

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อหลุมการก่อสร้างทางลัดระดับ บริเวณแยกถนนสุขุมวิท - ถนนพญาเกล้า

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา (ชั้นพิเศษ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ,อุปกรณ์				
1.5.315		ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 6.0 (Class 100)	ม.	260	1,055	274,300
1.5.500		ท่อ HDPE ขนาด 500 มม. PN 6.0 (Class 100)	ม.	348	2,655	923,940
1.5.630		ท่อ HDPE ขนาด 630 มม. PN 6.0 (Class 100)	ม.	737	4,223	3,112,351
2.1.150		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	7,840	7,840
2.1.300		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	2	21,100	42,200
2.1.500		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 500 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	87,660	87,660
2.1.600		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 600 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	129,100	129,100
3.1.300		อีโบลท์ ขนาด 300 มม.	ตัว	2	1,885	3,770
3.1.500		อีโบลท์ ขนาด 500 มม.	ตัว	2	4,000	8,000
3.3.400		MECHANICAL COUPLING ขนาด 400 มม.	ชุด	1	4,386	4,386
3.3.600		MECHANICAL COUPLING ขนาด 600 มม.	ชุด	1	6,732	6,732
3.4.300		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 1 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	2	4,285	8,570
3.4.400		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 1 ด้าน ขนาด 400 มม.	ตัว	1	6,630	6,630
3.4.500		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 1 ด้าน ขนาด 500 มม.	ตัว	2	9,670	19,340
3.4.600		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 1 ด้าน ขนาด 600 มม.	ตัว	2	15,125	30,250
3.6.150		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระบัง ขนาด 150 มม.	ตัว	1	1,415	1,415
3.8.600		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 600 มม.	แผ่น	2	13,434	26,868
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	2	380	760
3.11.300		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	15	600	9,000
3.11.400		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 400 มม.	ชุด	1	1,240	1,240
3.11.500		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 500 มม.	ชุด	18	1,600	28,800
3.11.600		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 600 มม.	ชุด	17	2,600	44,200
3.12.315		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN6.0	ตัว	10	5,617	56,170
3.12.500		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 500 มม. PN6.0	ตัว	9	27,194	244,746
3.12.630		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 630 มม. PN6.0	ตัว	15	31,741	476,115
4.1.12		ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 x 150 มม.	ตัว	1	3,355	3,355
4.1.34		ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 x 400 มม.	ตัว	1	14,735	14,735

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อหลบบการก่อสร้างทางลระดับ บริเวณแยกถนนสุขุมวิท - ถนนพญาเกล้า

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา (ชั้นพิเศษ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
4.1.35		ข้อลวดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 x 500 มม.	ตัว	1	15,430	15,430
4.3.300		ข้อโค้ง 45 องศาหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	4	6,270	25,080
4.3.500		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 500 มม.	ตัว	7	12,880	90,160
4.3.600		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 มม.	ตัว	6	18,770	112,620
4.4.000		ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 600 มม.	ตัว	1	24,465	24,465
4.5.15		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300 x 300 x 300 มม.	ตัว	1	8,525	8,525
4.5.26		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 500 x 300 x 500 มม.	ตัว	1	19,030	19,030
		สามทางวางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 500 x 500 x 500 มม.	ตัว	1	24,130	24,130
9.2.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 300 มม.(แนวราบ)	จุด	4	340	1,360
9.2.500		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 500 มม.(แนวราบ)	จุด	7	1,030	7,210
9.2.600		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 600 มม.(แนวราบ)	จุด	6	1,540	9,240
9.4.600		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 600 มม. (แนวราบ)	จุด	1	2,310	2,310
9.10.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	1	770	770
9.10.500		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 500 มม.	จุด	2	1,800	3,600
12.1.300		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 300 มม.	เมตร	52	430	22,360
12.1.500		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 500 มม.	เมตร	34	480	16,320
12.1.600		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 600 มม.	เมตร	92	520	47,840
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝารอบประตูน้ำ	จุด	5	100	500
20.2.300		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(ผิวจราจร)	ม.	52	344	17,888
20.2.500		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 500 มม.(ผิวจราจร)	ม.	34	476	16,184
20.2.600		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 600 มม.(ผิวจราจร)	ม.	92	546	50,232
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	126	500	63,000
26.1.5		ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	22	250	5,500
26.1.1		ค่าซ่อมตัวหนอน	ตร.ม.	1,167	150	175,050
		รวมข้อ 1.				6,331,277

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อหลบลการก่อสร้างทางลระดับ บริเวณแยกถนนสุขุมวิท - ถนนพญาเกล้า

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา (ชั้นพิเศษ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.160		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. (PN 6.0)	ม.	260	131	34,060
21.5.500		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 500 มม. (PN 6.0)	ม.	348	594	206,712
21.5.630		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 630 มม. (PN 6.0)	ม.	737	784	577,808
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	1	660	660
22.1.300		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	ตัว	2	1,320	2,640
22.1.500		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 500 มม.	ตัว	1	2,200	2,200
22.1.600		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 600 มม.	ตัว	1	2,640	2,640
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	1	390	390
23.1.300		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	ตัว	18	780	14,040
23.1.500		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 500 มม.	ตัว	20	1,300	26,000
23.1.600		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 600 มม.	ตัว	26	1,560	40,560
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	260	150/1000	150
24.1.500		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 500 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	348	1500/1000	1,500
24.1.600		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 600 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	737	1500/1000	1,500
24.2.150		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	ม.	260	900/500	900
24.2.500		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 500 มม. (บ./500 ม.)	ม.	348	3800/500	3,800
24.2.600		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 600 มม. (บ./500 ม.)	ม.	737	3800/500	7,600
25.1.150		ค่าตัดประสาณท่อ ขนาด 150 มม.	จุด	1	600	600
25.1.300		ค่าตัดประสาณท่อ ขนาด 300 มม.	จุด	1	1,200	1,200
25.1.400		ค่าตัดประสาณท่อ ขนาด 400 มม.	จุด	2	1,600	3,200
25.1.500		ค่าตัดประสาณท่อ ขนาด 500 มม.	จุด	1	2,000	2,000
25.1.600		ค่าตัดประสาณท่อ ขนาด 600 มม.	จุด	3	2,400	7,200
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	148	50	7,400
		รวมข้อ 2				944,760

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อหลบการก่อสร้างทางลระดับ บริเวณแยกถนนสุขุมวิท - ถนนพญาเกล้า

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา (ชั้นพิเศษ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
27	3	ค่าขนส่ง กทม.- บางละมุง(พญา) รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	17	2,964	50,388
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				7,326,425
	5	(แฟกเตอร์ F) x ข้อ 4 (รวม VAT)		1.3127		9,617,398
	6	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)				8,988,222
				SAY		8,976,000
		แปดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน				
		(ไม่รวม VAT)				

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ