

รายงานการประชุม
คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย
จังหวัดเชียงใหม่ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕
วันอังคารที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๐๐ น.
ณ ศูนย์ปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ (POC) ชั้น ๓ อาคารอำนวยการ ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่

ผู้มาประชุม

๑. นายวรญาณ	บุญนราช	รองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่	ประธาน
๒. นายวิชัย	โสภณทวีทรัพย์	(แทน) ผู้อำนวยการสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	กรรมการ
๓. นายปรัชญา	โกมณี	ผู้จัดการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล สาขาภาคเหนือตอนบน	กรรมการ
๔. นางสาวบุญทริกา	ทาป็น	(แทน) ปลัดจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๕. นายพงศ์ศักดิ์	กระมุท	(แทน) โยธาธิการและผังเมืองเชียงใหม่	กรรมการ
๖. นายทวีทรัพย์	บรรณสาร	(แทน) เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๗. นางสาวณัฐรดา	เมืองลือ	(แทน) พัฒนาการจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๘. นายกวีวัฒน์	อ่องล่อ	(แทน) หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๙. นายวรชัย	สุวรรณ	(แทน) สถิติจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๑๐. นางสาวกัญฐิกา	ออนศรี	(แทน) ท้องถิ่นจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๑๑. นายฐุฬส	จันทเปลิ	(แทน) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๑๒. นายภราดร	โอฬารจันทโรทัย	(แทน) นายกเทศมนตรีเมืองแม่โจ้	กรรมการ
๑๓. นายฐิติ	อินทพันธุ์	(แทน) นายกเทศมนตรีเมืองเมืองแกนพัฒนา	กรรมการ
๑๔. นายสมศักดิ์	อุปพันธ์	(แทน) นายกเทศมนตรีตำบลหางดง	กรรมการ
๑๕. นายพรชัย	สุนทรชัยบุรณ์	(แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตอนแก้ว	กรรมการ
๑๖. นายศเนติ	จิรภาสอังกูร	ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด	กรรมการและเลขานุการ
๑๗. นายภฤศ	จิโนวรรณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม (ติดราชการ)

๑. นายกเทศมนตรีนครเชียงใหม่
๒. นายกเทศมนตรีตำบลเชิงดอย
๓. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลช่วงเปา
๔. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิง

ผู้เข้าร่วมประชุม...

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางสาวณัฐพิมล	กรินรักษ์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่
๒. นายสุธีรวิช	หาญไธดา	เจ้าหน้าที่สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล สาขาภาคเหนือตอนบน
๓. นายอดิธิ	ธิพิง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
๔. นายอาทิตย์	ท้วมตะเคียน	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่
๕. นายอาทิตย์	ยุบยาแสง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ เทศบาลตำบลบ้านหลวง
๖. นายประธาน	ปินตาดง	ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลบ้านหลวง
๗. นางญาณิศา	แก้วกระจ่าง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ เทศบาลตำบลชี้เหล็ก
๘. นางสาวชัญญ์ชชา	คุณหาร	ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ธุรการ เทศบาลตำบลชี้เหล็ก
๙. นายสุพรรณ	อืดแอ	นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลหนองควาย
๑๐. นายธีทัต	กิจวัชรากุล	นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน เทศบาลตำบลหนองควาย
๑๑. นายมานัส	กิริยาภรณ์	ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลสันผักหวาน
๑๒. นางอรพินท์	จินตนา	ผู้อำนวยการกองการศึกษา เทศบาลตำบลบ้านปาง
๑๓. นางสาวจินดารัตน์	แก้วกาวิล	ผู้ช่วยนักวิชาการศึกษา เทศบาลตำบลบ้านปาง

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

เมื่อครบองค์ประชุม ประธานในที่ประชุมได้กล่าวเปิด และดำเนินการไปตามระเบียบวาระ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธาน เนื่องจากผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ ดิตรราชการจึงได้มอบหมายรองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เป็นประธานการประชุมแทน

ที่ประชุม รับทราบระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๕

ฝ่ายเลขานุการ ได้จัดทำรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ โดยสามารถดาวน์โหลดได้ในเว็บไซต์จังหวัดเชียงใหม่ มุมราชการ เมนูการประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์กระทรวงมหาดไทย จังหวัดเชียงใหม่ จึงขอให้คณะกรรมการได้พิจารณาตรวจสอบและรับรองรายงานการประชุม

ที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมระเบียบวาระที่ ๓ เรื่อง เพื่อทราบ

๓.๑ รายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๑๐ ล้านบาทของ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ตามที่คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จังหวัดเชียงใหม่ มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๕/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑ มอบหมายให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเชียงใหม่ แต่งตั้งคณะทำงานพิจารณากลับกรองโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาอนุมัติโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่เสนอโครงการตามเกณฑ์

ราคากลางๆ ของกระทรวง...

ราคากลางๆ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และส่วนโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ฯ ที่ไม่ได้ใช้เกณฑ์ราคากลางๆ หรือใช้วิธีเปรียบเทียบราคา ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์ ให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบเอกสารก่อนเสนอให้คณะกรรมการฯ ระดับจังหวัดพิจารณา

คณะกรรมการพิจารณากลับกรองโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ประชุมพิจารณากลับกรองโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในห้วงที่ผ่านมา จำนวน ๑ ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่ ๔/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ โดย

เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ โดยได้กลับกรองโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดังนี้

- เห็นชอบให้หน่วยงานที่ขออนุมัติจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ โดยใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๓ โครงการ จำนวนวงเงินทั้งสิ้น ๒,๐๗๙,๕๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

- กรณีไม่ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ให้คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดเชียงใหม่ พิจารณาจำนวน ๑๓ โครงการ

ที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่อง เพื่อพิจารณา

๔.๑ การพิจารณากลับกรองโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท

ฝ่ายเลขานุการ ได้ดำเนินการสรุปข้อมูลแนวทางการพิจารณา ตามที่กระทรวง - มหาดไทยกำหนด รายละเอียดปรากฏตามตารางประกอบวาระการประชุม ดังนี้

โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางๆ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และส่วนราชการในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จำนวน ๑๒ โครงการ ได้แก่

(๑) โครงการจัดซื้อระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด หมู่ที่ ๑๓ ของเทศบาลตำบลหนองตองพัฒนา
จำนวน ๖ รายการ วงเงินทั้งโครงการจำนวน ๔๕๐,๐๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA	๑	๕,๗๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๓				
๒. จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว	๑	๓,๒๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๑				
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ POE ๑๖ ช่อง	๒	๑๕,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๔				
๔. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกสำนักงาน	๑๓	๕,๗๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๒				

รายการ...

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๕. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ เครือข่ายระบบไฟเบอร์ออฟติก Media converter + single core	๑๑	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๔,๓๐๐	๓,๙๐๐	Link UT-0215ETS-20RJ45/Single SC 10/10e MbpsENHANCE Media CONVERTER,SM (20 km.) (sysinfo.co.th) ราคา 4,100 บาท	
๖. อุปกรณ์บันทึกภาพ ๑๖ ช่อง	๑	๑๑,๑๑๐	๑๑,๑๑๐	๑๔,๒๐๐	๑๓,๘๐๐	HP -9716H2-AI เครื่องบันทึกภาพ กล้องวงจรปิดไฮบริดระบบไอพี สำหรับ 16 กล้อง (Hiview NVR AI 16 Channel) - Hiviewproduct ราคา 11,998 บาท	
			อ.เชียงใหม่ Security	บริษัท นครพิงค์ สวิตซ์บอร์ด จำกัด	หจก.บีเค ซีเคียวริตี้ แอนด์ เซอร์วิส		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการจัดซื้อระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด หมู่ที่ ๑๓ ของเทศบาลตำบลหนองตองพัฒนา จำนวน ๖ รายการ เพื่อสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ในเขตเทศบาลตำบลหนองตองพัฒนา โดยรายการที่ ๑ – ๒ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ รายการที่ ๓ – ๔ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๕ – ๖ ใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาอ้างอิงต่ำสุดตามเกณฑ์ที่กำหนดใช้ราคาของร้าน อ.เชียงใหม่ security คณะกรรมการจึงมีมติเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในส่วนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ในวงเงิน ๑๖๒,๖๑๐ บาท

(๒) โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย Access point ของเทศบาลตำบลแม่วง จำนวน ๑ รายการ วงเงินทั้งโครงการจำนวน ๑๙,๙๕๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้ สาย Access point	๕	๓,๙๙๐	๓,๙๙๐	๔,๒๐๐	๔,๐๐๐	https://www.advice.co.th/product/access-point/tp-link/access-point-tp-link-eap620-hd-wireless-ax1800-dual-band-gigabit-wi-fi-6 ราคา 4,590 บาท	
			บริษัท เอ.โอ. คอมพิวเตอร์ แอนด์ โอ.เอ. จำกัด	ทีเอ็น.โปร ซิสเต็ม	ร้านออกัส โอที แอนด์ เน็ตเวิร์ค โซลูชั่น		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการจัดซื้ออุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย Access point ของเทศบาลตำบลแม่วง จำนวน ๑ รายการ เป็นการซื้ออุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย (Access point) เพื่อติดตั้งในโรงเรียนเทศบาลวัดดอนเปา เพื่อให้บริการการศึกษาและใช้เพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน โดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ ซึ่งราคาอ้างอิงต่ำสุดตามเกณฑ์ที่กำหนดใช้ราคาของ บริษัท เอ.โอ.คอมพิวเตอร์ แอนด์ โอ.เอ.จำกัด คณะกรรมการจึงมีมติเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในส่วนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ในวงเงิน ๑๙,๙๕๐ บาท

(๓) โครงการ...

(๓) โครงการจัดทำระบบเฝ้าระวังและรักษาความปลอดภัยด้วยกล้องโทรทัศน์วงจรปิดสำหรับศูนย์เด็กเล็ก
ในสังกัดเทศบาลตำบลบ้านโป่ง จำนวน ๔ รายการ วงเงินทั้งโครงการ จำนวน ๖๒,๑๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๒	๒,๕๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๒				
๒. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดอะนาล็อก แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายใน สำนักงาน	๑๑	๗๙๐	๗๙๐	๑,๐๐๐	๑,๒๐๐	https://insidersystem.co.th/ ราคา 800 บาท	
๓. อุปกรณ์บันทึกภาพ แบบ ๘ ช่อง	๒	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐.๐๐	๘,๐๐๐	๘,๕๐๐	https://www.abshop.in.th/product/dhi-nvr4208-4ks2 ราคา 7,600 บาท	
๔. ตู้จัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และ อุปกรณ์ (ขนาด ๓๖U)	๒	๓,๘๐๐	๓,๘๐๐.๐๐	๔,๒๕๐	๔,๕๐๐	https://www.advice.co.th/product/rack/wall-rack/wall-rack-6u-60-cm-link-cw2-60606w-black ราคา 4,095 บาท	
			ร้าน T-Net Shop	ห้างหุ้นส่วน จำกัด เอ.พี. สแตนดาร์ด ซิสเต็ม	บริษัท อลเทค โซลูชั่น จำกัด (สำนักงาน ใหญ่)		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการจัดทำระบบเฝ้าระวังและรักษาความปลอดภัยด้วยกล้องโทรทัศน์วงจรปิดสำหรับศูนย์เด็กเล็กในสังกัดเทศบาลตำบลบ้านโป่ง จำนวน ๔ รายการ เพื่อเฝ้าระวังรักษาความปลอดภัยของเด็กปฐมวัยและทรัพย์สินของทางราชการในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กคิริเขต และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านน้ำขุ่น โดยรายการที่ ๑ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ รายการที่ ๒ - ๔ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ ราคาที่ต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด ใช้ราคาอ้างอิงของร้าน T-Net คณะกรรมการจึงเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๓๖,๒๕๐ บาท

(๔) โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้งหมู่ที่ ๒ และหมู่ที่ ๔

ของเทศบาลตำบลห้วยเหล็ก จำนวน ๕ รายการ วงเงินทั้งโครงการ จำนวน ๖๙๒,๕๓๑ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่ติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	๙	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔				
๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๑๖ ช่อง	๑	๕๗,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๑				
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๗	๘,๓๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๓				

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๔. อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (Media converter Indoor)	๗	๓,๑๗๑	๓,๑๗๑	๓,๒๐๐	๓,๓๐๐	http://www.banmor.com/product/%e0%b๘%ad%e08b๘%bd%e0%b๘%๙6e0%bd%๘06e0%b๘%๙an%e0%ba8dnkeo4b69dbye0%b698ค%e0%b๘92b6e0%b๘%ad%e086c%dn1ye09bd8aa%e0%b๘%bจ%e0%ba9๘d%e0%b๘%๘0%6c%b6%e0%bd%๙๖-media-converter-bokm-ตู้เeo6b๘%๙an%e0%b๘%bcil%e0%ba%๘๘%e0%b๘%๙๙-asit-๑๐๑owdma๓๐๐-๖/ ราคา 5,136 บาท	
๕. อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (SFP Module)	๗	๑,๔๕๐	๑,๔๕๐	๑,๕๐๐	๑,๖๒๐	https://sysnetcenter.com/fiber-optic-cable-tools/zyxel-sfp10g-sr-sfp-plus-module-10gbps-lc-connetor-multimode-dmi?fast_search=fs ราคา 6,623.30 บาท	
			บริษัท ทีที เอ ๗๗ จำกัด	หจก.108 Service	หจก.บีเค ซีเคียวริตี้ แอนด์ เซอร์วิส		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้งหมู่ที่ ๒ และหมู่ที่ ๔ ของเทศบาลตำบลขี้เหล็ก จำนวน ๕ รายการ เป็นการติดตั้ง กล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๒ และ ๔ เพื่อรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชนตำบลขี้เหล็กโดยรายการที่ ๑ - ๓ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐาน ครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และ รายการที่ ๔ - ๕ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาที่ต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด ใช้ราคาอ้างอิงของ บริษัท ทีทีเอ ๗๗ จำกัด คณะกรรมการจึงเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๓๔๕,๔๔๗ บาท

๕) โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้งหมู่ที่ ๓ ของเทศบาลตำบลขี้เหล็ก จำนวน ๗ รายการ วงเงินทั้งโครงการ จำนวน ๖๕๔,๙๙๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่ติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	๙	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔				
๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๑๖ ช่อง	๑	๕๗,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๑				
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๑	๑๕,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๔				
๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด ๔ ช่อง	๘	๘,๓๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๓				
๕. ตู้จัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (ขนาด 36U)	๑	๑๘,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๒๘				

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๖. อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (Media converter Indoor)	๘	๓,๑๗๑	๓,๑๗๑	๓,๒๐๐	๓,๓๐๐	http://www.banmor.com/product/%e0%b%ad%e08b%bd%e0%b%ae%bd%ae%bd%ae%ba8dnkeo4b69dcye0%b698d%e0%b92b6e0%b%ad%e086c%dn1ye09bd8aa%e0%b%b%ae0%ba9cd%e0%b%ae%6c%b6%e0%bd%ae-media-converter-bokm-%e06b%ae%b%ae%bci%e0%ba%ae%b%ae-asit-๑๑๐owdma๓๐๐-b/ ราคา 5,136 บาท	
๗. อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (SFP Module)	๘	๑,๔๕๐	๑,๔๕๐	๑,๕๐๐	๑,๖๒๐	https://sysnetcenter.com/fiber-optic-cable-tools/zyxel-sfp10g-sr-sfp-plus-module-10gbps-lc-connetor-multimode-dmi?fast_search=fs ราคา 6,623.30 บาท	
			บริษัท ทีที เอ ๗๗ จำกัด	หจก.108 Service	หจก.บีเค ซีเคียวริตี้ แอนด์ เซอร์วิส		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้งหมู่ที่ ๓ ของเทศบาลตำบลชีเหล็ก จำนวน ๗ รายการ เป็นการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๓ บ้านห้วยน้ำริน เพื่อรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนตำบลชีเหล็ก โดยรายการที่ ๑ - ๔ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ รายการที่ ๕ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๖ - ๗ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาที่ต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด ใช้ราคาอ้างอิงของ บริษัท ทีทีเอ ๗๗ จำกัด คณะกรรมการจึงเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๓๙๑,๓๖๘ บาท

(๖) โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้งหมู่ที่ ๖

ของเทศบาลตำบลสีเหล็ก จำนวน ๔ รายการ วงเงินทั้งโครงการ จำนวน ๓๕๑,๒๓๓ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่ติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	๖	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔				
๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๕	๘,๓๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๓				

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้งหมู่ที่ ๖ ของเทศบาลตำบลชีเหล็ก จำนวน ๔ รายการ เป็นการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๖ บ้านชีเหล็กหลวง เพื่อรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนตำบลชีเหล็ก โดยรายการที่ ๑ - ๒ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๓ - ๔ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด ใช้ราคาอ้างอิงของ บริษัท ทีทีเอ ๗๗ จำกัด คณะกรรมการจึงเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๑๙๖,๖๐๕ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มิติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่ายแบบมุมมองคงที่ ติดตั้ง ภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษา ความปลอดภัยทั่วไป	๑๒	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔				
๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๑๑	๘,๓๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๓				

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้งหมู่ที่ ๕ และหมู่ที่ ๗ ของเทศบาลตำบลชีเหล็ก จำนวน ๔ รายการ เป็นการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๕ บ้านต้นขาม และหมู่ที่ ๗ บ้านปากทางสะลงง เพื่อรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนตำบลชีเหล็ก โดยรายการที่ ๑ - ๒ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๓ - ๔ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาที่ต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด ใช้ราคาอ้างอิงของ บริษัท ทีทีเอ ๗๗ จำกัด คณะกรรมการจึงเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๔๐๖,๑๓๑ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบ มุมมองคงที่ ติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ใน งานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	๖	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔				
๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recoder) แบบ ๑๖ ช่อง	๑	๕๗,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๑				
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๖	๘,๓๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๓				

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด พร้อมอุปกรณ์ และการติดตั้งหมู่ที่ ๑ และหมู่ที่ ๘ ของเทศบาลตำบลชี้เหล็ก จำนวน ๕ รายการ เป็นการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๑ บ้านชี้เหล็กน้อย และหมู่ที่ ๗ บ้านพนาวัลย์ เพื่อรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนตำบลชี้เหล็ก โดยรายการที่ ๑ - ๓ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๔ - ๕ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด ใช้ราคาอ้างอิงของ บริษัท ทีทีเอ ๗๗ จำกัด คณะกรรมการจึงเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๒๖๖,๕๒๖ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม	
			๑	๒	๓	เว็บไซต์		
๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมูมมองคงที่ ติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	๑๐	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔					
๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recoder) แบบ ๓๒ ช่อง	๑	๑๒๐,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๒					
๓. ตู้จัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์แบบที่ ๑ (ขนาด 36U)	๑	๑๘,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๒๘					
๔. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3 KVA	๑	๓๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๕					

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๕. อุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่ายหลัก 24 SFP Fixed Gigabit Management	๑	๑๑๐,๐๖๓.๕๕	๑๑๐,๐๖๓.๕๕	๑๑๙,๗๔๙.๑๔	๑๒๑,๐๖๙.๙๑	https://www.obeshep.com/Cisco-SX&#x2D;๒๔F-๒๔-Perf/SX&#x2D;๒๔F-K&#x2D;EUhtml?gclid=CjekcQiwBhMWVhCQARIsAljbweQzidk_1XemLanZfvGoepjINcWhozWhcmEdFQFzwbTocLUZJTMRXWaAYEBEAlwWcB ราคา 112,694.54 บาท	
๖. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ 4 พอร์ต RJ-45 10/100/1000+ SFP Module	๕	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๖,๓๒๐	๑๖,๕๐๐	https://th.elementoc.com/com/es-bbeag-sfp/ethernet-switch-rj45-sfp-xlo-din/dp/๓๒๗๕๓๑๒?CMP=KNC-GTH-GEN-SHOPPING-๓๒๗๕๓๑๒ ราคา 15,878.45 บาท	
			บริษัท นอร์ทเทิร์น ซิสเต็มส์ คอร์ปอเรชั่น	บริษัท ไวส์ โซลูชั่น แอนด์ คอนซัลติง จำกัด	บริษัท โสม อินโฟ ซิสเต็มส์ จำกัด		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ภายในตำบลสันผักหวาน หมู่ที่ ๗ บ้านสันผักหวานน้อย ของเทศบาลตำบลสันผักหวาน จำนวน ๖ รายการ เป็นการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๗ บ้านสันผักหวานน้อย เพื่อนำมาเฝ้าระวังเหตุและขยายผลจากการเกิดเหตุไม่คาดคิดต่างๆ เช่น อุบัติเหตุ อาชญากรรม โดยรายการที่ ๑ - ๒ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ รายการที่ ๓ - ๔ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๕ - ๖ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาที่ต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด ใช้ราคาอ้างอิงของ บริษัท นอร์ทเทิร์น ซิสเต็มส์ คอร์ปอเรชั่น คณะกรรมการจึงเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๕๗๕,๐๖๓.๕๕ บาท

(๑๐) โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) บ้านตองกาย หมู่ที่ ๑ ของเทศบาลตำบลหนองควาย จำนวน ๕ รายการ วงเงินทั้งโครงการ จำนวน ๕๐๐,๐๙๘ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคารสำหรับ ใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ	๘	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔				
๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๑๖ ช่อง	๑	๕๗,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๑				
๓. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	๑	๕,๗๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๓				
๔. อุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่ายหลัก ขนาดไม่น้อยกว่า 24 SFP	๑	๓๓,๙๐๐	๓๓,๙๐๐	๓๘,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	https://quiznet.co.th/product/rg-nbs5200-24sfp-8gl4xs/ ราคา 35,074.06 บาท	
๕. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ 4 พอร์ต RJ-45 10/100/1000 + 2 SFP Module	๔	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑๕,๒๐๐	http://www.thainetnetwork.com/nasshop/10921-planet-igs-624hpt-industrial-4-port-10-100-1000t-8023at-poe-w-2-port-100-1000t-sfp-ethernet-	

มติที่ประชุม...

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
			ห้างหุ้นส่วน จำกัด เอ็นเทค เอนเนอร์จี	ร้าน พีแอนด์ที เทคโนโลยี	ห้างร้าน เอส เค พี รัตนภัณฑ์ เคเบิล	switch.html ราคา 16,020.01 บาท	

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) บ้านตองกาย หมู่ที่ ๑ ของเทศบาลตำบลหนองควาย จำนวน ๕ รายการ เป็นการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๑ บ้านตองกาย เพื่อรักษาความปลอดภัยให้กับประชาชนในชุมชน โดยรายการที่ ๑ - ๒ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ รายการที่ ๓ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๔ - ๕ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาที่ต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด ใช้ราคาอ้างอิงของห้างหุ้นส่วนจำกัดเอ็นเทค เอนเนอร์จี โดยคณะกรรมการให้ปรับแก้ไขเอกสารการรับประกันของโครงการเป็น ๒ ปีตามเกณฑ์กระทรวงดิจิทัล และให้เพิ่มเอกสารแผนที่จุดติดตั้งที่มีวิศวกรออกแบบงานรับรอง คณะกรรมการจึงเห็นชอบการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๓๓๒,๖๐๐ บาท

(๑๑) โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) บ้านหนองลุ่ม หมู่ที่ ๒๒ ของเทศบาลตำบลบ้านหลวง จำนวน ๘ รายการ วงเงินทั้งโครงการ จำนวน ๓๖๘,๒๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. กล้องโทรทัศน์สำหรับติดตั้งภายนอกอาคารสำหรับ ใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	๗	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔				
๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง	๑	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๐				
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๑	๑๕,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๔				
๔. ตู้จัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ ๑ (ขนาด ๓๖U)	๑	๑๘,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๒๘				
๕. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๒	๒,๕๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๒				
๖. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA	๑	๕,๗๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๓				
๗. อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (Media converter)	๒	๔,๗๗๘.๔๐	๕,๕๐๐	๕,๕๐๐	๕,๕๐๐	http://www.ufosat.com/product/๒๒๔๓/ut-๑๓๓0-interlink-๑0-๑00-f-0-media-converter-indoor-only ราคา 4,778.40 บาท	

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๘. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Switch Hub ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๘ Port	๒	๕๙๐	๕๙๐	๕๙๐	๖๙๐	https://www.advice.co.th/product/switching-hub/c-port/gigabit-switching-hub-c-port-d-link-dgs-๑๐๐๘๘-๕-quot- ราคา 600 บาท	
			หจก. ช่างนันท์ เซอร์วิส	ร้านเอสแซท	หจก.ซีเค อินโนเวชั่น		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) บ้านหนองลุ่ม หมู่ที่ ๒๒ ของเทศบาลตำบลบ้านหลวง จำนวน ๘ รายการ เป็นการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๒๒ บ้านหนองลุ่ม เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรมในพื้นที่ตำบลบ้านหลวง โดยรายการที่ ๑ - ๓ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ รายการที่ ๔ - ๖ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๗ - ๘ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาที่ต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด รายการที่ ๗ ใช้ราคาอ้างอิงที่ได้มาจากเว็บไซต์ และรายการที่ ๘ ใช้ราคาอ้างอิงของ หจก.ช่างนันท์ เซอร์วิส หรือ ร้านเอสแซท ซึ่งราคาเท่ากันที่ราคา ๕๙๐ บาท คณะกรรมการจึงเห็นชอบการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๒๓๐,๔๓๖.๘๐ บาท

(๑๒) โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) บ้านผาหมอน หมู่ที่ ๘ ของเทศบาลตำบลบ้านหลวง จำนวน ๘ รายการ วงเงินทั้งโครงการ จำนวน ๓๙๒,๑๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. กล้องโทรทัศน์สำหรับติดตั้ง ภายนอกอาคารสำหรับ ใช้ในงาน รักษาความปลอดภัยทั่วไป	๘	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๔				
๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง	๑	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๐				
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๑	๑๕,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ (CCTV) ๑๙ ก.พ. ๖๔ ข้อ ๑๔				
๔. ตู้จัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ แบบที่ ๑ (ขนาด ๓๖U)	๑	๑๘,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๒๘				
๕. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๒	๒,๕๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๒				
๖. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA	๑	๕,๗๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๓				
๗. อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ ออฟติก (Media converter)	๒	๔,๗๗๘.๔๐	๕,๕๐๐	๕,๕๐๐	๕,๕๐๐	http://www.ufosat.com/product/๖๒๔๗/ut-๑๓๓0-interlink-๑0-๑00-f-0-media-converter-indoor-only ราคา 4,778.40 บาท	

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๘. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Switch Hub ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๘ Port	๒	๕๕๐	๕๕๐	๕๕๐	๖๙๐	https://www.advice.co.th/product/switching-hub/c-port/gigabit-switching-hub-c-port-link-dgs-๑๐๐๘a-๕-quot-ราคา600บาท	
			หจก. ช่างนันท์ เซอร์วิส	ร้านเอสแซท	หจก.ซีเค อินโนเวชั่น		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) บ้านผาหมอน หมู่ที่ ๘ ของเทศบาลตำบลบ้านหลวง จำนวน ๘ รายการ เป็นการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในหมู่ที่ ๒๒ บ้านหนองลุ่ม เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรมในพื้นที่ตำบลบ้านหลวง โดยรายการที่ ๑ - ๓ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์ กล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ รายการที่ ๔ - ๖ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๗ - ๘ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ โดยราคาที่ต่ำที่สุดตามคุณลักษณะที่กำหนด รายการที่ ๗ ใช้ราคาอ้างอิงที่ได้มาจากเว็บไซต์ และรายการที่ ๘ ใช้ราคาอ้างอิงของ หจก.ช่างนันท์ เซอร์วิส หรือ ร้านเอสแซท ซึ่งราคาเท่ากันที่ราคา ๕๕๐ บาท คณะกรรมการจึงเห็นชอบการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์/กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ๒๕๒,๔๓๖.๘๐ บาท

๔.๒ การพิจารณากันกรองโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าเกิน ๑๐ ล้านบาท

ฝ่ายเลขานุการ ได้ดำเนินการสรุปข้อมูลแนวทางการพิจารณา ตามที่กระทรวง - มหาดไทยกำหนด รายละเอียดปรากฏตามตารางประกอบวาระการประชุม ดังนี้

โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน ๑ โครงการ ได้แก่

โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์และการบริการดิจิทัล จำนวน ๗ รายการ
วงเงินทั้งโครงการจำนวน ๑๔,๗๒๗,๐๒๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๒	๘๐	๒๐,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๑๔				
๒. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๓	๒๐	๓๕,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๕๘				
๓. ค่าใช้บริการระบบ Cloud Server แบบที่ ๑	๒๔	๖,๕๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๘				
๔. ค่าใช้บริการระบบ Cloud Server แบบที่ ๒	๒๔	๑,๘๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๓๐ ธ.ค.๖๔ ข้อ ๖๙				
๕. ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ	๑	๙,๑๘๙	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๙,๑๘๙,๐๐๐	๙,๒๓๒,๙๘๐	เนื่องจากไม่มีราคาในเว็บไซต์	

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				มติที่ ประชุม
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๖. ซอฟต์แวร์สำหรับระบบการบูรณาการข้อมูลเพื่อใช้เป็น Data Service Platform ซึ่งมีสิทธิ์การใช้งานถูกต้องตามกฎหมาย	๑	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๑๗,๘๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๑๐๐,๐๐๐	เนื่องจากไม่มีราคาในเว็บไซต์	
๗. ใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (Certificate)	๘	๙,๗๐๐	๑๐,๕๐๐	๙,๗๐๐	๙,๙๕๐	เนื่องจากไม่มีราคาในเว็บไซต์	
			บริษัท อาร์ สมาร์ทไลฟ์ จำกัด	บริษัททีทีไต้ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	บริษัท แอ็ดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด		

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์และการบริการดิจิทัล ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน ๗ รายการ เป็นการพัฒนาระบบบริหารจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์และการบริการดิจิทัล ในการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการและการบริการประชาชนให้มีความสะดวก ยกระดับการเป็นองค์กรดิจิทัล โดยรายการที่ ๑ - ๔ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัล ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ และรายการที่ ๕ - ๗ ใช้การจัดหาโดยใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ ซึ่งราคาอ้างอิงต่ำสุดตามข้อกำหนดของหน่วยงาน ใช้ราคาอ้างอิงของบริษัททีทีไต้ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ทั้งนี้หน่วยงานได้ชี้แจงข้อสังเกตของคณะกรรมการในประเด็นต่อไปนี้

๑. เหตุผลการจัดซื้อซอฟต์แวร์ในรายการที่ ๖ เหตุใดไม่จัดทำซอฟต์แวร์ระบบงานดังกล่าวไปพร้อมกับการพัฒนาระบบใหญ่

- หน่วยงานให้เหตุผลว่าซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลเป็นตัวเชื่อมโยงกับระบบที่จะพัฒนาขึ้น ซึ่งการซื้อแยกจะมีคุณภาพที่ดีกว่าและถูกกว่าการพัฒนาขึ้นเอง

๒. เหตุผลการเช่าระบบคราวด์ ทั้งที่วงเงินในการเช่าระบบสามารถจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายได้

- หน่วยงานได้ให้เหตุผลเกี่ยวกับการลดต้นทุนในการบำรุงรักษา บุคลากรของหน่วยงานที่จำกัดและความชำนาญในการดูแลรักษา รวมถึงระบบคราวด์มีการบริการที่มีผู้เชี่ยวชาญดูแลให้ระบบสามารถใช้งานได้ ๒๔ ชั่วโมง ลดความเสี่ยงและเพิ่มความปลอดภัยของระบบ

๓. ค่าติดต่อดูแลมีความจำเป็นหรือไม่อย่างไร

- หน่วยงานได้ให้เหตุผลว่า ยังมีความจำเป็นในการติดต่อดูแลระหว่างผู้พัฒนาตลอดระยะเวลาการพัฒนาและการปรับปรุงระบบ โดยใช้ราคาอ้างอิงจากราคากลางการจ้างที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง

มติที่ประชุม

คณะกรรมการจึงมีมติเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ โดยเห็นควรจัดส่งโครงการให้คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย พิจารณาให้ความเห็นชอบในลำดับต่อไป

ระเบียบวาระ.....

ระเบียบวาระที่ ๕

เรื่องอื่นๆ
ไม่มี

เลิกประชุม

เวลา ๑๔.๒๐ น.



(นายภฤศ จิโนวรรณ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
บันทึกรายงานการประชุม



(นายศเนติ จิรภาสอังกูร)
ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด
ตรวจสอบรายงานการประชุม