

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนสามเสน พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ของ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย สัญญา รทป.170

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	งานเตรียมการ				
	1.1 งานจัดการสำนักงานสนามและเครื่องใช้	-	เหมาจ่าย	เหมาจ่าย	
	1.2 งานจัดการป้ายสัญญาณจราจร	-	เหมาจ่าย	เหมาจ่าย	
2	งานวางท่อประปา				
	2.1 งานวางท่อประปา				
	2.1.1 งานวางท่อประปาเหล็กเหนียวโดยทั่วไป โดยวิธีขุดวาง				
	(1) ขนาด Ø 400 มม. ความหนาผนังท่อ 6.0 มม.	เมตร	7		
	(2) ขนาด Ø 600 มม. ความหนาผนังท่อ 6.0 มม.	เมตร	2		
	(3) ขนาด Ø 700 มม. ความหนาผนังท่อ 11.1 มม.	เมตร	2		
	(4) ขนาด Ø 900 มม. ความหนาผนังท่อ 7.9 มม.	เมตร	4		
	(5) ขนาด Ø 1,000 มม. ความหนาผนังท่อ 9.5 มม.	เมตร	2		
	(6) ขนาด Ø 1,000 มม. ความหนาผนังท่อ 12.7 มม.	เมตร	2		
	(7) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 11.1 มม.	เมตร	16		
	(8) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 15.9 มม.	เมตร	20		
	2.1.2 งานวางท่อประปาเหล็กเหนียวใต้ดินชนิด Steel Concentric Double Cylinder Pipe (SCP) โดยวิธีดันลอด (PIPE JACKING)				
	ไม่รวมค่างานก่อสร้างบ่อต้น/บ่อรับ				
	(1) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 11.1 มม. ความลึกหลังท่อ 4.00 - 6.00 ม. และลึกจากระดับจุดลอกท้องคลอง	เมตร	25		
	ไม่น้อยกว่า 2.00 ม.				
	2.1.3 งานวางท่อประปาเหล็กเหนียวในบ่อก่อสร้างชั่วคราวและบ่อก่อสร้างถาวร				
	(1) ขนาด Ø 700 มม. ความหนาผนังท่อ 11.1 มม.	เมตร	2		
	(2) ขนาด Ø 800 มม. ความหนาผนังท่อ 7.9 มม.	เมตร	3		
	(3) ขนาด Ø 800 มม. ความหนาผนังท่อ 12.7 มม.	เมตร	6		
	(4) ขนาด Ø 1,000 มม. ความหนาผนังท่อ 12.7 มม.	เมตร	2		
	(5) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 11.1 มม.	เมตร	14		
	(6) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 15.9 มม.	เมตร	6		
	2.1.4 งานวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็กที่มี LINING เป็นท่อประปาเหล็กเหนียว RCP.(ST.) โดยวิธีดันลอด (PIPE JACKING)				
	ไม่รวมค่างานก่อสร้างบ่อต้น/บ่อรับ				
	(1) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 11.1 มม. ความลึกหลังท่อ 4.00 - 6.00 ม.	เมตร	1,983		

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนสามเสน พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ของ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย สัญญา รพป.170

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
	2.2 งานวางท่อประปาเหล็กเหนียวเหนืดินข้ามคลอง				
	(1) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 15.9 มม.	เมตร	36		
	2.3 งานวางท่อประปาแยกจากท่อประธานที่วางใหม่				
	2.3.1 เพื่อระบายน้ำลงคลอง/บ่อพัก				
	(1) ขนาด Ø 300 มม. ST.	เมตร	48		
	(2) ขนาด Ø 400 มม. PVC.	เมตร	12		
	(3) ขนาด Ø 400 มม. ST.	เมตร	50		
	2.3.2 เพื่อบรรจุบ่อท่อประปาเดิม				
	(1) ขนาด Ø 300 มม. ST	เมตร	100		
	(2) ขนาด Ø 300 มม. PVC	เมตร	96		
	(3) ขนาด Ø 300 มม. ST. พร้อมท่อปลอก Ø 600 มม. ST. โดยวิธีขุดวาง	เมตร	108		
	(4) ขนาด Ø 300 มม. HDPE PN10 พร้อมท่อปลอก Ø 600 มม. ST. โดยวิธีดันลอด ไม่รวมค่างานก่อสร้างบ่อต้น/บ่อรับ	เมตร	18		
	2.4 งานติดตั้งอุปกรณ์ท่อและข้อต่อท่อ				
	2.4.1 ท่อโค้ง 11.25 องศา				
	(1) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 11.1 มม.(WOT)	ตัว	1		
	(2) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 15.9 มม.(WOT)	ตัว	2		
	2.4.2 ท่อโค้ง 22.5 องศา				
	(1) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 15.9 มม.(WA)	ตัว	2		
	2.4.3 ท่อโค้ง 45 องศา				
	(1) ขนาด Ø 400 มม.ความหนาผนังท่อ 6.0 มม.(WOT)	ตัว	2		
	(2) ขนาด Ø 400 มม.หน้างาน 1 ด้าน ความหนาผนังท่อ 6.0 มม.(WT)	ตัว	2		
	(3) ขนาด Ø 900 มม.ความหนาผนังท่อ 7.9 มม.(WOT)	ตัว	3		
	(4) ขนาด Ø 900 มม.หน้างาน 1 ด้าน ความหนาผนังท่อ 7.9 มม.(WT)	ตัว	3		
	(5) ขนาด Ø 1,200 มม. ความหนาผนังท่อ 15.9 มม.(WOT)	ตัว	2		
	2.4.4 ท่อโค้ง 90 องศา				
	(1) ขนาด Ø 400 มม. หน้างาน 1 ด้าน ความหนาผนังท่อ 6.0 มม.(WT)	ตัว	2		
	(2) ขนาด Ø 700 มม. ความหนาผนังท่อ 11.1 มม.(WT)	ตัว	1		
	(3) ขนาด Ø 1,000 มม. ความหนาผนังท่อ 9.5 มม.(WT)	ตัว	1		

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนสามเสน พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ของ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย สัญญา รทป.170

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
	2.4.5 สามทาง				
	(1) ขนาด Ø 400x400 มม.หน้างานข้าง 2 ด้าน (ความหนาผนังท่อ 6.00 มม.) (WOT)	ตัว	1		
	(2) ขนาด Ø 700x100 มม.(ความหนาผนังท่อเหนือดิน) หน้างานกลางและหน้างานข้าง 1 ด้าน (WOT)	ตัว	1		
	(3) ขนาด Ø 1,200x400 มม.หน้างานกลางและหน้างานข้าง 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	2		
	(4) ขนาด Ø 1,200x600 มม.หน้างานกลางและหน้างานข้างข้าง 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	1		
	(5) ขนาด Ø 1,200x700 มม.หน้างานข้าง 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อเหนือดิน) (WOT)	ตัว	1		
	(6) ขนาด Ø 1,200x1,200 มม.(ความหนาผนังท่อเหนือดิน) (WOT)	ตัว	2		
	(7) ขนาด Ø 1,200x1,200 มม.หน้างานข้าง 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อเหนือดิน) (WOT)	ตัว	2		
	2.4.6 สามทางระบายน้ำ				
	(1) ขนาด Ø 1,200x300 มม. หน้างานกลาง (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	3		
	2.4.7 สามทางสันระบายน้ำ				
	(1) ขนาด Ø 1,200x300 มม. หน้างานกลาง (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	1		
	2.4.8 สามทางสัน				
	(1) ขนาด Ø 800x300 มม. หน้างานกลาง (ความหนาผนังท่อเหนือดิน)	ตัว	2		
	2.4.9 สามทางคอสัน				
	(1) ขนาด Ø 600x400 มม. หน้างานกลางและหน้างานข้าง 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	1		
	(2) ขนาด Ø 1,200x300 มม. หน้างานกลางและหน้างานข้าง 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	2		
	(3) ขนาด Ø 1,200x300 มม. หน้างาน 3 ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	1		
	(4) ขนาด Ø 1,200x300 มม. หน้างานกลาง (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	3		
	(5) ขนาด Ø 1,200x800 มม. หน้างานกลาง (ความหนาผนังท่อเหนือดิน) (WOT)	ตัว	4		
	(6) ขนาด Ø 1,200x800 มม. (ความหนาผนังท่อใต้ดิน)	ตัว	1		
	(7) ขนาด Ø 1,200x800 มม. (ความหนาผนังท่อเหนือดิน)	ตัว	2		
	2.4.10 สี่ทางคอสัน				
	(1) ขนาด Ø 800x300 มม. หน้างาน Ø 300 มม.2ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน)	ตัว	1		
	2.4.11 ท่อลอด				
	(1) ขนาด Ø 600x400 มม. หน้างาน Ø 600 มม. 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน) (WOT)	ตัว	1		
	(2) ขนาด Ø 1,200x400 มม. หน้างาน 1,200 มม. 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน)	ตัว	2		
	(3) ขนาด Ø 1,200x900 มม. หน้างาน 1,200 มม. 1 ด้าน (ความหนาผนังท่อใต้ดิน)	ตัว	3		

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนสามเสน พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ของ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย สัญญา รทป.170

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
	2.4.12 หน้างานดาบอด				
	(1) ขนาด Ø 400 มม.(WT)	ตัว	1		
	(2) ขนาด Ø 800 มม.(WOT)	ตัว	4		
	(3) ขนาด Ø 1,200 มม.(WOT)	ตัว	5		
	2.4.13 ข้อต่อยึดรั้ง				
	(1) ขนาด Ø 400 มม.	ตัว	5		
	(2) ขนาด Ø 600 มม.	ตัว	1		
	(3) ขนาด Ø 700 มม.	ตัว	1		
	(4) ขนาด Ø 900 มม.	ตัว	3		
	(5) ขนาด Ø 1,000 มม.	ตัว	1		
	(6) ขนาด Ø 1,200 มม.	ตัว	19		
	2.4.14 ท่อสันหน้างาน 1 ด้าน				
	(1) ขนาด Ø 400 มม. (ความหนาผนังท่อ 6.0 มม.)	ตัว	1		
	(2) ขนาด Ø 1,000 มม. (ความหนาผนังท่อ 12.7 มม.)	ตัว	1		
	(3) ขนาด Ø 1,200 มม. (ความหนาผนังท่อ 11.1 มม.)	ตัว	8		
	2.4.15 หน้างาน				
	(1) ขนาด Ø 400 มม.	ตัว	1		
	(2) ขนาด Ø 600 มม.	ตัว	1		
	(3) ขนาด Ø 800 มม. (NECK FLANGE)	ตัว	3		
	(4) ขนาด Ø 1,200 มม. (NECK FLANGE)	ตัว	7		
	2.4.16 FLEXIBLE COUPLING WITH RESTRAINED JOINT				
	(1) ขนาด Ø 1,200 มม.	ตัว	2		
	2.4.17 ข้อต่อโลหะยึดหุ่นแบบลอนลูกฟูกเดียว				
	(1) ขนาด Ø 1,200 มม. หน้างาน 2 ด้าน	ตัว	8		
	(2) ขนาด Ø 1,000 มม. หน้างาน 2 ด้าน	ตัว	1		
	2.4.18 ข้อต่อแบบขยาย พร้อมโครงสร้างรองรับ				
	(1) ขนาด Ø 300 มม.	ตัว	4		

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนสามเสน พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ของ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย สัญญา รพป.170

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
	2.5 งานที่เกี่ยวข้องกับท่อประปาเดิม				
	2.5.1 งานตัดบรรจบท่อประปาเดิม				
	(1) ขนาด Ø 200 มม.AC/PVC (ท่อที่วางใหม่ ขนาด Ø 300 มม.)	แห่ง	6		
	(2) ขนาด Ø 300 มม.AC/PVC (ท่อที่วางใหม่ ขนาด Ø 300 มม.)	แห่ง	10		
	(3) ขนาด Ø 400 มม. CI	แห่ง	3		
	(4) ขนาด Ø 400 มม. ST	แห่ง	3		
	(5) ขนาด Ø 700 มม. PC	แห่ง	1		
	(6) ขนาด Ø 900 มม. CI	แห่ง	2		
	(7) ขนาด Ø 1,000 มม. CI	แห่ง	1		
	(8) ขนาด Ø 400 มม. ST เข้ากับท่อประปาชั่วคราว	แห่ง	4		
	(9) ขนาด Ø 900 มม. CI เข้ากับท่อประปาชั่วคราว	แห่ง	3		
	2.5.2 งานอุดหน้าแปลนท่อประปาเดิม				
	(1) ขนาด Ø 200 มม.	แห่ง	9		
	(2) ขนาด Ø 300 มม.	แห่ง	6		
	2.5.3 งานอุดปลายท่อประปาเดิมที่ยกเลิกด้วยคอนกรีต				
	(1) ขนาด Ø 200 มม.	แห่ง	11		
	(2) ขนาด Ø 300 มม.	แห่ง	16		
	(3) ขนาด Ø 400 มม.	แห่ง	13		
	(4) ขนาด Ø 700 มม.	แห่ง	1		
	(5) ขนาด Ø 1,000 มม.	แห่ง	1		
	2.6 งานติดตั้งประตุน้ำและประตูระบายอากาศ				
	2.6.1 งานติดตั้งประตุน้ำล้นเกต				
	(1) ขนาด Ø 150 มม. ติดตั้งระหว่างหน้างานพิเศษกับประตูระบายอากาศใต้ดิน	แห่ง	12		
	(2) ขนาด Ø 300 มม. พร้อมติดตั้ง SURFACE BOX	แห่ง	79		
	(3) ขนาด Ø 300 มม. พร้อมติดตั้ง SURFACE BOX (พร้อมต่อแกนประตุน้ำ)	แห่ง	9		
	2.6.2 งานติดตั้งประตุน้ำล้นปีกผีเสื้อ				
	(1) ขนาด Ø 1,200 มม. พร้อมติดตั้ง SURFACE BOX ดูแบบเลขที่ BV-01/12, 1/1 (พร้อมต่อแกนประตุน้ำ)	แห่ง	2		
	(2) ขนาด Ø 1,200 มม. พร้อมติดตั้ง SURFACE BOX ดูแบบเลขที่ BV-01/12, 1/1	แห่ง	2		

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนสามเสน พร้อมโครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ของ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย สัญญา รทป.170

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
	2.6.3 งานติดตั้งประตูปะบายอากาศใต้ดิน				
	(1) ขนาด Ø 100 มม. DETAIL "1" พร้อมติดตั้ง SURFACE BOX แบบเลขที่ TT-3,15/28	แห่ง	1		
	(2) ขนาด Ø 150 มม. DETAIL "1" พร้อมติดตั้ง SURFACE BOX แบบเลขที่ TT-3,15/28	แห่ง	9		
	(3) ขนาด Ø 150 มม. DETAIL "3" พร้อมติดตั้ง SURFACE BOX แบบเลขที่ AV-02/50, 1/1	แห่ง	4		
	2.7 งานติดตั้ง RISER				
	2.7.1 ขนาด Ø 1,500 มม. Detail "3" ตามแบบเลขที่ RS-01/48(R1)	แห่ง	1		
	2.7.2 ขนาด Ø 1,500 มม. Detail "5" ตามแบบเลขที่ RS-01/48(R1)	แห่ง	6		
	2.7.3 ขนาด Ø 1,500 มม. Detail "6" ตามแบบเลขที่ RS-01/48(R1)	แห่ง	2		
	2.8 งานก่อสร้างบ่อก่อสร้าง คสล.				
	2.8.1 บ่อก่อสร้าง คสล.				
	(1) บ่อก่อสร้าง คสล. ขนาดภายในประมาณ 3.50 x 6 .00 ม.(ความลึกก้นบ่อประมาณ 5.5-7.5 ม.) ตามแบบเลขที่ CA-02/04	แห่ง	2		
	(2) บ่อก่อสร้าง คสล. ขนาดภายในประมาณ 3.50 x 7.00 ม.(ความลึกก้นบ่อประมาณ 5.5-7.5 ม.) ตามแบบเลขที่ CA-02/04	แห่ง	3		
	(3) บ่อก่อสร้าง คสล. ขนาดภายในประมาณ 3.50 x 8.00 ม.(ความลึกก้นบ่อประมาณ 5.5-7.5 ม.) ตามแบบเลขที่ CA-02/04	แห่ง	1		
	2.8.2 งานก่อสร้างบ่อ คสล.สำหรับติดตั้งมาตรวัดน้ำแบ่ง DMA ตามแบบเลขที่ ผทส(56)-DMA-STD-01	แห่ง	16		
	2.9 งานก่อสร้างบ่อก่อสร้าง SHEET PILE				
	2.9.1 บ่อก่อสร้าง SHEET PILE (ชั่วคราว) แบบรื้อถอน สำหรับวางท่อประปาใต้ดิน ชนิด Steel Concentric Double Cylinder Pipe (SCP) และ ชนิด Reinforced Concrete Jacking Pipe (RCP) โดยวิธีดันลวด				
	(1) บ่อดัน	แห่ง	7		
	(2) บ่อรับ	แห่ง	8		
	2.9.2 บ่อก่อสร้าง SHEET PILE (ชั่วคราว) แบบรื้อถอน สำหรับวางท่อประปาใต้ดิน ชนิด HDPE ในท่อปลูก ST โดยวิธีดันลวด				
	(1) บ่อรับ	แห่ง	2		
	2.10 งานรื้อย้ายและติดตั้งชุดอุปกรณ์วัดอัตราการไหลของน้ำ (ULTRASONIC FLOWMETER) และอุปกรณ์วัดแรงดันน้ำ	แห่ง	1		
	2.11 งานก่อสร้างบ่อพักระบายน้ำ (WASHED OUT STEEL CHAMBER) ตามแบบเลขที่ TT-3(R2) ,20/28	แห่ง	4		
	2.12 งานติดตั้งระบบป้องกันการกัดกร่อน (CATHODIC PROTECTION STSTEM)	-	เหมาจ่าย	เหมาจ่าย	
	2.13 ค่างานที่เพิ่มขึ้นในกรณีที่ใช้วัสดุถมกลับ CLSM แทนทรายบดอัดแน่นในร่องดิน	ลบ.ม.	10		
	2.14 งานวางท่อระบายน้ำชั่วคราว				
	(1) ขนาด Ø 800 มม. (ST)	เมตร	105		

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนสามเสน พร้อมโครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ของ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย สัญญา รทป.170

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
	2.15 งานวางท่อระบายน้ำ				
	(1) ขนาด Ø 800 มม.	เมตร	60		
	(2) ขนาด Ø 1,000 มม.	เมตร	45		
	2.16 งานสำรวจและจัดทำพิกัดจากระบบพิกัดด้วยดาวเทียม GPS (GLOBAL POSITIONING SYSTEM)	แห่ง	121		
	สำหรับท่อประปาและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง				
	2.17 งานติดตั้งหมุดแสดงตำแหน่งแนวท่อประปา ตามแบบเลขที่ PRM-M ,1/1 หรือท่อจ่ายน้ำตามแบบเลขที่ PRM-1	แห่ง	230		
	2.18 งานเจาะสำรวจดินสำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปาโดยวิธีดันท่อลอด (PIPE JACKING)	แห่ง	4		
	2.19 งานตรวจสอบสภาพภายในท่อโดยใช้กล้อง CCTV	-	เหมาจ่าย	เหมาจ่าย	
	2.20 งานซ่อมผิวจราจร				
	2.20.1 ผิวจราจรชั่วคราว	ตร.ม.	981		
	2.20.2 งานปูทับผิวจราจรชั่วคราวด้วยแอสฟัลต์	ตร.ม.	1,962		
	2.20.3 ผิวจราจรถาวร				
	2.20.3.1 ผิวจราจรคอนกรีต (กำลังต้านทานแรงอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปทรงกระบอก				
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 ซม. สูง 30 ซม. โดยทดสอบแท่งคอนกรีตตัวอย่างตามอายุที่ระบุ)				
	(1) คอนกรีตหนา 25 ซม. (280 KSC ที่ 24 ซม.)	ตร.ม.	3,675		
	2.21 งานยกเลิกท่อเดิม ประตุน้ำเดิม ประตูประบายอากาศเดิม มาตรการน้ำเดิม Riser และอุปกรณ์ท่อเดิม				
	2.21.1 งานยกเลิกท่อข้ามคลองเดิม				
	(1) งานยกเลิกท่อประปาและอุปกรณ์ท่อเหนือดิน ขนาด ศก.400 มม. ทำความสะอาดและสังคิน กปน.	เมตร	72		
	(2) งานยกเลิกโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับท่อข้ามคลองเดิม ขนาด ศก.400 มม.	แห่ง	10		
	2.21.2 งานยกเลิกประตูประบายอากาศเดิม				
	(1) ขนาด Ø 60 มม. ทำความสะอาดและสังคิน กปน. และกลับบ่อพักเดิม	จุด	1		
	2.21.3 งานยกเลิกประตุน้ำเดิม				
	(1) ขนาด Ø 200 มม. ทำความสะอาดและสังคิน กปน.	ชุด	11		
	(2) ขนาด Ø 300 มม. ทำความสะอาดและสังคิน กปน.	ชุด	10		
	(3) ขนาด Ø 400 มม. ทำความสะอาดและสังคิน กปน.	ชุด	4		
	(4) ขนาด Ø 400 มม. ทำความสะอาดและสังคิน กปน. และกลับบ่อพักเดิม	จุด	3		
	2.21.4 งานยกเลิกมาตรวัดน้ำ Ø 300 มม.ของระบบ DMA พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ทำความสะอาดและสังคิน กปน.	ชุด	3		

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

สำหรับงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง ในถนนสามเสน พร้อมโครงการรถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน - ราษฎร์บูรณะ ของ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย สัญญา รทป.170

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
	2.22 งานวางท่อประปาชั่วคราว				
	(1) ขนาด Ø 400 มม.	เมตร	76		
	(2) ขนาด Ø 900 มม.	เมตร	20		
	2.23 งานก่อสร้างโครงสร้างรองรับท่อ ตามแบบเลขที่ TT-3,23/28				
	(1) รองรับท่อขนาด Ø 1,200 มม.	แห่ง	3		
รวมค่างานทุกรายการเป็นเงินทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)					