล่ง A			ราคากลาง							
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	โหล่ง C	โหล่ง B	โหล่ง A	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อ ตารางเมตร			
	โหล่งวิธีโครงสร้าง		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	799.00	858.00	858.00	799.00	858.00	858.00	799.00	858.00	858.00	799.00	858.00	858.00	1,069.00	1,148.00	1,225.00		*
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	849.00	911.00	911.00	849.00	911.00	911.00	849.00	911.00	911.00	849.00	911.00	911.00	1,136.00	1,219.00	1,303.00		*
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	899.00	965.00	965.00	899.00	965.00	965.00	899.00	965.00	965.00	899.00	965.00	965.00	1,203.00	1,291.00	1,379.00		*
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม.	เมตร	999.00	1,072.00	1,072.00	999.00	1,072.00	1,072.00	999.00	1,072.00	1,072.00	999.00	1,072.00	1,072.00	1,336.00	1,434.00	1,532.00		*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	1,099.00	1,180.00	1,180.00	1,099.00	1,180.00	1,180.00	1,099.00	1,180.00	1,180.00	1,099.00	1,180.00	1,180.00	1,470.00	1,578.00	1,686.00		*
	18.2.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีเปิดร่องดินเอกรวม	เมตร	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	602.00	646.00	690.00		*
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	602.00	646.00	690.00		*
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	450.00	483.00	483.00	602.00	646.00	690.00		*
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	500.00	537.00	537.00	500.00	537.00	537.00	500.00	537.00	537.00	500.00	537.00	537.00	669.00	718.00	767.00		*
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม.	เมตร	599.00	643.00	643.00	599.00	643.00	643.00	599.00	643.00	643.00	599.00	643.00	643.00	801.00	860.00	919.00		*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	599.00	643.00	643.00	599.00	643.00	643.00	599.00	643.00	643.00	599.00	643.00	643.00	801.00	860.00	919.00		*
19	ค่าแรงบรรจุ และวางท่อเอกรวม																		
	19.1.1.1.1 ฐานรองและวางท่อเอกรวม	จุด	514.00	553.00	553.00	514.00	553.00	553.00	514.00	553.00	553.00	514.00	553.00	553.00	688.00	740.00	808.00		*
	19.1.1.1.1.1 สำหรับท่อขนาด 20 - 25 มม.	จุด	475.00	511.00	511.00	475.00	511.00	511.00	475.00	511.00	511.00	475.00	511.00	511.00	635.00	684.00	750.00		*
	19.1.1.1.1.1 สำหรับท่อขนาด 30 - 50 มม. (PB)	จุด	423.00	458.00	458.00	423.00	458.00	458.00	423.00	458.00	458.00	423.00	458.00	458.00	566.00	613.00	676.00		*
	19.1.1.1.1.1 สำหรับท่อขนาด 50 มม. (PB)	จุด	396.00	423.00	423.00	396.00	423.00	423.00	396.00	423.00	423.00	396.00	423.00	423.00	530.00	566.00	626.00		*
	19.1.1.1.1.1 สำหรับท่อขนาด 50 มม. (PB)	จุด	266.00	279.00	279.00	266.00	279.00	279.00	266.00	279.00	279.00	266.00	279.00	279.00	356.00	373.00	389.00		*
	19.1.1.1.2 ฐานรองและวางท่อเอกรวม	จุด	882.00	955.00	955.00	882.00	955.00	955.00	882.00	955.00	955.00	882.00	955.00	955.00	1,180.00	1,278.00	1,423.00		*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
 งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามมติที่ประชุม
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาทอง			
			โชน C			โชน B			โชน A				ราคาทอง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/ปรกรม ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/ปรกรม ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/ปรกรม ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	ราคาทอง
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	787.00	787.00	*	855.00	855.00	*	959.00	959.00	1.3377	1,053.00	1,144.00	1,283.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	651.00	651.00	*	712.00	712.00	*	809.00	809.00	1.3377	871.00	952.00	1,082.00	*
	โหลทาง	จุด	*	592.00	592.00	*	644.00	644.00	*	738.00	738.00	1.3377	792.00	861.00	987.00	*
	บ้นพื้นทางเท้า	จุด	*	315.00	315.00	*	330.00	330.00	*	346.00	346.00	1.3377	421.00	441.00	463.00	*
	19.1.1.3 งานติดตั้งท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 100 - 150 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	882.00	882.00	*	955.00	955.00	*	1,064.00	1,064.00	1.3377	1,180.00	1,278.00	1,423.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	787.00	787.00	*	855.00	855.00	*	959.00	959.00	1.3377	1,053.00	1,144.00	1,283.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	651.00	651.00	*	712.00	712.00	*	809.00	809.00	1.3377	871.00	952.00	1,082.00	*
	โหลทาง	จุด	*	592.00	592.00	*	644.00	644.00	*	738.00	738.00	1.3377	792.00	861.00	987.00	*
	บ้นพื้นทางเท้า	จุด	*	315.00	315.00	*	330.00	330.00	*	346.00	346.00	1.3377	421.00	441.00	463.00	*
	19.1.1.4 งานติดตั้งท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 200 - 400 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,171.00	1,171.00	*	1,272.00	1,272.00	*	1,432.00	1,432.00	1.3377	1,566.00	1,702.00	1,916.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,006.00	1,006.00	*	1,098.00	1,098.00	*	1,249.00	1,249.00	1.3377	1,346.00	1,469.00	1,671.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	860.00	860.00	*	945.00	945.00	*	1,089.00	1,089.00	1.3377	1,150.00	1,264.00	1,457.00	*
	โหลทาง	จุด	*	818.00	818.00	*	895.00	895.00	*	1,037.00	1,037.00	1.3377	1,094.00	1,197.00	1,387.00	*
	บ้นพื้นทางเท้า	จุด	*	381.00	381.00	*	399.00	399.00	*	418.00	418.00	1.3377	510.00	534.00	559.00	*
	19.1.1.5 งานติดตั้งท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 110 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,366.00	1,366.00	*	1,439.00	1,439.00	*	1,548.00	1,548.00	1.3377	1,827.00	1,925.00	2,071.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,271.00	1,271.00	*	1,339.00	1,339.00	*	1,443.00	1,443.00	1.3377	1,700.00	1,791.00	1,930.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	1,135.00	1,135.00	*	1,196.00	1,196.00	*	1,293.00	1,293.00	1.3377	1,518.00	1,600.00	1,730.00	*
	โหลทาง	จุด	*	1,076.00	1,076.00	*	1,128.00	1,128.00	*	1,222.00	1,222.00	1.3377	1,439.00	1,509.00	1,635.00	*
	บ้นพื้นทางเท้า	จุด	*	799.00	799.00	*	814.00	814.00	*	830.00	830.00	1.3377	1,069.00	1,089.00	1,110.00	*
	19.1.1.6 งานติดตั้งท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 180 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,962.00	1,962.00	*	2,035.00	2,035.00	*	2,144.00	2,144.00	1.3377	2,625.00	2,722.00	2,868.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,867.00	1,867.00	*	1,935.00	1,935.00	*	2,039.00	2,039.00	1.3377	2,497.00	2,588.00	2,728.00	*



รายงานกลาง สัญญา ป.02-II(65)

งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง คำนวณวัสดุ

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาครั้งที่ ป.02-II(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาทาง			
			ค่าแรงและวัสดุอื่น			ค่าแรงและวัสดุอื่น			ค่าแรงและวัสดุอื่น				ราคาหน่วย			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้		ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	โซน C
	ทางคอนกรีต	จุด	*	588.00	*	648.00	*	648.00	*	729.00	*	729.00	729.00	867.00	975.00	*
	โหลทาง	จุด	*	563.00	*	605.00	*	605.00	*	688.00	*	688.00	688.00	809.00	920.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	325.00	*	339.00	*	339.00	*	352.00	*	352.00	352.00	453.00	471.00	*
	19.1.2.3 ขนาดท่อนบนสาขาหลักเดิม ศก. 100 - 150 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	746.50	*	810.50	*	810.50	*	901.50	*	901.50	901.50	1,084.00	1,206.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	667.50	*	729.50	*	729.50	*	813.50	*	813.50	813.50	976.00	1,088.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	595.50	*	655.50	*	655.50	*	736.50	*	736.50	736.50	877.00	985.00	*
	โหลทาง	จุด	*	570.50	*	612.50	*	612.50	*	695.50	*	695.50	695.50	819.00	930.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	332.50	*	346.50	*	346.50	*	359.50	*	359.50	359.50	464.00	481.00	*
	19.1.2.4 ขนาดท่อนบนสาขาหลักเดิม ศก. 200 - 400 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,380.00	*	1,491.00	*	1,491.00	*	1,653.00	*	1,653.00	1,653.00	1,995.00	2,211.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,211.00	*	1,315.00	*	1,315.00	*	1,465.00	*	1,465.00	1,465.00	1,759.00	1,960.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	956.00	*	1,048.00	*	1,048.00	*	1,186.00	*	1,186.00	1,186.00	1,402.00	1,587.00	*
	โหลทาง	จุด	*	904.00	*	979.00	*	979.00	*	1,116.00	*	1,116.00	1,116.00	1,310.00	1,493.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	494.00	*	515.00	*	515.00	*	537.00	*	537.00	537.00	689.00	718.00	*
	19.1.2.5 ขนาดท่อนบนสาขาหลักเดิม ศก. 110 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,231.00	*	1,295.00	*	1,295.00	*	1,386.00	*	1,386.00	1,386.00	1,732.00	1,854.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,152.00	*	1,214.00	*	1,214.00	*	1,298.00	*	1,298.00	1,298.00	1,624.00	1,736.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	1,080.00	*	1,140.00	*	1,140.00	*	1,221.00	*	1,221.00	1,221.00	1,525.00	1,633.00	*
	โหลทาง	จุด	*	1,055.00	*	1,097.00	*	1,097.00	*	1,180.00	*	1,180.00	1,180.00	1,467.00	1,578.00	*
	บนพื้นทางเท้า	จุด	*	817.00	*	831.00	*	831.00	*	844.00	*	844.00	844.00	1,112.00	1,129.00	*
	19.1.2.6 ขนาดท่อนบนสาขาหลักเดิม ศก. 180 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,827.00	*	1,891.00	*	1,891.00	*	1,982.00	*	1,982.00	1,982.00	2,530.00	2,651.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,748.00	*	1,810.00	*	1,810.00	*	1,894.00	*	1,894.00	1,894.00	2,421.00	2,534.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	1,676.00	*	1,736.00	*	1,736.00	*	1,817.00	*	1,817.00	1,817.00	2,322.00	2,431.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลคหน้าสัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				ราคาถาด					
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย	ราคาถาด			
			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	โซน C	โซน B	โซน A			
20	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	1,470.00	*	1,520.00	*	1,520.00	*	1,520.00	*	1,586.00	*	1,586.00	1,3377	1,966.00	2,033.00	2,122.00	*	
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	1,748.00	*	1,831.00	*	1,831.00	*	1,831.00	*	1,945.00	*	1,945.00	1,3377	2,338.00	2,449.00	2,602.00	*	
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	1,748.00	*	1,831.00	*	1,831.00	*	1,831.00	*	1,945.00	*	1,945.00	1,3377	2,338.00	2,449.00	2,602.00	*	
	19.4.3 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 225 มม.																			
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	1,970.00	*	2,029.00	*	2,029.00	*	2,029.00	*	2,103.00	*	2,103.00	1,3377	2,635.00	2,714.00	2,813.00	*	
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	1,970.00	*	2,029.00	*	2,029.00	*	2,029.00	*	2,103.00	*	2,103.00	1,3377	2,635.00	2,714.00	2,813.00	*	
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	2,279.00	*	2,374.00	*	2,374.00	*	2,374.00	*	2,500.00	*	2,500.00	1,3377	3,049.00	3,176.00	3,344.00	*	
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	2,279.00	*	2,374.00	*	2,374.00	*	2,374.00	*	2,500.00	*	2,500.00	1,3377	3,049.00	3,176.00	3,344.00	*	
	19.4.4 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 315 มม.																			
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	3,010.00	*	3,069.00	*	3,069.00	*	3,069.00	*	3,143.00	*	3,143.00	1,3377	4,026.00	4,105.00	4,204.00	*	
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	3,010.00	*	3,069.00	*	3,069.00	*	3,069.00	*	3,143.00	*	3,143.00	1,3377	4,026.00	4,105.00	4,204.00	*	
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	3,319.00	*	3,414.00	*	3,414.00	*	3,414.00	*	3,540.00	*	3,540.00	1,3377	4,440.00	4,567.00	4,735.00	*	
	ขนาดท่อแยก ศก. 50 มม.	จุด	*	3,319.00	*	3,414.00	*	3,414.00	*	3,414.00	*	3,540.00	*	3,540.00	1,3377	4,440.00	4,567.00	4,735.00	*	
	ค่าก่อสร้างบ่อรับ - บ่อส่งชั่วคราว																			
	20.1 บ่อต้น (ตอกเข็มเพื่อเก็บเบมอินเตอร์ลอค)																			
ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ	*	111,759.00	*	124,877.00	*	124,877.00	*	124,877.00	*	138,326.00	*	138,326.00	1,3377	149,500.00	167,048.00	185,039.00	*		
ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	116,553.00	*	129,671.00	*	129,671.00	*	129,671.00	*	143,120.00	*	143,120.00	1,3377	155,913.00	173,461.00	191,452.00	*		
ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	118,315.00	*	131,433.00	*	131,433.00	*	131,433.00	*	144,882.00	*	144,882.00	1,3377	158,270.00	175,818.00	193,809.00	*		
ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	120,468.00	*	133,586.00	*	133,586.00	*	133,586.00	*	147,035.00	*	147,035.00	1,3377	161,150.00	178,698.00	196,689.00	*		
ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ	*	125,463.00	*	138,581.00	*	138,581.00	*	138,581.00	*	152,030.00	*	152,030.00	1,3377	167,832.00	185,380.00	203,371.00	*		
20.2 บ่อรับ (ตอกเข็มเพื่อเก็บเบมอินเตอร์ลอค)																				
ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ	*	66,409.00	*	78,863.00	*	78,863.00	*	78,863.00	*	91,648.00	*	91,648.00	1,3377	88,835.00	105,495.00	122,598.00	*		
ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	68,669.00	*	81,123.00	*	81,123.00	*	81,123.00	*	95,908.00	*	95,908.00	1,3377	91,859.00	108,518.00	125,621.00	*		
ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	69,830.00	*	82,284.00	*	82,284.00	*	82,284.00	*	95,069.00	*	95,069.00	1,3377	93,412.00	110,071.00	127,174.00	*		
ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	70,991.00	*	83,445.00	*	83,445.00	*	83,445.00	*	96,230.00	*	96,230.00	1,3377	94,965.00	111,624.00	128,727.00	*		



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างห้องฉายหนังและหอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีวิทยุเสียง
พื้นที่ดำเนินการประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				ราคาทาง					
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาทาง		
																		Factor F	โชน A	โชน B
	stk.150 มม.	เมตร	30.00	*	143.00	143.00	151.00	151.00	151.00	*	*	*	*	191.00	202.00	225.00	5,730.00			
	stk.200 มม.	เมตร	30.00	*	205.00	205.00	215.00	215.00	215.00	*	*	*	*	274.00	288.00	322.00	8,220.00			
	stk.300 มม.	เมตร	*	*	531.00	531.00	530.00	530.00	530.00	*	*	*	*	710.00	736.00	824.00	*			
	stk.400 มม.	เมตร	*	*	713.00	713.00	746.00	746.00	746.00	*	*	*	*	954.00	998.00	1,170.00	*			
	22.1.2 แบบชุดวางในอนิเมเตอร์ หรือคอนกรีตปูด้วยเอสทีลิต																			
	stk.50 มม.	เมตร	30.00	*	134.00	134.00	144.00	144.00	144.00	*	*	*	*	179.00	193.00	234.00	5,370.00			
	stk.100 มม.	เมตร	30.00	*	112.00	112.00	128.00	128.00	128.00	*	*	*	*	150.00	171.00	214.00	4,500.00			
	stk.150 มม.	เมตร	30.00	*	191.00	191.00	215.00	215.00	215.00	*	*	*	*	256.00	288.00	363.00	7,680.00			
	stk.200 มม.	เมตร	30.00	*	260.00	260.00	290.00	290.00	290.00	*	*	*	*	348.00	388.00	494.00	10,440.00			
	stk.300 มม.	เมตร	*	*	606.00	606.00	661.00	661.00	661.00	*	*	*	*	811.00	884.00	1,102.00	*			
	stk.400 มม.	เมตร	*	*	854.00	854.00	937.00	937.00	937.00	*	*	*	*	1,142.00	1,253.00	1,556.00	*			
	22.1.3 แบบชุดวางในอนิเมเตอร์																			
	stk.50 มม.	เมตร	30.00	*	131.00	131.00	140.00	140.00	140.00	*	*	*	*	175.00	187.00	213.00	5,250.00			
	stk.100 มม.	เมตร	30.00	*	99.00	99.00	124.00	124.00	124.00	*	*	*	*	132.00	166.00	209.00	3,960.00			
	stk.150 มม.	เมตร	30.00	*	177.00	177.00	211.00	211.00	211.00	*	*	*	*	237.00	282.00	353.00	7,110.00			
	stk.200 มม.	เมตร	30.00	*	246.00	246.00	288.00	288.00	288.00	*	*	*	*	329.00	385.00	484.00	9,870.00			
	stk.300 มม.	เมตร	*	*	601.00	601.00	654.00	654.00	654.00	*	*	*	*	804.00	875.00	1,078.00	*			
	stk.400 มม.	เมตร	*	*	815.00	815.00	919.00	919.00	919.00	*	*	*	*	1,090.00	1,229.00	1,525.00	*			
	22.1.4 แบบชุดวางในทางเท้า																			
	stk.50 มม.	เมตร	30.00	*	129.00	129.00	138.00	138.00	138.00	*	*	*	*	173.00	185.00	209.00	5,190.00			
	stk.100 มม.	เมตร	30.00	*	97.00	97.00	121.00	121.00	121.00	*	*	*	*	130.00	162.00	203.00	3,900.00			
	stk.150 มม.	เมตร	30.00	*	175.00	175.00	206.00	206.00	206.00	*	*	*	*	234.00	276.00	344.00	7,020.00			
	stk.200 มม.	เมตร	30.00	*	242.00	242.00	277.00	277.00	277.00	*	*	*	*	324.00	371.00	467.00	9,720.00			
	stk.300 มม.	เมตร	*	*	594.00	594.00	638.00	638.00	638.00	*	*	*	*	795.00	853.00	1,062.00	*			



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
งานก่อสร้างทางระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านอเนกประสงค์
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญากลางที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C						โชน B						โชน A						ราคาถน				
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าขนส่ง		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าขนส่ง		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าขนส่ง		Factor F				
			ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย	รวม C	รวม B	รวม A
ศก.400 มม.		เมตร	*	811.00	*	811.00	*	890.00	*	890.00	*	890.00	*	890.00	*	1,115.00	*	1,115.00	*	1,115.00	1.3377	1,085.00	1,191.00	1,492.00	*
22.1.5 แบบชุดวางในโหลทาง																									
ศก.50 มม.		เมตร	*	126.00	*	126.00	*	137.00	*	137.00	*	137.00	*	137.00	*	151.00	*	151.00	*	151.00	1.3377	169.00	183.00	202.00	*
ศก.100 มม.		เมตร	*	93.00	*	93.00	*	113.00	*	113.00	*	113.00	*	113.00	*	141.00	*	141.00	*	141.00	1.3377	124.00	151.00	189.00	*
ศก.150 มม.		เมตร	*	169.00	*	169.00	*	196.00	*	196.00	*	196.00	*	196.00	*	243.00	*	243.00	*	243.00	1.3377	226.00	262.00	325.00	*
ศก.200 มม.		เมตร	*	235.00	*	235.00	*	268.00	*	268.00	*	268.00	*	268.00	*	334.00	*	334.00	*	334.00	1.3377	314.00	359.00	447.00	*
ศก.300 มม.		เมตร	*	577.00	*	577.00	*	625.00	*	625.00	*	625.00	*	625.00	*	751.00	*	751.00	*	751.00	1.3377	772.00	836.00	1,005.00	*
ศก.400 มม.		เมตร	*	776.00	*	776.00	*	863.00	*	863.00	*	863.00	*	863.00	*	1,061.00	*	1,061.00	*	1,061.00	1.3377	1,038.00	1,154.00	1,419.00	*
22.2 วางท่อ HDPE FN 6																									
22.2.1 แบบวางลอย																									
ศก.110 มม.		เมตร	*	92.00	*	92.00	*	101.00	*	101.00	*	101.00	*	101.00	*	115.00	*	115.00	*	115.00	1.3377	123.00	135.00	154.00	*
ศก.180 มม.		เมตร	*	184.00	*	184.00	*	191.00	*	191.00	*	191.00	*	191.00	*	211.00	*	211.00	*	211.00	1.3377	246.00	256.00	282.00	*
ศก.225 มม.		เมตร	*	270.00	*	270.00	*	282.00	*	282.00	*	282.00	*	282.00	*	307.00	*	307.00	*	307.00	1.3377	361.00	377.00	411.00	*
ศก.315 มม.		เมตร	*	527.00	*	527.00	*	546.00	*	546.00	*	546.00	*	546.00	*	614.00	*	614.00	*	614.00	1.3377	705.00	730.00	821.00	*
ศก.400 มม.		เมตร	*	839.00	*	839.00	*	872.00	*	872.00	*	872.00	*	872.00	*	1,001.00	*	1,001.00	*	1,001.00	1.3377	1,122.00	1,166.00	1,339.00	*
22.2.2 แบบชุดวางในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตที่ทับด้วยแอสฟัลต์																									
ศก.110 มม.		เมตร	*	119.00	*	119.00	*	135.00	*	135.00	*	135.00	*	135.00	*	167.00	*	167.00	*	167.00	1.3377	159.00	181.00	223.00	*
ศก.180 มม.		เมตร	*	231.00	*	231.00	*	255.00	*	255.00	*	255.00	*	255.00	*	311.00	*	311.00	*	311.00	1.3377	309.00	341.00	416.00	*
ศก.225 มม.		เมตร	*	325.00	*	325.00	*	355.00	*	355.00	*	355.00	*	355.00	*	434.00	*	434.00	*	434.00	1.3377	435.00	475.00	581.00	*
ศก.315 มม.		เมตร	*	600.00	*	600.00	*	655.00	*	655.00	*	655.00	*	655.00	*	818.00	*	818.00	*	818.00	1.3377	803.00	876.00	1,094.00	*
ศก.400 มม.		เมตร	*	977.00	*	977.00	*	1,060.00	*	1,060.00	*	1,060.00	*	1,060.00	*	1,286.00	*	1,286.00	*	1,286.00	1.3377	1,307.00	1,418.00	1,720.00	*
22.2.3 แบบชุดวางในถนนแอสฟัลต์																									
ศก.110 มม.		เมตร	*	106.00	*	106.00	*	131.00	*	131.00	*	131.00	*	131.00	*	165.00	*	165.00	*	165.00	1.3377	142.00	175.00	218.00	*
ศก.180 มม.		เมตร	*	217.00	*	217.00	*	251.00	*	251.00	*	251.00	*	251.00	*	304.00	*	304.00	*	304.00	1.3377	290.00	336.00	407.00	*



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
งบท่อสร้างรางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				ราคาถาด		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคน ประมาณไว้ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคน ประมาณไว้ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคน ประมาณไว้ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	Factor F		
															โชน C	โชน B	โชน A
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	2.00	*	5,224.00	5,302.00	5,302.00	*	*	5,379.00	5,379.00	5,379.00	6,988.00	7,092.00	7,195.00	13,976.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	2.00	*	7,224.00	7,329.00	7,329.00	*	*	7,434.00	7,434.00	7,434.00	9,664.00	9,804.00	9,944.00	19,328.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	2.00	*	9,654.00	9,773.00	9,773.00	*	*	9,891.00	9,891.00	9,891.00	12,914.00	13,073.00	13,231.00	25,828.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	16,682.00	16,899.00	16,899.00	*	*	17,115.00	17,115.00	17,115.00	22,316.00	22,606.00	22,895.00	*	
	23.3 งานติดตั้งรางท่อจ่ายน้ำยาว ศก.200 มม.																
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	2.00	*	5,590.00	5,641.00	5,641.00	*	*	5,692.00	5,692.00	5,692.00	7,478.00	7,546.00	7,614.00	14,956.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	2.00	*	6,897.00	6,975.00	6,975.00	*	*	7,052.00	7,052.00	7,052.00	9,226.00	9,330.00	9,433.00	18,452.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	2.00	*	7,022.00	7,127.00	7,127.00	*	*	7,232.00	7,232.00	7,232.00	9,393.00	9,534.00	9,674.00	18,786.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	2.00	*	10,389.00	10,508.00	10,508.00	*	*	10,626.00	10,626.00	10,626.00	13,897.00	14,057.00	14,214.00	27,794.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	17,417.00	17,634.00	17,634.00	*	*	17,850.00	17,850.00	17,850.00	23,299.00	23,589.00	23,878.00	*	
	23.4 งานติดตั้งรางท่อจ่ายน้ำยาว ศก.300 มม.																
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	1.00	*	7,447.00	7,498.00	7,498.00	*	*	7,549.00	7,549.00	7,549.00	9,962.00	10,030.00	10,098.00	9,962.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	1.00	*	8,741.00	8,819.00	8,819.00	*	*	8,896.00	8,896.00	8,896.00	11,693.00	11,797.00	11,900.00	11,693.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	1.00	*	9,859.00	9,964.00	9,964.00	*	*	10,069.00	10,069.00	10,069.00	13,188.00	13,329.00	13,469.00	13,188.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	1.00	*	9,953.00	10,072.00	10,072.00	*	*	10,190.00	10,190.00	10,190.00	13,314.00	13,473.00	13,631.00	13,314.00	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	18,511.00	18,728.00	18,728.00	*	*	18,944.00	18,944.00	18,944.00	24,762.00	25,052.00	25,341.00	*	
	23.5 งานติดตั้งรางท่อจ่ายน้ำยาว ศก.400 มม.																
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	11,384.00	11,435.00	11,435.00	*	*	11,486.00	11,486.00	11,486.00	15,228.00	15,297.00	15,365.00	*	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	12,670.00	12,748.00	12,748.00	*	*	12,825.00	12,825.00	12,825.00	16,949.00	17,053.00	17,156.00	*	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	*	*	13,872.00	13,977.00	13,977.00	*	*	14,082.00	14,082.00	14,082.00	18,557.00	18,697.00	18,837.00	*	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	*	*	15,412.00	15,531.00	15,531.00	*	*	15,649.00	15,649.00	15,649.00	20,617.00	20,776.00	20,934.00	*	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	*	*	17,745.00	17,962.00	17,962.00	*	*	18,178.00	18,178.00	18,178.00	23,737.00	24,028.00	24,317.00	*	
	23.6 งานติดตั้งรางท่อจ่ายน้ำยาว ศก.110 มม. HDPE PN 6																
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	*	*	5,471.00	5,522.00	5,522.00	*	*	5,573.00	5,573.00	5,573.00	7,319.00	7,387.00	7,455.00	*	
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	*	*	7,533.00	7,611.00	7,611.00	*	*	7,688.00	7,688.00	7,688.00	10,077.00	10,181.00	10,284.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อน้ำบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีสูบน้ำ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาบาท			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		จำนวนที่ ประมาณไว้ ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	9,173.00	9,173.00	9,278.00	9,278.00	9,278.00	9,278.00	9,278.00	9,278.00	1.3377	12,271.00	12,411.00	12,552.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	13,337.00	13,337.00	13,456.00	13,456.00	13,456.00	13,456.00	13,456.00	13,456.00	1.3377	17,841.00	18,000.00	18,158.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	20,460.00	20,460.00	20,677.00	20,677.00	20,677.00	20,677.00	20,677.00	20,677.00	1.3377	27,369.00	27,560.00	27,949.00		
	23.7 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว ศก.180 มม. HDPE PN 6															
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	6,163.00	6,163.00	6,214.00	6,214.00	6,214.00	6,214.00	6,214.00	6,214.00	1.3377	8,244.00	8,312.00	8,381.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	7,164.00	7,164.00	7,242.00	7,242.00	7,242.00	7,242.00	7,242.00	7,242.00	1.3377	9,583.00	9,688.00	9,791.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	9,414.00	9,414.00	9,519.00	9,519.00	9,519.00	9,519.00	9,519.00	9,519.00	1.3377	12,593.00	12,734.00	12,874.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	13,602.00	13,602.00	13,721.00	13,721.00	13,721.00	13,721.00	13,721.00	13,721.00	1.3377	18,195.00	18,355.00	18,512.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	20,720.00	20,720.00	20,937.00	20,937.00	20,937.00	20,937.00	20,937.00	20,937.00	1.3377	27,717.00	28,007.00	28,296.00		
	23.8 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว ศก.225 มม. HDPE PN 6															
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	6,365.00	6,365.00	6,416.00	6,416.00	6,416.00	6,416.00	6,416.00	6,416.00	1.3377	8,514.00	8,583.00	8,651.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	7,334.00	7,334.00	7,412.00	7,412.00	7,412.00	7,412.00	7,412.00	7,412.00	1.3377	9,811.00	9,915.00	10,018.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	8,941.00	8,941.00	9,046.00	9,046.00	9,046.00	9,046.00	9,046.00	9,046.00	1.3377	11,960.00	12,101.00	12,241.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	13,809.00	13,809.00	13,928.00	13,928.00	13,928.00	13,928.00	13,928.00	13,928.00	1.3377	18,472.00	18,631.00	18,789.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	20,983.00	20,983.00	21,200.00	21,200.00	21,200.00	21,200.00	21,200.00	21,200.00	1.3377	28,069.00	28,359.00	28,648.00		
	23.9 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว ศก.315 มม. HDPE PN 6															
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	7,288.00	7,288.00	7,339.00	7,339.00	7,339.00	7,339.00	7,339.00	7,339.00	1.3377	9,749.00	9,817.00	9,886.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	8,924.00	8,924.00	9,002.00	9,002.00	9,002.00	9,002.00	9,002.00	9,002.00	1.3377	11,958.00	12,042.00	12,145.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	10,569.00	10,569.00	10,674.00	10,674.00	10,674.00	10,674.00	10,674.00	10,674.00	1.3377	14,138.00	14,279.00	14,419.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.300 มม.	จุด	13,132.00	13,132.00	13,251.00	13,251.00	13,251.00	13,251.00	13,251.00	13,251.00	1.3377	17,567.00	17,726.00	17,884.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.400 มม.	จุด	21,337.00	21,337.00	21,554.00	21,554.00	21,554.00	21,554.00	21,554.00	21,554.00	1.3377	28,543.00	28,833.00	29,122.00		
	23.10 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว ศก.400 มม. HDPE PN 6															
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.100 มม.	จุด	9,282.00	9,282.00	9,333.00	9,333.00	9,333.00	9,333.00	9,333.00	9,333.00	1.3377	12,417.00	12,485.00	12,553.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.150 มม.	จุด	10,912.00	10,912.00	10,990.00	10,990.00	10,990.00	10,990.00	10,990.00	10,990.00	1.3377	14,597.00	14,701.00	14,804.00		
	กับท่อขายน้ำเดิม ศก.200 มม.	จุด	12,613.00	12,613.00	12,718.00	12,718.00	12,718.00	12,718.00	12,718.00	12,718.00	1.3377	16,872.00	17,013.00	17,153.00		



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านอัตรากำลัง

พื้นที่ดำเนินการประปาจากถากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด A				Factor F	ราคาทอง		
			จำนวนที่		จำนวนคนงาน	ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าทอง/โครง		จำนวนคนงาน	ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าทอง/โครง			โหนด C	โหนด B	โหนด A
			ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)		ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)		ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)				
24	กับท่อจ่ายน้ำ 300 มม. กับท่อจ่ายน้ำเดิม 400 มม. การรับท่อเชื่อมและท่อวางท่อ กับท่อชั่วคราว (รวมค่าท่อ ค่า Clamp และอุปกรณ์) 24.1 ท่อชั่วคราว 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม. บรรจุและวางท่อ 300 มม.	จุด	*	16,207.00	16,207.00	16,326.00	*	16,326.00	16,326.00	16,326.00	16,326.00	*	16,444.00	16,444.00	21,680.00	21,339.00	21,997.00	2,920.00
		จุด	*	20,249.00	20,249.00	20,466.00	*	20,466.00	20,466.00	20,466.00	20,466.00	*	20,682.00	20,682.00	27,087.00	27,377.00	27,666.00	3,630.00
		จุด	*	218.00	218.00	218.00	*	218.00	218.00	218.00	218.00	*	218.00	218.00	292.00	292.00	292.00	292.00
		จุด	*	271.00	271.00	271.00	*	271.00	271.00	271.00	271.00	*	271.00	271.00	363.00	363.00	363.00	363.00
		จุด	*	474.00	474.00	474.00	*	474.00	474.00	474.00	474.00	*	474.00	474.00	634.00	634.00	634.00	634.00
		จุด	*	667.00	667.00	667.00	*	667.00	667.00	667.00	667.00	*	667.00	667.00	892.00	892.00	892.00	892.00
		จุด	*	295.00	295.00	295.00	*	295.00	295.00	295.00	295.00	*	295.00	295.00	395.00	395.00	395.00	395.00
		จุด	*	331.00	331.00	331.00	*	331.00	331.00	331.00	331.00	*	331.00	331.00	443.00	443.00	443.00	443.00
		จุด	*	460.00	460.00	460.00	*	460.00	460.00	460.00	460.00	*	460.00	460.00	615.00	615.00	615.00	615.00
		จุด	*	595.00	595.00	595.00	*	595.00	595.00	595.00	595.00	*	595.00	595.00	796.00	796.00	796.00	796.00
		จุด	*	353.00	353.00	353.00	*	353.00	353.00	353.00	353.00	*	353.00	353.00	472.00	472.00	472.00	472.00
		จุด	*	396.00	396.00	396.00	*	396.00	396.00	396.00	396.00	*	396.00	396.00	530.00	530.00	530.00	530.00
		จุด	*	526.00	526.00	526.00	*	526.00	526.00	526.00	526.00	*	526.00	526.00	704.00	704.00	704.00	704.00
		จุด	*	673.00	673.00	673.00	*	673.00	673.00	673.00	673.00	*	673.00	673.00	900.00	900.00	900.00	900.00
		จุด	*	422.00	422.00	422.00	*	422.00	422.00	422.00	422.00	*	422.00	422.00	565.00	565.00	565.00	565.00
จุด	*	461.00	461.00	461.00	*	461.00	461.00	461.00	461.00	*	461.00	461.00	617.00	617.00	617.00	617.00		
จุด	*	593.00	593.00	593.00	*	593.00	593.00	593.00	593.00	*	593.00	593.00	793.00	793.00	793.00	793.00		
จุด	*	737.00	737.00	737.00	*	737.00	737.00	737.00	737.00	*	737.00	737.00	986.00	986.00	986.00	986.00		



กรมประมง
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กรมประมง
กรมประมง

ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
งานก่อสร้างวางท่อจำหน่ายและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามอัตรา สัญญา
พื้นที่สำนักงานประมงภาคใต้ ณ สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด A				Factor F	ราคาหลัก					
			จำนวนที่		คำนวณต้นทุน		คำนวณและวัสดุอื่น		คำนวณและวัสดุอื่น		คำนวณและวัสดุอื่น		คำนวณและวัสดุอื่น			ราคาต่อหน่วย	รวม A	รวม B	รวม C		
			จำนวนที่	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น	คำนวณและวัสดุอื่น								
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	10.00	*	540.00	540.00	*	540.00	540.00	*	540.00	540.00	*	540.00	540.00	540.00	540.00	722.00	722.00	722.00	7,220.00
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	10.00	*	583.00	583.00	*	583.00	583.00	*	583.00	583.00	*	583.00	583.00	583.00	583.00	780.00	780.00	780.00	7,800.00
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	2.00	*	720.00	720.00	*	720.00	720.00	*	720.00	720.00	*	720.00	720.00	720.00	720.00	963.00	963.00	963.00	1,926.00
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.50 มม. 24.6 ท่อชั่วคราว ศก.400 มม.	จุด	1.00	*	876.00	876.00	*	876.00	876.00	*	876.00	876.00	*	876.00	876.00	876.00	876.00	1,172.00	1,172.00	1,172.00	1,172.00
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	1,202.00	1,202.00	*	1,202.00	1,202.00	*	1,202.00	1,202.00	*	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,608.00	1,608.00	1,608.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	1,247.00	1,247.00	*	1,247.00	1,247.00	*	1,247.00	1,247.00	*	1,247.00	1,247.00	1,247.00	1,247.00	1,668.00	1,668.00	1,668.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	1,288.00	1,288.00	*	1,288.00	1,288.00	*	1,288.00	1,288.00	*	1,288.00	1,288.00	1,288.00	1,288.00	1,723.00	1,723.00	1,723.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.50 มม. 24.7 ท่อชั่วคราว ศก.110 มม. HDPE PN 6	จุด	*	*	1,523.00	1,523.00	*	1,523.00	1,523.00	*	1,523.00	1,523.00	*	1,523.00	1,523.00	1,523.00	1,523.00	2,037.00	2,037.00	2,037.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	292.00	292.00	*	292.00	292.00	*	292.00	292.00	*	292.00	292.00	292.00	292.00	391.00	391.00	391.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	328.00	328.00	*	328.00	328.00	*	328.00	328.00	*	328.00	328.00	328.00	328.00	439.00	439.00	439.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	442.00	442.00	*	442.00	442.00	*	442.00	442.00	*	442.00	442.00	442.00	442.00	591.00	591.00	591.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.50 มม. 24.8 ท่อชั่วคราว ศก.180 มม. HDPE PN 6	จุด	*	*	586.00	586.00	*	586.00	586.00	*	586.00	586.00	*	586.00	586.00	586.00	586.00	784.00	784.00	784.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	491.00	491.00	*	491.00	491.00	*	491.00	491.00	*	491.00	491.00	491.00	491.00	657.00	657.00	657.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	527.00	527.00	*	527.00	527.00	*	527.00	527.00	*	527.00	527.00	527.00	527.00	705.00	705.00	705.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	641.00	641.00	*	641.00	641.00	*	641.00	641.00	*	641.00	641.00	641.00	641.00	857.00	857.00	857.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.50 มม. 24.9 ท่อชั่วคราว ศก.225 มม. HDPE PN 6	จุด	*	*	785.00	785.00	*	785.00	785.00	*	785.00	785.00	*	785.00	785.00	785.00	785.00	1,050.00	1,050.00	1,050.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	*	637.00	637.00	*	637.00	637.00	*	637.00	637.00	*	637.00	637.00	637.00	637.00	852.00	852.00	852.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	*	674.00	674.00	*	674.00	674.00	*	674.00	674.00	*	674.00	674.00	674.00	674.00	902.00	902.00	902.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	*	788.00	788.00	*	788.00	788.00	*	788.00	788.00	*	788.00	788.00	788.00	788.00	1,054.00	1,054.00	1,054.00	*
	บรรจุแบบวางท่อ ศก.50 มม. 24.10 ท่อชั่วคราว ศก.315 มม. HDPE PN 6	จุด	*	*	932.00	932.00	*	932.00	932.00	*	932.00	932.00	*	932.00	932.00	932.00	932.00	1,247.00	1,247.00	1,247.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนน้ำเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาครั้งที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				รวม			ราคาถคง	
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		ค่าแรงและวัสดุ		ค่าแรงและวัสดุ		ค่าแรงและวัสดุ		ค่าแรงและวัสดุ		Factor F	ราคาต่อหน่วย			รวม
			จำนวนที่	ค่าแรงและวัสดุ	จำนวนที่	ค่าแรงและวัสดุ	จำนวนที่	ค่าแรงและวัสดุ	จำนวนที่	ค่าแรงและวัสดุ	จำนวนที่	ค่าแรงและวัสดุ	จำนวนที่	ค่าแรงและวัสดุ		โชน C	โชน B		
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	984.00	*	984.00	*	984.00	*	984.00	*	984.00	*	984.00	1.3377	1,316.00	1,316.00	1,316.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	1,020.00	*	1,020.00	*	1,020.00	*	1,020.00	*	1,020.00	*	1,020.00	1.3377	1,364.00	1,364.00	1,364.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	1,134.00	*	1,134.00	*	1,134.00	*	1,134.00	*	1,134.00	*	1,134.00	1.3377	1,517.00	1,517.00	1,517.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	1,278.00	*	1,278.00	*	1,278.00	*	1,278.00	*	1,278.00	*	1,278.00	1.3377	1,710.00	1,710.00	1,710.00	*
	24-11 ท่อซีเมนต์ 400 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจุและวางท่อ สก.20 มม.	จุด	*	1,268.00	*	1,268.00	*	1,268.00	*	1,268.00	*	1,268.00	*	1,268.00	1.3377	1,696.00	1,696.00	1,696.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.25 มม.	จุด	*	1,305.00	*	1,305.00	*	1,305.00	*	1,305.00	*	1,305.00	*	1,305.00	1.3377	1,746.00	1,746.00	1,746.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.40 มม.	จุด	*	1,419.00	*	1,419.00	*	1,419.00	*	1,419.00	*	1,419.00	*	1,419.00	1.3377	1,898.00	1,898.00	1,898.00	*
	บรรจุและวางท่อ สก.50 มม.	จุด	*	1,563.00	*	1,563.00	*	1,563.00	*	1,563.00	*	1,563.00	*	1,563.00	1.3377	2,091.00	2,091.00	2,091.00	*
25	ค่าแรงขุดเจาะ																		
	ค่าขุดถนนคอนกรีตคอนกรีตที่ความลึก 0.15 ม.	ตร.ม.	2.00	207.00	*	207.00	*	254.00	*	254.00	*	254.00	*	289.00	1.3377	277.00	340.00	387.00	554.00
	ค่าขุดถนนคอนกรีตคอนกรีตที่ความลึก 0.20 ม.	ตร.ม.	2.00	222.00	*	222.00	*	273.00	*	273.00	*	273.00	*	310.00	1.3377	297.00	365.00	415.00	594.00
	ค่าขุดถนนคอนกรีตคอนกรีตที่ความลึก 0.25 ม.	ตร.ม.	2.00	238.00	*	238.00	*	292.00	*	292.00	*	292.00	*	331.00	1.3377	318.00	391.00	443.00	636.00
	ค่าขุดถนนลาดยาง หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	2.00	101.00	*	101.00	*	123.00	*	123.00	*	123.00	*	141.00	1.3377	135.00	165.00	189.00	270.00
	ค่าขุดถนนลาดคอนกรีต หน้า 0.06 ม.	ตร.ม.	*	85.00	*	85.00	*	100.00	*	100.00	*	100.00	*	114.00	1.3377	114.00	134.00	152.00	*
	ค่าขุดถนนลาดคอนกรีต หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	2.00	102.00	*	102.00	*	120.00	*	120.00	*	120.00	*	137.00	1.3377	136.00	161.00	183.00	272.00
	ค่าขุดถนนลาดคอนกรีต หน้า 0.04 ม.	ตร.ม.	*	41.00	*	41.00	*	49.00	*	49.00	*	49.00	*	56.00	1.3377	55.00	66.00	75.00	*
	ค่าขุดถนนลาดคอนกรีต หน้า 0.06 ม.	ตร.ม.	*	80.00	*	80.00	*	100.00	*	100.00	*	100.00	*	121.00	1.3377	107.00	134.00	162.00	*
	ค่าขุดถนนลาดคอนกรีต หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	*	80.00	*	80.00	*	100.00	*	100.00	*	100.00	*	121.00	1.3377	107.00	134.00	162.00	*
	ค่าขุดถนนลาดคอนกรีต หน้า 0.04 ม.	ตร.ม.	*	80.00	*	80.00	*	100.00	*	100.00	*	100.00	*	121.00	1.3377	107.00	134.00	162.00	*
26	งานติดตั้งประปาดีม AC/PVC/ST/GI																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	50.00	28.00	*	28.00	*	31.00	*	31.00	*	31.00	*	33.00	1.3377	37.00	41.00	44.00	1,850.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	50.00	28.00	*	28.00	*	31.00	*	31.00	*	31.00	*	33.00	1.3377	37.00	41.00	44.00	1,850.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	50.00	53.00	*	53.00	*	58.00	*	58.00	*	58.00	*	63.00	1.3377	71.00	78.00	84.00	3,550.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
 งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านอำนวยการ
 พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ กรุงเทพมหานคร ปี.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด A				ราคาถาวร					
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	Factor: F	ราคาต่อหน่วย	ราคาถาวร			
			โหนด C	โหนด B	โหนด A	โหนด A	โหนด B	โหนด C	โหนด B	โหนด A	โหนด A	โหนด B	โหนด C	โหนด A	โหนด B	โหนด C				
27	ขนาด 300 มม. ท่อร้อยสายโครงสร้าง CP-2 รับน้ำหนักสอง	เมตร	50.00	*	53.00	*	58.00	*	58.00	*	58.00	*	63.00	*	63.00	*	71.00	78.00	84.00	3,550.00
	ขนาด 150 มม.	จุด	2.00	*	1,354.00	*	1,583.00	*	1,583.00	*	1,583.00	*	1,888.00	*	1,888.00	*	1,811.00	2,118.00	2,526.00	3,622.00
	ขนาด 200 มม.	จุด	2.00	*	1,354.00	*	1,583.00	*	1,583.00	*	1,583.00	*	1,888.00	*	1,888.00	*	1,811.00	2,118.00	2,526.00	3,622.00
	ขนาด 300 มม.	จุด	2.00	*	1,805.00	*	2,216.00	*	2,216.00	*	2,216.00	*	2,832.00	*	2,832.00	*	2,415.00	2,964.00	3,788.00	4,830.00
28	ค่าแรงติดตั้งประตูลงบ่อระบายน้ำดิน สก. 75 มม.	จุด	4.00	*	1,029.00	*	1,139.00	*	1,139.00	*	1,139.00	*	1,360.00	*	1,360.00	*	1,376.00	1,524.00	1,819.00	5,504.00
29	งานติดตั้งท่อระบายน้ำท่อขนาด 150 มม.	จุด	*	*	260.00	*	260.00	*	260.00	*	260.00	*	260.00	*	260.00	*	348.00	348.00	348.00	*
	งานติดตั้งท่อระบายน้ำท่อขนาด 200 มม.	จุด	*	*	290.00	*	291.00	*	291.00	*	291.00	*	292.00	*	292.00	*	388.00	389.00	391.00	*
30	งานวางท่อ PVC บนโครงสร้างในคูน้ำ ตามมาตรฐาน PD-3 (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กหนีวียึดท่อ)	เมตร	*	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*
	สก. 100 มม.	เมตร	*	*	923.00	*	979.00	*	979.00	*	979.00	*	1,075.00	*	1,075.00	*	1,235.00	1,310.00	1,438.00	*
	สก. 150 มม.	เมตร	*	*	1,060.00	*	1,121.00	*	1,121.00	*	1,121.00	*	1,230.00	*	1,230.00	*	1,418.00	1,500.00	1,645.00	*
	สก. 200 มม.	เมตร	*	*	1,015.00	*	1,076.00	*	1,076.00	*	1,076.00	*	1,178.00	*	1,178.00	*	1,358.00	1,459.00	1,576.00	*
31	งานวางท่อเปิดขนาดตามมาตรฐาน PD-3	จุด	*	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*
	3.1.1. ค่าแรงติดตั้งประตูลงบ่อระบายน้ำ	จุด	*	*	9,027.00	*	9,359.00	*	9,359.00	*	9,359.00	*	9,873.00	*	9,873.00	*	12,075.00	12,520.00	13,207.00	*
	ขนาดท่อ สก. 100 มม.	จุด	*	*	9,994.00	*	10,346.00	*	10,346.00	*	10,346.00	*	10,905.00	*	10,905.00	*	13,369.00	13,840.00	14,588.00	*
	ขนาดท่อ สก. 150 มม.	จุด	*	*	16,470.00	*	17,184.00	*	17,184.00	*	17,184.00	*	18,104.00	*	18,104.00	*	22,032.00	22,987.00	24,218.00	*
	3.1.2. ค่าแรงติดตั้งประตูลงบ่อระบายน้ำ	จุด	*	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ สก. 100 มม.	จุด	*	*	9,419.00	*	9,751.00	*	9,751.00	*	9,751.00	*	10,265.00	*	10,265.00	*	12,600.00	13,044.00	13,731.00	*
	ขนาดท่อ สก. 150 มม.	จุด	*	*		*		*		*		*		*		*				*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวงท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนน สัญญา
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				ราคาอื่น			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย	ค่ารวม รวม	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย	ค่ารวม รวม	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย	ค่ารวม รวม	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย	ค่ารวม รวม	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาต่าง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย	ค่ารวม รวม	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย	ค่ารวม รวม	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย	ค่ารวม รวม	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย	ค่ารวม รวม	Factor F			
32	ขนำดท่อ ๓๓.๒๐๐ มม. ขนำดท่อ ๓๓.๓๐๐ มม. ค่าวางท่อ PB บนทางเดิน คสล. ตามแบบ PHS-1 (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	จุด	*	10,514.00	10,514.00	*	10,866.00	10,866.00	*	10,866.00	10,866.00	*	11,425.00	11,425.00	14,065.00	14,535.00	15,283.00	*
33	ขนำดท่อ ๓๓.๓๐๐ มม. ขนำดท่อ ๓๓.๓๐๐ มม. ค่าวางท่อ HDPE (PN 10) สองทางเดินตาม คสล. โดยใช้ควมเหล็กยึดท่อ (รวมค่า EXPANSION BOLT และค่าท่อ HDPE) ๓๓.110 มม. ๓๓.180 มม. ๓๓.225 มม. ๓๓.315 มม.	เมตร	*	340.00	340.00	*	357.00	357.00	*	357.00	357.00	*	379.00	379.00	455.00	478.00	507.00	*
34	ขนำดท่อ HDPE (PN 10) โชนน้ำหนัก Counter weight (รวมค่าท่อ) ๓๓.110 มม. ๓๓.180 มม. ๓๓.225 มม. ๓๓.315 มม.	เมตร	*	915.00	915.00	*	948.00	948.00	*	948.00	948.00	*	1,026.00	1,026.00	1,224.00	1,268.00	1,372.00	*
35	ค่าอุปกรณ์ สนับเบนด์ และ backing ring สำหรับวางท่อ HDPE PN10 ๓๓.110 มม. ๓๓.180 มม. ๓๓.225 มม. ๓๓.315 มม.	SET	*	462.00	462.00	*	462.00	462.00	*	462.00	462.00	*	462.00	462.00	618.00	618.00	618.00	*
36	ค่าท่อ HDPE PN 10 ๓๓.110 มม.	เมตร	*	226.00	226.00	*	226.00	226.00	*	226.00	226.00	*	226.00	226.00	302.00	302.00	302.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวงทอชายน้ำและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลต. สัญญา

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญา เลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาถาด			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าขนส่ง	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าขนส่ง	จำนวนที่	ค่าต่ออุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าขนส่ง		โชน C	โชน B	โชน A	ราคาถาด
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	788.00	788.00	788.00	*		
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	922.00	*	922.00	*	922.00	*	922.00	*	922.00	*	1,233.00	1,233.00	1,233.00	*		
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	1,824.00	*	1,824.00	*	1,824.00	*	1,824.00	*	1,824.00	*	2,440.00	2,440.00	2,440.00	*		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	2,933.00	*	2,933.00	*	2,933.00	*	2,933.00	*	2,933.00	*	3,923.00	3,923.00	3,923.00	*		
37	ทำงานวางท่อ PB ตามมาตรฐานหรือตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(รวมค่าท่อและอุปกรณ์) 37.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ ศก. 50 มม. (PB) ศก. 80 มม. (PB) 37.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์ ศก. 50 มม. (PB) ศก. 80 มม. (PB) 37.3 วางท่อในทิศทาง ศก. 50 มม. (PB) ศก. 80 มม. (PB) 37.4 วางท่อในทิศทาง ศก. 50 มม. (PB) ศก. 80 มม. (PB) 37.5 วางท่อในทิศทางแอสฟัลต์ ศก. 50 มม. (PB) ศก. 80 มม. (PB) 37.6 วางท่อบนทางเดินไม้	เมตร	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*		
		เมตร	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*		
		เมตร	*	321.00	*	321.00	*	342.00	*	342.00	*	342.00	*	429.00	457.00	514.00	*		
		เมตร	*	604.00	*	604.00	*	634.00	*	634.00	*	685.00	*	808.00	848.00	916.00	*		
		เมตร	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*		
		เมตร	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*		
		เมตร	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*		
		เมตร	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*		



ราคาของ สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนนสัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาเทศบาลเมือง สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โฉนบ C			โฉนบ B			โฉนบ A			ราคาของ			ราคาทาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย		
																โฉนบ C	โฉนบ B	โฉนบ A
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	256.00	258.00	258.00	258.00	*	258.00	258.00	258.00	258.00	*	342.00	345.00	349.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	512.00	514.00	514.00	514.00	*	514.00	517.00	517.00	517.00	*	685.00	688.00	692.00	*	
	37.7 วางท่อระบายน้ำทางเดินคอนกรีต																	
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	256.00	258.00	258.00	258.00	*	258.00	261.00	261.00	261.00	*	342.00	345.00	349.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	512.00	514.00	514.00	514.00	*	514.00	517.00	517.00	517.00	*	685.00	688.00	692.00	*	
38	ค่าจ้างช่าง PB ตามมาตรฐานหรือตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน(ไม่รวมค่า ขอและรูปกรณ)																	
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตที่ช่วยเสฟัด																	
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*	
	38.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																	
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*	
	38.3 วางท่อในทางคอนกรีตหรือในซีเมนต์ทางคอนกรีต หรือบดคอนกรีตทางถนนคอนกรีตสำเร็จรูปหรือ ตะแกรงบด/ทางแอสฟัลต์																	
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	115.00	136.00	136.00	136.00	*	136.00	178.00	178.00	178.00	*	154.00	182.00	238.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	142.00	172.00	172.00	172.00	*	172.00	223.00	223.00	223.00	*	190.00	230.00	298.00	*	
	38.4 วางท่อในโคลง																	
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*	
	38.5 วางท่อในโคลงแอสฟัลต์																	
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*	
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
 งานก่อสร้างวางท่อจำหน่ายน้ำและท่อน้ำประปา และงานที่เกี่ยวข้องทางด้านน้ำประปา
 พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาตลาด			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
													โชน C	โชน B	โชน A	
39	38.6 วางท่อน้ำดินไป ศก. 50 มม. (PB) ศก. 80 มม. (PB) 38.7 วางท่อน้ำหรือท่อทางเดินคอนกรีต ศก. 50 มม. (PB) ศก. 80 มม. (PB) ค่าแรงบรรจุบ และวางท่อแยกชั้นบน (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) 39.1 งานวางท่อแยกจากท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้งขาแขวนระดับมา ครวี่หน้า และบรรจุบตามภายในของตู้ได้มี เปิดขึ้นอุปกรณ์หมั่นและหลังมตรวัดน้ำใหม่ 39.1.1 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 50 มม. (PB) กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขาบน ขนาด ศก. 20 มม. (ใช้ Service Clamp PB) ขนาด ศก. 25 มม. (ใช้สามทาง PB) ขนาด ศก. 40 มม. (ใช้สามทาง PB) ขนาด ศก. 50 มม. (ใช้สามทาง PB) 39.1.2 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 100 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขาบน ขนาด ศก. 20 มม. ขนาด ศก. 25 มม. ขนาด ศก. 40 มม. ขนาด ศก. 50 มม. (ใช้สามทาง 100 x 100 มม.ขนาดตี) 39.1.3 แยกจากท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 150 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขาบน ขนาด ศก. 20 มม. ขนาด ศก. 25 มม.	*	50.00	52.00	*	52.00	52.00	*	52.00	52.00	*	55.00	55.00	67.00	70.00	74.00
		*	50.00	52.00	*	52.00	52.00	*	52.00	52.00	*	55.00	55.00	67.00	70.00	74.00
		*	50.00	52.00	*	52.00	52.00	*	52.00	52.00	*	55.00	55.00	67.00	70.00	74.00
		*	50.00	52.00	*	52.00	52.00	*	52.00	52.00	*	55.00	55.00	67.00	70.00	74.00
		*	1,360.00	1,433.00	*	1,433.00	1,433.00	*	1,433.00	1,433.00	*	1,520.00	1,520.00	1,819.00	1,917.00	2,033.00
		*	2,356.00	2,439.00	*	2,439.00	2,439.00	*	2,439.00	2,439.00	*	2,540.00	2,540.00	3,152.00	3,263.00	3,398.00
		*	2,929.00	3,042.00	*	3,042.00	3,042.00	*	3,042.00	3,042.00	*	3,186.00	3,186.00	3,918.00	4,069.00	4,262.00
		*	5,042.00	5,212.00	*	5,212.00	5,212.00	*	5,212.00	5,212.00	*	5,449.00	5,449.00	6,745.00	6,972.00	7,289.00
		*	1,615.00	1,728.00	*	1,728.00	1,728.00	*	1,728.00	1,728.00	*	1,872.00	1,872.00	2,160.00	2,312.00	2,504.00
		*	2,059.00	2,195.00	*	2,195.00	2,195.00	*	2,195.00	2,195.00	*	2,377.00	2,377.00	2,754.00	2,956.00	3,180.00
		*	3,017.00	3,187.00	*	3,187.00	3,187.00	*	3,187.00	3,187.00	*	3,424.00	3,424.00	4,036.00	4,263.00	4,580.00
		*	6,735.00	6,955.00	*	6,955.00	6,955.00	*	6,955.00	6,955.00	*	7,287.00	7,287.00	9,009.00	9,304.00	9,748.00
*	1,731.00	1,844.00	*	1,844.00	1,844.00	*	1,844.00	1,844.00	*	1,988.00	1,988.00	2,316.00	2,467.00	2,659.00		
*	2,189.00	2,325.00	*	2,325.00	2,325.00	*	2,325.00	2,325.00	*	2,507.00	2,507.00	2,928.00	3,110.00	3,354.00		



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวงทอข่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านค้ำชูอุยชัย

พื้นที่ดำเนินการประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C			โหนด B			โหนด A			Factor F	รายการ		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนต้น ตอหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนต้น ตอหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนต้น ตอหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย		รายการ
													โหนด C	โหนด B	
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	3,149.00	3,149.00	*	3,319.00	3,319.00	*	3,556.00	3,556.00	4,212.00	4,440.00	4,757.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	5,141.00	5,141.00	*	5,361.00	5,361.00	*	5,693.00	5,693.00	6,877.00	7,171.00	7,616.00	*
	39.1.4 แยกท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 200 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขนาด	จุด	*	1,870.00	1,870.00	*	1,983.00	1,983.00	*	2,127.00	2,127.00	2,501.00	2,653.00	2,845.00	*
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	2,319.00	2,319.00	*	2,455.00	2,455.00	*	2,637.00	2,637.00	3,102.00	3,284.00	3,528.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	3,370.00	3,370.00	*	3,590.00	3,590.00	*	3,922.00	3,922.00	4,508.00	4,802.00	5,246.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	5,291.00	5,291.00	*	5,697.00	5,697.00	*	6,207.00	6,207.00	7,212.00	7,621.00	8,303.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	2,105.00	2,105.00	*	2,218.00	2,218.00	*	2,362.00	2,362.00	2,816.00	2,967.00	3,160.00	*
	39.1.5 แยกท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 300 มม. กรณีวางเป็นท่อเดี่ยวขนาด	จุด	*	2,562.00	2,562.00	*	2,698.00	2,698.00	*	2,880.00	2,880.00	3,427.00	3,609.00	3,853.00	*
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	3,624.00	3,624.00	*	3,844.00	3,844.00	*	4,176.00	4,176.00	4,848.00	5,142.00	5,586.00	*
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	5,668.00	5,668.00	*	5,974.00	5,974.00	*	6,484.00	6,484.00	7,582.00	7,991.00	8,674.00	*
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	3,429.00	3,429.00	*	3,542.00	3,542.00	*	3,686.00	3,686.00	4,587.00	4,738.00	4,931.00	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	3,890.00	3,890.00	*	4,026.00	4,026.00	*	4,208.00	4,208.00	5,204.00	5,386.00	5,629.00	*
	39.2	จุด	*	4,759.00	4,759.00	*	4,979.00	4,979.00	*	5,311.00	5,311.00	6,366.00	6,660.00	7,105.00	*
	งานวางท่อแยกท่อที่วางใหม่พร้อมติดตั้งสาย/ท่อระบายน้ำ กรณีมีน้ำ และรวมท่อภายในของใช้ทำ เปลี่ยนอุปกรณ์หมันและถังมาตรวัดน้ำใหม่ 39.2.1 แยกท่อ HDPE ขนาด 110 มม.	จุด	*	6,962.00	6,962.00	*	7,268.00	7,268.00	*	7,778.00	7,778.00	9,313.00	9,722.00	10,405.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	1,771.00	1,771.00	*	1,884.00	1,884.00	*	2,028.00	2,028.00	2,569.00	2,520.00	2,713.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 25 มม.	จุด	*	2,215.00	2,215.00	*	2,351.00	2,351.00	*	2,533.00	2,533.00	2,963.00	3,145.00	3,388.00	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 มม.	จุด	*	3,143.00	3,143.00	*	3,313.00	3,313.00	*	3,550.00	3,550.00	4,204.00	4,432.00	4,749.00	*



ภาคกลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ค่าติดตั้งสัญญา

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหล่ง C			โหล่ง B			โหล่ง A			Factor F	ราคาตกลง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ หน่วย (บาท)	ค่ารวม ต่อหน่วย (บาท)		โหล่ง B	โหล่ง A	ราคาตกลง	
																โหล่ง C
43.1 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อได้ไหลทาง ความกว้างของเส้น(พ) ความลึกหลังขุดเปิด (H) ตาม ตารางที่ 1 มาตรฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อได้ไหลทาง 43.1.1 วางท่อในไหลทาง (ราชการ)	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	393.00	*	456.00	*	456.00	*	560.00	*	560.00	1.3377	526.00	610.00	749.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	448.00	*	516.00	*	516.00	*	638.00	*	638.00	1.3377	599.00	690.00	853.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	608.00	*	700.00	*	700.00	*	879.00	*	879.00	1.3377	813.00	956.00	1,176.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	764.00	*	885.00	*	885.00	*	1,133.00	*	1,133.00	1.3377	1,022.00	1,384.00	1,516.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	926.00	*	1,109.00	*	1,109.00	*	1,434.00	*	1,434.00	1.3377	1,239.00	1,484.00	1,918.00
43.1.2 วางท่อในไหลทาง (เอกชน)	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	266.00	*	314.00	*	314.00	*	387.00	*	387.00	1.3377	356.00	420.00	518.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	307.00	*	357.00	*	357.00	*	445.00	*	445.00	1.3377	411.00	478.00	595.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	414.00	*	484.00	*	484.00	*	616.00	*	616.00	1.3377	554.00	647.00	824.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	544.00	*	639.00	*	639.00	*	834.00	*	834.00	1.3377	728.00	855.00	1,116.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	836.00	*	1,008.00	*	1,008.00	*	1,311.00	*	1,311.00	1.3377	1,118.00	1,348.00	1,754.00
43.1.3 วางท่อในไหลทางเขตจำกัด (ราชการ)	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	444.00	*	520.00	*	520.00	*	642.00	*	642.00	1.3377	594.00	696.00	859.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	506.00	*	589.00	*	589.00	*	731.00	*	731.00	1.3377	677.00	788.00	978.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	672.00	*	774.00	*	774.00	*	980.00	*	980.00	1.3377	899.00	1,035.00	1,311.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	856.00	*	976.00	*	976.00	*	1,311.00	*	1,311.00	1.3377	1,145.00	1,306.00	1,754.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,060.00	*	1,240.00	*	1,240.00	*	1,644.00	*	1,644.00	1.3377	1,418.00	1,659.00	2,199.00
43.1.4 วางท่อในไหลทางเขตจำกัด (เอกชน)	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	306.00	*	366.00	*	366.00	*	456.00	*	456.00	1.3377	409.00	490.00	610.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	350.00	*	414.00	*	414.00	*	520.00	*	520.00	1.3377	468.00	554.00	696.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-II(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลต. สัญญา

พื้นที่สำนักงานประชาคาดกสิน สัญญา เลขที่ ป.02-II(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C						โชน B						โชน A						ราคาทอง			
			จำนวนที่		ค่าทอง/อุปกรณ์		ค่าแรงและวัสดุอื่น		จำนวนที่		ค่าทอง/อุปกรณ์		ค่าแรงและวัสดุอื่น		จำนวนที่		ค่าทอง/อุปกรณ์		ค่าแรงและวัสดุอื่น		Factor F	ราคาทองหน่วย		ราคาทอง
			ปริมาณ	หน่วย	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ	หน่วย	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ	หน่วย	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	โชน C		โชน B	โชน A	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	464.00	464.00	464.00	*	*	541.00	541.00	541.00	*	*	698.00	698.00	698.00	698.00	698.00	1,3377	621.00	724.00	934.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	621.00	621.00	621.00	*	*	714.00	714.00	714.00	*	*	993.00	993.00	993.00	993.00	993.00	1,3377	831.00	955.00	1,328.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	956.00	956.00	956.00	*	*	1,125.00	1,125.00	1,125.00	*	*	1,505.00	1,505.00	1,505.00	1,505.00	1,505.00	1,3377	1,279.00	1,505.00	2,013.00	*
	43.1.5 วางท่อในโหลทางดินโดยโหลเข้าชั้นไม้ค้ำยัน (ราชการ)	เมตร	*	*	414.00	414.00	414.00	*	*	477.00	477.00	477.00	*	*	581.00	581.00	581.00	581.00	581.00	1,3377	554.00	658.00	777.00	*
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	469.00	469.00	469.00	*	*	537.00	537.00	537.00	*	*	659.00	659.00	659.00	659.00	659.00	1,3377	627.00	718.00	882.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	629.00	629.00	629.00	*	*	721.00	721.00	721.00	*	*	900.00	900.00	900.00	900.00	900.00	1,3377	841.00	964.00	1,204.00	*
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	785.00	785.00	785.00	*	*	906.00	906.00	906.00	*	*	1,154.00	1,154.00	1,154.00	1,154.00	1,154.00	1,3377	1,050.00	1,212.00	1,544.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	947.00	947.00	947.00	*	*	1,130.00	1,130.00	1,130.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1,455.00	1,455.00	1,455.00	1,3377	1,267.00	1,512.00	1,946.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	287.00	287.00	287.00	*	*	335.00	335.00	335.00	*	*	408.00	408.00	408.00	408.00	408.00	1,3377	384.00	448.00	546.00	*
	43.1.6 วางท่อในโหลทางดินโดยโหลเข้าชั้นไม้ค้ำยัน (เอกชน)	เมตร	*	*	328.00	328.00	328.00	*	*	378.00	378.00	378.00	*	*	466.00	466.00	466.00	466.00	466.00	1,3377	439.00	506.00	623.00	*
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	435.00	435.00	435.00	*	*	505.00	505.00	505.00	*	*	637.00	637.00	637.00	637.00	637.00	1,3377	582.00	676.00	852.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	565.00	565.00	565.00	*	*	660.00	660.00	660.00	*	*	855.00	855.00	855.00	855.00	855.00	1,3377	756.00	883.00	1,144.00	*
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	857.00	857.00	857.00	*	*	1,029.00	1,029.00	1,029.00	*	*	1,332.00	1,332.00	1,332.00	1,332.00	1,332.00	1,3377	1,146.00	1,376.00	1,782.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	511.00	511.00	511.00	*	*	589.00	589.00	589.00	*	*	743.00	743.00	743.00	743.00	743.00	1,3377	684.00	788.00	994.00	342,000.0
	43.2 วางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองรับดิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(E) ตาม ตารางที่ 2 มาตรฐานรองรับดินสำหรับชุดวางท่อใต้ผิวจราจร	เมตร	*	*	575.00	575.00	575.00	*	*	658.00	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	845.00	845.00	845.00	1,3377	769.00	880.00	1,130.00	384,500.0
	43.2.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)	เมตร	*	*	774.00	774.00	774.00	*	*	891.00	891.00	891.00	*	*	1,148.00	1,148.00	1,148.00	1,148.00	1,148.00	1,3377	1,035.00	1,192.00	1,536.00	517,500.0
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	954.00	954.00	954.00	*	*	1,115.00	1,115.00	1,115.00	*	*	1,508.00	1,508.00	1,508.00	1,508.00	1,508.00	1,3377	1,276.00	1,492.00	2,017.00	25,520.00
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	511.00	511.00	511.00	*	*	589.00	589.00	589.00	*	*	743.00	743.00	743.00	743.00	743.00	1,3377	684.00	788.00	994.00	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	575.00	575.00	575.00	*	*	658.00	658.00	658.00	*	*	845.00	845.00	845.00	845.00	845.00	1,3377	769.00	880.00	1,130.00	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	774.00	774.00	774.00	*	*	891.00	891.00	891.00	*	*	1,148.00	1,148.00	1,148.00	1,148.00	1,148.00	1,3377	1,035.00	1,192.00	1,536.00	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	954.00	954.00	954.00	*	*	1,115.00	1,115.00	1,115.00	*	*	1,508.00	1,508.00	1,508.00	1,508.00	1,508.00	1,3377	1,276.00	1,492.00	2,017.00	



งานก่อสร้างวงทอข่ายน้ำและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตำบลน้ำพุผุย
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาตกลง					
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม			
												โชน C	โชน B		โชน A	โชน C	โชน B
	ทางท่อเหล็ก (รายการ)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	271.00	271.00	*	331.00	331.00	*	421.00	421.00	*	363.00	443.00	563.00	*	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	315.00	315.00	*	379.00	379.00	*	485.00	485.00	*	421.00	507.00	649.00	*	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	425.00	425.00	*	502.00	502.00	*	659.00	659.00	*	569.00	672.00	882.00	*	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	575.00	575.00	*	668.00	668.00	*	947.00	947.00	*	769.00	894.00	1,267.00	*	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	899.00	899.00	*	1,068.00	1,068.00	*	1,448.00	1,448.00	*	1,203.00	1,429.00	1,937.00	*	*
	4.3.2 วางท่อน้ำทางทอข่ายน้ำที่ / ทางเข้าอาคาร หรือ ส้วก / ทางที่ผ่านคอนกรีตสำเร็จรูป หรือ คอนกรีตหล่อ / ทางท่อเหล็ก (รายการ)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	271.00	271.00	*	331.00	331.00	*	421.00	421.00	*	363.00	443.00	563.00	*	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	315.00	315.00	*	379.00	379.00	*	485.00	485.00	*	421.00	507.00	649.00	*	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	425.00	425.00	*	502.00	502.00	*	659.00	659.00	*	569.00	672.00	882.00	*	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	575.00	575.00	*	668.00	668.00	*	947.00	947.00	*	769.00	894.00	1,267.00	*	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	899.00	899.00	*	1,068.00	1,068.00	*	1,448.00	1,448.00	*	1,203.00	1,429.00	1,937.00	*	*
44	คำนวณวงทอข่ายน้ำท่อเหล็ก ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ขอเหล็กชนิดวงทอข่ายน้ำแบบทอข่าย) (ค่าแรงพิเศษ) 4.4.1 ค่างานวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อได้หลาย ความกว้างของคืน(เพ) ความลึกหลังท่อปกติ (H) ตาม ตารางที่ 1.มาตรฐานแรงดันสำหรับชุดวงทอข่ายน้ำ 4.4.1.1 วางท่อน้ำหลาย (รายการ)																
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	488.00	488.00	*	551.00	551.00	*	655.00	655.00	*	653.00	737.00	876.00	*	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	592.00	592.00	*	660.00	660.00	*	782.00	782.00	*	792.00	883.00	1,046.00	*	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	798.00	798.00	*	890.00	890.00	*	1,069.00	1,069.00	*	1,067.00	1,191.00	1,430.00	*	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,049.00	1,049.00	*	1,170.00	1,170.00	*	1,418.00	1,418.00	*	1,403.00	1,565.00	1,897.00	*	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,307.00	1,307.00	*	1,490.00	1,490.00	*	1,815.00	1,815.00	*	1,748.00	1,993.00	2,428.00	*	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)

งานก่อสร้างวงกบอัดขี้เถ้าและทออิฐบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ส่วนลดหนี้สูญเสีย

พื้นที่สำนักงานประจำสำนักงานศึกษา สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C						โหนด B						โหนด A						Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ราคาต่อหน่วย	โหนด B		โหนด A	ราคากลาง	
			ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)						
44.1.2	วงกบไม้เหล็ก (ตกร)		*	361.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	483.00	547.00	645.00	*		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	361.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	*	409.00	483.00	547.00	645.00	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	451.00	*	501.00	*	501.00	*	501.00	*	501.00	*	501.00	*	501.00	*	501.00	603.00	670.00	788.00	*		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	604.00	*	674.00	*	674.00	*	674.00	*	674.00	*	674.00	*	674.00	*	674.00	808.00	902.00	1,078.00	*		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	829.00	*	924.00	*	924.00	*	924.00	*	924.00	*	924.00	*	924.00	*	924.00	1,109.00	1,256.00	1,497.00	*		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,217.00	*	1,389.00	*	1,389.00	*	1,389.00	*	1,389.00	*	1,389.00	*	1,389.00	*	1,389.00	1,628.00	1,858.00	2,263.00	*		
44.1.3	วงกบไม้เหล็กเคลือบ (ราคาถาวร)																							
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	539.00	*	615.00	*	615.00	*	615.00	*	615.00	*	615.00	*	615.00	*	615.00	721.00	823.00	986.00	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	650.00	*	733.00	*	733.00	*	733.00	*	733.00	*	733.00	*	733.00	*	733.00	870.00	981.00	1,170.00	*		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	862.00	*	964.00	*	964.00	*	964.00	*	964.00	*	964.00	*	964.00	*	964.00	1,153.00	1,290.00	1,565.00	*		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,141.00	*	1,261.00	*	1,261.00	*	1,261.00	*	1,261.00	*	1,261.00	*	1,261.00	*	1,261.00	1,526.00	1,687.00	2,135.00	*		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,441.00	*	1,621.00	*	1,621.00	*	1,621.00	*	1,621.00	*	1,621.00	*	1,621.00	*	1,621.00	1,928.00	2,168.00	2,709.00	*		
44.1.4	วงกบไม้เหล็กเคลือบ (เอกร)																							
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	401.00	*	461.00	*	461.00	*	461.00	*	461.00	*	461.00	*	461.00	*	461.00	536.00	617.00	737.00	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	494.00	*	558.00	*	558.00	*	558.00	*	558.00	*	558.00	*	558.00	*	558.00	661.00	746.00	888.00	*		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	654.00	*	731.00	*	731.00	*	731.00	*	731.00	*	731.00	*	731.00	*	731.00	875.00	978.00	1,188.00	*		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	906.00	*	999.00	*	999.00	*	999.00	*	999.00	*	999.00	*	999.00	*	999.00	1,212.00	1,356.00	1,710.00	*		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,337.00	*	1,506.00	*	1,506.00	*	1,506.00	*	1,506.00	*	1,506.00	*	1,506.00	*	1,506.00	1,789.00	2,015.00	2,523.00	*		
44.2	คางวางขอ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน																							
	วงขอได้ขั้ววางขากวางขอชนิด (พ)																							
	ความลึกขั้วขอก (H) ตาม ตารางที่ 2																							
	มาตรฐานรองรับดินสำหรับขุดวางขอ ได้ขั้ววางขอ																							
44.2.1	วงขอในแบบคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราคาถาวร)																							
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	606.00	*	684.00	*	684.00	*	684.00	*	684.00	*	684.00	*	684.00	*	684.00	811.00	915.00	1,121.00	48,660.00		



กระทรวงศึกษาธิการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถาปัตยกรรมศาสตร์
ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)
พื้นที่ดำเนินการประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C					โชน B					โชน A					ราคาถาวร			
			จำนวนใบ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนคน ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาต่อหน่วย	ราคาถาวร	
																			ราคาต่อหน่วย	โชน B	โชน A
ตย.ที่ 3 มาตรฐานรองดินสำหรับตรวจท่อใต้ทางเท้า	44.3.1 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าคอนกรีต หรือ ยิปซัมคอนกรีต / ทางเท้าแฉกคอนกรีตสำเร็จรูป หรือ หนักรวมเบ้อง / ทางเท้าเอสทิลิต (ราซกร) / ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	366.00	*	426.00	*	426.00	*	426.00	*	426.00	*	516.00	1.3377	490.00	570.00	690.00	*		
		เมตร	*	459.00	*	523.00	*	523.00	*	523.00	*	523.00	*	629.00	1.3377	614.00	700.00	841.00	*		
		เมตร	*	615.00	*	692.00	*	692.00	*	692.00	*	692.00	*	849.00	1.3377	823.00	926.00	1,136.00	*		
		เมตร	*	860.00	*	953.00	*	953.00	*	953.00	*	953.00	*	1,232.00	1.3377	1,150.00	1,275.00	1,648.00	*		
		เมตร	*	1,280.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,829.00	1.3377	1,712.00	1,938.00	2,447.00	*		
44.3.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าคอนกรีต หรือ ยิปซัมคอนกรีต / ทางเท้าแฉกคอนกรีตสำเร็จรูป หรือ หนักรวมเบ้อง / ทางเท้าเอสทิลิต (เอซกร) / ขนาด ศก. 100 มม.	44.3.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าคอนกรีต หรือ ยิปซัมคอนกรีต / ทางเท้าแฉกคอนกรีตสำเร็จรูป หรือ หนักรวมเบ้อง / ทางเท้าเอสทิลิต (เอซกร) / ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	366.00	*	426.00	*	426.00	*	426.00	*	426.00	*	516.00	1.3377	490.00	570.00	690.00	*		
		เมตร	*	459.00	*	523.00	*	523.00	*	523.00	*	523.00	*	629.00	1.3377	614.00	700.00	841.00	*		
		เมตร	*	615.00	*	692.00	*	692.00	*	692.00	*	692.00	*	849.00	1.3377	823.00	926.00	1,136.00	*		
		เมตร	*	860.00	*	953.00	*	953.00	*	953.00	*	953.00	*	1,232.00	1.3377	1,150.00	1,275.00	1,648.00	*		
		เมตร	*	1,280.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,829.00	1.3377	1,712.00	1,938.00	2,447.00	*		



ราคากลาง สัญญา ป.02-11(65)


งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามค่างานสัญญา


พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-11(65)

วันที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/จุด/กรัม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/จุด/กรัม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/จุด/กรัม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/จุด/กรัม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/จุด/กรัม ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย	รวมค่างาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
			Factor F	โซน A	โซน B	โซน C	โซน A	โซน B	โซน C	ราคาต่อหน่วย	รวมค่างาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			
													9,972,536.00	

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ยกเว้นค่าขนส่งและค่าขนส่งตามใบกำกับภาษีรวม)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสุพงษ์ สุวรรณรัตน์)
 ศอ.กรร.สศค.
 ประธานกรรมการ


 (นายรุ่งยศ ศาสตรอมันต์)
 ทน.สศค.กรร.สศค.
 กรรมการ


 เห็นชอบราคากลาง
 (นายวิกรม มาศบุญญา)
 ศอ. สศค.
 กรรมการและเลขานุการ