

รายงานการประชุม

คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงาน

ในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จังหวัดเพชรบุรี ครั้งที่ ๕/๒๕๖๑

วันอังคารที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๑ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมที่ทำการปกครองจังหวัดเพชรบุรี ชั้น ๒ ศาลากลางจังหวัดเพชรบุรี

ผู้มาประชุม

๑.	ดร.ตัดทอง	พราหมณี	แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	ประธาน
๒.	นายลัคณ์พงศ์	อยู่ฉิม	แทนมหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี	
๓.	นายกฤษฏา	นาคพูล	แทนปลัดจังหวัดเพชรบุรี	
๔.	นางณัฐกฤษตา	วิจารณ์	แทนพัฒนาการจังหวัดเพชรบุรี	
๕.	นางสุนันทา	แสงมณี	แทนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบุรี	
๖.	นายสรารุติ	สุขเจริญ	แทนโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี	
๗.	นายอภิรักษ์	มีแก้ว	แทนเจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดเพชรบุรี	
๘.	น.ส.อัจฉรา	ชูคันหอม	แทนสถิติจังหวัดเพชรบุรี	
๙.	นายสุวชล	ทิพย์เที่ยงแท้	แทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี	
๑๐.	น.ส.จิตรา	ทับยุง	แทนนายกเทศมนตรีเมืองเพชรบุรี	
๑๑.	น.ส.จิรพันธ์	บุญกุล	แทนนายกเทศมนตรีเมืองชะอำ	
๑๒.	นายบุญทิพย์	ยิ้มรอด	แทนประธานชมรมองค์การบริหารส่วนตำบลจังหวัดเพชรบุรี (องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ)	
๑๓.	นายพิสิษฐ์	บุญส่งนาค	แทนหัวหน้าสำนักงานจังหวัดเพชรบุรี	กรรมการและเลขานุการ
๑๔.	นายชัยรัตน์	สุอังคะวาทีน	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ สำนักงานจังหวัดเพชรบุรี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม (เนื่องจากติดราชการ)

๑. หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเพชรบุรี

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑.	น.ส.กรรณิการ์	มีทรัพย์	ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลช่องสะแก
๒.	น.ส.ชุลีพร	จันทร์แสง	ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลช่องสะแก
๓.	นางสมทรง	หนังสือ	ผู้แทนเทศบาลตำบลบ้านแหลม
๔.	น.ส.สารนิช	รุ่งรัตน์	ผู้แทนเทศบาลตำบลบ้านแหลม
๕.	นางเอมวรรณ	ภูกิจ	ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลท่าแร่
๖.	นายชวลิต	สังข์สน	ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี
๗.	น.ส.อุไร	นิลงาม	ผู้แทนเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

เมื่อที่ประชุมพร้อม ดร.ตัดทอง พราหมณี ผู้แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จังหวัดเพชรบุรี ครั้งที่ ๕/๒๕๖๑ โดยได้ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุมดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธาน ตามคำสั่งจังหวัดเพชรบุรี ที่ ๙๖๔ /๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จังหวัดเพชรบุรี เพื่อพิจารณาการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงมหาดไทย รวมถึงองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในระดับจังหวัด ภายในวงเงินไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมและตามหลักเกณฑ์และแนวทางที่กระทรวงมหาดไทยกำหนด นั้น

เนื่องจากมีหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด ประกอบด้วย สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดเพชรบุรีในนามขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดเพชรบุรี และสำนักงานที่ดินจังหวัดเพชรบุรี ได้ส่งรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ฯ เพื่อให้คณะกรรมการฯ พิจารณา จำนวน ๗ แห่ง ๗ โครงการ ๓๗ รายการ โดยเป็นกรณีจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ตามเกณฑ์ราคากลางฯ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จำนวน ๗ โครงการ ๒๐ รายการ และไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ จำนวน ๑ โครงการ ๑๗ รายการ ซึ่งจะได้มีการพิจารณาในระเบียบวาระต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เลขานุการ ขอให้ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ซึ่งสำนักงานจังหวัดเพชรบุรีในฐานะเลขานุการได้ส่งรายงานการประชุมฯ ให้คณะกรรมการพิจารณาแล้ว ตามหนังสือจังหวัดเพชรบุรี ที่ พบ ๐๐๑๗.๒/๑๑๐๕๗ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๑๒ หน้า

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมฯ

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณาการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย รวมทั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในจังหวัดเพชรบุรี

เลขานุการ การประชุมครั้งนี้ มีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดและสำนักงานที่ดินจังหวัดเพชรบุรี ส่งรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ฯ เพื่อให้คณะกรรมการฯ พิจารณา จำนวน ๗ แห่ง ๗ โครงการ ๓๗ รายการ

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ฯ แล้ว ปรากฏว่าเป็นกรณีจัดหาตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑, เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ และหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย จำนวน ๗ โครงการ ๒๐ รายการ และไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ จำนวน ๑๗ รายการ

๓.๑ กรณีตรงตามเกณฑ์ราคากลางฯ

ที่ หน่วยงาน	รายการ	เกณฑ์ คอมฯ ปี ๖๑(ข้อ)	เกณฑ์ CCTV ปี ๖๐(ข้อ)	ราคากลาง	ราคาจัดหา	จำนวน	รวม
๑. อบต. ช่องสะแก วงเงินทั้งสิ้น ๑๔๑,๖๐๐ บาท	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน สำนักงาน*(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๗	-	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	๑	๑๖,๐๐๐
	๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๒ *(จอภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๙	-	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๒	๖๐,๐๐๐
	๓. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๔๔	-	๒,๖๐๐	๒,๖๐๐	๑	๒,๖๐๐
	๔. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ แบบ Network สำหรับ กระดาษขนาด A๓	๔๙	-	๕๓,๐๐๐	๕๓,๐๐๐	๑	๕๓,๐๐๐
	๕. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๖๑	-	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๔	๑๐,๐๐๐

ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลช่องสะแก การจัดหาครั้งนี้เป็นการจัดหาให้เพื่อนำมาใช้ทดแทนของเดิมที่ชำรุดและเพิ่มเติมสำหรับบุคลากรที่โอนย้ายมาใหม่ โดยลักษณะงานจะเป็นการจัดเก็บข้อมูล งานแบบแปลนก่อสร้างและการบันทึกข้อมูลในงานสนับสนุนงานบริการสุขภาพและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้สามารถจัดหาได้ทั้ง ๕ รายการที่เสนอ โดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบด้วย

ที่ หน่วยงาน	รายการ	เกณฑ์ คอมฯ ปี ๖๑(ข้อ)	เกณฑ์ CCTV ปี ๖๐(ข้อ)	ราคากลาง	ราคาจัดหา	จำนวน	รวม
๒. เทศบาล ตำบลบ้าน แหลม วงเงินทั้งสิ้น ๓๔๘,๓๐๐ บาท	๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับ ติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ใน งานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	-	๒	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๙	๒๙๗,๐๐๐
	๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง	-	๑๑	๙,๕๐๐	๙,๕๐๐	๓	๒๘,๕๐๐

ผู้แทนเทศบาลตำบลบ้านแหลม การจัดหาครั้งนี้เป็นการจัดหาใหม่เพื่อติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบของเทศบาลตำบลบ้านแหลม ได้แก่ จุดที่ ๑ สามแยกบริเวณหน้าเทศบาลตำบลบ้านแหลม จำนวน ๓ ตัว จุดที่ ๒ สามแยกกิ่งแก้ว จำนวน ๓ ตัว และจุดที่ ๓ บริเวณถนนหน้าวัดต้นสน ซึ่งการติดตั้งครั้งนี้ทำในระยะแรก และจะมีการดำเนินการในระยะต่อไป เพื่อป้องกันและดูแลรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินให้กับประชาชน รวมทั้งเฝ้าระวังการก่ออาชญากรรมและอุบัติเหตุ ในบริเวณดังกล่าว

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้สามารถจัดหาได้ทั้ง ๒ รายการที่เสนอ โดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบดีด้วย ทั้งนี้ให้ทางเทศบาลตำบลบ้านแหลม ดำเนินการหาแนวทาง/วิธีการเชื่อมโยงกับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของทางตำรวจด้วย

ที่ หน่วยงาน	รายการ	เกณฑ์ คอมฯ ปี ๖๑(ข้อ)	เกณฑ์ CCTV ปี ๖๐(ข้อ)	ราคากลาง	ราคาจัดหา	จำนวน	รวม
๓. อบต. ท่าแร่ วงเงินทั้งสิ้น ๑๒๙,๓๐๐ บาท	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑๓	-	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๒	๔๒,๐๐๐
	๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๑ * (จอขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๘	-	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๓	๖๖,๐๐๐
	๓. เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อม ติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๔๒	-	๔,๓๐๐	๔,๓๐๐	๑	๔,๓๐๐
	๔. เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิด เลเซอร์ หรือชนิด LED สี	๕๒	-	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑	๑๗,๐๐๐

ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลท่าแร่ การจัดหาครั้งนี้เป็นการจัดหาใหม่เนื่องจากคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานมีผลทำให้ปฏิบัติงานล่าช้า ดังนั้นเพื่อความสะดวกรวดเร็วในการปฏิบัติงานและรองรับปริมาณงานที่เพิ่มขึ้น จึงจำเป็นต้องจัดหาคอมพิวเตอร์เพิ่มเติม

ผู้แทนมหาวิทยาลัยศิลปากร ในกรณีที่ต้องการปรับปรุงประสิทธิภาพของคอมพิวเตอร์เก่าให้สามารถทำงานได้รวดเร็วขึ้นให้พิจารณาเปลี่ยน Harddisk จากแบบจานแม่เหล็ก (HHD) ให้เป็นแบบชิปวงจรรวมที่ประกอบรวมเป็นหน่วยความจำ (SSD) แทน เพราะสามารถอ่านและเขียนข้อมูลได้รวดเร็วมากขึ้น

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้สามารถจัดหาได้ในรายการที่ ๒ - ๔ ที่เสนอ โดยรายการที่ ๑ ให้สามารถจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผลได้เพียง ๑ เครื่อง สำหรับใช้ของกองช่าง ซึ่งคณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นว่าทางองค์การบริหารส่วนตำบลท่าแร่ มีเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก มากถึง ๕ เครื่องแล้ว น่าจะเพียงพอต่อความต้องการแต่กองช่างยังไม่มีเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กใช้ โดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบดีด้วย

ที่ หน่วยงาน	รายการ	เกณฑ์ คอมฯ ปี ๖๑(ข้อ)	เกณฑ์ CCTV ปี ๖๐(ข้อ)	ราคากลาง	ราคาจัดหา	จำนวน	รวม
๔. อบต. สมอพลี วงเงินทั้งสิ้น ๒๒๙,๐๐๐บาท	๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับ ติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ใน งานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	-	๒	๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๕	๑๖๕,๐๐๐

ที่ หน่วยงาน	รายการ	เกณฑ์ คอมฯ ปี ๖๑(ข้อ)	เกณฑ์ CCTV ปี ๖๐(ข้อ)	ราคากลาง	ราคาจัดทา	จำนวน	รวม
๔. อบต. สมอพลี (ต่อ)	๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๑๖ ช่อง	-	๑๐	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๑	๖๔,๐๐๐

ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี การจัดหาครั้งนี้เป็นการจัดหาใหม่เพื่อติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี ได้แก่ จุดที่ ๑ ทางเข้าอบต. สมอพลี จำนวน ๒ ตัว และจุดที่ ๒ สามแยกทางเข้าอบต.สมอพลี จำนวน ๓ ตัว ซึ่งการติดตั้งครั้งนี้ทำในระยะแรก และจะมีการดำเนินการในระยะต่อๆ เพื่อป้องกันและดูแลรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินให้กับประชาชน รวมทั้งเฝ้าระวังการก่ออาชญากรรมและอุบัติเหตุ ในบริเวณดังกล่าว

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้สามารถจัดหาได้ทั้ง ๒ รายการที่เสนอ โดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบด้วย ทั้งนี้ให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี ดำเนินการหาแนวทาง/วิธีการเชื่อมโยงกับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของทางตำรวจด้วย

ที่ หน่วยงาน	รายการ	เกณฑ์ คอมฯ ปี ๖๑(ข้อ)	เกณฑ์ CCTV ปี ๖๐(ข้อ)	ราคากลาง	ราคาจัดทา	จำนวน	รวม
๕. เทศบาล ตำบลหาดเจ้า สำราญ วงเงินทั้งสิ้น ๑๙๕,๐๐๐ บาท	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑	๑	-	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐	๑	๑๓๐,๐๐๐
	๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒	๓๓	-	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๑	๒๑,๐๐๐
	๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๑	๓๕	-	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	๕	๒๘,๕๐๐
	๔. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๖๑	-	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๑	๒,๕๐๐
	๕. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๒ kVA	๖๓	-	๑๓,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๑	๑๓,๐๐๐

ผู้แทนเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ การจัดหาครั้งนี้เนื่องจากเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ ได้ย้ายสำนักงานใหม่ แต่ยังคงระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต จึงจำเป็นต้องจัดหาและดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตขึ้นมาใช้ปฏิบัติงานรวมทั้งบริการประชาชนที่มาติดต่อราชการ

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้สามารถจัดหาได้ทั้ง ๕ รายการที่เสนอ โดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบด้วย

ที่ หน่วยงาน	รายการ	เกณฑ์ คอมฯ ปี ๖๐ (ข้อ)	เกณฑ์ CCTV ปี ๖๐ (ข้อ)	ราคากลาง	ราคาจัดหา	จำนวน	รวม
๖. อบต. บ้านหม้อ วงเงินทั้งสิ้น ๒๔,๐๐๐ บาท	๑. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง	-	๙	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๑	๒๔,๐๐๐

ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ การจัดหาครั้งนี้เป็นการจัดหาใหม่เพื่อติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ ได้แก่ จุดที่ ๑ ที่ทำการอบต. บ้านหม้อ จำนวน ๙ ตัว จุดที่ ๒ บ้านสรรเพชร จำนวน ๔ ตัว จุดที่ ๓ ซอยราชเกษม ๑ จำนวน ๓ ตัว จุดที่ ๔ ซอยบันไดอิฐ ๑,๒,๓ และ ๘ จำนวน ๗ ตัว จุดที่ ๕ สี่แยก ถ้ำหว่า - วิลเลจ จำนวน ๔ ตัว และจุดที่ ๖ แยกทางรอดขาเข้าถนนบันไดอิฐ จำนวน ๔ ตัว ซึ่งการติดตั้งครั้งนี้ เพื่อป้องกันและดูแลรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินให้กับประชาชน รวมทั้งเฝ้าระวังการก่ออาชญากรรมและอุบัติเหตุ ในบริเวณดังกล่าว

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้สามารถจัดหาได้จำนวน ๑ รายการที่เสนอ โดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบด้วย ทั้งนี้ให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ ดำเนินการหาแนวทาง/วิธีการเชื่อมโยงกับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของทางตำรวจด้วย

๔.๒ กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำ นวน	รวม
		บ. การสื่อสาร แห่งประเทศไทย จำกัด	บ. ไอโอที โซลูชั่น จำกัด	บ. ร้าน เพื่อนเน็ต อินเทอร์เน็ต				
เทศบาลตำบล บ้านแหลม	๑. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๓๒ ช่อง คุณลักษณะพื้นฐาน - เป็นอุปกรณ์ที่ผลิตมาเพื่อ บันทึกภาพจากกล้องวงจรปิด โดยเฉพาะ - สามารถบันทึกและบีบอัดภาพ ได้ตามมาตรฐาน MPEG๔ หรือ H.๒๖๔ หรือดีกว่า - ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum) - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือ ดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง	๒๙,๐๐๐	๓๑,๕๖๕	๒๙,๔๒๕	๒๙,๐๐๐ www.ktss system.co. th	๒๙,๐๐๐	๑	๒๙,๐๐๐

ที่- หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		บ. การสื่อสาร แห่งประเทศไทย จำกัด	บ. ไอโอที โซลูชั่น จำกัด	บ. ร้าน เพื่อนเน็ต อินเทอร์เน็ต				
เทศบาลตำบล บ้านแหลม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถบันทึกภาพและส่งภาพเพื่อแสดงผลที่ความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ pixel หรือไม่น้อยกว่า ๒,๐๗๓,๖๐๐ pixel - สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, SMTP, "NTP หรือ SNTP", SNMP , RTSP ได้เป็นอย่างดี - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ (Surveillance Hard Disk) ชนิด SATA ขนาดความจุรวมไม่น้อยกว่า ๖ TB - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv๔ และ IPv๖ ได้ - สามารถแสดงภาพที่บันทึกจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านระบบเครือข่ายได้ - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ 							
	<p>๒. ตู้อุปกรณ์ ขนาด ๙ U คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นตู้สำหรับเก็บอุปกรณ์ขนาดมาตรฐาน ๑๙ นิ้ว ได้ - มีความสูง ๙U มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม. ความลึกไม่น้อยกว่า ๔๐ ซม. เป็นอย่างน้อย - มีช่องเสียบไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ช่อง - มีพัดลมสำหรับระบายอากาศไม่น้อยกว่า ๒ ตัว 	๓,๑๐๐	๓,๓๒๐	๓,๑๕๐	๓,๑๐๐ www.advice.co.th	๓,๑๐๐	๑	๓,๑๐๐
	<p>๓. ตู้กั้นน้ำสำหรับอุปกรณ์ CCTV คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นตู้ Rack ที่ติดตั้งแบบภายนอกอาคาร - สามารถใส่เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๘๕๐ VA ได้ - มีพัดลมระบายอากาศ 	๒,๕๗๐	๒,๖๒๐	๒,๕๕๐	๒,๕๕๐ www.Ebigthailand.com	๒,๕๕๐	๓	๗,๖๕๐

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำ นวน	รวม
		บ. การสื่อสาร แห่งประเทศไทย จำกัด	บ. ไอโอที โซลูชั่น จำกัด	บ. ร้าน เพื่อนเน็ต อินเทอร์เน็ต				
เทศบาลตำบล บ้านแหลม (ต่อ)	๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง คุณลักษณะพื้นฐาน - มีลักษณะการทำงานไม่น้อย กว่า Layer ๒ ของ OSI Model - มี Switching Capacity ไม่น้อยกว่า ๕๐ Gbps - รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ Mac Address - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า และสามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.taf หรือ IEEE ๘๐๒.mat (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ช่อง - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย ทุกช่อง	๑๘,๘๕๐	๒๐,๘๖๕	๑๙,๗๙๕	๑๙,๙๐๐ www.sysnetcenter.com	๑๘,๘๕๐	๑	๑๘,๘๕๐
	๕. เครื่องสำรองไฟขนาด ๘๕๐ VA คุณลักษณะพื้นฐาน - มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๘๕๐ VA (๔๘๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	๑,๗๐๐	๑,๗๐๐	๑,๗๐๐	๑,๗๕๐ www.tarad.com	๑,๗๐๐	๓	๕,๑๐๐
	๖. เครื่องสำรองไฟขนาด ๑,๑๕๐ VA คุณลักษณะพื้นฐาน - มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๑,๑๕๐ VA (๖๐๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	๕,๔๐๐	๖,๑๕๐	๕,๕๑๐	๕,๔๕๐ www.goodchoiz.com	๕,๔๐๐	๑	๕,๔๐๐

ผู้แทนเทศบาลตำบลบ้านแหลม การจัดหากรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ทั้ง ๖ รายการ ทางเทศบาลตำบลบ้านแหลม ใช้วิธีเปรียบเทียบราคาจากผู้ขาย ๓ ราย และ ๑ เว็บไซต์ และหาราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ราคาในการจัดหา

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้สามารถจัดหาในรายการที่ ๒ - ๖ ส่วนรายการที่ ๑ อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๓๒ ช่อง คณะกรรมการให้เพิ่มหน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ (Surveillance Hard Disk) ชนิด SATA ขนาดความจุรวมไม่น้อยกว่า ๖ TB เป็นความจุรวมไม่น้อยกว่า ๘ TB โดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพ ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบด้วย ทั้งนี้ให้ทางเทศบาลตำบลบ้านแหลม ดำเนินการหาแนวทาง/วิธีการเชื่อมโยงกับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของทางตำรวจด้วย

กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		หจก. แพลนเน็ต ดิจิตอล	ร้านชัยเจริญ เซลล์แอน เซอร์วิล	ร้านเกียรติ การค้า				
อบต.สมอพลี	<p>๑. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๓ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง ๒ SFP คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer ๓ ของ OSI Model - สามารถรองรับการใช้งาน Static IPv๔ routing, Link aggregation, LLDP-MED, Auto Voice VLAN - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือ ดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ช่อง - มีช่องสำหรับรองรับการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐๐๐Base-T (SFP/SFP+) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง - รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ Mac Address - สามารถทำงานได้ที่ Switching capacity ได้ไม่น้อยกว่า ๕๒ Gbps และ Throughput ได้ไม่น้อยกว่า ๓๘.๖ Mbps - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์แบบ SNMPv๑, v๒, v๓ ได้ - สามารถรองรับมาตรฐานไม่น้อยกว่า UL หรือ FCC หรือ EN เป็นอย่างน้อย - สามารถใช้งานที่อุณหภูมิ ๐-๔๐ C 	๒๖,๐๐๐	๒๘,๕๐๐	๒๖,๘๐๐	www.tot alit.co.th	๒๖,๐๐๐	๑	๒๖,๐๐๐

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		หจก. แพลนเน็ต ดิจิตอล	ร้านชัยเจริญ เซลล์แอน เซอร์วิล	ร้านเกียรติ การค้า				
อบต.สมอพลี (ต่อ)	<p>๒. ตู้จัดเก็บอุปกรณ์เครือข่ายแบบตั้งพื้น (Cabinet Rack ๑๙")</p> <p>ขนาด ๒๗ U</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีความกว้าง ไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม. และมีความสูง ไม่น้อยกว่า ๑๓๙ ซม. ตู้ต้องมีความลึก ไม่น้อยกว่า ๘๐ ซม. - ตู้ออกแบบเป็นระบบ Modular Knock Down เพื่อสะดวกในการประกอบสายและการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมอุปกรณ์ - ผลิตจากเหล็ก Electro-Galvanize Sheet Steel มีความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มม. - Frame ของตัวตู้ เสายึดอุปกรณ์ และตัวฐานของตู้ ผลิตจากเหล็ก Electro-Galvanize หนา ๒ มม. - ด้านบนหลังคาสามารถติดตั้งพัดลมได้ขนาด ๔" จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว และสามารถขยายพัดลมได้ถึง ๑-๖ ตัว มีช่องสำหรับติดตั้งพัดลมระบายอากาศได้ - ประตูหน้าเป็นเหล็กเจาะช่องฝึงแผ่น Plastic ACYLIC สีขา ความหนา ๕ มม. ของประตูฝึง ยางกันฝุ่นสีเทา เพื่อป้องกันฝุ่น ประตูหน้าสามารถติดตั้งให้เปิดปิดได้ทั้งด้านซ้ายหรือขวาด้วยบานพับอลูมิเนียมที่แข็งแรง และมีกุญแจแบบ Turn Lock เพื่อความปลอดภัย - ฐานตู้มีบานสไลด์ พร้อมฟองน้ำสีเทาบริเวณที่ร้อยสายสัญญาณเพื่อป้องกันสัตว์เลื้อคลอกเข้าไปในตู้และฐานตู้มีความหนา ๒ มม. และฐานล้อยมีความหนา ๓ มม. ผลิตจากเหล็ก Electro-Galvanize ซึ่งมีความแข็งแรงและป้องกันสนิม ๑๐๐ % 	๒๒,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	www.rackserverthai.com	๒๒,๐๐๐	๑	๒๒,๐๐๐

ที่ /หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		หจก. แพลนเน็ต ดิจิตอล	ร้านชัยเจริญ เซลล์แอนด์ เซอร์วิส	ร้านเกียรติ การค้า				
อบต.สมอพลือ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถปรับระดับมี ๔ ขาซึ่ง ง่ายต่อการปรับระดับความสูง และสามารถหมุนได้อย่างอิสระ ล้อทั้ง ๔ ล้อ ทำจากNylon Six สีขาว เพื่อป้องกันไฟฟ้าสถิตและ ป้องกันการรั่วของกระแสไฟฟ้า ลงพื้น และสามารถรับน้ำหนักได้ ล้อละ ๑๐๐ ก.ก. - กุญแจเป็นแบบ Master Key เพื่อ ความปลอดภัยของอุปกรณ์ภายในตู้ - ระบบกราวด์ ทุกชิ้นส่วนเชื่อมต่อ ถึงกันด้วยชุดสาย Earth cable kit 							
	<p>๓. เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๑๕๐๐ VA คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๑๕๐๐ kVA (๑๐๐๐ Watts) - แรงดันส่งออก ๒๓๐ V - สามารถกำหนดค่าแรงดันไฟฟ้า ส่งออก ๒๒๐ - ๒๔๐ V มีความ ผิดพลาดน้อยกว่า ๕% - ใช้แบตเตอรี่กรดตะกั่วที่ไม่มี การบำรุงรักษา - มีพอร์ตการเชื่อมต่อ SmartSlot และ USB - มีจอ LCD มัลติฟังก์ชัน และ แผงควบคุม - มีระบบกรองสัญญาณรบกวน หลายจุดแบบเต็มเวลา และ สามารถป้องกันไฟกระชาก แบบ IEEE sure let-through ตาม มาตรฐาน UL๑๔๔๔ 	๒๖,๐๐๐	๒๖,๕๐๐	๒๗,๐๐๐	www.thai landupd. com	๒๖,๐๐๐	๑	๒๖,๐๐๐
	<p>๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๔ ช่อง ๒ SFP Fiber สำหรับภายนอก คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นอุปกรณ์แปลงสัญญาณ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-TX เป็น ๑๐๐๐ Base – FX ๒ SFP Slot LC Connector หรือดีกว่า 	๑๖,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๑๗,๕๐๐	www.inte rlink.co.th	๑๖,๐๐๐	๒	๓๒,๐๐๐

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		หจก. แพลนเน็ต ดิจิตอล	ร้านชัยเจริญ เซลล์แอน เซอร์วิล	ร้านเกียรติ การค้า				
อบต.สมอพลี (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - มีช่องรองรับ Module transceiver SFP port ที่สามารถแปลงสัญญาณสายใยแก้วนำแสงชนิด Single-Mode ๗/๑๒๕ um ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐ กม. - สามารถรองรับการส่งสัญญาณแบบ PoE ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๓af ได้ - สามารถทำงานแบบ full duplex และ half duplex ได้หรือดีกว่า - สามารถรองรับ bandwidth ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ Gbps (non-blocking) ได้หรือดีกว่า 							

ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี การจัดหากรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ทั้ง ๔ รายการ ทางองค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี ใช้วิธีเปรียบเทียบราคาจากผู้ขาย ๓ ราย และ ๑ เว็บไซต์ และหาราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ราคาในการจัดหา

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้สามารถจัดหาในรายการที่ ๑, ๒ และ ๔ ส่วนรายการที่ ๓ เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๑๕๐๐ VA องค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี เสนอเปลี่ยนไปจัดหาเป็นเครื่องสำรองไฟ ขนาด ๒ kVA ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ข้อ ๖๓ แทน โดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบด้วย ทั้งนี้ให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลี ดำเนินการหาแนวทาง/วิธีการเชื่อมโยงกับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของทางตำรวจด้วย

กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		ร้านเน็ตบูค เซ็นเตอร์	ร้านสไมล์ อิงค์	ร้าน AA computer				
๗. สำนักงาน ที่ดินจังหวัด เพชรบุรี	๑. เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A๓+ คุณลักษณะพื้นฐาน <ul style="list-style-type: none"> - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำไม่น้อยกว่า ๓๐ หน้าต่อนาที 	๑๔,๒๙๐	๑๔,๕๙๐	๑๔,๗๐๐	www.officemate.co.th ๑๔,๔๐๐	๑	๑๔,๒๙๐	

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		ร้านไนต์บูค เซ็นเตอร์	ร้านสไมล์ อิงค์	ร้าน AA computer				
สำนักงาน ที่ดินจังหวัด เพชรบุรี (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - มีความเร็วในการพิมพ์สี ไม่น้อยกว่า ๑๗ หน้าต่อนาที - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A๓+, A๓, B๔, B๕ A๔, A๖, A๖, Letter, Legal และ Custom 							

ผู้แทนสำนักงานที่ดินจังหวัดเพชรบุรี เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A๓+ นั้น ไม่มีตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงจำเป็นต้องจัดหากรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลาง โดยใช้วิธีเปรียบเทียบราคาจากผู้ขาย ๓ ราย และ ๑ เว็บไซต์ และหา ราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ราคาในการจัดหา โดยเครื่องพิมพ์ดังกล่าวนำไปใช้ในงานพิมพ์รูปแผนที่ลงเอกสารสิทธิ์ซึ่งใช้ กระดาษขนาด A๓+

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการในการจัดหาเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับ กระดาษขนาด A๓+ ที่เสนอโดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึง ประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของ ทางราชการเป็นหลัก ทั้งนี้เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้ คณะกรรมการทราบด้วย

กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		ร้านทริสตาร์ อินเตอร์เทค	ร้านพีแอนด์ซี เซอร์วิส	ร้านเพชรบุรี อะไหล่คอมพิวเตอร์				
เทศบาลตำบล หาดเจ้าสำราญ	<p>๑. ตู้เก็บอุปกรณ์ (Rack) ขนาด ๖U</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็น Rack แบบปิด ออกแบบ สำหรับตั้งพื้นหรือติดฝาผนัง - ความกว้างมาตรฐาน ๑๙ นิ้ว - มีความสูงไม่ต่ำกว่า ๖U และมี ความกว้าง ๖๐๐ มม. ลึก ๔๐๐ มม. สูง ๓๒๐ มม. หรือมากกว่า - มีระบบล็อกเพื่อ ปิด-เปิด ด้านหน้าและหลังของตู้ - มีพัดลมระบายความร้อนไม่น้อยกว่า ๑ ตัว และมีระบบ Grounding 	๘,๐๐๐	๗,๐๐๐	๗,๕๐๐	<p>๖,๒๙๖</p> <p>www.racks ever๙. co m/product</p> <p>-ราคาตาม เว็บไซต์ที่ อ้างอิงเป็น ราคาที่ไม่ รวม VAT ค่าขนส่ง และราคาค่า ติดตั้ง</p>	๗,๐๐๐	๑	๗,๐๐๐

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		ร้านทรিসตาร์ อินเตอร์เทค	ร้านพีแอนด์ซี เซอร์วิส	ร้านเพชรบุรี อะไหล่คอมพิวเตอร์				
เทศบาลตำบล หาดเจ้าสำราญ	<ul style="list-style-type: none"> - มีปลั๊กไฟไม่น้อยกว่า ๖ outlet พร้อม Circuit Breaker - มีแผงจัดสายแบบมีฝาครอบ - ฐานตู้มีขนาดเท่ากับตัวตู้เพื่อ ความแข็งแรงมั่นคงของการรับ น้ำหนัก - มีมาตรฐาน IEC๖๐๒๙๗ และ มอก./ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๐ 							
	<p>๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๔๘ ช่อง คุณสมบัติพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีขนาด Switching Capacity รวมไม่น้อยกว่า ๑๗๖ Gbps - มีพอร์ตแบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๘ ช่อง - มีพอร์ตแบบ ๑๐ Gigabit Ethernet (SFP+) จำนวนรวม ไม่น้อยกว่า ๒ พอร์ต พร้อม นำเสนอโมดูลแบบ ๑๐ GBase-LR จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ โมดูล - มี Power Supply แบบ Dual Redundant Modular Power Supplies ได้ภายในตัว อุปกรณ์ - สามารถเชื่อมต่อระหว่าง อุปกรณ์แบบ Stack ได้ด้วยความเร็วอย่างน้อย ๔๘๐ Gbps สนับสนุนการทำงานแบบ Stack Power ทำให้สามารถร่วมกันใช้ Power Supplies ภายใน stack ซุดเดียวกันได้ - สนับสนุนจำนวน Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า ๓๒,๐๐๐ Mac Address - รองรับการจัดการ Access Point ได้สูงถึง ๕๐ ตัว 	๔๘,๐๐๐	๔๕,๐๐๐	๔๒,๐๐๐	๔๒,๘๐๐ http://quickserv.co.th/networking	๔๒,๐๐๐	๒	๘๔,๐๐๐

ผู้แทนเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ การจัดหากรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐาน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ทั้ง ๒ รายการ ทางเทศบาลตำบลหาดเจ้าสำราญ ใช้วิธีเปรียบเทียบราคาจากผู้ขาย ๓ ราย และ ๑ เว็บไซต์ และหาราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ราคาในการจัดหา

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการในการจัดหาทั้ง ๒ รายการ ที่เสนอโดยให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก ทั้งนี้เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบด้วย

กรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		บุญสหะ คอมพิวเตอร์	สัตยา คอมพิวเตอร์	IT Care CCTV				
อบต.บ้านหม้อ	๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับ ติดตั้งภายนอกอาคาร คุณลักษณะพื้นฐาน - มีความละเอียดของภาพสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ pixel หรือไม่น้อยกว่า ๒,๐๗๓,๖๐๐ pixel - มี frame rateไม่น้อยกว่า ๒๕ ภาพต่อวินาที (frame per second) - ใช้เทคโนโลยี IR-Cut filter หรือ Infrared Cut-off Removable (ICR) สำหรับการ บันทึกภาพได้ทั้งกลางวันและ กลางคืนโดยอัตโนมัติ - มีความไวแสงน้อยสุดไม่มากกว่า ๐.๓๕ LUX สำหรับการแสดง ภาพสี (Color) และไม่มากกว่า ๐.๐๗ LUX สำหรับการแสดง ภาพขาวดำ (Black/White) - มีขนาดตัวรับภาพ (Image Sensor) ไม่น้อยกว่า ๑/๓ นิ้ว - สามารถตรวจจับความ เคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้ - สามารถแสดงรายละเอียดของ ภาพที่มีความแตกต่างของแสง มาก (Wide Dynamic Range หรือ Super Dynamic Range) ได้ - สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้อย่าง น้อย ๒ แหล่ง - ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum)	๑๒,๓๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๑,๐๐๐	๑๔,๙๐๐ www.cppp lusworld.c om	๑๐,๕๐๐	๓๑	๓๒๕,๕๐๐

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		บุญสหะ คอมพิวเตอร์	สัตยา คอมพิวเตอร์	IT Care CCTV				
อบต.บ้านหม้อ	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน H.๒๖๔ เป็นอย่างน้อย - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv๔ และ IPv๖ ได้ - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า และสามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๓af หรือ IEEE ๘๐๒.๓at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้ - มีช่องสำหรับบันทึกข้อมูลลงหน่วยความจำแบบ SD Card หรือ MicroSD Card หรือ Mini SD Card - ตัวกล่องได้มาตรฐาน IP๖๖ หรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับหุ้มกล่อง (Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP๖๖ หรือดีกว่า - ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ 							
	<p>๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๔ ช่อง คุณสมบัติพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นอุปกรณ์ที่ผลิตมาเพื่อบันทึกภาพจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดโดยเฉพาะ - สามารถบันทึกและบีบอัดภาพได้ตามมาตรฐาน MPEG๔ หรือ H.๒๖๔ หรือดีกว่า - ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum) - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า <p>จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p>	๑๔,๓๐๐	๑๑,๐๐๐	๑๓,๕๐๐	๑๑,๐๐๐ www.cqpl usworld.co m	๑๑,๐๐๐	๕	๕๕,๐๐๐

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		บุญสหะ คอมพิวเตอร์	สัตยา คอมพิวเตอร์	IT Care CCTV				
อบต.บ้านหม้อ	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถบันทึกภาพและส่งภาพเพื่อแสดงผลที่ความละเอียดของภาพสูงที่สุดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ pixel หรือไม่น้อยกว่า ๒,๐๗๓,๖๐๐ pixel - สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, SMTP, “NTP หรือ SNTP”, SNMP , RTSP ได้เป็นอย่างดีน้อย - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ (Surveillance Hard Disk) ชนิด SATA ขนาดความจุรวมไม่น้อยกว่า ๘ TB - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv๔ และ IPv๖ ได้ - ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ในรูปแบบแผ่น CD หรือ DVD ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง หรือสามารถ Download จากเว็บไซต์ผู้ผลิต - สามารถแสดงภาพที่บันทึกจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านระบบเครือข่ายได้ - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ 							
	<p>๓. ตู้ไฟสวิทช์บอร์ดสำหรับจัดเก็บอุปกรณ์บันทึกภาพชนิดติดตั้งพร้อมอุปกรณ์คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นตู้ไฟสวิทช์บอร์ด IP๓๐ ขนาด ๔๔๐x๖๑๐x๒๓๐ มม. โดยมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๔๐ ซม. ความลึกไม่น้อยกว่า ๒๐ ซม. และความยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม. - มีช่องเสียบไฟฟ้าจำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง 	๑,๓๐๐	๑,๐๐๐	๑,๒๐๐	๑,๑๐๐ www.fadd.com	๑,๐๐๐	๖	๖,๐๐๐

ที่ หน่วยงาน	รายการ	ตารางเปรียบเทียบ ๓ รายการ			เว็บไซต์	ราคา จัดหา	จำนวน	รวม
		บุญสหะ คอมพิวเตอร์	สัตยา คอมพิวเตอร์	IT Care CCTV				
อบต.บ้านหม้อ	๔. อุปกรณ์ขยายเครือข่าย HUB ๕ port คุณลักษณะพื้นฐาน - สามารถส่งผ่านข้อมูลขนาดใหญ่ (Jumbo Frame) - ความเร็วอุปกรณ์ในเครือข่าย (๑๐/๑๐๐ Mbps) - มีพอร์ตไม่น้อยกว่า ๕ พอร์ต - พอร์ตทั้งหมดสนับสนุนฟังก์ชันการสลับสายอัตโนมัติ (ไขว้/ตรง) - เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๑,๑๙๐	๘๙๐	๙๕๐	๑,๔๒๐ www.advice.co.th	๘๙๐	๑๖	๑๔,๒๔๐

ผู้แทนองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ การจัดหากรณีที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ทั้ง ๔ รายการ ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ ใช้วิธีเปรียบเทียบราคาจากผู้ขาย ๓ ราย และ ๑ เว็บไซต์ และหาราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ราคาในการจัดหา และอธิบายลักษณะการติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ว่ามีอุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) ทั้งหมด ๖ ตัว และดำเนินการติดตั้งในสถานที่ติดตั้งกล้องวงจรปิดด้วย ได้แก่ จุดที่ ๑ ที่ทำการอบต.บ้านหม้อ จุดที่ ๒ บ้านสรรเพชร จุดที่ ๓ ซอยราชเกษม ๑ จุดที่ ๔ ซอยบันไดอิฐ ๒ จุดที่ ๕ สีแยกถ้าหว่า - วิลเลจ และจุดที่ ๖ แยกทางรอดขาเข้าถนนบันไดอิฐ ซึ่งแต่ละสถานที่จะมีกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ติดตั้งหลายตัว ซึ่งจะเดินสายสัญญาณเข้ามาบันทึกภาพในอุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) ณ จุดนั้นๆ เลย ทำให้ไม่ต้องเดินสายสัญญาณไกลๆมาติดตั้ง ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการในการจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) และอุปกรณ์ได้ในจุดติดตั้งที่ ๑ เท่านั้น ส่วนจุดอื่นให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหม้อ นำกลับไปทบทวนหาวิธีการติดตั้งและเชื่อมโยงกับจุดอื่นๆ เพราะคณะกรรมการเป็นห่วงเรื่องอุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) ที่ติดตั้งทั้ง ๕ จุดที่เหลื่อว่าเกิดความเสียหายจากภัยธรรมชาติและกระทำมนุษย์ที่ไม่หวังดี ทั้งนี้ให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก ทั้งนี้เมื่อดำเนินการจัดหาแล้วเสร็จให้รายงานผลการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้คณะกรรมการทราบด้วย__และให้ดำเนินการหาแนวทาง/วิธีการเชื่อมโยงกับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดของทางตำรวจด้วย

ประธาน ให้หน่วยงานที่จะเสนอโครงการติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในครั้งต่อไป จัดทำภาพประกอบสถานที่จริงให้แก่จุดติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดมาให้คณะกรรมการพิจารณาด้วย

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.



(นายชัยรัตน์ สุอังคะวาทีน)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ สนจ.พบ.

ผู้จัดรายงานการประชุม



(นายพิสิษฐ์ บุญส่งนาค)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูล

เพื่อการพัฒนาจังหวัด สนจ.พบ.

ผู้ตรวจรายงานการประชุม