

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดในเขตเทศบาลตำบลวังไผ่  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลวังไผ่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๐๘๗,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๐

เป็นเงิน ๕,๔๕๗,๓๐๐.- บาท (ห้าล้านสี่แสนห้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ปี ๒๕๕๕

๔.๒ คณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์จังหวัดชุมพร

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๕.๑ นายเชาวลิตร์	ทองรักษ์	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๕.๒ นายพิทักษ์	พูลศิลป์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๕.๓ จำเอก สัมฤทธิ์	ทานศรี	เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน	กรรมการ
๕.๔ นายสัมฤทธิ์	ภักดีศรี	ตัวแทนชุมชนปฐมพร	กรรมการ
๕.๕ นายสมจิตต์	เพชรประเทศ	ตัวแทนชุมชนบ้านวังทอง	กรรมการ

(นายศุภชัย ทิพย์สุวรรณ)

นายกเทศมนตรีตำบลวังไผ่



## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

## ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

- ประเภท โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 45 ชุด ด้วยระบบ Wireless System  
พื้นที่ในเขตเทศบาลตำบลวังไผ่ อาคารสำนักงาน และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลวังไผ่  
รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

- เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลวังไผ่  
 สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ในเขตเทศบาลตำบลวังไผ่ อาคารสำนักงาน และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลวังไผ่  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ  
 แบบเลขที่ ..... รายการเลขที่ .....

- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4, ปร. 5 จำนวนรวม 3 แผ่น

- คณะกรรมการประชุมราคากลางเมื่อวันที่ ๕๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	5,137,702.00	-	5,137,702.00	
2	งาน Vat 7%			359,639.14	
3	งานป้ายโครงการ			-	
4	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
<b>สรุป</b>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,497,341.14	
	คิดเป็นเงินประมาณ	ห้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน		5,497,300.00	**

- ขนาดหรือเนื้อที่ 45.00 ชุด

- เฉลี่ยราคาประมาณ 122,162.22 บาท / ชุด

หมายเหตุ ใช้อัตราตามที่คณะกรรมการสืบค้นราคา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายเชาวลิตร์ ทองรักษ์)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายพิทักษ์ พูลศิลป์)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายสัมฤทธิ์ ภัคดิษฐ์)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(จำเอกสัมฤทธิ์ ทานศรี)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายสมจิตต์ เพ็ชรประเทศ)







ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์ Wireless System พื้นที่ในเขตเทศบาลตำบลวังไผ่

อาคารสำนักงาน และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลวังไผ่ รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง พื้นที่ในเขตเทศบาลตำบลวังไผ่ อาคารสำนักงาน และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ แบบเลขที่ รายการเลขที่

ประมาณการ โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
11	อุปกรณ์สำหรับเชื่อมต่อสายสัญญาณพร้อมเข้าหัวสาย	8.00	จุด	13,000.00	104,000.00	1,500.00	12,000.00	116,000.00	
	สัญญาณใยแก้วนำแสง FIBER OPTIC				-		-	-	
12	สายสัญญาณแลน CAT6	1,100.00	เมตร	26.00	28,600.00	30.00	33,000.00	61,600.00	
13	เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 800 VA สำหรับอุปกรณ์ควบคุม	33.00	เครื่อง	2,976.00	98,208.00	-	-	98,208.00	(ราคากลาง 59 ข้อ 25 หน้า 122)
	ขอยกภายนอกและกล่องวงจรปิด				-		-	-	
14	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 1 (ขนาด 36 U)	1.00	ตู้	18,600.00	18,600.00	-	-	18,600.00	(ราคากลาง 59 ข้อ 25 หน้า 12)
15	ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ระบบบริหารการบันทึกภาพและแสดงผลกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	1.00	ระบบ	80,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
16	อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้ากระแส โทกสำหรับระบบกล้องวงจรปิด	33.00	เครื่อง	3,580.00	118,140.00	-	-	118,140.00	
17	เสาติดตั้งกล้องชนิดซุกกาวในท่ (Galvanized Pipe) ไม่เป็นสนิม สูง 5 เมตร พร้อมฐานราก, อุปกรณ์อื่นๆ และงานติดตั้ง	33.00	ชุด	22,120.00	729,960.00	5,000.00	165,000.00	894,960.00	
18	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	46.00	เครื่อง	5,394.00	248,124.00	-	-	248,124.00	(ราคากลาง 59 ข้อ 32 หน้า 14)
19	งานตกแต่งห้องควบคุมพร้อมครุภัณฑ์ (งานกันห้อง ปรับปรุงห้องควบคุม จัดซื้อครุภัณฑ์ โต๊ะ เก้าอี้ Air ฯลฯ)	1.00	งาน	120,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
20	ค่าติดตั้งระบบ, ติดตั้งอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดและปรับแต่ง	45.00	กล่อง	7,500.00	337,500.00	5,000.00	225,000.00	562,500.00	
21	ค่าติดตั้งวางสายเดินดินสำหรับร้อยสาย	2.00	จุด	37,600.00	75,200.00	20,000.00	40,000.00	115,200.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>							<b>5,137,702.00</b>	

(นายพิทักษ์ พุทธิศิลป์)  
วันที่ 2/2  
วิศวกรโยธา