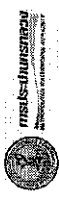


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านลดน้ำสูญเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65) ✓
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาตากสิน การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,345,794.39 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ✓
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานวางท่อประปาขนาด ศก. 50 - 300 มม.
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พ.ย. 2564 เป็นเงิน 9,990,605.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
ราคากลางได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด ตามมาตรา 4 วรรคสี่บเอ็ด (1)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

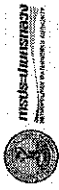
7.1. นายณัฐพงษ์ สุวรรณรัตน์	ผอ.กรร.สสต.	ประธานกรรมการ
7.2. นายรุ่งยศ ศาสอนันต์	หน.สกส.กรร.สสต	กรรมการ
7.3. นายฉัตรวิวัฒน์ ไชยวานิชย์ผล	หน.สอบ.กรร.สสต.	กรรมการและเลขานุการ



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

ภาคตรงของช่างเขียนและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสถาปัตยกรรม
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โอบ C						โอบ B						โอบ A						ราคากลาง		
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่างานต้นทุน		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่างานต้นทุน		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่างานต้นทุน		ราคาต่อหน่วย		ราคากลาง
			ราคาต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย (บาท)	รวม	ต่อหน่วย (บาท)	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย (บาท)	รวม	ต่อหน่วย (บาท)	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย (บาท)	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม			
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	447.00	*	517.00	*	517.00	*	517.00	*	517.00	*	517.00	*	517.00	*	517.00	*	517.00	598.00	692.00	884.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	589.00	*	672.00	*	672.00	*	672.00	*	672.00	*	672.00	*	672.00	*	672.00	*	672.00	788.00	899.00	1,219.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	911.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,055.00	1,219.00	1,411.00	1,863.00
	1.1.5 วางท่อใน หลอดทงดินโดยใส่สายเคเบิลไม่ค้ำขึ้น (ราคากร)																						
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	414.00	*	477.00	*	477.00	*	477.00	*	477.00	*	477.00	*	477.00	*	477.00	*	477.00	554.00	638.00	777.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	469.00	*	537.00	*	537.00	*	537.00	*	537.00	*	537.00	*	537.00	*	537.00	*	537.00	627.00	718.00	882.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	629.00	*	721.00	*	721.00	*	721.00	*	721.00	*	721.00	*	721.00	*	721.00	*	721.00	841.00	964.00	1,204.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	779.00	*	897.00	*	897.00	*	897.00	*	897.00	*	897.00	*	897.00	*	897.00	*	897.00	1,042.00	1,200.00	1,525.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	941.00	*	1,116.00	*	1,116.00	*	1,116.00	*	1,116.00	*	1,116.00	*	1,116.00	*	1,116.00	*	1,116.00	1,259.00	1,493.00	1,918.00
	1.1.6 วางท่อใน หลอดทงดินโดยใส่สายเคเบิลไม่ค้ำขึ้น (เอกสาร)																						
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	276.00	*	320.00	*	320.00	*	320.00	*	320.00	*	320.00	*	320.00	*	320.00	*	320.00	369.00	428.00	519.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	316.00	*	362.00	*	362.00	*	362.00	*	362.00	*	362.00	*	362.00	*	362.00	*	362.00	423.00	484.00	595.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	422.00	*	487.00	*	487.00	*	487.00	*	487.00	*	487.00	*	487.00	*	487.00	*	487.00	565.00	651.00	813.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	543.00	*	627.00	*	627.00	*	627.00	*	627.00	*	627.00	*	627.00	*	627.00	*	627.00	726.00	839.00	1,076.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	832.00	*	980.00	*	980.00	*	980.00	*	980.00	*	980.00	*	980.00	*	980.00	*	980.00	1,113.00	1,311.00	1,684.00
	1.2 ค่างานช่าง PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองดิน(ข) ความลึกขกรองท่อปกติ(ข) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานรองดินสำหรับรับน้ำหนักของ ใต้ผิวจราจร																						
	1.2.1																						
	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราคากร)																						
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	511.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	*	589.00	684.00	788.00	994.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	575.00	*	658.00	*	658.00	*	658.00	*	658.00	*	658.00	*	658.00	*	658.00	*	658.00	769.00	880.00	1,130.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	774.00	*	891.00	*	891.00	*	891.00	*	891.00	*	891.00	*	891.00	*	891.00	*	891.00	1,035.00	1,192.00	1,536.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	944.00	*	1,100.00	*	1,100.00	*	1,100.00	*	1,100.00	*	1,100.00	*	1,100.00	*	1,100.00	*	1,100.00	1,263.00	1,471.00	1,980.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,203.00	*	1,417.00	*	1,417.00	*	1,417.00	*	1,417.00	*	1,417.00	*	1,417.00	*	1,417.00	*	1,417.00	1,609.00	1,896.00	2,506.00



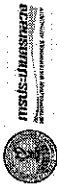
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง ธันวาคม ปี.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามดัชนียูเอชซี

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาภาคอีสาน สัปดาห์เลขที่ ปี.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			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		ราคากลาง
													โซน C	โซน B	
		เมตร	*	271.00	*	331.00	*	421.00	*	363.00	443.00	563.00	*		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	315.00	*	379.00	*	485.00	*	421.00	507.00	649.00	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	425.00	*	502.00	*	659.00	*	569.00	672.00	882.00	*		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	567.00	*	657.00	*	925.00	*	758.00	879.00	1,237.00	*		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	887.00	*	1,049.00	*	1,417.00	*	1,187.00	1,403.00	1,896.00	*		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*		*		*		*				*		
	1.3.2 วางท่อในทางลาดคอนกรีตท่อในท่อ / ทางเชื่อมต่อรีดหรือสล็อตคอนกรีต / ทางเข้าคอนกรีตสำเร็จรูป หรือเคมกระเบื้อง / ทางเข้าเอสพีค (เอกซน)	เมตร	*	258.00	*	312.00	*	396.00	*	345.00	417.00	530.00	*		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	300.00	*	357.00	*	456.00	*	401.00	478.00	610.00	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	408.00	*	478.00	*	622.00	*	546.00	639.00	832.00	*		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	543.00	*	626.00	*	865.00	*	726.00	837.00	1,157.00	*		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	854.00	*	998.00	*	1,336.00	*	1,142.00	1,355.00	1,787.00	*		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*		*		*		*				*		
	1.4 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB- 1(83) วางท่อใต้ผิวจราจร ตามวางขึงเคิน(W) ความลึกหลังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 มาตรฐานรองรับน้ำหนักบรรทุกทางท่อได้มีวางขึงและให้หลัง กรงที่พื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถใช้โครงค้ำแบบธรรมดา ได้	เมตร	*	269.00	*	313.00	*	400.00	*	360.00	419.00	535.00	*		
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	310.00	*	356.00	*	468.00	*	415.00	476.00	626.00	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	384.00	*	448.00	*	599.00	*	514.00	599.00	801.00	*		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	485.00	*	585.00	*	849.00	*	649.00	780.00	1,136.00	*		
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	787.00	*	951.00	*	1,303.00	*	1,053.00	1,272.00	1,743.00	*		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*		*		*		*				*		
	1.4.2 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูด้วยเอสพีค	เมตร	*		*		*		*				*		



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ขนาดตารางวางท่อจำหน่ายและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามตดน้ำชุมชน
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาภาคใต้ สัญญานอชที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				ราคาตดน้ำ				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย				
															โชน C	โชน B	โชน A	โชน C	โชน B
	ขนาด ต.ค. 180 มม.	เมตร	*	989.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,055.00	*	1,163.00	*	1,163.00	1,3377	1,323.00	1,411.00	1,556.00	*
	ขนาด ต.ค. 225 มม.	เมตร	*	1,444.00	*	1,523.00	*	1,523.00	*	1,523.00	*	1,682.00	*	1,682.00	1,3377	1,932.00	2,037.00	2,250.00	*
	ขนาด ต.ค. 315 มม.	เมตร	*	2,509.00	*	2,599.00	*	2,599.00	*	2,599.00	*	2,869.00	*	2,869.00	1,3377	3,356.00	3,477.00	3,838.00	*
	ขนาด ต.ค. 400 มม.	เมตร	*	3,977.00	*	4,139.00	*	4,139.00	*	4,139.00	*	4,507.00	*	4,507.00	1,3377	5,320.00	5,537.00	6,029.00	*
	1.6.5 วางท่อไม่ไหลทั้งคืนโดยเส้นเข้าบ้านไม้ค้ำขึ้น (ราชการ)																		
	ขนาด ต.ค. 110 มม.	เมตร	*	679.00	*	743.00	*	743.00	*	743.00	*	847.00	*	847.00	1,3377	908.00	994.00	1,133.00	*
	ขนาด ต.ค. 180 มม.	เมตร	*	1,112.00	*	1,181.00	*	1,181.00	*	1,181.00	*	1,306.00	*	1,306.00	1,3377	1,488.00	1,580.00	1,747.00	*
	ขนาด ต.ค. 225 มม.	เมตร	*	1,612.00	*	1,706.00	*	1,706.00	*	1,706.00	*	1,888.00	*	1,888.00	1,3377	2,156.00	2,282.00	2,526.00	*
	ขนาด ต.ค. 315 มม.	เมตร	*	2,677.00	*	2,797.00	*	2,797.00	*	2,797.00	*	3,042.00	*	3,042.00	1,3377	3,581.00	3,742.00	4,069.00	*
	ขนาด ต.ค. 400 มม.	เมตร	*	3,974.00	*	4,149.00	*	4,149.00	*	4,149.00	*	4,467.00	*	4,467.00	1,3377	5,316.00	5,550.00	5,976.00	*
	1.6.6 วางท่อไม่ไหลทั้งคืนโดยเส้นเข้าบ้านไม้ค้ำขึ้น (เอกชน)																		
	ขนาด ต.ค. 110 มม.	เมตร	*	552.00	*	600.00	*	600.00	*	600.00	*	674.00	*	674.00	1,3377	738.00	803.00	902.00	*
	ขนาด ต.ค. 180 มม.	เมตร	*	967.00	*	1,019.00	*	1,019.00	*	1,019.00	*	1,109.00	*	1,109.00	1,3377	1,294.00	1,363.00	1,484.00	*
	ขนาด ต.ค. 225 มม.	เมตร	*	1,416.00	*	1,486.00	*	1,486.00	*	1,486.00	*	1,621.00	*	1,621.00	1,3377	1,894.00	1,988.00	2,165.00	*
	ขนาด ต.ค. 315 มม.	เมตร	*	2,456.00	*	2,549.00	*	2,549.00	*	2,549.00	*	2,741.00	*	2,741.00	1,3377	3,285.00	3,410.00	3,667.00	*
	ขนาด ต.ค. 400 มม.	เมตร	*	3,884.00	*	4,048.00	*	4,048.00	*	4,048.00	*	4,344.00	*	4,344.00	1,3377	5,196.00	5,415.00	5,811.00	*
	1.7 วางวางท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TIS-1(83) หรือตามข้อกำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างของดิน(W) ความลึกฝังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 2 มาตราฐานรองดินสำหรับจุดวางท่อโดยวิธีวางท่อ																		
	1.7.1																		
	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																		
	ขนาด ต.ค. 110 มม.	เมตร	*	778.00	*	857.00	*	857.00	*	857.00	*	1,012.00	*	1,012.00	1,3377	1,041.00	1,146.00	1,354.00	*
	ขนาด ต.ค. 180 มม.	เมตร	*	1,223.00	*	1,308.00	*	1,308.00	*	1,308.00	*	1,500.00	*	1,500.00	1,3377	1,656.00	1,750.00	2,007.00	*
	ขนาด ต.ค. 225 มม.	เมตร	*	1,761.00	*	1,880.00	*	1,880.00	*	1,880.00	*	2,141.00	*	2,141.00	1,3377	2,356.00	2,515.00	2,864.00	*
	ขนาด ต.ค. 315 มม.	เมตร	*	2,845.00	*	3,002.00	*	3,002.00	*	3,002.00	*	3,384.00	*	3,384.00	1,3377	3,806.00	4,016.00	4,527.00	*



ภาคกลาง ัญญา ปี.02-12(65)

งานของสำนักงานอนามัยและกอบบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามต้นัญญา
พื้นที่สำนักงานประจำสาขาทาลีน ัญญาเลขที่ ปี.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C						โชน B						โชน A						Factor F	ราคาดัง		
			ค่าต่ออุปกรณ		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่างานคนทุน		ค่าต่ออุปกรณ		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่างานคนทุน		ค่าต่ออุปกรณ		ค่าแรงและวัสดุอื่น		ค่างานคนทุน			ราคาดัง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่านาย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	725.00	*	809.00	*	809.00	*	809.00	*	809.00	*	809.00	*	809.00	*	809.00	979.00	1,082.00	1,310.00	*		
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,035.00	*	1,185.00	*	1,185.00	*	1,185.00	*	1,185.00	*	1,185.00	*	1,185.00	*	1,185.00	1,385.00	1,585.00	1,933.00	*		
	2.1.8 วางท่อในหลุมทองซัด (ราชการและเอกชน) ใช้ขมวดรองค้ำขวางท่อ ได้วางรองและไหลทางฝั่งขึ้น ที่จำกัด ซึ่ง ไม่สามารถมีรองค้ำขวางได้ ความทรงจูงค้ำ(W) ความลึกถึงทองปอด(E) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แผนที่ 1/2																							
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	378.00	*	435.00	*	435.00	*	435.00	*	435.00	*	435.00	*	435.00	*	435.00	506.00	582.00	696.00	*		
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	467.00	*	528.00	*	528.00	*	528.00	*	528.00	*	528.00	*	528.00	*	528.00	625.00	706.00	839.00	*		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	586.00	*	655.00	*	655.00	*	655.00	*	655.00	*	655.00	*	655.00	*	655.00	784.00	876.00	1,063.00	*		
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	793.00	*	872.00	*	872.00	*	872.00	*	872.00	*	872.00	*	872.00	*	872.00	1,061.00	1,166.00	1,504.00	*		
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,143.00	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,288.00	1,529.00	1,723.00	2,168.00	*		
	2.2 งานวางท่อ RT ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) วางท่อใต้ทางเท้า ความทรงจูงค้ำ(W) ความลึกถึงทองปอด(E) ตาม ตารางที่ 5 มาตรฐานรองค้ำสำหรับวางท่อใต้ทางเท้าที่จำกัด ซึ่ง ไม่สามารถมีรองค้ำขวางได้ วางท่อใต้ทางเท้าที่จำกัด																							
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	248.00	*	291.00	*	291.00	*	291.00	*	291.00	*	291.00	*	291.00	*	291.00	332.00	389.00	464.00	*		
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	342.00	*	391.00	*	391.00	*	391.00	*	391.00	*	391.00	*	391.00	*	391.00	457.00	523.00	619.00	*		
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	463.00	*	519.00	*	519.00	*	519.00	*	519.00	*	519.00	*	519.00	*	519.00	619.00	694.00	848.00	*		
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	690.00	*	759.00	*	759.00	*	759.00	*	759.00	*	759.00	*	759.00	*	759.00	923.00	1,015.00	1,328.00	*		
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,011.00	*	1,145.00	*	1,145.00	*	1,145.00	*	1,145.00	*	1,145.00	*	1,145.00	*	1,145.00	1,352.00	1,532.00	1,945.00	*		
3	คางนวางท่อ สก. 2 นิ้ว พรหมทอปลอก สก. 3 นิ้ว 3.1 ไม่รวมค่าท่อลอก 3.1.1 3.1.2 วางในถนนทองซัด (ไม่รวมค่าปูและรองค้ำ) 3.1.2.1 วางในถนนทองซัด (ไม่รวมค่าปูและรองค้ำ)	เมตร	*	126.00	*	148.00	*	148.00	*	148.00	*	148.00	*	148.00	*	148.00	*	148.00	169.00	198.00	269.00	*		
	3.1.2.2 วางในถนนทองซัด (ไม่รวมค่าปูและรองค้ำ)	เมตร	*	94.00	*	117.00	*	117.00	*	117.00	*	117.00	*	117.00	*	117.00	*	117.00	126.00	157.00	215.00	*		

ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้องของ ตามสถานีสูบน้ำ

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย			
											โซน C	โซน B	โซน A	
4	3.1.3 วางฝังท่อทองกรีท, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อก, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าพืชมและขอมตัว)	เมตร	*	111.00	*	131.00	*	131.00	*	169.00	148.00	175.00	226.00	*
	3.1.4 วางฝัง, โหลถังดิน	เมตร	*	110.00	*	133.00	*	133.00	*	170.00	147.00	178.00	227.00	*
	กรณีถมหลังก่อสร้างความหนา 0.10 ม. แล้วกลับควมดินเดิม	เมตร	*	116.00	*	139.00	*	139.00	*	176.00	155.00	186.00	235.00	*
	3.1.5 วางฝัง โหลถังดิน	เมตร	*	116.00	*	139.00	*	139.00	*	176.00	155.00	186.00	235.00	*
	กรณีถมหลังก่อสร้างความหนา 0.20 - 0.30 มแล้วกลับควมดินเดิม	เมตร	*	490.00	*	512.00	*	512.00	*	565.00	655.00	685.00	756.00	*
	3.2.1 วางฝังถนนคอนกรีตบนถนนที่ปูทับแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าพืชมและขอมตัว)	เมตร	*	458.00	*	481.00	*	481.00	*	525.00	613.00	643.00	702.00	*
	3.2.2 วางฝังถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าพืชมและขอมตัว)	เมตร	*	475.00	*	495.00	*	495.00	*	533.00	635.00	662.00	715.00	*
	3.2.3 วางฝังท่อทองกรีท, แอสฟัลต์, อินเตอร์ล็อก, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าพืชมและขอมตัว)	เมตร	*	474.00	*	497.00	*	497.00	*	534.00	654.00	665.00	714.00	*
	3.2.4 วางฝัง โหลถังดิน	เมตร	*	480.00	*	503.00	*	503.00	*	540.00	642.00	673.00	722.00	*
	กรณีถมหลังก่อสร้างความหนา 0.10 ม. แล้วกลับควมดินเดิม	เมตร	*	1,040.00	*	1,108.00	*	1,108.00	*	1,221.00	1,391.00	1,482.00	1,633.00	*
	3.2.5 วางฝัง โหลถังดิน	เมตร	*	1,104.00	*	1,199.00	*	1,199.00	*	1,379.00	1,477.00	1,604.00	1,845.00	*
	แล้วกลับควมดินเดิม	เมตร	*	1,146.00	*	1,219.00	*	1,219.00	*	1,342.00	1,533.00	1,631.00	1,795.00	*
	ค่างานวางท่อ โหลถัง	เมตร	*	1,210.00	*	1,310.00	*	1,310.00	*	1,499.00	1,619.00	1,752.00	2,005.00	*
	กรณีถมหลังก่อสร้างความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับควมดินเดิม	เมตร	*	1,040.00	*	1,108.00	*	1,108.00	*	1,221.00	1,391.00	1,482.00	1,633.00	*
3.2.5 วางฝัง โหลถังดิน	เมตร	*	1,104.00	*	1,199.00	*	1,199.00	*	1,379.00	1,477.00	1,604.00	1,845.00	*	
แล้วกลับควมดินเดิม	เมตร	*	1,146.00	*	1,219.00	*	1,219.00	*	1,342.00	1,533.00	1,631.00	1,795.00	*	
ค่างานวางท่อ โหลถัง	เมตร	*	1,210.00	*	1,310.00	*	1,310.00	*	1,499.00	1,619.00	1,752.00	2,005.00	*	
กรณีถมหลังก่อสร้างความหนา 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	เมตร	*	1,040.00	*	1,108.00	*	1,108.00	*	1,221.00	1,391.00	1,482.00	1,633.00	*	
4.1 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.	เมตร	*	1,040.00	*	1,108.00	*	1,108.00	*	1,221.00	1,391.00	1,482.00	1,633.00	*	
ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	1,040.00	*	1,108.00	*	1,108.00	*	1,221.00	1,391.00	1,482.00	1,633.00	*	
ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	1,104.00	*	1,199.00	*	1,199.00	*	1,379.00	1,477.00	1,604.00	1,845.00	*	
4.2 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	เมตร	*	1,146.00	*	1,219.00	*	1,219.00	*	1,342.00	1,533.00	1,631.00	1,795.00	*	
ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	1,146.00	*	1,219.00	*	1,219.00	*	1,342.00	1,533.00	1,631.00	1,795.00	*	
ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	1,210.00	*	1,310.00	*	1,310.00	*	1,499.00	1,619.00	1,752.00	2,005.00	*	
4.3 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.	เมตร	*	1,210.00	*	1,310.00	*	1,310.00	*	1,499.00	1,619.00	1,752.00	2,005.00	*	
ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	1,210.00	*	1,310.00	*	1,310.00	*	1,499.00	1,619.00	1,752.00	2,005.00	*	
ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	1,210.00	*	1,310.00	*	1,310.00	*	1,499.00	1,619.00	1,752.00	2,005.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้องของ ตำบลน้ำขุ่น

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย		
														โชน C	โชน B	โชน A
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,252.00	*	1,330.00	*	1,330.00	*	1,462.00	*	1,462.00	1,675.00	1,779.00	1,956.00	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,316.00	*	1,421.00	*	1,421.00	*	1,620.00	*	1,620.00	1,760.00	1,901.00	2,167.00	
	4.4 ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.															
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,358.00	*	1,440.00	*	1,440.00	*	1,582.00	*	1,582.00	1,817.00	1,926.00	2,116.00	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,422.00	*	1,532.00	*	1,532.00	*	1,740.00	*	1,740.00	1,902.00	2,049.00	2,328.00	
	4.5 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 4.00 ม.															
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	729.00	*	776.00	*	776.00	*	857.00	*	857.00	975.00	1,038.00	1,146.00	
	4.6 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 5.00 ม.															
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	816.00	*	865.00	*	865.00	*	952.00	*	952.00	1,092.00	1,157.00	1,273.00	
	4.7 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.															
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	903.00	*	954.00	*	954.00	*	1,047.00	*	1,047.00	1,208.00	1,276.00	1,401.00	
	4.8 ขนาดเสาเข็ม 0.18 x 0.18 x 7.00 ม.															
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	990.00	*	1,043.00	*	1,043.00	*	1,142.00	*	1,142.00	1,324.00	1,395.00	1,528.00	
	4.9 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.															
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	623.00	*	664.00	*	664.00	*	731.00	*	731.00	855.00	888.00	978.00	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	638.00	*	681.00	*	681.00	*	753.00	*	753.00	853.00	911.00	1,007.00	
	4.10 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.															
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	699.00	*	742.00	*	742.00	*	814.00	*	814.00	955.00	993.00	1,089.00	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	714.00	*	759.00	*	759.00	*	836.00	*	836.00	955.00	1,015.00	1,118.00	
	4.11 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.															
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	775.00	*	819.00	*	819.00	*	898.00	*	898.00	1,037.00	1,096.00	1,201.00	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	790.00	*	837.00	*	837.00	*	919.00	*	919.00	1,057.00	1,120.00	1,229.00	
	4.12 ขนาดเสาเข็ม 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.															
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	850.00	*	897.00	*	897.00	*	981.00	*	981.00	1,137.00	1,200.00	1,312.00	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	865.00	*	914.00	*	914.00	*	1,002.00	*	1,002.00	1,157.00	1,223.00	1,340.00	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อระบายน้ำ และงานที่เกี่ยวข้องของ ตามตมหน้าสัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญากลางที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย		
													โชน C	โชน B	โชน A
5	ติดตั้งวางท่อน้ำความยาวตามตมโดยมีโครงสร้างคอนกรีตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคอนกรีตรองรับ) 5.1 ส่วนที่อยู่บนดิน	เมตร	*	840.00	*	926.00	*	926.00	*	1,015.00	1,3377	1,124.00	1,239.00	1,358.00	*
		เมตร	20.00	1,199.00	*	1,292.00	*	1,292.00	*	1,388.00	1,3377	1,604.00	1,728.00	1,857.00	32,080.00
		เมตร	20.00	1,534.00	*	1,606.00	*	1,606.00	*	1,681.00	1,3377	2,052.00	2,148.00	2,249.00	41,040.00
		เมตร	20.00	1,613.00	*	1,680.00	*	1,680.00	*	1,751.00	1,3377	2,158.00	2,247.00	2,342.00	43,160.00
		เมตร	*	1,821.00	*	1,909.00	*	1,909.00	*	2,001.00	1,3377	2,436.00	2,554.00	2,677.00	*
		เมตร	*	667.00	*	701.00	*	701.00	*	738.00	1,3377	892.00	938.00	987.00	*
6	ติดตั้งวางท่อน้ำความยาวตามตมโดยมีโครงสร้างคอนกรีตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคอนกรีตรองรับ) 5.2 ส่วนที่อยู่ใต้ดิน	เมตร	20.00	1,264.00	*	1,298.00	*	1,298.00	*	1,335.00	1,3377	1,691.00	1,736.00	1,786.00	33,820.00
		เมตร	20.00	1,757.00	*	1,799.00	*	1,799.00	*	1,844.00	1,3377	2,350.00	2,407.00	2,467.00	47,000.00
		เมตร	20.00	2,236.00	*	2,278.00	*	2,278.00	*	2,323.00	1,3377	2,991.00	3,047.00	3,107.00	59,820.00
		เมตร	*	2,793.00	*	2,835.00	*	2,835.00	*	2,880.00	1,3377	3,736.00	3,792.00	3,853.00	*
		เมตร	*	3,797.00	*	4,299.00	*	4,299.00	*	4,828.00	1,3377	5,079.00	5,751.00	6,458.00	*
		เมตร	*	4,518.00	*	5,020.00	*	5,020.00	*	5,549.00	1,3377	6,044.00	6,715.00	7,423.00	*
6.1 ค่ารั่วไหลออกหักกันผิว ความลึกหลังท่อโลก 3.00 เมตร (ไม่รวมค่างานก่อสร้างยึดตัวรับชั่วคราว)(รวมค่าท่อโลก)	เมตร	*	5,096.00	*	5,598.00	*	5,598.00	*	6,127.00	1,3377	6,817.00	7,488.00	8,196.00	*	
	เมตร	*	4,988.00	*	5,490.00	*	5,490.00	*	6,019.00	1,3377	6,672.00	7,344.00	8,052.00	*	
	เมตร	*	5,817.00	*	6,319.00	*	6,319.00	*	6,848.00	1,3377	7,781.00	8,453.00	9,161.00	*	
	เมตร	*	61.00	*	65.00	*	65.00	*	70.00	1,3377	82.00	87.00	94.00	*	
	เมตร	*	61.00	*	65.00	*	65.00	*	70.00	1,3377	82.00	87.00	94.00	*	
	เมตร	*	61.00	*	65.00	*	65.00	*	70.00	1,3377	82.00	87.00	94.00	*	
6.2 ค่ารั่วไหลออกท่อโลก	เมตร	*	61.00	*	65.00	*	65.00	*	70.00	1,3377	82.00	87.00	94.00	*	
	เมตร	*	61.00	*	65.00	*	65.00	*	70.00	1,3377	82.00	87.00	94.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำและท่อยบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามคาน้ำสูญเสียน้ำ
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

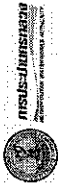
ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด A				ราคาตลาด			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		ราคาตลาด
																โหนด C	โหนด B	
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	61.00	*	65.00	*	65.00	*	65.00	*	65.00	*	70.00	1.3377	82.00	87.00	94.00
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	109.00	*	114.00	*	114.00	*	114.00	*	114.00	*	119.00	1.3377	146.00	152.00	155.00
	ขนาด ศก. 100 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	267.00	*	290.00	*	290.00	*	290.00	*	290.00	*	317.00	1.3377	357.00	388.00	424.00
	ขนาด ศก. 150 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	425.00	*	455.00	*	455.00	*	455.00	*	455.00	*	489.00	1.3377	569.00	609.00	654.00
	ขนาด ศก. 200 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	629.00	*	652.00	*	652.00	*	652.00	*	652.00	*	679.00	1.3377	841.00	872.00	908.00
	ขนาด ศก. 300 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	762.00	*	793.00	*	793.00	*	793.00	*	793.00	*	827.00	1.3377	1,019.00	1,061.00	1,106.00
	ขนาด ศก. 400 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	894.00	*	932.00	*	932.00	*	932.00	*	932.00	*	972.00	1.3377	1,196.00	1,247.00	1,300.00
7	6.3 ถัดขึ้นท่อปลอกเหล็กสี่เหลี่ยมจะมีความเสียหายต่อโลก 0.30 เมตร สำหรับความยาว 9.00 เมตร (รวมค่าท่อปลอก)	จุด	*	803.00	*	913.00	*	913.00	*	913.00	*	913.00	*	1,036.00	1.3377	1,074.00	1,221.00	1,386.00
	ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	จุด	*	871.00	*	981.00	*	981.00	*	981.00	*	981.00	*	1,105.00	1.3377	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	*	1,261.00	*	1,410.00	1.3377	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	*	1,555.00	*	1,729.00	1.3377	1,878.00	2,080.00	2,313.00
	7.1 โครงสร้างคอนกรีตรับน้ำหนักของงานแบบมาตรฐาน CP-2	จุด	*	4,912.00	*	4,960.00	*	4,960.00	*	4,960.00	*	4,960.00	*	5,016.00	1.3377	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	*	7,443.00	*	7,561.00	1.3377	9,812.00	9,957.00	10,114.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	2.00	7,335.00	*	7,443.00	*	7,443.00	*	7,443.00	*	7,443.00	*	7,561.00	1.3377	9,812.00	9,957.00	10,114.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	2.00	11,994.00	*	12,176.00	*	12,176.00	*	12,176.00	*	12,176.00	*	12,347.00	1.3377	16,044.00	16,288.00	16,517.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	16,274.00	*	16,512.00	*	16,512.00	*	16,512.00	*	16,512.00	*	16,738.00	1.3377	21,770.00	22,088.00	22,390.00
	7.2 โครงสร้างคอนกรีตรับน้ำหนักของงานแบบมาตรฐาน CP-3 คอนกรีต	จุด	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	1.3377	35,913.00	35,913.00	35,913.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	*	26,847.00	1.3377	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	*	26,847.00	1.3377	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	*	26,847.00	1.3377	35,913.00	35,913.00	35,913.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสัญญาซื้อขาย
พื้นที่สำนักงานประปาเขต กสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

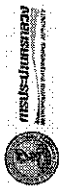
ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาตลาด		
			จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาตลาด		
																โชน C	โชน B	โชน A
7.3 โครงสร้างคอนกรีตรับน้ำหนักลงตามแบบมาตรฐาน CP-3 ดมอกกลาง	ขนาด คท. 400 มม.	จุด	*	26,847.00	*	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 คท. 150 มม.	จุด	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	54,204.00	54,204.00	54,204.00	*
	ขนาด คท. 200 มม.	จุด	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	54,204.00	54,204.00	54,204.00	*
	ขนาด คท. 300 มม.	จุด	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	54,204.00	54,204.00	54,204.00	*
	ขนาด คท. 400 มม.	จุด	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	*	40,520.00	54,204.00	54,204.00	54,204.00	*
7.4 โครงสร้างคอนกรีตรับน้ำหนักลงแบบ T-Frame	ขนาด คท. 150 มม.	จุด	*	19,909.00	*	19,909.00	*	19,909.00	*	19,909.00	*	19,909.00	*	19,909.00	26,632.00	26,632.00	26,632.00	*
	ขนาด คท. 200 มม.	จุด	*	23,590.00	*	23,590.00	*	23,590.00	*	23,590.00	*	23,590.00	*	23,590.00	31,556.00	31,556.00	31,556.00	*
	ขนาด คท. 300 มม.	จุด	*	43,352.00	*	43,352.00	*	43,352.00	*	43,352.00	*	43,352.00	*	43,352.00	57,992.00	57,992.00	57,992.00	*
	ขนาด คท. 400 มม.	จุด	*	46,515.00	*	46,515.00	*	46,515.00	*	46,515.00	*	46,515.00	*	46,515.00	62,223.00	62,223.00	62,223.00	*
8 คำก่อสร้างแบบคอนกรีตรับน้ำหนัก 8.1 กรงวางท่อใต้ดิน 8.1.1 รับได้ประตุน้ำ ขนาด คท. 100 - 300 มม. ขนาด คท. 400 มม. 8.1.2 รับสามทางและหกเหลี่ยม ขนาด คท. 100 มม. ขนาด คท. 150 มม. ขนาด คท. 200 มม. ขนาด คท. 300 มม. ขนาด คท. 400 มม. 8.1.3 รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)รับท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TV (R)	ขนาด คท. 100 - 300 มม.	จุด	50.00	584.00	*	584.00	584.00	584.00	*	655.00	655.00	655.00	655.00	747.00	781.00	876.00	999.00	39,050.00
	ขนาด คท. 400 มม.	จุด	*	750.00	*	750.00	750.00	750.00	*	836.00	836.00	836.00	836.00	951.00	1,003.00	1,118.00	1,272.00	*
	ขนาด คท. 100 มม.	จุด	10.00	609.00	*	609.00	609.00	609.00	*	681.00	681.00	681.00	681.00	773.00	815.00	911.00	1,034.00	8,150.00
	ขนาด คท. 150 มม.	จุด	10.00	816.00	*	816.00	816.00	816.00	*	888.00	888.00	888.00	888.00	980.00	1,092.00	1,188.00	1,311.00	10,920.00
	ขนาด คท. 200 มม.	จุด	10.00	1,830.00	*	1,830.00	1,830.00	1,830.00	*	1,922.00	1,922.00	1,922.00	1,922.00	2,042.00	2,448.00	2,571.00	2,732.00	24,480.00
	ขนาด คท. 300 มม.	จุด	10.00	2,799.00	*	2,799.00	2,799.00	2,799.00	*	2,891.00	2,891.00	2,891.00	2,891.00	3,011.00	3,744.00	3,867.00	4,028.00	37,440.00
	ขนาด คท. 400 มม.	จุด	*	7,842.00	*	7,842.00	7,842.00	7,842.00	*	7,964.00	7,964.00	7,964.00	7,964.00	8,127.00	10,490.00	10,653.00	10,871.00	*



ราคาของ สัณฐาน ป.02-12(65)

งบทอสร้างทางอาชญากรรมและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสนับสัญญาเสีย
พื้นที่สำนักงานประสานภาคกลืน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C						โซน B						โซน A						ราคาถาก		
			จำนวนที่		ทำงานตาม		ค่าคงและวัสดุ		จำนวนที่		ทำงานตาม		ค่าคงและวัสดุ		จำนวนที่		ทำงานตาม		ค่าคงและวัสดุ		ราคาต่อหน่วย		ราคาถาก
			ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	ค่าคง	วัสดุ	
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	2,310.00	*	2,310.00	*	2,457.00	*	2,457.00	*	2,663.00	*	2,663.00	*	2,663.00	*	2,663.00	3,090.00	3,287.00	3,562.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	2,789.00	*	2,789.00	*	2,946.00	*	2,946.00	*	3,166.00	*	3,166.00	*	3,166.00	*	3,166.00	3,731.00	3,941.00	4,235.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	2,865.00	*	2,865.00	*	3,022.00	*	3,022.00	*	3,242.00	*	3,242.00	*	3,242.00	*	3,242.00	3,833.00	4,043.00	4,337.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	4,232.00	*	4,232.00	*	4,483.00	*	4,483.00	*	4,753.00	*	4,753.00	*	4,753.00	*	4,753.00	5,661.00	5,997.00	6,358.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	4,955.00	*	4,955.00	*	5,262.00	*	5,262.00	*	5,610.00	*	5,610.00	*	5,610.00	*	5,610.00	6,628.00	7,039.00	7,504.00	*	
	8.2.2 รับหน้าผา																						
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	2,667.00	*	2,667.00	*	2,814.00	*	2,814.00	*	3,020.00	*	3,020.00	*	3,020.00	*	3,020.00	3,568.00	3,764.00	4,040.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	3,246.00	*	3,246.00	*	3,403.00	*	3,403.00	*	3,623.00	*	3,623.00	*	3,623.00	*	3,623.00	4,342.00	4,552.00	4,846.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	4,828.00	*	4,828.00	*	5,010.00	*	5,010.00	*	5,265.00	*	5,265.00	*	5,265.00	*	5,265.00	6,458.00	6,702.00	7,043.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	6,938.00	*	6,938.00	*	7,261.00	*	7,261.00	*	7,591.00	*	7,591.00	*	7,591.00	*	7,591.00	9,281.00	9,713.00	10,154.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	17,470.00	*	17,470.00	*	17,987.00	*	17,987.00	*	18,699.00	*	18,699.00	*	18,699.00	*	18,699.00	23,370.00	24,061.00	25,014.00	*	
	8.2.3 รับข้อโค้งในแนวตั้ง (Oblique Bend)																						
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	3,769.00	*	3,769.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	4,030.00	*	4,030.00	*	4,030.00	*	4,030.00	5,042.00	5,193.00	5,391.00	*	
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*	
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	6,088.00	*	6,088.00	*	6,357.00	*	6,357.00	*	6,601.00	*	6,601.00	*	6,601.00	*	6,601.00	8,144.00	8,504.00	8,830.00	*	
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	8,189.00	*	8,189.00	*	8,584.00	*	8,584.00	*	8,974.00	*	8,974.00	*	8,974.00	*	8,974.00	10,954.00	11,483.00	12,005.00	*	
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	3,769.00	*	3,769.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	4,030.00	*	4,030.00	*	4,030.00	*	4,030.00	5,042.00	5,193.00	5,391.00	*	
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*	
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*	
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	8,189.00	*	8,189.00	*	8,584.00	*	8,584.00	*	8,974.00	*	8,974.00	*	8,974.00	*	8,974.00	10,954.00	11,483.00	12,005.00	*	
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	13,316.00	*	13,316.00	*	13,760.00	*	13,760.00	*	14,415.00	*	14,415.00	*	14,415.00	*	14,415.00	17,813.00	18,407.00	19,283.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	3,769.00	*	3,769.00	*	3,882.00	*	3,882.00	*	4,030.00	*	4,030.00	*	4,030.00	*	4,030.00	5,042.00	5,193.00	5,391.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	4,300.00	*	4,300.00	*	4,428.00	*	4,428.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	*	4,597.00	5,752.00	5,923.00	6,149.00	*	
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	6,160.00	*	6,160.00	*	6,483.00	*	6,483.00	*	6,813.00	*	6,813.00	*	6,813.00	*	6,813.00	8,240.00	8,672.00	9,114.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างของยานและหอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีวิทยุเสียง
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สาขาคากลีน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C			โหนด B			โหนด A			Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อตาราง
			โหนด C			โหนด B			โหนด A				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)		โหนด C	โหนด B	โหนด A	
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	13,316.00	*	13,760.00	*	13,760.00	*	14,415.00	*	14,415.00	17,813.00	18,407.00	19,283.00	*
	8.2.4 รั้วทอโองในแนวราบ (Horizontal Bend)															
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	1,929.00	*	2,011.00	*	2,011.00	*	2,116.00	*	2,116.00	2,580.00	2,690.00	2,831.00	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	2,419.00	*	2,522.00	*	2,522.00	*	2,656.00	*	2,656.00	3,236.00	3,374.00	3,553.00	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	4,000.00	*	4,143.00	*	4,143.00	*	4,333.00	*	4,333.00	5,351.00	5,542.00	5,796.00	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	8,556.00	*	8,951.00	*	8,951.00	*	9,341.00	*	9,341.00	11,445.00	11,974.00	12,495.00	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	1,929.00	*	2,011.00	*	2,011.00	*	2,116.00	*	2,116.00	2,580.00	2,690.00	2,831.00	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	2,419.00	*	2,522.00	*	2,522.00	*	2,656.00	*	2,656.00	3,236.00	3,374.00	3,553.00	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	2,480.00	*	2,583.00	*	2,583.00	*	2,717.00	*	2,717.00	3,317.00	3,455.00	3,635.00	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	6,015.00	*	6,338.00	*	6,338.00	*	6,668.00	*	6,668.00	8,046.00	8,478.00	8,920.00	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	13,051.00	*	13,495.00	*	13,495.00	*	14,150.00	*	14,150.00	17,458.00	18,052.00	18,928.00	*
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	1,929.00	*	2,011.00	*	2,011.00	*	2,116.00	*	2,116.00	2,580.00	2,690.00	2,831.00	*
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	2,419.00	*	2,522.00	*	2,522.00	*	2,656.00	*	2,656.00	3,236.00	3,374.00	3,553.00	*
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	2,480.00	*	2,583.00	*	2,583.00	*	2,717.00	*	2,717.00	3,317.00	3,455.00	3,635.00	*
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	3,919.00	*	4,170.00	*	4,170.00	*	4,440.00	*	4,440.00	5,242.00	5,578.00	5,939.00	*
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	6,353.00	*	6,671.00	*	6,671.00	*	7,158.00	*	7,158.00	8,498.00	8,924.00	9,575.00	*
	8.2.5 รั้วทอโองในแนวตั้ง (Vertical Bend)															
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	3,738.00	*	3,840.00	*	3,840.00	*	3,973.00	*	3,973.00	5,000.00	5,137.00	5,315.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	4,269.00	*	4,386.00	*	4,386.00	*	4,540.00	*	4,540.00	5,711.00	5,867.00	6,073.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	4,269.00	*	4,386.00	*	4,386.00	*	4,540.00	*	4,540.00	5,711.00	5,867.00	6,073.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	8,150.00	*	8,524.00	*	8,524.00	*	8,879.00	*	8,879.00	10,902.00	11,403.00	11,877.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	13,192.00	*	13,551.00	*	13,551.00	*	14,037.00	*	14,037.00	17,647.00	18,127.00	18,777.00	*
	8.2.6 รั้วสามทาง (Tee)															
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	จุด	*	2,672.00	*	2,901.00	*	2,901.00	*	3,220.00	*	3,220.00	3,574.00	3,881.00	4,307.00	*
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	จุด	*	3,061.00	*	3,300.00	*	3,300.00	*	3,633.00	*	3,633.00	4,095.00	4,414.00	4,860.00	*



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รายงาน สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและกองบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามค่างานสัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			ราคาตลาด						
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ราคาตลาด						
												โซน C	โซน B	โซน A	ราคาตลาด โซน C	ราคาตลาด โซน B	ราคาตลาด โซน A	
12.2	หัวค้ำเหล็กตีดิน																	
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	*	5,979.00	5,979.00	*	6,299.00	6,299.00	*	6,640.00	6,640.00	6,640.00	7,998.00	8,426.00	8,882.00		*	
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	*	6,651.00	6,651.00	*	6,971.00	6,971.00	*	7,312.00	7,312.00	7,312.00	8,897.00	9,325.00	9,781.00		*	
13	การขุดดินหลังเดิมที่ขุดเล็ก และสังคิม กปม.																	
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	8.00	3,396.00	3,396.00	*	3,562.00	3,562.00	*	3,728.00	3,728.00	3,728.00	4,543.00	4,765.00	4,987.00		36,344.00	
14	การขุดคูประขุดน้ำเดิมที่ขุดเล็ก และสังคิม กปม.																	
	14.1 กรณีประขุดน้ำเดิมแยกจากท่อเดิมที่ขุดเล็ก																	
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	5.00	3,167.00	3,167.00	*	3,333.00	3,333.00	*	3,499.00	3,499.00	3,499.00	4,236.00	4,459.00	4,681.00		21,180.00	
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด	5.00	3,720.00	3,720.00	*	3,969.00	3,969.00	*	4,218.00	4,218.00	4,218.00	4,976.00	5,309.00	5,642.00		24,880.00	
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	4,174.00	4,174.00	*	4,506.00	4,506.00	*	4,838.00	4,838.00	4,838.00	5,584.00	6,028.00	6,472.00		*	
	14.2 กรณีประขุดน้ำเดิมแยกจากท่อเดิมที่ขุดเล็กแล้ว																	
	ขนาด สก. 100 - 150 มม.	จุด	5.00	2,889.00	2,889.00	*	3,055.00	3,055.00	*	3,221.00	3,221.00	3,221.00	3,865.00	4,087.00	4,309.00		19,325.00	
	ขนาด สก. 200 - 300 มม.	จุด	5.00	3,437.00	3,437.00	*	3,686.00	3,686.00	*	3,935.00	3,935.00	3,935.00	4,598.00	4,931.00	5,264.00		22,990.00	
	ขนาด สก. 400 มม.	จุด	*	3,874.00	3,874.00	*	4,206.00	4,206.00	*	4,538.00	4,538.00	4,538.00	5,182.00	5,626.00	6,070.00		*	
15	ค่าดูแลรักษาเครื่องมือและเครื่องจักรเพิ่มเติม (ไม่รวมค่าเช่าหรือค่าขนส่ง)																	
	ขนาด สก. 1/2 - 1 นิ้ว	จุด	*	466.00	466.00	*	499.00	499.00	*	532.00	532.00	532.00	623.00	668.00	712.00		*	
	ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	601.00	601.00	*	642.00	642.00	*	684.00	684.00	684.00	804.00	859.00	915.00		*	
	ขนาด สก. 2 นิ้ว	จุด	2.00	755.00	755.00	*	810.00	810.00	*	865.00	865.00	865.00	1,010.00	1,084.00	1,157.00		2,020.00	
	ขนาด สก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	888.00	888.00	*	954.00	954.00	*	1,021.00	1,021.00	1,021.00	1,188.00	1,276.00	1,366.00		*	
	ขนาด สก. 3 นิ้ว	จุด	*	1,307.00	1,307.00	*	1,390.00	1,390.00	*	1,473.00	1,473.00	1,473.00	1,748.00	1,859.00	1,970.00		*	
	ขนาด สก. 100 มม.	จุด	5.00	1,664.00	1,664.00	*	1,807.00	1,807.00	*	1,949.00	1,949.00	1,949.00	2,226.00	2,417.00	2,607.00		11,130.00	
	ขนาด สก. 150 มม.	จุด	5.00	1,967.00	1,967.00	*	2,133.00	2,133.00	*	2,299.00	2,299.00	2,299.00	2,631.00	2,853.00	3,075.00		13,155.00	
	ขนาด สก. 200 มม.	จุด	5.00	2,952.00	2,952.00	*	3,201.00	3,201.00	*	3,450.00	3,450.00	3,450.00	3,949.00	4,282.00	4,615.00		19,745.00	
	ขนาด สก. 250 มม.	จุด	*	2,994.00	2,994.00	*	3,243.00	3,243.00	*	3,492.00	3,492.00	3,492.00	4,005.00	4,338.00	4,671.00		*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวงท่อระบายน้ำและกองบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามแผนสัญญา
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C						โชน B						โชน A						ราคาถาวร			
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		ค่างานตาม		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		ค่างานตาม		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		ค่างานตาม		ราคาถาวร			
			ประมาณ	โชนหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ประมาณ	โชนหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ประมาณ	โชนหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ประมาณ	โชนหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	โชน C	โชน B	โชน A	ราคาถาวร		
16	ขนาด ทศ. 300 มม.	จุด	5.00	*	3,037.00	3,037.00	3,037.00	*	3,286.00	3,286.00	3,286.00	3,286.00	*	3,535.00	3,535.00	3,535.00	3,535.00	4,063.00	4,396.00	4,729.00	4,063.00	4,396.00	4,729.00	20,315.00
	ขนาด ทศ. 400 มม.	จุด	*	*	3,598.00	3,598.00	3,598.00	*	3,930.00	3,930.00	3,930.00	3,930.00	*	4,262.00	4,262.00	4,262.00	4,262.00	4,813.00	5,257.00	5,701.00	4,813.00	5,257.00	5,701.00	*
	ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรหรือโหลทางหรือทางเท้า	ตร.ม.	1,600.0	*	868.00	868.00	868.00	*	920.00	920.00	920.00	920.00	*	961.00	961.00	961.00	961.00	1,161.00	1,231.00	1,286.00	1,161.00	1,231.00	1,286.00	1,857,600.0
	16.1 ถนนหรือโหลทาง ลสล. เสริมเหล็กแตรง (ทดสอบกำลังยึดคอนกรีตปูรองระดับ)	ตร.ม.	*	*	757.00	757.00	757.00	*	809.00	809.00	809.00	809.00	*	850.00	850.00	850.00	850.00	1,013.00	1,082.00	1,137.00	1,013.00	1,082.00	1,137.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,034.00	1,034.00	1,034.00	*	1,084.00	1,084.00	1,084.00	1,084.00	*	1,124.00	1,124.00	1,124.00	1,124.00	1,383.00	1,450.00	1,504.00	1,383.00	1,450.00	1,504.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./8 ชม.)	ตร.ม.	50.00	*	940.00	940.00	940.00	*	990.00	990.00	990.00	990.00	*	1,030.00	1,030.00	1,030.00	1,030.00	1,257.00	1,324.00	1,378.00	1,257.00	1,324.00	1,378.00	62,850.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,047.00	1,047.00	1,047.00	*	1,106.00	1,106.00	1,106.00	1,106.00	*	1,153.00	1,153.00	1,153.00	1,153.00	1,401.00	1,479.00	1,542.00	1,401.00	1,479.00	1,542.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./7 วัน)	ตร.ม.	*	*	899.00	899.00	899.00	*	958.00	958.00	958.00	958.00	*	1,005.00	1,005.00	1,005.00	1,005.00	1,203.00	1,282.00	1,344.00	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	1,359.00	*	1,404.00	1,404.00	1,404.00	1,404.00	1,742.00	1,818.00	1,878.00	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	1,233.00	*	1,278.00	1,278.00	1,278.00	1,278.00	1,573.00	1,649.00	1,710.00	1,573.00	1,649.00	1,710.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./7 วัน)	ตร.ม.	20.00	*	1,007.00	1,007.00	1,007.00	*	1,066.00	1,066.00	1,066.00	1,066.00	*	1,113.00	1,113.00	1,113.00	1,113.00	1,347.00	1,426.00	1,489.00	1,347.00	1,426.00	1,489.00	26,940.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./28 วัน)	ตร.ม.	*	*	853.00	853.00	853.00	*	912.00	912.00	912.00	912.00	*	959.00	959.00	959.00	959.00	1,141.00	1,220.00	1,283.00	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	1,440.00	*	1,485.00	1,485.00	1,485.00	1,485.00	1,850.00	1,926.00	1,986.00	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	1,310.00	*	1,355.00	1,355.00	1,355.00	1,355.00	1,676.00	1,752.00	1,813.00	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	1,137.00	*	1,184.00	1,184.00	1,184.00	1,184.00	1,442.00	1,521.00	1,584.00	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	976.00	*	1,023.00	1,023.00	1,023.00	1,023.00	1,227.00	1,306.00	1,368.00	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	1,292.00	*	1,346.00	1,346.00	1,346.00	1,346.00	1,641.00	1,728.00	1,801.00	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	1,625.00	*	1,676.00	1,676.00	1,676.00	1,676.00	2,089.00	2,174.00	2,242.00	2,089.00	2,174.00	2,242.00	*	
คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./24 ชม.)	ตร.ม.	20.00	*	1,404.00	1,404.00	1,404.00	*	1,468.00	1,468.00	1,468.00	1,468.00	*	1,519.00	1,519.00	1,519.00	1,519.00	1,878.00	1,964.00	2,032.00	1,878.00	1,964.00	2,032.00	37,560.00	
คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./7 วัน)	ตร.ม.	500.0	*	1,194.00	1,194.00	1,194.00	*	1,260.00	1,260.00	1,260.00	1,260.00	*	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,313.00	1,597.00	1,686.00	1,756.00	1,597.00	1,686.00	1,756.00	798,500.0	
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	1,066.00	*	1,120.00	1,120.00	1,120.00	1,120.00	1,339.00	1,426.00	1,498.00	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	1,716.00	*	1,767.00	1,767.00	1,767.00	1,767.00	2,211.00	2,295.00	2,364.00	2,211.00	2,295.00	2,364.00	*	



ภาคกลาง วิทยา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างอาคารเรียนและบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามคณบดีบัญชี
พื้นที่สำนักงานประสานงานภาคกลาง วิทยา ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาตลาด				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย				
													โซน C	โซน B	โซน A		
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,489.00	1,489.00	*	1,552.00	1,552.00	1,552.00	*	1,603.00	1,603.00	1,603.00	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	1,336.00	*	1,390.00	1,390.00	1,390.00	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	1,135.00	*	1,189.00	1,189.00	1,189.00	1,431.00	1,518.00	1,591.00	*
	16.2 อนุมัติให้ทาง คสช. ปูทับผิวแอสฟัลต์ (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตปูทางรถบรรทุก)																
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./7 วัน)	ตร.ม.	20.00	1,246.00	1,246.00	*	1,319.00	1,319.00	1,319.00	*	1,379.00	1,379.00	1,379.00	1,667.00	1,764.00	1,845.00	33,340.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./28 วัน)	ตร.ม.	*	1,135.00	1,135.00	*	1,208.00	1,208.00	1,208.00	*	1,268.00	1,268.00	1,268.00	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	1,483.00	*	1,542.00	1,542.00	1,542.00	1,889.00	1,984.00	2,063.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./24 ชม.)	ตร.ม.	20.00	1,318.00	1,318.00	*	1,389.00	1,389.00	1,389.00	*	1,448.00	1,448.00	1,448.00	1,763.00	1,858.00	1,937.00	35,260.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./7 วัน)	ตร.ม.	*	1,425.00	1,425.00	*	1,505.00	1,505.00	1,505.00	*	1,571.00	1,571.00	1,571.00	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	1,357.00	*	1,425.00	1,425.00	1,425.00	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	1,758.00	*	1,822.00	1,822.00	1,822.00	2,247.00	2,352.00	2,437.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./24 ชม.)	ตร.ม.	*	1,554.00	1,554.00	*	1,632.00	1,632.00	1,632.00	*	1,696.00	1,696.00	1,696.00	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	1,465.00	*	1,531.00	1,531.00	1,531.00	1,853.00	1,960.00	2,048.00	37,060.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./28 วัน)	ตร.ม.	*	1,231.00	1,231.00	*	1,311.00	1,311.00	1,311.00	*	1,377.00	1,377.00	1,377.00	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	1,839.00	*	1,903.00	1,903.00	1,903.00	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	1,709.00	*	1,773.00	1,773.00	1,773.00	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	1,536.00	*	1,602.00	1,602.00	1,602.00	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	1,375.00	*	1,441.00	1,441.00	1,441.00	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	2,024.00	*	2,094.00	2,094.00	2,094.00	2,595.00	2,708.00	2,801.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./24 ชม.)	ตร.ม.	20.00	1,785.00	1,785.00	*	1,867.00	1,867.00	1,867.00	*	1,937.00	1,937.00	1,937.00	2,385.00	2,497.00	2,591.00	47,700.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./7 วัน)	ตร.ม.	20.00	1,572.00	1,572.00	*	1,659.00	1,659.00	1,659.00	*	1,731.00	1,731.00	1,731.00	2,103.00	2,219.00	2,316.00	42,060.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./28 วัน)	ตร.ม.	*	1,379.00	1,379.00	*	1,465.00	1,465.00	1,465.00	*	1,538.00	1,538.00	1,538.00	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	2,115.00	*	2,185.00	2,185.00	2,185.00	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	1,951.00	*	2,021.00	2,021.00	2,021.00	2,497.00	2,610.00	2,703.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามคณับัญชี
พื้นที่สำนักงานประปาเขตภาคใต้ สัญญากลางที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				ราคาตลาด		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย		ราคาตลาด
			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	โชน C	โชน B	โชน A		
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	1,649.00	*	1,649.00	*	1,735.00	*	1,735.00	*	1,808.00	2,206.00	2,321.00	2,419.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน) 16.3 ถนนหรือไหล่ทาง แอสฟัลต์	ตร.ม.	*	1,448.00	*	1,448.00	*	1,534.00	*	1,534.00	*	1,607.00	1,937.00	2,052.00	2,150.00	*	
	สวนหนา 0.10 ม. 16.4 ทางเท้า	ตร.ม.	50.00	744.00	*	744.00	*	783.00	*	783.00	*	818.00	995.00	1,047.00	1,094.00	49,750.00	
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	313.00	*	313.00	*	332.00	*	332.00	*	350.00	419.00	444.00	468.00	*	
	คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	282.00	*	282.00	*	305.00	*	305.00	*	329.00	377.00	408.00	440.00	*	
	คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	20.00	449.00	*	449.00	*	479.00	*	479.00	*	510.00	601.00	641.00	682.00	12,020.00	
	อิมดอร์ลือคกรรรมตา	ตร.ม.	*	406.00	*	406.00	*	433.00	*	433.00	*	463.00	543.00	579.00	619.00	*	
	อิมดอร์ลือคคเบบสี	ตร.ม.	*	406.00	*	406.00	*	433.00	*	433.00	*	463.00	543.00	579.00	619.00	*	
	กระเบื้อง	ตร.ม.	*	481.00	*	481.00	*	508.00	*	508.00	*	538.00	643.00	680.00	720.00	*	
	16.5 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. แบบ Full Depth Repair	ตร.ม.	*	1,349.00	*	1,349.00	*	1,408.00	*	1,408.00	*	1,455.00	1,805.00	1,883.00	1,946.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (7 วัน) 16.6 ถนนหรือไหล่ทาง คสล. เสร็จห้ล้ตะแกรง (ทดสอบกำลังอัดคอนกรีตรูปทรงกระบอก) (ที่ซึ่งจัดตั้งโดยรถคอนกรีตไม่เสีย)	ตร.ม.	*	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.	*	1,071.00	*	1,071.00	*	1,122.00	*	1,122.00	*	1,164.00	1,433.00	1,501.00	1,557.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	10.00	935.00	*	935.00	*	987.00	*	987.00	*	1,028.00	1,251.00	1,320.00	1,375.00	12,510.00	
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	808.00	*	808.00	*	859.00	*	859.00	*	901.00	1,081.00	1,149.00	1,203.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,136.00	*	1,136.00	*	1,195.00	*	1,195.00	*	1,242.00	1,520.00	1,599.00	1,661.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	967.00	*	967.00	*	1,026.00	*	1,026.00	*	1,073.00	1,294.00	1,372.00	1,435.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	1,432.00	*	1,432.00	*	1,489.00	*	1,489.00	*	1,534.00	1,916.00	1,992.00	2,052.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	1,288.00	*	1,288.00	*	1,345.00	*	1,345.00	*	1,390.00	1,725.00	1,799.00	1,859.00	*	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	10.00	1,097.00	*	1,097.00	*	1,156.00	*	1,156.00	*	1,203.00	1,467.00	1,546.00	1,609.00	14,670.00	
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	920.00	*	920.00	*	979.00	*	979.00	*	1,026.00	1,231.00	1,310.00	1,372.00	*	



ภาคกลาง สัญญา ป.02-12(65)

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
พื้นที่สำนักงานประสานภาคกลาง สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				ราคาตลาด			
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าเช่า/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าเช่า/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าเช่า/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนทุน ต่อหน่วย (บาท)	ราคาตลาด			
															โซน C	โซน B	โซน A	โซน C
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	1,524.00	*	1,581.00	*	1,581.00	1,581.00	*	1,626.00	*	1,626.00	1,626.00	2,039.00	2,115.00	2,175.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	1,374.00	*	1,431.00	*	1,431.00	1,431.00	*	1,476.00	*	1,476.00	1,476.00	1,838.00	1,914.00	1,974.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 นิ้ว)	ตร.ม.	*	1,174.00	*	1,233.00	*	1,233.00	1,233.00	*	1,280.00	*	1,280.00	1,280.00	1,570.00	1,649.00	1,712.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 นิ้ว)	ตร.ม.	*	990.00	*	1,049.00	*	1,049.00	1,049.00	*	1,096.00	*	1,096.00	1,096.00	1,324.00	1,403.00	1,466.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	1,724.00	*	1,787.00	*	1,787.00	1,787.00	*	1,838.00	*	1,838.00	1,838.00	2,306.00	2,390.00	2,459.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	10.00	1,545.00	*	1,608.00	*	1,608.00	1,608.00	*	1,659.00	*	1,659.00	1,659.00	2,067.00	2,151.00	2,219.00	20,670.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 นิ้ว)	ตร.ม.	10.00	1,306.00	*	1,372.00	*	1,372.00	1,372.00	*	1,425.00	*	1,425.00	1,425.00	1,747.00	1,835.00	1,906.00	17,470.00
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 นิ้ว)	ตร.ม.	*	1,085.00	*	1,151.00	*	1,151.00	1,151.00	*	1,204.00	*	1,204.00	1,204.00	1,451.00	1,540.00	1,611.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	1,828.00	*	1,891.00	*	1,891.00	1,891.00	*	1,942.00	*	1,942.00	1,942.00	2,445.00	2,530.00	2,598.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	1,641.00	*	1,704.00	*	1,704.00	1,704.00	*	1,755.00	*	1,755.00	1,755.00	2,195.00	2,279.00	2,348.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 นิ้ว)	ตร.ม.	*	1,391.00	*	1,457.00	*	1,457.00	1,457.00	*	1,510.00	*	1,510.00	1,510.00	1,861.00	1,949.00	2,020.00	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	1,161.00	*	1,226.00	*	1,226.00	1,226.00	*	1,280.00	*	1,280.00	1,280.00	1,553.00	1,640.00	1,712.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ซม.)	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./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	1,449.00	*	1,521.00	*	1,521.00	1,521.00	*	1,582.00	*	1,582.00	1,582.00	1,938.00	2,035.00	2,116.00	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 นิ้ว)	ตร.ม.	10.00	1,313.00	*	1,386.00	*	1,386.00	1,386.00	*	1,446.00	*	1,446.00	1,446.00	1,756.00	1,854.00	1,934.00	17,560.00
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 นิ้ว)	ตร.ม.	*	1,186.00	*	1,258.00	*	1,258.00	1,258.00	*	1,319.00	*	1,319.00	1,319.00	1,587.00	1,683.00	1,764.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 นิ้ว)	ตร.ม.	*	1,514.00	*	1,594.00	*	1,594.00	1,594.00	*	1,660.00	*	1,660.00	1,660.00	2,025.00	2,132.00	2,221.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 นิ้ว)	ตร.ม.	*	1,345.00	*	1,425.00	*	1,425.00	1,425.00	*	1,491.00	*	1,491.00	1,491.00	1,799.00	1,906.00	1,995.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 นิ้ว)	ตร.ม.	*	1,810.00	*	1,888.00	*	1,888.00	1,888.00	*	1,952.00	*	1,952.00	1,952.00	2,421.00	2,526.00	2,611.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	1,666.00	*	1,744.00	*	1,744.00	1,744.00	*	1,808.00	*	1,808.00	1,808.00	2,229.00	2,333.00	2,419.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 นิ้ว)	ตร.ม.	10.00	1,475.00	*	1,555.00	*	1,555.00	1,555.00	*	1,621.00	*	1,621.00	1,621.00	1,973.00	2,080.00	2,168.00	19,730.00
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 นิ้ว)	ตร.ม.	*	1,298.00	*	1,378.00	*	1,378.00	1,378.00	*	1,444.00	*	1,444.00	1,444.00	1,736.00	1,843.00	1,932.00	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	1,902.00	*	1,980.00	*	1,980.00	1,980.00	*	2,044.00	*	2,044.00	2,044.00	2,544.00	2,649.00	2,734.00	*

16.7 ถนนหรือไหล่ทาง ลตส. ปูทับควมเสถียร
(บุคคลงมาถึงคอกบรีคคู่ประภะขอ)
(ที่คองจัดสง โดบรคอกบรีค ไม้เสก)



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อระบายน้ำและงานที่เกี่ยวข้องของ ตันสถานีสูบน้ำ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C						โหนด B						โหนด A						ราคาตลาด		
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		ค่างานต้นทุน		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		ค่างานต้นทุน		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		ค่างานต้นทุน		ราคาตลาด		
			ปริมาณ	ต่อหน่วย	*	บาท	*	บาท	ปริมาณ	ต่อหน่วย	*	บาท	ปริมาณ	ต่อหน่วย	*	บาท	ปริมาณ	ต่อหน่วย	*	บาท	โหนด C	โหนด B	โหนด A
18	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.	*	214.00	*	214.00	*	225.00	*	225.00	*	225.00	*	235.00	*	235.00	*	235.00	286.00	301.00	316.00	*	
	แอสฟัลต์ชั้นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	356.00	*	356.00	*	356.00	*	356.00	*	356.00	*	356.00	*	356.00	*	356.00	476.00	476.00	476.00	238,000.0	
	หินลูกรัง 0.04 ม.	ตร.ม.	*	52.00	*	52.00	*	58.00	*	58.00	*	58.00	*	63.00	*	63.00	*	63.00	70.00	78.00	84.00	3,500.00	
	17.3 งานปูทับผิวจราจรกว้างด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	244.00	*	244.00	*	261.00	*	261.00	*	261.00	*	278.00	*	278.00	*	278.00	326.00	349.00	372.00	*	
	กำแพงและขอบคันจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	*	320.00	*	320.00	*	364.00	*	364.00	*	364.00	*	408.00	*	408.00	*	408.00	428.00	487.00	546.00	8,560.00	
	18.1 กำแพงกั้นจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	*	340.00	*	340.00	*	387.00	*	387.00	*	387.00	*	434.00	*	434.00	*	434.00	455.00	518.00	581.00	9,100.00	
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีฝังร่องดินจราจร	เมตร	*	360.00	*	360.00	*	410.00	*	410.00	*	410.00	*	459.00	*	459.00	*	459.00	482.00	548.00	614.00	9,640.00	
	ขนาด ๓๓. 100 มม. หรือ ๓๓. 110 มม.	เมตร	*	400.00	*	400.00	*	455.00	*	455.00	*	455.00	*	510.00	*	510.00	*	510.00	535.00	609.00	682.00	10,700.00	
	ขนาด ๓๓. 150 มม. หรือ ๓๓. 180 มม.	เมตร	*	440.00	*	440.00	*	501.00	*	501.00	*	501.00	*	561.00	*	561.00	*	561.00	589.00	670.00	750.00	*	
	18.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2 โดยวิธีฝังร่องดินจราจร	เมตร	*	180.00	*	180.00	*	205.00	*	205.00	*	205.00	*	230.00	*	230.00	*	230.00	241.00	274.00	308.00	4,820.00	
	ขนาด ๓๓. 100 มม. หรือ ๓๓. 110 มม.	เมตร	*	180.00	*	180.00	*	205.00	*	205.00	*	205.00	*	230.00	*	230.00	*	230.00	241.00	274.00	308.00	4,820.00	
	ขนาด ๓๓. 150 มม. หรือ ๓๓. 180 มม.	เมตร	*	180.00	*	180.00	*	205.00	*	205.00	*	205.00	*	230.00	*	230.00	*	230.00	241.00	274.00	308.00	4,820.00	
	ขนาด ๓๓. 200 มม. หรือ ๓๓. 225 มม.	เมตร	*	200.00	*	200.00	*	228.00	*	228.00	*	228.00	*	255.00	*	255.00	*	255.00	268.00	305.00	341.00	5,360.00	
	ขนาด ๓๓. 300 มม. หรือ ๓๓. 315 มม.	เมตร	*	240.00	*	240.00	*	273.00	*	273.00	*	273.00	*	306.00	*	306.00	*	306.00	321.00	365.00	409.00	*	
	18.2 กำแพงและขอบคันจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	เมตร	*	240.00	*	240.00	*	273.00	*	273.00	*	273.00	*	306.00	*	306.00	*	306.00	321.00	365.00	409.00	*	
	18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2	เมตร	*	240.00	*	240.00	*	273.00	*	273.00	*	273.00	*	306.00	*	306.00	*	306.00	321.00	365.00	409.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างท่อระบายน้ำและท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ตามค่างานสัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลิ่งชัน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			ราคาตลาด				
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย		ราคาตลาด		
												โชน C	โชน B		โชน A	
	โถ้วรีมีดัดข้อฉิมราดขาว															
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	*	799.00	*	858.00	*	916.00	*	1,069.00	1,3377	1,148.00	1,225.00	1,225.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	*	849.00	*	911.00	*	974.00	*	1,136.00	1,3377	1,219.00	1,303.00	1,303.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	*	899.00	*	965.00	*	1,031.00	*	1,203.00	1,3377	1,291.00	1,379.00	1,379.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม.	เมตร	*	999.00	*	1,072.00	*	1,145.00	*	1,336.00	1,3377	1,434.00	1,532.00	1,532.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,099.00	*	1,180.00	*	1,260.00	*	1,470.00	1,3377	1,578.00	1,686.00	1,686.00	*	
	18.2.2 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) หรือ ท่อ HDPE															
	ตามแบบมาตรฐาน TB-(R3)															
	หรือตามที่ยกหนดในแบบแปลน ตามตารางที่ 2															
	โถ้วรีมีดัดข้อฉิมราดขาว															
	ขนาด ศก. 100 มม. หรือ ศก. 110 มม.	เมตร	*	450.00	*	483.00	*	516.00	*	602.00	1,3377	646.00	690.00	690.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม. หรือ ศก. 180 มม.	เมตร	*	450.00	*	483.00	*	516.00	*	602.00	1,3377	646.00	690.00	690.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม. หรือ ศก. 225 มม.	เมตร	*	450.00	*	483.00	*	516.00	*	602.00	1,3377	646.00	690.00	690.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม. หรือ ศก. 315 มม.	เมตร	*	500.00	*	537.00	*	573.00	*	669.00	1,3377	718.00	767.00	767.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	599.00	*	643.00	*	687.00	*	801.00	1,3377	860.00	919.00	919.00	*	
19	ค่าแรงจรจร และวางท่อตามงาน															
	19.1 กรณีจรจร และวางท่อแยกจากท่อประปาสายหลักเดิม															
	สำหรับขนาดยาว 3.00 เมตรแรก															
	19.1.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.															
	19.1.1.1 ขนาดท่อแยกตามสายหลักเดิม ศก. 50 มม. (PB)															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	514.00	*	553.00	*	604.00	*	688.00	1,3377	740.00	808.00	808.00	*	
	ถนนแอสฟัลท์	จุด	*	475.00	*	511.00	*	561.00	*	635.00	1,3377	684.00	750.00	750.00	*	
	ทางลาดคอนกรีต	จุด	*	423.00	*	458.00	*	505.00	*	566.00	1,3377	613.00	676.00	676.00	*	
	โหลทราย	จุด	*	396.00	*	423.00	*	468.00	*	530.00	1,3377	566.00	626.00	626.00	*	
	บมพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	266.00	*	279.00	*	291.00	*	356.00	1,3377	373.00	389.00	389.00	*	
	19.1.1.2 ขนาดท่อแยกตามสายหลักเดิม ศก. 4 นิ้ว (GI)															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	882.00	*	955.00	*	1,064.00	*	1,180.00	1,3377	1,278.00	1,423.00	1,423.00	*	



ภาคกลาง ปี.02-12(65)

ภาคอรรถาธิบายของรายจ่ายและหน่วยบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามแผนปฏิบัติการ
พื้นที่สำนักงานประสานงานภาคกลาง สังกัดเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				ราคากลาง		
			จำนวนที่		จำนวนต้นทุน		จำนวนที่		จำนวนต้นทุน		จำนวนที่		จำนวนต้นทุน		ราคาต่อหน่วย		ราคากลาง
			ค่าแรงและวัสดุ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าวัสดุ	โซน C	โซน B	
	ถนนอิฐลาด	จุด	*	787.00	787.00	*	855.00	855.00	*	959.00	959.00	*	1,053.00	1,444.00	1,283.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	651.00	651.00	*	712.00	712.00	*	809.00	809.00	*	871.00	952.00	1,082.00	*	
	โหลทาง	จุด	*	592.00	592.00	*	644.00	644.00	*	738.00	738.00	*	792.00	861.00	987.00	*	
	บนพื้นหินทราย	จุด	*	315.00	315.00	*	330.00	330.00	*	346.00	346.00	*	421.00	441.00	463.00	*	
	19.1.1.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 100 - 150 มม.																
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	882.00	882.00	*	955.00	955.00	*	1,064.00	1,064.00	*	1,180.00	1,278.00	1,423.00	*	
	ถนนอิฐลาด	จุด	*	787.00	787.00	*	855.00	855.00	*	959.00	959.00	*	1,053.00	1,144.00	1,283.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	651.00	651.00	*	712.00	712.00	*	809.00	809.00	*	871.00	952.00	1,082.00	*	
	โหลทาง	จุด	*	592.00	592.00	*	644.00	644.00	*	738.00	738.00	*	792.00	861.00	987.00	*	
	บนพื้นหินทราย	จุด	*	315.00	315.00	*	330.00	330.00	*	346.00	346.00	*	421.00	441.00	463.00	*	
	19.1.1.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 200 - 400 มม.																
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,171.00	1,171.00	*	1,272.00	1,272.00	*	1,432.00	1,432.00	*	1,566.00	1,702.00	1,916.00	*	
	ถนนอิฐลาด	จุด	*	1,006.00	1,006.00	*	1,098.00	1,098.00	*	1,249.00	1,249.00	*	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	*	1,150.00	1,264.00	1,457.00	*	
	โหลทาง	จุด	*	818.00	818.00	*	895.00	895.00	*	1,037.00	1,037.00	*	1,094.00	1,197.00	1,387.00	*	
	บนพื้นหินทราย	จุด	*	381.00	381.00	*	399.00	399.00	*	418.00	418.00	*	510.00	554.00	559.00	*	
	19.1.1.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 110 มม.																
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,366.00	1,366.00	*	1,439.00	1,439.00	*	1,548.00	1,548.00	*	1,827.00	1,925.00	2,071.00	*	
	ถนนอิฐลาด	จุด	*	1,271.00	1,271.00	*	1,339.00	1,339.00	*	1,443.00	1,443.00	*	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	*	1,518.00	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	*	1,439.00	1,509.00	1,635.00	*	
	บนพื้นหินทราย	จุด	*	799.00	799.00	*	814.00	814.00	*	830.00	830.00	*	1,069.00	1,089.00	1,110.00	*	
	19.1.1.6 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม สก. 180 มม.																
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,962.00	1,962.00	*	2,035.00	2,035.00	*	2,144.00	2,144.00	*	2,625.00	2,722.00	2,868.00	*	
	ถนนอิฐลาด	จุด	*	1,867.00	1,867.00	*	1,935.00	1,935.00	*	2,039.00	2,039.00	*	2,497.00	2,588.00	2,728.00	*	



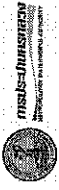
กระทรวงศึกษาธิการ
MINISTRY OF EDUCATION, YOUTH AND SPORTS

รายงานประจำปี ๒๕๖๒-๒๕๖๓ (๒๕๖๓)

งานตรวจสอบและประเมินผลของบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตันลดน้ำพุเขียว

พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สัปดาห์ที่ ๒-๑๒ (๒๕๖๓)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C						โซน B						โซน A						รวมกลาง			รายการกลาง	
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น	จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น	จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น	จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น	จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น	จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น	รวม A	รวม B	รวม A		
			ค่าตอบแทน	ค่าตอบแทน		ค่าตอบแทน	ค่าตอบแทน		ค่าตอบแทน	ค่าตอบแทน		ค่าตอบแทน	ค่าตอบแทน		ค่าตอบแทน	ค่าตอบแทน		ค่าตอบแทน	ค่าตอบแทน						ค่าตอบแทน
	ทางภาคเหนือ	จุด	*	1,731.00	*	1,792.00	*	1,792.00	*	1,792.00	*	1,889.00	*	1,889.00	*	1,889.00	*	1,889.00	1,889.00	1,889.00	1,889.00	2,516.00	2,397.00	2,527.00	*
	ใต้ทาง	จุด	*	1,672.00	*	1,724.00	*	1,724.00	*	1,724.00	*	1,818.00	*	1,818.00	*	1,818.00	*	1,818.00	1,818.00	1,818.00	1,818.00	2,237.00	2,306.00	2,432.00	*
	บนพื้นที่ทางท่า	จุด	*	1,395.00	*	1,410.00	*	1,410.00	*	1,410.00	*	1,426.00	*	1,426.00	*	1,426.00	*	1,426.00	1,426.00	1,426.00	1,426.00	1,866.00	1,886.00	1,908.00	*
	19.1.1.7 ขนาดคอมเม้นสายหลักเดิม ศก. 22.5 มม.																								
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	2,691.00	*	2,792.00	*	2,792.00	*	2,792.00	*	2,952.00	*	2,952.00	*	2,952.00	*	2,952.00	2,952.00	2,952.00	2,952.00	3,600.00	3,735.00	3,949.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,526.00	*	2,618.00	*	2,618.00	*	2,618.00	*	2,769.00	*	2,769.00	*	2,769.00	*	2,769.00	2,769.00	2,769.00	2,769.00	3,379.00	3,502.00	3,704.00	*
	ทางภาคเหนือ	จุด	*	2,380.00	*	2,465.00	*	2,465.00	*	2,465.00	*	2,609.00	*	2,609.00	*	2,609.00	*	2,609.00	2,609.00	2,609.00	2,609.00	3,184.00	3,297.00	3,490.00	*
	ใต้ทาง	จุด	*	2,338.00	*	2,415.00	*	2,415.00	*	2,415.00	*	2,557.00	*	2,557.00	*	2,557.00	*	2,557.00	2,557.00	2,557.00	2,557.00	3,128.00	3,231.00	3,420.00	*
	บนพื้นที่ทางท่า	จุด	*	1,901.00	*	1,919.00	*	1,919.00	*	1,919.00	*	1,938.00	*	1,938.00	*	1,938.00	*	1,938.00	1,938.00	1,938.00	1,938.00	2,543.00	2,567.00	2,592.00	*
	19.1.1.8 ขนาดคอมเม้นสายหลักเดิม ศก. 31.5 มม.																								
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	3,731.00	*	3,832.00	*	3,832.00	*	3,832.00	*	3,992.00	*	3,992.00	*	3,992.00	*	3,992.00	3,992.00	3,992.00	3,992.00	4,991.00	5,126.00	5,340.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	3,566.00	*	3,658.00	*	3,658.00	*	3,658.00	*	3,809.00	*	3,809.00	*	3,809.00	*	3,809.00	3,809.00	3,809.00	3,809.00	4,770.00	4,893.00	5,095.00	*
	ทางภาคเหนือ	จุด	*	3,420.00	*	3,505.00	*	3,505.00	*	3,505.00	*	3,649.00	*	3,649.00	*	3,649.00	*	3,649.00	3,649.00	3,649.00	3,649.00	4,575.00	4,689.00	4,881.00	*
	ใต้ทาง	จุด	*	3,378.00	*	3,455.00	*	3,455.00	*	3,455.00	*	3,597.00	*	3,597.00	*	3,597.00	*	3,597.00	3,597.00	3,597.00	3,597.00	4,519.00	4,622.00	4,812.00	*
	บนพื้นที่ทางท่า	จุด	*	2,941.00	*	2,959.00	*	2,959.00	*	2,959.00	*	2,978.00	*	2,978.00	*	2,978.00	*	2,978.00	2,978.00	2,978.00	2,978.00	3,934.00	3,958.00	3,984.00	*
	19.1.2 สำหรับท่อเขต ขนาด 40 - 50 มม.																								
	19.1.2.1 ขนาดคอมเม้นสายหลักเดิม ศก. 50 มม. (PB)																								
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	739.00	*	803.00	*	803.00	*	803.00	*	894.00	*	894.00	*	894.00	*	894.00	894.00	894.00	894.00	989.00	1,074.00	1,196.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	660.00	*	722.00	*	722.00	*	722.00	*	806.00	*	806.00	*	806.00	*	806.00	806.00	806.00	806.00	883.00	966.00	1,078.00	*
	ทางภาคเหนือ	จุด	*	588.00	*	648.00	*	648.00	*	648.00	*	729.00	*	729.00	*	729.00	*	729.00	729.00	729.00	729.00	787.00	867.00	975.00	*
	ใต้ทาง	จุด	*	563.00	*	605.00	*	605.00	*	605.00	*	688.00	*	688.00	*	688.00	*	688.00	688.00	688.00	688.00	753.00	809.00	920.00	*
	บนพื้นที่ทางท่า	จุด	*	325.00	*	339.00	*	339.00	*	339.00	*	352.00	*	352.00	*	352.00	*	352.00	352.00	352.00	352.00	435.00	453.00	471.00	*
	19.1.2.2 ขนาดคอมเม้นสายหลักเดิม ศก. 4 นิ้ว (GB)																								
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	739.00	*	803.00	*	803.00	*	803.00	*	894.00	*	894.00	*	894.00	*	894.00	894.00	894.00	894.00	989.00	1,074.00	1,196.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	660.00	*	722.00	*	722.00	*	722.00	*	806.00	*	806.00	*	806.00	*	806.00	806.00	806.00	806.00	883.00	966.00	1,078.00	*



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้องของ ตามเดิมสัญญาเดิม

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาตลาด			รายการ
			ค่าแรงและวัสดุ			ค่าแรงและวัสดุ			ค่าแรงและวัสดุ				ราคาต่อหน่วย			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวม (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวม (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวม (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	
	ทางท่อระบายน้ำ	จุด	*	588.00	588.00	*	648.00	648.00	648.00	*	729.00	729.00	787.00	867.00	975.00	*
	โหลถัง	จุด	*	563.00	563.00	*	605.00	605.00	605.00	*	688.00	688.00	753.00	809.00	920.00	*
	บมต้นทางทำ	จุด	*	325.00	325.00	*	339.00	339.00	339.00	*	352.00	352.00	435.00	453.00	471.00	*
	19.1.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 100 - 150 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	746.50	746.50	*	810.50	810.50	810.50	*	901.50	901.50	999.00	1,084.00	1,206.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	667.50	667.50	*	729.50	729.50	729.50	*	813.50	813.50	893.00	976.00	1,088.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	595.50	595.50	*	655.50	655.50	655.50	*	736.50	736.50	797.00	877.00	985.00	*
	โหลถัง	จุด	*	570.50	570.50	*	612.50	612.50	612.50	*	695.50	695.50	763.00	819.00	930.00	*
	บมต้นทางทำ	จุด	*	332.50	332.50	*	346.50	346.50	346.50	*	359.50	359.50	445.00	464.00	481.00	*
	19.1.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 200 - 400 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,380.00	1,380.00	*	1,491.00	1,491.00	1,491.00	*	1,653.00	1,653.00	1,846.00	1,995.00	2,211.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,211.00	1,211.00	*	1,315.00	1,315.00	1,315.00	*	1,465.00	1,465.00	1,620.00	1,759.00	1,960.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	956.00	956.00	*	1,048.00	1,048.00	1,048.00	*	1,186.00	1,186.00	1,279.00	1,402.00	1,587.00	*
	โหลถัง	จุด	*	904.00	904.00	*	979.00	979.00	979.00	*	1,116.00	1,116.00	1,209.00	1,310.00	1,493.00	*
	บมต้นทางทำ	จุด	*	494.00	494.00	*	515.00	515.00	515.00	*	537.00	537.00	661.00	689.00	718.00	*
	19.1.2.5 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 110 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,231.00	1,231.00	*	1,295.00	1,295.00	1,295.00	*	1,386.00	1,386.00	1,647.00	1,732.00	1,854.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,152.00	1,152.00	*	1,214.00	1,214.00	1,214.00	*	1,298.00	1,298.00	1,541.00	1,624.00	1,736.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	1,080.00	1,080.00	*	1,140.00	1,140.00	1,140.00	*	1,221.00	1,221.00	1,445.00	1,525.00	1,633.00	*
	โหลถัง	จุด	*	1,055.00	1,055.00	*	1,097.00	1,097.00	1,097.00	*	1,180.00	1,180.00	1,411.00	1,467.00	1,578.00	*
	บมต้นทางทำ	จุด	*	817.00	817.00	*	831.00	831.00	831.00	*	844.00	844.00	1,093.00	1,112.00	1,129.00	*
	19.1.2.6 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 180 มม.															
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	1,827.00	1,827.00	*	1,891.00	1,891.00	1,891.00	*	1,982.00	1,982.00	2,444.00	2,530.00	2,651.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,748.00	1,748.00	*	1,810.00	1,810.00	1,810.00	*	1,894.00	1,894.00	2,338.00	2,421.00	2,534.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	1,676.00	1,676.00	*	1,736.00	1,736.00	1,736.00	*	1,817.00	1,817.00	2,242.00	2,322.00	2,431.00	*



ภาคกลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างท่อจำหน่ายและท่อน้ำบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลต.บัญชี
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาดังกล่าว			ราคาดังกล่าว
			จำนวนที่ ประมาณไป	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไป	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไป	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
													โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาดท่อเหล็ก 20 - 25 มม.	จุด	100.0	390.00	440.00	440.00	440.00	440.00	506.00	506.00	506.00	1.3377	522.00	589.00	677.00	52,200.00
	ขนาดท่อเหล็ก 40 - 50 มม. 19.2.4 ขนาดท่อเมนสาขาเหล็กที่วางใหม่ และยังไม่ได้ขุด ศก. 200 - 400 มม.	จุด	20.00	668.00	751.00	751.00	751.00	865.00	865.00	865.00	865.00	1.3377	894.00	1,005.00	1,157.00	17,980.00
	ขนาดท่อเหล็ก 20 - 25 มม.	จุด	100.0	450.00	509.00	509.00	509.00	583.00	583.00	583.00	1.3377	602.00	681.00	780.00	60,200.00	
	ขนาดท่อเหล็ก 40 - 50 มม.	จุด	20.00	759.00	854.00	854.00	854.00	980.00	980.00	980.00	1.3377	1,015.00	1,142.00	1,311.00	20,300.00	
	19.3 กรวงท่อเหล็ก ส่วนที่เกิน 3.00 เมตร															
	19.3.1 สำหรับท่อขนาด 20 - 25 มม.															
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	100.00	114.00	114.00	114.00	131.00	131.00	131.00	1.3377	134.00	152.00	175.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	85.00	97.00	97.00	97.00	111.00	111.00	111.00	1.3377	114.00	130.00	148.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	61.00	71.00	71.00	71.00	84.00	84.00	84.00	1.3377	82.00	95.00	112.00	*	
	ไหล่ทาง/บ่งพื้นทางเท้า	เมตร	*	49.00	55.00	55.00	55.00	66.00	66.00	66.00	1.3377	66.00	74.00	88.00	*	
	19.3.2 สำหรับท่อขนาด 40 มม.															
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	156.00	179.00	179.00	179.00	211.00	211.00	211.00	1.3377	209.00	239.00	282.00	*	
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	140.00	160.00	160.00	160.00	189.00	189.00	189.00	1.3377	187.00	214.00	253.00	*	
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	105.00	124.00	124.00	124.00	149.00	149.00	149.00	1.3377	140.00	166.00	199.00	*	
	ไหล่ทาง/บ่งพื้นทางเท้า	เมตร	*	91.00	103.00	103.00	103.00	127.00	127.00	127.00	1.3377	122.00	138.00	170.00	*	
	19.4 กรณีกรบ และวางท่อแยกจากท่อ HDPE ทางใหม่ (ตามยาว 3 เมตรแรก) (รวมคานเคลือบ HDPE)															
	19.4.1 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 110 มม.															
	ขนาดท่อเหล็ก 20 มม.	จุด	*	874.00	924.00	924.00	924.00	990.00	990.00	990.00	1.3377	1,169.00	1,236.00	1,324.00	*	
	ขนาดท่อเหล็ก 25 มม.	จุด	*	874.00	924.00	924.00	924.00	990.00	990.00	990.00	1.3377	1,169.00	1,236.00	1,324.00	*	
	ขนาดท่อเหล็ก 40 มม.	จุด	*	1,152.00	1,235.00	1,235.00	1,235.00	1,349.00	1,349.00	1,349.00	1.3377	1,541.00	1,652.00	1,805.00	*	
	ขนาดท่อเหล็ก 50 มม.	จุด	*	1,152.00	1,235.00	1,235.00	1,235.00	1,349.00	1,349.00	1,349.00	1.3377	1,541.00	1,652.00	1,805.00	*	
	19.4.2 แยกจากท่อ HDPE ขนาด 180 มม.															
	ขนาดท่อเหล็ก 20 มม.	จุด	*	1,470.00	1,520.00	1,520.00	1,520.00	1,586.00	1,586.00	1,586.00	1.3377	1,966.00	2,033.00	2,122.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามเกณฑ์สัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตกลีน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	
																ราคาต่อหน่วย
20.3	บดตัน (ตอกขึ้นเพื่อแก้ไขแบบของบด)	ขนาด ตก. 600 มม.	110	*	73,772.00	*	86,226.00	*	99,011.00	99,011.00	1.3377	98,685.00	115,345.00	132,447.00	*	
		ขนาด ตก. 200 มม.	110	*	102,734.00	*	115,852.00	*	129,301.00	129,301.00	1.3377	137,427.00	154,975.00	172,966.00	*	
		ขนาด ตก. 300 มม.	110	*	107,528.00	*	120,646.00	*	134,095.00	134,095.00	1.3377	143,840.00	161,388.00	179,379.00	*	
		ขนาด ตก. 400 มม.	110	*	109,290.00	*	122,408.00	*	135,857.00	135,857.00	1.3377	146,197.00	163,745.00	181,736.00	*	
		ขนาด ตก. 500 มม.	110	*	111,443.00	*	124,561.00	*	138,010.00	138,010.00	1.3377	149,077.00	166,625.00	184,616.00	*	
		ขนาด ตก. 600 มม.	110	*	116,438.00	*	129,556.00	*	143,005.00	143,005.00	1.3377	155,759.00	173,307.00	191,298.00	*	
20.4	บดตัน (ตอกขึ้นเพื่อแก้ไขแบบของบด)	ขนาด ตก. 200 มม.	110	*	57,384.00	*	69,838.00	*	82,623.00	82,623.00	1.3377	76,763.00	93,422.00	110,525.00	*	
		ขนาด ตก. 300 มม.	110	*	59,644.00	*	72,098.00	*	84,883.00	84,883.00	1.3377	79,786.00	96,445.00	113,548.00	*	
		ขนาด ตก. 400 มม.	110	*	60,805.00	*	73,259.00	*	86,044.00	86,044.00	1.3377	81,339.00	97,999.00	115,101.00	*	
		ขนาด ตก. 500 มม.	110	*	61,966.00	*	74,420.00	*	87,205.00	87,205.00	1.3377	82,892.00	99,552.00	116,654.00	*	
		ขนาด ตก. 600 มม.	110	*	64,747.00	*	77,201.00	*	89,986.00	89,986.00	1.3377	86,612.00	103,272.00	120,374.00	*	
		ขนาด ตก. 2 นิ้ว	จุด	1.00	*	1,634.00	*	1,723.00	*	1,812.00	1,812.00	1.3377	2,186.00	2,305.00	2,424.00	2,186.00
22	คานวางท่อชั่วคราว (PVC/PB/HDPE) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	ขนาด ตก. 3 นิ้ว	จุด	1.00	*	2,414.00	*	2,528.00	*	2,641.00	2,641.00	1.3377	3,229.00	3,382.00	3,533.00	3,229.00
		ขนาด ตก. 4 นิ้ว	จุด	1.00	*	5,211.00	*	5,633.00	*	6,173.00	6,173.00	1.3377	6,971.00	7,535.00	8,258.00	6,971.00
		ขนาด ตก. 6 นิ้ว	จุด	1.00	*	6,771.00	*	7,234.00	*	7,819.00	7,819.00	1.3377	9,058.00	9,677.00	10,459.00	9,058.00
		ขนาด ตก. 8 นิ้ว	จุด	1.00	*	7,822.00	*	8,383.00	*	9,142.00	9,142.00	1.3377	10,465.00	11,214.00	12,229.00	10,465.00
22.1.1	แบบทางลอด	ขนาด 50 ซม.	เมตร	30.00	*	120.00	*	123.00	*	130.00	130.00	1.3377	161.00	165.00	174.00	161.00
		ขนาด 100 ซม.	เมตร	30.00	*	85.00	*	93.00	*	108.00	108.00	1.3377	114.00	124.00	144.00	114.00



ภาคกลาง ปี 02-12(65)

งานก่อสร้างทางรถยนต์และท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง ตามแผนปฏิบัติการ
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาครั้งที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคาทาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย		ราคาทาง	
																โซน C	โซน B		โซน A
	ศก.150 มม.	เมตร	30.00	143.00	*	151.00	*	168.00	151.00	*	151.00	*	168.00	151.00	191.00	202.00	225.00	5,730.00	
	ศก.200 มม.	เมตร	30.00	205.00	*	215.00	*	241.00	215.00	*	215.00	*	241.00	215.00	274.00	288.00	322.00	8,220.00	
	ศก.300 มม.	เมตร	30.00	531.00	*	550.00	*	616.00	550.00	*	550.00	*	616.00	550.00	710.00	736.00	824.00	21,300.00	
	ศก.400 มม.	เมตร	*	713.00	*	746.00	*	875.00	746.00	*	746.00	*	875.00	746.00	954.00	998.00	1,170.00	*	
	22.1.2 แบบสำรวจไปถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์																		
	ศก.50 มม.	เมตร	30.00	134.00	*	144.00	*	175.00	144.00	*	144.00	*	175.00	144.00	179.00	193.00	234.00	5,370.00	
	ศก.100 มม.	เมตร	30.00	112.00	*	128.00	*	160.00	128.00	*	128.00	*	160.00	128.00	150.00	171.00	214.00	4,500.00	
	ศก.150 มม.	เมตร	30.00	191.00	*	215.00	*	271.00	215.00	*	215.00	*	271.00	215.00	256.00	288.00	363.00	7,680.00	
	ศก.200 มม.	เมตร	30.00	260.00	*	290.00	*	369.00	290.00	*	290.00	*	369.00	290.00	348.00	388.00	494.00	10,440.00	
	ศก.300 มม.	เมตร	30.00	606.00	*	661.00	*	824.00	661.00	*	661.00	*	824.00	661.00	811.00	884.00	1,102.00	24,330.00	
	ศก.400 มม.	เมตร	*	854.00	*	937.00	*	1,163.00	937.00	*	937.00	*	1,163.00	937.00	1,142.00	1,253.00	1,556.00	*	
	22.1.3 แบบสำรวจไปถนนแอสฟัลต์																		
	ศก.50 มม.	เมตร	30.00	131.00	*	140.00	*	159.00	140.00	*	140.00	*	159.00	140.00	175.00	187.00	213.00	5,250.00	
	ศก.100 มม.	เมตร	30.00	99.00	*	124.00	*	156.00	124.00	*	124.00	*	156.00	124.00	132.00	166.00	209.00	3,960.00	
	ศก.150 มม.	เมตร	30.00	177.00	*	211.00	*	264.00	211.00	*	211.00	*	264.00	211.00	237.00	282.00	353.00	7,110.00	
	ศก.200 มม.	เมตร	30.00	246.00	*	288.00	*	362.00	288.00	*	288.00	*	362.00	288.00	329.00	385.00	484.00	9,870.00	
	ศก.300 มม.	เมตร	30.00	601.00	*	654.00	*	806.00	654.00	*	654.00	*	806.00	654.00	804.00	875.00	1,078.00	24,120.00	
	ศก.400 มม.	เมตร	*	815.00	*	919.00	*	1,140.00	919.00	*	919.00	*	1,140.00	919.00	1,090.00	1,229.00	1,525.00	*	
	22.1.4 แบบสำรวจไปทางน้ำ ฯลฯ																		
	ศก.50 มม.	เมตร	30.00	129.00	*	138.00	*	156.00	138.00	*	138.00	*	156.00	138.00	173.00	185.00	209.00	5,190.00	
	ศก.100 มม.	เมตร	30.00	97.00	*	121.00	*	152.00	121.00	*	121.00	*	152.00	121.00	130.00	162.00	203.00	3,900.00	
	ศก.150 มม.	เมตร	30.00	175.00	*	206.00	*	257.00	206.00	*	206.00	*	257.00	206.00	234.00	276.00	344.00	7,020.00	
	ศก.200 มม.	เมตร	30.00	242.00	*	277.00	*	349.00	277.00	*	277.00	*	349.00	277.00	324.00	371.00	467.00	9,720.00	
	ศก.300 มม.	เมตร	30.00	594.00	*	638.00	*	794.00	638.00	*	638.00	*	794.00	638.00	795.00	853.00	1,062.00	23,850.00	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลดน้ำชุมชน
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ กรุงเทพมหานคร สัญญางบที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ		จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุ			ราคาต่อหน่วย		รวม
			ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย		โชน C	โชน B	
ฝก.400 มม.		เมตร	*	811.00	*	890.00	*	890.00	*	890.00	*	1,115.00	*	1,115.00	1,085.00	1,191.00	1,492.00	*
22.1.5 แบบตารางในท้อง																		
ฝก.50 มม.		เมตร	*	126.00	*	137.00	*	137.00	*	137.00	*	151.00	*	151.00	169.00	183.00	202.00	*
ฝก.100 มม.		เมตร	*	93.00	*	113.00	*	113.00	*	113.00	*	141.00	*	141.00	124.00	151.00	189.00	*
ฝก.150 มม.		เมตร	*	169.00	*	196.00	*	196.00	*	196.00	*	243.00	*	243.00	226.00	262.00	325.00	*
ฝก.200 มม.		เมตร	*	235.00	*	268.00	*	268.00	*	268.00	*	334.00	*	334.00	314.00	359.00	447.00	*
ฝก.300 มม.		เมตร	*	577.00	*	625.00	*	625.00	*	625.00	*	751.00	*	751.00	772.00	836.00	1,005.00	*
ฝก.400 มม.		เมตร	*	776.00	*	863.00	*	863.00	*	863.00	*	1,061.00	*	1,061.00	1,038.00	1,154.00	1,419.00	*
22.2 วางท่อ HDPE PN 6																		
22.2.1 (งบขยาย)																		
ฝก.110 มม.		เมตร	*	92.00	*	101.00	*	101.00	*	101.00	*	115.00	*	115.00	123.00	135.00	154.00	*
ฝก.180 มม.		เมตร	*	184.00	*	191.00	*	191.00	*	191.00	*	211.00	*	211.00	246.00	256.00	282.00	*
ฝก.225 มม.		เมตร	*	270.00	*	282.00	*	282.00	*	282.00	*	307.00	*	307.00	361.00	377.00	411.00	*
ฝก.315 มม.		เมตร	*	527.00	*	546.00	*	546.00	*	546.00	*	614.00	*	614.00	705.00	730.00	821.00	*
ฝก.400 มม.		เมตร	*	839.00	*	872.00	*	872.00	*	872.00	*	1,001.00	*	1,001.00	1,122.00	1,166.00	1,339.00	*
22.2.2 แบบตารางในถนนคอนกรีต หรือคอนกรีตที่ช่วยแยกผิว																		
ฝก.110 มม.		เมตร	*	119.00	*	135.00	*	135.00	*	135.00	*	167.00	*	167.00	159.00	181.00	223.00	*
ฝก.180 มม.		เมตร	*	231.00	*	255.00	*	255.00	*	255.00	*	311.00	*	311.00	309.00	341.00	416.00	*
ฝก.225 มม.		เมตร	*	325.00	*	355.00	*	355.00	*	355.00	*	434.00	*	434.00	435.00	475.00	581.00	*
ฝก.315 มม.		เมตร	*	600.00	*	655.00	*	655.00	*	655.00	*	818.00	*	818.00	863.00	876.00	1,094.00	*
ฝก.400 มม.		เมตร	*	977.00	*	1,060.00	*	1,060.00	*	1,060.00	*	1,286.00	*	1,286.00	1,307.00	1,418.00	1,720.00	*
22.2.3 แบบตารางในถนนคอนกรีต																		
ฝก.110 มม.		เมตร	*	106.00	*	131.00	*	131.00	*	131.00	*	163.00	*	163.00	142.00	175.00	218.00	*
ฝก.180 มม.		เมตร	*	217.00	*	251.00	*	251.00	*	251.00	*	304.00	*	304.00	290.00	336.00	407.00	*



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

งานก่อสร้างของยานยนต์และทอมีการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านสถานีวิทยุเสียง
พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์จากสถานี สัญญาณเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			Factor F	ราคาตลาด				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		ราคาตลาด				
													โซน C	โซน B	โซน A		
	stk.225 มม.	เมตร	*	311.00	*	353.00	*	353.00	*	427.00	*	427.00	1.3377	416.00	472.00	571.00	*
	stk.315 มม.	เมตร	*	595.00	*	648.00	*	648.00	*	800.00	*	800.00	1.3377	796.00	867.00	1,070.00	*
	stk.400 มม.	เมตร	*	938.00	*	1,042.00	*	1,042.00	*	1,263.00	*	1,263.00	1.3377	1,255.00	1,394.00	1,690.00	*
	22.2.4 แบบดูวางในทาง 4x4																
	stk.110 มม.	เมตร	*	104.00	*	128.00	*	128.00	*	159.00	*	159.00	1.3377	139.00	171.00	213.00	*
	stk.180 มม.	เมตร	*	215.00	*	246.00	*	246.00	*	297.00	*	297.00	1.3377	288.00	329.00	397.00	*
	stk.225 มม.	เมตร	*	307.00	*	342.00	*	342.00	*	414.00	*	414.00	1.3377	411.00	457.00	554.00	*
	stk.315 มม.	เมตร	*	588.00	*	632.00	*	632.00	*	788.00	*	788.00	1.3377	787.00	845.00	1,054.00	*
	stk.400 มม.	เมตร	*	934.00	*	1,013.00	*	1,013.00	*	1,238.00	*	1,238.00	1.3377	1,249.00	1,355.00	1,656.00	*
	22.2.5 แบบดูวางในทิศทาง																
	stk.110 มม.	เมตร	*	100.00	*	120.00	*	120.00	*	148.00	*	148.00	1.3377	134.00	161.00	198.00	*
	stk.180 มม.	เมตร	*	209.00	*	236.00	*	236.00	*	283.00	*	283.00	1.3377	280.00	316.00	379.00	*
	stk.225 มม.	เมตร	*	300.00	*	333.00	*	333.00	*	399.00	*	399.00	1.3377	401.00	445.00	534.00	*
	stk.315 มม.	เมตร	*	571.00	*	619.00	*	619.00	*	745.00	*	745.00	1.3377	764.00	828.00	997.00	*
	stk.400 มม.	เมตร	*	899.00	*	986.00	*	986.00	*	1,184.00	*	1,184.00	1.3377	1,203.00	1,319.00	1,584.00	*
23	คำนวณต้นทุนรวมของตัวถาวร กับของเพิ่มเติม (รวมค่าอุปกรณ์)																
	23.1 งานติดตั้งรถบรรทุกตัวถาวร สก.100 มม.																
	กับของเพิ่มเติม สก.100 มม.	จุด	2.00	3,438.00	*	3,489.00	*	3,489.00	*	3,540.00	*	3,540.00	1.3377	4,599.00	4,667.00	4,735.00	9,198.00
	กับของเพิ่มเติม สก.150 มม.	จุด	2.00	5,263.00	*	5,341.00	*	5,341.00	*	5,418.00	*	5,418.00	1.3377	7,040.00	7,145.00	7,248.00	14,080.00
	กับของเพิ่มเติม สก.200 มม.	จุด	2.00	6,374.00	*	6,479.00	*	6,479.00	*	6,584.00	*	6,584.00	1.3377	8,527.00	8,667.00	8,807.00	17,054.00
	กับของเพิ่มเติม สก.300 มม.	จุด	1.00	8,768.00	*	8,887.00	*	8,887.00	*	9,005.00	*	9,005.00	1.3377	11,729.00	11,888.00	12,046.00	11,729.00
	กับของเพิ่มเติม สก.400 มม.	จุด	*	15,804.00	*	16,021.00	*	16,021.00	*	16,237.00	*	16,237.00	1.3377	21,141.00	21,431.00	21,720.00	*
	23.2 งานติดตั้งรถบรรทุกตัวถาวร สก.150 มม.																
	กับของเพิ่มเติม สก.100 มม.	จุด	2.00	4,855.00	*	4,906.00	*	4,906.00	*	4,957.00	*	4,957.00	1.3377	6,495.00	6,563.00	6,631.00	12,990.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)
 งานก่อสร้างของบมข.และซ่อมบำรุง และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านหน้าศูนย์
 พื้นที่สำนักงานประสานภาคพื้น สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาทาง						
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่างานต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่างานต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่างานต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท)		จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่างานต่อหน่วย ต่อหน่วย (บาท)	รวม A	รวม B	รวม C
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	2.00	5,224.00	5,224.00	*	5,302.00	5,302.00	5,302.00	*	5,379.00	5,379.00	5,379.00	1.3377	6,988.00	7,092.00	7,195.00	13,976.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	2.00	7,224.00	7,224.00	*	7,329.00	7,329.00	7,329.00	*	7,434.00	7,434.00	7,434.00	1.3377	9,664.00	9,804.00	9,944.00	19,328.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	1.00	9,654.00	9,654.00	*	9,773.00	9,773.00	9,773.00	*	9,891.00	9,891.00	9,891.00	1.3377	12,914.00	13,073.00	13,231.00	12,914.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	16,682.00	16,682.00	*	16,899.00	16,899.00	16,899.00	*	17,115.00	17,115.00	17,115.00	1.3377	22,316.00	22,606.00	22,895.00	*				
	23.3 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.200 มม.																					
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	2.00	5,590.00	5,590.00	*	5,641.00	5,641.00	5,641.00	*	5,692.00	5,692.00	5,692.00	1.3377	7,478.00	7,546.00	7,614.00	14,956.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	2.00	6,897.00	6,897.00	*	6,975.00	6,975.00	6,975.00	*	7,052.00	7,052.00	7,052.00	1.3377	9,226.00	9,330.00	9,433.00	18,452.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	2.00	7,022.00	7,022.00	*	7,127.00	7,127.00	7,127.00	*	7,232.00	7,232.00	7,232.00	1.3377	9,393.00	9,534.00	9,674.00	18,786.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	2.00	10,389.00	10,389.00	*	10,508.00	10,508.00	10,508.00	*	10,626.00	10,626.00	10,626.00	1.3377	13,897.00	14,057.00	14,214.00	27,794.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	17,417.00	17,417.00	*	17,634.00	17,634.00	17,634.00	*	17,850.00	17,850.00	17,850.00	1.3377	23,299.00	23,589.00	23,878.00	*				
	23.4 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.300 มม.																					
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	1.00	7,447.00	7,447.00	*	7,498.00	7,498.00	7,498.00	*	7,549.00	7,549.00	7,549.00	1.3377	9,962.00	10,030.00	10,098.00	9,962.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	1.00	8,741.00	8,741.00	*	8,819.00	8,819.00	8,819.00	*	8,896.00	8,896.00	8,896.00	1.3377	11,693.00	11,797.00	11,900.00	11,693.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	1.00	9,859.00	9,859.00	*	9,964.00	9,964.00	9,964.00	*	10,069.00	10,069.00	10,069.00	1.3377	13,188.00	13,329.00	13,469.00	13,188.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	1.00	9,953.00	9,953.00	*	10,072.00	10,072.00	10,072.00	*	10,190.00	10,190.00	10,190.00	1.3377	13,314.00	13,473.00	13,631.00	13,314.00				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	1.00	18,511.00	18,511.00	*	18,728.00	18,728.00	18,728.00	*	18,944.00	18,944.00	18,944.00	1.3377	24,762.00	25,052.00	25,341.00	24,762.00				
	23.5 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.400 มม.																					
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	*	11,384.00	11,384.00	*	11,435.00	11,435.00	11,435.00	*	11,486.00	11,486.00	11,486.00	1.3377	15,228.00	15,297.00	15,365.00	*				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	*	12,670.00	12,670.00	*	12,748.00	12,748.00	12,748.00	*	12,825.00	12,825.00	12,825.00	1.3377	16,949.00	17,053.00	17,156.00	*				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.200 มม.	จุด	*	13,872.00	13,872.00	*	13,977.00	13,977.00	13,977.00	*	14,082.00	14,082.00	14,082.00	1.3377	18,557.00	18,697.00	18,837.00	*				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.300 มม.	จุด	*	15,412.00	15,412.00	*	15,531.00	15,531.00	15,531.00	*	15,649.00	15,649.00	15,649.00	1.3377	20,617.00	20,776.00	20,934.00	*				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.400 มม.	จุด	*	17,745.00	17,745.00	*	17,962.00	17,962.00	17,962.00	*	18,178.00	18,178.00	18,178.00	1.3377	23,737.00	24,028.00	24,317.00	*				
	23.6 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.110 มม. HDPE PN 6																					
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.100 มม.	จุด	*	5,471.00	5,471.00	*	5,522.00	5,522.00	5,522.00	*	5,573.00	5,573.00	5,573.00	1.3377	7,319.00	7,387.00	7,455.00	*				
	กับท่อจ่ายน้ำเดิม สก.150 มม.	จุด	*	7,533.00	7,533.00	*	7,611.00	7,611.00	7,611.00	*	7,688.00	7,688.00	7,688.00	1.3377	10,077.00	10,181.00	10,284.00	*				



ภาคกลาง สัตยู ป.02-12(65)

งานก่อสร้างของยานยนต์และบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้านถนนลูกรัง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัตยูแหล่งที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C						โชน B						โชน A						ราคาตลาด		
			จำนวนที่		ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าตอบแทน (บาท)	จำนวนที่	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	จำนวนที่	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	จำนวนที่	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	Factor F	ราคาตลาด		
			ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)																	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)
23.7 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.180 มม. HDPE PN 6	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.200 มม.	จุด	*	9,173.00	*	9,173.00	*	9,278.00	9,278.00	9,278.00	9,278.00	*	9,383.00	9,383.00	9,383.00	9,383.00	12,411.00	12,552.00	1.3377	12,411.00	12,552.00	12,552.00	*
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.300 มม.	จุด	*	13,337.00	*	13,337.00	*	13,456.00	13,456.00	13,456.00	*	13,574.00	13,574.00	13,574.00	17,841.00	18,000.00	18,158.00	1.3377	17,841.00	18,000.00	18,158.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.400 มม.	จุด	*	20,460.00	*	20,460.00	*	20,677.00	20,677.00	20,677.00	*	20,893.00	20,893.00	20,893.00	27,369.00	27,660.00	27,949.00	1.3377	27,369.00	27,660.00	27,949.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.100 มม.	จุด	*	6,163.00	*	6,163.00	*	6,214.00	6,214.00	6,214.00	*	6,265.00	6,265.00	6,265.00	8,312.00	8,312.00	8,312.00	1.3377	8,312.00	8,312.00	8,312.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.150 มม.	จุด	*	7,164.00	*	7,164.00	*	7,242.00	7,242.00	7,242.00	*	7,319.00	7,319.00	7,319.00	9,688.00	9,688.00	9,791.00	1.3377	9,688.00	9,688.00	9,791.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.200 มม.	จุด	*	9,414.00	*	9,414.00	*	9,519.00	9,519.00	9,519.00	*	9,624.00	9,624.00	9,624.00	12,734.00	12,734.00	12,874.00	1.3377	12,734.00	12,734.00	12,874.00	*	
23.8 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.225 มม. HDPE PN 6	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.300 มม.	จุด	*	13,602.00	*	13,602.00	*	13,721.00	13,721.00	13,721.00	*	13,839.00	13,839.00	13,839.00	18,195.00	18,195.00	18,355.00	1.3377	18,195.00	18,355.00	18,512.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.400 มม.	จุด	*	20,720.00	*	20,720.00	*	20,937.00	20,937.00	20,937.00	*	21,153.00	21,153.00	21,153.00	28,007.00	28,007.00	28,296.00	1.3377	27,717.00	28,007.00	28,296.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.100 มม.	จุด	*	6,365.00	*	6,365.00	*	6,416.00	6,416.00	6,416.00	*	6,467.00	6,467.00	6,467.00	8,583.00	8,583.00	8,651.00	1.3377	8,583.00	8,583.00	8,651.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.150 มม.	จุด	*	7,334.00	*	7,334.00	*	7,412.00	7,412.00	7,412.00	*	7,489.00	7,489.00	7,489.00	9,915.00	9,915.00	10,018.00	1.3377	9,811.00	9,915.00	10,018.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.200 มม.	จุด	*	8,941.00	*	8,941.00	*	9,046.00	9,046.00	9,046.00	*	9,151.00	9,151.00	9,151.00	11,960.00	11,960.00	12,241.00	1.3377	11,960.00	11,960.00	12,241.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.300 มม.	จุด	*	13,809.00	*	13,809.00	*	13,928.00	13,928.00	13,928.00	*	14,046.00	14,046.00	14,046.00	18,472.00	18,472.00	18,789.00	1.3377	18,472.00	18,631.00	18,789.00	*	
23.9 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.315 มม. HDPE PN 6	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.400 มม.	จุด	*	20,983.00	*	20,983.00	*	21,200.00	21,200.00	21,200.00	*	21,416.00	21,416.00	21,416.00	28,069.00	28,069.00	28,648.00	1.3377	28,069.00	28,359.00	28,648.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.100 มม.	จุด	*	7,288.00	*	7,288.00	*	7,339.00	7,339.00	7,339.00	*	7,390.00	7,390.00	7,390.00	9,817.00	9,749.00	9,886.00	1.3377	9,749.00	9,817.00	9,886.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.150 มม.	จุด	*	8,924.00	*	8,924.00	*	9,002.00	9,002.00	9,002.00	*	9,079.00	9,079.00	9,079.00	12,145.00	11,938.00	12,145.00	1.3377	11,938.00	12,042.00	12,145.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.200 มม.	จุด	*	10,569.00	*	10,569.00	*	10,674.00	10,674.00	10,674.00	*	10,779.00	10,779.00	10,779.00	14,419.00	14,138.00	14,279.00	1.3377	14,138.00	14,279.00	14,419.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.300 มม.	จุด	*	13,132.00	*	13,132.00	*	13,251.00	13,251.00	13,251.00	*	13,369.00	13,369.00	13,369.00	17,726.00	17,567.00	17,884.00	1.3377	17,567.00	17,726.00	17,884.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.400 มม.	จุด	*	21,337.00	*	21,337.00	*	21,554.00	21,554.00	21,554.00	*	21,770.00	21,770.00	21,770.00	29,122.00	28,543.00	29,122.00	1.3377	28,543.00	28,833.00	29,122.00	*	
23.10 งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สก.400 มม. HDPE PN 6	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.100 มม.	จุด	*	9,282.00	*	9,282.00	*	9,333.00	9,333.00	9,333.00	*	9,384.00	9,384.00	9,384.00	12,485.00	12,417.00	12,553.00	1.3377	12,417.00	12,485.00	12,553.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.150 มม.	จุด	*	10,912.00	*	10,912.00	*	10,990.00	10,990.00	10,990.00	*	11,067.00	11,067.00	11,067.00	14,701.00	14,597.00	14,804.00	1.3377	14,597.00	14,701.00	14,804.00	*	
	กับท่อขนาด 1 เมตร สก.200 มม.	จุด	*	12,613.00	*	12,613.00	*	12,718.00	12,718.00	12,718.00	*	12,823.00	12,823.00	12,823.00	17,013.00	16,872.00	17,153.00	1.3377	16,872.00	17,013.00	17,153.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง งานสถานีสูบน้ำ

พื้นที่สำนักงานประสานงาน สาขาสถาบัน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

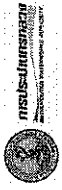
ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาดังกล่าว			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		โชน C	โชน B	โชน A	ราคาดังกล่าว
24	กับท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 300 มม. กับท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 400 มม. การปรับปรุงท่อระบายน้ำและท่อบริการที่เกี่ยวข้อง กับท่อชั่วคราว (รวมค่าท่อ ค่า Clamp และอุปกรณ์) 24.1 ท่อชั่วคราว ขนาด 50 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 20 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 25 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 40 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 50 มม. 24.2 ท่อชั่วคราว ขนาด 100 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 20 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 25 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 40 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 50 มม. 24.3 ท่อชั่วคราว ขนาด 150 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 20 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 25 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 40 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 50 มม. 24.4 ท่อชั่วคราว ขนาด 200 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 20 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 25 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 40 มม. บรรจุและวางท่อ ขนาด 50 มม. 24.5 ท่อชั่วคราว ขนาด 300 มม.	จุด	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	21,680.00	21,839.00	21,997.00	*	
		จุด	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	27,087.00	27,377.00	27,666.00	*	
		จุด	10.00	218.00	*	218.00	*	218.00	*	218.00	*	218.00	*	218.00	292.00	292.00	292.00	292.00	2,920.00
		จุด	10.00	271.00	*	271.00	*	271.00	*	271.00	*	271.00	*	271.00	363.00	363.00	363.00	363.00	3,630.00
		จุด	2.00	474.00	*	474.00	*	474.00	*	474.00	*	474.00	*	474.00	634.00	634.00	634.00	634.00	1,268.00
		จุด	1.00	667.00	*	667.00	*	667.00	*	667.00	*	667.00	*	667.00	892.00	892.00	892.00	892.00	892.00
		จุด	10.00	295.00	*	295.00	*	295.00	*	295.00	*	295.00	*	295.00	395.00	395.00	395.00	395.00	3,950.00
		จุด	10.00	331.00	*	331.00	*	331.00	*	331.00	*	331.00	*	331.00	443.00	443.00	443.00	443.00	4,430.00
		จุด	2.00	460.00	*	460.00	*	460.00	*	460.00	*	460.00	*	460.00	615.00	615.00	615.00	615.00	1,230.00
		จุด	1.00	595.00	*	595.00	*	595.00	*	595.00	*	595.00	*	595.00	796.00	796.00	796.00	796.00	796.00
		จุด	10.00	353.00	*	353.00	*	353.00	*	353.00	*	353.00	*	353.00	472.00	472.00	472.00	472.00	4,720.00
		จุด	10.00	396.00	*	396.00	*	396.00	*	396.00	*	396.00	*	396.00	530.00	530.00	530.00	530.00	5,300.00
จุด	2.00	526.00	*	526.00	*	526.00	*	526.00	*	526.00	*	526.00	704.00	704.00	704.00	704.00	1,408.00		
จุด	1.00	673.00	*	673.00	*	673.00	*	673.00	*	673.00	*	673.00	900.00	900.00	900.00	900.00	900.00		
จุด	10.00	422.00	*	422.00	*	422.00	*	422.00	*	422.00	*	422.00	565.00	565.00	565.00	565.00	5,650.00		
จุด	10.00	461.00	*	461.00	*	461.00	*	461.00	*	461.00	*	461.00	617.00	617.00	617.00	617.00	6,170.00		
จุด	2.00	593.00	*	593.00	*	593.00	*	593.00	*	593.00	*	593.00	793.00	793.00	793.00	793.00	1,586.00		
จุด	1.00	737.00	*	737.00	*	737.00	*	737.00	*	737.00	*	737.00	986.00	986.00	986.00	986.00	986.00		



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลดน้ำอุยู่เสีย
พื้นที่สำนักงานประสานงานสาขาตากสิน สัญญาลงที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด A				ราคาตกลง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	
																โหนด C	โหนด B		โหนด A
25	บรรจุและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	984.00	984.00	*	984.00	984.00	*	984.00	984.00	*	984.00	984.00	1,316.00	1,316.00	1,316.00	*	
	บรรจุและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	1,020.00	1,020.00	*	1,020.00	1,020.00	*	1,020.00	1,020.00	*	1,020.00	1,020.00	1,364.00	1,364.00	1,364.00	*	
	บรรจุและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	1,134.00	1,134.00	*	1,134.00	1,134.00	*	1,134.00	1,134.00	*	1,134.00	1,134.00	1,517.00	1,517.00	1,517.00	*	
	บรรจุและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	1,278.00	1,278.00	*	1,278.00	1,278.00	*	1,278.00	1,278.00	*	1,278.00	1,278.00	1,710.00	1,710.00	1,710.00	*	
	24.11 ท่อชั่วคราว ศก.400 มม. HDPE PN 6																		
	บรรจุและวางท่อ ศก.20 มม.	จุด	*	1,268.00	1,268.00	*	1,268.00	1,268.00	*	1,268.00	1,268.00	*	1,268.00	1,268.00	1,696.00	1,696.00	1,696.00	*	
	บรรจุและวางท่อ ศก.25 มม.	จุด	*	1,305.00	1,305.00	*	1,305.00	1,305.00	*	1,305.00	1,305.00	*	1,305.00	1,305.00	1,746.00	1,746.00	1,746.00	*	
	บรรจุและวางท่อ ศก.40 มม.	จุด	*	1,419.00	1,419.00	*	1,419.00	1,419.00	*	1,419.00	1,419.00	*	1,419.00	1,419.00	1,898.00	1,898.00	1,898.00	*	
	บรรจุและวางท่อ ศก.50 มม.	จุด	*	1,563.00	1,563.00	*	1,563.00	1,563.00	*	1,563.00	1,563.00	*	1,563.00	1,563.00	2,091.00	2,091.00	2,091.00	*	
	งานขนมูลชีวราช																		
ค่าขนมูลก่อนกรีตคอนกรีตที่รับด้วยแอสฟัลต์หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	2.00	*	207.00	207.00	*	254.00	254.00	*	254.00	254.00	*	289.00	289.00	340.00	340.00	340.00	554.00	
ค่าขนมูลก่อนกรีตคอนกรีตที่รับด้วยแอสฟัลต์หนา 0.20 ม.	ตร.ม.	2.00	*	222.00	222.00	*	273.00	273.00	*	273.00	273.00	*	310.00	310.00	297.00	297.00	365.00	594.00	
ค่าขนมูลก่อนกรีตคอนกรีตที่รับด้วยแอสฟัลต์หนา 0.25 ม.	ตร.ม.	2.00	*	238.00	238.00	*	292.00	292.00	*	292.00	292.00	*	331.00	331.00	318.00	318.00	391.00	636.00	
ค่าขนมูลตามขวาง หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	2.00	*	101.00	101.00	*	123.00	123.00	*	123.00	123.00	*	141.00	141.00	135.00	135.00	165.00	270.00	
ค่าขนมูลตามกรัดหน้า 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	85.00	85.00	*	100.00	100.00	*	100.00	100.00	*	114.00	114.00	114.00	114.00	134.00	*	
ค่าขนมูลตามกรัดหน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	2.00	*	102.00	102.00	*	120.00	120.00	*	120.00	120.00	*	137.00	137.00	136.00	136.00	161.00	272.00	
ค่าขนมูลตามลาดทาง หน้า 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	41.00	41.00	*	49.00	49.00	*	49.00	49.00	*	56.00	56.00	55.00	55.00	66.00	*	
ค่าขนมูลตามลาดทางหน้า 0.06 ม.	ตร.ม.	2.00	*	80.00	80.00	*	100.00	100.00	*	100.00	100.00	*	121.00	121.00	107.00	107.00	134.00	214.00	
ค่าขนมูลตามลาดทางหน้า 0.08 ม.	ตร.ม.	2.00	*	80.00	80.00	*	100.00	100.00	*	100.00	100.00	*	121.00	121.00	107.00	107.00	134.00	214.00	
ค่าขนมูลตามลาดทางหน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	100.00	100.00	*	100.00	100.00	*	121.00	121.00	107.00	107.00	134.00	*	
งานรื้อท่อประปาเดิม ACPVC/ST/GI ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	50.00	*	28.00	28.00	*	31.00	31.00	*	31.00	31.00	*	33.00	33.00	37.00	37.00	41.00	44.00	1,850.00
ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	50.00	*	28.00	28.00	*	31.00	31.00	*	31.00	31.00	*	33.00	33.00	37.00	37.00	41.00	44.00	1,850.00
ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	50.00	*	53.00	53.00	*	58.00	58.00	*	58.00	58.00	*	63.00	63.00	71.00	71.00	78.00	84.00	3,550.00



รายงานกลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างรางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง งานสถานีสูบน้ำดิบ

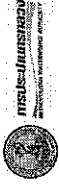
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C			โชน B			โชน A			Factor F	ราคาตกลง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้ (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ (บาท)	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้น ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย	โชน A	โชน B	โชน A	
	ขนาดท่อ ๓๓. 200 มม.	จุด	*	10,514.00	10,514.00	*	10,866.00	10,866.00	10,866.00	*	11,425.00	11,425.00	11,425.00	14,065.00	14,535.00	15,283.00	*
	ขนาดท่อ ๓๓. 300 มม.	จุด	*	17,250.00	17,250.00	*	17,964.00	17,964.00	17,964.00	*	18,884.00	18,884.00	18,884.00	23,075.00	24,030.00	25,261.00	*
32	ค่างานท่อ PB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓๓. ตามแบบ PHS-1 (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) ๓๓. 50 มม.	เมตร	20.00	340.00	340.00	*	357.00	357.00	357.00	*	379.00	379.00	379.00	455.00	475.00	507.00	9,100.00
33	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ลอยบนทางเดินเท้า ลดลง โดยคำนวณเล็กน้อย (รวมค่า EXPANSION BOLT และค่าท่อ HDPE) ๓๓. 110 มม.	เมตร	*	366.00	366.00	*	373.00	373.00	373.00	*	383.00	383.00	383.00	490.00	499.00	512.00	*
	๓๓. 180 มม.	เมตร	*	756.00	756.00	*	763.00	763.00	763.00	*	774.00	774.00	774.00	1,011.00	1,021.00	1,035.00	*
	๓๓. 225 มม.	เมตร	*	1,141.00	1,141.00	*	1,151.00	1,151.00	1,151.00	*	1,166.00	1,166.00	1,166.00	1,526.00	1,540.00	1,560.00	*
	๓๓. 315 มม.	เมตร	*	2,091.00	2,091.00	*	2,106.00	2,106.00	2,106.00	*	2,123.00	2,123.00	2,123.00	2,797.00	2,817.00	2,840.00	*
34	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ลอยบน Counter weight (รวมค่าท่อ) ๓๓. 110 มม.	เมตร	*	915.00	915.00	*	948.00	948.00	948.00	*	1,026.00	1,026.00	1,026.00	1,224.00	1,268.00	1,372.00	*
	๓๓. 180 มม.	เมตร	*	1,453.00	1,453.00	*	1,502.00	1,502.00	1,502.00	*	1,584.00	1,584.00	1,584.00	1,944.00	2,009.00	2,119.00	*
	๓๓. 225 มม.	เมตร	*	1,964.00	1,964.00	*	2,017.00	2,017.00	2,017.00	*	2,120.00	2,120.00	2,120.00	2,627.00	2,698.00	2,836.00	*
	๓๓. 315 มม.	เมตร	*	3,164.00	3,164.00	*	3,231.00	3,231.00	3,231.00	*	3,385.00	3,385.00	3,385.00	4,232.00	4,322.00	4,528.00	*
35	ค่าอุปกรณ์ subend และ backing ring สำหรับงานวางท่อ HDPE PN10 ๓๓. 110 มม.	SET	*	462.00	462.00	*	462.00	462.00	462.00	*	462.00	462.00	462.00	618.00	618.00	618.00	*
	๓๓. 180 มม.	SET	*	946.00	946.00	*	946.00	946.00	946.00	*	946.00	946.00	946.00	1,265.00	1,265.00	1,265.00	*
	๓๓. 225 มม.	SET	*	1,455.00	1,455.00	*	1,455.00	1,455.00	1,455.00	*	1,455.00	1,455.00	1,455.00	1,946.00	1,946.00	1,946.00	*
	๓๓. 315 มม.	SET	*	2,881.00	2,881.00	*	2,881.00	2,881.00	2,881.00	*	2,881.00	2,881.00	2,881.00	3,854.00	3,854.00	3,854.00	*
	๓๓. 400 มม.	SET	*	5,862.00	5,862.00	*	5,862.00	5,862.00	5,862.00	*	5,862.00	5,862.00	5,862.00	7,842.00	7,842.00	7,842.00	*
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	*



ภาคผนวก สัญญา ป.02-12(65)
 งานก่อสร้างทางถนนและท่อระบายน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสัญญาซื้อขาย
 พื้นที่ทำกินบางปะอิน สาขาภาคหิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				ภาคผนวก		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้น ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย		ภาคกลาง
															โชน C	โชน B	
	38.6 วางท่อแบบทางเดินไป ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	50.00	*	52.00	52.00	52.00	52.00	*	52.00	*	55.00	67.00	70.00	74.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	50.00	*	52.00	52.00	52.00	52.00	*	55.00	*	55.00	67.00	70.00	74.00	*
	38.7 วางท่อแบบร่องทางเดินคอกเหล็ก ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	50.00	*	52.00	52.00	52.00	52.00	*	55.00	*	55.00	67.00	70.00	74.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	50.00	*	52.00	52.00	52.00	52.00	*	55.00	*	55.00	67.00	70.00	74.00	*
39	กำแพงรับรวม และวางท่อแยกเข้านาน (รวมคานาและอุปกรณ์) 39.1 งานวางท่อแยกเข้านานที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ถ่าย-คัมมา ครวี่คัมมา และบรรจุท่อนอกเข้านานของใช้มา เปลี่ยนอุปกรณ์และท่อเดิมที่ชำรุดใหม่ 39.1.1 แยกท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 50 มม. (PB) กรอผิวงานที่ท่อเดิมเข้านาน ขนาด ศก. 20 มม. (ใช้ Service Clamp PB) ขนาด ศก. 25 มม. (ใช้ตามทาง PB) ขนาด ศก. 40 มม. (ใช้ตามทาง PB) ขนาด ศก. 50 มม. (ใช้ตามทาง PB) 39.1.2 แยกท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 100 มม. กรอผิวงานที่ท่อเดิมเข้านาน ขนาด ศก. 20 มม. ขนาด ศก. 25 มม. ขนาด ศก. 40 มม. ขนาด ศก. 50 มม. (ใช้ตามทาง 100 x 100 มม.ตามแต่ที่) 39.1.3 แยกท่อที่วางใหม่ขนาด ศก. 150 มม. กรอผิวงานที่ท่อเดิมเข้านาน ขนาด ศก. 20 มม. ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	1,360.00	*	1,433.00	1,433.00	1,433.00	1,433.00	*	1,433.00	*	1,520.00	1,819.00	1,917.00	2,033.00	*
		จุด	*	2,356.00	*	2,439.00	2,439.00	2,439.00	2,439.00	*	2,439.00	*	2,540.00	3,152.00	3,263.00	3,398.00	*
		จุด	*	2,929.00	*	3,042.00	3,042.00	3,042.00	3,042.00	*	3,042.00	*	3,186.00	3,918.00	4,069.00	4,262.00	*
		จุด	*	5,042.00	*	5,212.00	5,212.00	5,212.00	5,212.00	*	5,212.00	*	5,449.00	6,745.00	6,972.00	7,289.00	*
		จุด	*	1,615.00	*	1,728.00	1,728.00	1,728.00	1,728.00	*	1,728.00	*	1,872.00	2,160.00	2,312.00	2,504.00	*
		จุด	*	2,059.00	*	2,195.00	2,195.00	2,195.00	2,195.00	*	2,195.00	*	2,377.00	2,754.00	2,936.00	3,180.00	*
		จุด	*	3,017.00	*	3,187.00	3,187.00	3,187.00	3,187.00	*	3,187.00	*	3,424.00	4,056.00	4,263.00	4,580.00	*
		จุด	*	6,735.00	*	6,955.00	6,955.00	6,955.00	6,955.00	*	6,955.00	*	7,287.00	9,009.00	9,304.00	9,748.00	*
		จุด	*	1,731.00	*	1,844.00	1,844.00	1,844.00	1,844.00	*	1,844.00	*	1,988.00	2,316.00	2,467.00	2,659.00	*
		จุด	*	2,189.00	*	2,325.00	2,325.00	2,325.00	2,325.00	*	2,325.00	*	2,507.00	2,928.00	3,110.00	3,354.00	*

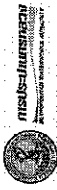


กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ภาคกลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างทางคอนกรีตและท่อปึกร และงานที่เกี่ยวข้อง ตามเกณฑ์สัญญา
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โอบ C						โอบ B						โอบ A						Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาถาก
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าทออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าทออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)		ค่าทออุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)			โอบ C	โอบ B	โอบ A	
			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	3,149.00	*	3,149.00	*	3,319.00	*	3,319.00	*	3,556.00	*	3,556.00	*	3,556.00	*	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	*	5,693.00	*	5,693.00	*	5,693.00	6,877.00	7,171.00	7,616.00	*	
	39.1.4 แยกจากที่วางใหม่ขนาด ศก. 200 มม. กรผิววงเป็นท่อเดี่ยวขนาด ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	1,870.00	*	1,870.00	*	1,983.00	*	1,983.00	*	2,127.00	*	2,127.00	*	2,127.00	*	2,127.00	*	2,127.00	2,501.00	2,653.00	2,845.00	*	
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	2,319.00	*	2,319.00	*	2,455.00	*	2,455.00	*	2,637.00	*	2,637.00	*	2,637.00	*	2,637.00	*	2,637.00	3,102.00	3,284.00	3,528.00	*	
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	3,370.00	*	3,370.00	*	3,590.00	*	3,590.00	*	3,922.00	*	3,922.00	*	3,922.00	*	3,922.00	*	3,922.00	4,508.00	4,802.00	5,246.00	*	
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	5,391.00	*	5,391.00	*	5,697.00	*	5,697.00	*	6,207.00	*	6,207.00	*	6,207.00	*	6,207.00	*	6,207.00	7,212.00	7,621.00	8,303.00	*	
	39.1.5 แยกจากที่วางใหม่ขนาด ศก. 300 มม. กรผิววงเป็นท่อเดี่ยวขนาด ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	2,105.00	*	2,105.00	*	2,218.00	*	2,218.00	*	2,362.00	*	2,362.00	*	2,362.00	*	2,362.00	*	2,362.00	2,816.00	2,967.00	3,160.00	*	
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	2,562.00	*	2,562.00	*	2,698.00	*	2,698.00	*	2,880.00	*	2,880.00	*	2,880.00	*	2,880.00	*	2,880.00	3,427.00	3,609.00	3,853.00	*	
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	3,624.00	*	3,624.00	*	3,844.00	*	3,844.00	*	4,176.00	*	4,176.00	*	4,176.00	*	4,176.00	*	4,176.00	4,848.00	5,142.00	5,586.00	*	
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	5,668.00	*	5,668.00	*	5,974.00	*	5,974.00	*	6,484.00	*	6,484.00	*	6,484.00	*	6,484.00	*	6,484.00	7,582.00	7,991.00	8,674.00	*	
	39.1.6 แยกจากที่วางใหม่ขนาด ศก. 400 มม. กรผิววงเป็นท่อเดี่ยวขนาด ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	3,429.00	*	3,429.00	*	3,542.00	*	3,542.00	*	3,686.00	*	3,686.00	*	3,686.00	*	3,686.00	*	3,686.00	4,587.00	4,738.00	4,931.00	*	
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	3,890.00	*	3,890.00	*	4,026.00	*	4,026.00	*	4,208.00	*	4,208.00	*	4,208.00	*	4,208.00	*	4,208.00	5,204.00	5,386.00	5,629.00	*	
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	4,759.00	*	4,759.00	*	4,979.00	*	4,979.00	*	5,311.00	*	5,311.00	*	5,311.00	*	5,311.00	*	5,311.00	6,566.00	6,660.00	7,105.00	*	
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	6,962.00	*	6,962.00	*	7,268.00	*	7,268.00	*	7,778.00	*	7,778.00	*	7,778.00	*	7,778.00	*	7,778.00	9,513.00	9,722.00	10,405.00	*	
	39.2 งานวางท่อแยกจากที่วางใหม่พร้อมติดตั้งภายใน/กระดุม ครวัดน้ำ และบรรจุเข็มภายในของใช้ได้น้ำ เพื่ออุปกรณหั่นและทลัมครวัดน้ำใหม่ 39.2.1 แยกจาก HDPE ขนาด 110 มม. ขนาดท่อแยก ศก. 20 มม.	จุด	*	1,771.00	*	1,771.00	*	1,884.00	*	1,884.00	*	2,028.00	*	2,028.00	*	2,028.00	*	2,028.00	*	2,028.00	2,369.00	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	*	2,533.00	*	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	*	3,550.00	*	3,550.00	*	3,550.00	4,204.00	4,432.00	4,749.00	*	



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง งานลดน้ำชุมชน

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตลิ่งชัน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C					โซน B					โซน A					ราคาตลาด			
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคาตลาด	
																					Factor F
43.1 รางวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ดินทาง ความกว้างรองรับ(W) ความลึกถึงขอบใต้ (H) ตามตารางที่ 1 มาตรฐานรองรับดินสำหรับคูวางท่อใต้ดินทาง																					
43.1.1 รางท่อในใต้ดินทาง (รางขาว)																					
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	600.0	*	393.00	456.00	*	456.00	456.00	*	456.00	456.00	*	456.00	456.00	*	456.00	526.00	610.00	749.00	315,600.0
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	448.00	516.00	*	516.00	516.00	*	516.00	516.00	*	516.00	516.00	*	516.00	599.00	690.00	853.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	608.00	700.00	*	700.00	700.00	*	700.00	700.00	*	700.00	700.00	*	700.00	813.00	936.00	1,176.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	764.00	885.00	*	885.00	885.00	*	885.00	885.00	*	885.00	885.00	*	885.00	1,022.00	1,184.00	1,516.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	926.00	1,109.00	*	1,109.00	1,109.00	*	1,109.00	1,109.00	*	1,109.00	1,109.00	*	1,109.00	1,239.00	1,484.00	1,918.00	*
43.1.2 รางท่อในใต้ดินทาง (เอกรวม)																					
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	600.0	*	266.00	314.00	*	314.00	314.00	*	314.00	314.00	*	314.00	314.00	*	314.00	356.00	420.00	518.00	213,600.0
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	307.00	357.00	*	357.00	357.00	*	357.00	357.00	*	357.00	357.00	*	357.00	411.00	478.00	595.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	414.00	484.00	*	484.00	484.00	*	484.00	484.00	*	484.00	484.00	*	484.00	554.00	647.00	824.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	544.00	639.00	*	639.00	639.00	*	639.00	639.00	*	639.00	639.00	*	639.00	738.00	855.00	1,116.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	836.00	1,008.00	*	1,008.00	1,008.00	*	1,008.00	1,008.00	*	1,008.00	1,008.00	*	1,008.00	1,118.00	1,348.00	1,754.00	*
43.1.3 รางท่อในใต้ดินทางเอกรวม (รางขาว)																					
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	444.00	520.00	*	520.00	520.00	*	520.00	520.00	*	520.00	520.00	*	520.00	594.00	696.00	859.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	506.00	589.00	*	589.00	589.00	*	589.00	589.00	*	589.00	589.00	*	589.00	677.00	788.00	978.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	672.00	774.00	*	774.00	774.00	*	774.00	774.00	*	774.00	774.00	*	774.00	899.00	1,055.00	1,311.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	856.00	976.00	*	976.00	976.00	*	976.00	976.00	*	976.00	976.00	*	976.00	1,145.00	1,306.00	1,754.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,060.00	1,240.00	*	1,240.00	1,240.00	*	1,240.00	1,240.00	*	1,240.00	1,240.00	*	1,240.00	1,418.00	1,659.00	2,199.00	*
43.1.4 รางท่อในใต้ดินทางเอกรวม (เอกรวม)																					
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	306.00	366.00	*	366.00	366.00	*	366.00	366.00	*	366.00	366.00	*	366.00	409.00	490.00	610.00	12,270.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	350.00	414.00	*	414.00	414.00	*	414.00	414.00	*	414.00	414.00	*	414.00	468.00	554.00	696.00	14,040.00

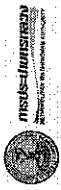


ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวงทอชายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามเกณฑ์สัญญาสี่ปี

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				รวมตาม			
			จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าต่อไร่ ประมาณ (บาท)	ค่ารวม ประมาณ (บาท)	ค่าต่อไร่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่อไร่ ประมาณ (บาท)	ค่ารวม ประมาณ (บาท)	ค่าต่อไร่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่อไร่ ประมาณ (บาท)	ค่ารวม ประมาณ (บาท)	ค่าต่อไร่ ประมาณ (บาท)	ค่าต่อไร่ ประมาณ (บาท)	ค่ารวม ประมาณ (บาท)	ราคาต่อหน่วย		รวมตาม	
															โชน C	โชน B		โชน A
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	464.00	*	*	541.00	*	*	541.00	*	*	698.00	621.00	724.00	934.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	621.00	*	*	714.00	*	*	714.00	*	*	993.00	831.00	955.00	1,328.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	956.00	*	*	1,125.00	*	*	1,125.00	*	*	1,505.00	1,279.00	1,505.00	2,013.00	*
	43.1.5 วางท่อในหลุมทางดินโดยใช้ช่างชั้น 1 ในคืน (ราชการ)																	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	414.00	*	*	477.00	*	*	477.00	*	*	581.00	554.00	638.00	777.00	16,620.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	30.00	*	469.00	*	*	537.00	*	*	537.00	*	*	659.00	627.00	718.00	882.00	18,810.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	629.00	*	*	721.00	*	*	721.00	*	*	906.00	841.00	964.00	1,204.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	785.00	*	*	906.00	*	*	906.00	*	*	1,154.00	1,050.00	1,212.00	1,544.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	947.00	*	*	1,130.00	*	*	1,130.00	*	*	1,455.00	1,267.00	1,512.00	1,946.00	*
	43.1.6 วางท่อในหลุมทางดินโดยใช้ช่างชั้น 1 ในคืน (เอกชน)																	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	287.00	*	*	335.00	*	*	335.00	*	*	408.00	384.00	448.00	546.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	328.00	*	*	378.00	*	*	378.00	*	*	466.00	439.00	506.00	623.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	435.00	*	*	505.00	*	*	505.00	*	*	637.00	582.00	676.00	852.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	565.00	*	*	660.00	*	*	660.00	*	*	855.00	756.00	883.00	1,144.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	857.00	*	*	1,029.00	*	*	1,029.00	*	*	1,332.00	1,146.00	1,376.00	1,782.00	*
	43.2 กางเบรังก่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TB-(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน																	
	วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรองชั้น(พ)																	
	ความลึกหลังท่อ(ข) ตาม ตารางที่ 2																	
	มาตรฐานรองพื้นสำหรับท่อวางท่อใต้ผิวจราจร																	
	43.2.1																	
	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับผิวแอสฟัลต์ (ราชการ)																	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	30.00	*	511.00	*	*	589.00	*	*	589.00	*	*	743.00	684.00	788.00	994.00	20,520.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	600.0	*	575.00	*	*	658.00	*	*	658.00	*	*	845.00	769.00	880.00	1,130.00	461,400.0
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	30.00	*	774.00	*	*	891.00	*	*	891.00	*	*	1,148.00	1,035.00	1,192.00	1,536.00	31,050.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	20.00	*	954.00	*	*	1,115.00	*	*	1,115.00	*	*	1,508.00	1,276.00	1,492.00	2,017.00	25,520.00



ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้องของ ตามคาน้ำเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย		
															โชน C	โชน B	โชน A
44.1.2 วางท่อในโหลทาง (เอกชน)																	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	361.00	409.00	409.00	409.00	*	*	482.00	482.00	482.00	482.00	547.00	645.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	451.00	501.00	501.00	501.00	*	*	589.00	589.00	589.00	589.00	670.00	788.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	604.00	674.00	674.00	674.00	*	*	806.00	806.00	806.00	806.00	902.00	1,078.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	829.00	924.00	924.00	924.00	*	*	1,119.00	1,119.00	1,119.00	1,119.00	1,236.00	1,497.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,217.00	1,389.00	1,389.00	1,389.00	*	*	1,692.00	1,692.00	1,692.00	1,692.00	1,858.00	2,263.00	*
44.1.3 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (ราชการ)																	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	539.00	615.00	615.00	615.00	*	*	737.00	737.00	737.00	737.00	823.00	986.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	650.00	733.00	733.00	733.00	*	*	875.00	875.00	875.00	875.00	981.00	1,170.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	862.00	964.00	964.00	964.00	*	*	1,170.00	1,170.00	1,170.00	1,170.00	1,290.00	1,565.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,141.00	1,261.00	1,261.00	1,261.00	*	*	1,596.00	1,596.00	1,596.00	1,596.00	1,687.00	2,135.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,441.00	1,621.00	1,621.00	1,621.00	*	*	2,025.00	2,025.00	2,025.00	2,025.00	2,168.00	2,709.00	*
44.1.4 วางท่อในโหลทางแอสฟัลต์ (เอกชน)																	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	401.00	461.00	461.00	461.00	*	*	551.00	551.00	551.00	551.00	617.00	737.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	494.00	558.00	558.00	558.00	*	*	664.00	664.00	664.00	664.00	746.00	888.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	654.00	731.00	731.00	731.00	*	*	888.00	888.00	888.00	888.00	978.00	1,188.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	906.00	999.00	999.00	999.00	*	*	1,278.00	1,278.00	1,278.00	1,278.00	1,356.00	1,710.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,337.00	1,506.00	1,506.00	1,506.00	*	*	1,886.00	1,886.00	1,886.00	1,886.00	2,015.00	2,523.00	*
44.2 ต่่างวางท่อ ST ตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้รางวางความวางรองเงิน(CV) ตามลักษณะที่ปกติ (M) ตาม ตารางที่ 2 มาตรฐานรองเงินสำหรับท่อวางท่อใต้รางวาง																	
44.2.1 วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ราชการ)																	
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	20.00	*	606.00	684.00	684.00	684.00	*	*	838.00	838.00	838.00	838.00	915.00	1,121.00	16,220.00



กรมส่งเสริมการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กรมส่งเสริมการเกษตร

ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)

งานก่อสร้างวางท่อน้ำและท่อบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ค่าขนส่งวัสดุ

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาลงที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด A				ราคาทาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย			ราคาทาง	
													โหนด C	โหนด B	โหนด A		
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	20.00	719.00	719.00	*	802.00	802.00	802.00	*	989.00	989.00	989.00	962.00	1,073.00	1,323.00	19,240.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	20.00	964.00	964.00	*	1,081.00	1,081.00	1,081.00	*	1,338.00	1,338.00	1,338.00	1,290.00	1,446.00	1,790.00	25,800.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	20.00	1,239.00	1,239.00	*	1,400.00	1,400.00	1,400.00	*	1,793.00	1,793.00	1,793.00	1,657.00	1,873.00	2,398.00	33,140.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,602.00	1,602.00	*	1,825.00	1,825.00	1,825.00	*	2,295.00	2,295.00	2,295.00	2,143.00	2,441.00	3,070.00	*
44.2.2	วางท่อในถนนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับผิวแอสฟัลต์ (เอกรวม)	เมตร	20.00	391.00	391.00	*	437.00	437.00	437.00	*	529.00	529.00	529.00	523.00	585.00	708.00	10,460.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	20.00	483.00	483.00	*	532.00	532.00	532.00	*	650.00	650.00	650.00	646.00	712.00	870.00	12,920.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	20.00	640.00	640.00	*	712.00	712.00	712.00	*	879.00	879.00	879.00	856.00	952.00	1,176.00	17,120.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	20.00	877.00	877.00	*	989.00	989.00	989.00	*	1,281.00	1,281.00	1,281.00	1,173.00	1,323.00	1,714.00	23,460.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,353.00	1,353.00	*	1,540.00	1,540.00	1,540.00	*	1,937.00	1,937.00	1,937.00	1,810.00	2,060.00	2,591.00	*
44.2.3	วางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ราขทาง)	เมตร	10.00	643.00	643.00	*	740.00	740.00	740.00	*	896.00	896.00	896.00	860.00	990.00	1,199.00	8,600.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	10.00	762.00	762.00	*	865.00	865.00	865.00	*	1,044.00	1,044.00	1,044.00	1,019.00	1,157.00	1,397.00	10,190.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	10.00	1,012.00	1,012.00	*	1,148.00	1,148.00	1,148.00	*	1,399.00	1,399.00	1,399.00	1,354.00	1,536.00	1,871.00	13,540.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	10.00	1,310.00	1,310.00	*	1,471.00	1,471.00	1,471.00	*	1,844.00	1,844.00	1,844.00	1,752.00	1,968.00	2,467.00	17,520.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,617.00	1,617.00	*	1,860.00	1,860.00	1,860.00	*	2,314.00	2,314.00	2,314.00	2,163.00	2,488.00	3,095.00	*
44.2.4	วางท่อน้ำถนนแอสฟัลต์ (เอกรวม)	เมตร	10.00	389.00	389.00	*	454.00	454.00	454.00	*	548.00	548.00	548.00	520.00	607.00	733.00	5,200.00
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	10.00	483.00	483.00	*	552.00	552.00	552.00	*	663.00	663.00	663.00	646.00	738.00	887.00	6,460.00
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	10.00	644.00	644.00	*	735.00	735.00	735.00	*	896.00	896.00	896.00	861.00	983.00	1,199.00	8,610.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	10.00	901.00	901.00	*	1,012.00	1,012.00	1,012.00	*	1,283.00	1,283.00	1,283.00	1,205.00	1,354.00	1,716.00	12,050.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,323.00	1,323.00	*	1,530.00	1,530.00	1,530.00	*	1,911.00	1,911.00	1,911.00	1,770.00	2,047.00	2,556.00	*
44.3	วางท่อน้ำตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า	เมตร	10.00	901.00	901.00	*	1,012.00	1,012.00	1,012.00	*	1,283.00	1,283.00	1,283.00	1,205.00	1,354.00	1,716.00	12,050.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	10.00	901.00	901.00	*	1,012.00	1,012.00	1,012.00	*	1,283.00	1,283.00	1,283.00	1,205.00	1,354.00	1,716.00	12,050.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,323.00	1,323.00	*	1,530.00	1,530.00	1,530.00	*	1,911.00	1,911.00	1,911.00	1,770.00	2,047.00	2,556.00	*
44.3	วางท่อน้ำตามแบบมาตรฐาน TB-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ทางเท้า	เมตร	10.00	901.00	901.00	*	1,012.00	1,012.00	1,012.00	*	1,283.00	1,283.00	1,283.00	1,205.00	1,354.00	1,716.00	12,050.00
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	10.00	901.00	901.00	*	1,012.00	1,012.00	1,012.00	*	1,283.00	1,283.00	1,283.00	1,205.00	1,354.00	1,716.00	12,050.00
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,323.00	1,323.00	*	1,530.00	1,530.00	1,530.00	*	1,911.00	1,911.00	1,911.00	1,770.00	2,047.00	2,556.00	*

ความกว้างวงคัน(W) ตามลักษณะข้อปกติ (H) ตาม



ราคาของ สัญญา ป.02-12(65)

งบทอสร่างของช่างเขียนและทอบริการ และงานที่เกี่ยวข้อง ตามสัญญาซื้อขาย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาภาคเหนือ สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C			โซน B			โซน A			ราคาตลาด			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่ออุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย		ราคาตลาด	
												โซน C	โซน B		โซน A
	ตารางที่ 3 มาตรฐานของชิ้นส่วนหรือชุดวางท่อใต้ทางเท้า														
	44.3.1 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าคอนกรีตหรือเหล็กคอนกรีต / ทางเท้าคอนกรีตที่รับรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าเอสทิลิต (ราคากร)														
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	366.00	*	426.00	*	426.00	*	516.00	*	516.00	490.00	570.00	690.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	459.00	*	523.00	*	523.00	*	629.00	*	629.00	614.00	700.00	841.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	615.00	*	692.00	*	692.00	*	849.00	*	849.00	823.00	926.00	1,136.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	860.00	*	953.00	*	953.00	*	1,232.00	*	1,232.00	1,150.00	1,275.00	1,648.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,280.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,829.00	*	1,829.00	1,712.00	1,938.00	2,447.00
	44.3.2 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่ / ทางเท้าคอนกรีตหรือเหล็กคอนกรีต / ทางเท้าคอนกรีตที่รับรูป หรือแผ่นกระเบื้อง / ทางเท้าเอสทิลิต (ราคาข)														
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	366.00	*	426.00	*	426.00	*	516.00	*	516.00	490.00	570.00	690.00
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	459.00	*	523.00	*	523.00	*	629.00	*	629.00	614.00	700.00	841.00
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	615.00	*	692.00	*	692.00	*	849.00	*	849.00	823.00	926.00	1,136.00
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	860.00	*	953.00	*	953.00	*	1,232.00	*	1,232.00	1,150.00	1,275.00	1,648.00
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	1,280.00	*	1,449.00	*	1,449.00	*	1,829.00	*	1,829.00	1,712.00	1,938.00	2,447.00




ราคากลาง สัญญา ป.02-12(65)


งานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำและท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ตามลดน้ำเสีย
พื้นที่สำนักงานประปาสาขาตากสิน สัญญาเลขที่ ป.02-12(65)

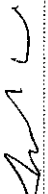
รายการ	หน่วย	โหนด C			โหนด B			โหนด A			Factor F	ราคากลาง		
		จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าขนส่ง	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าขนส่ง	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าแรงและวัสดุ	ค่าขนส่ง		ราคาต่อหน่วย	โหนด B	โหนด A
รวมต่างงาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)													9,990,605.00	

รวมเงินทั้งสิ้น (ตัวเลขตามแผนภาพพร้อมหน่วยบาทถ้วน) /


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายพิรุณ สุวรรณรัตน์)
ศอ.กร.สศค.
ประธานกรรมการ


(นายรุ่งศ ศาสนอนันต์)
ทน.สภ.กร.สศค.
กรรมการ


(นายธีรวัฒน์ ไชยวณิชย์กุล)
ทน.สอ.บ.กร.สศค.
กรรมการและเลขานุการ

เห็นชอบราคากลาง


(นายวิมาน มาศบุญ)
ศจ. สศค.