

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อติดตั้งประปา“ให้แก่โครงการบ้านปาล์มสปริงส์ ๑๒ โฉนดที่ดินเลขที่ ๒๙๕๐๑๔  
ต.บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา” การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพังงา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๔๔๗,๗๔๙.๕๓ บาท (ไม่รวมภาษีฯ)  
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๗๑,๓๔๒.๔๗ บาท  
รวมเป็นเงิน ๒,๖๑๙,๐๙๒.๐๐ บาท (รวมภาษีฯ)

๓. ลักษณะโดยสังเขป งานวางท่อติดตั้งประปา (งบฯผู้ใช้น้ำ)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒,๒๕๐,๐๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีฯ)  
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๕๗,๕๐๐ บาท  
รวมเป็นเงิน ๒,๔๐๗,๕๐๐ บาท (รวมภาษีฯ)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๑ ฉบับ / ชุด

๕.๑ งานก่อสร้างทาง

๕.๒

๕.๓

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒ ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายเอกรัตน์ วงศ์ช่วย วิศวกร ๖ กรรมการฯ

๖.๓ นายบุรินทร์ อินทรฤทธิ์ นายช่างโยธา ๕ กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5  
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)


ประเภทงาน : งานวางท่อติดตั้งประปา  
ชื่อโครงการ : ให้แก่โครงการบ้านปาล์มสปริงส์ 12 โฉนดที่ดินเลขที่ 295014  
ต.บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา  
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพังลา

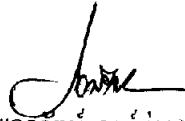
วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560  
แบบเลขที่ กผว.พล.1/60

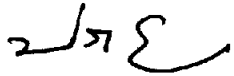
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท) (3) x (4)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (3)+(5)
1	<b>สรุปราคาก่อสร้าง</b> <b>ประเภทงานทาง</b> ประเภทงาน : งานวางท่อติดตั้งประปา ชื่อโครงการ : ให้แก่โครงการบ้านปาล์มสปริงส์ 12 โฉนดที่ดินเลขที่ 295014 ต.บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพังลา	1,717,756	0.4019	690,366	2,408,122
	รวมประเภทงานทาง				2,408,122
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน				2,408,122
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (รวม ภาษี 7%)				2,408,122.00
	รวมค่าก่อสร้างไม่รวม ภาษี 7%				2,250,581.31
	รวมค่าก่อสร้างไม่รวม ภาษี 7% (พิเศษ)				2,250,000.00
	(ตัวอักษร)	สองล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน			

หมายเหตุ

- รายการประมาณราคาจะ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดราคากลาง ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบปริมาณงานที่จะต้องปฏิบัติตามรายการและแบบแปลนในสัญญาอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ผู้รับจ้างจะไม่นำปริมาณงานที่แสดงในบัญชี ฯ นี้ มาโต้แย้ง เพื่อจำกัดการปริมาณงานที่ต้องทำตามสัญญา
- ราคาวัสดุและค่าแรง อ้างอิงข้อมูลประมาณการ ตาม DATA 6.0 ของการประปาส่วนภูมิภาคเขต 5
- ราคาค่าขนส่ง อ้างอิงข้อมูลน้ำมันในวันที่ทำการประมาณการ ตาม DATA 6.0 ของการประปาส่วนภูมิภาคเขต 5
- คำดำเนินการ ,กำไร ,ภาษี (Factor F) พิจารณาตามรูปแบบการประมาณการของการประปาส่วนภูมิภาคเขต 5 โดยพิจารณา กรณีที่มีการจ่ายเงินล่วงหน้า 0% ,หักเงินประกันผลงาน 0% ,ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% และ ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
- Factor F เป็นไปตามเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามประกาศของกรมบัญชีกลาง ที่ กค. 0405.3/ว 364 ลว. 15 ก.ย. 59

  
(นายบุรินทร์ อินทรฤทธิ์)  
นายช่างโยธา  
กรรมการฯ

  
(นายเอกรัตน์ วงศ์ช่วย)  
วิศวกร 6  
กรรมการฯ

  
ประธานกรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5  
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานวางท่อติดตั้งประปา

วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ชื่อโครงการ : ให้แก่โครงการบ้านป่าสมสปริงส์ 12 โฉนดที่ดินเลขที่ 295014

แบบเลขที่ กพว.พล.1/60

ต.บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพังงา

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	<b>1.ค่าท่อ อุปกรณ์ สิ่งก่อสร้าง และค่าแรงงาน</b>							
	<b>1.1 แนวท่อ F1 แผ่นที่ 2/3</b>							
	ท่อ HDPE 80 ชั้น PN 8 $\phi$ 225 มม.	ม.	550	848	466,400	186	102,300	568,700
2.040	ท่อ SP ชนิดท่อปลอก(ชุดวาง) $\phi$ 300 มม.	ม.	51	2,442	124,542	227	11,577	136,119
3.050	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน $\phi$ 200 มม.มม.(รวมทั้งบุญแจ,หลอดกันดิน,แผ่น คสล.ยี่	ชุด	1	10,790	10,790	880	880	11,670
	ร้อยย้ายประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน dia 200 มม.พร้อมเทแทน คสล.ณ จุดตัดประสาน	ชุด	1	0	0	880	880	880
3.690	ประตูระบายอากาศ (AIR VALVE) $\phi$ 1" (พร้อมบ่อแอร์วาล์ว ใช้ท่อ SP แทนท่อ G	ชุด	1	10,291	10,291	182	182	10,473
6.260	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 200x200x200	ตัว	1	4,040	4,040	520	520	4,560
6.240	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 200x100x200	ตัว	1	3,480	3,480	520	520	4,000
10.130	ท่อสันหน้างาน PE $\phi$ 225 มม. (ชุดเดียว)	ตัว	4	1,829	7,316	520	2,080	9,396
11.610	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง $\phi$ 100 มม.	ชุด	1	230	230	0	0	230
11.630	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง $\phi$ 200 มม.	ชุด	3	385	1,155	0	0	1,155
18.330	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง $\phi$ 200 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	2	750	1,500	0	0	1,500
	หลัก ค.ส.ล แสดงแนวท่อ ตามแบบมาตรฐานฯ 2558 เลขที่ SD14A/028	หลัก	3	169	507	50	150	657
20.160	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ $\phi$ 300 (กรณี กบก.ซ่อมเอง)	ม.	42	451	18,942	203	8,526	27,468
20.240	ค่าตัด,ชุด,ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อ $\phi$ 200 (กรณี กบก.ซ่อมเอง)	ม.	10	192	1,920	110	1,100	3,020
30.030	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 200	ม.	485	61	29,585	0	0	29,585
30.130	ทรายใต้ผิวทางเท้า ท่อ 200	ม.	10	138	1,380	0	0	1,380
30.230	ทรายใต้ผิวจราจร ท่อ 200	ม.	4	260	1,040	0	0	1,040
30.250	ทรายใต้ผิวจราจร ท่อ 300	ม.	51	273	13,923	0	0	13,923
	<b>รวมข้อ 1.1</b>				<b>697,041</b>		<b>128,715</b>	<b>825,756</b>
	<b>1.2 แนวท่อ F1 แผ่นที่ 3/3</b>							
	ท่อ HDPE 80 ชั้น PN 8 $\phi$ 225 มม.	ม.	532	848	451,136	186	98,952	550,088
1.830	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน $\phi$ 200 มม.	ม.	28	1,722	48,216	131	3,668	51,884
2.040	ท่อ SP ชนิดท่อปลอก(ชุดวาง) $\phi$ 300 มม.	ม.	21	2,442	51,282	227	4,767	56,049
3.050	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน $\phi$ 200 มม.มม.(รวมทั้งบุญแจ,หลอดกันดิน,แผ่น คสล.ยี่	ชุด	2	10,790	21,580	880	1,760	23,340
3.710	หัวดับเพลิง $\phi$ 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ,โค้งดิน,เปิด,ท่อเหล็ก,หัว	ชุด	2	13,800	27,600	0	0	27,600
6.250	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 200x150x200	ตัว	4	3,735	14,940	520	2,080	17,020
6.260	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 200x200x200	ตัว	2	4,040	8,080	520	1,040	9,120
6.240	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 200x100x200	ตัว	2	3,480	6,960	520	1,040	8,000
10.130	ท่อสันหน้างาน PE $\phi$ 225 มม. (ชุดเดียว)	ตัว	9	1,829	16,461	520	4,680	21,141
10.230	หน้างานเหล็กเหลี่ยม $\phi$ 200 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	10	2,125	21,250	0	0	21,250
10.420	หน้างานดาบอด $\phi$ 150 มม.	ตัว	4	505	2,020	0	0	2,020
10.430	หน้างานดาบอด $\phi$ 200 มม.	ตัว	3	720	2,160	0	0	2,160
11.610	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง $\phi$ 100 มม.	ชุด	2	230	460	0	0	460
11.620	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง $\phi$ 150 มม.	ชุด	4	380	1,520	0	0	1,520
11.630	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง $\phi$ 200 มม.	ชุด	13	385	5,005	0	0	5,005
18.330	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง $\phi$ 200 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	8	750	6,000	0	0	6,000
	หลัก ค.ส.ล แสดงแนวท่อ ตามแบบมาตรฐานฯ 2558 เลขที่ SD14A/028	หลัก	3	169	507	50	150	657

(นายบูรินทร์ อินทรฤทธิ์)  
นายช่างโยธา ๖

(นายเสกสรรค์ วงศ์ชาย)  
วิศวกร ๖


ประธานกรรมการ

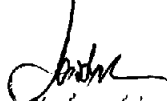
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5  
 บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานวางท่อติดตั้งประปา  
 ชื่อโครงการ : ให้แก่โครงการบ้านปาล์มสปริงส์ 12 โฉนดที่ดินเลขที่ 295014  
 ต.บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา  
 สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพังลา

วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560  
 แบบเลขที่ กพว.พล.1/60

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
30.030	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 200	ม.	483	61	29,463	0	0	29,463
30.230	ทรายใต้ผิวจราจร ท่อ 200	ม.	28	260	7,280	0	0	7,280
30.250	ทรายใต้ผิวจราจร ท่อ 300	ม.	21	273	5,733	0	0	5,733
	รวมข้อ 1.2				727,653		118,137	845,790
	รวมข้อ 1				1,424,694		246,852	1,671,546
	2. ค่าคลอรีนล้างท่อ , ค่าทดสอบท่อ							
24.070	ค่าคลอรีนล้างท่อ $\phi$ 200 มม.(ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)	ม.	1,110	150	300	0	0	300
24.270	ค่าทดสอบท่อ $\phi$ 200 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	ม.	1,110	0	0	900	2,700	2,700
	รวมข้อ 2				300		2,700	3,000
	3. ค่าขนส่ง							
	ค่าขนส่ง กทม.-พังลา รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซล 26.00-26.99 บาท/ลิตร	เที่ยว	1.90	22,742	43,210	0	0	43,210
	รวมข้อ 3				43,210		22,742	43,210
	รวมค่างาน ข้อ 1+2+3						1,717,756	
	4. Factor F			0.4019			690,366	
	ค่างานรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%						2,408,122	
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%						2,250,581.31	
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (พิเศษ)						2,250,000.00	
	(ตัวอักษร)							สองล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน

  
 (นายบุรินทร์ อินทรฤทธิ์)  
 นายช่างโยธา  
 กรรมการ

  
 นายเอกรัตน์ วงศ์ขำยก  
 วิศวกร 6  
 กรรมการ

  
 ประธานกรรมการ