

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่องานวางท่อติดตั้งมาตรวัดน้ำชั่วคราวขนาด Ø ๑๒" ให้กับ.ส.วันวิสา อินชู
โครงการหมู่บ้าน นราสินี ม.๓ ถ.ท่าโรงช้าง ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ)
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๙๕,๙๒๔.๑๒ - บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อ
- ๔ ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๔ ต.ค. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๘๓,๐๐๐.๐๐ - บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- ๕ บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ ประเภทยานทาง เป็นเงิน ๑๘๓,๐๐๐.๐๐ - บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายพิชัย เวชรังษี	ผช.กปภ.(พ)ส.สฎ	ประธานกรรมการ
นายพรเทพ รัตนภิรมย์	นายช่างโยธา ๒	กรรมการ
นายณฤพล ศิวายพราหมณ์	นายช่างโยธา ๕	กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

งานวางท่อติดตั้งมาตรวัดน้ำชั่วคราวขนาด ๑๒" ให้กับ.ส.วันวิสา อินทุ โคธการหมู่บ้าน นราสีนี ม.๓

ม.๓ ถ.วัดโพธิ์ ๓๓ ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี (ชั้นพิเศษ)

แบบเลขที่ สฎ. ๖๐-๑๕๑

กปภ.สาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

รายละเอียด 1.ในส่วนเหมาจ่ายไม่เกิน10ม.	รายการ / ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
					บาท	
	1.1 มาตรวัดน้ำขนาด dia.1/2"	1	ค.	978.82	978.82	
	1.2 ท่อและอุปกรณ์					
	1.2.1 ขาดังมาตรบอกลาวส่ว PB Ø 20 x 1/2"	2	ตัว	175.00	350.00	
	1.2.2 เชื้อควาส่วชนิดสปริง Ø 1/2"	1	ตัว	65.00	65.00	
	1.2.3 แคล้มรัดแยก PB Ø 50 x 20	1	ชุด	198.00	198.00	
	รวมข้อ 1.2				613.00	
	1.3 ค่าแรงวางท่อติดตั้งมาตรวัดน้ำ Ø 1/2"	1	ค.	100.00	100.00	ราคาจ้างกรณีเบิกของ
	1.4 รวมเงิน 1.2+1.3 (ส่วนจ้าง)				713.00	ราคาจ้างกรณีไม่เบิกของ
	1.5 รวมเงินข้อ 1				1,691.82	<3500 บาท ไม่เบิกของ
	1.6 ส่วนมาตรวัดน้ำเหมาจ่าย Ø 1/2"	1	ค.	3,600.00	3,600.00	
2	ในส่วนวางท่อภายใน					
	2.1 ท่อ อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง					
	2.2 เมื่อขาด 10% ของข้อ 2.1					
	2.3 ค่าแรงงาน					
	2.4 รวมเงินข้อ 2.1 ถึง ข้อ 2.4					
	รวมเงินข้อ2=Factor F(1.3624) x ข้อ2.4					
3	ในส่วนวางท่อภายนอก					
	3.1 ท่อ อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง					
	3.1.1 ท่อ PB (SDR 13.5) Ø 50 มม.	112	ม.	187.00	20,944.00	
	3.1.2 ท่อ PE (PN6) Ø 160 มม.	116	ม.	275.00	31,900.00	
	3.1.3 ท่อปลอก SP Ø 250 มม.	6	ม.	1,464.00	8,784.00	
	3.1.4 Stub-End & Backing-Ring Ø160มม. รวมเมื่อประกอบ	4	ชุด	1,132.00	4,528.00	
	3.1.5 นี้อ Ø150 มม. + ประกันยาง	2	ชุด	380.00	760.00	
	3.1.6 สามทาง Ø 150x150x150 มม.	1	ตัว	2,575.00	2,575.00	
	3.1.7 สามทาง Ø 150x100x150 มม.	1	ตัว	2,390.00	2,390.00	
	3.1.8 ประตุน้ำ Ø150มม.+หีบกุญแจ	1	ชุด	7,840.00	7,840.00	
	3.1.9 ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	1	ชุด	13,800.00	13,800.00	
	3.1.10 หน้าจานตาบอด Ø 150 มม.	1	ตัว	505.00	505.00	
	3.1.11 รัดแยกเหล็กหล่อ PE Ø 160x2"	3	ชุด	1,040.00	3,120.00	
	3.1.12 ข้อต่อตรงเกลี้ยงนอก PB Ø 50x2"	6	ตัว	334.00	2,004.00	
	3.1.13 ข้อต่อเกลี้ยงนอก PB Ø 50x2"	3	ตัว	353.00	1,059.00	
	3.1.14 ข้อต่อ PB Ø 50x50 มม.	2	ตัว	348.00	696.00	
	3.1.15 ฝาครอบประตุน้ำ	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	
	3.1.16 ประตุน้ำ Ø 2"	3	ตัว	910.00	2,730.00	
	3.1.17 ฝาอุด PB Ø 50 มม.	1	ตัว	106.00	106.00	
	3.1.18 เทปพันเกลียว	6	ม้วน	11.00	66.00	
	รวมเงิน ข้อ 3.1				108,307.00	
	3.2 เมื่อขาด 10% ของข้อ 3.1				10,830.70	

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

งานวางท่อติดตั้งมาตรวัดน้ำชั่วคราวขนาด ๑๐/๖" ให้กับ บ.ส.วันวิสา อินชู โครงการหมู่บ้าน นราสีนิม ม.๓

ม.๓ ถ.วัดโพธิ์ ๓๓ ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

3.3 ค่าแรงงาน ค่าทดสอบท่อ และอื่นๆ					
3.3.1	ค่าแรงงานวางท่อ PB (SDR 13.5) Ø 50 มม.	112	ม.	21.00	2,352.00
3.3.2	ค่าแรงงานวางท่อ PE (PN6) Ø 160 มม.	116	ม.	131.00	15,196.00
3.3.3	ค่าแรงงานวางท่อปลอก SP Ø 250 มม.	6	ม.	162.00	972.00
3.3.4	ค่าแรงติดตั้งสามทาง Ø 150 มม.	2	ตัว	390.00	780.00
3.3.5	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ Ø 150 มม.	1	ตัว	660.00	660.00
3.3.6	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ Ø 2"	3	ตัว	220.00	660.00
3.3.7	ค่าแรงติดตั้งวัดแยก Ø 160 มม.	3	ตัว	390.00	1,170.00
3.3.8	ค่าน้ำทดสอบท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./500 ม.)	1	เที่ยว	900.00	900.00
3.3.9	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./1000 ม.)	1	เที่ยว	150.00	150.00
3.3.10	ค่าน้ำทดสอบท่อ Ø 50 มม. (บ./500 ม.)	1	เที่ยว	700	700.00
3.3.11	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 50 มม. (บ./1000 ม.)	1	เที่ยว	20	20.00
3.3.12	ค่าตัดประสานท่อ Ø 160 มม.	1	จุด	600.00	600.00
รวมเงินข้อ 3.3					24,160.00
3.4 ค่าขนส่งท่อและอุปกรณ์ 110 (31/07/60)					
		0.113	เที่ยว	12,768.00	1,442.78
3.5 รวมเงินข้อ 3.1 ถึง ข้อ 3.4					144,740.48
รวมเงินข้อ 3=Factor F(1.3624) x ข้อ 3.5					197,194
4	ค่าสำรวจ 2% ของ (ข้อ 3.5)				2,895
5	ค่าธรรมเนียมประสานท่อ Ø 160 มม.	1	จุด	600.00	600.00
6	รวมเงินค่าใช้จ่าย (ข้อ 1.6+ข้อ 3+ข้อ 4+ข้อ 5)				204,289
7	ค่าประกันมาตรวัดน้ำ Ø 1/2" (รวม VAT 7%)	1	ค.	5,350.00	5,350
8	รวมเงินค่าใช้จ่ายทั้งหมด (ข้อ 6+ข้อ 7)				209,639
หักเงินค่ามัดจำ				ค.	
จำนวนเงินที่ต้องชำระเพิ่ม					209,639
หมายเหตุ : แบบฟอร์มนี้ใช้ตาม บันทึกข้อความ ที่ มท 57000/2067 ลว. (ไม่ปรากฏ)					
: การคำนวณตามบันทึกข้างต้น และตามข้อบังคับการประปาส่วนภูมิภาค ว่าด้วย หลักเกณฑ์วิธีการ					
และเงื่อนไขในการใช้น้ำประปา และอัตราค่าบริการ (ฉบับที่ 6) พ.ศ.2549 ลว.28 ก.ย.2549					
: ใช้ Factor F งานอาคาร ไม่มีเงินส่งหน้าจ่าย ไม่มีเงินประกันผลงานหัก และดอกเบี้ยเงินกู้					
: Factor F ทั้ง 2 ตัวใช้ค่าเดียวกัน โดยคิดจากผลรวมของข้อ 2.4 และ ข้อ 3.5					

หมายเหตุ FACTOR F = ๑.๓๖๒๔

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า ๐ %

เงินประกันผลงานหัก ๐ %

ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

(นายพิชัย เวชรังษี)

ผู้ช่วยผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค(ชั้นพิเศษ)
สาขาสุราษฎร์ธานี

(นายพรเทพ รัตนภิรมย์)

นายช่างโยธา ๖

(นายณัฐพล ศิวยพรหมณ์)

นายช่างโยธา ๖

หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาทสิบสองสตางค์

FACTOR F = ๑.๓๖๒๔	๗๕,๘๗๓.๑๐
รวมเงิน	๒๐๙,๖๓๘.๘๑
ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	๑๙๕,๙๒๔.๑๒