

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA พื้นที่จ่ายน้ำ กปภ.สาขาเถิน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองระบบจำหน่าย การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๗๙๕,๔๐๐.-บาท รวมภาษี
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง วางท่อจ่ายน้ำประปา ขนาด ๕ ๓๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๒,๔๗๒ เมตร, ขนาด ๕ ๒๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๑๒ เมตร และ ขนาด ๕ ๑๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๘๓๑ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๘,๗๙๕,๔๐๐.-บาท รวมภาษี
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่างาน งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA พื้นที่จ่ายน้ำ กปภ.สาขาเถิน แบบ เลขที่ กรจ.๕๗๐๓๐ ๑/๕-๕/๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ หัวหน้างาน ๘ งานแผนที่แนวท่อ กปภ.ข. ๙ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายธนศักดิ์ โชติกุล วิศวกร ๔ " เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายนฤตม์ รัญจวน ช่างโยธา ๔ " เป็นกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA พื้นที่จ่ายน้ำ กปภ.สาขาเถิน

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 แยกดอนชัย - แยกแม่ปะ ต.ล้อมแรด อ.เถิน จ.ลำปาง

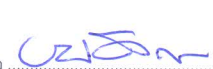
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเถิน

แผ่นที่ 1/1

ตามแบบเลขที่

กรจ.57030 1/5-3/5

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ HDPE 80 OD. 315 mm. PN.6.3 (ความลึกตามแบบระบุ)	เมตร	1,385	1,256	1,739,560	303	419,655	2,159,215
	- ท่อ S 150 mm. ชนิดไต้ดิน	เมตร	12	1,160	13,920	108	1,296	15,216
	- ประตูน้ำไต้ดิน 300 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	2	21,100	42,200	1,320	2,640	44,840
	- ประตูน้ำไต้ดิน 100 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	1	5,330	5,330	440	440	5,770
	- สามทางหน้างานสามด้าน 300x100x300 mm.	ตัว	1	6,715	6,715	780	780	7,495
	- STUBEND & BACKING RING OD. 315 mm.	ชุด	14	3,502	49,028	-	-	49,028
	- ท่อนส้นปลายหน้างานและปลายปากกระมัง 100 mm.	ตัว	1	820	820	260	260	1,080
	- หน้างานเหล็กเหนียว 300 mm.	ตัว	6	3,196	19,176	-	-	19,176
	- สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 300 mm.	ชุด	14	600	8,400	-	-	8,400
	- สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	ชุด	2	230	460	-	-	460
	รวมข้อ 1				1,885,609		425,071	2,310,680
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- ประสานท่อ PB 2"เข้ากับท่อ PE 315 มม.	จุด	4	6,545	26,180	-	-	26,180
	- คอนกรีตยึดประตูน้ำไต้ดิน	จุด	3	100	300	-	-	300
	- คอนกรีตยึดฝาครอบประตูน้ำ	จุด	3	70	210	-	-	210
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	1	1,250	1,250	-	-	1,250
	- ทราชมการวางท่อ	ลบ.ม.	1,060	207	219,425	-	-	219,425
	- ค่าขนย้ายวัสดุจากการขุดเจาะ	ลบ.ม.	1,298	-	-	80	103,851	103,851
	- ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	838	250	209,550	-	-	209,550
	รวมข้อ 2				456,915		103,851	560,767
3	รวมเป็นเงิน				2,342,524		528,922	2,871,447

ลงชื่อ   กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แผนที่ 1/1

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ตามแบบเลขที่

งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA พื้นที่จ่ายน้ำ กปภ.สาขาเถิน

กรจ.57030 1/5-2/5

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 แยกดอนชัย - โรงพยาบาลเถิน ต.ล้อมแรด อ.เถิน จ.ลำปาง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเถิน

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ HDPE 80 OD. 225 mm. PN.6.3 (ความลึกตามแบบระบุ)	เมตร	823	642	528,366	134	110,282	638,648
	- ท่อ S 200 mm. ชนิดใต้ดิน	เมตร	8	1,722	13,776	131	1,048	14,824
	- ประตุน้ำใต้ดิน 200 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	2	10,790	21,580	880	1,760	23,340
	- ประตุน้ำใต้ดิน 100 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	2	5,330	10,660	440	880	11,540
	- STUBEND & BACKING RING OD. 225 mm.	ชุด	12	1,829	21,948	-	-	21,948
	- สามทางหน้างานสามด้าน 200x200x200 mm.	ตัว	1	4,040	4,040	520	520	4,560
	- สามทางหน้างานสามด้าน 200x100x200 mm.	ตัว	2	3,480	6,960	520	1,040	8,000
	- ท่อนสันปลายหน้างานและปลายปากกระฉัง 200 mm.	ตัว	1	2,000	2,000	520	520	2,520
	- ท่อนสันปลายหน้างานและปลายปากกระฉัง 100 mm.	ตัว	1	820	820	260	260	1,080
	- ท่อนสันหน้างาน 1 ด้าน 100 mm.	ตัว	1	890	890	260	260	1,150
	- ยีโบลท์ (รวมสกรู) 100 mm.	ชุด	1	460	460	-	-	460
	- หน้างานเหล็กเหนียว 200 mm.	ตัว	4	2,125	8,500	-	-	8,500
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 200 mm.	ชุด	14	385	5,390	-	-	5,390
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	ชุด	4	230	920	-	-	920
	รวมข้อ 1				626,310		116,570	742,880
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- ประสานท่อ G/S 1 1/2"เข้ากับท่อ PE 225 มม.	จุด	1	4,777	4,777	-	-	4,777
	- คอนกรีตยึดประตุน้ำใต้ดิน	จุด	4	100	400	-	-	400
	- คอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	4	70	280	-	-	280
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	จุด	3	500	1,500	-	-	1,500
	- ทราียมการวางท่อ	ลบ.ม.	226	367	82,784	-	-	82,784
	- ค่าขนย้ายวัสดุจากการขุดเจาะ	ลบ.ม.	279	-	-	80	22,340	22,340
	- ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล.	ตร.ม.	48	500	23,750	-	-	23,750
	- ค่าซ่อมถนนแอสฟัลท์	ตร.ม.	37	250	9,125	-	-	9,125
	รวมข้อ 2				122,616		22,340	144,956
3	รวมเป็นเงิน				748,926		138,910	887,836

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9

แผ่นที่ 1/1

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

ตามแบบเลขที่

งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA พื้นที่จ่ายน้ำ กปภ.สาขาเถิน

กรจ.56030 4/5 - 5/5

ที่บ้านหนองบัว ถึง ถนนชูปเปอร์ ต.ล้อมแรด อ.เถิน จ.ลำปาง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาเถิน

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	วัสดุท่อและอุปกรณ์							
	- ท่อ HDPE 80 OD. 315 mm. PN.6.3 (ความลึกตามแบบระบุ)	เมตร	1,087	1,256	1,365,272	303	329,361	1,694,633
	- ประตุน้ำใต้ดิน 300 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	2	21,100	42,200	1,320	2,640	44,840
	- ประตุน้ำใต้ดิน 100 mm. (ครบชุด ไม่รวมคอนกรีตยึด)	ชุด	1	5,330	5,330	440	440	5,770
	- ท่อโค้ง PE 45 OD. 315 มม.	ชุด	3	1,615	4,845	-	-	4,845
	- สามทางหน้างานสามด้าน 300x250x300 mm.	ตัว	1	7,910	7,910	780	780	8,690
	- สามทางหน้างานสามด้าน 300x100x300 mm.	ตัว	2	6,715	13,430	780	1,560	14,990
	- ท่อลดหน้างาน 300 x 100 mm.	ตัว	1	3,150	3,150	780	780	3,930
	- ท่อนสันปายหน้างานและปายปากกระมัง 250 mm.	ตัว	1	3,345	3,345	650	650	3,995
	- ท่อนสันปายหน้างานและปายปากกระมัง 100 mm.	ตัว	1	820	820	260	260	1,080
	- STUBEND & BACKING RING OD. 315 mm.	ชุด	1	3,502	3,502	-	-	3,502
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 300 mm.	ชุด	7	600	4,200	-	-	4,200
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 250 mm.	ชุด	3	570	1,710	-	-	1,710
	- สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง 100 mm.	ชุด	2	230	460	-	-	460
	- หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด) พร้อมแอร์วาร์ว 3/4"	ชุด	1	15,900	15,900	-	-	15,900
	- หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด) รวมค่าแรง	ชุด	1	13,800	13,800	440	440	14,240
	รวมข้อ 1				1,485,874		336,911	1,822,785
2	ค่าแรงงานและอื่นๆ							
	- คอนกรีตยึดประตุน้ำใต้ดิน	จุด	3	100	300	-	-	300
	- คอนกรีตยึดฝาคอประตุน้ำ	จุด	3	70	210	-	-	210
	- คอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	3	1,250	3,750	-	-	3,750
	- คอนกรีตยึดโค้ง 45 ขนาด 300 มม. ตามแนวราบ	จุด	3	560	1,680	-	-	1,680
	- ทนายถมการวางท่อ	ลบ.ม.	903	207	186,982	-	-	186,982
	- ค่าขนย้ายวัสดุจากการขุดเจาะ	ลบ.ม.	1,086	-	-	80	86,873	86,873
	- ค่าซ่อมถนน ก.ส.ล.	ตร.ม.	652	500	326,100	-	-	326,100
	รวมข้อ 2				519,022		86,873	605,896
3	รวมเป็นเงิน				2,004,896		423,784	2,428,681