

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA จากโรงกรองน้ำถึงจุดต้นลอดถนนรวมมิตร การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอ่าวลึก
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๘๓๘,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป วางท่อ HDPE (PN๖) Ø ๒๘๐ มม., SP Ø ๒๕๐ มม.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ ก.ค. ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔,๑๐๖,๖๖๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ ประเภทงานทาง เป็นเงิน ๔,๑๐๖,๖๖๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายสมภพ เลิศคณาวณิชกุล	ประธานกรรมการ
นายสุรสิทธิ์ ะจิติ	กรรมการ
นายอัมรินทร์ จำเริญ	กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

โครงการงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA จากโรงกรองน้ำถึงจุดต้นลวดถนนรวมมิตร
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอ่าวลึก

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปราคางานโครงการ				
	โครงการงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งานปรับปรุงเส้นท่อ เพื่อรองรับระบบ DMA จากโรงกรองน้ำถึงจุดต้นลวดถนน รวมมิตร การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอ่าวลึก				
๑	ประเภทงานทาง				
	งานท่อ แบบเลขที่ ๒๕๕๙(๒๖)อล๐๑(๑๕)	๓,๐๗๓,๓๕๘.๐๐	๑.๓๕๑๒	๔,๑๕๒,๗๒๑.๐๐	
	รวมประเภทงานทาง	๓,๐๗๓,๓๕๘.๐๐	๑.๓๕๑๒	๔,๑๕๒,๗๒๑.๐๐	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			๔,๑๕๒,๗๒๑.๐๐	(รวม VAT)
	หรือคิดเป็นเงิน			๓,๘๘๑,๐๔๗.๐๐	(ไม่รวม VAT)
	คิดเป็นราคากลาง			๓,๘๘๘,๐๐๐.๐๐	(ไม่รวม VAT)
	ตัวอักษร สามล้านแปดแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน				
				๔,๑๐๖,๖๖๐.๐๐	(รวม VAT)
				๒๖๘,๖๖๐.๐๐	

หมายเหตุ Factor F = ๑.๓๕๑๒ ,เงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕% ,ประกันผลงาน ๐% ,ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

ลงชื่อ.....
(นายสมภพ เลิศคณานิชกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....
(นายสุรสิทธิ์ วัชรจิต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....
(นายอัมรินทร์ จำเริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
โครงการงบประมาณประจำปี 2559
งานปรับปรุงเส้นทางเพื่อรองรับระบบ DMA
จากโรงกรองน้ำถึงจุดตัดถนนรวมมิตร
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอ่าวลึก

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอ่าวลึก

แบบเลขที่ 2559(26)อล01(15)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
		2,190	ม.	828	1,813,320	253	554,070	2,367,390
1	ท่อ HDPE 100 PN 6 Ø 280 มม.	55	ม.	187	10,285	21	1,155	11,440
2	ท่อ PB Ø 50 มม. SDR 13.5	18	ม.	2,430	43,740	162	2,916	46,656
3	ท่อ S/P ชนิดบนดิน Ø 250 มม.	18	ม.	3,150	56,700	311	5,598	62,298
4	ท่อ S/P (ปลอกวางท่อ) Ø 400 มม.	2	ชุด	16,640	33,280	1,100	2,200	35,480
5	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + ฝืนกัญแจ Ø 250 มม.	2	ตัว	910	1,820	220	440	2,260
6	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	2	ตัว	1,500	3,000	-	-	3,000
7	ฝาครอบประตุน้ำ (ฝืนกัญแจ) Ø 2"	19	ชุด	2,712	51,528	-	-	51,528
8	Stub-End & Backing-Ring Ø 280 มม. รวมน๊อตและปะเก็นยางแล้ว (เดี่ยว)	4	ตัว	4,560	18,240	650	2,600	20,840
9	ข้อโค้ง 45 หน้างาน 2 ด้าน Ø 250 มม.	2	ตัว	4,135	8,270	650	1,300	9,570
10	ข้อโค้ง 90 หน้างาน 2 ด้าน Ø 250 มม.	7	ตัว	4,900	34,300	650	4,550	38,850
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างานสามด้าน Ø 250 x 100 x 250 มม.	2	จุด	660	1,320	-	-	1,320
12	ค่าเทนท์คอนกรีตยึดโค้ง 90 Ø 250 มม.	2	จุด	390	780	-	-	780
13	ค่าเทนท์คอนกรีตยึดโค้ง 45 Ø 250 มม.	6	จุด	660	3,960	-	-	3,960
14	ค่าเทนท์คอนกรีตยึดสามทาง Ø 250 มม.	9	ชุด	570	5,130	-	-	5,130
15	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 250 มม.	7	ชุด	230	1,610	-	-	1,610
16	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 100 มม.	1	ชุด	13,800	13,800	-	-	13,800
17	ชุดดับเพลิง Ø 4"	6	ตัว	7,890	47,340	220	1,320	48,660
18	แฉ่วราล์ว Ø 2"	5	ป้อ	4,800	24,000	300	1,500	25,500
19	ป้อแฉ่วราล์ว	2	ตัว	1,775	3,550	650	1,300	4,850
20	รัดแยกเหล็กหล่อสำหรับท่อ PE Ø 250 มม.	4	ตัว	358	1,432	-	-	1,432
21	ข้อต่อเกลียวนอก PB Ø 50 X 2"	2	ตัว	379	758	-	-	758
22	ข้อต่อเกลียวนอก PB Ø 50 X 2"	2	ตัว	174	348	-	-	348
23	ฝาครอบปลายท่อ PB Ø 50 x 50 มม.	8	ตัว	2,759	22,072	-	-	22,072
24	หน้างานเหล็กเหนียว Ø 250 มม.รวมค่าเชื่อม	4	ชุด	14,387	57,548	1,200	4,800	62,348
25	เสารับท่อเหล็กพร้อมค้ำค้ำ Ø 250 มม.	95	ตร.ม.	550	52,250	-	-	52,250
26	ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	19	ลบ.ม.	374	7,106	-	-	7,106
27	ทรายรองท่อ	6	ชุด	1,117	6,702	-	-	6,702
28	แฉ่วราล์ว Ø 50 x 20 มม.เข้ามาตรวัดน้ำ Ø 1/2" เดี่ยว (เหมา)	1	-	0	0	700	700	700
29	ค่าทดสอบท่อ-ล้างท่อ Ø ดังว่า 100 มม. (บ./500 ม.)	5	-	0	0	1,800	9,000	9,000
30	ค่าทดสอบท่อ-ล้างท่อ Ø 250 - 400 มม. (บ./500 ม.)	1	-	0	0	20	20	20
31	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø ดังว่า 100 มม. (บ./1000 ม.)	3	-	0	0	600	1,800	1,800
32	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 250 - 400 มม. (บ./1000 ม.)	9	เที่ยว	17,100	153,900	-	-	153,900
33	ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(อ่าวลึก)							

นายสุรสิทธิ์ วัชรดี
วิศวกร 5
(ผู้ประมาณราคา)

รวมเงิน	3,073,358
Factor F = 1.3365	4,107,543
คิดเป็นเงินประมาณ(ไม่รวม VAT)	3,838,825
say	3,838,000
(สามล้านแปดแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	268,660

หมายเหตุ
FACTOR F = 1.3365
สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
เงินประกันผลงานหลัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %