

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หน้าศูนย์ราชการระนอง ต.บางรีน อ.เมือง จ.ระนอง
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระนอง
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒,๙๒๖,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 ๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อ
 ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มิ.ย. ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓,๑๓๐,๘๒๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 ๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ ประเภทงานทาง เป็นเงิน ๓,๑๓๐,๘๒๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|------------------------|---------------|--|
| นายมานิต อินทรประเสริฐ | ประธานกรรมการ |  |
| นายเมธี เพชรอนันต์ | กรรมการ |  |
| นายธีระวุฒิ พังแพร่ | กรรมการ |  |

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ
หน้าศูนย์ราชการระนอง ต.บางริน อ.เมือง จ.ระนอง
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระนอง

แบบเลขที่ 2560(03)รณ01(9)

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระนอง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	ท่อ HDPE 100 Ø 225 มม. PN 6	1,778.00	ม.	533.00	947,674.00	179.00	318,262.00	1,265,936.00
2	Stub-End & Backing-Ring Ø 225 มม. PN 6.3 รวมน๊อตประเก็นยางแล้ว	13.00	ชุด	1,829.00	23,777.00	-	-	23,777.00
3	ท่อ G/S Ø 1"	1.00	ม.	85.00	85.00	9.00	9.00	94.00
4	ท่อ S/P (ปลอก วางท่อ) Ø 300 มม.	70.00	ม.	2,442.00	170,940.00	227.00	15,890.00	186,830.00
5	ท่อ S/P (ปลอก ดันท่อลอด) Ø 300 มม.	6.00	ม.	2,442.00	14,652.00	1,936.00	11,616.00	26,268.00
6	ท่อ S/P ชนิดบนดิน Ø 200 มม.	40.00	ม.	1,980.00	79,200.00	131.00	5,240.00	84,440.00
7	ท่อ S/P ชนิดใต้ดิน Ø 200 มม.	145.00	ม.	1,722.00	249,690.00	131.00	18,995.00	268,685.00
8	น๊อตรัดและประเก็นยาง Ø 100 มม.	4.00	ชุด	230.00	920.00	-	-	920.00
9	น๊อตรัดและประเก็นยาง Ø 200 มม.	47.00	ชุด	385.00	18,095.00	-	-	18,095.00
10	น๊อตรัดและประเก็นยาง Ø 300 มม.	1.00	ชุด	600.00	600.00	-	-	600.00
11	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 200 มม.	2.00	ชุด	10,790.00	21,580.00	880.00	1,760.00	23,340.00
12	สามทางหน้าจาน Ø 200 x 100 x 200 มม.	4.00	ตัว	3,480.00	13,920.00	520.00	2,080.00	16,000.00
13	ข้อโค้ง 45 หน้าจาน 2 ด้าน Ø 200 มม.	10.00	ตัว	3,060.00	30,600.00	520.00	5,200.00	35,800.00
14	ข้อลดหน้าจาน Ø 300 x 200 มม.	1.00	ตัว	3,555.00	3,555.00	780.00	780.00	4,335.00
15	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน Ø 100 มม.	1.00	ตัว	290.00	290.00	-	-	290.00
16	หน้าจานเหล็กเหนียว Ø 200 มม.รวมค่าเชื่อม	64.00	ตัว	2,125.00	136,000.00	-	-	136,000.00
17	หน้าจานตามอด Ø 200 มม.	1.00	ตัว	720.00	720.00	-	-	720.00
18	เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กด้า Ø 200 มม.	4.00	ชุด	13,136.00	52,544.00	1,200.00	4,800.00	57,344.00
19	แอร์วาล์ว Ø 1"	2.00	ตัว	2,930.00	5,860.00	110.00	220.00	6,080.00
20	ปั๊มแอร์วาล์ว	1.00	ปั๊ม	4,800.00	4,800.00	300.00	300.00	5,100.00
21	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ	9.00	ตัว	240.00	2,160.00	50.00	450.00	2,610.00
22	मुख้อง	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
23	ทรายรองท่อ	81.00	ลบ.ม.	300.00	24,300.00	-	-	24,300.00
24	ชุดดับเพลิง Ø 4"	2.00	ชุด	13,800.00	27,600.00	-	-	27,600.00
25	ค่าซ่อมคอนกรีต	38.00	ตร.ม.	470.00	17,860.00	50.00	1,900.00	19,760.00
26	ค่าซ่อมลาดยาง	65.00	ตร.ม.	440.00	28,600.00	30.00	1,950.00	30,550.00
27	ค่านำทดสอบท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./500 ม.)	4.00	-	0.00	0.00	900.00	3,600.00	3,600.00
28	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม.(บ./1000 ม.)	2.00	-	0.00	0.00	150.00	300.00	300.00
29	ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(ระนอง)	3.28	เที่ยว	11,566.00	37,936.48	-	-	37,936.48
30								
31								
32								
33								
34								
35								
รวมเงิน								2,311,310.48
Factor F = 1.3713								3,169,500.06
คิดเป็นเงิน(รวมภาษี 7 %)								3,130,820.00
คิดเป็นเงิน (ไม่รวมภาษี 7 %)								2,926,000.00
ภาษี 7 %								204,820.00

หมายเหตุ

(สามล้านหนึ่งแสนสามหมื่นแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

FACTOR F = 1.3713

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

(นายมานิต อินทรประเสริฐ) หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 1
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเมธี เพชรอนันต์) วิศวกร 4
 กรรมการกำหนดราคากลาง

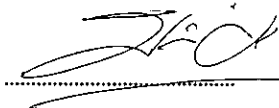
(นายธีระวุฒิ พังแพร่) นายช่างโยธา 5
 กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หน้าศูนย์ราชการระนอง ต.บางรี อ.เมือง จ.ระนอง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระนอง

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หน้าศูนย์ราชการระนอง ต.บางรี อ.เมือง จ.ระนอง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระนอง				
๑	ประเภทงานทาง				
	งานท่อจ่ายน้ำ ตามแบบเลขที่ ๒๕๖๐(๐๓) รน. ๐๑(๙)	๒,๓๑๑,๓๑๐.๔๘			
	รวมประเภทงานทาง	๒,๓๑๑,๓๑๐.๔๘	๑.๓๗๑๓	๓,๑๖๙,๕๐๐.๐๖	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			๓,๑๖๙,๕๐๐.๐๖	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๓,๑๓๐,๘๒๐.๐๐	(รวม VAT)
	ตัวอักษร	สามล้านหนึ่งแสนสามหมื่นแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน			
	หรือคิดเป็นเงิน			๒,๙๒๖,๐๐๐.๐๐	(ไม่รวม VAT)
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			๒๐๔,๘๒๐.๐๐	

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % , ประกันผลงานหัก ๐%, ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖%, ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%



(นายมานิต อินทรประเสริฐ) หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๑

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเมธี เพชรอนันต์) วิศวกร ๔

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธีระวุฒิ พังแพร่) นายช่างโยธา ๕

กรรมการกำหนดราคากลาง