

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

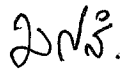
๑. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ให้กับ อบต.หัวเตย ถนนสายตรอกโหลง - สายเจริญรักษ์ หมู่ที่ ๕ ต.หัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ)
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๘๗๗ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๕๐,๘๗๗ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นางสาวมณฑิณี สิทธิคุณ หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย ๑ ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นายพรเทพ รัตนภิรมย์ นายช่างโยธา ๒ กรรมการ
  - ๗.๓ นายณฤพล ศิวายพราหมณ์ นายช่างโยธา ๒ กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ให้กับ อบต.หัวเตย ถนนสายตรอกโหลง - สายเจริญรักษ์ หมู่ที่ 5 ต.หัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี  
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

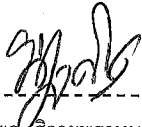
ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ(บาท) รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ให้กับ อบต.หัวเตย ถนนสายตรอกโหลง - สายเจริญรักษ์ หมู่ที่ 5 ต.หัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี				
	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี				
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม			0	
	งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แบบเลขที่ สฎ.63 - 130	331,356.98	1.3607	450,877.44	
	รวมประเภทงานทาง	331,356.98	1.3607	450,877.44	
สรุป				รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด 450,877	
				คิดเป็นเงินประมาณ 450,000	(รวม VAT)
	ตัวอักษร			สีแสนท์ทำหมื่นบาทถ้วน	
				หรือคิดเป็นเงิน 420,560.75	(ไม่รวม VAT)
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 29,439.25	

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ,ประกันผลงานหัก 0 % ,ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %



(น.สมณวดี สิทธิคุณ)

หัวหน้างาน 8 งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย 1



(นายณัฐพล ศิวายพรหมณ์)

นายช่างโยธา 6



(นายพรเทพ รัตน์ภิรมย์)

นายช่างโยธา 6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ให้กับ อบต.หัวเตย ถนนสายตรอกโงง - สายเจริญรักษ์ หมู่ที่ 5 ต.หัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี

การ

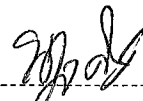
ประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

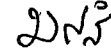
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง


การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	ส่วนติดตั้งมาตร / ส่วนเหมาจ่ายมาตรขนาด							
	ค่าท่อ และอุปกรณ์/ค่าแรงวางท่อและติดตั้งมาตร ตั้งแต่ Ø 1/2" - 3/4"	งาน						0
	รวม ส่วนติดตั้งมาตร / ส่วนเหมาจ่ายมาตรขนาด ตั้งแต่ Ø 1/2" - 3/4" (ข้อ 1)							0
2	มาตรวัดน้ำ ขนาดตั้งแต่ Ø 1 ขึ้นไป							
	มาตรวัดน้ำ	งาน						
	ท่อ อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง	sum						
	ค่าแรงงาน							
	รวม ส่วนติดตั้งมาตร ตั้งแต่ Ø 1(ข้อ 2)							
3	ส่วนวางท่อภายใน							
3.1	ท่อ อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง							
3.2	ค่าแรงงาน							
	รวม ส่วนวางท่อภายใน(ข้อ 3)							
4	ส่วนวางท่อภายนอก							
4.1	ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	ม.	1,038	129	133,902	88	91,344	225,246
4.2	ท่อ HDPE 100 Ø 160 มม. PN 6	ม.	19	275	5,225	116	2,204	7,429
4.3	ท่อ S/P (ปลอก_วางท่อ) Ø 200 มม.	ม.	4	1,464	5,856	131	524	6,380
4.4	ท่อ S/P (ปลอก_วางท่อ) Ø 250 มม.	ม.	6	1,901	11,406	162	972	12,378
4.5	ชุดดับเพลิง Ø 4"	ชุด	2	13,800	27,600	-	-	27,600
4.6	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. PN 6.0 รวมน็อตประเก็นยางแล้ว	ชุด	2	546	1,092	-	-	1,092
4.7	Stub-End & Backing-Ring Ø 160 มม. PN 6.0 รวมน็อตประเก็นยางแล้ว	ชุด	6	1,132	6,792	-	-	6,792
4.8	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 100 มม.	ชุด	1	5,330	5,330	440	440	5,770
4.9	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 150 มม.	ชุด	1	7,840	7,840	660	660	8,500
4.10	สามทางหน้างาน Ø 100 x 100 x 100 มม.	ตัว	1	1,460	1,460	260	260	1,720
4.11	สามทางหน้างาน Ø 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	2	2,390	4,780	390	780	5,560
4.12	สามทางหน้างาน Ø 150 x 150 x 150 มม.	ตัว	2	2,575	5,150	390	780	5,930
4.13	หน้างานตาบอด Ø 100 มม.	ตัว	1	295	295	-	-	295
4.14	หน้างานตาบอด Ø 150 มม.	ตัว	2	505	1,010	-	-	1,010
4.15	น็อตรัดและประเก็นยาง Ø 100 มม.	ชุด	4	230	920	-	-	920
4.16	น็อตรัดและประเก็นยาง Ø 150 มม.	ชุด	4	380	1,520	-	-	1,520
4.17	ค่าตัดประสานท่อ Ø 150 มม.	จุด	1	-	-	600	600	600
4.18	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ	ตัว	6	240	1,440	50	300	1,740
4.19	ค่าข้อมลลาดยาง	ตร.ม.	2.46	440	1,083	30	74	1,157
4.20	ค่าเทแทนคอนกรีตประตุน้ำ	ตัว	2	-	-	146	292	292
4.21	ค่าทดสอบท่อ Ø 100-200 มม.(บาท/500 ม.)	เที่ยว	3	-	-	900	2,700	2,700
4.22	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม.(บ./1000 ม.)	เที่ยว	2	-	-	150	300	300
	รวม ส่วนวางท่อภายใน(ข้อ 4)				222,701		102,230	324,931
5	ค่าขนส่ง	เที่ยว	0.45	14,245	6,426			6,426.31
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ ข้อ 1 - ข้อ 5							331,356.98

รวมราคาค่าวางท่อ		331,356.98 บาท
Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3607	119,520.46 บาท
รวมราคาค่าก่อสร้าง (รวมภาษี)		450,877.44 บาท
คิดเป็นเงินประมาณการ (รวมภาษี)	สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน	450,000 บาท
คิดเป็นเงินประมาณการ (ไม่รวมภาษี)		420,560.75 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		29,439.25 บาท

  
 (นายณฤพล ศิวายพราหมณ์)  
 นายช่างโยธา 6

  
 (น.ส.มณฑิ ลิทธิคุณ)  
 หัวหน้างาน 8 งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย 1

  
 (นายพรเทพ รัตนภิรมย์)  
 นายช่างโยธา 6

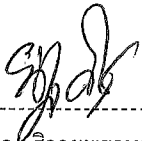
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ให้กับ อบต.หัวเตย ถนนสายตรอกโหลง - สายเจริญรักษ์ หมู่ที่ 5 ต.หัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี  
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

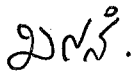
แบบ ปร.5

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ(บาท) รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ให้กับ อบต.หัวเตย				
	ถนนสายตรอกโหลง - สายเจริญรักษ์ หมู่ที่ 5 ต.หัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี				
	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี				
1	ประเภทงานทาง				
				0	
	งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ แบบเลขที่ สฎ. 63 - 130	331,356.98	1.3607	450,877.44	
	รวมประเภทงานทาง	331,356.98	1.3607	450,877.44	
สรุป				รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด	450,877.44 (รวม VAT)
				คิดเป็นเงินประมาณ	450,877 (รวม VAT)
	ตัวอักษร			สี่แสนห้าหมื่นแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์	
				หรือคิดเป็นเงิน	421,380.37 (ไม่รวม VAT)
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	29,496.63

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ,ประกันผลงานหัก 0 % ,ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %



นายณฤพล ศิวายพราหมณ์  
นายช่างโยธา 6  
ผู้ประมาณราคา



น.ส.มณวดี สิทธิคุณ  
หัวหน้างาน 8 บริการและควบคุมน้ำสูญเสีย 1



นายกิตติศักดิ์ เกื้อกาญจน์  
ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค(ชั้นพิเศษ)  
สาขาสุราษฎร์ธานี

# บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4


โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ให้กับ อบต.หัวเตย ถนนสายตรอกโง้ง - สายเจริญรักษ์ หมู่ที่ 5 ต.หัวเตย อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี


การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

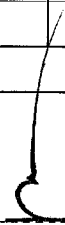
แบบเลขที่ สฎ.63 - 130

แบบ ปร.4

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	1,038	ม.	129	133,902	88	91,344	225,246
2	ท่อ HDPE 100 Ø 160 มม. PN 6	19	ม.	275	5,225	116	2,204	7,429
3	ท่อ S/P (ปลอก_วางท่อ) Ø 200 มม.	4	ม.	1,464	5,856	131	524	6,380
4	ท่อ S/P (ปลอก_วางท่อ) Ø 250 มม.	6	ม.	1,901	11,406	162	972	12,378
5	ชุดดับเพลิง Ø 4"	2	ชุด	13,800	27,600	-	-	27,600
6	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. PN 6.0 รวมน็อตประเก็นยางแล้ว	2	ชุด	546	1,092	-	-	1,092
7	Stub-End & Backing-Ring Ø 160 มม. PN 6.0 รวมน็อตประเก็นยางแล้ว	6	ชุด	1,132	6,792	-	-	6,792
8	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 100 มม.	1	ชุด	5,330	5,330	440	440	5,770
9	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน + ทึบกุญแจ Ø 150 มม.	1	ชุด	7,840	7,840	660	660	8,500
10	สามทางหน้างาน Ø 100 x 100 x 100 มม.	1	ตัว	1,460	1,460	260	260	1,720
11	สามทางหน้างาน Ø 150 x 100 x 150 มม.	2	ตัว	2,390	4,780	390	780	5,560
12	สามทางหน้างาน Ø 150 x 150 x 150 มม.	2	ตัว	2,575	5,150	390	780	5,930
13	หน้างานดาบอด Ø 100 มม.	1	ตัว	295	295	-	-	295
14	หน้างานดาบอด Ø 150 มม.	2	ตัว	505	1,010	-	-	1,010
15	น็อตรัดและปะเก็นยาง Ø 100 มม.	4	ชุด	230	920	-	-	920
16	น็อตรัดและปะเก็นยาง Ø 150 มม.	4	ชุด	380	1,520	-	-	1,520
17	ค่าตัดประสานท่อ Ø 150 มม.	1	จุด	-	-	600	600	600
18	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ	6	ตัว	240	1,440	50	300	1,740
19	ค่าซ่อมลาดยาง	2.46	ตร.ม.	440	1,083	30	74	1,157
20	ค่าเทแทนคอนกรีตประตุน้ำ	2.00	ตัว	-	-	146	292	292
21	ค่าน้ำทดสอบท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./500 ม.)	3.00	-	-	-	900	2,700	2,700
22	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม.(บ./1000 ม.)	2.00	-	-	-	150	300	300
23	ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(สุราษฎร์ธานี)	0.45	เที่ยว	14,245	6,426	-	-	6,426
ราคาน้ำมัน 21.79 บาท/ลิตร ณ วันที่ 8 ส.ค.63								
หมายเหตุ							รวมเงิน	331,356.98

  
 นายณฤพล ติววยพราหมณ์  
 นายช่างโยธา 6  
 ผู้ประมาณราคา

  
 น.สมณวดี สิทธิคุณ  
 หัวหน้างาน 8 บริการและควบคุมน้ำสูญเสีย 1

  
 นายกิตติศักดิ์ เกื้อกาญจน์  
 ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค(ชั้นพิเศษ)  
 สาขาสุราษฎร์ธานี