

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อโครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง จำนวน ๘ ชุด พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๖ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘
- เป็นเงิน ..๙๕๙,๕๘๓.๕๕ บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
 ๑.
 ๒.
 ๓.
 ๔.
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ ราคามาตรฐาน
 - ๔.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พานาเน็ตเวิร์ค
 - ๔.๓ บริษัท มิคเซน แอปพลิเคชัน จำกัด
 - ๔.๔ บริษัท ด็อกเตอร์พีซี จำกัด
 - ๔.๕ <http://www.rackserveronline.com>
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคา (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นางพรรณนิภา สิงห์สุวรรณ ตำแหน่ง ปลัด อบต.หนองบัว
 - ๕.๒ นายอัฐนัยพร พักตร์จันทร์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๕.๓ นายทองศักดิ์ เกิดความสุข ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ฯ
 - ๕.๔ นายวิศาล พัฒนศรี ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป ระดับปฏิบัติการ
 - ๕.๕

สรุปผลการประมาณราคางาน

แบบ ปร. ๕

โครงการ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรม ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ กิจกรรมติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV)

ปริมาณงาน : พาดสายไฟเบอร์ออฟติก ๑,๓๑๕ เมตร ติดตั้งกล้องวงจรปิดจำนวน ๘ ชุด

สถานที่ติดตั้ง : หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

แบบเลขที่.....

ประมาณการตามแบบ ปร.๔

จำนวน ๑ แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๗

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน(บาท)	FACTOR F.	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์	๘๕๖,๘๐๗.๐๖	๑.๐๗	๙๑๕,๕๘๓.๕๕	Factor
					Factor
					- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๐ %
					- เงินประกันผลงานหัก ๐ %
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน คิดเป็นเงินทั้งสิ้น		๙๑๕,๕๘๓.๕๕	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ %
				๙๕๕,๕๘๓.๕๕	
ขอใช้งบประมาณเพียง ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท					
(ตัวอักษร) (เก้าแสนบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและสีบราคา

ตามคำสั่ง อบต.หนองบัว ที่...๓๔๕.../๒๕๕๗.....ลงวันที่...๒๔...สิงหาคม...๒๕๕๗.....

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางพรรณนิภา สิงห์สุวรรณ)

ความเห็นของผู้บริหาร

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายอัฐนัยพร พักตร์จันทร์)

() เห็นชอบราคากลาง

() ไม่เห็นชอบราคากลาง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายทงศักดิ์ เกิดความสุข)

เห็นชอบ.....

(นายสมชาย สงรัมย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวิศาล พัฒนศรี)

แบบประมาณราคา

แบบ ป.ร.๔

โครงการ : ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ กิจกรรมติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV)

สถานที่ติดตั้ง : หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ขนาด : พัดสายไฟเบอร์ออฟติก ๑,๓๕๕ เมตร ติดตั้งกล้องจำนวน ๘ ชุด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ประมาณราคาโดย...นายจิระศักดิ์ ใจกร่าง.....ตำแหน่ง นายช่างโยธา เมื่อวันที่.....๒๖.....เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่างาน ต้นทุนวัสดุ+	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	กล้องวงจรปิด ชนิด IP Cameras ความละเอียด Full HD ๑๐๘๐p พร้อมอุปกรณ์	๘	ชุด	๔๘,๕๕๘.๓๓	๓๘๘,๘๔๒.๖๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๘๘,๘๔๒.๖๖	
๒	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย แบบ 8 ช่อง	๑	ชุด	๒๒,๔๒๘.๕๑	๒๒,๔๒๘.๕๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๒,๔๒๘.๕๑	
๓	จอแสดงภาพ LED ๔๐" พร้อมขาแขวน	๑	ชุด	๑๕,๘๘๘.๕๕	๑๕,๘๘๘.๕๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๕,๘๘๘.๕๕	
๔	เครื่องส่งสัญญาณไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA สำหรับสำรองเครื่องบันทึกภาพ	๑	เครื่อง	๕,๐๕๓.๔๖	๕,๐๕๓.๔๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๐๕๓.๔๖	
๕	ตู้เก็บอุปกรณ์ขนาด ๑๕ นิ้ว ๒๗U พร้อมอุปกรณ์จัดเก็บสายใยแก้วนำแสง, ปลั๊กไฟ	๑	ตู้	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	
๖	อุปกรณ์ควบคุมและสวิตช์สัญญาณ ๑๐๐/๑๐๐Mbps ๒๐ SFP WDM slots + ๔ combo uplink p	๑	เครื่อง	๗,๕๕๐.๐๐	๗,๕๕๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๗,๕๕๐.๐๐	
๗	อุปกรณ์ขยายสัญญาณ ๔ port PoE+ Industrial Ethernet switch with ๑ SFP WDM + ๑ port upl	๖	เครื่อง	๑๖,๔๕๕.๓๓	๑๐๐,๕๓๑.๙๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๐,๕๓๑.๙๘	
๘	เครื่องส่งสัญญาณไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐VA	๖	เครื่อง	๑,๕๕๐.๐๐	๑๑,๗๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๑,๗๐๐.๐๐	
๙	ค่าบริการติดตั้ง พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
	๙.๑ สายใยแก้วนำแสง ขนาด ๒๔ core	๑,๓๑๕	เมตร	๗๔.๓๖	๙๗,๓๐๘.๔๖	๒๓๓.๓๖	๓๐,๗๑๘.๔๐	๑๒๘,๒๕๐.๒๒	
	๙.๒ สายนำสัญญาณชนิด UTP ภายนอกอาคาร	๒๐๐	เมตร	๓๔.๕๘	๖,๙๑๖.๐๐	๑๘.๖๕	๓,๗๑๖.๐๐	๑๐,๖๓๒.๐๐	
	๙.๓ ตู้พักการจ่ายกล่อง (Service Box) พร้อมอุปกรณ์	๖	ตู้	๔,๐๐๐.๐๐	๒๔,๐๐๐.๐๐	๒,๓๓๖.๔๕	๑๔,๐๑๘.๗๐	๓๘,๓๕๔.๑๕	
	๙.๔ ชุดป้องกันกระแสไฟฟ้าเกินในวงจร การลัดวงจร และไฟกระชอก	๖	ชุด	๓,๔๕๕.๓๓	๒๐,๗๓๓.๙๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๐,๗๓๓.๙๘	
	๙.๕ ชุดจ่ายไฟฟ้า พัดลมพร้อมตัวตัดอุณหภูมิ (Power Distribution+Fan+Thermostat)	๖	ชุด	๓,๗๑๘.๓๓	๒๒,๒๖๖.๙๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๒,๒๖๖.๙๘	
๑๐	งานเบ็ดเตล็ด เช่น อุปกรณ์ยึดสาย อุปกรณ์จัดเก็บสายใยแก้วนำแสง ระบบไฟฟ้า เป็นต้น	๑		๓,๗๑๘.๓๓	๒๒,๒๖๖.๙๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๒,๒๖๖.๙๘	
	รวมค่างานต้นทุน								
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								

-LS-
๘๖,๘๐๗.๐๖ บาท

๘๖,๘๐๗.๐๖ บาท