

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการจัดซื้อชุดกล้องวิดีโอวงจรปิดไอพีพร้อมอุปกรณ์ และอุปกรณ์ติดตั้ง (CCTV)
จำนวน ๒๓ จุด กล้อง ๔๘ ตัว ภายในอำเภอเมืองสุพรรณบุรี, อำเภอศรีประจันต์, อำเภอสามชูก
และอำเภอบางปลาม้า จังหวัดสุพรรณบุรี
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาชนบท องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่.....
เป็นเงิน ๙,๘๘๐,๐๐๐.-บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายราคากลางงานติดตั้ง
กล้องวงจรปิดและอุปกรณ์)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง
 - ๔.๑ รายการที่ ๑๕, ๑๘, ๒๐, ๒๑, ๒๒, ๒๓, ๒๔, ๒๕ และ ๒๗ จากการสืบราคาจากผู้ค้า
จำนวน ๓ ราย คือ
 - ๑) บริษัท ไอพี อินทิเกรชั่น จำกัด
 - ๒) บริษัท ไอแซค มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
 - ๓) บริษัท ชิกม่าคอมส์ จำกัด
 - ๔.๒ รายการที่ ๗ จากราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ปี ๒๕๕๘ สำนักงบประมาณ
 - ๔.๓ รายการที่ ๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๖, ๘, ๙, ๑๐, ๑๑, ๑๒, ๑๓, ๑๔, ๑๖, ๑๗ และ ๑๙ จากราคาเกณฑ์
ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ประจำปี ๒๕๕๘ กระทรวง ICT
 - ๔.๔ รายการที่ ๒๖ จากราคาประมาณการจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 ๑. นายกิตติ อ่ำเกิด ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ
 ๒. นายอาทร คุ่มฉายา ตำแหน่ง ครู คศ.๑
 ๓. จำเริญชัย มณีอินทร์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
 ๔. นายวิวรรณ หนูเทศ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ปฏิบัติการ

ราคากลางงานติดตั้งกล้องวงจรปิดและอุปกรณ์ จำนวน ๔๘ กล้อง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคากลางต่อหน่วย	ราคารวมตามจำนวน	แหล่งที่มาของราคากลาง	หมายเหตุ
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๓ ล้านพิกเซล แบบมุมมองคงที่	๔๘.๐๐	ชุด	๕๒,๐๐๐.๐๐	๒,๕๙๖,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๒	เครื่องบันทึกภาพ NVR ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔ ช่อง	๒.๐๐	ชุด	๑๔๐,๐๐๐.๐๐	๒๘๐,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๓	อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) พร้อมฮาร์ดดิสก์ไม่น้อยกว่า ๖๔TB	๑.๐๐	ชุด	๕๐๕,๐๐๐.๐๐	๕๐๕,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๔	โปรแกรมจัดการภาพแบบรวมศูนย์สำหรับเครื่องแม่ข่าย	๑.๐๐	ชุด	๒๔๐,๐๐๐.๐๐	๒๔๐,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๕	โปรแกรมแสดงภาพและค้นหาภาพสำหรับเครื่อง Workstation	๓.๐๐	ชุด	๔๒,๐๐๐.๐๐	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๖	โปรแกรมเครื่องมือบริหารจัดการ	๑.๐๐	ชุด	๒๕,๐๐๐.๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๗	จอแสดงภาพสี Full HD ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ นิ้ว	๓.๐๐	เครื่อง	๑๗,๐๐๐.๐๐	๕๑,๐๐๐.๐๐	มาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงาน ป.๒๕๕๘	
๘	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒	๒.๐๐	ชุด	๓๐,๐๐๐.๐๐	๖๐,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๙	เครื่องคอมพิวเตอร์ Workstation	๑.๐๐	ชุด	๕๐,๐๐๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๑๐	เครื่องสำรองไฟ (UPS) ขนาด ๒KVA	๑.๐๐	เครื่อง	๑๒,๐๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๑๑	เครื่องสำรองไฟ (UPS) ขนาด ๘๐๐VA	๒.๐๐	เครื่อง	๓,๑๐๐.๐๐	๖,๒๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๑๒	ตู้เก็บอุปกรณ์ขนาด ๑๙ นิ้ว ๔๒ U พร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	ตู้	๒๓,๐๐๐.๐๐	๒๓,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๑๓	ตู้เก็บอุปกรณ์ Wall Rack ๑๒U พร้อมอุปกรณ์	๒.๐๐	ตู้	๖,๕๐๐.๐๐	๑๓,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๑๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Ln Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	๑.๐๐	เครื่อง	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๑๕	ชุดโต๊ะและเก้าอี้	๒.๐๐	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
๑๖	อุปกรณ์เชื่อมโยงเครือข่ายชนิด Modular Switch พร้อมอุปกรณ์	๑.๐๐	เครื่อง	๔๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๑๗	อุปกรณ์ระบบเครือข่ายแบบ PoE Switch ๘ port (Industrial Grade)	๒.๐๐	ชุด	๑๘,๐๐๐.๐๐	๓๖,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๑๘	CCTV Cabinet Box กันน้ำพร้อมอุปกรณ์ (พัดลม + ชุดจ่ายไฟ AC พร้อมเบรกเกอร์ ชุดกราวด์)	๒๓.๐๐	ตู้	๖,๐๐๐.๐๐	๑๓๘,๐๐๐.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
๑๙	อุปกรณ์ระบบเครือข่ายแบบ PoE Switch ๔ port Industrial Grade (สำหรับติดตั้งภายนอก)	๒๓.๐๐	ชุด	๑๒,๐๐๐.๐๐	๒๗๖,๐๐๐.๐๐	คณะกรรมการ ICT จังหวัดสุพรรณบุรี	
๒๐	สายสัญญาณ Unshielded Twisted Pair (UTP) แบบ CAT-๖ Outdoor With Drop wire พร้อม ซ่อมบำรุง ๑ ปีโดยไม่มีค่าใช้จ่าย ทุกกรณีความเสียหาย	๖,๗๕๐.๐๐	เมตร	๔๐.๐๐	๒๗๐,๐๐๐.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
๒๑	สายสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาด ๖Core S/M OutdoorWith Drop Wire, Armored พร้อมซ่อมบำรุง ๑ ปีโดยไม่มีค่าใช้จ่าย ทุกกรณีความเสียหาย	๑๙,๐๐๐.๐๐	เมตร	๕๕.๐๐	๑,๐๔๕,๐๐๐.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
๒๒	สายสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาด ๑๒Core S/M OutdoorWith Drop Wire, Armored พร้อมซ่อมบำรุง ๑ ปีโดยไม่มีค่าใช้จ่าย ทุกกรณีความเสียหาย	๓๓,๐๐๐.๐๐	เมตร	๗๕.๐๐	๒,๔๗๕,๐๐๐.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
๒๓	สายไฟ THW ๑x๑๐ sq.mm	๒,๓๐๐.๐๐	เมตร	๕๐.๐๐	๑๑๕,๐๐๐.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
๒๔	หัวแปลงสัญญาณไฟเบอร์ออปติก Fiber Optic Mini Gigabit	๔๖.๐๐	หัว	๓,๔๖๖.๐๐	๑๕๙,๔๓๖.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
๒๕	ตู้กระจายสายไฟเบอร์พร้อมอุปกรณ์(สำหรับติดตั้งภายนอก)	๑๐.๐๐	ชุด	๑๙,๙๐๐.๐๐	๑๙๙,๐๐๐.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
๒๖	มิเตอร์ไฟ ๕ แอมป์	๒๓.๐๐	จุด	๔๒๘.๐๐	๙,๘๔๔.๐๐	ราคาประมาณการจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	
๒๗	ค่าแรงติดตั้งกล้องอุปกรณ์ จำนวน ๔๘ ชุด , ติดตั้งอุปกรณ์ส่วนประกอบทั้งระบบ, เชื่อมต่อไฟเบอร์, ทดสอบระบบ, และเป็นค่าอุปกรณ์อื่นๆที่ทำให้ระบบใช้งานได้สมบูรณ์	๑.๐๐	งาน	๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐	เทียบ ๓ ร้านค้า เลือกใช้ราคาต่ำสุด	
	รวม				๙,๘๘๐,๔๘๐.๐๐		

กำหนดราคากลางโครงการ

๙,๘๘๐,๐๐๐.-

แก้ล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน