

แบบรายงานสรุปโครงการเพื่อพิจารณาความเหมาะสมของคุณลักษณะเฉพาะและราคา (ก่อนการจัดทำ)

 เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบในหลักการ เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อทราบ (ได้รับความเห็นชอบในหลักการจากคณะกรรมการของ _____ ในการประชุมครั้งที่ _____ เมื่อวันที่ _____)

ชื่อ โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV ภายในเขตเทศบาลตำบลเวียงสระ

รวมวงเงินโครงการ จำนวนเงิน ๑๔,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ จำนวนเงิน(ตัวอักษร)-สิบสี่ล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน-
 ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๖,๔๗๕,๖๐๐.๐๐ จำนวนเงิน(ตัวอักษร)-หกล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน-

ชื่อหน่วยงาน เทศบาลตำบลเวียงสระ ตำบลบ้านลือ อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดสุรินทร์

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

กรณีตรงตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	ชื่อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงาน ที่ประกาศกำหนดเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบปรับมุมมอง แบบที่ ๒ สำหรับใช้งานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	ข้อ ๔ (ครุภัณฑ์ CCTV)	๙๒,๐๐๐.๐๐	๙๒,๐๐๐.๐๐	๖	๕๕๒,๐๐๐.๐๐
๒	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ ๑ สำหรับใช้งานรักษาความปลอดภัยและวิเคราะห์ภาพ	ข้อ ๗ (ครุภัณฑ์ CCTV)	๕๘,๐๐๐.๐๐	๕๘,๐๐๐.๐๐	๕๖	๓,๒๔๘,๐๐๐.๐๐
๓	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๓๒ ช่อง	ข้อ ๑๑ (ครุภัณฑ์ CCTV)	๑๒๕,๐๐๐.๐๐	๑๒๕,๐๐๐.๐๐	๒	๒๕๐,๐๐๐.๐๐
๔	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ข้อ ๘ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	๑	๓๐,๐๐๐.๐๐
๕	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ ๑ (ขนาด ๓๖U)	ข้อ ๒๘ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๑๘,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๑	๑๘,๐๐๐.๐๐
๖	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Ln Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	ข้อ ๓๔ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๑	๑๒๐,๐๐๐.๐๐
๗	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๑ (๑๘ หน้า/นาที)	ข้อ ๔๗ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐	๑	๑๐,๐๐๐.๐๐
๘	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	ข้อ ๖๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๓๐	๗๕,๐๐๐.๐๐
๙	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ KVA	ข้อ ๖๕ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๓๒,๐๐๐.๐๐	๓๒,๐๐๐.๐๐	๒	๖๔,๐๐๐.๐๐
รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์						๔,๓๖๗,๐๐๐.๐๐

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์) (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)			ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	สิทธิ์ไลเซนส์ (IP License) กล้องวงจรปิด สำหรับเครื่องบันทึกภาพ	บริษัท เทวาเวอร์เทค แอนด์ โอเอ จำกัด	บริษัท ไชเบอร์อาย ซิสเต็มส์ จำกัด	บริษัท ซัคเซส เน็ตเวิร์ค แอนด์ คอมมิวนิเคชั่น จำกัด	https://www.amerisponse.com ราคา ๖๒๖.๔๐ US.Dollars	๖๒	๗๓๗,๘๐๐.๐๐	ใช้ราคาที่ดีที่สุดเป็นราคาอ้างอิง
	ยี่ห้อ BOSCH	ยี่ห้อ Honeywell	ยี่ห้อ PELCO					
	รุ่น Bosch Video Management System ๗.๕	รุ่น Maxpro VMS	รุ่น VideoXpert™					
	๑๒,๕๐๐.๐๐	๑๒,๙๐๐.๐๐	๑๑,๙๐๐.๐๐					
๒	โปรแกรมบริหารจัดการระบบกล้องวงจรปิด สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	บริษัท เทวาเวอร์เทค แอนด์ โอเอ จำกัด	บริษัท ไชเบอร์อาย ซิสเต็มส์ จำกัด	บริษัท ซัคเซส เน็ตเวิร์ค แอนด์ คอมมิวนิเคชั่น จำกัด	https://www.123securityproducts.com ราคา ๔,๙๖๒.๙๐ US.Dollars	๑	๑๖๕,๐๐๐.๐๐	ใช้ราคาที่ดีที่สุดเป็นราคาอ้างอิง
	ยี่ห้อ BOSCH	ยี่ห้อ Honeywell	ยี่ห้อ PELCO					
	รุ่น DIVAR IP ๗๐๐๐ ๒U	รุ่น Maxpro VMS	รุ่น VideoXpert™					
	๑๘๕,๐๐๐.๐๐	๑๙๐,๐๐๐.๐๐	๑๙๕,๐๐๐.๐๐					

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์) (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)			ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๓	เครื่องแปลงและสลับสัญญาณ เครือข่ายส่งผ่านสายใยแก้วนำแสง แบบ Industrial Grade	บริษัท เทาเวอร์เทค แอนด์ โอเอ จำกัด	บริษัท ไฮเบอร์อาย ซิสเต็มส์ จำกัด	บริษัท ซัคเซส เน็ตเวิร์ค แอนด์ คอมมิวนิ เคชั่น จำกัด	http://www.industrialnetworking.com ราคา ๑,๑๗๙ US.Dollars	๓๐	๑,๐๖๕,๐๐๐.๐๐	ใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง
		ยี่ห้อ Korenix	ยี่ห้อ MOXA	ยี่ห้อ Antaira				
		รุ่น JetNet ๔๕๐๘f V๒	รุ่น EDS-P๕๐๖E Series	รุ่น LNX-๐๗๐๒G-SFP Series				
		๓๖,๕๐๐.๐๐	๓๕,๕๐๐.๐๐	๓๕,๙๐๐.๐๐				
๔	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๘ นิ้ว	บริษัท เทาเวอร์เทค แอนด์ โอเอ จำกัด	บริษัท ไฮเบอร์อาย ซิสเต็มส์ จำกัด	บริษัท ซัคเซส เน็ตเวิร์ค แอนด์ คอมมิวนิ เคชั่น จำกัด	https://th.priceprice.com/ ราคา ๑๗,๕๙๐.๐๐	๘	๑๔๐,๘๐๐.๐๐	ใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง
		ยี่ห้อ Samsung	ยี่ห้อ SONY	ยี่ห้อ PHILIPS				
		รุ่น J๕๒๕๐ Series ๕	รุ่น KDL-๔๘W๖๕๐D	รุ่น ๔๘PFT๕๕๐๙S				
		๑๗,๖๐๐.๐๐	๑๗,๙๐๐.๐๐	๑๗,๕๐๐.๐๐				
รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์							๒,๑๐๘,๖๐๐.๐๐	/
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์							๖,๔๗๕,๖๐๐.๐๐	

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑	คีย์บอร์ดควบคุมระบบ Key Board Controller	๘๒,๕๐๐	๑	๘๒,๕๐๐
๒	ฮาร์ดดิสก์ ความจุขนาด ๑๒TB	๑๔,๕๐๐	๘	๑๑๖,๐๐๐
๓	อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอก	๑๒,๕๐๐	๓๐	๓๗๕,๐๐๐
๔	แหล่งจ่ายไฟ Power Supply แบบ PoE สำหรับกล่องวงจรปิด	๒,๘๕๐	๖๒	๑๗๖,๗๐๐
๕	แหล่งจ่ายไฟ Power Supply สำหรับเครื่องแปลงสัญญาณเครือข่ายส่งผ่านสายใยแก้วนำแสง	๓,๙๐๐	๓๐	๑๑๗,๐๐๐
๖	อุปกรณ์เชื่อมต่อเครื่องแปลงสัญญาณเครือข่าย (SFP Single Mode)	๗,๘๐๐	๖๐	๔๖๘,๐๐๐
๗	ชาฮีดจอ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV	๒,๐๐๐	๘	๑๖,๐๐๐
๘	สายนำสัญญาณชนิดดีเกิลียว UTP Cat๕	๓๐	๑,๕๐๐	๔๕,๐๐๐
๙	สายนำสัญญาณชนิดเส้นใยแก้วนำแสงแบบโหมดเดี่ยว Single Mode ขนาด ๑๒ Core	๘๐	๑๕,๗๐๐	๑,๒๕๖,๐๐๐
๑๐	ค่าอุปกรณ์ติดตั้งสายนำสัญญาณชนิดเส้นใยแก้วนำแสงแบบโหมดเดี่ยว	๕๐	๑๕,๗๐๐	๗๘๕,๐๐๐
๑๑	จุดเชื่อมต่อสัญญาณเส้นใยแก้วนำแสง	๕๐๐	๙๖๐	๔๘๐,๐๐๐
๑๒	กล่องสำหรับเชื่อมต่อสัญญาณเส้นใยแก้วนำแสง แบบ Closure	๑๑,๐๐๐	๘	๘๘,๐๐๐
๑๓	กล่องสำหรับเชื่อมต่อสัญญาณเส้นใยแก้วนำแสง แบบ Rack Mount	๒๑,๐๐๐	๑	๒๑,๐๐๐
๑๔	สายนำสัญญาณชนิดใยแก้วนำแสงแบบสำเร็จพร้อมหัวต่อ แบบ Patch Cord	๑,๔๐๐	๑๘๐	๒๕๒,๐๐๐
๑๕	ถาดสำหรับใส่จุดเชื่อมต่อสัญญาณเส้นใยแก้วพร้อมอุปกรณ์ห่อหุ้ม	๙๐๐	๖๐	๕๔,๐๐๐
๑๖	มาตรฐานวัดไฟฟ้า ขนาด ๕/๑๕ A. (มิเตอร์ของ กฟภ.)	๖๐๐	๓๐	๑๘,๐๐๐
๑๗	เซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาด ๑๐ A.	๒๕๐	๓๐	๗,๕๐๐

๑๘	ตู้เหล็กสำหรับใส่อุปกรณ์ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร	๘,๙๐๐	๓๐	๒๖๗,๐๐๐
๑๙	ขาเหล็ก Support สำหรับยึดกล่องกับเสาไฟฟ้า	๔,๙๐๐	๔๕	๒๒๐,๕๐๐
๒๐	เสาเหล็ก สูงไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ ม. สำหรับติดตั้งกล่อง	๒๘,๐๐๐	๑	๒๘,๐๐๐
๒๑	งานฐานรากสำหรับเสาเหล็ก	๖,๕๐๐	๑	๖,๕๐๐
๒๒	ค่าแรงติดตั้งกล่องวงจรปิด	๒,๕๐๐	๖๒	๑๕๕,๐๐๐
๒๓	งานปรับปรุงห้องศูนย์ควบคุมระบบและย้ายอุปกรณ์ชุดควบคุม	๓๕๕,๐๐๐	๑	๓๕๕,๐๐๐
๒๔	งานติดตั้งสายสัญญาณ , สายไฟฟ้า , อุปกรณ์ต่างๆในระบบและอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบ	๓,๔๕๒,๙๐๐	๑	๓,๔๕๒,๙๐๐
๒๕	งานทดสอบสายนำสัญญาณเส้นใยแก้วนำแสง , Comissioning เชื้อต่ออุปกรณ์และทดสอบการทำงานอุปกรณ์ต่างๆของระบบ	๑๓๒,๐๐๐	๑	๑๓๒,๐๐๐
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ				๘,๒๒๔,๔๐๐.๐๐
รวมวงเงินโครงการ				๑๔,๗๐๐,๐๐๐.๐๐

หมายเหตุ

- การสืบราคาจะต้องสืบทั้งจากห้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ หากไม่ใช่ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง ให้ระบุเหตุผลประกอบด้วย
- สำหรับการพัฒนาซอฟต์แวร์ประเภทโปรแกรมประยุกต์ให้จัดทำรายละเอียดตามแบบบัญชีราคากลางงานพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ชื่อเดิม กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) กำหนด
- ราคาตามเกณฑ์ฯ เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ และส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ ให้ระบุภาษีมูลค่าเพิ่มแยกแต่ละรายการ