



กองคลัง
เลขที่รับ ๐๒๒
ลงวันที่ 21 ก.ย. 2564
เวลา 16.13 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลวังวิเศษ

ที่ ตง ๕๓๒๐๓/๗๐

วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการขยายเขตประปา ถนนเทศบาล ๑

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลวังวิเศษ

อ้างถึง คำสั่งเทศบาลตำบลวังวิเศษ ที่ ๕๓๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

ตามที่ เทศบาลตำบลวังวิเศษ ได้ดำเนินการโครงการขยายเขตประปา ถนนเทศบาล ๑

ตำบลวังมะปรางเหนือ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง และได้ออกคำสั่ง ที่ ๕๓๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ให้คณะกรรมการปฏิบัติหน้าที่กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมและกำหนดราคากลาง โครงการขยายเขตประปา ถนนเทศบาล ๑ ตำบลวังมะปรางเหนือ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง เรียบร้อยแล้ว

มีรายละเอียดดังนี้

- ชื่อโครงการขยายเขตประปาถนน เทศบาล ๑
- ปริมาณงาน (ตามรายละเอียดแบบแปลนที่กำหนด)
- กำหนดราคากลาง เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๙๑,๑๕๒.๕๔ บาท
- กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง ๖๐ วัน
- กำหนดงวดงาน ๑ งวด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(สิบเอก มณี มากขาว)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลวังวิเศษ

(ลงชื่อ)

(นายอนุสรณ์ วงศ์สิน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายกรีกมล ศรีหมอก)
พนักงานขับเครื่องจักรกลขนาดเบา

(/) เห็นชอบ

() ไม่เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายชินทร์รัฐ คุรุจิราช)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลวังวิเศษ

20 ก.ย. 2564

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
งบประมาณประจำปี.....๒๕๖๔.....

แบบ ปร.๕ (ก)

กลุ่มงาน/งานอาคาร

ชื่อโครงการ/ขยายเขตประปา ถนนเทศบาล ๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลวังมะปรางเหนือ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล ๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลวังมะปรางเหนือ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

แบบเลขที่ กปก.สข.หย. ๑๗/๖๔

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ เทศบาลตำบลวังวิเศษ

แบบ ปร.๕ ที่แบบ มีจำนวน.....๓.....หน้า

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลวังวิเศษ ที่ ๔๓๓/๒๕๖๔ ลง ณ วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร :/งานขยายเขตประปา	๒๙๙,๕๙๖.๐๐	๑.๓๐๕๖	๓๙๑,๑๕๒.๕๔	
		-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๕.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				
	ระยะเวลาก่อสร้าง.....๖๐.....วัน	รวมค่าก่อสร้าง		๓๙๑,๑๕๒.๕๔	
	ประกันความชำรุดบกพร่อง.....๑.....ปี	ราคากลาง		๓๙๑,๑๕๒.๕๔	
	(ตัวอักษร).....	(สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยห้าสิบสองบาทห้าสิบลีตี่ดงค้)			

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สืบทอดมณี ม้ากขาว)

ปลัดเทศบาลตำบลวังวิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ วงศ์สิน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังมะปราง

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายกรีกมล ศรีหมอก)

พนักงานขับเครื่องจักรกลฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.๔ ผ่านที่...๑.../.....๓...

กลุ่มงาน /งาน.....ประเภทงานอาคาร.....ประมาณราคาค่าก่อสร้าง...งานขยายเขตประปา.....

ชื่อโครงการ.....ขยายเขตประปา ถนนเทศบาล ๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลวังมะปรางเหนือ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง.....

สถานที่ก่อสร้าง.....ถนนเทศบาล ๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลวังมะปรางเหนือ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง.....แบบเลขที่.....กปก.สข.หย. ๑๗/๖๔.....

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลวังวิเศษ ที่ ๔๓๓/๒๕๖๔ สั้ ณ วันที่ ๓๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ประเภทงานอาคาร/งานขยายเขตประปา								
	งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ								
๑	งานค่าท่อ,อุปกรณ์ วัสดุก่อสร้าง และค่าแรงงาน								
	- ท่อ HDPE ๘๐ ขึ้น PN ๖.๐ Ø ๑๑๐ มม.	๗๓๕.๐๐	ม.	๑๕๖.๐๐	๑๑๔,๖๖๐.๐๐	๑๐๑.๐๐	๗๔,๒๓๕.๐๐	๑๘๘,๘๙๕.๐๐	
	- ท่อ PB Ø ๕๐ มม. (๒นิ้ว) SDR ๑๓.๕	๑๒.๐๐	ม.	๑๘๗.๐๐	๒,๒๔๔.๐๐	๒๑.๐๐	๒๕๒.๐๐	๒,๔๙๖.๐๐	
	- ท่อ G/S Ø ๓ นิ้ว	๖.๐๐	ม.	๓๑๘.๐๐	๑,๙๐๘.๐๐	๔๑.๐๐	๒๔๖.๐๐	๒,๑๕๔.๐๐	
	- ท่อ SP ชนิดปลอก (ชุดวง) Ø ๒๐๐ มม.	๑๒.๐๐	ม.	๑,๔๖๔.๐๐	๑๗,๕๖๘.๐๐	๑๓๑.๐๐	๑,๕๗๒.๐๐	๑๙,๑๔๐.๐๐	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø ๑๐๐ มม. (รวมหีบถุญแจ,หลอดกันดิน,	๒.๐๐	ชุด	๕,๓๓๐.๐๐	๑๐,๖๖๐.๐๐	๔๔๐.๐๐	๘๘๐.๐๐	๑๑,๕๔๐.๐๐	
	แท่น ค.ส.ล. ยึดหีบถุญแจ)								
	- หัวดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.(๔") (ย้ายมาติดตั้งใหม่)	๑.๐๐	ชุด	-	-	๒,๒๒๐.๐๐	๒,๒๒๐.๐๐	๒,๒๒๐.๐๐	
	- หัวดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.(๔") (ครบชุด,ประกันยาง,ประตุน้ำ,โค้งดันเปิด	๑.๐๐	ชุด	๑๓,๘๐๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	-	-	๑๓,๘๐๐.๐๐	
	ท่อเหล็ก , หัวแคะ,ค่าแรง)								
	- สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน ๓ ด้าน ๑๐๐ X ๑๐๐ X ๑๐๐	๒.๐๐	ตัว	๓,๒๐๐.๐๐	๖,๔๐๐.๐๐	๒๖๐.๐๐	๕๒๐.๐๐	๖,๙๒๐.๐๐	
	- ท่อน้้นหน้างาน PE Ø ๑๑๐ มม. (ชุดเดียว)	๖.๐๐	ตัว	๕๔๖.๐๐	๓,๒๗๖.๐๐	๒๖๐.๐๐	๑,๕๖๐.๐๐	๔,๘๓๖.๐๐	
	ยอดยกไป							๒๕๒,๐๐๑.๐๐	

แบบ ปร.๔ แผ่นที่...๒.../.....๓...

ชื่อโครงการ.....ขยายเขตประปา ถนนเทศบาล ๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลวังมะปรางเหนือ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง.....

สถานที่ก่อสร้าง.....ถนนเทศบาล ๑ หมู่ที่ ๔ ตำบลวังมะปรางเหนือ อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง.....แบบเลขที่.....กปภ.สข.หย. ๑๗/๖๔.....

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลวังวิเศษ ที่ ๔๓๓/๒๕๖๔ สั้ ณ วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบึงสามพัน พ.ศ. ๒๕๖๕ ลง ณ วันที่ ๓๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
								ยอดยกมา	๒๕๒,๐๐๑.๐๐
	- หน้างานตาบอด Ø ๑๐๐ มม.	๑.๐๐	ตัว	๒๙๕.๐๐	๒๙๕.๐๐	-	-	๒๙๕.๐๐	
	- สกรูยึดหน้างานพร้อมประเก็นยาง Ø ๑๐๐ มม.	๔.๐๐	ชุด	๒๓๐.๐๐	๙๒๐.๐๐	-	-	๙๒๐.๐๐	
	- ฝาอุดท่อ PB Ø ๕๐ มม.	๑.๐๐	ตัว	๑๔๕.๐๐	๑๔๕.๐๐	-	-	๑๔๕.๐๐	
	- ประสานท่อเมน HDPE ๑๑๐ x ๕๐ มม. (แยกหนึ่งด้าน)	๑.๐๐	จุด	๔,๙๐๐.๐๐	๔,๙๐๐.๐๐	๔๗๙.๐๐	๔๗๙.๐๐	๕,๓๗๙.๐๐	
	- ค่าตัดท่อ, ประสานท่อ Ø ๑๐๐ มม.	๑.๐๐	จุด	-	-	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	
	- ค่าเทแท่นคอนกรีตยึดสามทาง Ø ๑๐๐ มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม ค.ส.ล.)	๒.๐๐	จุด	๑๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	-	-	๓๐๐.๐๐	
	- หลัก ค.ส.ล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปปช.๕/๐๐๓๑)	๔.๐๐	หลัก	๑๖๙.๐๐	๖๗๖.๐๐	๕๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๘๗๖.๐๐	
	- ค่าตัด, ขุด, ซ่อม ถนนลาดยาง ท่อ ๐<=๕๐ (กรณี กบก.ซ่อมเอง)	๕.๐๐	ม.	๙๘.๐๐	๔๙๐.๐๐	๖๗.๐๐	๓๓๕.๐๐	๘๒๕.๐๐	
	- ค่าตัด, ขุด, ซ่อม ถนนลาดยาง ท่อ Ø ๒๐๐ (กรณี กบก.ซ่อมเอง)	๕.๐๐	ม.	๒๐๖.๐๐	๑,๐๓๐.๐๐	๑๒๑.๐๐	๖๐๕.๐๐	๑,๖๓๕.๐๐	
	- ค่าทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ Ø ๑๐๐ มม.	๗๒๕.๐๐	ม.	๔๒.๐๐	๓๐,๔๕๐.๐๐	-	-	๓๐,๔๕๐.๐๐	
	- ค่าทรายใต้ผิวจราจร ท่อ Ø ๒๐๐ มม.	๑๐.๐๐	ม.	๒๖๐.๐๐	๒,๖๐๐.๐๐	-	-	๒,๖๐๐.๐๐	
				รวมราคาค่างานต้นทุนงานค่าท่อ, อุปกรณ์ วัสดุก่อสร้าง และค่าแรงงาน				๒๙๖,๙๒๖.๐๐	
				ยอดยกไป				๒๙๖,๙๒๖.๐๐	

แบบ ปร.๔ แผ่นที่...๓.../.....๓...

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลวังวิเศษ ที่ ๔๓๓/๒๕๖๔ สั้ ณ วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลวังไผ่ฯ พ.ศ.๒๕๖๕ ลง ณ วันที่ ๓๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
								ยอดยกมา	๒๙๖,๙๒๖.๐๐	
๒	งานค่าล้างท่อและทดสอบ									
๒.๑	ค่าคลอรีนล้างท่อ									
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø ๕๐ มม.(ต่อความยาวท่อ ๑,๐๐๐ เมตร)	๑.๐๐	หน่วย	๒๐.๐๐	๒๐.๐๐	-	-	๒๐.๐๐		
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø ๑๐๐ มม.(ต่อความยาวท่อ ๑,๐๐๐ เมตร)	๑.๐๐	หน่วย	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	-	-	๑๕๐.๐๐		
๒.๒	ค่าทดสอบท่อ									
	- ค่าทดสอบท่อ Ø ๕๐ มม.(ต่อความยาวท่อ ๕๐๐ เมตร)	๑.๐๐	หน่วย	-	-	๗๐๐.๐๐	๗๐๐.๐๐	๗๐๐.๐๐		
	- ค่าทดสอบท่อ Ø ๑๐๐ มม.(ต่อความยาวท่อ ๕๐๐ เมตร)	๒.๐๐	หน่วย	-	-	๙๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐	๑,๘๐๐.๐๐		
								รวมราคาค่างานต้นทุนงานค่าล้างท่อและทดสอบ	๒,๖๗๐.๐๐	
								รวมราคาค่างานงานต้นทุนทั้งหมด	๒๙๙,๕๙๖.๐๐	