

ตาราง ปปช.๐๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาจัดทำระบบกล้องวงจรปิด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองวิชาการและแผนงาน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง). ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๑,๔๐๐,๐๐๐ บาท ราคา/หน่วย - บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ พร. ๖ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๔.๒ พร. ๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๔.๓ พร. ๔ จำนวน ๒ แผ่น
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นายวรรณศักดิ์ แก่นทรัพย์ รองปลัดเทศบาล
 - ๕.๒ นายสรวิชัย เนตรวิเชียร หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ
 - ๕.๓ นายเทวัญ ไพบุลย์พานิช นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการจัดทำระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด
 ปริมาณงาน จัดทำระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภายในพื้นที่ตำบลท่าข้าม
 สถานที่ก่อสร้าง ม.4,ม.6 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
 ราชการส่วนท้องถิ่น กองวิชาการและแผนงาน เทศบาลตำบลท่าข้าม
 แบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน 2 แผ่น แบบ ปร.5 ที่แนบมีจำนวน 1 แผ่น
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	1,360,064.03	
2	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า จำนวน 7 จุด	35,889.94	
3	ค่าธรรมเนียมขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 5 (15) A จำนวน 7 จุด	5,096.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,401,049.97	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	1,400,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน	

ลงชื่อ.....
 (นายวรรณศักดิ์ แก่นทรัพย์)
 รองปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าม

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
 (นายสรวิชัย เนตรวิเชียร)
 หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ

กรรมการ

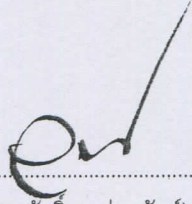
ลงชื่อ.....
 (นายเทวัญ ไพบูลย์พานิช)
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

กรรมการ


แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน โครงการจัดทำระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด
 ปริมาณงาน จัดทำระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภายในพื้นที่ตำบลท่าข้าม
 สถานที่ก่อสร้าง ม.4,ม.6 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
 ราชการส่วนท้องถิ่น กองวิชาการและแผนงาน เทศบาลตำบลท่าข้าม
 แบบ ปร. 4 ที่แนบมีจำนวน 2 แผ่น
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	1,271,087.88	7.00%	1,360,064.03	
2	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า จำนวน 7 จุด	33,542	7.00%	35,889.94	
รวมค่าก่อสร้าง				1,395,953.97	

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
 (นายวรศักดิ์ แก่นทรัพย์)
 รองปลัดเทศบาลตำบลท่าข้าม

ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นายสรวิทย์ เนตรวิเชียร)
 หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นายเทวัญ ไพบูลย์พานิช)
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้าง โครงการจัดทำระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด
 ปริมาณงาน จัดทำระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภายในพื้นที่ตำบลท่าข้าม
 สถานที่ก่อสร้าง ม.4,ม.6 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
 ราชการส่วนท้องถิ่น กองวิชาการและแผนงาน เทศบาลตำบลท่าข้าม
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

แบบเลขที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)								
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 3	15.00	เครื่อง	40,186.92	602,803.80	550.00	8,250.00	611,053.80	
2	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย แบบ 16 ช่อง (NVR)	1.00	เครื่อง	69,158.88	69,158.88			69,158.88	
3	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบ POE	7.00	เครื่อง	8,785.05	61,495.35			61,495.35	
4	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch)	1.00	เครื่อง	22,429.91	22,429.91			22,429.91	
5	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ขนาด 36U	1.00	ชุด	18,691.56	18,691.56			18,691.56	
6	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA	1.00	เครื่อง	5,420.56	5,420.56			5,420.56	
7	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	7.00	เครื่อง	2,990.65	20,934.55			20,934.55	
8	LED TV ขนาด 40 นิ้ว	1.00	เครื่อง	14,953.27	14,953.27			14,953.27	
9	SFP Transceivers	14.00	ตัว	4,200.00	58,800.00			58,800.00	
10	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า (AC Line Surge Protection)	7.00	ชุด	1,350.00	9,450.00			9,450.00	
11	ตู้เหล็กกันน้ำแบบมีหลังคา	7.00	ตู้	4,700.00	32,900.00	600.00	4,200.00	37,100.00	
12	สายสัญญาณใยแก้วนำแสง ชนิด 12 core	4,900.00	เมตร	28.00	137,200.00	16.00	78,400.00	215,600.00	
13	สาย LAN แบบติดตั้งภายนอก ชนิด CAT5e	840.00	เมตร	16.00	13,440.00	12.00	10,080.00	23,520.00	
14	เสาเหล็กชุบกาวาโนค้พร้อมฐานเสา	7.00	ต้น	5,000.00	35,000.00	500.00	3,500.00	38,500.00	
15	แผงพักสายสัญญาณใยแก้วนำแสงแบบสไลด์ ขนาดไม่น้อยกว่า 12 Core	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00			3,500.00	
16	ท่อ HDPE ขนาด 1 นิ้ว	280.00	เมตร	22.00	6,160.00	19.00	5,320.00	11,480.00	
17	เบ็ดเตล็ดอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	งาน	19,000.00	19,000.00			19,000.00	
18	ค่าการตั้งค่าระบบอุปกรณ์เชื่อมต่อต่างๆ (config ระบบ)	1.00	งาน			20,000.00	20,000.00	20,000.00	
19	งานขุดถนนและซ่อมแซมให้เหมือนเดิม	1.00	งาน			10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวมงานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)				1,131,337.88		139,750.00	1,271,087.88	

ลงชื่อ.....*hnt*.....กรรมการ
 นายเทวัญ ไทบุลย์พานิช
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*Chis*.....กรรมการ
 นายสรวิชัย เนตรวิเชียร
 หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ

ลงชื่อ.....*en*.....ประธานกรรมการ
 นายวรรณศักดิ์ แก่นทรัพย์
 รองปลัดเทศบาล

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานก่อสร้าง โครงการจัดหาระบบกล่องโทรทัศนวงจรปิด
 ปริมาณงาน จัดหาระบบกล่องโทรทัศนวงจรปิดภายในพื้นที่ตำบลท่าข้าม
 สถานที่ก่อสร้าง ม.4,ม.6 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
 ราชการส่วนท้องถิ่น กองวิชาการและแผนงาน เทศบาลตำบลท่าข้าม
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

แบบเลขที่

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)		
	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า จำนวน 7 จุด								
1	สายไฟฟ้า THW ขนาด 6 sq.mm.	168.00	เมตร	20.00	3,360.00	12.00	2,016.00	5,376.00	
2	สายไฟฟ้า THW ขนาด 6 sq.mm. (สีเขียว)	28.00	เมตร	20.00	560.00	12.00	336.00	896.00	
3	ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด 3/8 นิ้ว	28.00	ท่อน	48.00	1,344.00	80.00	2,240.00	3,584.00	
4	ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว	7.00	ท่อน	68.00	476.00	100.00	700.00	1,176.00	
5	Ground rod ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 240 cm	7.00	อัน	350.00	2,450.00			2,450.00	
6	เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 20 A	7.00	ตัว	2,160.00	15,120.00			15,120.00	
7	bus bar ทองแดง ขนาด 3/4" x 1/8"	7.00	ชุด	250.00	1,750.00	90.00	630.00	2,380.00	
8	แผ่นรองมิเตอร์ไฟฟ้า	7.00	ชุด	80.00	560.00			560.00	
9	เบ็ดเตล็ดงานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
	รวมงานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า จำนวน 7 จุด				27,620.00		5,922.00	33,542.00	

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายเทวัญ ไพบูลย์พานิช
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายสราวุฒิ เนตรวิเชียร
 หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายวรรณศักดิ์ แก่นทรัพย์
 รองปลัดเทศบาล