

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ,  
งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาพระโขนง การประปานครหลวง
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 93,398 บาท
- 3 ลักษณะงานโดยสังเขป งานติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง
- 4 ราคากลาง คำนำ ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2557 เป็นเงิน 93,398 บาท
- 5 บัญชีประมาณการราคากลาง  
5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างงานวางท่อประปาและงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นายวีระยุทธ เจริญนาวิ ประธานกรรมการ
  - 6.2 นางพวงทอง ทีประวิภาต กรรมการ
  - 6.3 นางอภิญญา ทองเหลือง กรรมการและเลขานุการ

.....  
ท. จ  
(นายวีระยุทธ เจริญนาวิ)  
หน.สปน.กรร.สสพ.  
ประธานกรรมการ

.....  
(นางพวงทอง ทีประวิภาต)  
หน.สปน.กรร.สสพ.  
กรรมการ

.....  
อ.พ.  
(นางอภิญญา ทองเหลือง)  
หน.สอป.กรร.สสพ.  
กรรมการและเลขานุการ



กรมประปา  
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

หน้า 11/11

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A			โซน B			โซน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
	21.5 วางท่อนทางเดินน้ำ											
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	63	*	*	*	60	*	58	*	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	63	*	*	60	*	58	*	*	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	เมตร	*	70	*	*	66	*	64	*	*	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	157	*	*	145	*	136	*	*	*
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	เมตร	*	193	*	*	181	*	169	*	*	*
	21.6 วางท่อนหรือข้างทางเดินคอนกรีต											
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	63	*	*	60	*	58	*	*	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	63	*	*	60	*	58	*	*	*
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	เมตร	*	70	*	*	66	*	64	*	*	*
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	157	*	*	145	*	136	*	*	*
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	เมตร	*	193	*	*	181	*	169	*	*	*
22	<u>ค่างานติดตั้งป้ายประกาศ</u>	จุด	*	7	*	*	7	*	7	*	8	56
23	<u>งานชุดตรวจลอบระบบท่อเดิม</u>	จุด	*	619	*	*	581	*	543	*	*	*
24	<u>ค่างานเพิ่มพิเศษกรณีจุดงานลึกเกินกว่า 1.5 เมตร</u>											
	24.1 ความลึกจุดงานเกินกว่า 1.5 แต่ไม่เกิน 2.0 เมตร	จุด	*	394	*	*	359	*	324	*	*	*
	24.2 ความลึกจุดงานเกินกว่า 2.0 เมตร	จุด	*	921	*	*	840	*	758	*	*	*
<b>รวมค่าก่อสร้างตามรายการลำดับที่ 1 - 24 เป็นเงินทั้งสิ้น ( ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม )</b>											93,398	
( ถ้ามีพื้นที่สามารถปรับแก้กลับแต่บาทถ้วน )												

<p>คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> <p>..... ( นายวีระยุทธ เจริญนารี ) หน.สทบ.กรร.สสพ. ประธานกรรมการ</p>	<p>- เห็นชอบ</p> <p style="text-align: right;"><i>Suriyasud</i> นายสุทัศน์ วรรณศิริ ผ.จ.สพ.</p>
<p>คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> <p>..... ( นางพวงทอง ทิมระวีภาค ) หน.สทบ.กรร.สสพ. กรรมการ</p>	<p>..... ( นางอภิญญา ทองเหลือง ) หน.สทบ.กรร.สสพ. กรรมการ และเลขานุการ</p>
<p>หมายเหตุ : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง สำนักงานการประปาสาขาพระโขนง ที่ 1/2557 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สั่ง ณ วันที่ 8 ต.ค. 2557</p>	



กรมประปา  
PUBLIC WORKS AUTHORITY

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ไซน A			ไซน B			ไซน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
1	<b>ค่าเตรียมงาน</b>											
	1.1 ค่าใช้จ่าย ผู้ประสานงานธุรการ, อุปกรณ์ติดต่อสื่อสาร, ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการดำเนินงาน ในสำนักงาน และเตรียมกองงานสนาม	เหมา	*	5,000	*	5,000	1	5,000	*	5,000	*	5,000
	ค่าใช้จ่าย โทรศัพท์มือถือพร้อมระบบนำร่องดาวเทียม (GPS)	เหมา	*	800	*	800	1	800	*	800	*	800
	1.2 ค่าบริการโทรศัพท์มือถือ	เหมา	*	600	*	600	1	600	*	600	*	600
	1.3 ค่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง	คัน	*	12,000	*	12,000	*	12,000	*	12,000	*	*
	1.4 ค่าทำสีถังถังบรรจรถทุกถังขนาดเล็กขนาดไม่น้อยกว่า 1 คัน พร้อมค่าทำตราสัญลักษณ์รูปแบบตามสีและขนาดที่กำหนด											
2	<b>งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2"-1" (ความยาว 3 เมตรแรก)</b>											
	<b>2.1 จากท่อเดิมขนาด ศก. 20-25 มม.(PB)</b>											
	(1) สภาพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	850	*	850	*	751	*	751	*	663
	(2) สภาพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	722	*	722	*	638	*	638	*	564
	(3) สภาพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเดอร็อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	567	*	567	*	497	*	497	*	435
	(4) สภาพื้นที่ โหลทาง	จุด	*	540	*	540	*	472	*	472	*	414
	(5) สภาพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	540	*	540	*	472	*	472	*	414
	<b>2.2 จากท่อเดิมขนาด ศก. 40-50 มม.(PB)</b>											
	(1) สภาพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	850	*	850	*	751	*	751	*	663
	(2) สภาพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	722	*	722	*	638	*	638	*	564
	(3) สภาพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเดอร็อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	567	*	567	*	497	*	497	*	435
	(4) สภาพื้นที่ โหลทาง	จุด	*	540	*	540	*	472	*	472	*	414
	(5) สภาพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	540	*	540	*	472	*	472	*	414
	<b>2.3 จากท่อเดิมขนาดศก. 2" (G)</b>											
	(1) สภาพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	799	*	799	*	719	*	719	*	629
	(2) สภาพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	671	*	671	*	606	*	606	*	530

๑๖  
๕



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A			โซน B			โซน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเข้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อคคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเข้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่น ๆ	จุด	*	524	*	472	*	409	*	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	397	*	358	*	318	*	*	*	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*	397	*	358	*	318	*	*	*	*
	<b>2.4 งานท่อเดิมขนาดต.ก. 4" (GI)</b>											
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,063	*	958	*	824	*	*	*	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	902	*	815	*	699	*	*	*	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเข้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อคคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเข้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่น ๆ	จุด	*	731	*	659	*	559	*	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	430	*	388	*	344	*	*	*	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*	430	*	388	*	344	*	*	*	*
	<b>2.5 งานท่อเดิมขนาด ต.ก. 100-150 มม.</b>											
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,358	*	1,222	1	1,056	1	1,222	1,056	2,278
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,188	*	1,071	1	923	1	1,071	923	1,994
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเข้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อคคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเข้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่น ๆ	จุด	*	877	*	790	1	674	2	790	1,348	2,138
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	820	*	740	*	629	2	*	1,258	1,258
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*	820	*	740	*	629	*	*	*	*
	<b>2.6 งานท่อเดิมขนาด ต.ก. 200-400 มม.</b>											
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,775	*	1,598	1	1,371	1	1,598	1,371	2,969
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,521	*	1,371	1	1,172	1	1,371	1,172	2,543
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเข้าอินเตอร์ล็อก หรือบล็อคคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเข้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่น ๆ	จุด	*	1,201	*	1,082	1	916	1	1,082	916	1,998
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	1,110	*	1,001	*	845	1	*	845	845
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,110	*	1,001	*	845	*	*	*	*

๘ ๓๖ ๑๖



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
PROMOTION OF TRADE AUTHORITY

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

พื้นที่สำนักงานประสานงานสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A			โซน B			โซน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
3	2.7 จากจุดติดตั้งเดิมที่อุปถัมภ์ได้	จุด	*	291	*	*	285	*	238	*	*	
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1 1/2"											
	3.1 จากท่อเดิมขนาด ศก. 50 มม.											
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,102	*	*	991	*	874	*	*	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	944	*	*	852	*	756	*	*	
4	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	719	*	*	652	*	571	*	*	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	*	719	*	*	652	*	571	*	*	
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	2,079	*	*	1,869	*	1,624	*	*	
	3.2 จากท่อเดิมขนาด ศก. 100-400 มม.											
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,755	*	*	1,584	*	1,377	*	*	
4	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,340	*	*	1,213	*	1,045	*	*	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	1,253	*	*	1,135	*	975	*	*	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	*	1,253	*	*	1,135	*	975	*	*	
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	2,089	*	*	1,919	*	1,734	*	*	
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 2"											
4.1 จากท่อเดิมขนาด ศก. 50-100 มม.	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,904	*	*	1,756	*	1,595	*	*	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	1,606	*	*	1,491	*	1,355	*	1,491	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	1,553	*	*	1,444	*	1,312	*	*	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	*	908	*	*	824	*	716	*	*	
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	2,723	*	*	2,489	*	2,277	*	*	
4.2 จากท่อเดิมขนาด ศก. 150-400 มม.												
(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*		*	*		*			*	*	

9/11



กรมส่งเสริมการเกษตร  
MINISTRY OF AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

หน้า 4/11

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A			โซน B			โซน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
5	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,400	*	2,204	*	1,917	*	1,833	*	1,833
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเข้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	1,984	*	1,833	*	1,641	*		*	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	*	1,898	*	1,755	*	1,572	*		*	
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,253	*	1,135	*	996	*		*	
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 3"	จุด	*	2,845	*	2,694	*	2,544	*		*	
6	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	2,676	*	2,535	*	2,395	*		*	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,519	*	2,390	*	2,257	*		*	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	2,473	*	2,345	*	2,218	*		*	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	*	1,498	*	1,405	*	1,312	*		*	
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*	6,821	*	6,187	*	5,691	*		*	
7	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 4"	จุด	*	6,652	*	6,029	*	5,543	*		*	
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	6,495	*	5,882	*	5,405	*		*	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	6,243	*	5,647	*	5,186	*		*	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	1,283	*	1,203	*	1,123	*		*	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	*	9,334	*	8,645	*	8,092	*		*	
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	9,108	*	8,434	*	7,895	*		*	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	8,906	*	8,244	*	7,717	*		*	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเตอร์ล๊อค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหลทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	8,564	*	7,923	*	7,418	*		*	
	(4) สภาพพื้นที่ โหลทาง	จุด	*		*		*		*		*	

5-11



พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โหนด A			โหนด B			โหนด C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวนโดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
8	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด สก. 8"	จุด	*	3,105	*	*	2,999	*	2,893	*	*	*
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	11,009	*	*	10,125	*	9,459	*	*	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	10,783	*	*	9,914	*	9,262	*	*	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่างแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่น ๆ	จุด	*	10,261	*	*	9,403	*	8,786	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่าง	จุด	*	3,586	*	*	3,480	*	3,374	*	*	*
9	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต งานย้ายมาตรวัดน้ำ (จากตัวแท่งเดิมไม่เกิน 5 เมตร)	จุด	*	2,680	*	*	2,546	*	2,411	*	*	2,411
	9.1 ขนาด สก. 1/2" -1"	จุด	*	2,604	*	*	2,475	*	2,345	*	*	2,345
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	2,468	*	*	2,348	*	2,226	*	*	2,226
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,348	*	*	2,235	*	2,121	*	*	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่างแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่น ๆ	จุด	*	2,242	*	*	2,136	*	2,029	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่าง	จุด	*	3,534	*	*	3,348	*	3,162	*	*	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*	3,146	*	*	2,985	*	2,823	*	*	*
	9.2 ขนาด สก. 1.1/2"	จุด	*	3,038	*	*	2,883	*	2,728	*	*	*
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	2,847	*	*	2,705	*	2,561	*	*	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,684	*	*	2,551	*	2,418	*	*	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่างแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่น ๆ	จุด	*	2,437	*	*	2,301	*	2,165	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่าง	จุด	*	2,272	*	*	2,147	*	2,022	*	*	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*		*	*		*		*	*	
	9.3 ขนาด สก.-2"	จุด	*		*	*		*		*	*	
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูด้วยแอสฟัลต์	จุด	*		*	*		*		*	*	
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*		*	*		*		*	*	

๑๖  
๑๖



กรมประมง  
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENT

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โขน A			โขน B			โขน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเตอร์ล๊อค หรือล๊อคคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่นๆ	จุด	*	2,128	*	*	2,012	*	1,896	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	1,996	*	*	1,888	*	1,780	*	*	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,241	*	*	1,164	*	1,087	*	*	*
	<b>9.4 ชนิด สก. 3"</b>											
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	3,126	*	*	2,958	*	2,789	*	*	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	2,930	*	*	2,774	*	2,619	*	*	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเตอร์ล๊อค หรือล๊อคคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่นๆ	จุด	*	2,757	*	*	2,611	*	2,465	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	2,593	*	*	2,458	*	2,323	*	*	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,469	*	*	1,378	*	1,286	*	*	*
	<b>9.5 ชนิด สก. 4"</b>											
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	7,102	*	*	6,451	*	5,937	*	*	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	6,906	*	*	6,268	*	5,767	*	*	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเตอร์ล๊อค หรือล๊อคคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่นๆ	จุด	*	6,733	*	*	6,104	*	5,613	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	6,569	*	*	5,952	*	5,471	*	*	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	1,469	*	*	1,378	*	1,286	*	*	*
	<b>9.6 ชนิด สก. 6"</b>											
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	9,716	*	*	9,002	*	8,733	*	*	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	9,464	*	*	8,767	*	8,513	*	*	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเข้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางทำอินเตอร์ล๊อค หรือล๊อคคอนกรีต/ ทางทำแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางทำอื่นๆ	จุด	*	9,235	*	*	8,552	*	8,312	*	*	*
	(4) สภาพพื้นที่ โหล่ทาง	จุด	*	8,341	*	*	7,695	*	7,494	*	*	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นทางเดินคอนกรีต	จุด	*	3,383	*	*	3,260	*	3,128	*	*	*

94  
95





กรมประมง  
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENT

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

หน้า 7/11

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A		โซน B		โซน C		รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
9.7	<b>ขนาด ศก. 8"</b>								
	(1) สภาพพื้นที่ ถนนคอนกรีตหรือถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	11,391	*	10,482	*	9,793	*
	(2) สภาพพื้นที่ ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	11,139	*	10,248	*	9,573	*
	(3) สภาพพื้นที่ ทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ ทางเท้าอินเดอร์ตริค หรือบล็อกคอนกรีต/ ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป หรือแผ่นกระเบื้อง/ ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ	จุด	*	10,910	*	10,032	*	9,372	*
	(4) สภาพพื้นที่ ไหล่ทาง	จุด	*	10,685	*	9,821	*	9,176	*
	(5) สภาพพื้นที่ บนพื้นที่ทางเดินคอนกรีต	จุด	*	3,864	*	3,741	*	3,609	*
10	<b>งานอุดปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อแยกจุดบรรจบเดิม (ไม่รวมปลั๊กอุด/หน้าแปลน)</b>								
	ขนาด ศก. 20 มม.	จุด	*	566	*	529	*	492	984
	ขนาด ศก. 25 มม.	จุด	*	566	*	529	*	492	492
	ขนาด ศก. 40 มม.	จุด	*	720	*	674	*	627	*
	ขนาด ศก. 50 มม.	จุด	*	916	*	854	*	792	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	2,544	*	2,384	*	2,225	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	3,271	*	3,085	*	2,899	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	4,904	*	4,625	*	4,346	*
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	*	4,940	*	4,661	*	4,382	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	4,979	*	4,700	*	4,421	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	5,737	*	5,365	*	4,993	*
11	<b>งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ</b>								
	11.1 เพิ่มขนาดมาตรจาก 1/2" เป็น 3/4"	จุด	*	395	*	368	*	340	340
	11.2 ลดขนาดมาตรจาก 3/4" เป็น 1/2"	จุด	*	395	*	368	*	340	340
12	<b>งานวางท่อปลอกเหล็กภายนอกถัง</b>								
	ขนาด ศก. 1 "	เมตร	*	353	*	302	*	273	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 "	เมตร	*	590	*	546	*	520	*
	ขนาด ศก. 2 "	เมตร	*	753	*	706	*	679	*
	ขนาด ศก. 3 "	เมตร	*	1,119	*	1,068	*	1,040	*
13	<b>งานต้นท่อนปลอกเหล็กภายนอกถัง</b>								
	ขนาด ศก. 1 "	เมตร	*	1,161	*	1,025	*	903	*

94  
1517



กรมประมง  
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

หน้า 8/11

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A			โซน B			โซน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
14	งานเสียบเข็มค้ำยัน ขนาด 2"x2" พร้อมเหล็กยึดท่อ	เมตร	*	1,161	*	*	1,025	*	903	*	*	*
		เมตร	*	1,233	*	*	1,095	*	975	*	*	*
		เมตร	*	1,534	*	*	1,369	*	1,224	*	*	*
		จุด	*	61	*	8	61	*	61	*	*	488
		จุด	*	172	*	6	163	*	156	*	10	1,560
15	งานทำแท่นคอนกรีตรับมาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2"-1 1/2"	ก้าน	*	24	*	*	24	*	24	*	*	*
		จุด	*	1,196	*	*	1,084	*	973	*	*	*
16	งานเหล็กปลอกยึดกันยูนิย่น มาตรวัดน้ำ ขนาด ศก. 1/2"-1 1/2"	จุด	*	4,781	*	*	4,595	*	4,409	*	1	4,409
		จุด	*	4,974	*	*	4,788	*	4,602	*	*	*
		จุด	*	6,582	*	*	6,303	*	6,024	*	*	*
		จุด	*	7,870	*	*	7,591	*	7,312	*	*	*
		จุด	*	8,094	*	1	7,815	*	7,536	*	*	7,815
		จุด	*	13,935	*	*	13,470	*	13,005	*	*	*
		จุด	*	892	*	*	851	*	799	*	1	799
		จุด	*	1,632	*	*	1,586	*	1,528	*	*	*
17	งานซ่อมผิวจราจร	จุด	*	1,236	*	*	1,190	*	1,131	*	*	*
		จุด	*	1,048	*	*	1,002	*	944	*	1	944
		จุด	*	1,960	*	*	1,906	*	1,842	*	*	*
		จุด	*	1,464	*	28	1,410	*	1,346	*	*	39,480
		จุด	*	1,231	*	*	1,177	*	1,113	*	*	*
18	18.1 ผิวจราจรคอนกรีต	จุด	*	1,461	*	*	1,398	*	1,321	*	*	*
		จุด	*	2,201	*	*	2,133	*	2,050	*	*	*
		จุด	*	1,805	*	*	1,736	*	1,653	*	*	*
		จุด	*	1,617	*	*	1,549	*	1,466	*	*	*
		จุด	*	2,529	*	*	2,453	*	2,364	*	*	*
	18.2 ผิวจราจรคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์	จุด	*	1,461	*	*	1,398	*	1,321	*	*	*
		จุด	*	2,201	*	*	2,133	*	2,050	*	*	*
		จุด	*	1,805	*	*	1,736	*	1,653	*	*	*
		จุด	*	1,617	*	*	1,549	*	1,466	*	*	*
		จุด	*	2,529	*	*	2,453	*	2,364	*	*	*

9/11



กรมประมง  
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

หน้า 9/11

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โซน A			โซน B			โซน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
19	(6) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (24 ซม.)	ตร.ม.	*	2,033	*	*	1,957	*	1,868	*	*	*
	(7) คอนกรีตหนา 0.25 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	*	1,800	*	*	1,724	*	1,635	*	*	*
	18.3 ผิวงจราจรแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	1,103	*	*	1,063	*	1,022	*	*	*
	<b>งานซ่อมผิวทางเท้า</b>											
	(1) ผิวทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่	ตร.ม.	*	328	*	*	308	*	288	*	*	288
	(2) ผิวทางเท้าแอสฟัลต์หรือลวดคอนกรีต	ตร.ม.	*	464	*	*	438	*	410	*	*	410
	(3) ผิวทางเท้าแอสฟัลต์หรือลวดคอนกรีตสำหรับแผ่นกระเบื้อง	ตร.ม.	*	534	*	*	508	*	479	*	*	*
	(4) ผิวทางเท้าแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	469	*	*	448	*	426	*	*	*
(5) หินขัด หรือทรายล้าง	ตร.ม.	*	782	*	*	727	*	673	*	*	*	
(6) กระเบื้องเซรามิก	ตร.ม.	*	886	*	*	738	*	616	*	*	*	
(7) ผิวทางเท้าหินอ่อน	ตร.ม.	*	1,434	*	*	1,379	*	1,325	*	*	*	
(8) กระเบื้องลายพิเศษ	ตร.ม.	*	704	*	*	649	*	595	*	*	*	
20	<b>งานซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว</b>											
20.1	งานซ่อมผิวจราจรชั่วคราวสำหรับ ผิวงจราจรเดิมที่เป็นคอนกรีต/แอสฟัลต์	ตร.ม.	*	569	*	*	546	*	521	*	*	*
20.2	งานซ่อมผิวทางเท้าชั่วคราว											
	(1) ผิวทางเท้าชั่วคราวคอนกรีต	ตร.ม.	*	220	*	*	202	*	185	*	*	*
	(2) ผิวทางเท้าชั่วคราวแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	469	*	*	448	*	426	*	*	*
20.3	งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	373	*	*	352	*	332	*	*	*
21	<b>งานวางท่อ (PVC/PB)</b>											
21.1	วางท่อในถนนคอนกรีต หรือ คอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์											
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	224	*	*	173	*	145	*	*	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	224	*	*	173	*	145	*	*	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	345	*	*	297	*	252	*	*	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	420	*	*	350	*	300	*	*	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	574	*	*	467	*	388	*	*	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	870	*	*	650	*	525	*	*	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,229	*	*	965	*	769	*	*	*

817



กรมประมง  
MINISTRY OF AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT

ราคากลางงานจ้างติดตั้งประปา, งานเพิ่ม/ลดขนาดมาตรวัดน้ำ, งานย้ายมาตรวัดน้ำ และงานที่เกี่ยวข้อง

หน้า 10/11

พื้นที่สำนักงานประปาสาขาพระโขนง สัญญาเลขที่ .....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	โชน A			โชน B			โชน C			รวมเป็นเงิน (บาท)
			จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	จำนวน โดยประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	
21.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์												
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	202	*	*	162	*	*	136	*	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	202	*	*	162	*	*	136	*	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	334	*	*	283	*	*	216	*	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	401	*	*	342	*	*	265	*	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	557	*	*	458	*	*	355	*	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	833	*	*	636	*	*	512	*	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,148	*	*	901	*	*	681	*	*
21.3 วางท่อในทางเท้าคอนกรีตหล่อในที่/ทางเท้าอินเทอร์ล็อก หรือล๊อคคอนกรีต/ทางเท้าแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูปหรือ แผ่นกระเบื้อง/ทางเท้าหรือโหล่ทางแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอื่นๆ												
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	182	*	*	146	*	*	120	*	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	182	*	*	146	*	*	120	*	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	300	*	*	254	*	*	192	*	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	358	*	*	303	*	*	233	*	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	495	*	*	401	*	*	317	*	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	762	*	*	556	*	*	453	*	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,041	*	*	793	*	*	617	*	*
21.4 วางท่อในโหล่ทาง												
	ศก. 20-25 มม. (PB)	เมตร	*	163	*	*	136	*	*	106	*	*
	ศก. 40-50 มม. (PB)	เมตร	*	163	*	*	136	*	*	106	*	*
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	250	*	*	212	*	*	162	*	*
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	296	*	*	251	*	*	194	*	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	395	*	*	319	*	*	238	*	*
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	572	*	*	448	*	*	333	*	*
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	805	*	*	628	*	*	440	*	*

๑๖  
๑๖