

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำและติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด \varnothing 1/2" ให้กับ บ้านพักข้าราชการ ฝ่ายตุลาการศาลยุติธรรม บ้านเลขที่ ๓๐๐/๘ ถ.ตลาดใหม่ ต.ตลาด อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ)
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๔๒,๐๐๓.๗๔ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป ขยายเขตจำหน่ายน้ำ
- ๔ ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๒๔ ม.ค. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๕๑,๙๔๔(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- ๕ บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ ประเภทงานทาง เป็นเงิน ๑๕๑,๙๐๐ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายวระโรทัย ชัยศร	หนง.๘ งบค. ๑	ประธานกรรมการ
นายธีระวุฒิ พังแพร่	นายช่างโยธา ๖	กรรมการ
นายนฤพล คิววยพราหมณ์	นายช่างโยธา ๕	กรรมการ

(การติดตั้งมาตรวัดน้ำขนาด dia.1/2" เกิน 10 ม.)

รายละเอียดประมาณราคา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ)

ประมาณการเลขที่

771/61 ลงวันที่ 8/ม.ค./61

ผู้ใช้น้ำเลขที่

ชื่อ

หจก.ศรีกรุงทวิกิจการก่อสร้าง

บ้านเลขที่ 300/8 ถ.ตลาดใหม่

ตำบลตลาด

อำเภอเมือง

จ.สุฎ

รายละเอียด	รายการ / ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
					บาท	
1	ในส่วนเหมาจ่ายไม่เกิน 10 ม.					
	1.1 มาตรวัดน้ำขนาด dia.1/2"	1	ค.	766.35	766.35	
	1.2 ท่อและอุปกรณ์					
	1.2.1 ขาดังมาตรบอสลวส์ว PB Ø 20 x 1/2"	2	ตัว	185.00	370.00	
	1.2.2 เช็ควาล์วชนิดสปริง Ø 1/2"	1	ตัว	78.33	78.33	
	1.2.3 ข้องอ PB Ø 20 x 20 มม.	1	ตัว	83.33	83.33	
	1.2.4 แคล้มรัดท่อแยก PB 50 x 20	1	ตัว	230.00	230.00	
	รวมข้อ 1.2				761.66	
	1.3 ค่าแรงวางท่อติดตั้งมาตรวัดน้ำ Ø 1/2"	1	ค.	220.00	220.00	
	1.4 รวมเงิน 1.2+1.3 (ส่วนจ้าง)				981.66	
	1.5 รวมเงินข้อ 1				1,748.01	
	1.6 ส่วนมาตรวัดน้ำเหมาจ่าย Ø 1/2"	1	ค.	3,600.00	3,600	
2	ในส่วนวางท่อภายใน					
	2.1 ท่อ อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง					
	2.2 เผื่อขาด 10% ของข้อ 2.1					
	2.3 ค่าแรงงาน					
	2.4 รวมเงินข้อ 2.1 ถึง ข้อ 2.4					
	รวมเงินข้อ2=Factor F(1.3574) x ข้อ2.4					
3	ในส่วนวางท่อภายนอก					
	3.1 ท่อ อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง					
	3.1.1 ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6.0	89	ม.	129.00	11,481.00	
	3.1.2 ท่อ PB (SDR13.5) Ø 50 มม.	97.50	ม.	187.00	18,232.50	
	3.1.3 ท่อ GS (ปลอก) Ø 3"	6	ม.	294.00	1,764.00	
	3.1.4 สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน Ø 300 x 100 x 300 มม.	1	ชุด	6,715.00	6,715.00	
	3.1.5 สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน Ø 100 x 100 x 100 มม.	2	ชุด	1,460.00	2,920.00	
	3.1.6 ประตูน้ำ Ø 100 พร้อมฝาครอบ	1	ชุด	5,330.00	5,330.00	
	3.1.7 หน้างานตบอด Ø 100 มม.	1	ชุด	295.00	295.00	
	3.1.8 หน้างานเกลียวใน Ø 100 x 2"	1	ตัว	290.00	290.00	
	3.1.9 ชุดดับเพลิง Ø 4"	1	ชุด	13,800.00	13,800.00	
	3.1.10 สตีปเอนแอนแบ็คกริ่ง Ø 315 มม. PN 6.0 รวมน็อตและประเก็นยาง	2	ชุด	3,502.00	7,004.00	
	3.1.11 สตีปเอนแอนแบ็คกริ่ง Ø 110 มม. PN	2	ชุด	546.00	1,092.00	
	3.1.12 น็อต + ประเก็นยาง Ø 100 มม.	5	ชุด	230.00	1,150.00	
	3.1.13 ข้อต่อเกลียวนอก PB Ø 50 x 2"	3	ตัว	334.00	1,002.00	
	3.1.14 ประตูน้ำทองเหลือง Ø 2" พร้อมฝาครอบ	1	ตัว	2,410.00	2,410.00	
	3.1.15 ข้องอ PB Ø 50x50 มม.	4	ตัว	348.00	1,392.00	

รายละเอียด	รายการ / ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
					บาท	
	3.1.16 ข้อต่อตรง PB Ø 50x50 มม.	1	ตัว	315.00	315.00	
	3.1.17 ฝาอุดท่อ PB Ø 50 มม.	1	ตัว	106.00	106.00	
	3.1.18 ทราयरองท่อ	24	ม ³	600.00	14,400.00	
	3.1.19 เทปพันเกลียว	3	ม้วน	15.33	45.99	
	รวมเงิน ข้อ 3.1				89,744.49	
	3.2 เผื่อขาด 10% ของข้อ 3.1				8,974.45	
	3.3 ค่าแรงงาน ค่าทดสอบท่อ และอื่นๆ					
	3.3.1 ค่าแรงงานขุดดินวางท่อ HDPE 100 Ø 110	89	ม.	101.00	8,989.00	
	3.3.2 ค่าแรงงานขุดดินวางท่อ PB (SDR13.5) Ø 50 มม.	97.50	ม.	21.00	2,047.50	
	3.3.3 ค่าแรงวางท่อ GS (ปลอก) Ø 3"	6	เมตร	40.00	240.00	
	3.3.4 ค่าติดตั้งสามทาง Ø 300 x 100 x 300 มม.	1	ชุด	780.00	780.00	
	3.3.5 ค่าติดตั้งสามทาง Ø 100 x 100 x 100 มม.	2	ชุด	260.00	520.00	
	3.1.6 ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ Ø 100 พร้อมฝาครอบ	1	ชุด	440.00	440.00	
	3.1.7 ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ Ø 2" พร้อมฝาครอบ	1	ชุด	220.00	220.00	
	3.3.8 ค่าตัดประสานท่อ Ø 315 มม.	1	จุด	1,200.00	1,200.00	
	3.3.9 ค่าน้ำทดสอบ Ø 100 - 200 มม.	1	เที่ยว	900.00	900.00	
	3.3.10 ค่าน้ำทดสอบ Ø 50 มม.	1	เที่ยว	700.00	700.00	
	3.3.11 ค่าครอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม.	1	เที่ยว	150.00	150.00	
	3.3.12 ค่าครอรีนล้างท่อ Ø 50 มม.	1	เที่ยว	20.00	20.00	
	รวมเงินข้อ 3.3				16,206.50	
	3.4 ค่าขนส่งท่อและอุปกรณ์	0.37	เที่ยว	13,086.00	4,854.91	ณ วันที่ 8 ม.ค. 61
	3.5 รวมเงินข้อ 3.1 ถึง ข้อ 3.4				119,780.35	
	รวมเงินข้อ3=Factor F(1.3624) x ข้อ3.5				163,189	
4	ค่าสำรวจ 2% ของ (ข้อ 2.4 + ข้อ 3.5)				2,396	
5	ค่าธรรมเนียมประสานท่อ Ø 300 มม. โดยใช้สามทาง	1	จุด	4,000.00	4,000	
6	รวมเงินค่าใช้จ่าย (ข้อ1.6+ข้อ2+ข้อ3+ข้อ4+ข้อ5)				173,185	
7	ค่าประกันมาตรวัดน้ำ Ø 1/2" (รวม VAT 7%)		ค.		535	
8	รวมเงินค่าใช้จ่ายทั้งหมด (ข้อ6+ข้อ7)				173,720	
	หักเงินค่ามัดจำ	-	ค.		-	
	จำนวนเงินที่ต้องชำระเพิ่ม				173,720	



(นายวะโรทัย ชัยยศร)

หัวหน้างาน 8 งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย 1

ประธานกรรมการ



(นายธีระวุฒิ พังแพร์)

นายช่างโยธา 6

กรรมการ



(นายณฤพล ศิวายพราหมณ์)

นายช่างโยธา 5

กรรมการ