

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง สามแยกป้อมศักดิ์ชัย-ทางเข้าบ่อเอก (ถนนตรีรัตน์) เทศบาลตำบลพลับพลาณารายณ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง ๓ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๘,๒๓๐,๐๐๐ (สิบแปดล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
เป็นงานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๐
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ งานย้ายแนวท่อหลบการก่อสร้างตามแบบเลขที่ PWA๑-๖๐ JB๐๐๖ (๑/๒-๒/๒)
๖. รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง
 - ๖.๑ นายสุรวัฒน์ พลมณี ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ กปภ.๑
 - ๖.๒ นายสังฆพงศ์ ร่วมจิต หัวหน้างาน ๘ งานบำรุงรักษา กรค กปภ.๑
 - ๖.๓ นายเผด็จ รัตนะจินดา ช่างโยธา ๔ กรจ. กปภ.๑

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง สามแยกป้อมศักดิ์ชัย-ทางเข้าบ่อเอก

(ถนนศรีรัตน) เทศบาลตำบลพลับพลาณารายณ์

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาจันทบุรี

กำหนดราคากลางวันที่ 9 สิงหาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		Factor F	รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	รวมภาษี	
	งานก่อสร้างทาง						
1	งานย้ายแนวท่อ	งาน	1	15,016,521	15,016,521		
	รวมข้อ 1				15,016,521	1.2993	19,510,965.74
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น(รวมภาษี)						19,510,965.74
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น(ไม่รวมภาษี)						18,234,547.42
	SAY						18,230,000.00
	สิบแปดล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)						

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.....%
เงินประกันผลงานหัก.....10.....%
ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

ส.พ.น

ประธานกรรมการฯ (..... ส.พ.น.....) กรรมการ (..... ส.พ.น.....) กรรมการ (..... ส.พ.น.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

โครงการ งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง สามแยกบึงศักดิ์ชัย-ทางเข้าบ่อเอก

(ถนนศรีรัตน) เทศบาลตำบลพลับพลาณารายณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 9 สิงหาคม 2560

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ,อุปกรณ์				
1.5.400		ท่อ HDPE ขนาด 400 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	871	1,690	1,471,990
1.5.800		ท่อ HDPE ขนาด 800 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	872	6,799	5,928,728
1.8.400		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 400 มม.	ม.	54	4,162	224,748
1.8.800		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 800 มม.	ม.	54	11,974	646,596
1.11.500		ท่อปลอก S ขนาด 500 มม.	ม.	53	3,622	191,966
1.11.900		ท่อปลอก S ขนาด 900 มม.	ม.	53	8,187	433,911
2.5.400		ประตุน้ำปึกผีเสื้อ ขนาด 400 มม.	ตัว	1	56,300	56,300
2.5.800		ประตุน้ำปึกผีเสื้อ ขนาด 800 มม.	ตัว	1	135,270	135,270
2.9.6		แอร์วาล์ว ขนาด 6"	ตัว	1	18,850	18,850
2.9.4		แอร์วาล์ว ขนาด 3"	ตัว	1	9,380	9,380
3.1.400		อีโบลท์ ขนาด 400 มม.	ตัว	1	3,150	3,150
3.3.400		MR (Mec. & Restain Joint) dia 400 มม.	ชุด	1	8,650	8,650
3.3.800		MR (Mec. & Restain Joint) dia 800 มม.	ชุด	1	29,250	29,250
3.4.400		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 1 ด้าน ขนาด 400 มม.	ตัว	1	6,630	6,630
3.7.400		หน้างาน+STUB END ขนาด 400 มม.	ชุด	3	7,228	21,684
3.7.630		หน้างาน+STUB END ขนาด 800 มม.	ชุด	6	39,194	235,164
3.8.800		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 800 มม.	แผ่น	23	26,875	618,125
3.8.400		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 400 มม.	แผ่น	22	6,629	145,838
3.11.400		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 400 มม.	ชุด	19	1,240	23,560
3.11.600		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 800 มม.	ชุด	22	8,085	177,870
3.12.400		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 400 มม. PN6	ตัว	1	11,439	11,439
4.3.400		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 มม.	ตัว	4	9,920	39,680
4.3.800		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 800 มม. AG	ตัว	2	91,358	182,716
4.3.800		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 800 มม. UG	ตัว	4	77,288	309,152
4.12.400		ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 400 (PN 6)	ตัว	2	5,486	10,972
8.2.600		เสารับท่อเหล็กพร้อมเหล็กรัด ขนาด 800 มม.	ต้น	6	44,464	266,784

ประธานกรรมการฯ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

โครงการ งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง สามแยกปั้มศักดิ์ชัย-ทางเข้าบ่อเอก

(ถนนตรีรัตน์) เทศบาลตำบลพลับพลาณารายณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 9 สิงหาคม 2560

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
9.3.400		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 400 มม.(แนวราบ)มีเข็ม	จุด	2	15,100	30,200
9.7.400		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 400 มม.(แนวตั้ง)มีเข็ม	จุด	2	17,000	34,000
9.1.600		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 800 มม.(แนวตั้ง)มีเข็ม	จุด	2	20,351	40,702
9.2.600		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 800 มม.(แนวราบ)มีเข็ม	จุด	2	32,458	64,916
9.13.400		ค่าเทพื้นทรายหุ้มยี่โบลท์ ขนาด 400 มม.	จุด	1	285	285
20.1.400		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 400 มม.(ร่องดิน)	ม.	871	160	139,360
20.1.800		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 800 มม.(ร่องดิน)	ม.	872	360	313,920
		รวมข้อ 1.				11,831,786
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.400		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 400 มม. (PN 6)	ม.	871	421	366,691
21.5.800		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 800 มม. (PN 6)	ม.	872	1,021	890,312
21.8.800		ค่าแรงขุดย้ายท่อเหล็ก S ขนาด 800 มม.	ม.	926	1,032	955,632
21.8.400		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 400 มม.	ม.	54	311	16,794
21.8.800		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 800 มม.	ม.	54	1,032	55,728
21.21.500		ค่าแรงคั่นลอคท่อปลอก ขนาด 500 มม.	ม.	53	2,367	125,451
21.21.900		ค่าแรงคั่นลอคท่อปลอก ขนาด 900 มม.	ม.	53	5,808	307,824
22.1.400		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 400 มม.	ตัว	1	1,760	1,760
22.1.600		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 800 มม.	ตัว	1	3,520	3,520
22.9.4		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 3"	ตัว	1	330	330
22.9.6		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 6"	ตัว	1	660	660
23.1.400		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 400 มม.	ตัว	8	1,040	8,320
23.1.600		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 800 มม.	ตัว	6	2,080	12,480
23.2.400		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 400 มม.	จุด	3	580	1,740
23.2.630		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 800 มม.	จุด	6	800	4,800
24.1.400		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 400 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	925	600/1000	600
24.1.600		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 800 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	926	1500/1000	1,500
24.2.400		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 400 มม. (บ./500 ม.)	ม.	925	1800/500	3,600

ประธานกรรมการฯ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

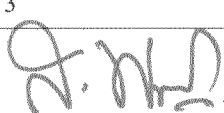
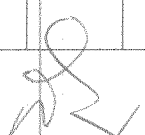
โครงการ งานย้ายแนวท่อประปาหลบการก่อสร้าง สามแยกปั้มศักดิ์ชัย-ทางเข้าบ่อเอก

(ถนนตรีรัตน์) เทศบาลตำบลพลับพลาณารายณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 9 สิงหาคม 2560

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
24.2.600		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 800 มม. (11/500 ม.)	ม.	926	3800/500	7,600
26.1.3		ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	140	310	43,400
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	50	500	25,000
26.2.1		ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร	14	30	420
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	39	50	1,950
		ค่าแรงรื้อถอนเสารับท่อเดิม	เหมา	1	3,031	3,031
		รวมข้อ 2				2,839,143
27.14		ค่าขนส่ง กทม.- จันทบุรี รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	52	6,646	345,592
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				15,016,521

ประธานกรรมการฯ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)