

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA
ช.สวนสุข ม.๘ ต.บางนายสี อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาตะกั่วป่า
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๕๖,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป วางท่อ HDPE (PN๖) Ø ๑๑๐,๑๖๐ มม. ,PB Ø ๕๐ มม.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ ส.ค. ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒,๐๙๒,๙๒๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ ประเภทงานทาง เป็นเงิน ๒,๐๙๒,๙๒๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายสมภพ เลิศคณาวณิชกุล	ประธานกรรมการ
นายอัมรินทร์ จำเริญ	กรรมการ
นายสุรสิทธิ์ วจิตี	กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

โครงการงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งานปรับปรุงเส้นทางเพื่อรองรับระบบ DMA ซ.สวนสุข ม.๘ ต.บางนายสี อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาตะกั่วป่า

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปราคาค่างานโครงการ				
	โครงการงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ งานปรับปรุงเส้นทางเพื่อรองรับระบบ DMA ซ.สวนสุข ม.๘ ต.บางนายสี อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาตะกั่วป่า				
๑	ประเภทงานทาง				
	งานท่อ	แบบเลขที่ ๒๕๕๙(๒๒)ตป๑๖(๑๓)	๑,๕๒๖,๕๒๕.๐๐	๑,๓๗๑๓	๒,๐๙๓,๓๒๓.๗๓
	รวมประเภทงานทาง		๑,๕๒๖,๕๒๕.๐๐	๑,๓๗๑๓	๒,๐๙๓,๓๒๓.๗๓
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			๒,๐๙๓,๓๒๓.๗๓	(รวม VAT)
	หรือคิดเป็นเงิน			๑,๙๕๖,๓๗๗.๓๒	(ไม่รวม VAT)
	คิดเป็นราคากลาง			๑,๙๕๖,๐๐๐.๐๐	(ไม่รวม VAT)
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)		๒,๐๙๒,๙๒๐.๐๐	(รวม VAT)
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			๑๓๖,๙๒๐.๐๐	

หมายเหตุ Factor F = ๑.๓๗๑๓ ,เงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕% ,ประกันผลงาน ๐% ,ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

ลงชื่อ.....
(นายสมภพ เลิศคณาวณิชกุล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....
(นายอัมรินทร์ จำเริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

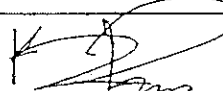
ลงชื่อ.....
(นายสุรสิทธิ์ ะจิติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง
โครงการงบประมาณประจำปี 2559
งานปรับปรุงเส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA
ช.สวนสุข ม.8 ต.บางนาอสี อ.ละโว้ จ.พังงา
ภาพประจำส่วนภูมิภาคสาขาละโว้

แบบเลขที่ 2559(22)ต/16(13)

ภาพประจำส่วนภูมิภาคสาขาละโว้

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	ท่อ PB Ø 50 มม. SDR 13.5	1,815	ม.	187	339,405	21	38,115	377,520
2	ท่อ HDPE 100 PN 6 Ø 110 มม.	529	ม.	129	68,241	101	53,429	121,670
3	ท่อ HDPE 100 PN 6 Ø 160 มม.	185	ม.	275	50,875	131	24,235	75,110
4	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. รวมน๊อตและปะเก็นยางแล้ว (เดี่ยว)	49	ชุด	546	26,754	-	-	26,754
5	Stub-End & Backing-Ring Ø 160 มม. รวมน๊อตและปะเก็นยางแล้ว (เดี่ยว)	24	ชุด	1,132	27,168	-	-	27,168
6	ชุดค้ำเพลิง Ø 4"	4	ชุด	13,800	55,200	-	-	55,200
7	ค้ำร้อยชุดค้ำเพลิง Ø 4"	1	ชุด	0	0	800	800	800
8	ท่อปลอก G/5 Ø 3"	24	ม.	294	7,056	40	960	8,016
9	ท่อ S/P (ปลอก วางท่อ) Ø 200 มม.	20	ม.	1,464	29,280	131	2,620	31,900
10	ท่อ S/P (ปลอก วางท่อ) Ø 250 มม.	14	ม.	1,901	26,614	162	2,268	28,882
11	ประคูป่าทองเหลือง Ø 2"	30	ตัว	910	27,300	220	6,600	33,900
12	ฝาครอบประคูป่า (หิมกฤษณ) Ø 2"	30	ตัว	1,500	45,000	-	-	45,000
13	ประคูป่าเหล็กหล่อชนิดไดคัท + หิมกฤษณ Ø 100 มม.	4	ชุด	5,330	21,320	440	1,760	23,080
14	ประคูป่าเหล็กหล่อชนิดไดคัท + หิมกฤษณ Ø 150 มม.	3	ชุด	7,840	23,520	660	1,980	25,500
15	สามทางเหล็กหล่อหน้างานสามด้าน Ø 100 x 100 x 100 มม.	20	ตัว	1,460	29,200	260	5,200	34,400
16	สามทางเหล็กหล่อหน้างานสามด้าน Ø 150 x 100 x 150 มม.	3	ตัว	2,390	7,170	390	1,170	8,340
17	สามทางเหล็กหล่อหน้างานสามด้าน Ø 150 x 150 x 150 มม.	2	ตัว	2,575	5,150	390	780	5,930
18	ค่าเทพื้นคอนกรีตสามทาง Ø 100 มม.	20	จุด	140	2,800	-	-	2,800
19	ค่าเทพื้นคอนกรีตสามทาง Ø 150 มม.	5.0	จุด	250	1,250	-	-	1,250
20	ข้อโค้ง 45 หน้างาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	2	ตัว	1,050	2,100	260	520	2,620
21	ข้อโค้ง 90 หน้างาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	2	ตัว	970	1,940	260	520	2,460
22	ข้อโค้ง 90 หน้างาน 2 ด้าน Ø 150 มม.	1	ตัว	1,750	1,750	390	390	2,140
23	ค่าเทพื้นคอนกรีตโค้ง 90 Ø 100 มม.	2	จุด	140	280	-	-	280
24	ค่าเทพื้นคอนกรีตโค้ง 90 Ø 150 มม.	1	จุด	250	250	-	-	250
25	ค่าเทพื้นคอนกรีตโค้ง 45 Ø 100 มม.	2	จุด	80	160	-	-	160
26	หน้างานเหล็กหล่อมีเกลียวใน Ø 100 มม.	17	ตัว	290	4,930	-	-	4,930
27	หน้างานคานาปลอก Ø 100 มม.	2	ตัว	295	590	-	-	590
28	หน้างานคานาปลอก Ø 150 มม.	1	ตัว	505	505	-	-	505
29	สลักหัวหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 100 มม.	25	ชุด	230	5,750	-	-	5,750
30	สลักหัวหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 150 มม.	5	ชุด	380	1,900	-	-	1,900
31	ข้ออ 90° PB Ø 50 x 50 มม.	7	ตัว	372	2,604	-	-	2,604
32	ฝาล็อคปลายท่อ PB Ø 50 x 50 มม.	8	ตัว	174	1,392	-	-	1,392
33	ข้อต่อเกลียวนอก PB Ø 50 X 2"	66	ตัว	358	23,628	-	-	23,628
34	ข้อต่อเกลียวนอก PB Ø 50 X 2"	26	ตัว	379	9,854	-	-	9,854
35	สามทาง PB Ø 50 X 50 X 50 มม.	4	ตัว	511	2,044	-	-	2,044
36	รีดแยกเหล็กหล่อสำหรับท่อ PE Ø 150 มม.	2	ตัว	1,225	2,450	390	780	3,230
37	รีดแยกเหล็กหล่อสำหรับท่อ PE Ø 200 มม.	1	ตัว	1,350	1,350	520	520	1,870
38	นศลัมPBØ 50 x 20 มม.เข้ามาครวัดน้ำ Ø 1/2" เดียว (เหมา)	132.0	ชุด	1,117	147,444	-	-	147,444
39	นศลัมPBØ 50 x 25 มม.เข้ามาครวัดน้ำ Ø 1/2" คู่ (เหมา)	22	ตัว	1,771	38,962	-	-	38,962
40	รีดแยก PE Ø 160 เข้ามาครวัดน้ำ Ø 1/2" คู่ (เหมาจ่าย)	2	ตัว	3,193	6,386	-	-	6,386
41	ค่าซ่อมทางเท้า คสล.	456	ตร.ม.	260	118,560	-	-	118,560
42	ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	357	ตร.ม.	550	196,350	-	-	196,350
43	ค่าทดสอบท่อ-ล้างท่อ Ø ฝากว่า 100 มม. (น./500 ม.)	4	-	0	0	700	2,800	2,800
44	ค่าทดสอบท่อ-ล้างท่อ Ø 100 - 200 มม. (น./500 ม.)	2	-	0	0	900	1,800	1,800
45	ค่าคลอรับล้างท่อ Ø ฝากว่า 100 มม. (น./1000 ม.)	2	-	0	0	20	40	40
46	ค่าคลอรับล้างท่อ Ø 100 - 200 มม. (น./1000 ม.)	1	-	0	0	150	150	150
47	ค่าขนส่ง ทรายรทุก 10 สล(ละโว้)	1	เที่ยว	14,606	14,606	-	-	14,606


นายกศ ทุทชอุล
ช่างโยธา 3
(ผู้ประมาณราคา)


(นายสุรสิทธิ์ วจิตติ)
วิศวกร
ทรงสวัสดิ์

รวมเงิน	1,526,525
Factor F = 1.3713	2,093,324
คิดเป็นเงินประมาณ(ไม่รวม VAT)	1,956,377
say	1,956,000
(หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	136,920

หมายเหตุ
FACTOR F = 1.3713
สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 15 %
เงินประกันผลงานหัก 0 %
ราคามันที่ 25.19 บาท/สตร 15/06/59

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %