

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ซอยกิ่งขวาง 3 แยก 1 ถนนกิ่งขวาง แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขามีนบุรี การประปานครหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 441,976,64 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานวางท่อจำหน่ายน้ำ 150-225 มม. ความยาว 834 ม.
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 ธ.ค. 2565 เป็นเงิน 472,915.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1. นางจุรีรัตน์ แก่นดี	หน.สหท.กรร.สสมบ.	ประธานกรรมการ
7.2. นายชาญวิทย์ มีสุข	นักบริหารงานช่าง 5	กรรมการ
	สปบ.กรร.สสมบ.	
7.3. นายวัชรพัฒน์ ปันแก้ว	วิศวกร 3 สอบ.กรร.สสมบ.	กรรมการและเลขานุการ



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จ.ตากถาวร สัญญา ศสมบ.จก.48/2566  
งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งาน วงเงินของขงขยเขตจังหวัดตาก  
ข้อบ่งชี้ของ 3 ข้อ 1 กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน D				โซน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย				
			จำนวนที่ประมาณ	ค่าจ้าง/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลือง (บาท)	ค่าเงินลงทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณ	ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลืองต่อหน่วย (บาท)	ค่าเงินลงทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณ	ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลืองต่อหน่วย (บาท)	ค่าเงินลงทุนต่อหน่วย (บาท)		3 วัตถุประสงค์			รวม	
																โซน C	โซน D	โซน A		
1	1.1 ค่าวางท่อ PVC, HDPE และ PE ตามที่กำหนดไว้ในเกณฑ์โลกบริษัทเอกชน 1.1.1 ค่าวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบมาตรฐาน TH- (R4) หรือความถี่ที่ทนต่อน้ำมันเบนซิน วัสดุโพลีเอทิลีน ความหนาแน่นสูง (W) ความถี่ที่ทนต่อไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (H) ตามเกณฑ์ 1 ในมาตรฐานเรื่องฉนวนสำหรับชุดวางท่อโพลีเอทิลีน 1.1.1.1 วางท่อโพลีเอทิลีน (ราคาจริง)  ขนาด ทศ. 100 มม. ขนาด ทศ. 150 มม. ขนาด ทศ. 200 มม. ขนาด ทศ. 300 มม. ขนาด ทศ. 400 มม.  1.1.1.2 วางท่อโพลีเอทิลีน (เอกสาร)  ขนาด ทศ. 100 มม. ขนาด ทศ. 150 มม. ขนาด ทศ. 200 มม. ขนาด ทศ. 300 มม. ขนาด ทศ. 400 มม.  1.1.1.3 วางท่อโพลีเอทิลีนชนิดแข็ง (ราคาจริง)  ขนาด ทศ. 100 มม. ขนาด ทศ. 150 มม. ขนาด ทศ. 200 มม. ขนาด ทศ. 300 มม. ขนาด ทศ. 400 มม.  1.1.1.4 วางท่อโพลีเอทิลีนชนิดอ่อน (เอกสาร)  ขนาด ทศ. 100 มม. ขนาด ทศ. 150 มม.																			
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	537.00	617.00	749.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	612.00	698.00	853.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	830.00	947.00	1,175.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	1,077.00	1,179.00	1,485.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	1,244.00	1,470.00	1,869.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	349.00	404.00	492.00	*		
		เมตร	780.0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	403.00	462.00	567.00	313,340.00		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	548.00	629.00	784.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	707.00	814.00	1,038.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	1,093.00	1,284.00	1,633.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	618.00	717.00	873.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	703.00	808.00	990.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	933.00	1,062.00	1,326.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	1,166.00	1,314.00	1,731.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	1,592.00	1,660.00	2,159.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	423.00	502.00	618.00	*		
		เมตร	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3563	484.00	567.00	703.00	*		

5007  
B  
วิรัตน์



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์

ประกาศกระทรวงพาณิชย์ เรื่อง 48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประป้และงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อน้ำเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง  
ข้อบัญญัติ 3 เลขที่ 1 ถนนบึงข่าง แขวงสามเสนนอก เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C					โชน H				โชน A				Factor P	ราคาถาด			
			ปริมาณที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อชั่วโมง ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อชั่วโมง ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อชั่วโมง ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อไร่		
															โชน C		โชน B		โชน A	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	472.00	472.00	*	*	545.00	545.00	*	*	694.00	694.00	1.3563	640.00	739.00	941.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	617.00	617.00	*	*	701.00	701.00	*	*	957.00	957.00	1.3563	837.00	951.00	1,298.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	948.00	948.00	*	*	1,103.00	1,103.00	*	*	1,449.00	1,449.00	1.3563	1,286.00	1,496.00	1,965.00	*	
	1.1.5 วางท่อในโรงล้างหินโดยใช้แรงขับเคลื่อน (ว.ชก.บ)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	410.00	410.00	*	*	469.00	469.00	*	*	566.00	566.00	1.3563	556.00	636.00	768.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	465.00	465.00	*	*	529.00	529.00	*	*	643.00	643.00	1.3563	631.00	717.00	872.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	626.00	626.00	*	*	712.00	712.00	*	*	880.00	880.00	1.3563	849.00	966.00	1,194.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	771.00	771.00	*	*	883.00	883.00	*	*	1,109.00	1,109.00	1.3563	1,046.00	1,198.00	1,504.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	931.00	931.00	*	*	1,098.00	1,098.00	*	*	1,392.00	1,392.00	1.3563	1,263.00	1,489.00	1,888.00	*	
	1.1.6 วางท่อในโรงล้างหินโดยใช้แรงขับเคลื่อน (ชก.ชว)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	271.00	271.00	*	*	312.00	312.00	*	*	377.00	377.00	1.3563	368.00	423.00	511.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	311.00	311.00	*	*	355.00	355.00	*	*	432.00	432.00	1.3563	422.00	481.00	586.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	418.00	418.00	*	*	478.00	478.00	*	*	592.00	592.00	1.3563	567.00	648.00	803.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	535.00	535.00	*	*	614.00	614.00	*	*	779.00	779.00	1.3563	726.00	833.00	1,057.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	820.00	820.00	*	*	961.00	961.00	*	*	1,218.00	1,218.00	1.3563	1,112.00	1,303.00	1,652.00	*	
	1.2 ค่าแรงวางท่อ PVC (Class 8.5) ตามแบบการวางแบบ TR-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบฉบับงาน วางท่อใต้ผิวจราจร ความยาวของท่อ (W) ความลึกของท่อ (D) ตามตารางที่ 2 มาตรฐานของสินค้าเกี่ยวกับท่อวางท่อใต้ผิวจราจร																			
	1.2.1 วางท่อในถนนของรถจักรยานยนต์ที่ถนนปทุมธานี-บางเขน (ว.ชก.ว)																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	*	525.00	525.00	*	*	597.00	597.00	*	*	742.00	742.00	1.3563	712.00	810.00	1,006.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	*	589.00	589.00	*	*	667.00	667.00	*	*	842.00	842.00	1.3563	799.00	905.00	1,142.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	790.00	790.00	*	*	899.00	899.00	*	*	1,141.00	1,141.00	1.3563	1,071.00	1,219.00	1,548.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	958.00	958.00	*	*	1,104.00	1,104.00	*	*	1,463.00	1,463.00	1.3563	1,299.00	1,497.00	1,984.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,215.00	1,215.00	*	*	1,418.00	1,418.00	*	*	1,846.00	1,846.00	1.3563	1,648.00	1,923.00	2,504.00	*	

*(Handwritten signatures and initials)*



ราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๖๖

วงเล็บตัว ๑ เฉพาะกรณีที่เกี่ยวข้องกับวงเล็บขยายเฉพาะเท่านั้น  
ของมีขนาด 3 เมตร 1 ต้นมีขนาดตามแบบ เขตรับผิดชอบ กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โหล C				โหล B				โหล A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			รวมค่า
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ราคา/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานตาม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าถอด/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานตาม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าถอด/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานตาม ต่อหน่วย (บาท)		โหล C	โหล B	โหล A	
																โหล C	โหล B	โหล A	
1.2.2	วงเล็บโถงบนคอนกรีตหรือคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (รถเข็น)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	283.00	283.00	*	*	323.00	323.00	*	*	403.00	403.00	1.3563	384.00	438.00	547.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	325.00	325.00	*	*	368.00	368.00	*	*	471.00	471.00	1.3563	441.00	499.00	639.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	435.00	435.00	*	*	497.00	497.00	*	*	643.00	643.00	1.3563	598.00	674.00	872.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	558.00	558.00	*	*	650.00	650.00	*	*	891.00	891.00	1.3563	757.00	882.00	1,208.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	912.00	912.00	*	*	1,056.00	1,056.00	*	*	1,381.00	1,381.00	1.3563	1,237.00	1,432.00	1,873.00	*
1.2.3	วงเล็บโถงบนแอสฟัลต์ (รถเข็น)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	564.00	564.00	*	*	653.00	653.00	*	*	800.00	800.00	1.3563	765.00	886.00	1,085.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	633.00	633.00	*	*	731.00	731.00	*	*	898.00	898.00	1.3563	859.00	991.00	1,218.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	840.00	840.00	*	*	968.00	968.00	*	*	1,203.00	1,203.00	1.3563	1,139.00	1,313.00	1,612.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	1,032.00	1,032.00	*	*	1,177.00	1,177.00	*	*	1,518.00	1,518.00	1.3563	1,400.00	1,596.00	2,059.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,238.00	1,238.00	*	*	1,461.00	1,461.00	*	*	1,873.00	1,873.00	1.3563	1,679.00	1,982.00	2,540.00	*
1.2.4	วงเล็บโถงบนแอสฟัลต์ (รถเข็น)																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	289.00	289.00	*	*	343.00	343.00	*	*	425.00	425.00	1.3563	392.00	465.00	576.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	332.00	332.00	*	*	391.00	391.00	*	*	488.00	488.00	1.3563	450.00	530.00	662.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	446.00	446.00	*	*	524.00	524.00	*	*	663.00	663.00	1.3563	605.00	711.00	899.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	586.00	586.00	*	*	677.00	677.00	*	*	901.00	901.00	1.3563	795.00	918.00	1,222.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	899.00	899.00	*	*	1,070.00	1,070.00	*	*	1,387.00	1,387.00	1.3563	1,219.00	1,451.00	1,881.00	*
1.3	กำแพงวางท่อ PVC (Class 8.S) ตามแบบมาตรฐาน TP-1 (หน้า) หรือความที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อโดยทางยาว ความกว้างร่องเดิน(W) ความลึกฝังท่อโคเค(H) ตามตารางนี้ 3 เมตร หนึ่งต้นสำหรับวางท่อได้ข้างท่อ																		
1.3.1	วางท่อในทางจากขบวนรถหัวขบวนโบกี้ / ทางเหนือในเคอร์ฟิวค หรือขบวนรถหัวขบวนโบกี้ / ทางตามแนวถนนรถรางสำหรับวิ่งรถราง / ทางบนถนนฟุตบาท (รถเข็น)																		

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคากลาง บัญชีราคา ๕๕๖๖.๔๘/๒๕๖๖

งานก่อสร้างวางท่อประปาและระบบที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ  
 ซอยบึงขวาง 3 แยก 1 ถนนบึงขวาง แขวงสามยุค เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าขุด/ปูท่อ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าขุด/ปูท่อ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าขุด/ปูท่อ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งรวม ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	270.00	270.00	*	*	328.00	328.00	*	*	414.00	414.00	1.3563	366.00	445.00	562.00	*
	ขนาด ๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	315.00	315.00	*	*	376.00	376.00	*	*	476.00	476.00	1.3563	427.00	510.00	646.00	*
	ขนาด ๒๐๐ มม.	เมตร	*	*	426.00	426.00	*	*	499.00	499.00	*	*	648.00	648.00	1.3563	578.00	677.00	879.00	*
	ขนาด ๓๐๐ มม.	เมตร	*	*	563.00	563.00	*	*	647.00	647.00	*	*	903.00	903.00	1.3563	764.00	878.00	1,225.00	*
	ขนาด ๔๐๐ มม.	เมตร	*	*	881.00	881.00	*	*	1,036.00	1,036.00	*	*	1,382.00	1,382.00	1.3563	1,195.00	1,405.00	1,874.00	*
	1.๔2 วางท่อในทางทศตกริดลอดใต้ / ทางเหล็กคานคดหรือคานเหล็ก / ทางท่อเหล็กคานคดหรือคานเหล็ก / ทางท่อเหล็กคานคดหรือคานเหล็ก / ทางท่อเหล็กคานคดหรือคานเหล็ก																		
	ขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	270.00	270.00	*	*	328.00	328.00	*	*	414.00	414.00	1.3563	366.00	445.00	562.00	*
	ขนาด ๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	315.00	315.00	*	*	376.00	376.00	*	*	476.00	476.00	1.3563	427.00	510.00	646.00	*
	ขนาด ๒๐๐ มม.	เมตร	*	*	426.00	426.00	*	*	499.00	499.00	*	*	648.00	648.00	1.3563	578.00	677.00	879.00	*
	ขนาด ๓๐๐ มม.	เมตร	*	*	563.00	563.00	*	*	647.00	647.00	*	*	903.00	903.00	1.3563	764.00	878.00	1,225.00	*
	ขนาด ๔๐๐ มม.	เมตร	*	*	881.00	881.00	*	*	1,036.00	1,036.00	*	*	1,382.00	1,382.00	1.3563	1,195.00	1,405.00	1,874.00	*
	1.4 งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ตามแบบมาตรฐาน TR- 1(R3) วางท่อใต้ผิวจราจร และโหลฝัง ความความแรงดิน(W) ความลึกฝังท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 มาตรฐานวางท่อสำหรับขนาดท่อใต้ผิวจราจรและโหลฝัง กรณีฝังท่อ ก่อ ซึ่งไม่มีแบบแปลนของกรมมาตรฐานไว้ 1.4.1 วางท่อในทางทศตกริดลอดใต้หรือคานคดหรือคานเหล็ก (วางท่อ)																		
	ขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	277.00	277.00	*	*	318.00	318.00	*	*	401.00	401.00	1.3563	376.00	431.00	544.00	*
	ขนาด ๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	317.00	317.00	*	*	361.00	361.00	*	*	467.00	467.00	1.3563	430.00	490.00	633.00	*
	ขนาด ๒๐๐ มม.	เมตร	*	*	392.00	392.00	*	*	452.00	452.00	*	*	598.00	598.00	1.3563	532.00	613.00	811.00	*
	ขนาด ๓๐๐ มม.	เมตร	*	*	489.00	489.00	*	*	582.00	582.00	*	*	838.00	838.00	1.3563	663.00	789.00	1,137.00	*
	ขนาด ๔๐๐ มม.	เมตร	*	*	792.00	792.00	*	*	949.00	949.00	*	*	1,283.00	1,283.00	1.3563	1,074.00	1,287.00	1,740.00	*
	1.4.2																		

SP  
 ๕๕  
 วิจารณ์



ราคากลาง สัญญา ทรทบ.จก.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อชายเขตรักษาพันธุ์  
ชอยบึงหลวง 3 เขตก ตำบลบึงหลวง อ.วังสามหมอ จ.อุดรธานี

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C				โชน H				โชน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าหน่วย/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าหน่วย/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าหน่วย/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุรวม ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			รวม
																โชน C	โชน H	โชน A	
	วางท่อในถนนลอบกรังสารวิทย์ทองเจริญที่วัดความแอ่งสี่ทิศ (เขตชาย)																		
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	277.00	277.00	*	*	318.00	318.00	*	*	401.00	401.00	1.3563	376.00	431.00	544.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	317.00	317.00	*	*	361.00	361.00	*	*	467.00	467.00	1.3563	430.00	490.00	633.00	*
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	392.00	392.00	*	*	452.00	452.00	*	*	598.00	598.00	1.3563	532.00	613.00	811.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	489.00	489.00	*	*	582.00	582.00	*	*	838.00	838.00	1.3563	663.00	789.00	1,137.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	792.00	792.00	*	*	949.00	949.00	*	*	1,283.00	1,283.00	1.3563	1,074.00	1,287.00	1,740.00	*
	1.4.3 วางท่อในถนนแอ่งสี่ทิศ (ราชการ)																		
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	287.00	287.00	*	*	345.00	345.00	*	*	430.00	430.00	1.3563	389.00	468.00	583.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	328.00	328.00	*	*	392.00	392.00	*	*	490.00	490.00	1.3563	443.00	532.00	665.00	*
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	404.00	404.00	*	*	483.00	483.00	*	*	622.00	622.00	1.3563	548.00	655.00	844.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	519.00	519.00	*	*	611.00	611.00	*	*	847.00	847.00	1.3563	704.00	829.00	1,149.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	766.00	766.00	*	*	944.00	944.00	*	*	1,262.00	1,262.00	1.3563	1,039.00	1,280.00	1,713.00	*
	1.4.4 วางท่อในถนนแอ่งสี่ทิศ (เขตชาย)																		
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	287.00	287.00	*	*	345.00	345.00	*	*	430.00	430.00	1.3563	389.00	468.00	583.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	328.00	328.00	*	*	392.00	392.00	*	*	490.00	490.00	1.3563	443.00	532.00	665.00	*
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	404.00	404.00	*	*	483.00	483.00	*	*	622.00	622.00	1.3563	548.00	655.00	844.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	519.00	519.00	*	*	611.00	611.00	*	*	847.00	847.00	1.3563	704.00	829.00	1,149.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	766.00	766.00	*	*	944.00	944.00	*	*	1,262.00	1,262.00	1.3563	1,039.00	1,280.00	1,713.00	*
	1.4.5 วางท่อในโหลทราย (ราชการ)																		
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	248.00	248.00	*	*	291.00	291.00	*	*	356.00	356.00	1.3563	336.00	395.00	483.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	286.00	286.00	*	*	331.00	331.00	*	*	409.00	409.00	1.3563	388.00	449.00	555.00	*
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	356.00	356.00	*	*	413.00	413.00	*	*	524.00	524.00	1.3563	483.00	560.00	711.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	439.00	439.00	*	*	518.00	518.00	*	*	678.00	678.00	1.3563	595.00	703.00	920.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	650.00	650.00	*	*	795.00	795.00	*	*	1,036.00	1,036.00	1.3563	882.00	1,078.00	1,405.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

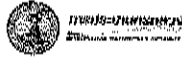


ราคากลาง วัสดุ อุปกรณ์ งาน, กบ. 48/2566

งานก่อสร้างระบบประปาและงานที่เกี่ยวของ งาน/งานก่อสร้างเขตจังหวัดนนทบุรี  
 ขอบบ่งชี้ตาราง 1. หมวด 1 งานประปาของงานระบบประปาเขตจังหวัดนนทบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C					โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อตาราง		
			จำนวนที่ ประมาณ (ม)	ค่าที่/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อ ลูกบาศก์เมตร (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง/ค่า ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ม)	ค่าที่/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อ ลูกบาศก์เมตร (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง/ค่า ประมาณ (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ม)	ค่าที่/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อ ลูกบาศก์เมตร (บาท)		ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง/ค่า ประมาณ (บาท)	โชน C		โชน B	โชน A
1.4.6	วางท่อในโหนดทาง (เอกชน)																					
	ขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	248.00	248.00	*	*	291.00	291.00	*	*	356.00	356.00	1.3563	336.00	395.00	485.00	*			
	ขนาด ๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	286.00	286.00	*	*	331.00	331.00	*	*	409.00	409.00	1.3563	388.00	449.00	555.00	*			
	ขนาด ๒๐๐ มม.	เมตร	*	*	356.00	356.00	*	*	413.00	413.00	*	*	524.00	524.00	1.3563	483.00	560.00	711.00	*			
	ขนาด ๓๐๐ มม.	เมตร	*	*	439.00	439.00	*	*	518.00	518.00	*	*	678.00	678.00	1.3563	595.00	703.00	920.00	*			
	ขนาด ๔๐๐ มม.	เมตร	*	*	650.00	650.00	*	*	795.00	795.00	*	*	1,036.00	1,036.00	1.3563	882.00	1,078.00	1,405.00	*			
1.4.7	วางท่อในโหนดทางของพื้นที่ (วางท่อ)																					
	ขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	295.00	295.00	*	*	350.00	350.00	*	*	431.00	431.00	1.3563	400.00	475.00	585.00	*			
	ขนาด ๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	335.00	335.00	*	*	393.00	393.00	*	*	487.00	487.00	1.3563	454.00	533.00	661.00	*			
	ขนาด ๒๐๐ มม.	เมตร	*	*	408.00	408.00	*	*	473.00	473.00	*	*	608.00	608.00	1.3563	553.00	642.00	825.00	*			
	ขนาด ๓๐๐ มม.	เมตร	*	*	517.00	517.00	*	*	591.00	591.00	*	*	834.00	834.00	1.3563	701.00	802.00	1,131.00	*			
	ขนาด ๔๐๐ มม.	เมตร	*	*	771.00	771.00	*	*	911.00	911.00	*	*	1,226.00	1,226.00	1.3563	1,046.00	1,236.00	1,663.00	*			
1.4.8	วางท่อในโหนดทางของพื้นที่ (วางท่อ)																					
	ขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	295.00	295.00	*	*	350.00	350.00	*	*	431.00	431.00	1.3563	400.00	475.00	585.00	*			
	ขนาด ๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	335.00	335.00	*	*	393.00	393.00	*	*	487.00	487.00	1.3563	454.00	533.00	661.00	*			
	ขนาด ๒๐๐ มม.	เมตร	*	*	408.00	408.00	*	*	473.00	473.00	*	*	608.00	608.00	1.3563	553.00	642.00	825.00	*			
	ขนาด ๓๐๐ มม.	เมตร	*	*	517.00	517.00	*	*	591.00	591.00	*	*	834.00	834.00	1.3563	701.00	802.00	1,131.00	*			
	ขนาด ๔๐๐ มม.	เมตร	*	*	771.00	771.00	*	*	911.00	911.00	*	*	1,226.00	1,226.00	1.3563	1,046.00	1,236.00	1,663.00	*			
1.5	งานวางท่อ PVC (Class 13.5) ชนิดแบบมาตรฐาน TD- N(R3) วางท่อใต้ทางเท้า ความยาว (รวมจุดขึ้น W) ความถี่ของพื้นที่ (ม) ความถี่ 5 มาตรฐานวางท่อที่เข้าพื้นที่มาตรฐานโลกทางอาคารที่พื้นที่จำกัด ซึ่งไม่สามารถติดตั้งมาตรฐานได้ 1.5.1 วางท่อใต้ทางอาคารที่พื้นที่จำกัด (วางท่อแบบมาตรฐาน)																					
	ขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	154.00	154.00	*	*	196.00	196.00	*	*	251.00	251.00	1.3563	209.00	266.00	340.00	*			
	ขนาด ๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	200.00	200.00	*	*	246.00	246.00	*	*	316.00	316.00	1.3563	271.00	344.00	429.00	*			

Handwritten signature and initials at the bottom of the page.



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
กรมส่งเสริมการเกษตร

ภาคใต้ ฝั่งซ้าย หมู่ 1 ต.หนองปรือ อ.บางขัน อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช  
งานก่อสร้างโรงเรือนปลูกมะม่วงที่เกี่ยวกับงานบำรุงรักษาแปลงมะม่วง  
ข้อบ่งชี้ 3 เมท 1 ถนนฝั่งขวา (แขวงสนามหลวง เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร)

ที่	รายการ	หน่วย	โชม C				โชม H				โชม A				Factor F	ราคาตลาด			
			จำนวนที่ ประมาณ	ค่าคงที่/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	รวมคงที่และวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าคงที่/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าคงที่/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาตลาดรวม			ราคาตลาด
																โชม C	โชม B	โชม A	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	*	273.00	273.00	*	*	327.00	327.00	*	*	439.00	439.00	1.3563	370.00	444.00	595.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	*	401.00	401.00	*	*	466.00	466.00	*	*	693.00	693.00	1.3563	544.00	632.00	940.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	622.00	622.00	*	*	752.00	752.00	*	*	1,045.00	1,045.00	1.3563	844.00	1,020.00	1,417.00	*
1.6 ค่าแรงช่าง HDPE ตม.กรมมาตรฐาน TB-1(R3) หรือสกรูที่จำหน่ายในแบบเปลี่ยน วางท่อใต้โหลทราย ความกว้างรองดิน(W) ความลึกขุดขั้วท่อ(D) ตามตาราง หน้า 1 มาตราฐานรองดินสำหรับขุดวางท่อใต้โหลทราย																			
1.6.1 วางท่อโหลทราย (ว.เหล็ก)																			
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	672.00	672.00	*	*	731.00	731.00	*	*	829.00	829.00	1.3563	911.00	991.00	1,124.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,166.00	1,166.00	*	*	1,231.00	1,231.00	*	*	1,348.00	1,348.00	1.3563	1,581.00	1,670.00	1,828.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	48.00	*	1,720.00	1,720.00	*	*	1,807.00	1,807.00	*	*	1,978.00	1,978.00	1.3563	2,433.00	2,451.00	2,683.00	111,984.00
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,896.00	2,896.00	*	*	3,009.00	3,009.00	*	*	3,237.00	3,237.00	1.3563	3,928.00	4,081.00	4,390.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,345.00	4,345.00	*	*	4,512.00	4,512.00	*	*	4,806.00	4,806.00	1.3563	5,893.00	6,120.00	6,518.00	*
1.6.2 วางท่อโหลทราย (เหล็ก)																			
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	544.00	544.00	*	*	589.00	589.00	*	*	659.00	659.00	1.3563	718.00	799.00	894.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,021.00	1,021.00	*	*	1,070.00	1,070.00	*	*	1,155.00	1,155.00	1.3563	1,385.00	1,451.00	1,567.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,521.00	1,523.00	*	*	1,589.00	1,589.00	*	*	1,716.00	1,716.00	1.3563	2,066.00	2,155.00	2,327.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,673.00	2,673.00	*	*	2,761.00	2,761.00	*	*	2,941.00	2,941.00	1.3563	3,625.00	3,743.00	3,989.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,253.00	4,253.00	*	*	4,410.00	4,410.00	*	*	4,684.00	4,684.00	1.3563	5,768.00	5,981.00	6,352.00	*
1.6.3 วางท่อโหลทรายแอสฟัลต์ (ราคาจริง)																			
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	*	732.00	732.00	*	*	805.00	805.00	*	*	922.00	922.00	1.3563	993.00	1,092.00	1,251.00	*
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,233.00	1,233.00	*	*	1,313.00	1,313.00	*	*	1,450.00	1,450.00	1.3563	1,672.00	1,781.00	1,967.00	*
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,796.00	1,796.00	*	*	1,893.00	1,893.00	*	*	2,090.00	2,090.00	1.3563	2,436.00	2,567.00	2,835.00	*
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,998.00	2,998.00	*	*	3,108.00	3,108.00	*	*	3,417.00	3,417.00	1.3563	4,066.00	4,215.00	4,634.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,486.00	4,486.00	*	*	4,652.00	4,652.00	*	*	5,020.00	5,020.00	1.3563	6,084.00	6,310.00	6,809.00	*
1.6.4 วางท่อโหลทรายแอสฟัลต์ (ยกเว้น)																			

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.





ราคากลาง สัญญา สทสม.จก.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและวางท่อระบายน้ำของ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ  
ชุมชนเมืองบาง 3 แยก 1 ถนนเมืองบาง กว้างสามเมตร เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร

ร.พ.	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	7 ทยอยจ่าย			วัดค่าเฉลี่ย
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจากต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจากต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจากต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		รวมทยอยจ่าย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	588.00	588.00	*	*	646.00	646.00	*	*	733.00	733.00	1.3563	798.00	876.00	994.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,069.00	1,069.00	*	*	1,131.00	1,131.00	*	*	1,233.00	1,233.00	1.3563	1,450.00	1,534.00	1,672.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,577.00	1,577.00	*	*	1,651.00	1,651.00	*	*	1,803.00	1,803.00	1.3563	2,139.00	2,239.00	2,445.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,754.00	2,754.00	*	*	2,838.00	2,838.00	*	*	3,096.00	3,096.00	1.3563	3,735.00	3,849.00	4,199.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,376.00	4,376.00	*	*	4,531.00	4,531.00	*	*	4,877.00	4,877.00	1.3563	5,935.00	6,145.00	6,615.00	*
	1.6.5 วางท่อโพลีเอทิลีนไฮดรอกซีเมทิลีนไทรีน (วราชมร)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	686.00	686.00	*	*	745.00	745.00	*	*	843.00	843.00	1.3563	930.00	1,010.00	1,143.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,180.00	1,180.00	*	*	1,245.00	1,245.00	*	*	1,362.00	1,362.00	1.3563	1,600.00	1,689.00	1,847.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,734.00	1,734.00	*	*	1,821.00	1,821.00	*	*	1,992.00	1,992.00	1.3563	2,353.00	2,470.00	2,702.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,910.00	2,910.00	*	*	3,023.00	3,023.00	*	*	3,251.00	3,251.00	1.3563	3,947.00	4,100.00	4,409.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,359.00	4,359.00	*	*	4,526.00	4,526.00	*	*	4,820.00	4,820.00	1.3563	5,912.00	6,139.00	6,537.00	*
	1.6.6 วางท่อโพลีเอทิลีนไฮดรอกซีเมทิลีนไทรีน (เบบชม)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	558.00	558.00	*	*	603.00	603.00	*	*	673.00	673.00	1.3563	757.00	818.00	913.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,035.00	1,035.00	*	*	1,084.00	1,084.00	*	*	1,169.00	1,169.00	1.3563	1,404.00	1,470.00	1,586.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,537.00	1,537.00	*	*	1,603.00	1,603.00	*	*	1,730.00	1,730.00	1.3563	2,085.00	2,174.00	2,346.00	*
	ขนาด สก. 315 มม.	เมตร	*	*	2,687.00	2,687.00	*	*	2,775.00	2,775.00	*	*	2,955.00	2,955.00	1.3563	3,614.00	3,764.00	4,008.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	4,267.00	4,267.00	*	*	4,424.00	4,424.00	*	*	4,698.00	4,698.00	1.3563	5,787.00	6,000.00	6,372.00	*
	1.7 ค่างานวางท่อ MPE ตามแบบมาตรฐาน (ม. TD-1(R3) หรือตามที่กำหนดในแบบแปลน วางท่อใต้ผิวจราจร ความกว้างรถถัง(W) ความลึกก้นท่อปกติ(H) ส.ม.เมตร เจริ 2 ม.เมตร หารองค้ำรับน้ำหนักท่อใต้ผิวจราจร 1.7.1 วางท่อในอุโมงค์เคลือบผิวหรือถนนที่ปิดพื้นที่ด้วยเซฟท์ไฟท์ (วัดค่ารวม)																		
	ขนาด สก. 110 มม.	เมตร	*	*	802.00	802.00	*	*	875.00	875.00	*	*	1,022.00	1,022.00	1.3563	1,088.00	1,187.00	1,386.00	*
	ขนาด สก. 180 มม.	เมตร	*	*	1,308.00	1,308.00	*	*	1,389.00	1,389.00	*	*	1,567.00	1,567.00	1.3563	1,774.00	1,884.00	2,125.00	*
	ขนาด สก. 225 มม.	เมตร	*	*	1,903.00	1,903.00	*	*	2,012.00	2,012.00	*	*	2,259.00	2,259.00	1.3563	2,580.00	2,729.00	3,064.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

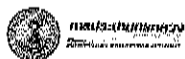


กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จํานวนกิโลกรัมของปรอทปรอทและรวมที่เกี่ยวข้อง จํานวนกิโลกรัมของซีเมนต์จํานวนกิโลกรัม  
ชนิดบั้งขวาง 3 แขนง 1 ถนนบั้งขวาง ผงวงกลมผสม เซตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

รหัส	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			
			จํานวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อลูกบาศก์ เมตร (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ที่เกี่ยวข้อง (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จํานวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อลูกบาศก์ เมตร (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ที่เกี่ยวข้อง (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จํานวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อลูกบาศก์ เมตร (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ที่เกี่ยวข้อง (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อหน่วย
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด กว. 315 มม.	เมตร	*	*	3,099.00	3,099.00	*	*	3,247.00	3,247.00	*	*	3,608.00	3,608.00	1.3563	4,203.00	4,404.00	4,894.00	*
	ขนาด กว. 400 มม.	เมตร	▼	*	4,643.00	4,643.00	*	▼	4,846.00	4,846.00	*	*	5,274.00	5,274.00	1.3563	6,297.00	6,573.00	7,153.00	▼
1.7.2	วงกบในถนนคอนกรีตหรือวัสดุอื่นที่ปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ยกยก)																		
	ขนาด กว. 310 มม.	เมตร	▼	*	579.00	579.00	*	▼	623.00	623.00	*	*	712.00	712.00	1.3563	785.00	845.00	966.00	▼
	ขนาด กว. 180 มม.	เมตร	*	*	1,059.00	1,059.00	*	*	1,107.00	1,107.00	▼	*	1,221.00	1,221.00	1.3563	1,436.00	1,501.00	1,656.00	*
	ขนาด กว. 225 มม.	เมตร	*	*	1,565.00	1,565.00	▼	*	1,634.00	1,634.00	*	▼	1,797.00	1,797.00	1.3563	2,123.00	2,216.00	2,437.00	*
	ขนาด กว. 315 มม.	เมตร	*	▼	2,726.00	2,726.00	▼	*	2,827.00	2,827.00	▼	*	3,097.00	3,097.00	1.3563	3,697.00	3,834.00	4,200.00	*
	ขนาด กว. 400 มม.	เมตร	*	▼	4,389.00	4,389.00	*	*	4,559.00	4,559.00	*	*	4,923.00	4,923.00	1.3563	5,953.00	6,183.00	6,677.00	*
1.7.3	วงกบในถนนแอสฟัลต์ (จราจร)																		
	ขนาด กว. 110 มม.	เมตร	*	*	842.00	842.00	*	▼	932.00	932.00	*	*	1,081.00	1,081.00	1.3563	1,142.00	1,264.00	1,466.00	▼
	ขนาด กว. 180 มม.	เมตร	▼	*	1,352.00	1,352.00	*	*	1,453.00	1,453.00	*	*	1,623.00	1,623.00	1.3563	1,834.00	1,971.00	2,201.00	▼
	ขนาด กว. 225 มม.	เมตร	▼	*	1,952.00	1,952.00	▼	*	2,081.00	2,081.00	*	*	2,321.00	2,321.00	1.3563	2,647.00	2,822.00	3,148.00	*
	ขนาด กว. 315 มม.	เมตร	*	*	3,172.00	3,172.00	▼	*	3,319.00	3,319.00	*	*	3,662.00	3,662.00	1.3563	4,302.00	4,502.00	4,967.00	*
	ขนาด กว. 400 มม.	เมตร	*	*	4,666.00	4,666.00	▼	*	4,889.00	4,889.00	▼	▼	5,301.00	5,301.00	1.3563	6,328.00	6,631.00	7,190.00	*
1.7.4	วงกบในถนนแอสฟัลต์ (ยกยก)																		
	ขนาด กว. 110 มม.	เมตร	*	▼	579.00	579.00	*	▼	640.00	640.00	*	*	731.00	731.00	1.3563	785.00	868.00	991.00	*
	ขนาด กว. 180 มม.	เมตร	*	*	1,060.00	1,060.00	*	*	1,128.00	1,128.00	*	*	1,234.00	1,234.00	1.3563	1,438.00	1,530.00	1,674.00	▼
	ขนาด กว. 225 มม.	เมตร	▼	*	1,570.00	1,570.00	*	▼	1,658.00	1,658.00	*	*	1,814.00	1,814.00	1.3563	2,129.00	2,249.00	2,460.00	▼
	ขนาด กว. 315 มม.	เมตร	*	*	2,751.00	2,751.00	*	*	2,851.00	2,851.00	▼	▼	3,103.00	3,103.00	1.3563	3,731.00	3,867.00	4,209.00	*
	ขนาด กว. 400 มม.	เมตร	*	▼	4,364.00	4,364.00	▼	*	4,554.00	4,554.00	▼	▼	4,902.00	4,902.00	1.3563	5,919.00	6,177.00	6,649.00	*
1.8	ค่าจ้างหน่วย HDPE ตามแบบมาตรฐาน รท-1(R3) หรือชนิดอื่นที่เทียบได้แบบใกล้เคียง วางลงใต้ทางเท้า ความยาวร่องเดิน(พ) ความลึกหน้าตั้งร่องเดิน(ก) ความหนา 3 มม. เหนือ 3 มิลลิเมตรร่องเดินสำหรับชุดวางลงใต้ทางเท้า																		
1.8.1	วงกบในทางเท้าแอสฟัลต์บดโกลท์ /																		

ES  
รับผิด



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 48/2566

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ  
ขอยืมเงินยืม 3 แห่ง 1 ถนนบึงขวาง แขวงสามสมนสน เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C			โหนด B			โหนด A			Factor F	วัสดุหลัก						
			จำนวนที่ ประมาณใช้	อัตราค่า ประมาณ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณใช้	อัตราค่า ประมาณ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณใช้	อัตราค่า ประมาณ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)		Factor F	วัสดุหลัก			รวม		
														โหนด C	โหนด B	โหนด A			
	ทางท่อน้ำดินทองแดง หรือเหล็กหล่อ / ทางท่อน้ำทองแดงหรือเหล็ก หรือเหล็กเคลือบสังกะสี / ท่อเหล็กหล่อ (รายการ)																		
	ขนาด ทศ. 119 มม.	เมตร	*	*	546.00	546.00	*	*	604.00	604.00	*	*	691.00	691.00	1.3563	741.00	819.00	937.00	*
	ขนาด ทศ. 180 มม.	เมตร	*	*	1,027.00	1,027.00	*	*	1,089.00	1,089.00	*	*	1,191.00	1,191.00	1.3563	1,393.00	1,477.00	1,615.00	*
	ขนาด ทศ. 225 มม.	เมตร	*	*	1,531.00	1,531.00	*	*	1,605.00	1,605.00	*	*	1,757.00	1,757.00	1.3563	2,076.00	2,177.00	2,383.00	*
	ขนาด ทศ. 315 มม.	เมตร	*	*	2,700.00	2,700.00	*	*	2,784.00	2,784.00	*	*	3,042.00	3,042.00	1.3563	3,662.00	3,776.00	4,126.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	4,309.00	4,309.00	*	*	4,464.00	4,464.00	*	*	4,810.00	4,810.00	1.3563	5,844.00	6,055.00	6,524.00	*
	1.8.2 วางท่อในทางลอดบนหลังคา / ทางท่อน้ำดินทองแดง หรือเหล็กเคลือบสังกะสี / ทางท่อน้ำดินทองแดงหรือเหล็ก หรือเหล็กเคลือบสังกะสี / ทางท่อน้ำดินทองแดง (ยกเว้น)																		
	ขนาด ทศ. 110 มม.	เมตร	*	*	546.00	546.00	*	*	604.00	604.00	*	*	691.00	691.00	1.3563	741.00	819.00	937.00	*
	ขนาด ทศ. 180 มม.	เมตร	*	*	1,027.00	1,027.00	*	*	1,089.00	1,089.00	*	*	1,191.00	1,191.00	1.3563	1,393.00	1,477.00	1,615.00	*
	ขนาด ทศ. 225 มม.	เมตร	*	*	1,531.00	1,531.00	*	*	1,605.00	1,605.00	*	*	1,757.00	1,757.00	1.3563	2,076.00	2,177.00	2,383.00	*
	ขนาด ทศ. 315 มม.	เมตร	*	*	2,700.00	2,700.00	*	*	2,784.00	2,784.00	*	*	3,042.00	3,042.00	1.3563	3,662.00	3,776.00	4,126.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	4,309.00	4,309.00	*	*	4,464.00	4,464.00	*	*	4,810.00	4,810.00	1.3563	5,844.00	6,055.00	6,524.00	*
2	ค่าจ้างวางท่อเหล็กท่อน้ำโดยวิธีขุดร่องดิน ตามพื้นที่ถนนในบริเวณเขตเมืองกรุงเทพมหานคร (ขุดร่องดินในบริเวณเขตเมืองกรุงเทพมหานคร)																		
	2.1 งานวางท่อ ST ลอยแก๊สมาตรฐาน TH-1 (R.M.) บางท่อน้ำดินทองแดง และท่อทองแดงวางร่องดิน (W) รวมเหล็กท่อน้ำดิน (M)																		
	2.1.1 วางท่อในแนวลอดบนหลังคา หรือท่อลอดใต้พื้นดิน (ยกเว้น) (รายการ)																		
	ใช้ขนาดของท่อตามมาตรฐานของดินที่วางท่อวางท่อใต้ดิน ข. เซ. ความยาวของดิน (W) ความลึกของท่อ (H) ตามตารางที่ 2 ในเกณฑ์มาตรฐาน TH-1 (R.M.) แล่นที่ 1/2																		
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	626.00	626.00	*	*	698.00	698.00	*	*	843.00	843.00	1.3563	849.00	947.00	1,143.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	742.00	742.00	*	*	820.00	820.00	*	*	995.00	995.00	1.3563	1,006.00	1,112.00	1,350.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคากลาง บัญชีราคา งบปรก.จก.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ  
ชนิดบีงพวง 3 ชั้น 1 ถนนบีงขวาง แขวงสามยุค เขตเมืองใหม่ กรุงเทพมหานคร

ร.ร.	รายการ	หน่วย	โชน C					โชน B				โชน A				Factor F	3 ชั้น			3 ชั้น
			ปริมาณ (ม.)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	ค่าแรงคนงาน (บาท)	ค่าแรง (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	ค่าแรงคนงาน (บาท)	ค่าแรง (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	ค่าแรงคนงาน (บาท)	ค่าแรง (บาท)		3 ชั้น			
																	โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด ๓๐. 200 มม.	เมตร	*	*	994.00	994.00	*	*	1,103.00	1,103.00	*	*	1,345.00	1,345.00	1.3563	1,348.00	1,496.00	1,824.00	*	
	ขนาด ๓๐. 300 มม.	เมตร	*	*	1,773.00	1,773.00	*	*	1,424.00	1,424.00	*	*	1,796.00	1,796.00	1.3563	1,727.00	1,931.00	2,436.00	*	
	ขนาด ๓๐. 400 มม.	เมตร	*	*	1,641.00	1,641.00	*	*	1,853.00	1,853.00	*	*	2,294.00	2,294.00	1.3563	2,226.00	2,513.00	3,111.00	*	
	2.1.2 วางท่อในถนนขยายเขต บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต (แยกสุขุม) ใช้ขนาดท่อดินตามมาตรฐานรองดินตามรับขยายท่อได้คือ จรรยา ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แบบที่ 1/2																			
	ขนาด ๓๐. 100 มม.	เมตร	*	*	402.00	402.00	*	*	446.00	446.00	*	*	533.00	533.00	1.3563	545.00	605.00	723.00	*	
	ขนาด ๓๐. 150 มม.	เมตร	*	*	497.00	497.00	*	*	544.00	544.00	*	*	637.00	637.00	1.3563	674.00	798.00	891.00	*	
	ขนาด ๓๐. 200 มม.	เมตร	*	*	661.00	661.00	*	*	729.00	729.00	*	*	888.00	888.00	1.3563	897.00	989.00	1,204.00	*	
	ขนาด ๓๐. 300 มม.	เมตร	*	*	900.00	900.00	*	*	1,006.00	1,006.00	*	*	1,285.00	1,285.00	1.3563	1,221.00	1,364.00	1,743.00	*	
	ขนาด ๓๐. 400 มม.	เมตร	*	*	1,382.00	1,382.00	*	*	1,560.00	1,560.00	*	*	1,935.00	1,935.00	1.3563	1,874.00	2,116.00	2,624.00	*	
	2.1.3 วางท่อในถนนของจังหวัด (ร.ร. ๑) ใช้ขนาดท่อดินตามมาตรฐานรองดินตามรับขยายท่อได้คือ จรรยา ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แบบที่ 1/2																			
	ขนาด ๓๐. 100 มม.	เมตร	*	*	665.00	665.00	*	*	754.00	754.00	*	*	901.00	901.00	1.3563	902.00	1,023.00	1,222.00	*	
	ขนาด ๓๐. 150 มม.	เมตร	*	*	786.00	786.00	*	*	884.00	884.00	*	*	1,051.00	1,051.00	1.3563	1,066.00	1,199.00	1,425.00	*	
	ขนาด ๓๐. 200 มม.	เมตร	*	*	1,044.00	1,044.00	*	*	1,172.00	1,172.00	*	*	1,407.00	1,407.00	1.3563	1,416.00	1,590.00	1,908.00	*	
	ขนาด ๓๐. 300 มม.	เมตร	*	*	1,346.00	1,346.00	*	*	1,496.00	1,496.00	*	*	1,848.00	1,848.00	1.3563	1,826.00	2,029.00	2,506.00	*	
	ขนาด ๓๐. 400 มม.	เมตร	*	*	1,658.00	1,658.00	*	*	1,891.00	1,891.00	*	*	2,316.00	2,316.00	1.3563	2,249.00	2,565.00	3,141.00	*	
	2.1.4 วางท่อในถนนของจังหวัด (แยกพร) ใช้ขนาดท่อดินตามมาตรฐานรองดินตามรับขยายท่อได้คือ จรรยา ความกว้างรองดิน(W) ความลึกหลังท่อ(H) ตามตารางที่ 2 ในแบบมาตรฐาน TB-1(R3) แบบที่ 1/2																			
	ขนาด ๓๐. 100 มม.	เมตร	*	*	403.00	403.00	*	*	463.00	463.00	*	*	553.00	553.00	1.3563	547.00	628.00	750.00	*	
	ขนาด ๓๐. 150 มม.	เมตร	*	*	499.00	499.00	*	*	566.00	566.00	*	*	670.00	670.00	1.3563	677.00	768.00	909.00	*	
	ขนาด ๓๐. 200 มม.	เมตร	*	*	667.00	667.00	*	*	754.00	754.00	*	*	906.00	906.00	1.3563	905.00	1,023.00	1,229.00	*	

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคากลาง สัญญา สท.ร.บ. ๑๓.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขมเปเหล็กหน้าถ้ำ  
ชดถ่อมีขวาง 3 แยก 1 ถนนมีขวาง ยางแวงแถมถม เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C						โชน B			โชน A			Factor F	ราคาต่อหน่วย			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าของอุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			รวม
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	925.00	925.00	*	*	1,030.00	1,030.00	*	*	1,289.00	1,289.00	1.3563	1,255.00	1,397.00	1,748.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,352.00	1,352.00	*	*	1,551.00	1,551.00	*	*	1,911.00	1,911.00	1.3563	1,834.00	2,104.00	2,592.00	*
	2.1.5 วางท่อโชนเหล็กชนิด หรือเหล็กชนิดอื่นที่ทนต่อกรด (ราคาขายและค่าขนส่ง) โชนเหล็กชนิดที่ทนต่อกรดที่วางท่อและโชนที่วางกรวดที่ ที่จัดตั้ง ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในกฎเกณฑ์มาตรฐาน TIS-1(R3) มัดหน้า 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	378.00	378.00	*	*	419.00	419.00	*	*	502.00	502.00	1.3563	513.00	568.00	681.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	470.00	470.00	*	*	514.00	514.00	*	*	620.00	620.00	1.3563	637.00	697.00	841.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	596.00	596.00	*	*	656.00	656.00	*	*	802.00	802.00	1.3563	808.00	890.00	1,088.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	794.00	794.00	*	*	887.00	887.00	*	*	1,143.00	1,143.00	1.3563	1,077.00	1,203.00	1,558.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,199.00	1,199.00	*	*	1,356.00	1,356.00	*	*	1,690.00	1,690.00	1.3563	1,626.00	1,839.00	2,392.00	*
	2.1.6 วางท่อโชนเหล็กชนิดที่ทน โชนเหล็กชนิดที่ทนต่อกรดที่วางท่อและโชนที่วางกรวดที่ ที่จัดตั้ง ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในกฎเกณฑ์มาตรฐาน TIS-1(R3) มัดหน้า 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	388.00	388.00	*	*	446.00	446.00	*	*	531.00	531.00	1.3563	526.00	605.00	720.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	481.00	481.00	*	*	545.00	545.00	*	*	643.00	643.00	1.3563	652.00	739.00	892.00	*
	ขนาด สก. 200 มม.	เมตร	*	*	608.00	608.00	*	*	687.00	687.00	*	*	826.00	826.00	1.3563	825.00	932.00	1,130.00	*
	ขนาด สก. 300 มม.	เมตร	*	*	824.00	824.00	*	*	916.00	916.00	*	*	1,152.00	1,152.00	1.3563	1,118.00	1,242.00	1,562.00	*
	ขนาด สก. 400 มม.	เมตร	*	*	1,173.00	1,173.00	*	*	1,351.00	1,351.00	*	*	1,669.00	1,669.00	1.3563	1,591.00	1,832.00	2,264.00	*
	2.1.7 วางท่อโชนเหล็กชนิดที่ทน โชนเหล็กชนิดที่ทนต่อกรดที่วางท่อและโชนที่วางกรวดที่ ที่จัดตั้ง ซึ่งไม่สามารถเปิดร่องดินมาตรฐานได้ ความกว้างร่องดิน(W) ความลึกถึงท่อปกติ(H) ตามตารางที่ 4 ในกฎเกณฑ์มาตรฐาน TIS-1(R3) มัดหน้า 1/2																		
	ขนาด สก. 100 มม.	เมตร	*	*	349.00	349.00	*	*	392.00	392.00	*	*	457.00	457.00	1.3563	473.00	532.00	620.00	*
	ขนาด สก. 150 มม.	เมตร	*	*	439.00	439.00	*	*	484.00	484.00	*	*	562.00	562.00	1.3563	595.00	656.00	762.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์

จากรายการ สัญญา สห.บ.จ. 48/2566  
งานก่อสร้างโรงหล่อปาร์ลาและฐานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตฯ ฐานน้ำ  
ของบประมาณ 3 แยก 1 ตามบัญชีวงเงินงบประมาณ หมวดสัญญา ก่อสร้างอาคาร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C					โชน H				โชน A				Factor P	รายการ			รวม
			จำนวนที่ ประมาณ	ค่าคงที่/ปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	รวมรวมและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าคงที่รวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าคงที่/ปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวมรวมค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าคงที่/ปริมาณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวมรวมค่าคงที่ ต่อหน่วย (บาท)	รวมต่อหน่วย					
															โชน C		โชน H	โชน A		
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	▼	560.00	560.00	*	▼	617.00	617.00	*	▼	728.00	728.00	1.3563	760.00	837.00	987.00	*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	▲	744.00	744.00	▼	▲	873.00	873.00	▲	*	983.00	983.00	1.3563	1,009.00	1,116.00	1,333.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	▲	1,057.00	1,057.00	▼	▲	1,202.00	1,202.00	*	▼	1,443.00	1,443.00	1.3563	1,434.00	1,630.00	1,957.00	*	
	2.1.8 วางท่อโชนโกลด์ (ราคาต่อเมตร) โชนโกลด์หัวท่อโกลด์และโกลด์หัวท่อโกลด์ มีลักษณะโกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์ ความยาวของโกลด์ (W) ความยาวของโกลด์ (L) ตามตารางที่ 4 ในแบบมาตรฐาน รหัส-1(R3) เส้นที่ 1/2																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	▼	396.00	396.00	*	▼	451.00	451.00	*	▼	532.00	532.00	1.3563	537.00	612.00	722.00	▼	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	▼	488.00	488.00	▲	▼	546.00	546.00	▼	*	640.00	640.00	1.3563	662.00	741.00	868.00	*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	▼	612.00	612.00	*	▲	677.00	677.00	▼	▲	812.00	812.00	1.3563	830.00	918.00	1,101.00	▲	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	▲	822.00	822.00	▼	▲	896.00	896.00	*	▲	1,139.00	1,139.00	1.3563	1,115.00	1,215.00	1,545.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	▲	1,178.00	1,178.00	▼	▲	1,318.00	1,318.00	*	▲	1,633.00	1,633.00	1.3563	1,598.00	1,788.00	2,215.00	*	
	2.2 งานวางท่อ ST คสลบแบบมาตรฐาน Tm-1(R3) วางท่อโกลด์โกลด์ ความยาวของโกลด์ (W) ความยาวของโกลด์ (L) ตาม ตารางที่ 8 มาตรฐาน ความยาวของโกลด์ที่โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์ ซึ่งโกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์ วางท่อโกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์																			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	▼	255.00	255.00	*	▼	297.00	297.00	*	▼	352.00	352.00	1.3563	346.00	403.00	477.00	*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	▼	353.00	353.00	*	▼	399.00	399.00	▼	*	469.00	469.00	1.3563	479.00	541.00	636.00	▲	
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	▼	477.00	477.00	*	▲	531.00	531.00	*	▲	643.00	643.00	1.3563	647.00	720.00	872.00	▲	
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	▲	706.00	706.00	▼	▲	771.00	771.00	*	▲	998.00	998.00	1.3563	958.00	1,046.00	1,354.00	*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	▲	1,029.00	1,029.00	▼	▲	1,159.00	1,159.00	▲	▲	1,452.00	1,452.00	1.3563	1,396.00	1,572.00	1,969.00	*	
3	คำนวณรวมท่อ ศก. 2 นิ้ว พร้อมท่อโกลด์ ศก. 3 นิ้ว																			
	3.1 ไม่รวมค่าท่อโกลด์																			
	3.1.1 วางโกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์โกลด์ (ไม่รวมค่าท่อโกลด์)	เมตร	*	▼	128.00	128.00	*	▼	150.00	150.00	*	▼	200.00	200.00	1.3563	174.00	203.00	271.00	▲	

85  
ผู้ตรวจ



ราคากลาง สัญญา เลขบ.๑๑.๔๘/๒๕๖๖

งานก่อสร้างฝายกั้นน้ำประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานทางระบายน้ำเขตจำพวกน้ำ

ซอยบึงขวาง 3 ภาค 1 ตำบลบึงขวาง แขวงแสนสุข เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	รวมค่าจ้าง			รวมค่าจ้าง
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าคงที่/อุปโภคบริโภคหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลืองหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าคงที่/อุปโภคบริโภคหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลืองหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งหน่วย (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าคงที่/อุปโภคบริโภคหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลืองหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
3.1.2	วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและถมผิว)	เมตร	*	*	128.00	128.00	*	*	150.00	150.00	*	*	192.00	192.00	1.3563	174.00	203.00	260.00	*
3.1.3	วางในทางลาดคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินสตรัลลิต, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและถมผิว)	เมตร	*	*	112.00	112.00	*	*	131.00	131.00	*	*	169.00	169.00	1.3563	152.00	178.00	229.00	*
3.1.4	วางในโพรงที่ดิน กรณีลักษณะที่ลาดหรือความหนา 0.10 ม. แถวถนนด้วยหินเต็ม	เมตร	*	*	110.00	110.00	*	*	133.00	133.00	*	*	168.00	168.00	1.3563	149.00	180.00	228.00	*
3.1.5	วางในโพรงที่ดิน กรณีลักษณะที่ลาดหรือความหนา 0.20 - 0.30 ม. แถวถนนด้วยหินเต็ม	เมตร	*	*	116.00	116.00	*	*	139.00	139.00	*	*	174.00	174.00	1.3563	157.00	189.00	236.00	*
3.2	รวมค่าท่อลอด																		
3.2.1	วางในถนนคอนกรีต/ถนนหินกรวด/พื้นผิวแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและถมผิว)	เมตร	*	*	492.00	492.00	*	*	514.00	514.00	*	*	564.00	564.00	1.3563	667.00	697.00	765.00	*
3.2.2	วางในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าขุดและถมผิว)	เมตร	*	*	492.00	492.00	*	*	514.00	514.00	*	*	556.00	556.00	1.3563	667.00	697.00	754.00	*
3.2.3	วางในทางลาดคอนกรีต, แอสฟัลต์, อินสตรัลลิต, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าขุดและถมผิว)	เมตร	*	*	476.00	476.00	*	*	495.00	495.00	*	*	533.00	533.00	1.3563	646.00	671.00	723.00	*
3.2.4	วางในโพรงที่ดิน กรณีลักษณะที่ลาดหรือความหนา 0.10 ม. แถวถนนด้วยหินเต็ม	เมตร	*	*	474.00	474.00	*	*	497.00	497.00	*	*	532.00	532.00	1.3563	643.00	674.00	722.00	*
3.2.5	วางในโพรงที่ดิน กรณีลักษณะที่ลาดหรือความหนา 0.20 - 0.30 ม. แถวถนนด้วยหินเต็ม	เมตร	*	*	480.00	480.00	*	*	503.00	503.00	*	*	538.00	538.00	1.3563	651.00	682.00	730.00	*
4	ค่าจ้างช่างโยธา โดยมีโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กวงรับ (รวมค่าโครงสร้าง เหล็กไม่รวมค่าเหล็กเปื้อนสีทอง)																		
4.1	ขนาดเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.																		
	ขนาด คม. 300 มม.	เมตร	*	*	1,107.00	1,107.00	*	*	1,172.00	1,172.00	*	*	1,285.00	1,285.00	1.3563	1,501.00	1,590.00	1,741.00	*
	ขนาด คม. 400 มม.	เมตร	*	*	1,175.00	1,175.00	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,447.00	1,447.00	1.3563	1,594.00	1,720.00	1,963.00	*
4.2	ขนาดคอนกรีตเสริม 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.																		
	ขนาด คม. 300 มม.	เมตร	*	*	1,213.00	1,213.00	*	*	1,282.00	1,282.00	*	*	1,408.00	1,408.00	1.3563	1,645.00	1,719.00	1,906.00	*
	ขนาด คม. 400 มม.	เมตร	*	*	1,281.00	1,281.00	*	*	1,377.00	1,377.00	*	*	1,566.00	1,566.00	1.3563	1,737.00	1,868.00	2,124.00	*

๒  
ผู้ตรวจ



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์

กระทรวงการคลัง ศึกษาระบบบัญชี กรมบัญชีกลาง ๓๓.๔๘/๒๕๖๖

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตส่งน้ำ  
ขงบมิ่งขวัญ 3 แยก 1 ถนนบึงขังผด แขวงสามแยก เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			รวมค่าจ้าง
			จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวมรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวมรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	รวมรวม ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โชน C	โชน B	โชน A	
4.3	ขนาดท่อขึ้น 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.																		
	ขนาด ต. 300 มม.	เมตร	▼	▼	1,318.00	1,318.00	*	*	1,392.00	1,392.00	*	*	1,524.00	1,524.00	1.3563	1,788.00	1,888.00	2,067.00	▼
	ขนาด ต. 400 มม.	เมตร	▼	▼	1,386.00	1,386.00	▼	*	1,487.00	1,487.00	*	*	1,685.00	1,685.00	1.3563	1,880.00	2,017.00	2,285.00	▼
4.4	ขนาดท่อขึ้น 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.																		
	ขนาด ต. 300 มม.	เมตร	*	*	1,423.00	1,423.00	▼	▼	1,502.00	1,502.00	▼	*	1,644.00	1,644.00	1.3563	1,930.00	2,037.00	2,230.00	*
	ขนาด ต. 400 มม.	เมตร	*	*	1,492.00	1,492.00	*	▼	1,597.00	1,597.00	*	▼	1,805.00	1,805.00	1.3563	2,024.00	2,166.00	2,448.00	*
4.5	ขนาดท่อขึ้น 0.18 x 0.18 x 4.00 ม.																		
	ขนาด ต. 200 มม.	เมตร	▼	*	775.00	775.00	*	*	821.00	821.00	*	▼	901.00	901.00	1.3563	1,051.00	1,114.00	1,222.00	*
4.6	ขนาดท่อขึ้น 0.18 x 0.18 x 5.00 ม.																		
	ขนาด ต. 200 มม.	เมตร	▼	▼	861.00	861.00	*	*	908.00	908.00	▼	*	995.00	995.00	1.3563	1,168.00	1,232.00	1,350.00	▼
4.7	ขนาดท่อขึ้น 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.																		
	ขนาด ต. 200 มม.	เมตร	*	*	946.00	946.00	▼	▼	996.00	996.00	*	▼	1,089.00	1,089.00	1.3563	1,283.00	1,351.00	1,477.00	*
4.8	ขนาดท่อขึ้น 0.18 x 0.18 x 7.00 ม.																		
	ขนาด ต. 200 มม.	เมตร	*	*	1,032.00	1,032.00	*	*	1,083.00	1,083.00	*	▼	1,183.00	1,183.00	1.3563	1,400.00	1,469.00	1,605.00	*
4.9	ขนาดท่อขึ้น 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.																		
	ขนาด ต. 100 มม.	เมตร	▼	▼	709.00	709.00	▼	*	748.00	748.00	*	*	815.00	815.00	1.3563	962.00	1,015.00	1,105.00	*
	ขนาด ต. 150 มม.	เมตร	▼	▼	725.00	725.00	*	*	767.00	767.00	*	*	838.00	838.00	1.3563	983.00	1,040.00	1,137.00	*
4.10	ขนาดท่อขึ้น 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.																		
	ขนาด ต. 100 มม.	เมตร	*	*	795.00	795.00	*	*	837.00	837.00	*	▼	909.00	909.00	1.3563	1,078.00	1,135.00	1,233.00	*
	ขนาด ต. 150 มม.	เมตร	*	*	811.00	811.00	*	*	855.00	855.00	*	▼	932.00	932.00	1.3563	1,109.00	1,160.00	1,264.00	*
4.11	ขนาดท่อขึ้น 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.																		
	ขนาด ต. 100 มม.	เมตร	*	*	881.00	881.00	*	*	925.00	925.00	*	*	1,003.00	1,003.00	1.3563	1,195.00	1,255.00	1,360.00	*
	ขนาด ต. 150 มม.	เมตร	▼	*	898.00	898.00	*	*	944.00	944.00	*	*	1,026.00	1,026.00	1.3563	1,218.00	1,280.00	1,393.00	*
4.12	ขนาดท่อขึ้น 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.																		
	ขนาด ต. 100 มม.	เมตร	▼	▼	968.00	968.00	▼	▼	1,013.00	1,013.00	▼	*	1,097.00	1,097.00	1.3563	1,313.00	1,374.00	1,488.00	*

Handwritten notes and signatures at the bottom of the page, including the number '65' and a signature.

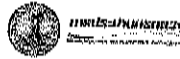




งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายขนาดจากเดิม  
ของบึงขวาง 3 เขต 1 ถนนบึงขวาง แขวงถนนเทพฯ เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร

ร.ร.	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด H				โหนด A				โหนดรวม					
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อจุดประปา คิดหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อจุดประปา คิดหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อจุดประปา คิดหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณรวม ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	รวมต่อหน่วย			รวมค่าจ้าง	
																โหนด C	โหนด H	โหนด A		
5	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	984.00	984.00	*	*	1,032.00	1,032.00	*	*	1,120.00	1,120.00	1.3563	1,345.00	1,400.00	1,519.00	*	
	ทำงานวางท่อที่ถนนโดยนำดินถมโดยมีโครงสร้าง (ไม่รวมค่าโครงสร้างของบึงขวาง) 5.1 ส่วนที่อยู่บนดิน																			
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	834.00	834.00	*	*	919.00	919.00	*	*	1,008.00	1,008.00	1.3563	1,131.00	1,246.00	1,367.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	1,214.00	1,214.00	*	*	1,306.00	1,306.00	*	*	1,402.00	1,402.00	1.3563	1,647.00	1,771.00	1,902.00	*	
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	1,576.00	1,576.00	*	*	1,647.00	1,647.00	*	*	1,723.00	1,723.00	1.3563	2,138.00	2,234.00	2,337.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	1,666.00	1,666.00	*	*	1,732.00	1,732.00	*	*	1,802.00	1,802.00	1.3563	2,260.00	2,349.00	2,444.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	1,886.00	1,886.00	*	*	1,973.00	1,973.00	*	*	2,065.00	2,065.00	1.3563	2,558.00	2,676.00	2,801.00	*	
	5.2 ส่วนที่อยู่ใต้อิน																			
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	675.00	675.00	*	*	708.00	708.00	*	*	745.00	745.00	1.3563	916.00	960.00	1,010.00	*	
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	1,313.00	1,313.00	*	*	1,346.00	1,346.00	*	*	1,383.00	1,383.00	1.3563	1,781.00	1,826.00	1,876.00	*	
ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	1,832.00	1,832.00	*	*	1,873.00	1,873.00	*	*	1,918.00	1,918.00	1.3563	2,485.00	2,540.00	2,601.00	*		
ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	2,341.00	2,341.00	*	*	2,382.00	2,382.00	*	*	2,427.00	2,427.00	1.3563	3,175.00	3,231.00	3,292.00	*		
ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	2,931.00	2,931.00	*	*	2,972.00	2,972.00	*	*	3,017.00	3,017.00	1.3563	3,975.00	4,031.00	4,092.00	*		
6	ทำงานติดตั้งท่อปลอกและท่อระบายน้ำในท่อปลอก																			
	6.1 ท่อระบายน้ำในท่อปลอก ความยาวท่อปลอก 3.00 เมตร (ไม่รวมค่าเงินเก็บหัว เมือเส้น/เบอร์รับหัววาง(รวมค่าท่อปลอก)																			
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	3,358.00	3,358.00	*	*	3,872.00	3,872.00	*	*	4,415.00	4,415.00	1.3563	4,554.00	5,232.00	5,988.00	*	
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	4,488.00	4,488.00	*	*	5,002.00	5,002.00	*	*	5,545.00	5,545.00	1.3563	6,087.00	6,784.00	7,571.00	*	
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	5,081.00	5,081.00	*	*	5,595.00	5,595.00	*	*	6,138.00	6,138.00	1.3563	6,891.00	7,588.00	8,325.00	*	
	ขนาด ทศ. 500 มม.	เมตร	*	*	5,812.00	5,812.00	*	*	6,326.00	6,326.00	*	*	6,869.00	6,869.00	1.3563	7,883.00	8,580.00	9,316.00	*	
	ขนาด ทศ. 600 มม.	เมตร	*	*	6,544.00	6,544.00	*	*	7,058.00	7,058.00	*	*	7,601.00	7,601.00	1.3563	8,876.00	9,573.00	10,309.00	*	
	6.2 ท่อระบายน้ำในท่อปลอก																			
ขนาด ทศ. 1 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	*	*	64.00	64.00	*	*	69.00	69.00	*	*	74.00	74.00	1.3563	87.00	94.00	100.00	*		

8



ราคากลาง สัญญา สสรม.จช.48/2566

รายละเอียดรายการประกอบแต่ละงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อระบายน้ำ  
 ซอยฝั่งขวา 3 แยก 1 ถนนฝั่งขวา แขวงเสนาณรงค์ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน H				โชน A				Factor F	5 ชนิด				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	การฝังท่อ/โครง โดยหน่วย (บาท)	การฝังและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)	จำนวนต้นท่อน โดยหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	การฝังท่อ/โครง โดยหน่วย (บาท)	การฝังและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)	จำนวนต้นท่อน โดยหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	การฝังท่อ/โครง โดยหน่วย (บาท)	การฝังและวัสดุอื่น โดยหน่วย (บาท)	จำนวนต้นท่อน โดยหน่วย (บาท)		วางท่อระบาย			รวม	
																โชน C	โชน H	โชน A		
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร	15.00	*	64.00	64.00	*													
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	64.00	64.00	*							1.3563	87.00	94.00	100.00		1,305.00	
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	113.00	113.00	*							1.3563	87.00	94.00	100.00		*	
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว) (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	276.00	276.00	*							1.3563	153.00	160.00	165.00		*	
	ขนาด ศก. 150 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	434.00	434.00	*							1.3563	374.00	404.00	441.00		*	
	ขนาด ศก. 200 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	648.00	648.00	*							1.3563	589.00	638.00	674.00		*	
	ขนาด ศก. 300 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	782.00	782.00	*							1.3563	879.00	910.00	947.00		*	
	ขนาด ศก. 400 มม. (ไม่รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	914.00	914.00	*							1.3563	1,061.00	1,101.00	1,142.00		*	
	6.3 ค่าคืนท่อปลอกเหล็ก เบนสี่เหลี่ยม 1 นิ้ว ความยาว 1 เมตร	จุด		*	824.00	824.00	*							1.3563	1,240.00	1,290.00	1,344.00		*	
	ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	จุด		*	824.00	824.00	*							1.3563	1,055.00	1,055.00	1,055.00		*	
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด		*	892.00	892.00	*							1.3563	1,124.00	1,124.00	1,124.00		*	
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด		*	1,153.00	1,153.00	*							1.3563	1,210.00	1,258.00	1,324.00		*	
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	จุด		*	1,429.00	1,429.00	*							1.3563	1,431.00	1,431.00	1,431.00		*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	1,429.00	1,429.00	*							1.3563	1,579.00	1,579.00	1,579.00		*	
7	ค่าจ้างช่างวางท่อวางสายท่อระบายน้ำทั้งหมด	จุด		*	1,429.00	1,429.00	*							1.3563	1,752.00	1,752.00	1,752.00		*	
	7.1 วิศวกรรับทำแบบและคำนวณ	จุด		*	5,816.00	5,816.00	*							1.3563	7,883.00	7,953.00	8,024.00		*	
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	จุด		*	8,638.00	8,638.00	*							1.3563	11,716.00	11,862.00	12,015.00		*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	8,638.00	8,638.00	*							1.3563	8,859.00	8,859.00	8,859.00		*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		*	13,421.00	13,421.00	*							1.3563	11,716.00	11,862.00	12,015.00		*	
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		*	18,215.00	18,215.00	*							1.3563	18,204.00	18,442.00	18,665.00		*	
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	18,447.00	18,447.00	*							1.3563	18,667.00	18,667.00	18,667.00		*	
	7.2 วิศวกรรับทำแบบและคำนวณ	จุด		*	29,464.00	29,464.00	*							1.3563	39,962.00	39,962.00	39,962.00		*	
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	29,464.00	29,464.00	*							1.3563	29,464.00	29,464.00	29,464.00		*	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		*	29,464.00	29,464.00	*							1.3563	29,464.00	29,464.00	29,464.00		*	

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



กรมกลาง สัตว์ป่า อนุรักษ์ พ.ศ. 48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อน้ำเสียเขตอำเภอเมือง  
ชลประทานขวาง 3 มอ 1 ถนนบึงข่าง แขวงสามแดนเขตเมืองนนทบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ลักษณะ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ต่อวงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ลักษณะ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ต่อวงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ลักษณะ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ต่อวงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อวง
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด ต.ก. 300 มม.	ชุด	*	*	29,464.00	29,464.00	*	*	29,464.00	29,464.00	*	*	29,464.00	29,464.00	1.3563	39,962.00	39,962.00	39,962.00	*
	ขนาด ต.ก. 400 มม.	ชุด	*	*	29,464.00	29,464.00	*	*	29,464.00	29,464.00	*	*	29,464.00	29,464.00	1.3563	39,962.00	39,962.00	39,962.00	*
	7.3 โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กของท่อแบบมาตรฐาน CP-3 ลักษณะกลาง																		*
	ขนาด ต.ก. 150 มม.	ชุด	*	*	44,604.00	44,604.00	*	*	44,604.00	44,604.00	*	*	44,604.00	44,604.00	1.3563	60,496.00	60,496.00	60,496.00	*
	ขนาด ต.ก. 200 มม.	ชุด	*	*	44,604.00	44,604.00	*	*	44,604.00	44,604.00	*	*	44,604.00	44,604.00	1.3563	60,496.00	60,496.00	60,496.00	*
	ขนาด ต.ก. 300 มม.	ชุด	*	*	44,604.00	44,604.00	*	*	44,604.00	44,604.00	*	*	44,604.00	44,604.00	1.3563	60,496.00	60,496.00	60,496.00	*
	ขนาด ต.ก. 400 มม.	ชุด	*	*	44,604.00	44,604.00	*	*	44,604.00	44,604.00	*	*	44,604.00	44,604.00	1.3563	60,496.00	60,496.00	60,496.00	*
	7.4 โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กของแบบ V-Frame ตามแบบเลขที่ สขมบ. (ตม.) 53-54-600224																		*
	ขนาด ต.ก. 150 มม. และรับท่อยาว 50 ซม.	ชุด	*	*	23,184.00	23,184.00	*	*	23,184.00	23,184.00	*	*	23,184.00	23,184.00	1.3563	31,444.00	31,444.00	31,444.00	*
	ขนาด ต.ก. 200 มม. และรับท่อยาว 75 ซม.	ชุด	*	*	27,274.00	27,274.00	*	*	27,274.00	27,274.00	*	*	27,274.00	27,274.00	1.3563	36,992.00	36,992.00	36,992.00	*
	ขนาด ต.ก. 300 มม. และรับท่อยาว 125 ซม.	ชุด	*	*	33,022.00	33,022.00	*	*	33,022.00	33,022.00	*	*	33,022.00	33,022.00	1.3563	44,788.00	44,788.00	44,788.00	*
	ขนาด ต.ก. 400 มม. และรับท่อยาว 150 ซม.	ชุด	*	*	47,786.00	47,786.00	*	*	47,786.00	47,786.00	*	*	47,786.00	47,786.00	1.3563	64,812.00	64,812.00	64,812.00	*
X	ค่าก่อสร้างแบบคอนกรีตเสริมเหล็กประกอบ																		*
	8.1 เกร็ดวางท่อใต้ดิน																		*
	8.1.1 วัสดุโชนซีเมนต์																		*
	ขนาด ต.ก. 100 - 300 มม.	ชุด	3.00	*	648.00	648.00	*	*	719.00	719.00	*	*	811.00	811.00	1.3563	879.00	975.00	1,100.00	2,637.00
	ขนาด ต.ก. 400 มม.	ชุด	*	*	840.00	840.00	*	*	926.00	926.00	*	*	1,041.00	1,041.00	1.3563	1,139.00	1,256.00	1,412.00	*
	8.1.2 วัสดุสายทางและท่อเปลี่ยน																		*
	ขนาด ต.ก. 100 มม.	ชุด	*	*	691.00	691.00	*	*	763.00	763.00	*	*	855.00	855.00	1.3563	937.00	1,035.00	1,160.00	*
	ขนาด ต.ก. 150 มม.	ชุด	1.00	*	937.00	937.00	*	*	1,009.00	1,009.00	*	*	1,101.00	1,101.00	1.3563	1,271.00	1,369.00	1,493.00	1,271.00
	ขนาด ต.ก. 200 มม.	ชุด	2.00	*	2,136.00	2,136.00	*	*	2,228.00	2,228.00	*	*	2,344.00	2,344.00	1.3563	2,897.00	3,022.00	3,179.00	5,794.00
	ขนาด ต.ก. 300 มม.	ชุด	*	*	3,296.00	3,296.00	*	*	3,388.00	3,388.00	*	*	3,504.00	3,504.00	1.3563	4,470.00	4,595.00	4,752.00	*
	ขนาด ต.ก. 400 มม.	ชุด	*	*	8,404.00	8,404.00	*	*	8,527.00	8,527.00	*	*	8,686.00	8,686.00	1.3563	11,298.00	11,565.00	11,781.00	*
	8.1.3 รางท่อโชนแนวตั้ง (Vertical Bend) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ RV (R)																		*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



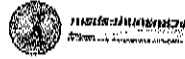
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประกาศทาง สัญญา ศสว.บ.ช.48/2566

ราคากลาง วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ของ งานวางท่อระบายน้ำ  
ชนิดบึงขวาง 3 เมตร 1 ตอนบึงขวาง แนวแกนหลัก เขตพื้นที่อนุรักษ์ กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน H				โชน A				ราคาต่อหน่วย				
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต่อ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต่อ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต่อ ต่อหน่วย (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อ ต่อหน่วย
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด ๓๐. 100 มม.	ชุด	*	*	1,778.00	1,778.00	*	*	1,928.00	1,928.00	*	*	2,139.00	2,139.00	1.3563	2,412.00	2,615.00	2,901.00	*
	ขนาด ๓๐. 150 มม.	ชุด	1.00	*	1,778.00	1,778.00	*	*	1,928.00	1,928.00	*	*	2,139.00	2,139.00	1.3563	2,412.00	2,615.00	2,901.00	2,412.00
	ขนาด ๓๐. 200 มม.	ชุด	*	*	2,008.00	2,008.00	*	*	2,202.00	2,202.00	*	*	2,494.00	2,494.00	1.3563	2,723.00	2,987.00	3,383.00	*
	ขนาด ๓๐. 300 มม.	ชุด	*	*	2,866.00	2,866.00	*	*	3,268.00	3,268.00	*	*	4,073.00	4,073.00	1.3563	3,887.00	4,432.00	5,524.00	*
	ขนาด ๓๐. 400 มม. (โครงสร้างเหล็กชนิด RIGID)	ชุด	*	*	5,683.00	5,683.00	*	*	6,333.00	6,333.00	*	*	6,683.00	6,683.00	1.3563	7,708.00	8,318.00	9,064.00	*
	ขนาด ๓๐. 400 มม. (โครงสร้างเหล็กชนิด HINGE)	ชุด	*	*	10,255.00	10,255.00	*	*	10,813.00	10,813.00	*	*	11,495.00	11,495.00	1.3563	13,909.00	14,666.00	15,591.00	*
	8.1.4 รั้วกั้นในแนวราบ (Horizontal Bend)																		
	ขนาดตามมาตรฐานของ TH (K)																		
	90 องศา x ๓๐. 100 มม.	ชุด	*	*	618.00	618.00	*	*	704.00	704.00	*	*	819.00	819.00	1.3563	838.00	955.00	1,111.00	*
	90 องศา x ๓๐. 150 มม.	ชุด	*	*	1,706.00	1,706.00	*	*	1,812.00	1,812.00	*	*	1,951.00	1,951.00	1.3563	2,314.00	2,458.00	2,646.00	*
	90 องศา x ๓๐. 200 มม.	ชุด	*	*	2,065.00	2,065.00	*	*	2,171.00	2,171.00	*	*	2,310.00	2,310.00	1.3563	2,801.00	2,945.00	3,133.00	*
	90 องศา x ๓๐. 300 มม.	ชุด	*	*	4,616.00	4,616.00	*	*	4,762.00	4,762.00	*	*	4,949.00	4,949.00	1.3563	6,361.00	6,459.00	6,712.00	*
	90 องศา x ๓๐. 400 มม.	ชุด	*	*	10,769.00	10,769.00	*	*	11,056.00	11,056.00	*	*	11,426.00	11,426.00	1.3563	14,606.00	14,995.00	15,497.00	*
	45 องศา x ๓๐. 100 มม.	ชุด	*	*	578.00	578.00	*	*	664.00	664.00	*	*	779.00	779.00	1.3563	794.00	901.00	1,057.00	*
	45 องศา x ๓๐. 150 มม.	ชุด	1.00	*	708.00	708.00	*	*	794.00	794.00	*	*	909.00	909.00	1.3563	960.00	1,077.00	1,233.00	*
	45 องศา x ๓๐. 200 มม.	ชุด	*	*	2,065.00	2,065.00	*	*	2,171.00	2,171.00	*	*	2,310.00	2,310.00	1.3563	2,801.00	2,945.00	3,133.00	2,801.00
	45 องศา x ๓๐. 300 มม.	ชุด	*	*	3,403.00	3,403.00	*	*	3,529.00	3,529.00	*	*	3,692.00	3,692.00	1.3563	4,615.00	4,786.00	5,007.00	*
	45 องศา x ๓๐. 400 มม.	ชุด	*	*	6,824.00	6,824.00	*	*	7,040.00	7,040.00	*	*	7,321.00	7,321.00	1.3563	9,255.00	9,548.00	9,929.00	*
	22.5 องศา x ๓๐. 100 มม.	ชุด	*	*	567.00	567.00	*	*	653.00	653.00	*	*	768.00	768.00	1.3563	769.00	886.00	1,042.00	*
	22.5 องศา x ๓๐. 150 มม.	ชุด	*	*	623.00	623.00	*	*	709.00	709.00	*	*	824.00	824.00	1.3563	845.00	962.00	1,118.00	*
	22.5 องศา x ๓๐. 200 มม.	ชุด	*	*	875.00	875.00	*	*	961.00	961.00	*	*	1,076.00	1,076.00	1.3563	1,187.00	1,303.00	1,459.00	*
	22.5 องศา x ๓๐. 300 มม.	ชุด	*	*	2,188.00	2,188.00	*	*	2,294.00	2,294.00	*	*	2,433.00	2,433.00	1.3563	2,968.00	3,111.00	3,300.00	*
	22.5 องศา x ๓๐. 400 มม.	ชุด	*	*	4,959.00	4,959.00	*	*	5,139.00	5,139.00	*	*	5,376.00	5,376.00	1.3563	6,726.00	6,970.00	7,291.00	*
	8.2 วัสดุวางท่อในคูน้ำ																		
	8.2.1 รั้วโค้งประตูน้ำ																		

Handwritten signature and date: ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๖



กระทรวงการคลัง  
กรมบัญชีกลาง

ราคากลาง สัญญา ศสท.บ.จ.48/2566  
งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขุดขนาด 400 มม.  
ขอยืมเงิน 3 แสน 1 หมื่น 5 พันบาท (วงเงินตามสภ.เขตคันนายูรี กรุงเทพมหานคร)

ร.ร.	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อวง
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าชง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าชง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าชง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุรวม ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด 100 มม.	ชุด	*	*	2,623.00	2,623.00	*	*	2,770.00	2,770.00	*	*	2,968.00	2,968.00	1.3563	3,558.00	3,757.00	4,025.00	*
	ขนาด 150 มม.	ชุด	*	*	3,175.00	3,175.00	*	*	3,332.00	3,332.00	*	*	3,542.00	3,542.00	1.3563	4,306.00	4,519.00	4,804.00	*
	ขนาด 200 มม.	ชุด	*	*	3,263.00	3,263.00	*	*	3,420.00	3,420.00	*	*	3,630.00	3,630.00	1.3563	4,426.00	4,639.00	4,923.00	*
	ขนาด 300 มม.	ชุด	*	*	4,359.00	4,359.00	*	*	4,598.00	4,598.00	*	*	4,856.00	4,856.00	1.3563	5,912.00	6,236.00	6,586.00	*
	ขนาด 400 มม.	ชุด	*	*	5,104.00	5,104.00	*	*	5,397.00	5,397.00	*	*	5,731.00	5,731.00	1.3563	6,923.00	7,320.00	7,773.00	*
8.2.2 รั้วทึบรอบท่อ																			
	ขนาด 100 มม.	ชุด	*	*	3,041.00	3,041.00	*	*	3,188.00	3,188.00	*	*	3,386.00	3,386.00	1.3563	4,125.00	4,324.00	4,592.00	*
	ขนาด 150 มม.	ชุด	*	*	3,707.00	3,707.00	*	*	3,864.00	3,864.00	*	*	4,074.00	4,074.00	1.3563	5,028.00	5,241.00	5,526.00	*
	ขนาด 200 มม.	ชุด	*	*	5,609.00	5,609.00	*	*	5,791.00	5,791.00	*	*	6,031.00	6,031.00	1.3563	7,607.00	7,854.00	8,180.00	*
	ขนาด 300 มม.	ชุด	*	*	7,329.00	7,329.00	*	*	7,635.00	7,635.00	*	*	7,946.00	7,946.00	1.3563	9,940.00	10,355.00	10,777.00	*
	ขนาด 400 มม.	ชุด	*	*	18,110.00	18,110.00	*	*	18,627.00	18,627.00	*	*	19,397.00	19,297.00	1.3563	24,563.00	25,264.00	26,173.00	*
8.2.3 รั้วทึบโค้งในแนวตั้ง (Oblique Bond)																			
	90 องศา x 100 มม.	ชุด	*	*	4,354.00	4,354.00	*	*	4,467.00	4,467.00	*	*	4,603.00	4,603.00	1.3563	5,905.00	6,059.00	6,243.00	*
	90 องศา x 150 มม.	ชุด	*	*	4,964.00	4,964.00	*	*	5,092.00	5,092.00	*	*	5,246.00	5,246.00	1.3563	6,733.00	6,906.00	7,115.00	*
	90 องศา x 200 มม.	ชุด	*	*	6,302.00	6,302.00	*	*	6,553.00	6,553.00	*	*	6,779.00	6,779.00	1.3563	8,547.00	8,888.00	9,194.00	*
	90 องศา x 300 มม.	ชุด	*	*	8,476.00	8,476.00	*	*	8,847.00	8,847.00	*	*	9,213.00	9,213.00	1.3563	11,496.00	11,999.00	12,496.00	*
	45 องศา x 100 มม.	ชุด	*	*	4,354.00	4,354.00	*	*	4,467.00	4,467.00	*	*	4,603.00	4,603.00	1.3563	5,905.00	6,059.00	6,243.00	*
	45 องศา x 150 มม.	ชุด	*	*	4,964.00	4,964.00	*	*	5,092.00	5,092.00	*	*	5,246.00	5,246.00	1.3563	6,733.00	6,906.00	7,115.00	*
	45 องศา x 200 มม.	ชุด	*	*	4,964.00	4,964.00	*	*	5,092.00	5,092.00	*	*	5,246.00	5,246.00	1.3563	6,733.00	6,906.00	7,115.00	*
	45 องศา x 300 มม.	ชุด	*	*	8,476.00	8,476.00	*	*	8,847.00	8,847.00	*	*	9,213.00	9,213.00	1.3563	11,496.00	11,999.00	12,496.00	*
	45 องศา x 400 มม.	ชุด	*	*	13,778.00	13,778.00	*	*	14,222.00	14,222.00	*	*	14,849.00	14,849.00	1.3563	18,687.00	19,289.00	20,140.00	*
	22.5 องศา x 100 มม.	ชุด	*	*	4,354.00	4,354.00	*	*	4,467.00	4,467.00	*	*	4,603.00	4,603.00	1.3563	5,905.00	6,059.00	6,243.00	*
	22.5 องศา x 150 มม.	ชุด	*	*	4,964.00	4,964.00	*	*	5,092.00	5,092.00	*	*	5,246.00	5,246.00	1.3563	6,733.00	6,906.00	7,115.00	*
	22.5 องศา x 200 มม.	ชุด	*	*	4,964.00	4,964.00	*	*	5,092.00	5,092.00	*	*	5,246.00	5,246.00	1.3563	6,733.00	6,906.00	7,115.00	*
	22.5 องศา x 300 มม.	ชุด	*	*	6,367.00	6,367.00	*	*	6,672.00	6,672.00	*	*	6,984.00	6,984.00	1.3563	8,636.00	9,049.00	9,472.00	*

๕  
ผู้ตรวจ



ราคาตาราง (บัญชี) เลขที่บ.จก.48/2566

งานก่อสร้างฝังวางท่อประปาระดับงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายขนาดจำหน่าย  
ของบึงขวาง 3 เขต 1 ถนนบึงขวาง แขวงสามแดน เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน H				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อ 13
			จำนวนที่ ประมาณ(ไร่)	ค่าทอง/ท่อ/เมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ(ไร่)	ค่าทอง/ท่อ/เมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ(ไร่)	ค่าทอง/ท่อ/เมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โชน C	โชน B	โชน A	
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	ชุด	*	*	13,778.00	13,778.00	*	*	14,222.00	14,222.00	*	*	14,849.00	14,849.00	1.3563	18,687.00	19,289.00	20,140.00	*
	8.2.4 รั้วท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																		
	90 องศา x ศก. 100 มม.	ชุด	*	*	2,213.00	2,213.00	*	*	2,295.00	2,295.00	*	*	2,392.00	2,392.00	1.3563	3,001.00	3,113.00	3,244.00	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	ชุด	*	*	2,779.00	2,779.00	*	*	2,882.00	2,882.00	*	*	3,006.00	3,006.00	1.3563	3,769.00	3,909.00	4,077.00	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	ชุด	*	*	4,588.00	4,588.00	*	*	4,731.00	4,731.00	*	*	4,903.00	4,903.00	1.3563	6,223.00	6,417.00	6,650.00	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	ชุด	*	*	8,909.00	8,909.00	*	*	9,280.00	9,280.00	*	*	9,646.00	9,646.00	1.3563	12,083.00	12,586.00	13,083.00	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	ชุด	*	*	2,213.00	2,213.00	*	*	2,295.00	2,295.00	*	*	2,392.00	2,392.00	1.3563	3,001.00	3,113.00	3,244.00	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	ชุด	*	*	2,779.00	2,779.00	*	*	2,882.00	2,882.00	*	*	3,006.00	3,006.00	1.3563	3,769.00	3,909.00	4,077.00	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	ชุด	*	*	2,851.00	2,851.00	*	*	2,954.00	2,954.00	*	*	3,078.00	3,078.00	1.3563	3,867.00	4,007.00	4,175.00	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	ชุด	*	*	6,203.00	6,203.00	*	*	6,508.00	6,508.00	*	*	6,820.00	6,820.00	1.3563	8,413.00	8,827.00	9,250.00	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	ชุด	*	*	13,491.00	13,491.00	*	*	13,935.00	13,935.00	*	*	14,562.00	14,562.00	1.3563	18,298.00	18,900.00	19,750.00	*
	22.5 องศา x ศก. 100 มม.	ชุด	*	*	2,213.00	2,213.00	*	*	2,295.00	2,295.00	*	*	2,392.00	2,392.00	1.3563	3,001.00	3,113.00	3,244.00	*
	22.5 องศา x ศก. 150 มม.	ชุด	*	*	2,779.00	2,779.00	*	*	2,882.00	2,882.00	*	*	3,006.00	3,006.00	1.3563	3,769.00	3,909.00	4,077.00	*
	22.5 องศา x ศก. 200 มม.	ชุด	*	*	2,851.00	2,851.00	*	*	2,954.00	2,954.00	*	*	3,078.00	3,078.00	1.3563	3,867.00	4,007.00	4,175.00	*
	22.5 องศา x ศก. 300 มม.	ชุด	*	*	4,019.00	4,019.00	*	*	4,258.00	4,258.00	*	*	4,516.00	4,516.00	1.3563	5,451.00	5,775.00	6,125.00	*
	22.5 องศา x ศก. 400 มม.	ชุด	*	*	6,530.00	6,530.00	*	*	6,848.00	6,848.00	*	*	7,321.00	7,321.00	1.3563	8,857.00	9,288.00	9,929.00	*
	8.2.5 รั้วท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																		
	ขนาด ศก. 100 มม.	ชุด	*	*	4,425.00	4,425.00	*	*	4,425.00	4,425.00	*	*	4,546.00	4,546.00	1.3563	5,863.00	6,002.00	6,166.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	ชุด	*	*	4,933.00	4,933.00	*	*	5,050.00	5,050.00	*	*	5,189.00	5,189.00	1.3563	6,691.00	6,849.00	7,038.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	ชุด	*	*	4,933.00	4,933.00	*	*	5,050.00	5,050.00	*	*	5,189.00	5,189.00	1.3563	6,691.00	6,849.00	7,038.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	ชุด	*	*	8,437.00	8,437.00	*	*	8,787.00	8,787.00	*	*	9,118.00	9,118.00	1.3563	11,443.00	11,918.00	12,367.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	ชุด	*	*	13,654.00	13,654.00	*	*	14,013.00	14,013.00	*	*	14,471.00	14,471.00	1.3563	18,519.00	19,006.00	19,627.00	*
	8.2.6 รั้วสามทาง (Tee)																		
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	ชุด	*	*	3,031.00	3,031.00	*	*	3,260.00	3,260.00	*	*	3,571.00	3,571.00	1.3563	4,111.00	4,422.00	4,843.00	*
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	ชุด	*	*	3,479.00	3,479.00	*	*	3,718.00	3,718.00	*	*	4,041.00	4,041.00	1.3563	4,719.00	5,043.00	5,481.00	*

Handwritten signature and initials at the bottom of the page.

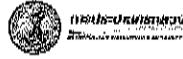


ราคากลาง สัญญา ศสภ.บ.จ.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ  
ขอมบึงขวาง 3 เขก 1 ถนนบึงขวาง แขวงเสนาเหยา เขตหิมนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor P	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อจก
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด ศก. 150 x 150 มม.	ชุด	*	*	3,653.00	3,653.00	*	*	3,892.00	3,892.00	*	*	4,215.00	4,215.00	1.3563	4,955.00	5,279.00	5,717.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 100 มม.	ชุด	*	*	3,518.00	3,518.00	*	*	3,757.00	3,757.00	*	*	4,080.00	4,080.00	1.3563	4,771.00	5,096.00	5,534.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 150 มม.	ชุด	*	*	3,698.00	3,698.00	*	*	3,937.00	3,937.00	*	*	4,260.00	4,260.00	1.3563	5,016.00	5,340.00	5,776.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 200 มม.	ชุด	*	*	5,505.00	5,505.00	*	*	5,769.00	5,769.00	*	*	6,122.00	6,122.00	1.3563	7,466.00	7,824.00	8,303.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 100 มม.	ชุด	*	*	4,591.00	4,591.00	*	*	4,983.00	4,983.00	*	*	5,491.00	5,491.00	1.3563	6,227.00	6,758.00	7,447.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 150 มม.	ชุด	*	*	4,780.00	4,780.00	*	*	5,172.00	5,172.00	*	*	5,680.00	5,680.00	1.3563	6,483.00	7,015.00	7,704.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 200 มม.	ชุด	*	*	7,522.00	7,522.00	*	*	7,980.00	7,980.00	*	*	8,542.00	8,542.00	1.3563	10,202.00	10,823.00	11,586.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 300 มม.	ชุด	*	*	7,710.00	7,710.00	*	*	8,168.00	8,168.00	*	*	8,730.00	8,730.00	1.3563	10,457.00	11,078.00	11,840.00	*
	ขนาด ศก. 400 x 300 มม.	ชุด	*	*	21,019.00	21,019.00	*	*	21,900.00	21,900.00	*	*	23,368.00	23,368.00	1.3563	28,508.00	29,703.00	31,694.00	*
	ขนาด ศก. 400 x 400 มม.	ชุด	*	*	21,019.00	21,019.00	*	*	21,900.00	21,900.00	*	*	23,368.00	23,368.00	1.3563	28,508.00	29,703.00	31,694.00	*
	8.2.7 รั้วขมกวนและท่อระบายน้ำ																		
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	ชุด	*	*	3,365.00	3,365.00	*	*	3,738.00	3,738.00	*	*	4,341.00	4,341.00	1.3563	4,564.00	5,070.00	5,888.00	*
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	ชุด	*	*	3,813.00	3,813.00	*	*	4,196.00	4,196.00	*	*	4,811.00	4,811.00	1.3563	5,172.00	5,691.00	6,525.00	*
	ขนาด ศก. 150 x 150 มม.	ชุด	*	*	4,040.00	4,040.00	*	*	4,423.00	4,423.00	*	*	5,038.00	5,038.00	1.3563	5,479.00	5,999.00	6,833.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 100 มม.	ชุด	*	*	3,854.00	3,854.00	*	*	4,237.00	4,237.00	*	*	4,852.00	4,852.00	1.3563	5,227.00	5,747.00	6,581.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 150 มม.	ชุด	*	*	4,074.00	4,074.00	*	*	4,457.00	4,457.00	*	*	5,072.00	5,072.00	1.3563	5,526.00	6,045.00	6,879.00	*
	ขนาด ศก. 200 x 200 มม.	ชุด	*	*	5,854.00	5,854.00	*	*	6,262.00	6,262.00	*	*	6,907.00	6,907.00	1.3563	7,940.00	8,493.00	9,368.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 100 มม.	ชุด	*	*	4,962.00	4,962.00	*	*	5,542.00	5,542.00	*	*	6,497.00	6,497.00	1.3563	6,730.00	7,517.00	8,817.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 150 มม.	ชุด	*	*	5,206.00	5,206.00	*	*	5,786.00	5,786.00	*	*	6,741.00	6,741.00	1.3563	7,061.00	7,848.00	9,143.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 200 มม.	ชุด	*	*	8,003.00	8,003.00	*	*	8,649.00	8,649.00	*	*	9,658.00	9,658.00	1.3563	10,854.00	11,731.00	13,099.00	*
	ขนาด ศก. 300 x 300 มม.	ชุด	*	*	8,410.00	8,410.00	*	*	9,056.00	9,056.00	*	*	10,065.00	10,065.00	1.3563	11,406.00	12,283.00	13,651.00	*
	ขนาด ศก. 400 x 300 มม.	ชุด	*	*	21,146.00	21,146.00	*	*	22,178.00	22,178.00	*	*	24,166.00	24,166.00	1.3563	28,680.00	30,080.00	32,776.00	*
	ขนาด ศก. 400 x 400 มม.	ชุด	*	*	21,146.00	21,146.00	*	*	22,178.00	22,178.00	*	*	24,166.00	24,166.00	1.3563	28,680.00	30,080.00	32,776.00	*
9	ค่าระบรณรถขุดเพิ่ม																		
	ขนาดรถขุด ศก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	ชุด	*	*	439.00	439.00	*	*	502.00	502.00	*	*	575.00	575.00	1.3563	595.00	681.00	780.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียม

งานก่อสร้างทางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อน้ำเสียเขตจำหน่ายน้ำ  
ชนิดนี้ขวาง 3 ชั้น 1 ชั้นนี้ขวาง แนวแกนแนว เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคาตลาด			
			จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/ประเภท	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลือง (บาท)	ค่าช่างสัมพันธ์ (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/ประเภท	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลือง (บาท)	ค่าช่างสัมพันธ์ (บาท)	จำนวนที่ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/ประเภท	ค่าแรงและวัสดุสิ้นเปลือง (บาท)	ค่าช่างสัมพันธ์ (บาท)		ราคาตลาดรวม			ราคาตลาด
																โซน C	โซน B	โซน A	
10	ขนาดท่อขนาด ผก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	คู่			466.00	466.00			529.00	529.00			602.00	602.00	1.3563	642.00	717.00	816.00	*
	ค่าติดตั้งขบวนท่อเดิม																		
	ขนาด ผก. 3/4 นิ้ว	คู่	+	+	535.00	535.00	+	+	585.00	585.00	+	+	635.00	635.00	1.3563	726.00	793.00	861.00	*
	ขนาด ผก. 1 นิ้ว	คู่	+	+	600.00	600.00	+	+	659.00	659.00	+	+	717.00	717.00	1.3563	814.00	894.00	972.00	+
	ขนาด ผก. 1 1/2 นิ้ว	คู่	+	+	692.00	692.00	+	+	763.00	763.00	+	+	825.00	825.00	1.3563	929.00	1,035.00	1,133.00	+
	ขนาด ผก. 2 นิ้ว	คู่	+	+	944.00	944.00	+	+	1,043.00	1,043.00	+	+	1,143.00	1,143.00	1.3563	1,280.00	1,415.00	1,550.00	+
	ขนาด ผก. 2 1/2 นิ้ว	คู่	+	+	1,258.00	1,258.00	+	+	1,400.00	1,400.00	+	+	1,542.00	1,542.00	1.3563	1,706.00	1,899.00	2,091.00	+
	ขนาด ผก. 3 นิ้ว	คู่	+	+	2,491.00	2,491.00	+	+	2,675.00	2,675.00	+	+	2,860.00	2,860.00	1.3563	3,379.00	3,628.00	3,879.00	+
	ขนาด ผก. 100 มม.	คู่	+	+	3,843.00	3,843.00	+	+	4,009.00	4,009.00	+	+	4,175.00	4,175.00	1.3563	5,212.00	5,437.00	5,663.00	+
	ขนาด ผก. 150 มม.	คู่	+	+	4,070.00	4,070.00	+	+	4,236.00	4,236.00	+	+	4,402.00	4,402.00	1.3563	5,520.00	5,745.00	5,970.00	+
ขนาด ผก. 200 มม.	คู่	+	+	5,732.00	5,732.00	+	+	5,981.00	5,981.00	+	+	6,230.00	6,230.00	1.3563	7,774.00	8,112.00	8,450.00	+	
ขนาด ผก. 250 มม.	คู่	+	+	6,271.00	6,271.00	+	+	6,520.00	6,520.00	+	+	6,769.00	6,769.00	1.3563	8,505.00	8,843.00	9,181.00	+	
ขนาด ผก. 300 มม.	คู่	1.00	+	6,535.00	6,535.00	+	+	6,784.00	6,784.00	+	+	7,033.00	7,033.00	1.3563	8,863.00	9,201.00	9,539.00	8,863.00	
ขนาด ผก. 400 มม.	คู่	+	+	12,685.00	12,685.00	+	+	13,100.00	13,100.00	+	+	13,515.00	13,515.00	1.3563	17,205.00	17,768.00	18,330.00	+	
11	ค่าแรงขบวนท่อเดิมที่จุดหน้างานเปิดไว้และมีแท่นรองรับไว้สักระยะ																		
	ขนาด ผก. 100 - 150 มม.	คู่	+	+	971.00	971.00	+	+	1,037.00	1,037.00	+	+	1,103.00	1,103.00	1.3563	1,317.00	1,406.00	1,496.00	+
	ขนาด ผก. 200 - 250 มม.	คู่	+	+	1,068.00	1,068.00	+	+	1,134.00	1,134.00	+	+	1,200.00	1,200.00	1.3563	1,449.00	1,538.00	1,628.00	+
	ขนาด ผก. 300 มม.	คู่	+	+	1,301.00	1,301.00	+	+	1,384.00	1,384.00	+	+	1,467.00	1,467.00	1.3563	1,765.00	1,877.00	1,990.00	+
ขนาด ผก. 400 มม.	คู่	+	+	2,047.00	2,047.00	+	+	2,213.00	2,213.00	+	+	2,379.00	2,379.00	1.3563	2,776.00	3,001.00	3,227.00	+	
12	ค่าติดตั้งหัวดับเพลิง																		
	12.1 หัวดับเพลิงแบบมือถือ																		
	ขนาด ผก. 100 มม.	คู่	+	+	5,098.00	5,098.00	+	+	5,418.00	5,418.00	+	+	5,759.00	5,759.00	1.3563	6,914.00	7,348.00	7,811.00	+
ขนาด ผก. 150 มม.	คู่	+	+	5,675.00	5,675.00	+	+	5,995.00	5,995.00	+	+	6,336.00	6,336.00	1.3563	7,697.00	8,131.00	8,594.00	+	
12.2 หัวดับเพลิงติดตั้ง																			

Signature and Stamp area with handwritten text.





ราคากลาง สัญญา สหบม.๐๓.๔๘/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตอำเภอหนองบัว  
 ซอยบึงขวาง 3 แยก 1 ถนนบึงขวาง แขวงสามเสนนอก เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			รวม
																โชน C	โชน B	โชน A	
13	การวัดค่าดินเพื่อขุดวางท่อ	จุด	*	*	6,505.00	6,505.00	*	*	6,825.00	6,825.00	*	*	7,166.00	7,166.00	1.3563	8,623.00	9,257.00	9,719.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	จุด	*	*	7,222.00	7,222.00	*	*	7,542.00	7,542.00	*	*	7,883.00	7,883.00	1.3563	9,795.00	10,229.00	10,692.00	*
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	3,572.00	3,572.00	*	*	3,738.00	3,738.00	*	*	3,904.00	3,904.00	1.3563	4,845.00	5,070.00	5,295.00	*
14	การวัดค่าดินเพื่อขุดวางท่อ และส่งหิน กระทบ																		
	14.1 กรณีประตูดินเดิมยกจากท่อเดิมที่ยังไม่ขุดลอก																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	3,336.00	3,336.00	*	*	3,502.00	3,502.00	*	*	3,668.00	3,668.00	1.3563	4,525.00	4,750.00	4,975.00	*
14.2 กรณีประตูดินเดิมแยกจากท่อเดิมที่ยังไม่ขุดลอก	ขนาด ศก. 200 - 300 มม.	จุด	*	*	3,895.00	3,895.00	*	*	4,144.00	4,144.00	*	*	4,393.00	4,393.00	1.3563	5,283.00	5,621.00	5,958.00	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด	*	*	4,253.00	4,253.00	*	*	4,685.00	4,685.00	*	*	5,017.00	5,017.00	1.3563	5,904.00	6,354.00	6,805.00	*
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด	*	*	3,025.00	3,025.00	*	*	3,191.00	3,191.00	*	*	3,357.00	3,357.00	1.3563	4,103.00	4,328.00	4,553.00	*
15	การขุดเปิดร่องวางท่อขนาด 150 มม. (ไม่รวมใช้ทรายถมดิน)																		
	ขนาด ศก. 1/2 - 1 นิ้ว	จุด	*	*	482.00	482.00	*	*	515.00	515.00	*	*	548.00	548.00	1.3563	654.00	698.00	743.00	3,270.00
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	621.00	621.00	*	*	662.00	662.00	*	*	704.00	704.00	1.3563	842.00	898.00	955.00	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด	*	*	780.00	780.00	*	*	835.00	835.00	*	*	891.00	891.00	1.3563	1,058.00	1,133.00	1,208.00	*
	ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	จุด	*	*	919.00	919.00	*	*	985.00	985.00	*	*	1,051.00	1,051.00	1.3563	1,246.00	1,336.00	1,425.00	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด	*	*	1,366.00	1,366.00	*	*	1,449.00	1,449.00	*	*	1,532.00	1,532.00	1.3563	1,853.00	1,965.00	2,078.00	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,733.00	1,733.00	*	*	1,875.00	1,875.00	*	*	2,017.00	2,017.00	1.3563	2,350.00	2,543.00	2,736.00	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	2,058.00	2,058.00	*	*	2,224.00	2,224.00	*	*	2,390.00	2,390.00	1.3563	2,791.00	3,016.00	3,242.00	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	3,089.00	3,089.00	*	*	3,438.00	3,438.00	*	*	3,587.00	3,587.00	1.3563	4,190.00	4,527.00	4,865.00	*
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด	*	*	3,131.00	3,131.00	*	*	3,380.00	3,380.00	*	*	3,629.00	3,629.00	1.3563	4,247.00	4,584.00	4,922.00	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	3,175.00	3,175.00	*	*	3,424.00	3,424.00	*	*	3,673.00	3,673.00	1.3563	4,306.00	4,644.00	4,982.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

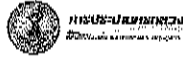


ราคากลาง สัญญา ต.ต.ร.จ.ด.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่าย  
 ขอบเมืองช่วง 3 แยก 1 ต.บางเมืองจาง แขวงถนนเทพ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

Sl.	รายการ	หน่วย	โซน C					โซน B					โซน A					Factor F	ราคาหน่วย			ราคาขยาย
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย							
															โซน C	โซน B	โซน A					
16	ขนาด ต.ท. 400 มม.	จุด	*	▼	3,743.00	3,743.00	▼	▼	4,075.00	4,075.00	*	▲	4,407.00	4,407.00	1.3563	5,077.00	5,527.00	5,977.00	▼			
	ค่าผูกและขมวดิวชาราดาวหรือท่อโลหะทางรถทางเท้า																					
	16.1 ถนนหน้าซีพีโฮเทล พตท. บริเวณเดิมสะพานแดง (ลดขนาดกึ่งถึงกึ่งถนนมีคูประปาทางระบายน้ำ)																					
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	▼	887.00	887.00	▼	▼	940.00	940.00	*	▲	982.00	982.00	1.3563	1,203.00	1,275.00	1,332.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	▼	▼	771.00	771.00	*	▲	824.00	824.00	*	▲	866.00	866.00	1.3563	1,046.00	1,118.00	1,175.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	▼	*	1,074.00	1,074.00	▲	▲	1,125.00	1,125.00	▼	▼	1,166.00	1,166.00	1.3563	1,437.00	1,526.00	1,581.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	▲	975.00	975.00	▲	▲	1,026.00	1,026.00	▼	▼	1,067.00	1,067.00	1.3563	1,322.00	1,392.00	1,447.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	▲	▲	1,074.00	1,074.00	▲	▲	1,134.00	1,134.00	▼	▼	1,182.00	1,182.00	1.3563	1,457.00	1,538.00	1,603.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	▲	*	919.00	919.00	▼	▼	979.00	979.00	▲	▲	1,027.00	1,027.00	1.3563	1,246.00	1,328.00	1,391.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	▼	1,351.00	1,351.00	▼	▼	1,409.00	1,409.00	▲	▲	1,455.00	1,455.00	1.3563	1,832.00	1,911.00	1,973.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	▼	▼	1,230.00	1,230.00	▼	▼	1,278.00	1,278.00	▲	▲	1,324.00	1,324.00	1.3563	1,655.00	1,733.00	1,796.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	▼	1,044.00	1,044.00	▲	▲	1,104.00	1,104.00	▲	▲	1,152.00	1,152.00	1.3563	1,416.00	1,497.00	1,562.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	882.00	882.00	▲	▲	942.00	942.00	▼	▼	990.00	990.00	1.3563	1,196.00	1,278.00	1,343.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	▲	▲	1,435.00	1,435.00	*	*	1,493.00	1,493.00	▼	▼	1,539.00	1,539.00	1.3563	1,946.00	2,025.00	2,087.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	▲	▲	1,298.00	1,298.00	▼	▼	1,356.00	1,356.00	*	▼	1,402.00	1,402.00	1.3563	1,760.00	1,839.00	1,902.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	▼	1,115.00	1,115.00	▼	▼	1,175.00	1,175.00	▲	▼	1,223.00	1,223.00	1.3563	1,512.00	1,594.00	1,659.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	▼	▼	947.00	947.00	*	▲	1,007.00	1,007.00	▲	▼	1,055.00	1,055.00	1.3563	1,284.00	1,366.00	1,431.00	*			
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	▼	*	1,262.00	1,262.00	*	▲	1,328.00	1,328.00	▲	▲	1,383.00	1,383.00	1.3563	1,712.00	1,801.00	1,876.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,623.00	1,623.00	▲	▲	1,687.00	1,687.00	*	▲	1,739.00	1,739.00	1.3563	2,201.00	2,288.00	2,359.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	▲	1,459.00	1,459.00	*	*	1,523.00	1,523.00	▼	▼	1,575.00	1,575.00	1.3563	1,979.00	2,066.00	2,136.00	*			
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	▼	1,239.00	1,239.00	▼	▼	1,305.00	1,305.00	*	*	1,360.00	1,360.00	1.3563	1,680.00	1,770.00	1,845.00	▼			
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	▼	▼	1,037.00	1,037.00	▼	▼	1,103.00	1,103.00	▲	▼	1,158.00	1,158.00	1.3563	1,406.00	1,496.00	1,571.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,716.00	1,716.00	▲	▲	1,780.00	1,780.00	*	▲	1,832.00	1,832.00	1.3563	2,327.00	2,414.00	2,485.00	▲			
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	▲	*	1,545.00	1,545.00	*	*	1,610.00	1,610.00	▼	▼	1,662.00	1,662.00	1.3563	2,095.00	2,184.00	2,254.00	*			

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราชกิจจานุเบกษา พุทธศ. ๒๕๖๕

แจ้งผลการจ้างรถบรรทุกและงานติดตั้งท่อส่งน้ำ วางวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ  
 เขตเมืองบาง 3 หมู่ 1 ต.นาบึงขวาง แขวงเขตบางเขน เขตเมืองปทุมธานี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด A				Factor F	รายการค่า			รายการค่า
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/ลูบเมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารถบรรทุก ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/ลูบเมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารถบรรทุก ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/ลูบเมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารถบรรทุก ต่อหน่วย (บาท)		รายการค่า			
																โหนด C	โหนด B	โหนด A	
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,317.00	1,317.00	*	*	1,383.00	1,383.00	*	*	1,438.00	1,438.00	1.3563	1,786.00	1,876.00	1,950.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,107.00	1,107.00	*	*	1,173.00	1,173.00	*	*	1,228.00	1,228.00	1.3563	1,501.00	1,591.00	1,666.00	*
	16.2 ยานเกร็ดเหล็กทาสี ทาสี 1 คู่กับตัวเชื่อมเหล็ก (เหล็กขนาด 1 นิ้ว 1/2 ยานเกร็ดเหล็กทาสี 1 คู่กับตัวเชื่อมเหล็ก)	คิว.ม.	*	*	1,289.00	1,289.00	*	*	1,364.00	1,364.00	*	*	1,425.00	1,425.00	1.3563	1,748.00	1,850.00	1,933.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,173.00	1,173.00	*	*	1,248.00	1,248.00	*	*	1,309.00	1,309.00	1.3563	1,591.00	1,693.00	1,775.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.15 ม. (280 ksc./ 8 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,476.00	1,476.00	*	*	1,549.00	1,549.00	*	*	1,609.00	1,609.00	1.3563	2,002.00	2,101.00	2,182.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.15 ม. (280 ksc./ 24 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,377.00	1,377.00	*	*	1,450.00	1,450.00	*	*	1,510.00	1,510.00	1.3563	1,868.00	1,967.00	2,048.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,476.00	1,476.00	*	*	1,558.00	1,558.00	*	*	1,625.00	1,625.00	1.3563	2,002.00	2,113.00	2,204.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,321.00	1,321.00	*	*	1,403.00	1,403.00	*	*	1,470.00	1,470.00	1.3563	1,792.00	1,903.00	1,994.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (280 ksc./ 8 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,753.00	1,753.00	*	*	1,833.00	1,833.00	*	*	1,898.00	1,898.00	1.3563	2,378.00	2,486.00	2,574.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (280 ksc./ 24 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,622.00	1,622.00	*	*	1,702.00	1,702.00	*	*	1,767.00	1,767.00	1.3563	2,200.00	2,308.00	2,397.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,446.00	1,446.00	*	*	1,528.00	1,528.00	*	*	1,595.00	1,595.00	1.3563	1,961.00	2,072.00	2,163.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,284.00	1,284.00	*	*	1,366.00	1,366.00	*	*	1,433.00	1,433.00	1.3563	1,791.00	1,853.00	1,944.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (320 ksc./ 8 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,837.00	1,837.00	*	*	1,917.00	1,917.00	*	*	1,982.00	1,982.00	1.3563	2,492.00	2,600.00	2,688.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (320 ksc./ 24 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,700.00	1,700.00	*	*	1,780.00	1,780.00	*	*	1,845.00	1,845.00	1.3563	2,306.00	2,414.00	2,502.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,517.00	1,517.00	*	*	1,599.00	1,599.00	*	*	1,666.00	1,666.00	1.3563	2,058.00	2,169.00	2,260.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,349.00	1,349.00	*	*	1,431.00	1,431.00	*	*	1,498.00	1,498.00	1.3563	1,830.00	1,941.00	2,032.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (280 ksc./ 8 วัน)	คิว.ม.	*	*	2,025.00	2,025.00	*	*	2,111.00	2,111.00	*	*	2,182.00	2,182.00	1.3563	2,747.00	2,863.00	2,959.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (280 ksc./ 24 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,861.00	1,861.00	*	*	1,947.00	1,947.00	*	*	2,018.00	2,018.00	1.3563	2,524.00	2,641.00	2,737.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,641.00	1,641.00	*	*	1,729.00	1,729.00	*	*	1,803.00	1,803.00	1.3563	2,226.00	2,345.00	2,445.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,439.00	1,439.00	*	*	1,527.00	1,527.00	*	*	1,601.00	1,601.00	1.3563	1,952.00	2,071.00	2,171.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 8 วัน)	คิว.ม.	*	*	2,118.00	2,118.00	*	*	2,204.00	2,204.00	*	*	2,275.00	2,275.00	1.3563	2,873.00	2,989.00	3,086.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 24 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,948.00	1,948.00	*	*	2,034.00	2,034.00	*	*	2,105.00	2,105.00	1.3563	2,642.00	2,759.00	2,855.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	คิว.ม.	*	*	1,719.00	1,719.00	*	*	1,807.00	1,807.00	*	*	1,881.00	1,881.00	1.3563	2,331.00	2,451.00	2,551.00	*

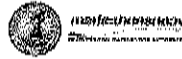


ราคากลาง สัญญา ศสมร.จก.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวของ งานวางท่อจากเขตจำหน่ายน้ำ  
 ซอยบึงขวาง 3 ซอก 1 ถนนบึงขวาง แขวงเตาเผา เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	รวมหน่วย			รวมค่าจ้าง	
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	รวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	รวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าแรง/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและ วัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	รวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		รวมหน่วย				
																โชน C	โชน B	โชน A		
	ถนนกว้าง 0.25 ม. (320 ksc/ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,509.00	1,509.00	*	*	1,597.00	1,597.00	*	*	1,671.00	1,671.00	1.3563	2,047.00	2,166.00	2,266.00	*	
16.3	ถนนหรือโหลทาง คสล. แบบ Full Depth Repair																			
	ถนนกว้าง 0.20 ม. (7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,461.00	1,361.00	*	*	1,421.00	1,421.00	*	*	1,469.00	1,469.00	1.3563	1,846.00	1,927.00	1,992.00	*	
16.4	ถนนหรือโหลทาง แอสฟัลต์																			
	ความหนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	795.00	795.00	*	*	835.00	835.00	*	*	871.00	871.00	1.3563	1,078.00	1,133.00	1,181.00	*	
16.5	ทางเท้า																			
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	333.00	333.00	*	*	353.00	353.00	*	*	372.00	372.00	1.3563	452.00	479.00	505.00	*	
	คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	292.00	292.00	*	*	315.00	315.00	*	*	340.00	340.00	1.3563	396.00	427.00	461.00	*	
	คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.	*	*	463.00	463.00	*	*	495.00	495.00	*	*	525.00	525.00	1.3563	628.00	671.00	712.00	*	
	บึงทรายถมทราย	ตร.ม.	*	*	412.00	412.00	*	*	439.00	439.00	*	*	469.00	469.00	1.3563	559.00	595.00	636.00	*	
	บึงทรายถมหญ้า	ตร.ม.	*	*	412.00	412.00	*	*	439.00	439.00	*	*	469.00	469.00	1.3563	559.00	595.00	636.00	*	
	กระเบื้อง	ตร.ม.	*	*	487.00	487.00	*	*	514.00	514.00	*	*	544.00	544.00	1.3563	661.00	697.00	738.00	*	
16.6	ถนนหรือโหลทาง คสล. เสริมเหล็กเสริมแรง (ทดสอบค่ากำลังคดตามวิธีรูปทรงกระบอก) (ใช้คองกรีตสูงโดยรถคอนกรีตไม่เสีย)																			
	ถนนกว้าง 0.15 ม. (210 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3563	0.00	0.00	0.00	*	
	ถนนกว้าง 0.15 ม. (210 ksc/ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,099.00	1,099.00	*	*	1,152.00	1,152.00	*	*	1,194.00	1,194.00	1.3563	1,491.00	1,567.00	1,619.00	*	
	ถนนกว้าง 0.15 ม. (210 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	958.00	958.00	*	*	1,010.00	1,010.00	*	*	1,053.00	1,053.00	1.3563	1,299.00	1,370.00	1,428.00	*	
	ถนนกว้าง 0.15 ม. (210 ksc/ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	824.00	824.00	*	*	877.00	877.00	*	*	919.00	919.00	1.3563	1,118.00	1,189.00	1,246.00	*	
	ถนนกว้าง 0.20 ม. (210 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,168.00	1,168.00	*	*	1,228.00	1,228.00	*	*	1,276.00	1,276.00	1.3563	1,584.00	1,666.00	1,731.00	*	
	ถนนกว้าง 0.20 ม. (210 ksc/ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	990.00	990.00	*	*	1,050.00	1,050.00	*	*	1,098.00	1,098.00	1.3563	1,343.00	1,424.00	1,489.00	*	
	ถนนกว้าง 0.20 ม. (280 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,488.00	1,488.00	*	*	1,546.00	1,546.00	*	*	1,592.00	1,592.00	1.3563	2,018.00	2,097.00	2,159.00	*	
	ถนนกว้าง 0.20 ม. (280 ksc/ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,338.00	1,338.00	*	*	1,396.00	1,396.00	*	*	1,442.00	1,442.00	1.3563	1,815.00	1,893.00	1,956.00	*	
	ถนนกว้าง 0.20 ม. (280 ksc/ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,138.00	1,138.00	*	*	1,198.00	1,198.00	*	*	1,246.00	1,246.00	1.3563	1,543.00	1,625.00	1,690.00	*	
	ถนนกว้าง 0.20 ม. (280 ksc/ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	953.00	953.00	*	*	1,013.00	1,013.00	*	*	1,061.00	1,061.00	1.3563	1,293.00	1,374.00	1,439.00	*	
	ท่อ(กว้าง) 0.20 ม. (320 ksc/ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	1,582.00	1,582.00	*	*	1,640.00	1,640.00	*	*	1,686.00	1,686.00	1.3563	2,146.00	2,224.00	2,287.00	*	

*(Handwritten signatures and marks)*



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดอัตราค่าเช่าที่ดิน

ของเมืองหลวง 3 เขต 1 ถนนเมืองหลวง แขวงถนนสนามไชย เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน H				โซน A				Factor F	ราคาต่อตารางวา			
			จำนวนที่ ประมาณไร่	สภาพ/อุปโภค	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานตามทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไร่	สภาพ/อุปโภค	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานตามทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไร่	สภาพ/อุปโภค	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานตามทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อตารางวา			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,425.00	1,425.00	*	*	1,483.00	1,483.00	*	*	1,529.00	1,529.00	1.3563	1,933.00	2,011.00	2,074.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,216.00	1,216.00	*	*	1,276.00	1,276.00	*	*	1,324.00	1,324.00	1.3563	1,649.00	1,731.00	1,796.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,023.00	1,023.00	*	*	1,083.00	1,083.00	*	*	1,131.00	1,131.00	1.3563	1,387.00	1,469.00	1,534.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,794.00	1,794.00	*	*	1,858.00	1,858.00	*	*	1,910.00	1,910.00	1.3563	2,433.00	2,520.00	2,591.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,606.00	1,606.00	*	*	1,670.00	1,670.00	*	*	1,722.00	1,722.00	1.3563	2,178.00	2,265.00	2,336.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,356.00	1,356.00	*	*	1,423.00	1,423.00	*	*	1,477.00	1,477.00	1.3563	1,839.00	1,930.00	2,003.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,125.00	1,125.00	*	*	1,192.00	1,192.00	*	*	1,246.00	1,246.00	1.3563	1,526.00	1,617.00	1,690.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,900.00	1,900.00	*	*	1,964.00	1,964.00	*	*	2,016.00	2,016.00	1.3563	2,577.00	2,664.00	2,734.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,704.00	1,704.00	*	*	1,768.00	1,768.00	*	*	1,820.00	1,820.00	1.3563	2,311.00	2,398.00	2,468.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,443.00	1,443.00	*	*	1,510.00	1,510.00	*	*	1,564.00	1,564.00	1.3563	1,957.00	2,048.00	2,121.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,269.00	1,269.00	*	*	1,323.00	1,323.00	1.3563	1,630.00	1,721.00	1,794.00	*
	16.7 ถนนแอสฟัลต์หนา 10 ซม. ลด. ปูที่คล้ายแอสฟัลต์ (ลดหลวมกับถึงระดับถนนกรีตรูปทรงกระบอก) (ที่ต้องจัดสร้างโดยนายทะเบียนไม่เสีย)																		
	ถนนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3563	0.00	0.00	0.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,501.00	1,501.00	*	*	1,576.00	1,576.00	*	*	1,637.00	1,637.00	1.3563	2,036.00	2,138.00	2,220.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,360.00	1,360.00	*	*	1,434.00	1,434.00	*	*	1,496.00	1,496.00	1.3563	1,845.00	1,945.00	2,029.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,226.00	1,226.00	*	*	1,301.00	1,301.00	*	*	1,362.00	1,362.00	1.3563	1,663.00	1,765.00	1,847.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,570.00	1,570.00	*	*	1,652.00	1,652.00	*	*	1,719.00	1,719.00	1.3563	2,129.00	2,241.00	2,331.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,392.00	1,392.00	*	*	1,474.00	1,474.00	*	*	1,541.00	1,541.00	1.3563	1,888.00	1,999.00	2,090.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,890.00	1,890.00	*	*	1,970.00	1,970.00	*	*	2,035.00	2,035.00	1.3563	2,563.00	2,672.00	2,760.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,740.00	1,740.00	*	*	1,820.00	1,820.00	*	*	1,885.00	1,885.00	1.3563	2,360.00	2,468.00	2,557.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,540.00	1,540.00	*	*	1,622.00	1,622.00	*	*	1,689.00	1,689.00	1.3563	2,089.00	2,200.00	2,291.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,355.00	1,355.00	*	*	1,437.00	1,437.00	*	*	1,504.00	1,504.00	1.3563	1,838.00	1,949.00	2,040.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,984.00	1,984.00	*	*	2,064.00	2,064.00	*	*	2,129.00	2,129.00	1.3563	2,691.00	2,799.00	2,888.00	*
	ถนนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ซม.)	ตร.ม.	*	*	1,827.00	1,827.00	*	*	1,907.00	1,907.00	*	*	1,972.00	1,972.00	1.3563	2,478.00	2,586.00	2,675.00	*

๕
   
 ๕



ราคากลาง สัญญา ทยบ.จ.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อน้ำดิบขนาดหน้า

ท่อ 3 เมตร 1 ตอนบึงขวาง แขวงสามแดน เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor P	ราคาเหมา			
			จำนวนที่ ประมาณ	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)		รวมเหมา			รวมเหมา
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ท่อน้ำดิบขนาด 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,618.00	1,618.00	*	*	1,700.00	1,700.00	*	*	1,767.00	1,767.00	1.3563	2,194.00	2,306.00	2,397.00	*
	ท่อน้ำดิบขนาด 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,425.00	1,425.00	*	*	1,507.00	1,507.00	*	*	1,574.00	1,574.00	1.3563	1,933.00	2,044.00	2,135.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,196.00	2,196.00	*	*	2,282.00	2,282.00	*	*	2,353.00	2,353.00	1.3563	2,978.00	3,095.00	3,191.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,008.00	2,008.00	*	*	2,094.00	2,094.00	*	*	2,165.00	2,165.00	1.3563	2,723.00	2,840.00	2,926.00	*
	ท่อน้ำดิบขนาด 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,758.00	1,758.00	*	*	1,847.00	1,847.00	*	*	1,920.00	1,920.00	1.3563	2,384.00	2,505.00	2,604.00	*
	ท่อน้ำดิบขนาด 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,527.00	1,527.00	*	*	1,616.00	1,616.00	*	*	1,689.00	1,689.00	1.3563	2,071.00	2,192.00	2,291.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,302.00	2,302.00	*	*	2,388.00	2,388.00	*	*	2,459.00	2,459.00	1.3563	3,122.00	3,239.00	3,335.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.	*	*	2,106.00	2,106.00	*	*	2,192.00	2,192.00	*	*	2,263.00	2,263.00	1.3563	2,856.00	2,973.00	3,069.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,845.00	1,845.00	*	*	1,934.00	1,934.00	*	*	2,007.00	2,007.00	1.3563	2,502.00	2,623.00	2,722.00	*
	ท่อน้ำดิบขนาด 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.	*	*	1,604.00	1,604.00	*	*	1,693.00	1,693.00	*	*	1,766.00	1,766.00	1.3563	2,176.00	2,296.00	2,395.00	*
17	ค่าขุดและซ่อมบารุง (รวมวิธีคำนวณเพิ่มเติม)																		
17.1	ค่าขุดผิวจราจรหรือวางท่อชั่วคราว (ไม่รวมค่าคืน)																		
	คอนกรีตขนาด 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	84.00	84.00	*	*	99.00	99.00	*	*	114.00	114.00	1.3563	114.00	134.00	155.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	76.00	76.00	*	*	88.00	88.00	*	*	102.00	102.00	1.3563	103.00	119.00	138.00	*
	แอสฟัลต์ขนาด 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	53.00	53.00	*	*	64.00	64.00	*	*	74.00	74.00	1.3563	72.00	87.00	100.00	*
	แอสฟัลต์ขนาด 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	42.00	42.00	*	*	51.00	51.00	*	*	59.00	59.00	1.3563	57.00	69.00	80.00	*
	แอสฟัลต์ขนาด 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	31.00	31.00	*	*	39.00	39.00	*	*	45.00	45.00	1.3563	42.00	53.00	61.00	*
	แอสฟัลต์ขนาด 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	53.00	53.00	*	*	64.00	64.00	*	*	74.00	74.00	1.3563	72.00	87.00	100.00	*
	หินคลุกขนาด 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	17.00	17.00	*	*	21.00	21.00	*	*	25.00	25.00	1.3563	23.00	28.00	34.00	*
17.2	ค่าเชื่อมส่งวางหรือวางท่อชั่วคราว (ไม่รวมค่าคืน)																		
	คอนกรีตขนาด 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	178.00	178.00	*	*	186.00	186.00	*	*	194.00	194.00	1.3563	241.00	252.00	263.00	*
	คอนกรีตขนาด 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	114.00	114.00	*	*	120.00	120.00	*	*	126.00	126.00	1.3563	155.00	163.00	171.00	*
	แอสฟัลต์ขนาด 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	353.00	353.00	*	*	364.00	364.00	*	*	375.00	375.00	1.3563	479.00	494.00	509.00	*
	แอสฟัลต์ขนาด 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	291.00	291.00	*	*	302.00	302.00	*	*	313.00	313.00	1.3563	395.00	410.00	425.00	*
	แอสฟัลต์ขนาด 0.03 ม.	ตร.ม.	*	*	228.00	228.00	*	*	239.00	239.00	*	*	250.00	250.00	1.3563	309.00	324.00	339.00	*



จากกลาง สัญญา ศสมบ.จล.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อน้ำเขตจังหวัดขอนแก่น  
ของมีงฯ รว 3 แยก 1 ถนนมีงฯ แขวงแสนสุข เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อ 100 ม.
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทาบ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทาบ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทาบ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ผนังที่ติดตั้งหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	*	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	*	*	356.00	356.00	1.3563	483.00	483.00	483.00	*
	ฝ้าเพดานหนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	53.00	53.00	*	*	59.00	59.00	*	*	64.00	64.00	1.3563	72.00	80.00	87.00	*
	17.3 งานปูพื้นผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	*	*	259.00	259.00	*	*	278.00	278.00	*	*	295.00	295.00	1.3563	351.00	377.00	400.00	*
18	ค่าหุ้มและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ถัง																		
	18.1 ค่าหุ้มผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ถัง																		
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5 ระบาย)																		
	โดยวิธีเปิดร่องหุ้มเส้นสำหรับชุดวางท่อใต้ผิวจราจร ตารางที่ 2 ตามแบบมาตรฐานเลขที่ 118-1(R2)																		
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	330.00	330.00	*	*	374.00	374.00	*	*	421.00	421.00	1.3563	448.00	507.00	571.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	350.00	350.00	*	*	398.00	398.00	*	*	447.00	447.00	1.3563	475.00	540.00	606.00	*
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	371.00	371.00	*	*	421.00	421.00	*	*	473.00	473.00	1.3563	503.00	571.00	642.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	412.00	412.00	*	*	468.00	468.00	*	*	526.00	526.00	1.3563	559.00	635.00	713.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	453.00	453.00	*	*	515.00	515.00	*	*	579.00	579.00	1.3563	614.00	698.00	785.00	*
	18.1.2 ท่อ PVC (Class 17.5) โดยวิธีเปิดร่องหุ้ม (ยกเว้น/ระบาย) ตารางที่ 4 ตามแบบมาตรฐานเลขที่ 118-1(R3)																		
	ขนาด ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	185.00	185.00	*	*	211.00	211.00	*	*	237.00	237.00	1.3563	251.00	286.00	321.00	*
	ขนาด ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	185.00	185.00	*	*	211.00	211.00	*	*	237.00	237.00	1.3563	251.00	286.00	321.00	*
	ขนาด ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	185.00	185.00	*	*	211.00	211.00	*	*	237.00	237.00	1.3563	251.00	286.00	321.00	*
	ขนาด ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	206.00	206.00	*	*	234.00	234.00	*	*	263.00	263.00	1.3563	279.00	317.00	357.00	*
	ขนาด ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	247.00	247.00	*	*	281.00	281.00	*	*	316.00	316.00	1.3563	335.00	381.00	429.00	*
	18.1.3 ท่อ HDPE โดยวิธีเปิดร่องหุ้ม (ระบาย) ตารางที่ 2 ตามแบบมาตรฐานเลขที่ 118-1(R3)																		
	ขนาด ทศ. 110 มม.	เมตร	*	*	330.00	330.00	*	*	374.00	374.00	*	*	421.00	421.00	1.3563	448.00	507.00	571.00	*
	ขนาด ทศ. 180 มม.	เมตร	*	*	350.00	350.00	*	*	398.00	398.00	*	*	447.00	447.00	1.3563	475.00	540.00	606.00	*
	ขนาด ทศ. 225 มม.	เมตร	*	*	371.00	371.00	*	*	421.00	421.00	*	*	473.00	473.00	1.3563	503.00	571.00	642.00	*
	ขนาด ทศ. 315 มม.	เมตร	*	*	412.00	412.00	*	*	468.00	468.00	*	*	526.00	526.00	1.3563	559.00	635.00	713.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.







ราคากลาง สัญญา ศททบ.จ.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวของ งานวางท่อขยายเขตจำหน่าย  
 ขอบเมืองช่วง 3 แยก 1 ถนนเมืองขวาง แขวงถนนสุรนทรี เขตทวีปบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน D				โชน A				Factor P	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าเงินค้ำประกัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าเงินค้ำประกัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าเงินค้ำประกัน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			รวม
																โชน C	โชน D	โชน A	
19.1.1	ท่อรับท่อขนาด ขนาด 20 - 25 มม.																		
19.1.1.1	ท่อเมนสายท่อตีเหล็กขนาด ๓๐, 50 มม. (PB)																		
	ถนนคอนกรีต	ชุด	*	*	506.00	506.00	*	*	545.00	545.00	*	*	592.00	592.00	1.3563	686.00	739.00	803.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	ชุด	*	*	471.00	471.00	*	*	507.00	507.00	*	*	553.00	553.00	1.3563	639.00	688.00	750.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	ชุด	*	*	414.00	414.00	*	*	449.00	449.00	*	*	492.00	492.00	1.3563	562.00	609.00	667.00	*
	โหลทราย	ชุด	*	*	388.00	388.00	*	*	414.00	414.00	*	*	456.00	456.00	1.3563	526.00	562.00	618.00	*
	บนพื้นทางเท้า	ชุด	*	*	263.00	263.00	*	*	275.00	275.00	*	*	288.00	288.00	1.3563	357.00	373.00	391.00	*
19.1.1.2	ท่อเมนสายท่อตีเหล็กขนาด ๓๐, 4 นิ้ว (GI)																		
	ถนนคอนกรีต	ชุด	*	*	869.00	869.00	*	*	940.00	940.00	*	*	1,042.00	1,042.00	1.3563	1,179.00	1,275.00	1,413.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	ชุด	*	*	780.00	780.00	*	*	845.00	845.00	*	*	942.00	942.00	1.3563	1,058.00	1,146.00	1,278.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	ชุด	*	*	640.00	640.00	*	*	699.00	699.00	*	*	790.00	790.00	1.3563	868.00	948.00	1,071.00	*
	โหลทราย	ชุด	*	*	583.00	583.00	*	*	633.00	633.00	*	*	720.00	720.00	1.3563	791.00	859.00	977.00	*
	บนพื้นทางเท้า	ชุด	*	*	311.00	311.00	*	*	326.00	326.00	*	*	341.00	341.00	1.3563	422.00	442.00	462.00	*
19.1.1.3	ท่อเมนสายท่อตีเหล็กขนาด ๓๐, 100 - 150 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	ชุด	*	*	869.00	869.00	*	*	940.00	940.00	*	*	1,042.00	1,042.00	1.3563	1,179.00	1,275.00	1,413.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	ชุด	*	*	780.00	780.00	*	*	845.00	845.00	*	*	942.00	942.00	1.3563	1,058.00	1,146.00	1,278.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	ชุด	*	*	640.00	640.00	*	*	699.00	699.00	*	*	790.00	790.00	1.3563	868.00	948.00	1,071.00	*
	โหลทราย	ชุด	*	*	583.00	583.00	*	*	633.00	633.00	*	*	720.00	720.00	1.3563	791.00	859.00	977.00	*
	บนพื้นทางเท้า	ชุด	*	*	311.00	311.00	*	*	326.00	326.00	*	*	341.00	341.00	1.3563	422.00	442.00	462.00	*
19.1.1.4	ท่อเมนสายท่อตีเหล็กขนาด ๓๐, 200 - 400 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	ชุด	*	*	1,155.00	1,155.00	*	*	1,253.00	1,253.00	*	*	1,402.00	1,402.00	1.3563	1,567.00	1,699.00	1,902.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	ชุด	*	*	996.00	996.00	*	*	1,086.00	1,086.00	*	*	1,226.00	1,226.00	1.3563	1,351.00	1,473.00	1,663.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	ชุด	*	*	847.00	847.00	*	*	930.00	930.00	*	*	1,063.00	1,063.00	1.3563	1,149.00	1,261.00	1,442.00	*
	โหลทราย	ชุด	*	*	807.00	807.00	*	*	881.00	881.00	*	*	1,011.00	1,011.00	1.3563	1,095.00	1,195.00	1,371.00	*
	บนพื้นทางเท้า	ชุด	*	*	375.00	375.00	*	*	393.00	393.00	*	*	412.00	412.00	1.3563	509.00	539.00	559.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคากลาง สัญญา สยบ. ๑๑.๔๘/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำพวกเอบี

ขอยื่นจำนวน 3 รายการ 1 ถนนบึงขวาง แขวงแสนสม เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชม C				โชม B				โชม A				Factor P	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/อุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/อุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งรวม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/อุปโภค ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่งรวม ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โชม C	โชม B	โชม A	
19.1.1.5 ท่อเมนสายเหล็กดิบขนาด ๓๐. 110 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,353.00	1,353.00	*	*	1,424.00	1,424.00	*	*	1,526.00	1,526.00	1.3563	1,835.00	1,931.00	2,070.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,264.00	1,264.00	*	*	1,329.00	1,329.00	*	*	1,426.00	1,426.00	1.3563	1,714.00	1,803.00	1,934.00	*
	ทางลาดคอนกรีต	จุด	*	*	1,124.00	1,124.00	*	*	1,184.00	1,183.00	*	*	1,274.00	1,274.00	1.3563	1,524.00	1,605.00	1,728.00	*
	โหลทราย	จุด	*	*	1,067.00	1,067.00	*	*	1,117.00	1,117.00	*	*	1,204.00	1,204.00	1.3563	1,447.00	1,515.00	1,633.00	*
	ถนนหินทรายเทา	จุด	*	*	795.00	795.00	*	*	810.00	810.00	*	*	825.00	825.00	1.3563	1,078.00	1,099.00	1,119.00	*
19.1.1.6 ท่อเมนสายเหล็กดิบขนาด ๓๐. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,949.00	1,949.00	*	*	2,020.00	2,020.00	*	*	2,122.00	2,122.00	1.3563	2,643.00	2,740.00	2,878.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,860.00	1,860.00	*	*	1,925.00	1,925.00	*	*	2,022.00	2,022.00	1.3563	2,523.00	2,611.00	2,742.00	*
	ทางลาดคอนกรีต	จุด	*	*	1,720.00	1,720.00	*	*	1,779.00	1,779.00	*	*	1,870.00	1,870.00	1.3563	2,333.00	2,413.00	2,536.00	*
	โหลทราย	จุด	*	*	1,663.00	1,663.00	*	*	1,713.00	1,713.00	*	*	1,800.00	1,800.00	1.3563	2,256.00	2,333.00	2,441.00	*
	ถนนหินทรายเทา	จุด	*	*	1,391.00	1,391.00	*	*	1,406.00	1,406.00	*	*	1,421.00	1,421.00	1.3563	1,887.00	1,907.00	1,927.00	*
19.1.1.7 ท่อเมนสายเหล็กดิบขนาด ๓๐. 225 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	2,675.00	2,675.00	*	*	2,773.00	2,773.00	*	*	2,922.00	2,922.00	1.3563	3,628.00	3,761.00	3,963.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	2,516.00	2,516.00	*	*	2,606.00	2,606.00	*	*	2,746.00	2,746.00	1.3563	3,412.00	3,535.00	3,724.00	*
	ทางลาดคอนกรีต	จุด	*	*	2,367.00	2,367.00	*	*	2,450.00	2,450.00	*	*	2,583.00	2,583.00	1.3563	3,210.00	3,323.00	3,503.00	*
	โหลทราย	จุด	*	*	2,327.00	2,327.00	*	*	2,401.00	2,401.00	*	*	2,531.00	2,531.00	1.3563	3,156.00	3,256.00	3,433.00	*
	ถนนหินทรายเทา	จุด	*	*	1,895.00	1,895.00	*	*	1,913.00	1,913.00	*	*	1,932.00	1,932.00	1.3563	2,570.00	2,595.00	2,620.00	*
19.1.1.8 ท่อเมนสายเหล็กดิบขนาด ๓๐. 315 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	3,715.00	3,715.00	*	*	3,813.00	3,813.00	*	*	3,962.00	3,962.00	1.3563	5,039.00	5,172.00	5,374.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	3,556.00	3,556.00	*	*	3,646.00	3,646.00	*	*	3,786.00	3,786.00	1.3563	4,823.00	4,945.00	5,135.00	*
	ทางลาดคอนกรีต	จุด	*	*	3,407.00	3,407.00	*	*	3,490.00	3,490.00	*	*	3,623.00	3,623.00	1.3563	4,621.00	4,733.00	4,914.00	*
	โหลทราย	จุด	*	*	3,367.00	3,367.00	*	*	3,441.00	3,441.00	*	*	3,571.00	3,571.00	1.3563	4,567.00	4,667.00	4,843.00	*
	ถนนหินทรายเทา	จุด	*	*	2,935.00	2,935.00	*	*	2,953.00	2,953.00	*	*	2,972.00	2,972.00	1.3563	3,981.00	4,005.00	4,031.00	*
19.1.2 หัวรับรอยแตก ขนาด 40 - 50 มม																			

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคากลาง สัญญา สกนบ.จก.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและวางท่อน้ำทิ้งของ จำนวนท่อขยายเขตจังหวัดขอนแก่น  
ของมีงขวาง 3 แยก 1 ตามมีงขวาง แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor P	ราคากลาง			ราคาต่อ ๑
			จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โชน C	โชน B	โชน A	
19.1.2.1 ท่อเมนสายหลักตีขนาด ๓๐๐ มม. (PB)																			
	ตามเข็มนาฬิกา	ซม	*	*	736.00	736.00	*	*	799.00	799.00	*	*	883.00	883.00	1.3563	998.00	1,084.00	1,198.00	▼
	ตามเข็มนาฬิกา	ซม	*	*	662.00	662.00	*	*	724.00	724.00	*	*	800.00	800.00	1.3563	898.00	982.00	1,085.00	▼
	ทางลาดคอนกรีต	ซม	*	*	585.00	585.00	*	*	641.00	641.00	▼	*	718.00	718.00	1.3563	793.00	869.00	974.00	*
	โพรงทาง	ซม	▼	▼	557.00	557.00	▼	▼	603.00	603.00	*	*	675.00	675.00	1.3563	755.00	818.00	916.00	▲
	บนพื้นข้างทาง	ซม	▼	▼	321.00	321.00	▼	▼	335.00	335.00	▲	*	348.00	348.00	1.3563	435.00	454.00	472.00	▲
19.1.2.2 ท่อเมนสายหลักตีขนาด ๓๐๐ มม. 4 นิ้ว (GI)																			
	ตามเข็มนาฬิกา	ซม	*	*	736.00	736.00	*	*	799.00	799.00	*	*	883.00	883.00	1.3563	998.00	1,084.00	1,198.00	▼
	ตามเข็มนาฬิกา	ซม	*	*	662.00	662.00	*	*	724.00	724.00	▼	*	800.00	800.00	1.3563	898.00	982.00	1,085.00	*
	ทางลาดคอนกรีต	ซม	*	*	585.00	585.00	*	*	641.00	641.00	▼	*	718.00	718.00	1.3563	793.00	869.00	974.00	▲
	โพรงทาง	ซม	▼	▼	557.00	557.00	▼	▼	603.00	603.00	*	▼	675.00	675.00	1.3563	755.00	818.00	916.00	*
	บนพื้นข้างทาง	ซม	▼	▼	321.00	321.00	*	▼	335.00	335.00	▲	*	348.00	348.00	1.3563	435.00	454.00	472.00	▼
19.1.2.3 ท่อเมนสายหลักตีขนาด ๓๐๐ มม. 100 - 150 มม.																			
	ตามเข็มนาฬิกา	ซม	*	*	744.00	744.00	*	*	807.00	807.00	▼	*	891.00	891.00	1.3563	1,009.00	1,095.00	1,208.00	*
	ตามเข็มนาฬิกา	ซม	*	*	670.00	670.00	*	*	732.00	732.00	▼	*	808.00	808.00	1.3563	909.00	993.00	1,096.00	▲
	ทางลาดคอนกรีต	ซม	*	*	593.00	593.00	*	*	649.00	649.00	▼	*	726.00	726.00	1.3563	804.00	880.00	985.00	*
	โพรงทาง	ซม	*	*	565.00	565.00	▼	▼	611.00	611.00	*	▼	683.00	683.00	1.3563	766.00	829.00	926.00	*
	บนพื้นข้างทาง	ซม	▼	▼	329.00	329.00	▼	▼	343.00	343.00	▲	▼	356.00	356.00	1.3563	446.00	465.00	484.00	▼
19.1.2.4 ท่อเมนสายหลักตีขนาด ๓๐๐ มม. 200 - 400 มม.																			
	ตามเข็มนาฬิกา	ซม	▼	*	1,366.00	1,366.00	*	*	1,475.00	1,475.00	*	*	1,627.00	1,627.00	1.3563	1,853.00	2,001.00	2,207.00	*
	ตามเข็มนาฬิกา	ซม	*	*	1,204.00	1,204.00	*	*	1,306.00	1,306.00	▼	*	1,446.00	1,446.00	1.3563	1,633.00	1,771.00	1,961.00	▲
	ทางลาดคอนกรีต	ซม	*	*	948.00	948.00	*	*	1,035.00	1,035.00	▼	*	1,166.00	1,166.00	1.3563	1,286.00	1,404.00	1,581.00	*
	โพรงทาง	ซม	▼	*	895.00	895.00	▼	▼	970.00	970.00	*	▼	1,094.00	1,094.00	1.3563	1,214.00	1,316.00	1,484.00	▼
	บนพื้นข้างทาง	ซม	▼	*	487.00	487.00	*	*	508.00	508.00	▲	▼	529.00	529.00	1.3563	661.00	689.00	717.00	▲
19.1.2.5 ท่อเมนสายหลักตีขนาด ๓๐๐ มม. 110 มม.																			

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคาเช่า สัญญา สด.ม.จ.อ.48/2566

งานก่อสร้างวงทอประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตอำเภอภูกามยาว  
ชอกรับจ้าง 3 ย่อ 1 ต.เด่นบัวขาว แขวงแสนกลาง เขตเมืองบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โหนด C				โหนด H				โหนด A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			
			จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (บาท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อหน่วย
																โหนด C	โหนด H	โหนด A	
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,228.00	1,228.00	*	*	1,291.00	1,291.00	*	*	1,375.00	1,375.00	1.3563	1,666.00	1,751.00	1,865.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,154.00	1,154.00	*	*	1,216.00	1,216.00	*	*	1,292.00	1,292.00	1.3563	1,565.00	1,649.00	1,752.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	พม	*	*	1,077.00	1,077.00	*	*	1,133.00	1,133.00	*	*	1,210.00	1,210.00	1.3563	1,461.00	1,537.00	1,641.00	*
	โหลทราย	พช	*	*	1,049.00	1,049.00	*	*	1,095.00	1,095.00	*	*	1,167.00	1,167.00	1.3563	1,424.00	1,485.00	1,583.00	*
	บดพื้นทางเท้า	พช	*	*	813.00	813.00	*	*	827.00	827.00	*	*	840.00	840.00	1.3563	1,103.00	1,122.00	1,139.00	*
19.1.2.6 ท่อเมนสายหลักเดิมขนาด สก. 180 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	1,824.00	1,824.00	*	*	1,887.00	1,887.00	*	*	1,971.00	1,971.00	1.3563	2,474.00	2,559.00	2,673.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	1,750.00	1,750.00	*	*	1,812.00	1,812.00	*	*	1,888.00	1,888.00	1.3563	2,374.00	2,458.00	2,561.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	พม	*	*	1,673.00	1,673.00	*	*	1,729.00	1,729.00	*	*	1,806.00	1,806.00	1.3563	2,269.00	2,345.00	2,449.00	*
	โหลทราย	พช	*	*	1,645.00	1,645.00	*	*	1,691.00	1,691.00	*	*	1,763.00	1,763.00	1.3563	2,241.00	2,294.00	2,391.00	*
	บดพื้นทางเท้า	พช	*	*	1,409.00	1,409.00	*	*	1,423.00	1,423.00	*	*	1,436.00	1,436.00	1.3563	1,911.00	1,930.00	1,948.00	*
19.1.2.7 ท่อเมนสายหลักเดิมขนาด สก. 225 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	2,886.00	2,886.00	*	*	2,995.00	2,995.00	*	*	3,147.00	3,147.00	1.3563	3,914.00	4,062.00	4,268.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	2,724.00	2,724.00	*	*	2,826.00	2,826.00	*	*	2,966.00	2,966.00	1.3563	3,695.00	3,833.00	4,023.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	พม	*	*	2,468.00	2,468.00	*	*	2,555.00	2,555.00	*	*	2,686.00	2,686.00	1.3563	3,347.00	3,465.00	3,643.00	*
	โหลทราย	พช	*	*	2,415.00	2,415.00	*	*	2,490.00	2,490.00	*	*	2,614.00	2,614.00	1.3563	3,275.00	3,377.00	3,545.00	*
	บดพื้นทางเท้า	พช	*	*	2,007.00	2,007.00	*	*	2,028.00	2,028.00	*	*	2,049.00	2,049.00	1.3563	2,722.00	2,751.00	2,779.00	*
19.1.2.8 ท่อเมนสายหลักเดิมขนาด สก. 315 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	*	3,926.00	3,926.00	*	*	4,035.00	4,035.00	*	*	4,187.00	4,187.00	1.3563	5,325.00	5,473.00	5,679.00	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	*	3,764.00	3,764.00	*	*	3,866.00	3,866.00	*	*	4,006.00	4,006.00	1.3563	5,105.00	5,243.00	5,433.00	*
	ทางเท้าคอนกรีต	พม	*	*	3,508.00	3,508.00	*	*	3,595.00	3,595.00	*	*	3,726.00	3,726.00	1.3563	4,758.00	4,876.00	5,054.00	*
	โหลทราย	พช	*	*	3,455.00	3,455.00	*	*	3,530.00	3,530.00	*	*	3,654.00	3,654.00	1.3563	4,686.00	4,788.00	4,956.00	*
	บดพื้นทางเท้า	พช	*	*	3,047.00	3,047.00	*	*	3,068.00	3,068.00	*	*	3,089.00	3,089.00	1.3563	4,133.00	4,161.00	4,190.00	*
19.2 กรณีตรวจพบและวางท่อทดแทนท่อประปาสายหลักที่วางใหม่ (บรรจุขี้เถ้าจากขี้เถ้าประปาใหม่ที่มีไว้ใช้ถมดิน/ใช้ถมคัน)																			

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราชกิจจานุเบกษา ต.ศ.ม.ช. 46/2566

กรมกสิกรรมสัตว์ปีกและงานที่เกี่ยวข้อง กรมการสัตวบาล พ.ศ. 2566

ข้อบัญญัติกระทรวง 3 แห่ง 1 ต.ศ.ม.ช. 46/2566 กรุงเทพมหานคร

พื	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน H				โซน A				Factor F	รายการ			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/สัตว์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/สัตว์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/สัตว์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		รายการย่อย			รายการ
																โซน C	โซน H	โซน A	
รวมรวม 3 (เมตรรวม)																			
19.2.1 พอมารสชาติที่วางใหม่ และยังไม่ได้อาบน้ำ สก. 50 มม. (PH)																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	304.00	304.00	*	*	543.00	543.00	▼	*	393.00	393.00	1.3563	412.00	465.00	533.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด	*	*	537.00	537.00	*	*	603.00	603.00	▼	*	693.00	693.00	1.3563	728.00	818.00	940.00	*
19.2.2 หลอมรสชาติที่วางใหม่ และยังไม่ได้อาบน้ำ สก. 4 นิ้ว (GI)																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด	*	*	312.00	312.00	*	*	345.00	345.00	▲	*	379.00	379.00	1.3563	423.00	468.00	514.00	▼
	ขนาดท่อแยก สก. 30 - 50 มม.	จุด	*	*	400.00	400.00	▼	▼	445.00	445.00	▼	*	492.00	492.00	1.3563	543.00	604.00	667.00	*
19.2.3 หลอมรสชาติที่วางใหม่ และยังไม่ได้อาบน้ำ สก. 100 - 150 มม.																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด	5.00	*	394.00	394.00	*	*	445.00	445.00	▼	*	507.00	507.00	1.3563	534.00	604.00	688.00	7,670.00
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด	*	▼	678.00	678.00	▼	▼	761.00	761.00	▼	*	868.00	868.00	1.3563	920.00	1,032.00	1,177.00	*
19.2.4 หลอมรสชาติที่วางใหม่ และยังไม่ได้อาบน้ำ สก. 200 - 400 มม.																			
	ขนาดท่อแยก สก. 20 - 25 มม.	จุด	*	▼	455.00	455.00	*	▼	514.00	514.00	▼	*	585.00	585.00	1.3563	617.00	697.00	793.00	*
	ขนาดท่อแยก สก. 40 - 50 มม.	จุด	▼	▼	770.00	770.00	▼	▼	865.00	865.00	*	▼	986.00	986.00	1.3563	1,044.00	1,173.00	1,337.00	*
19.3 ตารางท่อน้ำ ส่วนที่ 3 เมตร																			
19.3.1 สำหรับท่อแยก ขนาด 20 - 25 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	102.00	102.00	*	*	116.00	116.00	▲	*	132.00	132.00	1.3563	138.00	157.00	179.00	▼
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	87.00	87.00	*	*	99.00	99.00	▼	*	113.00	113.00	1.3563	118.00	134.00	153.00	*
	ท่อน้ำ คอนกรีต	เมตร	*	*	62.00	62.00	*	*	71.00	71.00	▼	*	83.00	83.00	1.3563	84.00	96.00	113.00	*
	โอบท่อน้ำ คอนกรีต	เมตร	*	▼	49.00	49.00	▼	▼	55.00	55.00	*	*	65.00	65.00	1.3563	66.00	75.00	88.00	*
19.3.2 สำหรับท่อแยก ขนาด 40 มม.																			
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	*	161.00	161.00	*	*	184.00	184.00	*	*	213.00	213.00	1.3563	218.00	250.00	309.00	▼
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	144.00	144.00	*	*	166.00	166.00	▼	*	191.00	191.00	1.3563	195.00	225.00	259.00	*
	ท่อน้ำ คอนกรีต	เมตร	*	▼	108.00	108.00	▼	▼	126.00	126.00	▼	*	149.00	149.00	1.3563	146.00	171.00	202.00	*



ราคากลาง ัญญา ศส.48/2566

จกจัดสร้างทางท่อประปาและงมที่เกี่ยวของ งานวางทอขมายเขตอำเภอยะนิง  
ขอมบึงขวง 3 ยม 1 ยมบึงขวง แขวงสนนสน เขตบึงนึ่ง กรุงเทพมหานคร

กั	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน H				โชน A				Factor	ราคาบอ			
			จำนวนที่ ประมณว	ค่าบอ/บม ลจกบม (บาท)	คจกบม คจกบม (บาท)	คจกบม คจกบม (บาท)	จำนวนที่ ประมณว	ค่าบอ/บม คจกบม (บาท)	คจกบม คจกบม (บาท)	คจกบม คจกบม (บาท)	จำนวนที่ ประมณว	ค่าบอ/บม คจกบม (บาท)	คจกบม คจกบม (บาท)	คจกบม คจกบม (บาท)		ราคาบอ			ราคาบอ
																โชน C	โชน H	โชน A	
	บอทล/บมบมบม	บม	*	*	92.00	92.00	*	*	105.00	105.00	*	*	126.00	126.00	1.3563	125.00	142.00	171.00	*
	19.4 บอบมบม และบอบมบม (บมบม บอบม (คจกบม 3 บมบม) (คจกบมคจกบม) (บมบม)																		
	19.4.1 บอบมบม HDPE บมบม 110 บม.																		
	บมบมบม 20 บม.	จก	*	*	878.00	878.00	*	*	929.00	929.00	*	*	991.00	991.00	1.3563	1,191.00	1,260.00	1,344.00	*
	บมบมบม 25 บม.	จก	*	*	878.00	878.00	*	*	929.00	929.00	*	*	991.00	991.00	1.3563	1,191.00	1,260.00	1,344.00	*
	บมบมบม 40 บม.	จก	*	*	1,162.00	1,162.00	*	*	1,245.00	1,245.00	*	*	1,352.00	1,352.00	1.3563	1,576.00	1,689.00	1,834.00	*
	บมบมบม 50 บม.	จก	*	*	1,162.00	1,162.00	*	*	1,245.00	1,245.00	*	*	1,352.00	1,352.00	1.3563	1,576.00	1,689.00	1,834.00	*
	19.4.2 บอบมบม HDPE บมบม 180 บม.																		
	บมบมบม 20 บม.	จก	*	*	1,474.00	1,474.00	*	*	1,525.00	1,525.00	*	*	1,587.00	1,587.00	1.3563	1,999.00	2,068.00	2,152.00	*
	บมบมบม 25 บม.	จก	*	*	1,474.00	1,474.00	*	*	1,525.00	1,525.00	*	*	1,587.00	1,587.00	1.3563	1,999.00	2,068.00	2,152.00	*
	บมบมบม 40 บม.	จก	*	*	1,758.00	1,758.00	*	*	1,841.00	1,841.00	*	*	1,948.00	1,948.00	1.3563	2,384.00	2,497.00	2,642.00	*
	บมบมบม 50 บม.	จก	*	*	1,758.00	1,758.00	*	*	1,841.00	1,841.00	*	*	1,948.00	1,948.00	1.3563	2,384.00	2,497.00	2,642.00	*
	19.4.3 บอบมบม HDPE บมบม 225 บม.																		
	บมบมบม 20 บม.	จก	*	*	1,975.00	1,975.00	*	*	2,034.00	2,034.00	*	*	2,105.00	2,105.00	1.3563	2,679.00	2,759.00	2,855.00	*
	บมบมบม 25 บม.	จก	*	*	1,975.00	1,975.00	*	*	2,034.00	2,034.00	*	*	2,105.00	2,105.00	1.3563	2,679.00	2,759.00	2,855.00	*
	บมบมบม 40 บม.	จก	*	*	2,290.00	2,290.00	*	*	2,385.00	2,385.00	*	*	2,506.00	2,506.00	1.3563	3,106.00	3,235.00	3,399.00	*
	บมบมบม 50 บม.	จก	*	*	2,290.00	2,290.00	*	*	2,385.00	2,385.00	*	*	2,506.00	2,506.00	1.3563	3,106.00	3,235.00	3,399.00	*
	19.4.4 บอบมบม HDPE บมบม 315 บม.																		
	บมบมบม 20 บม.	จก	*	*	3,015.00	3,015.00	*	*	3,074.00	3,074.00	*	*	3,145.00	3,145.00	1.3563	4,089.00	4,169.00	4,266.00	*
	บมบมบม 25 บม.	จก	*	*	3,015.00	3,015.00	*	*	3,074.00	3,074.00	*	*	3,145.00	3,145.00	1.3563	4,089.00	4,169.00	4,266.00	*
	บมบมบม 40 บม.	จก	*	*	3,330.00	3,330.00	*	*	3,425.00	3,425.00	*	*	3,546.00	3,546.00	1.3563	4,516.00	4,645.00	4,809.00	*
	บมบมบม 50 บม.	จก	*	*	3,330.00	3,330.00	*	*	3,425.00	3,425.00	*	*	3,546.00	3,546.00	1.3563	4,516.00	4,645.00	4,809.00	*
20	คาคบบมบม - บมบมบม 20.1 บมบม (คจกบมบมบมบมบมบม)																		

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดอัตราค่าเช่าที่ดินของรัฐ

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวเนื่อง งานวางท่อจากเขตจำหน่ายน้ำ  
ของบึงขวาง 3 เขตก 1 ถนนบึงขวาง แขวงถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor P	ราคาต่อตาราง			ราคาต่อตาราง
			จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	พื้นที่/รูปแปลง โดยประมาณ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ โดยประมาณ (บาท)	ค่าแรงต่อพื้นที่ โดยประมาณ (บาท)	พื้นที่/รูปแปลง โดยประมาณ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ โดยประมาณ (บาท)	ค่าแรงต่อพื้นที่ โดยประมาณ (บาท)	พื้นที่/รูปแปลง โดยประมาณ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ โดยประมาณ (บาท)	ค่าแรงต่อพื้นที่ โดยประมาณ (บาท)	ราคาต่อตาราง						
													โซน C	โซน B		โซน A			
	ขนาด ต.ก. 200 มม.	บ.ก	*	*	121,528.00	121,528.00	*	*	134,871.00	134,871.00	*	*	148,545.00	148,545.00	1.3563	164,828.00	182,926.00	201,472.00	*
	ขนาด ต.ก. 300 มม.	บ.ก	*	*	125,410.00	125,410.00	*	*	138,753.00	138,753.00	*	*	152,427.00	152,427.00	1.3563	170,094.00	188,191.00	206,777.00	*
	ขนาด ต.ก. 400 มม.	บ.ก	*	*	126,246.00	126,246.00	*	*	139,589.00	139,589.00	*	*	153,263.00	153,263.00	1.3563	171,227.00	189,325.00	207,871.00	*
	ขนาด ต.ก. 500 มม.	บ.ก	*	*	126,679.00	126,679.00	*	*	140,022.00	140,022.00	*	*	153,696.00	153,696.00	1.3563	171,815.00	189,912.00	208,458.00	*
	ขนาด ต.ก. 600 มม.	บ.ก	*	*	132,360.00	132,360.00	*	*	145,703.00	145,703.00	*	*	159,377.00	159,377.00	1.3563	178,520.00	197,617.00	216,163.00	*
	20.2 บ่อรับ (ตอกเข็มที่ตอกเข็มแบบวิธีบดหัวเข็ม)																		
	ขนาด ต.ก. 200 มม.	บ.ก	*	*	73,081.00	73,081.00	*	*	85,760.00	85,760.00	*	*	98,770.00	98,770.00	1.3563	99,120.00	116,316.00	133,962.00	*
	ขนาด ต.ก. 300 มม.	บ.ก	*	*	74,875.00	74,875.00	*	*	87,554.00	87,554.00	*	*	100,564.00	100,564.00	1.3563	101,553.00	118,749.00	136,395.00	*
	ขนาด ต.ก. 400 มม.	บ.ก	*	*	75,310.00	75,310.00	*	*	87,989.00	87,989.00	*	*	100,999.00	100,999.00	1.3563	102,143.00	119,339.00	136,985.00	*
	ขนาด ต.ก. 500 มม.	บ.ก	*	*	75,743.00	75,743.00	*	*	88,422.00	88,422.00	*	*	101,432.00	101,432.00	1.3563	102,730.00	119,927.00	137,572.00	*
	ขนาด ต.ก. 600 มม.	บ.ก	*	*	84,503.00	84,503.00	*	*	97,182.00	97,182.00	*	*	110,192.00	110,192.00	1.3563	114,613.00	131,808.00	149,453.00	*
	20.3 บ่อรับ (ตอกเข็มที่ตอกเข็มแบบวิธีบดหัวเข็ม)																		
	ขนาด ต.ก. 200 มม.	บ.ก	*	*	112,375.00	112,375.00	*	*	125,718.00	125,718.00	*	*	139,392.00	139,392.00	1.3563	152,414.00	170,511.00	189,057.00	*
	ขนาด ต.ก. 300 มม.	บ.ก	*	*	116,257.00	116,257.00	*	*	129,600.00	129,600.00	*	*	143,274.00	143,274.00	1.3563	157,679.00	175,776.00	194,323.00	*
	ขนาด ต.ก. 400 มม.	บ.ก	*	*	117,093.00	117,093.00	*	*	130,436.00	130,436.00	*	*	144,110.00	144,110.00	1.3563	158,813.00	176,910.00	195,456.00	*
	ขนาด ต.ก. 500 มม.	บ.ก	*	*	117,526.00	117,526.00	*	*	130,869.00	130,869.00	*	*	144,543.00	144,543.00	1.3563	159,401.00	177,498.00	196,044.00	*
	ขนาด ต.ก. 600 มม.	บ.ก	*	*	123,207.00	123,207.00	*	*	136,550.00	136,550.00	*	*	150,224.00	150,224.00	1.3563	167,106.00	185,203.00	203,749.00	*
	20.4 บ่อรับ (ตอกเข็มที่ตอกเข็มแบบวิธีบดหัวเข็ม)																		
	ขนาด ต.ก. 200 มม.	บ.ก	*	*	63,928.00	63,928.00	*	*	76,607.00	76,607.00	*	*	89,617.00	89,617.00	1.3563	86,706.00	103,902.00	121,548.00	*
	ขนาด ต.ก. 300 มม.	บ.ก	*	*	65,722.00	65,722.00	*	*	78,401.00	78,401.00	*	*	91,411.00	91,411.00	1.3563	89,139.00	106,335.00	123,981.00	*
	ขนาด ต.ก. 400 มม.	บ.ก	*	*	66,157.00	66,157.00	*	*	78,836.00	78,836.00	*	*	91,846.00	91,846.00	1.3563	89,729.00	106,925.00	124,571.00	*
	ขนาด ต.ก. 500 มม.	บ.ก	*	*	66,590.00	66,590.00	*	*	79,269.00	79,269.00	*	*	92,279.00	92,279.00	1.3563	90,316.00	107,513.00	125,158.00	*
	ขนาด ต.ก. 600 มม.	บ.ก	*	*	75,350.00	75,350.00	*	*	88,029.00	88,029.00	*	*	101,039.00	101,039.00	1.3563	102,197.00	119,394.00	137,039.00	*
21	ค่าติดตั้งและปรับปรุงจุดตั้งมาตรวัดน้ำตามสถานีสูบน้ำ																		







ราคากลาง สัญญา ศพม.08.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง จำนวนงานขยายเขตจังหวัดน่าน  
 ขอบบ่งชี้ฯ 3 หมวด 1 งานฝังท่อประปาและงานเชื่อม ท่อพีวีซี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C					โหนด B				โหนด A				Factor F	รวม (ต่อหน่วย)			รวม (ต่อวัน)
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/แปรผัน	หน่วยและ อัตรา (บาท)	รวมบนสมมติ หน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/แปรผัน	หน่วยและ อัตรา (บาท)	รวมบนสมมติ หน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/แปรผัน	หน่วยและ อัตรา (บาท)	รวมบนสมมติ หน่วย (บาท)	รวม (ต่อหน่วย)					
															โหนด C		โหนด B	โหนด A		
	ทศ. 2 นิ้ว	จุด	*	*	1,640.00	1,640.00	*	*	1,713.00	1,713.00	*	*	1,786.00	1,786.00	1.3563	2,224.00	2,323.00	2,422.00	*	
	ทศ. 3 นิ้ว	จุด	*	*	2,428.00	2,428.00	*	*	2,520.00	2,520.00	*	*	2,614.00	2,614.00	1.3563	3,293.00	3,418.00	3,545.00	*	
	ทศ. 4 นิ้ว	จุด	*	*	5,659.00	5,659.00	*	*	6,054.00	6,054.00	*	*	6,572.00	6,572.00	1.3563	7,675.00	8,211.00	8,914.00	*	
	ทศ. 6 นิ้ว	จุด	*	*	7,286.00	7,286.00	*	*	7,718.00	7,718.00	*	*	8,271.00	8,271.00	1.3563	9,882.00	10,468.00	11,218.00	*	
	ทศ. 8 นิ้ว	จุด	*	*	8,428.00	8,428.00	*	*	8,954.00	8,954.00	*	*	9,674.00	9,674.00	1.3563	11,431.00	12,144.00	13,121.00	*	
22	ค่าแรงช่างติดตั้งท่อ (PVC/PPH/HDPE) (รวมค่าท่อและอุปกรณ์) 22.1 วางท่อ PPH / PVC Class 5  22.1.1 แบบวางลวด																			
	ทศ. 50 มม.	เมตร	*	*	120.00	120.00	*	*	123.00	123.00	*	*	130.00	130.00	1.3563	163.00	167.00	176.00	*	
	ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	98.00	98.00	*	*	105.00	105.00	*	*	121.00	121.00	1.3563	153.00	142.00	164.00	*	
	ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	169.00	169.00	*	*	176.00	176.00	*	*	194.00	194.00	1.3563	239.00	239.00	263.00	*	
	ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	243.00	243.00	*	*	253.00	253.00	*	*	279.00	279.00	1.3563	330.00	343.00	378.00	*	
	ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	479.00	479.00	*	*	498.00	498.00	*	*	564.00	564.00	1.3563	650.00	675.00	765.00	*	
	ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	858.00	858.00	*	*	892.00	892.00	*	*	1,020.00	1,020.00	1.3563	1,164.00	1,210.00	1,383.00	*	
	22.1.2 แบบขุดวางท่อแบบยกหน้ากรีด หรือกลเลกรีดปูพื้นด้วยแอสฟัลต์																			
	ทศ. 50 มม.	เมตร	*	*	134.00	134.00	*	*	143.00	143.00	*	*	174.00	174.00	1.3563	182.00	194.00	216.00	*	
	ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	124.00	124.00	*	*	140.00	140.00	*	*	170.00	170.00	1.3563	168.00	190.00	231.00	*	
	ทศ. 150 มม.	เมตร	*	*	215.00	215.00	*	*	238.00	238.00	*	*	291.00	291.00	1.3563	292.00	323.00	395.00	*	
	ทศ. 200 มม.	เมตร	*	*	295.00	295.00	*	*	324.00	324.00	*	*	398.00	398.00	1.3563	400.00	439.00	540.00	*	
	ทศ. 300 มม.	เมตร	*	*	550.00	550.00	*	*	603.00	603.00	*	*	760.00	760.00	1.3563	746.00	818.00	1,031.00	*	
	ทศ. 400 มม.	เมตร	*	*	994.00	994.00	*	*	1,073.00	1,073.00	*	*	1,292.00	1,292.00	1.3563	1,348.00	1,455.00	1,752.00	*	
	22.1.3 แบบขุดวางท่อแบบกลเลกรีด																			
	ทศ. 50 มม.	เมตร	*	*	131.00	131.00	*	*	139.00	139.00	*	*	158.00	158.00	1.3563	178.00	189.00	214.00	*	
	ทศ. 100 มม.	เมตร	*	*	111.00	111.00	*	*	136.00	136.00	*	*	166.00	166.00	1.3563	151.00	184.00	225.00	*	

Handwritten signature and initials at the bottom of the page.





ราคากลาง สัญญา สสนบ.จก.48/2566

งบท่อสาร ในวงท่อประป และงานที่เกี่ยวข้อง งาน วางท่อขยายเขตจากหน่วยนำ  
ของบึงเขาวง 3 เขต 1 ถนนบึงเขาวง แขวงเสนาภรณ์ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชม C				โชม B				โชม A				Factor F	ราคากลาง			ราคาต่อตาราง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคงที่/ค่าปรับ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่	ค่าคงที่/ค่าปรับ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่	ค่าคงที่/ค่าปรับ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โชม C	โชม B	โชม A	
	ทศ.150 มม.	เมตร	*	*	201.00	201.00	*	*	234.00	234.00	*	*	284.00	284.00	1.3563	273.00	317.00	385.00	*
	ทศ.200 มม.	เมตร	*	*	282.00	282.00	*	*	321.00	321.00	*	*	391.00	391.00	1.3563	382.00	435.00	530.00	*
	ทศ.300 มม.	เมตร	*	*	544.00	544.00	*	*	595.00	595.00	*	*	742.00	742.00	1.3563	738.00	807.00	1,006.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	956.00	956.00	*	*	1,055.00	1,055.00	*	*	1,268.00	1,268.00	1.3563	1,297.00	1,431.00	1,720.00	*
22.1.4 แบบชุดวางโคมไฟ (ท่อ) 409																			
	ทศ.50 มม.	เมตร	*	*	129.00	129.00	*	*	137.00	137.00	*	*	155.00	155.00	1.3563	175.00	186.00	210.00	*
	ทศ.100 มม.	เมตร	*	*	109.00	109.00	*	*	133.00	133.00	*	*	161.00	161.00	1.3563	148.00	180.00	218.00	*
	ทศ.150 มม.	เมตร	*	*	198.00	198.00	*	*	229.00	229.00	*	*	276.00	276.00	1.3563	309.00	311.00	374.00	*
	ทศ.200 มม.	เมตร	*	*	278.00	278.00	*	*	310.00	310.00	*	*	379.00	379.00	1.3563	377.00	420.00	514.00	*
	ทศ.300 มม.	เมตร	*	*	538.00	538.00	*	*	580.00	580.00	*	*	731.00	731.00	1.3563	730.00	787.00	991.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	951.00	951.00	*	*	1,027.00	1,027.00	*	*	1,244.00	1,244.00	1.3563	1,290.00	1,393.00	1,687.00	*
22.1.5 แบบชุดวางโคมไฟยกสูง																			
	ทศ.50 มม.	เมตร	*	*	126.00	126.00	*	*	136.00	136.00	*	*	150.00	150.00	1.3563	171.00	184.00	203.00	*
	ทศ.100 มม.	เมตร	*	*	105.00	105.00	*	*	125.00	125.00	*	*	150.00	150.00	1.3563	142.00	170.00	203.00	*
	ทศ.150 มม.	เมตร	*	*	193.00	193.00	*	*	218.00	218.00	*	*	262.00	262.00	1.3563	302.00	296.00	355.00	*
	ทศ.200 มม.	เมตร	*	*	270.00	270.00	*	*	301.00	301.00	*	*	364.00	364.00	1.3563	366.00	408.00	494.00	*
	ทศ.300 มม.	เมตร	*	*	520.00	520.00	*	*	567.00	567.00	*	*	688.00	688.00	1.3563	705.00	769.00	933.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	917.00	917.00	*	*	999.00	999.00	*	*	1,191.00	1,191.00	1.3563	1,244.00	1,355.00	1,615.00	*
22.2 วางท่อ HDPE DN 6																			
22.2.1 แบบวางท่อ																			
	ทศ.110 มม.	เมตร	*	*	110.00	110.00	*	*	119.00	119.00	*	*	133.00	133.00	1.3563	149.00	161.00	180.00	*
	ทศ.180 มม.	เมตร	*	*	235.00	235.00	*	*	244.00	244.00	*	*	262.00	262.00	1.3563	319.00	331.00	355.00	*
	ทศ.225 มม.	เมตร	*	*	345.00	345.00	*	*	357.00	357.00	*	*	382.00	382.00	1.3563	408.00	484.00	518.00	*
	ทศ.315 มม.	เมตร	*	*	669.00	669.00	*	*	688.00	688.00	*	*	748.00	748.00	1.3563	907.00	933.00	1,015.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	1,064.00	1,064.00	*	*	1,099.00	1,099.00	*	*	1,212.00	1,212.00	1.3563	1,443.00	1,491.00	1,644.00	*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*



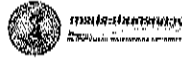
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ราคากลาง สัญญา สสวบ.๑๔.48/2566  
 งานก่อสร้างทางท่อประปาและระบบที่เกี่ยวข้อง จำนวนท่อชายเอ (เขตทุ่งทานตะวัน)  
 ซอยบึงขวาง 3 แยก 1 ถนนบึงขวาง แขวงถนนนครไชยศรี เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชม C				โชม B				โชม A				Factor F	รวมรวม			รวมรวม 14
			ปริมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	ค่ารวมต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	ค่ารวมต่อหน่วย (บาท)	ปริมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น (บาท)	ค่ารวมต่อหน่วย (บาท)		รวมรวม			
																โชม C	โชม B	โชม A	
22.2.2	แบบขุดวางใบถนนของอเมริกา																		
	ทศ.110 มม.	เมตร	*	*	136.00	136.00	*	*	152.00	152.00	*	*	182.00	182.00	1.3563	184.00	206.00	247.00	*
	ทศ.180 มม.	เมตร	*	*	280.00	280.00	*	*	303.00	303.00	*	*	356.00	356.00	1.3563	380.00	411.00	483.00	*
	ทศ.225 มม.	เมตร	*	*	397.00	397.00	*	*	426.00	426.00	*	*	500.00	500.00	1.3563	538.00	578.00	678.00	*
	ทศ.315 มม.	เมตร	*	*	746.00	746.00	*	*	799.00	799.00	*	*	956.00	956.00	1.3563	1,012.00	1,084.00	1,297.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	1,210.00	1,210.00	*	*	1,389.00	1,389.00	*	*	1,508.00	1,508.00	1.3563	1,641.00	1,748.00	2,045.00	*
22.2.3	แบบขุดวางใบถนนแอสฟัลต์																		
	ทศ.110 มม.	เมตร	*	*	123.00	123.00	*	*	148.00	148.00	*	*	178.00	178.00	1.3563	167.00	201.00	241.00	*
	ทศ.180 มม.	เมตร	*	*	266.00	266.00	*	*	299.00	299.00	*	*	349.00	349.00	1.3563	361.00	406.00	473.00	*
	ทศ.225 มม.	เมตร	*	*	384.00	384.00	*	*	423.00	423.00	*	*	493.00	493.00	1.3563	521.00	574.00	669.00	*
	ทศ.315 มม.	เมตร	*	*	740.00	740.00	*	*	791.00	791.00	*	*	938.00	938.00	1.3563	1,004.00	1,073.00	1,272.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	1,172.00	1,172.00	*	*	1,271.00	1,271.00	*	*	1,484.00	1,484.00	1.3563	1,590.00	1,724.00	2,013.00	*
22.2.4	แบบขุดวางใบถนนท่อ 1 เมตร																		
	ทศ.110 มม.	เมตร	*	*	121.00	121.00	*	*	145.00	145.00	*	*	173.00	173.00	1.3563	164.00	197.00	235.00	*
	ทศ.180 มม.	เมตร	*	*	263.00	263.00	*	*	294.00	294.00	*	*	341.00	341.00	1.3563	357.00	399.00	462.00	*
	ทศ.225 มม.	เมตร	*	*	380.00	380.00	*	*	412.00	412.00	*	*	481.00	481.00	1.3563	515.00	559.00	652.00	*
	ทศ.315 มม.	เมตร	*	*	734.00	734.00	*	*	776.00	776.00	*	*	927.00	927.00	1.3563	996.00	1,052.00	1,257.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	1,167.00	1,167.00	*	*	1,243.00	1,243.00	*	*	1,460.00	1,460.00	1.3563	1,583.00	1,686.00	1,980.00	*
22.2.5	แบบขุดวางใบท่อทอง																		
	ทศ.110 มม.	เมตร	*	*	117.00	117.00	*	*	137.00	137.00	*	*	162.00	162.00	1.3563	159.00	186.00	220.00	*
	ทศ.180 มม.	เมตร	*	*	258.00	258.00	*	*	283.00	283.00	*	*	327.00	327.00	1.3563	350.00	384.00	444.00	*
	ทศ.225 มม.	เมตร	*	*	372.00	372.00	*	*	403.00	403.00	*	*	466.00	466.00	1.3563	505.00	547.00	632.00	*
	ทศ.315 มม.	เมตร	*	*	716.00	716.00	*	*	763.00	763.00	*	*	884.00	884.00	1.3563	971.00	1,033.00	1,199.00	*
	ทศ.400 มม.	เมตร	*	*	1,133.00	1,133.00	*	*	1,215.00	1,215.00	*	*	1,407.00	1,407.00	1.3563	1,537.00	1,648.00	1,908.00	*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

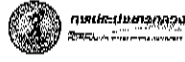


ราคากลาง สัญญา สทสม.จ.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประป้อนและงานที่เกี่ยวข้อง จำนวนวงท่อของเขตอำนาจหน้าที่  
ของบึงขวาง 3 (ยก 1) ถนนมีงวง (แขวงแถมถนน เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โหนด C				โหนด B				โหนด A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อชั่วโมง (บาท)	ค่าแรงต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อชั่วโมง (บาท)	ค่าแรงต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงต่อชั่วโมง (บาท)	ค่าแรงต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อหน่วย
																โหนด C	โหนด B	โหนด A	
23	งานติดตั้งวางท่อประป้อนชั่วคราว กับท่อระบายน้ำดิบ (รวมการอุดรอย)																		
	23.1 งานติดตั้งวางท่อประป้อนชั่วคราว พ.ท.100 มม.																		
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 100 มม.	จุด	*	*	3,560.00	3,560.00	*	*	3,611.00	3,611.00	*	*	3,662.00	3,662.00	1.3563	4,828.00	4,898.00	4,967.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 150 มม.	จุด	*	*	5,379.00	5,379.00	*	*	5,457.00	5,457.00	*	*	5,534.00	5,534.00	1.3563	7,296.00	7,401.00	7,506.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 200 มม.	จุด	*	*	6,445.00	6,445.00	*	*	6,550.00	6,550.00	*	*	6,655.00	6,655.00	1.3563	8,741.00	8,884.00	9,026.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 300 มม.	จุด	*	*	8,841.00	8,841.00	*	*	8,960.00	8,960.00	*	*	9,078.00	9,078.00	1.3563	11,991.00	12,152.00	12,312.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 400 มม.	จุด	*	*	15,962.00	15,962.00	*	*	16,179.00	16,179.00	*	*	16,395.00	16,395.00	1.3563	21,649.00	21,944.00	22,237.00	*
	23.2 งานติดตั้งวางท่อประป้อนชั่วคราว พ.ท.150 มม.																		
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 100 มม.	จุด	*	*	4,969.00	4,969.00	*	*	5,020.00	5,020.00	*	*	5,071.00	5,071.00	1.3563	6,739.00	6,809.00	6,878.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 150 มม.	จุด	*	*	5,332.00	5,332.00	*	*	5,410.00	5,410.00	*	*	5,487.00	5,487.00	1.3563	7,252.00	7,338.00	7,427.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 200 มม.	จุด	*	*	7,287.00	7,287.00	*	*	7,392.00	7,392.00	*	*	7,497.00	7,497.00	1.3563	9,883.00	10,026.00	10,168.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 300 มม.	จุด	*	*	9,719.00	9,719.00	*	*	9,838.00	9,838.00	*	*	9,956.00	9,956.00	1.3563	13,182.00	13,343.00	13,503.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 400 มม.	จุด	*	*	16,832.00	16,832.00	*	*	17,049.00	17,049.00	*	*	17,265.00	17,265.00	1.3563	22,829.00	23,124.00	23,417.00	*
	23.3 งานติดตั้งวางท่อประป้อนชั่วคราว พ.ท.200 มม.																		
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 100 มม.	จุด	*	*	5,700.00	5,700.00	*	*	5,751.00	5,751.00	*	*	5,802.00	5,802.00	1.3563	7,731.00	7,800.00	7,869.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 150 มม.	จุด	*	*	7,081.00	7,081.00	*	*	7,079.00	7,079.00	*	*	7,156.00	7,156.00	1.3563	9,495.00	9,601.00	9,706.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 200 มม.	จุด	*	*	7,081.00	7,081.00	*	*	7,186.00	7,186.00	*	*	7,291.00	7,291.00	1.3563	9,604.00	9,746.00	9,889.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 300 มม.	จุด	*	*	10,450.00	10,450.00	*	*	10,569.00	10,569.00	*	*	10,687.00	10,687.00	1.3563	14,173.00	14,335.00	14,495.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 400 มม.	จุด	*	*	17,563.00	17,563.00	*	*	17,780.00	17,780.00	*	*	17,996.00	17,996.00	1.3563	23,821.00	24,115.00	24,408.00	*
	23.4 งานติดตั้งวางท่อประป้อนชั่วคราว พ.ท.300 มม.																		
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 100 มม.	จุด	*	*	7,546.00	7,546.00	*	*	7,597.00	7,597.00	*	*	7,648.00	7,648.00	1.3563	10,235.00	10,304.00	10,373.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 150 มม.	จุด	*	*	8,834.00	8,834.00	*	*	8,912.00	8,912.00	*	*	8,989.00	8,989.00	1.3563	11,982.00	12,087.00	12,192.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 200 มม.	จุด	*	*	9,907.00	9,907.00	*	*	10,017.00	10,017.00	*	*	10,117.00	10,117.00	1.3563	13,437.00	13,579.00	13,722.00	*
	เก็บท่อระบายน้ำดิบ พ.ท. 300 มม.	จุด	*	*	10,003.00	10,003.00	*	*	10,122.00	10,122.00	*	*	10,240.00	10,240.00	1.3563	13,587.00	13,728.00	13,869.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคากลาง สัญญา สท.ม.จ.๔๘/2566

งานก่อสร้างวางท่อประป่และงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตอู่หน้าศูนย์  
ขอยืมขบวน 3 เลข 1 ถนนบึงขวาง แขวงสามแดน เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	รายการ			รายการ
			จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	หน่วย/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าทด/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าทด/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง ต่อหน่วย (บาท)		รายการ			
																โชน C	โชน B	โชน A	
23.5 งานติดตั้งบวรงบของซีเมนต์ ๒๖.๔๐๐ มม.	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๔๐๐ มม.	ลูก	*	*	18,646.00	18,646.00	*	*	18,863.00	18,863.00	*	*	19,079.00	19,079.00	1.3563	25,290.00	25,584.00	25,877.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๑๐๐ มม.	ลูก	*	*	11,424.00	11,424.00	*	*	11,475.00	11,475.00	*	*	11,526.00	11,526.00	1.3563	15,494.00	15,564.00	15,633.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๑๕๐ มม.	ลูก	*	*	12,704.00	12,704.00	*	*	12,782.00	12,782.00	*	*	12,859.00	12,859.00	1.3563	17,230.00	17,336.00	17,441.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๒๐๐ มม.	ลูก	*	*	13,861.00	13,861.00	*	*	13,966.00	13,966.00	*	*	14,071.00	14,071.00	1.3563	18,000.00	18,042.00	18,084.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๓๐๐ มม.	ลูก	*	*	15,403.00	15,403.00	*	*	15,522.00	15,522.00	*	*	15,640.00	15,640.00	1.3563	20,891.00	21,052.00	21,213.00	*
23.6 งานติดตั้งบวรงบของซีเมนต์ ๒๖.๑๑๐ มม. HDPE PN 6	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๑๐๐ มม.	ลูก	*	*	5,514.00	5,514.00	*	*	5,565.00	5,565.00	*	*	5,616.00	5,616.00	1.3563	7,479.00	7,548.00	7,617.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๑๕๐ มม.	ลูก	*	*	7,574.00	7,574.00	*	*	7,651.00	7,651.00	*	*	7,728.00	7,728.00	1.3563	10,271.00	10,377.00	10,481.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๒๐๐ มม.	ลูก	*	*	9,169.00	9,169.00	*	*	9,274.00	9,274.00	*	*	9,379.00	9,379.00	1.3563	12,436.00	12,578.00	12,721.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๓๐๐ มม.	ลูก	*	*	13,138.00	13,138.00	*	*	13,457.00	13,457.00	*	*	13,575.00	13,575.00	1.3563	18,090.00	18,252.00	18,412.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๔๐๐ มม.	ลูก	*	*	20,566.00	20,566.00	*	*	20,783.00	20,783.00	*	*	20,999.00	20,999.00	1.3563	27,894.00	28,188.00	28,481.00	*
23.7 งานติดตั้งบวรงบของซีเมนต์ ๒๖.๑๑๐ มม. HDPE PN 6	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๑๐๐ มม.	ลูก	*	*	6,157.00	6,157.00	*	*	6,208.00	6,208.00	*	*	6,259.00	6,259.00	1.3563	8,351.00	8,420.00	8,489.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๑๕๐ มม.	ลูก	*	*	7,155.00	7,155.00	*	*	7,233.00	7,233.00	*	*	7,310.00	7,310.00	1.3563	9,704.00	9,810.00	9,915.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๒๐๐ มม.	ลูก	*	*	9,361.00	9,361.00	*	*	9,466.00	9,466.00	*	*	9,571.00	9,571.00	1.3563	12,696.00	12,839.00	12,981.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๓๐๐ มม.	ลูก	*	*	13,555.00	13,555.00	*	*	13,674.00	13,674.00	*	*	13,792.00	13,792.00	1.3563	18,385.00	18,546.00	18,706.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๔๐๐ มม.	ลูก	*	*	20,777.00	20,777.00	*	*	20,994.00	20,994.00	*	*	21,210.00	21,210.00	1.3563	28,180.00	28,474.00	28,767.00	*
23.8 งานติดตั้งบวรงบของซีเมนต์ ๒๖.๑๒๕ มม. HDPE PN 6	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๑๐๐ มม.	ลูก	*	*	6,286.00	6,286.00	*	*	6,337.00	6,337.00	*	*	6,388.00	6,388.00	1.3563	8,526.00	8,595.00	8,664.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๑๕๐ มม.	ลูก	*	*	7,251.00	7,251.00	*	*	7,329.00	7,329.00	*	*	7,406.00	7,406.00	1.3563	9,835.00	9,940.00	10,045.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๒๐๐ มม.	ลูก	*	*	8,813.00	8,813.00	*	*	8,920.00	8,920.00	*	*	9,025.00	9,025.00	1.3563	11,956.00	12,098.00	12,241.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๓๐๐ มม.	ลูก	*	*	13,689.00	13,689.00	*	*	13,808.00	13,808.00	*	*	13,926.00	13,926.00	1.3563	18,566.00	18,728.00	18,888.00	*
	ก๊วยทงซีเมนต์ ๒๖.๔๐๐ มม.	ลูก	*	*	20,967.00	20,967.00	*	*	21,184.00	21,184.00	*	*	21,400.00	21,400.00	1.3563	28,438.00	28,732.00	29,025.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคากลาง สัญญา ศสท.ม.จ. 48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ  
ของบึงขวาง 3 แยก 1 ทบมบึงขวาง (แขวงแสนแสบ) เขตรับน้ำปฎิ กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อสาย		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานสนับสนุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย					
																โชน C	โชน B	โชน A			
23.9	งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สท.515 มม. HDPE PN 6 (ใช้ท่อขี้เหล็ก สท.100 มม.)	จุด	*	*	7,010.00	7,010.00	*	*	7,061.00	7,061.00	*	*	7,112.00	7,112.00	1.3563	9,508.00	9,577.00	9,646.00	*		
		จุด	*	*	8,643.00	8,643.00	*	*	8,721.00	8,721.00	*	*	8,798.00	8,798.00	1.3563	11,723.00	11,828.00	11,933.00	*		
		จุด	*	*	10,244.00	10,244.00	*	*	10,349.00	10,349.00	*	*	10,454.00	10,454.00	1.3563	13,894.00	14,036.00	14,179.00	*		
		จุด	*	*	12,813.00	12,813.00	*	*	12,932.00	12,932.00	*	*	13,050.00	13,050.00	1.3563	17,378.00	17,540.00	17,700.00	*		
		จุด	*	*	21,122.00	21,122.00	*	*	21,339.00	21,339.00	*	*	21,555.00	21,555.00	1.3563	28,648.00	28,942.00	29,235.00	*		
		23.10	งานติดตั้งระบบท่อชั่วคราว สท.400 มม. HDPE PN 6	จุด	*	*	8,344.00	8,344.00	*	*	8,395.00	8,395.00	*	*	8,446.00	8,446.00	1.3563	11,317.00	11,386.00	11,455.00	*
				จุด	*	*	9,971.00	9,971.00	*	*	10,049.00	10,049.00	*	*	10,126.00	10,126.00	1.3563	13,524.00	13,629.00	13,734.00	*
				จุด	*	*	11,628.00	11,628.00	*	*	11,733.00	11,733.00	*	*	11,838.00	11,838.00	1.3563	15,771.00	15,913.00	16,056.00	*
				จุด	*	*	15,228.00	15,228.00	*	*	15,347.00	15,347.00	*	*	15,465.00	15,465.00	1.3563	20,654.00	20,815.00	20,975.00	*
				จุด	*	*	19,374.00	19,374.00	*	*	19,591.00	19,591.00	*	*	19,807.00	19,807.00	1.3563	26,277.00	26,571.00	26,864.00	*
24	ค่าเบรจางหักแยกงานโครงสร้างและวางท่อ กิ่งท่อชั่วคราว (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	24.1 ท่อชั่วคราว สท. 50 มม.	จุด	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	1.3563	296.00	296.00	296.00	*	
			จุด	*	*	270.00	270.00	*	*	270.00	270.00	*	*	270.00	270.00	1.3563	366.00	366.00	366.00	*	
			จุด	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	1.3563	643.00	643.00	643.00	*	
			จุด	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	1.3563	905.00	905.00	905.00	*	
			จุด	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	1.3563	400.00	400.00	400.00	*	
		24.2 ท่อชั่วคราว สท. 100 มม.	จุด	*	*	330.00	330.00	*	*	330.00	330.00	*	*	330.00	330.00	1.3563	448.00	448.00	448.00	*	
			จุด	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	1.3563	624.00	624.00	624.00	*	
			จุด	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	*	*	595.00	595.00	1.3563	807.00	807.00	807.00	*	
			จุด	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	1.3563	296.00	296.00	296.00	*	
		24.3 ท่อชั่วคราว สท. 150 มม.	จุด	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	*	*	218.00	218.00	1.3563	296.00	296.00	296.00	*	
			จุด	*	*	270.00	270.00	*	*	270.00	270.00	*	*	270.00	270.00	1.3563	366.00	366.00	366.00	*	
			จุด	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	*	*	474.00	474.00	1.3563	643.00	643.00	643.00	*	
			จุด	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	*	*	667.00	667.00	1.3563	905.00	905.00	905.00	*	
			จุด	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	*	*	295.00	295.00	1.3563	400.00	400.00	400.00	*	

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 48/2566

งานก่อสร้างวงเงินก่อสร้าง (และงานที่เกี่ยวข้อง) งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ  
ของบึงชาววัง 3 เขตก 1 ถนนบึงชาววัง แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน H				โซน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/เมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานเตรียม ต่อหน่วย (บาท)	ค่าต่อ/คู่/เมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานเตรียม ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/คู่/เมตร ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานเตรียม ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อหน่วย		
														โซน C		โซน H		โซน A	
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 20 มม.	ชุด	*	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	*	*	353.00	353.00	1.3563	479.00	479.00	479.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 25 มม.	ชุด	*	*	395.00	395.00	*	*	395.00	395.00	*	*	395.00	395.00	1.3563	536.00	536.00	536.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 40 มม.	ชุด	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	1.3563	713.00	713.00	713.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 50 มม.	ชุด	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	1.3563	913.00	913.00	913.00	*
	24.4 ท่อชั่วคราว 200 มม.																		
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 20 มม.	ชุด	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	*	*	422.00	422.00	1.3563	572.00	572.00	572.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 25 มม.	ชุด	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	*	*	460.00	460.00	1.3563	624.00	624.00	624.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 40 มม.	ชุด	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	*	*	593.00	593.00	1.3563	804.00	804.00	804.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 50 มม.	ชุด	*	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	*	*	737.00	737.00	1.3563	1,000.00	1,000.00	1,000.00	*
	24.5 ท่อชั่วคราว 300 มม.																		
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 20 มม.	ชุด	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	*	*	540.00	540.00	1.3563	732.00	732.00	732.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 25 มม.	ชุด	*	*	582.00	582.00	*	*	582.00	582.00	*	*	582.00	582.00	1.3563	789.00	789.00	789.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 40 มม.	ชุด	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	*	*	720.00	720.00	1.3563	977.00	977.00	977.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 50 มม.	ชุด	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	*	*	876.00	876.00	1.3563	1,188.00	1,188.00	1,188.00	*
	24.6 ท่อชั่วคราว 400 มม.																		
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 20 มม.	ชุด	*	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,202.00	1,202.00	*	*	1,202.00	1,202.00	1.3563	1,630.00	1,630.00	1,630.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 25 มม.	ชุด	*	*	1,246.00	1,246.00	*	*	1,246.00	1,246.00	*	*	1,246.00	1,246.00	1.3563	1,690.00	1,690.00	1,690.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 40 มม.	ชุด	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	*	*	1,288.00	1,288.00	1.3563	1,747.00	1,747.00	1,747.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 50 มม.	ชุด	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	*	*	1,523.00	1,523.00	1.3563	2,066.00	2,066.00	2,066.00	*
	24.7 ท่อชั่วคราว 500 มม. HDPE PN 6																		
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 20 มม.	ชุด	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	*	*	292.00	292.00	1.3563	396.00	396.00	396.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 25 มม.	ชุด	*	*	327.00	327.00	*	*	327.00	327.00	*	*	327.00	327.00	1.3563	444.00	444.00	444.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 40 มม.	ชุด	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	*	*	442.00	442.00	1.3563	599.00	599.00	599.00	*
	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 50 มม.	ชุด	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	*	*	586.00	586.00	1.3563	795.00	795.00	795.00	*
	24.8 ท่อชั่วคราว 600 มม. HDPE PN 6																		





ราคากลาง สัญญา สลท.บ. ๖๖.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อชาย เขตจัด กรมโยธา

ขอยื่นซอง 3 แยก 1 ถนนกิ่งขวาง แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	รวม			รวม
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/อุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/อุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าคง/อุปกรณ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวม			
																โชน C	โชน B	โชน A	
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.20 มม.	จุด	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	*	*	491.00	491.00	1.3563	666.00	666.00	666.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.25 มม.	จุด	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	*	*	526.00	526.00	1.3563	713.00	713.00	713.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.40 มม.	จุด	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	*	*	641.00	641.00	1.3563	869.00	869.00	869.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.50 มม.	จุด	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	*	*	785.00	785.00	1.3563	1,065.00	1,065.00	1,065.00	*
	74.9 ท่อพีวีซี ๖๖ ๓๐.225 มม. HDPE PN 6																		
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.20 มม.	จุด	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	*	*	637.00	637.00	1.3563	864.00	864.00	864.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.25 มม.	จุด	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	*	*	673.00	673.00	1.3563	913.00	913.00	913.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.40 มม.	จุด	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	*	*	788.00	788.00	1.3563	1,069.00	1,069.00	1,069.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.50 มม.	จุด	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	*	*	932.00	932.00	1.3563	1,264.00	1,264.00	1,264.00	*
	74.10 ท่อพีวีซี ๖๖ ๓0.315 มม. HDPE PN 6																		
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.20 มม.	จุด	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	*	*	984.00	984.00	1.3563	1,335.00	1,335.00	1,335.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.25 มม.	จุด	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,019.00	1,019.00	*	*	1,019.00	1,019.00	1.3563	1,382.00	1,382.00	1,382.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.40 มม.	จุด	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	*	*	1,134.00	1,134.00	1.3563	1,538.00	1,538.00	1,538.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.50 มม.	จุด	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	*	*	1,278.00	1,278.00	1.3563	1,733.00	1,733.00	1,733.00	*
	74.11 ท่อพีวีซี ๖๖ ๓๐.400 มม. HDPE PN 6																		
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.20 มม.	จุด	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	*	*	1,268.00	1,268.00	1.3563	1,720.00	1,720.00	1,720.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.25 มม.	จุด	*	*	1,304.00	1,304.00	*	*	1,304.00	1,304.00	*	*	1,304.00	1,304.00	1.3563	1,769.00	1,769.00	1,769.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.40 มม.	จุด	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	*	*	1,419.00	1,419.00	1.3563	1,925.00	1,925.00	1,925.00	*
	บวรงบนและวางท่อ ๓๐.50 มม.	จุด	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	*	*	1,563.00	1,563.00	1.3563	2,120.00	2,120.00	2,120.00	*
25	ค่าจ้างคนงานชั่วคราว																		
	ค่าจ้างคนงานคนกรีต/คอนกรีตปูพื้นด้วยเหล็กกล้า ทน ๐.15 ม.	ตร.ม.	*	*	215.00	215.00	*	*	264.00	264.00	*	*	300.00	300.00	1.3563	292.00	358.00	407.00	*
	ค่าจ้างคนงานคนกรีต/คอนกรีตปูพื้นด้วยเหล็กกล้า ทน ๐.20 ม.	ตร.ม.	*	*	231.00	231.00	*	*	284.00	284.00	*	*	322.00	322.00	1.3563	313.00	385.00	437.00	*
	ค่าจ้างคนงานคนกรีต/คอนกรีตปูพื้นด้วยเหล็กกล้า ทน ๐.25 ม.	ตร.ม.	*	*	248.00	248.00	*	*	304.00	304.00	*	*	344.00	344.00	1.3563	336.00	412.00	467.00	*
	ค่าจ้างคนงานคนกรีต ทน ๐.10 ม.	ตร.ม.	*	*	104.00	104.00	*	*	127.00	127.00	*	*	146.00	146.00	1.3563	143.00	172.00	198.00	*



ราคากลาง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวของ งานวางท่อน้ำดิบขนาด ๑ เมตร  
 ขอนมิ่งขวาง ๓ แยก ๑ ถนนกึ่งขวาง แขวงถนนเจริญ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C				โชน H				โชน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาจริง
			ปริมาณที่ ประมาณ (บ.ท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บ.ท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บ.ท)	ค่าเงินต่อหน่วย ต่อหน่วย (บ.ท)	ปริมาณที่ ประมาณ (บ.ท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บ.ท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บ.ท)	ค่าเงินต่อหน่วย ต่อหน่วย (บ.ท)	ปริมาณที่ ประมาณ (บ.ท)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บ.ท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บ.ท)	ค่าเงินต่อหน่วย ต่อหน่วย (บ.ท)		ราคาต่อหน่วย			
																โชน C	โชน H	โชน A	
26	ค่าท่อน้ำดิบเหล็กกม. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.	*	*	88.00	88.00	*	*	103.00	103.00	*	*	118.00	118.00	1.3563	119.00	140.00	160.00	*
	ค่าท่อน้ำดิบเหล็กกม. หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	*	*	106.00	106.00	*	*	125.00	125.00	*	*	142.00	142.00	1.3563	144.00	170.00	193.00	*
	ค่าท่อน้ำดิบเหล็กกม. หนา 0.04 ม.	ตร.ม.	*	*	42.00	42.00	*	*	51.00	51.00	*	*	59.00	59.00	1.3563	57.00	69.00	80.00	*
	ค่าท่อน้ำดิบเหล็กกม. หนา ๐.๐๘ ม.	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3563	109.00	136.00	164.00	*
	ค่าท่อน้ำดิบเหล็กกม. หนา ๐.๐๘ ม.	ตร.ม.	*	*	80.00	80.00	*	*	100.00	100.00	*	*	121.00	121.00	1.3563	109.00	136.00	164.00	*
26	งานร้อยท่อ/ระฝาดับ AC/PVC/ST/CI																		
	ขนาด ๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3563	38.00	42.00	45.00	*
	ขนาด ๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	28.00	28.00	*	*	31.00	31.00	*	*	33.00	33.00	1.3563	38.00	42.00	45.00	*
	ขนาด ๒๐๐ มม.	เมตร	*	*	53.00	53.00	*	*	58.00	58.00	*	*	63.00	63.00	1.3563	72.00	79.00	85.00	*
27	ท่อร้อยท่อ/ระฝาดับ CP-2 รั้วขั้วเหล็ก																		
	ขนาด ๑๕๐ มม.	ชุด	*	*	1,342.00	1,342.00	*	*	1,570.00	1,570.00	*	*	1,802.00	1,802.00	1.3563	1,820.00	2,129.00	2,444.00	*
	ขนาด ๒๐๐ มม.	ชุด	*	*	1,342.00	1,342.00	*	*	1,570.00	1,570.00	*	*	1,802.00	1,802.00	1.3563	1,820.00	2,129.00	2,444.00	*
28	ท่อร้อยท่อ/ระฝาดับ CP-2 รั้วขั้วเหล็ก																		
	ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	*	*	1,790.00	1,790.00	*	*	2,198.00	2,198.00	*	*	2,703.00	2,703.00	1.3563	2,828.00	2,981.00	3,666.00	*
28	ท่อร้อยท่อ/ระฝาดับ CP-2 รั้วขั้วเหล็ก																		
	ขนาด ๓๐๐ มม.	ชุด	*	*	1,068.00	1,068.00	*	*	1,178.00	1,178.00	*	*	1,399.00	1,399.00	1.3563	1,449.00	1,598.00	1,897.00	*
29	งานติดตั้งหมุดเสถียรแนวท่อ																		
	งานติดตั้งหมุดในผิวจราจร	ชุด	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	*	*	260.00	260.00	1.3563	353.00	353.00	353.00	*
30	งานติดตั้งหมุดในคาน้ำ	ชุด	*	*	291.00	291.00	*	*	291.00	291.00	*	*	291.00	291.00	1.3563	395.00	395.00	396.00	*
	งาน (ท่อ PVC) งานก่อสร้างในคูน้ำ ตามมาตรฐาน PD-3 (รวมค่าท่อ PVC แต่ไม่รวมค่าเหล็กกม. กว้าง)																		
	๑๐๐ มม.	เมตร	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3563	0.00	0.00	0.00	*
	๑๕๐ มม.	เมตร	*	*	1,044.00	1,044.00	*	*	1,099.00	1,099.00	*	*	1,195.00	1,195.00	1.3563	1,116.00	1,491.00	1,621.00	*
	๒๐๐ มม.	เมตร	*	*	1,116.00	1,116.00	*	*	1,175.00	1,175.00	*	*	1,284.00	1,284.00	1.3563	1,314.00	1,594.00	1,741.00	*

Handwritten signature and initials

Handwritten signature





ราคากลาง สัญญา สขบ.ชก.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่าย  
ของบึงขวาง 3 แยก 1 ฉะบับบึงขวาง แขวงเตาเผา เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อ 14
			จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ (ไร่)	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)		โซน C	โซน B	โซน A	
																ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	
31	ทศ. ๗๐ มม.	เมตร	*	*	1,071.00	1,071.00	*	*	1,128.00	1,128.00	*	*	1,231.00	1,231.00	1.3563	1,453.00	1,530.00	1,670.00	*
	งานวางท่อประปาในบึงขวาง ฉะบับบึงขวาง P10-3																		
	31.1 ส่วนที่ติดตั้งประปาขนาด ๗๐ มม.																		
	ขนาดท่อ ทศ. 100 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3563	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ ทศ. 150 มม.	จุด	*	*	10,238.00	10,238.00	*	*	10,565.00	10,565.00	*	*	11,059.00	11,059.00	1.3563	13,886.00	14,329.00	14,999.00	*
	ขนาดท่อ ทศ. 200 มม.	จุด	*	*	11,048.00	11,048.00	*	*	11,395.00	11,395.00	*	*	11,934.00	11,934.00	1.3563	14,984.00	15,455.00	16,180.00	*
	ขนาดท่อ ทศ. 300 มม.	จุด	*	*	17,332.00	17,332.00	*	*	18,007.00	18,007.00	*	*	18,903.00	18,903.00	1.3563	23,507.00	24,423.00	25,638.00	*
	31.2 ส่วนที่ไม่ได้ติดตั้งประปาขนาด ๗๐ มม.																		
	ขนาดท่อ ทศ. 100 มม.	จุด	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	1.3563	0.00	0.00	0.00	*
	ขนาดท่อ ทศ. 150 มม.	จุด	*	*	10,658.00	10,658.00	*	*	10,985.00	10,985.00	*	*	11,479.00	11,479.00	1.3563	14,455.00	14,899.00	15,569.00	*
ขนาดท่อ ทศ. 200 มม.	จุด	*	*	11,608.00	11,608.00	*	*	11,955.00	11,955.00	*	*	12,494.00	12,494.00	1.3563	15,744.00	16,215.00	16,946.00	*	
ขนาดท่อ ทศ. 300 มม.	จุด	*	*	18,172.00	18,172.00	*	*	18,847.00	18,847.00	*	*	19,743.00	19,743.00	1.3563	24,647.00	25,562.00	26,777.00	*	
32	ติดตั้งท่อ PR ขนาด ๕๐ มม. สด. ตามแบบ PHS-1 ทศ. 50 มม. (รวมค่าท่อและอุปกรณ์)	เมตร	*	*	341.00	341.00	*	*	357.00	357.00	*	*	379.00	379.00	1.3563	462.00	484.00	514.00	*
	ทศ. 50 มม.	เมตร	*	*	341.00	341.00	*	*	357.00	357.00	*	*	379.00	379.00	1.3563	462.00	484.00	514.00	*
33	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ลอดบนทางเดินเท้า หน้า, ใต้ชั้นหน้ารถเก็บเงิน ( รวมค่า EXPANSION JOINT และค่าทาสี HDPE)																		
	ทศ. 110 มม.	เมตร	*	*	362.00	362.00	*	*	369.00	369.00	*	*	379.00	379.00	1.3563	491.00	500.00	514.00	*
	ทศ. 180 มม.	เมตร	*	*	807.00	807.00	*	*	815.00	815.00	*	*	826.00	826.00	1.3563	1,095.00	1,105.00	1,120.00	*
	ทศ. 225 มม.	เมตร	*	*	1,237.00	1,237.00	*	*	1,248.00	1,248.00	*	*	1,263.00	1,263.00	1.3563	1,678.00	1,693.00	1,713.00	*
	ทศ. 315 มม.	เมตร	*	*	2,292.00	2,292.00	*	*	2,306.00	2,306.00	*	*	2,323.00	2,323.00	1.3563	3,109.00	3,128.00	3,151.00	*
34	งานวางท่อ HDPE (PN 10) ใต้อุโมงค์แบบ Counter weight (รวมค่าท่อ)																		
	ทศ. 110 มม.	เมตร	*	*	1,035.00	1,035.00	*	*	1,069.00	1,069.00	*	*	1,149.00	1,149.00	1.3563	1,404.00	1,447.00	1,558.00	*
	ทศ. 180 มม.	เมตร	*	*	1,669.00	1,669.00	*	*	1,716.00	1,716.00	*	*	1,801.00	1,801.00	1.3563	2,264.00	2,327.00	2,443.00	*
	ทศ. 225 มม.	เมตร	*	*	2,267.00	2,267.00	*	*	2,318.00	2,318.00	*	*	2,425.00	2,425.00	1.3563	3,075.00	3,144.00	3,289.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ราคากลาง สัญญา ศสภ.จก.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขย เยเขตอำเภอนาหว้า  
ข้อตกลงราคา 3 แยก 1 ตามบัญชีวง แขวงแฉ่งตาม เขตพื้นที่บุรีรัมย์ กรุงเทพมหานคร

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โหล A				โหล B				โหล C				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่ารวมและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โหล C	โหล H	โหล A	
35	ท่อ 315 มม. หัวขลุ่ยหัว Stub end และ backing ring สำหรับวางวางท่อ HDPE PN10	เมตร	*	*	3,637.00	3,637.00	*	*	3,703.00	3,703.00	*	*	3,861.00	3,861.00	1.3563	4,933.00	5,022.00	5,237.00	*
	ท่อ 110 มม.	SET	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	*	*	462.00	462.00	1.3563	627.00	627.00	627.00	*
	ท่อ 180 มม.	SET	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	*	*	946.00	946.00	1.3563	1,283.00	1,283.00	1,283.00	*
	ท่อ 225 มม.	SET	2.00	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	*	*	1,455.00	1,455.00	1.3563	1,973.00	1,973.00	1,973.00	3,946.00
	ท่อ 315 มม.	SET	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	*	*	2,881.00	2,881.00	1.3563	3,908.00	3,908.00	3,908.00	*
36	ท่อ HDPE PN 10	เมตร	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	*	*	5,862.00	5,862.00	1.3563	7,951.00	7,951.00	7,951.00	*
	ท่อ 110 มม.	เมตร	*	*	263.00	263.00	*	*	263.00	263.00	*	*	263.00	263.00	1.3563	357.00	357.00	357.00	*
	ท่อ 180 มม.	เมตร	*	*	692.00	692.00	*	*	692.00	692.00	*	*	692.00	692.00	1.3563	939.00	939.00	939.00	*
	ท่อ 225 มม.	เมตร	*	*	1,084.00	1,084.00	*	*	1,084.00	1,084.00	*	*	1,084.00	1,084.00	1.3563	1,470.00	1,470.00	1,470.00	*
	ท่อ 315 มม.	เมตร	*	*	2,113.00	2,113.00	*	*	2,113.00	2,113.00	*	*	2,113.00	2,113.00	1.3563	2,866.00	2,866.00	2,866.00	*
37	ท่อ 400 มม.	เมตร	*	*	3,398.00	3,398.00	*	*	3,398.00	3,398.00	*	*	3,398.00	3,398.00	1.3563	4,609.00	4,609.00	4,609.00	*
	งานวางท่อบน ตามที่ได้กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (รวมค่ายกและอุปกรณ์)	เมตร	*	*	334.00	334.00	*	*	356.00	356.00	*	*	406.00	406.00	1.3563	453.00	483.00	551.00	*
	37.1 วางท่อในถนนยกกรวด หรือถนนกรวดที่บ่อบำบัดน้ำเสีย	เมตร	*	*	621.00	621.00	*	*	647.00	647.00	*	*	707.00	707.00	1.3563	842.00	878.00	959.00	*
	37.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	*	334.00	334.00	*	*	356.00	356.00	*	*	398.00	398.00	1.3563	453.00	483.00	540.00	*
	ท่อ 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	619.00	619.00	*	*	650.00	650.00	*	*	704.00	704.00	1.3563	840.00	882.00	955.00	*
	ท่อ 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	334.00	334.00	*	*	356.00	356.00	*	*	398.00	398.00	1.3563	453.00	483.00	540.00	*
	ท่อ 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	619.00	619.00	*	*	650.00	650.00	*	*	704.00	704.00	1.3563	840.00	882.00	955.00	*
37.3 วางท่อในทางเท้าถนนกรวดหรือในคูน้ำ/รางน้ำในถนนหรือ บริเวณที่ลาดชัน/ทางเท้าถนนกรวดด้านข้างหรือ ถนนระบายน้ำ/ทางเท้า/แอสฟัลต์	เมตร	*	*	334.00	334.00	*	*	356.00	356.00	*	*	398.00	398.00	1.3563	453.00	483.00	540.00	*	

Handwritten signature and number 85

Handwritten signature



ราคากลาง สัญญา สททท. 02.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่าย  
พหลโยธินช่วง 3 แยก 1 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนกลาง เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โชน C					โชน B				โชน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่าติดตั้ง ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อ เมตร		
															โชน C		โชน B		โชน A	
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	322.00	322.00	*	*	342.00	342.00	*	*	383.00	383.00	1.3563	437.00	464.00	519.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	605.00	605.00	*	*	642.00	642.00	*	*	682.00	682.00	1.3563	821.00	857.00	925.00	*	
	37.4 วางท่อ โชน โหลกลาง																			
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	318.00	318.00	*	*	340.00	340.00	*	*	372.00	372.00	1.3563	431.00	461.00	505.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	601.00	601.00	*	*	627.00	627.00	*	*	667.00	667.00	1.3563	815.00	850.00	905.00	*	
	37.5 วางท่อ โชน โหลทางแยก																			
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	338.00	338.00	*	*	358.00	358.00	*	*	399.00	399.00	1.3563	458.00	486.00	541.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	621.00	621.00	*	*	648.00	648.00	*	*	698.00	698.00	1.3563	842.00	879.00	947.00	*	
	37.6 วางท่อทางเดินโหล																			
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3563	347.00	350.00	354.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3563	694.00	697.00	701.00	*	
	37.7 วางท่อบนหรือข้างทางเดินถนน																			
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	256.00	256.00	*	*	258.00	258.00	*	*	261.00	261.00	1.3563	347.00	350.00	354.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	512.00	512.00	*	*	514.00	514.00	*	*	517.00	517.00	1.3563	694.00	697.00	701.00	*	
38	ค่างานวางท่อ ๓๘ ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน (ไม่รวมค่าท่อและอุปกรณ์)																			
	38.1 วางท่อในถนนคอนกรีต หรือถนนกรวดปูที่ความลาดชัน																			
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	128.00	128.00	*	*	150.00	150.00	*	*	200.00	200.00	1.3563	174.00	203.00	271.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	159.00	159.00	*	*	185.00	185.00	*	*	245.00	245.00	1.3563	216.00	251.00	332.00	*	
	38.2 วางท่อในถนนแอสฟัลต์																			
	ทก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	*	128.00	128.00	*	*	150.00	150.00	*	*	192.00	192.00	1.3563	174.00	203.00	260.00	*	
	ทก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	*	157.00	157.00	*	*	188.00	188.00	*	*	242.00	242.00	1.3563	213.00	255.00	328.00	*	
	38.3 วางท่อในทางเท้าถนนกรวดกลิ้งในที่ทางเท้าถนนกรวด หรือถนนคอนกรีต/ทางเท้าถนนคอนกรีตสำหรับวางท่อ																			

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



ภาคผนวก ตีพิมพ์ ทรทบ.จก.48/2566

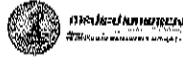
แผนกทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง งานวางผังชุมชนเขตอำเภอเมือง

ข้อบัญญัติฯ 3 แยก ( 1 ตอนบังคับวางผังชุมชน(แผนผัง) เขตเมืองบุรีรัมย์ กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน H				โซน A				Factor F	รายการวาง			รายการสง
			จำนวนที่ ประเภทใช้	ค่าต่อ/จุด/ประเภท ลดหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ลดหน่วย (บาท)	ค่ารวมคานทุน ลดหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเภทใช้	ค่าต่อ/จุด/ประเภท ลดหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ลดหน่วย (บาท)	ค่ารวมคานทุน ลดหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประเภทใช้	ค่าต่อ/จุด/ประเภท ลดหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ลดหน่วย (บาท)	ค่ารวมคานทุน ลดหน่วย (บาท)		รายการวาง			
																โซน C	โซน H	โซน A	
	แผนกระเบียง/ทางลาดกึ่งปิด																		
	ศก. 50 มม. (PH)	เมตร	▼	▼	116.00	116.00	▼	▼	136.00	136.00	▲	▼	177.00	177.00	1.3563	157.00	184.00	240.00	*
	ศก. 80 มม. (PH)	เมตร	▼	▼	143.00	143.00	*	▼	170.00	170.00	*	▶	220.00	220.00	1.3563	194.00	241.00	298.00	▼
	38.4 วางท่อโบนีโกล่าง																		
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	▲	*	112.00	112.00	*	*	134.00	134.00	▼	*	166.00	166.00	1.3563	152.00	182.00	225.00	*
	ศก. 80 มม. (PH)	เมตร	*	*	139.00	139.00	*	*	165.00	165.00	*	*	205.00	205.00	1.3563	189.00	224.00	278.00	▲
	38.5 วางท่อโบนีโกล่างเคสยัด																		
	ศก. 50 มม. (PH)	เมตร	▼	▼	132.00	132.00	*	*	152.00	152.00	▲	▼	193.00	193.00	1.3563	179.00	206.00	262.00	*
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	*	▲	159.00	159.00	▲	▲	186.00	186.00	*	▶	236.00	236.00	1.3563	216.00	252.00	320.00	*
	38.6 วางท่อขนาดเส้นผ่า																		
	ศก. 50 มม. (PH)	เมตร	▲	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	▼	*	55.00	55.00	1.3563	68.00	71.00	75.00	*
	ศก. 80 มม. (PH)	เมตร	*	*	50.00	50.00	*	*	52.00	52.00	▼	*	55.00	55.00	1.3563	68.00	71.00	75.00	▲
	38.7 วางท่อบนหรือข้างทางเดินคนเดิน																		
	ศก. 50 มม. (PH)	เมตร	▼	*	50.00	50.00	▼	▼	52.00	52.00	▲	▼	55.00	55.00	1.3563	68.00	71.00	75.00	▼
	ศก. 80 มม. (PB)	เมตร	▼	*	50.00	50.00	▲	*	52.00	52.00	▲	*	55.00	55.00	1.3563	68.00	71.00	75.00	▼
39	ค่าแรงขุดวาง และวางท่อระบายน้ำ (รวมค่าขุดและค่าตรวจ)																		
	39.1																		
	งานวางท่อระบายน้ำที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ย้าย/ขยาย/กระดิ่ง/																		
	ตรวจวัด และตรวจวัดของภายในของคู่อริ																		
	เปิดคู่อริตรวจและซ่อมแซมคู่อริ																		
	39.1.1 แยก แยกท่อใหม่ขนาด ๓๐ ซม. (PB)																		
	หรือใหม่ขนาดที่อื่น																		
	ขนาด ๓๐ ซม. (ใช้ Service Charge PH)	จุด	*	▼	1,366.00	1,366.00	▼	▼	1,440.00	1,440.00	*	▼	1,528.00	1,528.00	1.3563	1,854.00	1,953.00	2,072.00	▼
	ขนาด ๓๐ ซม. (ใช้ค่าแรง PH)	จุด	▼	▼	2,362.00	2,362.00	*	*	2,446.00	2,446.00	*	▲	2,548.00	2,548.00	1.3563	3,204.00	3,318.00	3,456.00	*
	ขนาด ๓๐ ซม. (ใช้ค่าแรง PH)	จุด	*	▼	2,937.00	2,937.00	▲	▲	3,051.00	3,051.00	*	▲	3,197.00	3,197.00	1.3563	3,983.00	4,138.00	4,336.00	▲
	ขนาด ๓๐ ซม. (ใช้ค่าแรง PH)	จุด	▲	▲	5,053.00	5,053.00	▲	▲	5,225.00	5,225.00	*	▲	5,464.00	5,464.00	1.3563	6,853.00	7,087.00	7,411.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.





กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์

ประกาศกระทรวงพาณิชย์ เรื่อง กำหนดมาตรฐานสินค้าพลาสติกชนิดโพลีเอทิลีนชนิดความหนาแน่นสูง

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขุดเจาะดิน  
ชนิดโพลีเอทิลีนความหนาแน่นสูง ชนิดโพลีเอทิลีนความหนาแน่นสูง

ที่	รายละเอียด	หน่วย	โชน C				โชน B				โชน A				Factor F	ราคาต่อหน่วย			ราคาต่อตัน
			จำนวนที่ ประมาณไว้	สภาพ/อุปกรณ์	ความแรงและ วัสดุอื่น	ความหนาแน่น	จำนวนที่ ประมาณไว้	สภาพ/อุปกรณ์	ความแรงและ วัสดุอื่น	ความหนาแน่น	จำนวนที่ ประมาณไว้	สภาพ/อุปกรณ์	ความแรงและ วัสดุอื่น	ความหนาแน่น		ราคาต่อหน่วย			
																โชน C	โชน B	โชน A	
	ขนาด ๓๐, 40 มม.	ชุด	*	*	4,771.00	4,771.00	*	*	4,993.00	4,993.00	*	*	5,328.00	5,328.00	1.3563	6,471.00	6,773.00	7,226.00	*
	ขนาด ๓๐, 50 มม.	ชุด	*	*	6,977.00	6,977.00	*	*	7,286.00	7,286.00	*	*	7,802.00	7,802.00	1.3563	9,463.00	9,882.00	10,582.00	*
39.2	งานวางท่อนอกจากหลักที่วางใหม่พร้อมติดตั้ง/ขาดกระดุม ครึ่งตัว และท่อร้อยท่อในท่อผู้ใช้ใน กรณีขุดเจาะดินและวางท่อร้อยท่อใหม่																		
	39.2.1 นอกเหนือจาก HDPE ขนาด 110 มม.																		
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 20 มม.	ชุด	*	*	1,779.00	1,779.00	*	*	1,893.00	1,893.00	*	*	2,039.00	2,039.00	1.3563	2,413.00	2,567.00	2,765.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 25 มม.	ชุด	*	*	2,223.00	2,223.00	*	*	2,361.00	2,361.00	*	*	2,544.00	2,544.00	1.3563	3,015.00	3,202.00	3,450.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 40 มม.	ชุด	*	*	3,153.00	3,153.00	*	*	3,325.00	3,325.00	*	*	3,564.00	3,564.00	1.3563	4,276.00	4,510.00	4,834.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 50 มม.	ชุด	*	*	4,959.00	4,959.00	*	*	5,181.00	5,181.00	*	*	5,516.00	5,516.00	1.3563	6,726.00	7,027.00	7,481.00	*
	39.2.2 นอกเหนือจาก HDPE ขนาด 180 มม.																		
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 20 มม.	ชุด	*	*	2,375.00	2,375.00	*	*	2,489.00	2,489.00	*	*	2,635.00	2,635.00	1.3563	3,221.00	3,376.00	3,574.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 25 มม.	ชุด	*	*	2,819.00	2,819.00	*	*	2,957.00	2,957.00	*	*	3,140.00	3,140.00	1.3563	3,873.00	4,011.00	4,259.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 40 มม.	ชุด	*	*	3,749.00	3,749.00	*	*	3,921.00	3,921.00	*	*	4,160.00	4,160.00	1.3563	5,085.00	5,318.00	5,647.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 50 มม.	ชุด	*	*	5,739.00	5,739.00	*	*	5,961.00	5,961.00	*	*	6,296.00	6,296.00	1.3563	7,784.00	8,085.00	8,539.00	*
	39.2.3 นอกเหนือจาก HDPE ขนาด 225 มม.																		
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 20 มม.	ชุด	*	*	2,815.00	2,815.00	*	*	2,929.00	2,929.00	*	*	3,075.00	3,075.00	1.3563	3,818.00	3,973.00	4,171.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 25 มม.	ชุด	*	*	3,259.00	3,259.00	*	*	3,397.00	3,397.00	*	*	3,580.00	3,580.00	1.3563	4,420.00	4,607.00	4,856.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 40 มม.	ชุด	*	*	4,278.00	4,278.00	*	*	4,500.00	4,500.00	*	*	4,835.00	4,835.00	1.3563	5,802.00	6,103.00	6,558.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 50 มม.	ชุด	*	*	6,302.00	6,302.00	*	*	6,611.00	6,611.00	*	*	7,127.00	7,127.00	1.3563	8,547.00	8,966.00	9,666.00	*
	39.2.4 นอกเหนือจาก HDPE ขนาด 315 มม.																		
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 20 มม.	ชุด	*	*	3,855.00	3,855.00	*	*	3,969.00	3,969.00	*	*	4,115.00	4,115.00	1.3563	5,229.00	5,383.00	5,581.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 25 มม.	ชุด	*	*	4,299.00	4,299.00	*	*	4,437.00	4,437.00	*	*	4,620.00	4,620.00	1.3563	5,831.00	6,018.00	6,266.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 40 มม.	ชุด	*	*	5,318.00	5,318.00	*	*	5,540.00	5,540.00	*	*	5,875.00	5,875.00	1.3563	7,213.00	7,514.00	7,968.00	*
	ขนาดท่อขนาด ๓๐, 50 มม.	ชุด	*	*	7,342.00	7,342.00	*	*	7,651.00	7,651.00	*	*	8,167.00	8,167.00	1.3563	9,958.00	10,377.00	11,077.00	*

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.





ราคากลาง สัญญา ศพบ.จต.48/2566

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้อง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ  
เขตบริการวาง 3 แยก 1 ถนนบึงขวาง แขวงเกาะเสม็ด เขตเมืองบุรี กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง		
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าขนส่ง	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าขนส่ง	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์	ค่าแรงและวัสดุอื่น	ค่าขนส่ง		ราคาต่อหน่วย		รวม
																โซน C	โซน B	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (เขียนเข็มนาฬิกาโดยสังเขป)														รวมทั้งหมด (รวมค่าเงินบาทเพิ่ม)		472,915.00		
		 (นายจิรพันธ์ สอนกาน์) ภาว.สาขาวิศวกรรม. ประธานกรรมการ				 (นายจิรพันธ์ สอนกาน์) นักบริหารระดับ 5 สาขา.กรร.ศสทบ. กรรมการ				 (นายจิรพันธ์ สอนกาน์) วิศวกร 3 สจ.บ.ร.ศสทบ. กรรมการและเลขานุการ				 (นายประจวบ เกียรติชูฤทธิ์) ผอ.สสทบ.				