

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาบริเวณทางหลวงหมายเลข ๓๓๙๕ บริเวณหน้าโรงเรียนคลองหาด ถึง หลัก กม.ที่ ๓๐ และถนนวังน้ำเย็น - คลองหาด บริเวณหน้าวัดสาธิต ต. คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว การประปาส่วนภูมิภาคสาขาวัฒนานคร.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กผว.๑ การประชาสัมพันธ์ภูมิภาคเขต ๑.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๙๗๑,๓๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาบริเวณทางหลวงหมายเลข ๓๓๙๕ หน้าโรงเรียนคลองหาด ถึง หลัก กม.ที่ ๓๐ และถนนวังน้ำเย็น - คลองหาด บริเวณหน้าวัดสายันต์ โดยใช้ท่อ HDPE ขนาด ๑๖๐ มม. PN ๖.๐ , ขนาด ๒๒๕ มม. PN ๖.๐ ,ขนาด ๑๖๐ มม. PN ๑๐ และ ท่อเหล็ก S ขนาด ๒๐๐ มม.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๓,๙๗๑,๓๐๐.- บาท

- ## ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑แบบแสดงรายการปริมาณและราคา (แบบ ปร.๔)	จำนวน	๕	แผ่น
๕.๒แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)	จำนวน	-	แผ่น
๕.๓แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ ข)	จำนวน	-	แผ่น
๕.๔แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)	จำนวน	-	แผ่น
๕.๕แบบสรุปราคางานก่อสร้างชลประทาน	จำนวน	-	แผ่น
๕.๖แบบสรุปราคางานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	จำนวน	-	แผ่น
๕.๗แบบประมาณการราคากลางอื่นๆ	จำนวน	-	แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายโอภาส นักรธรรม** **หนง เทคโนโลยีควบคุมผลิต กรค.๑ กปก.ข.๑**

- ๖.๒นางสาวธนพร วิริยะเจริญมงคล วิศวกร ๕ กรจ.๑ กปภ.ข.๑

- 6.3 นายต๋นย อ้นมงคล นายช่างโยธา ๕ กพร.๑ กปภ.บ.๑

แบบแสดงรายการปริมาณและราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้าง
ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณทางหลวงหมายเลข 3395 บริเวณหน้าโรงเรียนคลองหาด ถึง หลัก กม. ที่ 30 และถนนวังน้ำเย็น - คลองหาด บริเวณหน้าวัดสายันต์ ตำบลคลองหาด อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว

แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาวัฒนานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2558

หน่วย : บาท

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา				
		บริเวณทางหลวงหมายเลข 3395 บริเวณหน้าโรงเรียนบ้านคลองหาด				
		ถึง หลัก กม.ที่.30 ตำบลคลองหาด อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว	1	งาน	2,117,234	2,117,234
		ตามแบบเลขที่ PWA1-59 WT-002(1/5 - 5/5)				
	2	งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา				
		ถนนวังน้ำเย็น-คลองหาด บริเวณหน้าวัดสายันต์				
		ตำบลคลองหาด อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว	1	งาน	1,124,192	1,124,192
		ตามแบบเลขที่ PWA1-59 WT-003(1/2 - 2/2)				
		รวม				3,241,426
		FACTOR F รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			1.3338	4,323,414
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม				282,840
		ค่างานก่อสร้างไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม				4,040,574
					SAY	3,971,300
		สามล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน				
		(ไม่รวม VAT)				

(.....) ประธานกรรมการ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณและราคา

แผ่นที่

1

กลุ่มงาน งานก่อสร้าง
ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณทางหลวงหมายเลข 3395 บริเวณหน้าโรงเรียนคลองหาด ถึง หลัก กม. ที่ 30 และถนนวังน้ำเย็น - คลองหาด บริเวณหน้าวัดสายันต์ ตำบลคลองหาด อำเภอกองหาด จังหวัดสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาวัฒนานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

วันที่

4 พฤศจิกายน 2558

หน่วย : บาท

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	ส่วนที่ 1 งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณทางหลวงหมายเลข 3395 บริเวณหน้าโรงเรียนบ้านคลองหาด ถึง หลัก กม.ที่ 30 ตำบลคลองหาด อำเภอกองหาด จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ PWA1-59 WT-002(1/5 - 5/5)				
	1.1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	2,238	533	1,192,854
200		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 200 มม.	ม.	95	1,980	188,100
2.1.200		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	10,790	10,790
2.9.1		แอร์วาล์ว ขนาด 1" (เดี่ยว)	ตัว	1	2,930	2,930
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	2	13,800	27,600
2.11.100		โบสรวออฟ ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	1	14,600	14,600
3.8.200		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.	แผ่น	34	2,125	72,250
3.10.200		หน้างานดาบอด ขนาด 200 มม.	แผ่น	1	720	720
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	4	230	920
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	29	385	11,165
3.12.225		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN6	ตัว	4	2,997	11,988
4.3.200		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	ตัว	4	3,060	12,240
4.5.4		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 100 x 200 มม.	ตัว	4	3,480	13,920
8.2.200		เสารับท่อเหล็กพร้อมค้ำยัน ขนาด 200 มม.	ต้น	11	8,816	96,976
9.5.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 200 มม.(แนวตั้ง) มีเข็ม	จุด	2	2,950	5,900
10.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	จุด	3	310	930
12.1.200		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 200 มม.	เมตร	9	380	3,420
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	1	100	100
20.2.200		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	ม.	9	180	1,620
		รวมข้อ 1.				1,669,023
	1.2	ค่าแรงงาน				
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 6)	ม.	2,238	179	400,602
21.8.200		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 200 มม.	ม.	95	131	12,445
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	1	880	880
22.9.1		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 1"	ตัว	1	110	110
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	12	520	6,240

(.....) ประธานกรรมการฯ

(.....) กรรมการฯ

(.....) กรรมการฯ

แบบแสดงรายการปริมาณและราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้าง

แผ่นที่ 2

ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณทางหลวงหมายเลข 3395 บริเวณหน้าโรงเรียนคลองหาด ถึง หลัก กม. ที่ 30 และถนนวังน้ำเย็น - คลองหาด บริเวณหน้าวัดสายันต์ ตำบลคลองหาด อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาวัฒนานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2558

หน่วย : บาท

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
24.1.200		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	2,333	150/1000	450
24.2.200		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	ม.	2,333	900/500	4,500
25.1.200		ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 200 มม.	จุด	1	800	800
		รวมข้อ 2				426,027
	1.3	ค่าขนส่ง กทม.-วัฒนานคร รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	4	5,546	22,184
		รวม				2,117,232

(.....) ประธานกรรมการฯ (.....) กรรมการฯ (.....) กรรมการฯ

แบบแสดงรายการปริมาณและราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้าง
ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณทางหลวงหมายเลข 3395 บริเวณหน้าโรงเรียนคลองหาด ถึง หลัก กม. ที่ 30 และถนนวังน้ำเย็น - คลองหาด บริเวณหน้าวัดสายันต์ ตำบลคลองหาด อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว

แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาวัฒนานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2558

หน่วย : บาท

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	2	ส่วนที่ 2 งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณทางหลวงหมายเลข 3395 ถนนวังน้ำเย็น - คลองหาด				
		บริเวณหน้าวัดสายันต์ ตำบลคลองหาด อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ PWA1-59 WT-003(1/2 - 2/2)				
	2.1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	2,233	275	614,075
1.6.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 10 (Class 100)	ม.	6	439	2,634
1.11.300		ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	ม.	6	2,442	14,652
2.1.150		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	3	7,840	23,520
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	3	13,800	41,400
3.10.150		หน้างานตาบอด ขนาด 150 มม.	แผ่น	2	505	1,010
3.11.100		น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	3	230	690
3.11.150		น็อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	16	380	6,080
3.12.160		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN6	ตัว	8	1,733	13,864
4.3.150		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	ตัว	4	2,020	8,080
4.5.2		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	3	2,390	7,170
9.6.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 150 มม.(แนวตั้ง)	จุด	4	120	480
9.10.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	3	150	450
12.1.150		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 150 มม.	เมตร	24	350	8,400
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	3	100	300
1.10		ค่าเตรียมงาน + ดอก SHEET PILE	จุด	1	27,000	27,000
20.2.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ผิวจราจร)	ม.	24	160	3,840
		รวมข้อ 1.				773,645
	2.2	ค่าแรงงาน				
21.5.160		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. (PN 6)	ม.	2,233	131	292,523
21.6.160		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. (PN 10)	ม.	6	144	864
21.21.300		ค่าแรงดันลวดท่อปลอก ขนาด 300 มม.	ม.	6	2,541	15,246
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	3	660	1,980
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	15	390	5,850
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	2,239	150/1000	450
24.2.150		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	ม.	2,239	900/500	4,500

(.....) ประธานกรรมการ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณและราคา

แผ่นที่

2

กลุ่มงาน งานก่อสร้าง
ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณทางหลวงหมายเลข 3395 บริเวณหน้า
โรงเรียนคลองหาด ถึง หลัก กม. ที่ 30 และถนนวังน้ำเย็น - คลองหาด บริเวณหน้าวัด
สำนัต์ ตำบลคลองหาด อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาวัฒนานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

วันที่

4 พฤศจิกายน 2558

หน่วย : บาท

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
25.1.150		ค่าตัดประสาณท่อ ขนาด 150 มม.	จุด	2	600	1,200
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	10	500	5,000
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	15	50	750
		รวมข้อ 2				328,363
27	2.3	ค่าขนส่ง กทม.-วัฒนานคร รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	4	5,546	22,184
		รวม				1,124,192

(.....) ประธานกรรมการ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ