

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หมู่ที่ ๑ ถ.เฉลิมพระเกียรติ ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง
จังหวัดพัทลุง

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทลุง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีฯ)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗๗,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑,๑๗๗,๐๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะโดยสังเขป งานวางท่อขยายเขตฯ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีฯ)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗๗,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑,๑๗๗,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๑ ฉบับ / ชุด

๕.๑ งานทาง

๕.๒

๕.๓

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายปรการ ชัยศิริ หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒ ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายโสภณ ทองช่วย วิศวกร ๖ กผว.กปภ.ข.๕ กรรมการฯ

๖.๓ นายหัตพงษ์ เอียดทอง นายช่างโยธา ๖ กผว.กปภ.ข.๕ กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5
รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

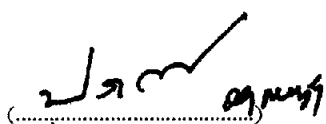
ประเภทงาน : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : หมู่ 10 ถ.เฉลิมพระเกียรติ ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง วันที่ 27 ก.ย.59

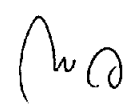
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทลุง

แบบเลขที่ กผว.พท. 2/59

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท) (3) x (4)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (3)+(5)
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง <u>ประเภทงานทาง</u> ประเภทงาน : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชื่อโครงการ : หมู่ 10 ถ.เฉลิมพระเกียรติ ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทลุง	880,746	0.3548	312,489	1,193,234
	รวมประเภทงานทาง				1,193,234
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน				1,193,234
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (รวม ภาษี 7%)				1,193,234
	รวมค่าก่อสร้างไม่รวมภาษี 7%				1,115,172
	รวมค่าก่อสร้างไม่รวม ภาษี 7%(พิเศษเท่าจบ)				1,100,000
	หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน				


.....
ปลัดกองช่าง


(นายโสภณ ทองชูช่วย)
.....
วิศวกร 6
กรรมการ


(นายพิพัฒน์ ใยัดทอง)
.....
นายช่างโยธา 6
กรรมการ

รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : หมู่ 10 ถ.เฉลิมพระเกียรติ ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง

วันที่ 23 ส.ค 59

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทลุง

แบบเลขที่ กผว.พท.2 /59

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	1.ค่าท่อ อุปกรณ์ สิ่งก่อสร้าง และค่าแรงงาน							
	แนวท่อ A1 (แผ่นที่ 2/3-3/3)							
1.11	ท่อ PVC ø 100 มม. (4") ชั้น 8.5	ม.	372	134	49,848	59	21,948	71,796
1.61	ท่อ SP ชนิดบนดิน ø 100 มม.	ม.	6	1,112	6,672	72	432	7,104
1.81	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ø 100 มม.	ม.	28	871	24,388	72	2,016	26,404
3.03	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø 100 มม.มม.(รวมที่บุญแจ,ท	ชุด	1	5,330	5,330	440	440	5,770
3.62	ประตูระบายอากาศ (AIR VALVE) ø 1"	ชุด	1	2,930	2,930	110	110	3,040
3.71	หัวดับเพลิง ø 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.21	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 100x100x100	ตัว	2	1,460	2,920	260	520	3,440
9.21	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ø 100 มม.	ตัว	4	1,050	4,200	260	1,040	5,240
10.01	ท่อสันเหล็กหล่อหน้างานและปลายปากกระมัง ø 100 มม.	ตัว	8	820	6,560	260	2,080	8,640
10.21	หน้างานเหล็กเหนียว ø 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	14	1,030	14,420	0	0	14,420
10.41	หน้างานดาบอด ø 100 มม.	ตัว	1	295	295	0	0	295
11.61	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ø 100 มม.	ชุด	20	230	4,600	0	0	4,600
18.21	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งตั้ง 45 ø 100 มม. (กรณีไม่ต่อ	จุด	2	260	520	0	0	520
18.31	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ø 100 มม. (กรณีไม่ตอก	จุด	1	150	150	0	0	150
19.01	เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กดทับ ø 100 มม.	ชุด	2	5,680	11,360	0	0	11,360
19.62	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปปส.5/005	หลัก	2	169	338	50	100	438
20.12	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ ø 100 (กรณี กบก.ซ่อมแ	ม.	31	310	9,610	145	4,495	14,105
30.01	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 100	ม.	363	42	15,246	0	0	15,246
30.21	ทรายใต้ผิวจราจร ท่อ 100	ม.	37	242	8,954	0	0	8,954
	รวม				182,141		33,181	215,322
	แนวท่อ B1 (แผ่นที่ 2/3)							
1.12	ท่อ PVC ø 150 มม. (6") ชั้น 8.5	ม.	533	280	149,240	72	38,376	187,616
1.82	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ø 150 มม.	ม.	34	1,160	39,440	108	3,672	43,112
3.04	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø 150 มม.มม.(รวมที่บุญแจ,ท	ชุด	2	7,840	15,680	660	1,320	17,000
3.71	หัวดับเพลิง ø 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.22	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 150x100x150	ตัว	2	2,390	4,780	390	780	5,560
9.22	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ø 150 มม.	ตัว	2	2,020	4,040	390	780	4,820
10.02	ท่อสันเหล็กหล่อหน้างานและปลายปากกระมัง ø 150 มม.	ตัว	15	1,415	21,225	390	5,850	27,075
10.22	หน้างานเหล็กเหนียว ø 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	14	1,627	22,778	0	0	22,778
11.61	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ø 100 มม.	ชุด	1	230	230	0	0	230
11.62	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ø 150 มม.	ชุด	21	380	7,980	0	0	7,980
18.02	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งราบ 45 ø 150 มม. (กรณีไม่ต	จุด	2	350	700	0	0	700

.....
ประธานกรรมการ

.....
(นายโสภณ ทองช่วย)
(.....วิศวกร.....)
กรรมการ

.....
(นายหัตพงษ์ เอียดทอง)
(.....นายช่างโยธา 6.....)
กรรมการ

รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

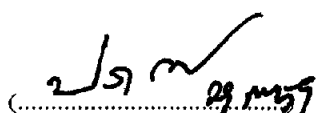
ชื่อโครงการ : หมู่ 10 ถ.เฉลิมพระเกียรติ ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง

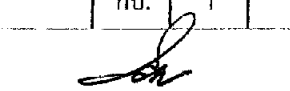
วันที่ 23 ส.ค 59

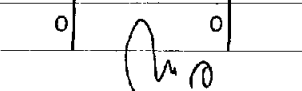
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทลุง

แบบเลขที่ กผว.พท.2 /59

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
18.32	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ϕ 150 มม. (กรณีไม่ตอก)	จุด	2	350	700	0	0	700
19.62	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปข.5/003	หลัก	5	169	845	50	250	1,095
20.13	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ ϕ 150 (กรณี กปภ.ซ่อม	ม.	6	340	2,040	157	942	2,982
20.23	ค่าตัด,ชุด,ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อ ϕ 150 (กรณี กปภ.ซ	ม.	7	177	1,239	103	721	1,960
30.02	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 150	ม.	527	51	26,877	0	0	26,877
30.12	ทรายใต้ผิวทางเท้า ท่อ 150	ม.	7	121	847	0	0	847
30.22	ทรายใต้ผิวจราจร ท่อ 150	ม.	34	251	8,534	0	0	8,534
	รวม				320,975		52,691	373,666
	แนวท่อ B1 (แผ่นที่ 3/3)							
1.12	ท่อ PVC ϕ 150 มม. (6") ชั้น 8.5	ม.	550	280	154,000	72	39,600	193,600
1.82	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ϕ 150 มม.	ม.	7	1,160	8,120	108	756	8,876
3.71	หัวดับเพลิง ϕ 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.22	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 150x100x150	ตัว	1	2,390	2,390	390	390	2,780
10.02	ท่อสันเหล็กหล่อหน้างานและปลายปากกระบัง ϕ 150 มม.	ตัว	3	1,415	4,245	390	1,170	5,415
10.22	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	4	1,627	6,508	0	0	6,508
10.42	หน้างานดาบอด ϕ 150 มม.	ตัว	1	505	505	0	0	505
11.61	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 100 มม.	ชุด	1	230	230	0	0	230
11.62	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 150 มม.	ชุด	5	380	1,900	0	0	1,900
18.32	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ϕ 150 มม. (กรณีไม่ตอก)	จุด	1	350	350	0	0	350
19.62	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปข.5/003	หลัก	3	169	507	50	150	657
20.13	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ ϕ 150 (กรณี กปภ.ซ่อม	ม.	7	340	2,380	157	1,099	3,479
30.02	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 150	ม.	550	51	28,050	0	0	28,050
30.22	ทรายใต้ผิวจราจร ท่อ 150	ม.	7	251	1,757	0	0	1,757
	รวม				224,742		43,165	267,907
	รวมข้อ 1						856,895	
	2.ค่าล้างท่อ และทดสอบท่อ							
	2.1 ค่าคลอรีนล้างท่อ							
24.05	ค่าคลอรีนล้างท่อ ϕ 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 1000 ม.	ม.	400	150	150	0	0	150
24.06	ค่าคลอรีนล้างท่อ ϕ 150 มม.(ต่อความยาวท่อ 1000 ม.	ม.	1,124	150	300	0	0	300
24.25	ค่าทดสอบท่อ ϕ 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	ม.	400	0	0	900	900	900
24.26	ค่าทดสอบท่อ ϕ 150 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	ม.	1,124	0	0	900	2,700	2,700
	รวมข้อ 2.1							4,050
	2.2 ค่าสีทาท่อ , น้ำยาต่อท่อ , เทปพันเกลียว							
24.41	สีทาท่อ	กป.	1	200	200	0	0	200


 (..... 29.8.59)
 ประธานกรรมการ


 (นายโสภณ ทองช่วย)
 (.....วิศวกร.6.....)
 กรรมการ


 (นายทัตพงศ์ เอียดทอง)
 (.....นายช่างโยธา.....)
 กรรมการ

รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : หมู่ 10 ถ.เฉลิมพระเกียรติ ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง

วันที่ 23 ส.ค 59

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทลุง

แบบเลขที่ กผว.พท.2 /59

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
24.43	น้ำยาต่อท่อ PVC	กป.	5	210	1,050	0	0	1,050
	รวมข้อ 2.2							1,250
	รวมข้อ 2						5,300	
	3.ค่าขนส่ง							
	ค่าขนส่ง กทม.-พัทลุง รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซล 23.00-23.99 บาท/ลิ	เที่ยว	1.2	15,459	18,551	0	0	18,551
	รวมข้อ 3						18,551	
	4. รวมค่างาน (ข้อ 1+2+3)						880,746	
	5. Factor F			0.3548			312,489	
	ค่างานรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (ข้อ 4+5)						1,193,234	
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%						1,115,172	
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (บัตพิเศษแทงบ)						1,100,000	
							หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน	

(.....)
ประธานกรรมการ

(นายโสภณ ทองช่วย)
(.....วิศวกร 6.....)
กรรมการ

(นายทัตพงศ์ เอียดทอง)
(นายช่างโยธา 6)
กรรมการ