



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย โทร.๐-๔๔๘๑-๑๘๙๐

ที่ มท ๕๕๒๑๐-๒๔/

วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางค่าจ้างเหมาวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

เรียน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ

ตาม คำสั่งการประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ ที่ กปภ.ชัย.๗๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำโครงการ เดอะเบสท์เฮาส์ บ้านโนนสาทร ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ นั้น

บัดนี้ นายธัญพิสิษฐ์ ศรีวงษ์ชัย ได้ชำระเงินค่าก่อสร้างงานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำโครงการ เดอะเบสท์เฮาส์ บ้านโนนสาทร ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ ตามแบบแปลนเลขที่ ป.ชัย.๑๔/๖๐ (๑-๓/๓) ซึ่งการประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ ได้รับชำระเงินเต็มจำนวน เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐ คณะกรรมการฯ จึงใคร่ขอ กำหนดราคากลางเพื่อการจัดจ้าง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ราคากลางงานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำโครงการ เดอะเบสท์เฮาส์

๑	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	จำนวนเงิน	๑๕๖,๗๙๓ บาท
๒	ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน	๗๗,๖๒๘ บาท
๓	ค่า FACTOR F (๑.๓๖๒๔)	จำนวนเงิน	๘๔,๙๕๔ บาท
๔	รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น	จำนวนเงิน	๓๑๙,๓๗๕ บาท
๕	ราคาที่ควรจ้าง	จำนวนเงิน	๓๑๙,๐๐๐ บาท
		(สามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

อนุมัติ

(นายวินัย แสงสุวรรณ)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางวารุณี ภิรมย์กิจ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมิตรชาย ภูวญาณ)

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาชัยภูมิ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาคม สุขณา)



รายละเอียดประมาณการติดตั้งและวางท่อประปา

แผ่นที่ 1 / 2

ชื่อ นายรัฐพิธิษฐ์ ศรีวงษ์ชัย

ที่อยู่ โครงการเคอเบท ม.4 ถ.บ้านโนนสาทร-หนองโสมง ต.โนนเมือง อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

คำขอเลขที่ 754/60

ลงวันที่ 28/02/2560

ประมาณการเลขที่ 754/60

ลำดับที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคาแจ้งผู้ใช้น้ำ		ราคาจัดจ้าง	
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน
1	ค่าวัสดุและอุปกรณ์						
	ท่อ PVC 100 มม.ชั้น 8.5 (วิศวกรรม)	265.00	เมตร	134.00	35,510.00	134.00	35,510.00
	ท่อปลอก S.,200 mm. พลาสติก (ขยาบเขต)	32.00	เมตร	1,464.00	46,848.00	1,464.00	46,848.00
	สามทางหน้างานกลาง,100 mm.(วิศวกรรม)	1.00	ตัว	1,040.00	1,040.00	1,040.00	1,040.00
	ประตุน้ำใต้ดิน,100 mm. (ครบชุด)	3.00	ชุด	5,330.00	15,990.00	5,330.00	15,990.00
	หัวดับเพลิง,100 mm. (ครบชุด)(วิศวกรรม)	2.00	ชุด	13,800.00	27,600.00	13,800.00	27,600.00
	โค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ,100 mm.(วิศวกรรม)	4.00	ตัว	970.00	3,880.00	970.00	3,880.00
	สามทางหน้างาน,100 mm.(วิศวกรรม)	3.00	ตัว	1,460.00	4,380.00	1,460.00	4,380.00
	โค้ง 45 ปากกระฉัง,100 mm.(วิศวกรรม)	2.00	ตัว	1,150.00	2,300.00	1,150.00	2,300.00
	โค้ง 90 ปากกระฉัง,100 mm.(วิศวกรรม)	1.00	ตัว	1,185.00	1,185.00	1,185.00	1,185.00
	หน้างานดาบอด,100 mm.(วิศวกรรม)	2.00	ตัว	295.00	590.00	295.00	590.00
	ท่อนสั้นปลายหน้างาน + ปากกระฉัง,100 mm.(วิศวกรรม)	12.00	ตัว	820.00	9,840.00	820.00	9,840.00
	น๊อต + ประเก็นยาง,100 mm.(วิศวกรรม)	20.00	ชุด	230.00	4,600.00	230.00	4,600.00
	น้ำยาทาท่อ PVC (ขนาด 1000 กรัม/กป.)	1.00	กป.	210.00	210.00	210.00	210.00
	ค่าแท่น ค.ส.ล. ชิดประตุน้ำ	3.00	แท่น	300.00	900.00	300.00	900.00
	ค่าแท่น ค.ส.ล. ชิดชุดดับเพลิง	2.00	แท่น	500.00	1,000.00	500.00	1,000.00
	ซีโบลท์,100 mm.(วิศวกรรม)	2.00	ชุด	460.00	920.00	460.00	920.00
	รวมเงินข้อ 1				156,793.00		156,793.00
	เผื่อขาด 10 % ของข้อ 1				15,679.30		
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1				172,472.0		
2	ค่าแรง ค่าทดสอบท่อและอื่นๆ						
	ค่าแรงขุดดินวางท่อ PVC ขนาด 100 มม. (ต่อ ม.)	265.00	เมตร	59.00	15,635.00	59.00	15,635.00
	ค่าแรงขุดดินวางท่อปลอก S ขนาด 200 มม.(ต่อ ม.)	23.00	เมตร	131.00	3,013.00	131.00	3,013.00
	ค่าแรงดันท่อปลอก S ขนาด 200 มม.(ต่อ ม.)	9.00	เมตร	1,936.00	17,424.00	1,936.00	17,424.00
	ค่าบ่อคันและบ่อรับ	1.00	บ่อ	27,000.00	27,000.00	27,000.00	27,000.00
	ค่าแรงงานตัดประสานท่อ(สามทาง) ขนาด 100 มม.	1.00	ชุด	400.00	400.00	400.00	400.00
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ 100 มม.	3.00	ตัว	440.00	1,320.00	440.00	1,320.00
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ 100 มม.	20.00	ชุด	260.00	5,200.00	260.00	5,200.00
	รวมเงินข้อ 2				69,992.00		69,992.00
3.1	ค่าแรงและอื่นๆ						

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นายวิชัย สมมณูชาติ

นายช่างโยธา 6

28 เม.ย. 2560

ลงชื่อ.....นางวารุณี ภิรมย์กิจ

นางวารุณี ภิรมย์กิจ

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำเสีย

28 เม.ย. 2560

ลงชื่อ.....นายวินัย แสงสุวรรณ

นายวินัย แสงสุวรรณ

ผอ.กปค.สาขาชัยภูมิ

28 เม.ย. 2560



รายละเอียดประมาณการติดตั้งและวางท่อประปา

หน้าที่ 2 / 2

ชื่อ นายรัฐพลสิทธิ์ ศรีวงษ์ชัย

ที่อยู่ โครงการเดอะเบท์ ม.4 ถ.บ้านโนนสาทร-หนองโสมง ต.ในเมือง อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

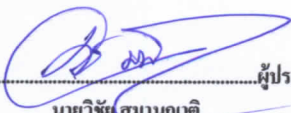
คำขอเลขที่ 754/60

ลงวันที่ 28/02/2560

ประมาณการเลขที่ 754/60

ลำดับที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคาแจ้งผู้ใช้น้ำ		ราคาจัดจ้าง	
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน
	ค่าคลอรีนล้างท่อ 100-200 mm.	1.00	1000เมตร	150.00	150.00	150.00	150.00
	ค่าทดสอบท่อ 100-200 mm.	1.00	500เมตร	900.00	900.00	900.00	900.00
	รวมเงินข้อ 3.1				1,050.00		1,050.00
4	รวมเป็นเงิน ข้อ 3 ค่าขนส่งและอุปกรณ์				0.00		
	ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ (กทม.ชัยภูมิ) 25.00-27.99	1.00	เที่ยว	6,586.00	6,586.00	6,586.00	6,586.00
	รวมเงินข้อ 4				6,586.00		6,586.00
5	ค่าธรรมเนียมประสานท่อ						
	ค่าธรรมเนียมประสานท่อ(สามทาง) ขนาด 100 มม.	1.00	จุด	300.00	300.00	0.00	0.00
	รวมเงินข้อ 5				300.00		0.00
	6. รวมข้อ 1-4				250100.00	✓	
	7. ค่า Factor F * ข้อ 6. 1.3624				340,736.00	✓	
	8. ค่าสำรวจ 2 %				5,002.00	✓	
	9. รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ข้อ 1.-7.)				346,038.00	✓	฿234,421.00
	10. หักเงินค่ามัดจำ				10,000.00		
	11. รวมค่าใช้จ่ายในการติดตั้งเป็นเงินทั้งสิ้น				336,038.00	✓	
	12. วงเงินทั้งหมด (Factor F (1.3624) * ข้อ 9.)						319,375.00
	13. จัดจ้างในวงเงิน						319,375.00

ลงชื่อ.....



นายวิชิต สมานวดี

นายช่างโยธา 6

28 เม.ย. 2560

ลงชื่อ.....



นางวารุณี ภิรมย์กิจ

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำเสีย

28 เม.ย. 2560

ลงชื่อ.....



นายวินัย แสงสุวรรณ์

ผกก.อปท.สาขาชัยภูมิ

28 เม.ย. 2560