

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ บจก.เคเอ็นเค พร็อพเพอร์ตี้ โครงการหมู่บ้านปาร์คเรสซิเดนซ์
ม.๕ ถ.สวนหลวง ร.๙ ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ)

- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๓,๐๐๙.๐๕ - บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อ

- ๔ ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๑๔ ก.ค. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๑๐,๐๐๐.๐๐ - บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

- ๕ บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ประเภทงานทาง เป็นเงิน ๔๑๐,๐๐๐.๐๐ - บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายวະโรทัย ชัยศรี	หนง.งบค.๑	ประธานกรรมการ
นายพรเทพ รัตนภิรมย์	นายช่างโยธา ๖	กรรมการ
นายณฤพล ศิวายพราหมณ์	นายช่างโยธา ๕	กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ บจก.เคเอ็นเค พร็อพเพอร์ตี้ โครงการหมู่บ้านปาร์คเรสซิเดนซ์
ม.5 ถ.สวนหลวง ร.9 ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี(ชั้นพิเศษ) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุราษฎร์ธานี (ชั้นพิเศษ)

แบบเลขที่ สฎ. 60-124

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

	1.1 มาตรฐานน้ำขนาด dia.1/2"		ค.	978.82	-	
	1.2 ท่อและอุปกรณ์					
	1.2.1 ขาตั้งมาตรฐานอลูมิเนียม PB Ø 20 x 1/2"		ตัว	175.00	-	
	1.2.2 เช็คลาสนิคสปริง Ø 1/2"		ตัว	65.00	-	
	1.2.3 ข้องอ PB Ø 20 x 20		ตัว	61.00	-	
	1.2.4 ข้อต่อเกลียวนอก PB Ø 20 x 3/4"		ตัว	71.00	-	
	1.2.5 ข้อต่อ ผ.ม. Ø 2" x 3/4"		ตัว	65.00	-	
	1.2.6 นิปเปิล Ø 2"		ตัว	70.00	-	
	รวมข้อ 1.2				-	
	1.3 ค่าแรงวางท่อติดตั้งมาตรฐานน้ำ Ø 1/2"		ค.	100.00	-	ราคาค่าแรงกรณีเบิกของ
2	1.4 รวมเงิน 1.2+1.3 (ส่วนจ้าง)				-	ราคาค่าแรงกรณีไม่เบิกของ
	1.5 รวมเงินข้อ 1				-	<0 บาท ไม่เบิกของ
	1.6 ส่วนมาตรฐานน้ำเหมาะสม Ø 1/2"		ค.	3,600.00	-	
	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					
	รวมเงินข้อ 2=Factor F(1.3347) x ข้อ 2.4					
3	ในส่วนวางท่อนอก					
	3.1 ท่อ อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้าง					
	3.1.1 ท่อ PB (SDR 13.5) Ø 50 มม.	356	ม.	187.00	66,572.00	
	3.1.2 ท่อ PE (PN6) Ø 110 มม.	286	ม.	129.00	36,894.00	
	3.1.3 ท่อปลอก GS Ø 3"	12	ม.	294.00	3,528.00	
	3.1.4 ท่อปลอก SP Ø 200 มม.	14	ม.	1,464.00	20,496.00	
	3.1.5 Stub-End & Backing-Ring Ø160 มม. รวมน๊อตประกัน	4	ชุด	1,132.00	4,528.00	
	3.1.6 Stub-End & Backing-Ring Ø110 มม. รวมน๊อตประกัน	22	ชุด	546.00	12,012.00	
	3.1.7 น๊อต Ø100 มม. + ประกันยาง	9	ชุด	230.00	2,070.00	
	3.1.8 สามทางหน้างาน Ø 150x100x150 มม.	2	ตัว	2,420.00	4,840.00	
	3.1.9 สามทางหน้างาน Ø 100x100x100 มม.	9	ตัว	1,400.00	12,600.00	
	3.1.10 ข้อโค้ง 90 หน้างาน Ø 100x100 มม.	1	ตัว	970.00	970.00	
	3.1.11 ประตุน้ำ Ø100 มม.+หินกบฏแฉ	2	ชุด	5,330.00	10,660.00	
	3.1.12 หน้างานเกลียวใน Ø 100x2"	8	ตัว	290.00	2,320.00	
	3.1.13 ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	3	ชุด	13,800.00	41,400.00	
	3.1.14 ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB Ø 50x2"	16	ตัว	334.00	5,344.00	
	3.1.15 ข้องอเกลียวนอก PB Ø 50x2"	8	ตัว	353.00	2,824.00	
	3.1.16 ผ่าครอบประตุน้ำ	8	ชุด	1,500.00	12,000.00	
	3.1.17 ประตุน้ำ Ø 2"	8	ตัว	910.00	7,280.00	
	3.1.18 ข้อต่อตรง PB Ø 50 มม.	4	ตัว	315.00	1,260.00	
	3.1.19 ข้องอ PB Ø 50 มม.	8	ตัว	348.00	2,784.00	
	3.1.20 เทปพันเกลียว	36	ตัว	11.00	396.00	
	รวมเงิน ข้อ 3.1				250,778.00	
	3.2 เมื่อขาด 10% ของข้อ 3.1				25,077.80	

บัญชีแสดงปริมาณและวัสดุก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำให้กับ บจก.เคเอ็นเค หรือเพอร์ดี โครงการหมู่บ้านปาร์คเรสซิเดนซ์

ม.5 ถ.สวนหลวง ร.9 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.	356	ม.	21.00	7,476.00	
3.3.2 ค่าแรงงานวางท่อ PE (PN6) Ø 110 มม.	286	ม.	101.00	28,886.00	
3.3.3 ค่าแรงงานวางท่อปลอก GS Ø 3"	12	ม.	40.00	480.00	
3.3.4 ค่าแรงงานวางท่อปลอก SP Ø 200 มม.	14	ม.	131.00	1,834.00	
3.3.5 ค่าแรงติดตั้งสามทาง Ø 100x100x100 มม.	9	ตัว	260.00	2,340.00	
3.3.6 ค่าแรงติดตั้งสามทาง Ø 150x100x150 มม.	2	ตัว	390.00	780.00	
3.3.7 ค่าแรงติดตั้งโค้ง 90 Ø 100x100 มม.	1	ตัว	260.00	260.00	
3.3.8 ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ Ø 100 มม.	2	ตัว	440.00	880.00	
3.3.9 ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ Ø 2"	8	ตัว	220.00	1,760.00	
3.3.10 คำนําทดสอบท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./500 ม.)	1	เที่ยว	900.00	900.00	
3.3.11 ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม. (บ./1000 ม.)	1	เที่ยว	150.00	150.00	
3.3.12 คำนําทดสอบท่อ Ø 50 มม. (บ./500 ม.)	1	เที่ยว	700	700.00	
3.3.13 ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 50 มม. (บ./1000 ม.)	1	เที่ยว	20	20.00	
3.3.14 ค่าตัดประสานท่อ Ø 160 มม.	2	จุด	600.00	1,200.00	
3.3.15 ค่าซ่อมแอสฟัลท์	2.00	ตร.ม.	500.00	1,000.00	
รวมเงินข้อ 3.3				48,666.00	
3.4 ค่าขนส่งท่อและอุปกรณ์ 110	0.119	เที่ยว	12,768.00	1,519.39	24.00 - 24.99 บ./ล.
3.5 รวมเงินข้อ 3.1 ถึง ข้อ 3.4				326,041.19	
รวมเงินข้อ 3=Factor F(1.3624) x ข้อ 3.5				444,199	
4 ค่าสำรวจ 2% ของ (ข้อ 3.5)				6,521	
5 ค่าธรรมเนียมประสานท่อ Ø 160 มม.	2	จุด	600.00	1,200	
6 รวมเงินค่าใช้จ่าย (ข้อ 1.6+ข้อ 3+ข้อ 4+ข้อ 5)				451,920	
7 ค่าประกันมาตรฐานน้ำ Ø 1/2" (รวม VAT 7%)		ค.	5,350.00	-	
8 รวมเงินค่าใช้จ่ายทั้งหมด (ข้อ 6+ข้อ 7)				451,920	
หักเงินค้ำมัดจำ		ค.		10,000.00	
จำนวนเงินที่ต้องชำระเพิ่ม				441,920	
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 ไม่มีเงินล่วงหน้าจ่าย ไม่มีเงินประกันผลงานหัก และดอกเบี้ยเงินกู้					
: Factor F ทั้ง 2 ตัวใช้ค่าเดียวกัน โดยคิดจากผลรวมของข้อ 2.4 และ ข้อ 3.5					

หมายเหตุ FACTOR F = 1.3624

สำหรับเงินจ่ายล่วงหน้า 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

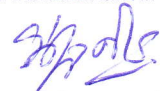
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

FACTOR F = 1.3624	324,368.76
รวมเงิน	441,920.00
ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	413,009.35

สี่แสนหนึ่งหมื่นสามพันเก้าบาทสามสิบห้าสตางค์


(นายระไรทย์ ทูยตร)


(นายพรเทพ รัตนภิรมย์)


(นายณพล สีวยาพราหมณ์)

หัวหน้างาน 8 งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย 1

นายช่างโยธา 6

นายช่างโยธา 5