

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการ
จัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) พร้อมติดตั้ง แบบชนิดเครือข่าย
บริเวณหมู่ ๑,๓,๔,๖,๗ หมู่ ๑๐ (ตามร่างขอบเขตงานที่เทศบาลตำบลโพหักกำหนด)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๒
 ๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นางสาวสุวิภัทร จันแพง ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด
 - ๕.๒ จ.อ.นันทวัฒน์ คำสุข ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายปกครอง
 - ๕.๓ นายบุญเชิด พึ่งวร ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคากลางจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน งานการรักษาความสงบภายใน

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ชื่อติดตั้งกล้องวงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ จำนวน ๘ จุด (กล้อง ๑๐ ตัว)

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ ๑,๓,๔,๖,๗ และหมู่ที่ ๑๐ ตำบลโพหัก อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่ ๑๘ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๙ ก.ค. ๒๕๖๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโพหัก อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี


แบบ ปร. ๕ ที่แนบ มีจำนวน ๒ หน้า


คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒


หน่วย : บาท

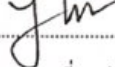
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน		ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานติดตั้งกล้อง CCTV	๑,๐๐๓,๐๐๐.๐๐	๑.๐๐๐๐	๑,๐๐๓,๐๐๐.๐๐	
				๐.๐๐	
				๐.๐๐	
				๐.๐๐	
				๐.๐๐	
				๐.๐๐	
				๐.๐๐	
	สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		๑,๐๐๓,๐๐๐.๐๐	
		คิดเป็นเงินประมาณ		๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	(หนึ่งล้านบาทถ้วน)			


คณะกรรมการกำหนดราคากลางพิจารณาแล้วให้เป็นราคากลางของงานก่อสร้างโครงการนี้

ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)  (นางสาวสุวภัทร จันแพง)
หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ (ลงชื่อ)จ.อ.  (จ.อ.นันทวัฒน์ คำสุข)
หัวหน้าฝ่ายปกครอง

กรรมการ (ลงชื่อ)  (นายบุญเชิด พึ่งวร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ (ลงชื่อ)จ.อ.  (บุญเปรม เทียงน่วม)
รองปลัดเทศบาลตำบลโพหัก
รท.ปลัดเทศบาลตำบลโพหัก

อนุมัติ (ลงชื่อ)  (นายบุญปลูก เทียงน่วม)
นายกเทศมนตรีตำบลโพหัก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน

งานการรักษาสภาพภายใน

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

ชื่อติดตั้งกล้องวงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ จำนวน ๘ จุด (กล้อง ๑๐ ตัว)

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหมู่ที่ ๑,๓,๔,๖,๗ และหมู่ที่ ๑๐

แบบเลขที่ ๑๘ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๙ ก.ค. ๒๕๖๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลโพธิ์ท่าอิฐ อำเภอบางปะหัน จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย

(นายบุญเชิด พึ่งวร) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานติดตั้งกล้อง CCTV								
๑	เครื่องบันทึกภาพแบบ Network Video Recorder (NVR) แบบ ๑๖ ช่อง	๑.๐๐	เครื่อง	๖๑,๐๐๐.๐๐	๖๑,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๖๑,๐๐๐.๐๐	ราคาตามใบเสนอราคา No. 2561
๒	กล่องโทรทัศน์วงจรปิดเครือข่าย แบบมุมมองวงที่สำหรับ ติดตั้งภายนอกอาคารสำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	๑๐.๐๐	ตัว	๓๒,๐๐๐.๐๐	๓๒๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๒๐,๐๐๐.๐๐	ราคาตามใบเสนอราคา No. 2561
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง (แบบที่ ๑)	๑.๐๐	ตัว	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	ราคาตามใบเสนอราคา No. 2562
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๓.๐๐	ตัว	๘,๖๐๐.๐๐	๒๕,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๕,๘๐๐.๐๐	ราคาตามใบเสนอราคา No. 2561
๕	อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออปติก (Media Converter) ชนิด Single Mode	๑๖.๐๐	ตัว	๖,๕๐๐.๐๐	๑๐๔,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๐๔,๐๐๐.๐๐	สีปรับค่าห้าง/ร้าน
๖	จอภาพขนาด 48 นิ้ว LED ๑,๙๒๐ X ๑๐๘๐ พิกเซล	๑.๐๐	เครื่อง	๑๘,๙๐๐.๐๐	๑๘,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๘,๙๐๐.๐๐	สีปรับค่าตามใบเสนอราคา No. 2561
๗	ตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ในห้องควบคุมกล้องวงจรปิด ขนาด ๓๖U	๑.๐๐	ตู้	๑๘,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	ราคาตามใบเสนอราคา No. 2562
๘	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า ใ้ทรงระฆังสำหรับเครื่องบันทึกภาพ	๑.๐๐	เครื่อง	๕,๙๐๐.๐๐	๕,๙๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๙๐๐.๐๐	สีปรับค่าห้าง/ร้าน
๙	ตู้กันน้ำ สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ภายนอก (ตามจุด)	๔.๐๐	ตู้	๓,๒๐๐.๐๐	๑๒,๘๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๘๐๐.๐๐	สีปรับค่าห้าง/ร้าน
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							๕๘๕,๐๐๐.๐๐	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานการรักษาคอมพิวเตอร์

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ซ่อมติดตั้งกล่องวงจรพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ จำนวน ๘ จุด (กล่อง ๑๐ ตัว)

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ ๑,๓,๔,๖,๗ และหมู่ที่ ๑๐ แบบเลขที่ ๑๘ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๙ ก.ค. ๒๕๖๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโพธิ์ตาก อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย (นายบุญเชิด พึ่งวร) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ ๒๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑๐	สายนำสัญญาณโครงข่ายใยแก้วนำแสงแบบภายนอกอาคาร Fiber Optic 12 Core ชนิด ADSS	๔,๘๐๐.๐๐	เมตร	๕๐.๐๐	๒๔๐,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๒๔๐,๐๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
๑๑	สายนำสัญญาณชนิดภายนอกอาคารแบบมีสลิง (UTP Cat6)	๓๐๐.๐๐	เมตร	๒๕.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐		๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
๑๒	แผงไฟเบอร์แบบสไลด์ (RACK MOUNT DRAWER)	๑.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐		๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
๑๓	อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอก (Surge Protection) กล่องวงจรปิด	๑๐.๐๐	ชุด	๓,๕๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
๑๔	สายไฟชนิดภายนอก VCT 2x1.5 Sq.mm.	๒๐๐.๐๐	เมตร	๓๕.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
๑๕	มิเตอร์จ่ายไฟ 5 Am.	๔.๐๐	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
๑๖	อุปกรณ์ต่อรางและชิ้นๆ ที่เกี่ยวข้อง แคมป์อีกสาย, พร็อพอร์ม ดูกเล็ก, น็อต, accessories	๑.๐๐	งาน	๒๗,๐๐๐.๐๐	๒๗,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๒๗,๐๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
๑๗	อุปกรณ์เชื่อมต่อระบบสายสัญญาณเส้นใยแก้วนำแสง Network และทำการทดสอบการเชื่อมต่อ	๑.๐๐	งาน	๓๕,๐๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
๑๘	ค่าแรงติดตั้งและค่าดำเนินการ	๑.๐๐	งาน		๐.๐๐		๐.๐๐	๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				๕๕,๐๐๐.๐๐		๕๕,๐๐๐.๐๐	๕๕,๐๐๐.๐๐	สิบลบาทห้า/ร้อย
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมดทั้งสิ้น							๕๑๘,๐๐๐.๐๐	
								๑,๐๐๓,๐๐๐.๐๐	