



รายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของ ส.ป.ก.

ครั้งที่ ๖/๒๕๖๗

วันพุธที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมไชยวงศ์ ชูชาติ

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ

คณะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม

๑. นายวัฒนา มั่งคิสาร	รองเลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ประธานกรรมการ	
๒. นางสาวอมรรัตน์ แขวงโสภา	ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง	กรรมการ
๓. นายสมบุญ จันทร์แดง	ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมคุณธรรมและงานวินัย แทนผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่	กรรมการ
๔. นายปณณพ สุขสมทิพย์	นิติกรปฏิบัติการ แทนผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย	กรรมการ
๕. นางสาวจรรุวรรณ ไหญ่ยงค์	ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการและแผนงานจัดที่ดิน แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน	กรรมการ
๖. นางสาวดวงพร อุปรโมยมาศ	ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการมาตรฐานแผนที่ แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน	กรรมการ
๗. นายรักศักดิ์ รักเดช	นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการพิเศษ แทนผู้อำนวยการสำนักบริหารกองทุน	กรรมการ
๘. นายกิตติวัฒน์ ฝาคินบุศย์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ แทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน	กรรมการ
๙. นางสาวกานดา ศากยะโรจน์	ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	กรรมการ
๑๐. นางปาริชาติ แก้วนิล	ผู้อำนวยการกลุ่มประสานงานและติดตาม แทนผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการพระราชดำริฯ	กรรมการ
๑๑. นางสาวลักขณา มั่นเศรษฐวิทย์	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการและเลขานุการ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	
๑๒. นายกฤษณะ นุชอิสสระ	ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๓. นางสาวรุจี รอดชะ	ผู้อำนวยการกลุ่มสารสนเทศภูมิศาสตร์ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๔. นางสาวอัจฉรา ผ่องปิยะสกุล	รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๕. ว่าที่ ร.อ.จักรกฤษ ชูติมาโชติ	ผู้อำนวยการกลุ่มระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ผู้ช่วยเลขานุการ

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการเข้าร่วมประชุมผ่านระบบการประชุมทางไกล Application Zoom

๑. นายอัศรเดช ร่มโพธิ์เย็น	ปฏิรูปที่ดินจังหวัดสุพรรณบุรี	กรรมการ
๒. นายอำมริต คงแก้ว	ปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครราชสีมา	กรรมการ
๓. นายพิษณุ สำรี	ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมฯ	กรรมการ
๔. นายวรภพ ช้วนุกูล	นิติกรชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	แทนปฏิรูปที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา	
๕. นางสาวณัฐภัสสร พงษ์จักร	นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการ	กรรมการ
	แทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี	
๖. นายฤทธิเดช เชื้อนรัมย์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ
	แทนผู้อำนวยการสำนักวิชาการและแผนงาน	
๗. นางสาวจารุวรรณ บุญจงค์	เจ้าหน้าที่ปฏิรูปที่ดิน	กรรมการ
	แทนผู้อำนวยการศูนย์การเรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดินบางไทร	
๘. นายจิรวัฒน์ คำบัว	ผู้อำนวยการกลุ่มระบบข้อมูลที่ดินและแผนที่เชิงเลข	ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการที่ไม่เข้าร่วมประชุม

๑. ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน ดิตราชการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายธีระยุทธ รองสวัสดิ์	นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายชำนาญการ	สผส.
๒. นางสาวนิติมา สุขห่ม	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๓. นางณลักขณา โลหะวิจารณ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๔. นายกิตติธัช ดันติวงศ์วัฒน์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๕. นางสาวอัจฉราพรรณ ชัยสวัสดิ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๖. นางสาวสุจิตรา ทองท่า	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๗. นายศุภวัฒน์ สีนาสันต์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ศทส.
๘. นางสาวสุกัญญา ตันเสถียร	เจ้าพนักงานธุรการ	ศทส.
๙. นางสาวสิริญา เจริญพาศ	นักวิชาการปฏิรูปที่ดิน	สบท.
๑๐. ว่าที่ร.ต. ภงกัทร หลีสกุล	จ้างเหมาภูมิศาสตร์	

ผู้เข้าร่วมประชุมผ่านระบบการประชุมทางไกล Application Zoom

๑. นางวิไลกัลยา สาริพันธ์	ปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง	
๒. นายนันทพงศ์ บุญทวีบรรจง	หัวหน้าฝ่ายบริหาร ผู้แทนปฏิรูปที่ดินจังหวัดกาญจนบุรี	
๓. นางสาวอรรณพ ชูเชิด	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	สวผ.
๔. นางสาววาริตา สุกรักษ์	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	ศทส.
๕. นางสาววิจิตรา ถาวระสา	นักวิชาการเงินและบัญชี	ศทส.

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ไม่มี

/ระเบียบ...

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

จากการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของ ส.ป.ก. ครั้งที่ ๕/๒๕๖๗ วันพฤหัสบดีที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมเสร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งแจ้งเวียนไปยังคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาแล้ว เมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ตามหนังสือ ที่ กษ ๑๒๐๓.๑/ว๕๙๗ และหากมีข้อแก้ไขให้แจ้งฝ่ายเลขานุการฯ ทราบภายในวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เพื่อจะได้แก้ไข ปรากฏว่าไม่มีกรรมการขอแก้ไขหรือเพิ่มเติมรายงานการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อให้ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ครั้งที่ ๕/๒๕๖๗ วันพฤหัสบดีที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๗

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

ตามหนังสือสำนักวิชาการและแผนงาน (สวพ.) ที่ กษ ๑๒๑๐.๒/๒๓๓๒ ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๗ ขอสงวนรายละเอียดรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ที่มีการขอรับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของ ส.ป.ก.ส่วนกลาง และ ส.ป.ก.จังหวัด เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด โดยให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง นั้น

ศทส. ในฐานะฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบและรวบรวมรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ที่มีการขอรับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลเพิ่มเติมของ ส.ป.ก.ส่วนกลาง และ ส.ป.ก.จังหวัด เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงจัดทำรายละเอียดข้อมูลโครงการเพื่อเสนอคณะกรรมการฯ ประกอบการพิจารณา ดังนี้

๓.๑ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่

เหตุผลความจำเป็น

ตามหน้าที่ความรับผิดชอบของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ซึ่งดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการจัดหาที่ดินเอกชนและที่ดินของรัฐ เพื่อนำมาดำเนินการปฏิรูปที่ดิน โดยจัดที่ดินให้เกษตรกรเช่าซื้อ เช่า หรือเช่าทำประโยชน์ตลอดจนการจัดที่อยู่อาศัย การให้กรรมสิทธิ์ และการใช้ประโยชน์ที่ดิน ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเกษตรกรรวมถึงการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้านการปฏิรูปที่ดินและวิชาการด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน จำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดิน พัฒนาประสิทธิภาพการใช้ที่ดินการบริหารจัดการทรัพยากรการผลิต พื้นฟูสภาพแวดล้อม คุ้มครองพื้นที่เกษตรกรรม และบริหารกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เพื่อเป็นทุนหมุนเวียนและค่าใช้จ่ายเพื่อการปฏิรูปที่ดิน การบริหารจัดการที่ดินของรัฐ การให้กู้ยืมเงินสำหรับการพัฒนาอาชีพ รายได้ รวมตลอดถึงการใช้เงินกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรมิให้สูญเสียสิทธิในที่ดิน รวมทั้งการจัดทำสารบบที่ดินเพื่อการปฏิรูปที่ดิน

จากหน้าที่ความรับผิดชอบดังกล่าว ส.ป.ก. ได้นำเทคโนโลยีสารสนเทศ มาช่วยสนับสนุนการปฏิบัติงาน ทั้งในรูปแบบของข้อมูล และกราฟิก เพื่อให้ได้มาซึ่งความถูกต้อง และรวดเร็วของข้อมูล ทำให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น แต่เนื่องจากครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ไม่เพียงพอ ทำให้ไม่สามารถรองรับการปฏิบัติงานทั้งภารกิจหลัก ภารกิจสนับสนุน และงานตามนโยบายได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องจัดหาเพิ่มเติมใหม่

โดยมีรายละเอียดดังนี้
**รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีการขอรับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปี
 งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จาก สวผ.**

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๑ * (จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๙๑ ชุด	๒๔,๐๐๐	๒,๑๘๔,๐๐๐	✓		
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๒ * (จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๑๒ ชุด	๓๒,๐๐๐	๓๘๔,๐๐๐	✓		
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับ งานสำนักงาน	๔ ชุด	๑๙,๐๐๐	๗๖,๐๐๐	✓		
๔	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับ งานประมวลผล	๓๑ ชุด	๒๔,๐๐๐	๗๔๔,๐๐๐	✓		
๕	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผลประสิทธิภาพสูง พร้อมระบบปฏิบัติการ	๖ เครื่อง	๑๓๐,๐๐๐	๗๘๐,๐๐๐		✓	คุณลักษณะในเกณฑ์ กลางมีประสิทธิภาพ ไม่เพียงพอต่อการ งานด้านการ ประมวลผลเพื่อ สนับสนุนข้อมูลตาม ภารกิจ
๖	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถัง หมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๑๖ เครื่อง	๔,๑๐๐	๖๕,๖๐๐	✓		
๗	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A๓	๑๐ เครื่อง	๘,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	✓		
๘	เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ทแบบพกพาไร้สาย (พร้อมด้วยแบตเตอรี่แบบถอดได้)	๖ เครื่อง	๑๑,๖๕๐	๖๙,๙๐๐		✓	ไม่มีเกณฑ์กลาง ใช้เพื่อสนับสนุนการ จัดพิมพ์เอกสารของ เจ้าหน้าที่ในการ ปฏิบัติงานนอก สถานที่
๙	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีด หมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๔๓ เครื่อง	๘,๐๐๐	๓๔๔,๐๐๐	✓		
๑๐	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ	๕ เครื่อง	๑๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	✓		
๑๑	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี	๑ เครื่อง	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	✓		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑๒	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๐ หน้า/นาทีก)	๓ เครื่อง	๑๑,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	✓		
๑๓	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาทีก)	๑๒ เครื่อง	๓,๓๐๐	๓๙,๖๐๐	✓		
๑๔	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาทีก)	๒๕ เครื่อง	๘,๙๐๐	๒๒๒,๕๐๐	✓		
๑๕	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๒ (๓๘ หน้า/นาทีก)	๖ เครื่อง	๑๕,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	✓		
๑๖	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network สำหรับกระดาษ ขนาด A๓	๖ เครื่อง	๕๓,๐๐๐	๓๑๘,๐๐๐	✓		
๑๗	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network สำหรับกระดาษ ขนาด A๓	๗๑ เครื่อง	๙๐,๐๐๐	๖,๓๙๐,๐๐๐		✓	ไม่มีเกณฑ์กลาง ส.ป.ก. มีความจำเป็นต้องพิมพ์ โฉนดเพื่อการเกษตร ที่มีขนาดใหญ่กว่า A๔ ซึ่งมีปริมาณมาก
๑๘	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสาร ระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๒	๙ เครื่อง	๒๗,๐๐๐	๒๔๓,๐๐๐	✓		
๑๙	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๘๕ เครื่อง	๒,๕๐๐	๒๑๒,๕๐๐	✓		
๒๐	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	๓๓ เครื่อง	๕,๗๐๐	๑๘๘,๑๐๐	✓		
๒๑	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๒๐ เครื่อง	๒,๔๐๐	๔๘,๐๐๐	✓		
๒๒	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบ สิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๑๓๘ ชุด	๔,๒๐๐	๕๗๙,๖๐๐	✓		
๒๓	ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบ ที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๑๔๔ ชุด	๔,๕๐๐	๖๔๘,๐๐๐	✓		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๒๔	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	๘ ชุด	๗๐๐	๕,๖๐๐	✓		
รวม				๑๓,๘๑๑,๔๐๐			

จากรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ดังกล่าว ฝ่ายเลขานุการฯ ได้พิจารณาการจัดสรรครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ให้หน่วยงานในสังกัดของ ส.ป.ก. ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาคให้มีประสิทธิภาพ โดยพิจารณาตามหลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาแผนงาน/โครงการเพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัลประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในข้อที่ ๕. การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ควรคำนึงถึงความคุ้มค่าในการใช้งาน การมีครุภัณฑ์ที่เพียงพอในการใช้งานของบุคลากร และควรใช้ให้เต็มประสิทธิภาพตามความจำเป็นที่ใช้จริง กรณีการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ (เครื่องคอมพิวเตอร์) ต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขการใช้งานไม่เกิน ๑ เครื่อง ต่อ ๑ คน ดังนั้น ฝ่ายเลขานุการฯ จึงปรับจำนวนรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ รายละเอียดดังนี้

๓.๑.๑ รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๑ * (จอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๔๗ ชุด	๒๔,๐๐๐	๑,๑๒๘,๐๐๐	✓		
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๒ * (จอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๘ ชุด	๓๒,๐๐๐	๒๕๖,๐๐๐	✓		
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับ งานสำนักงาน	๔ ชุด	๑๙,๐๐๐	๗๖,๐๐๐	✓		
๔	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับ งานประมวลผล	๑๙ ชุด	๒๔,๐๐๐	๔๕๖,๐๐๐	✓		
๕	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผลประสิทธิภาพสูง พร้อมระบบปฏิบัติการ	๖ เครื่อง	๑๓๐,๐๐๐	๗๘๐,๐๐๐		✓	คุณลักษณะ ในเกณฑ์กลาง มีประสิทธิภาพ ไม่เพียงพอต่อการ ใช้งานด้านการ ประมวลผลเพื่อ สนับสนุนข้อมูลตาม ภารกิจ
๖	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถัง หมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๕ เครื่อง	๔,๑๐๐	๒๐,๕๐๐	✓		
๗	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A๓	๘ เครื่อง	๘,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	✓		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๘	เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ทแบบพกพาไร้สาย (พร้อมด้วยแบตเตอรี่แบบถอดได้)	๖ เครื่อง	๑๑,๖๕๐	๖๙,๙๐๐		✓	ไม่มีเกณฑ์กลาง ใช้เพื่อสนับสนุนการ จัดพิมพ์เอกสารของ เจ้าหน้าที่ในการ ปฏิบัติงานนอก สถานที่
๙	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีด หมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๒๑ เครื่อง	๘,๐๐๐	๑๖๘,๐๐๐	✓		
๑๐	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ	๒ เครื่อง	๑๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	✓		
๑๑	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี	๑ เครื่อง	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	✓		
๑๒	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๐ หน้า/นาทีก)	๓ เครื่อง	๑๑,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	✓		
๑๓	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาทีก)	๘ เครื่อง	๓,๓๐๐	๒๖,๔๐๐	✓		
๑๔	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/ นาทีก)	๑๑ เครื่อง	๘,๙๐๐	๙๗,๙๐๐	✓		
๑๕	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๒ (๓๘ หน้า/นาทีก)	๖ เครื่อง	๑๕,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	✓		
๑๖	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network สำหรับกระดาษ ขนาด A๓	๖ เครื่อง	๕๓,๐๐๐	๓๑๘,๐๐๐	✓		
๑๗	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network สำหรับกระดาษ ขนาด A๓	๗๑ เครื่อง	๙๐,๐๐๐	๖,๓๙๐,๐๐๐		✓	ไม่มีเกณฑ์กลาง ส.ป.ก. มีความ จำเป็นต้องพิมพ์ โฉนดเพื่อการเกษตร ที่มีขนาดใหญ่กว่า A๔ ซึ่งมีปริมาณมาก
๑๘	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสาร ระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๒	๙ เครื่อง	๒๗,๐๐๐	๒๔๓,๐๐๐	✓		
๑๙	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๓๖ เครื่อง	๒,๕๐๐	๙๐,๐๐๐	✓		
๒๐	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	๒๖ เครื่อง	๕,๗๐๐	๑๔๘,๒๐๐	✓		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๒๑	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๒๐ เครื่อง	๒,๔๐๐	๔๘,๐๐๐	✓		
รวม				๑๐,๕๓๘,๙๐๐			

๓.๑.๒ รายการ Software ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง ตามกฎหมาย	๗๘ ชุด	๔,๒๐๐	๓๒๗,๖๐๐	✓		
๒	ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ ๓ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง ตามกฎหมาย	๘๔ ชุด	๔,๕๐๐	๓๗๘,๐๐๐	✓		
๓	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	๘ ชุด	๗๐๐	๕,๖๐๐	✓		
รวม				๗๑๑,๒๐๐			

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

๑. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน
มีนาคม ๒๕๖๖
๒. หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาแผนงาน/โครงการเพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้าน
เทคโนโลยีดิจิทัลประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ความเห็นฝ่ายเลขานุการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดค่าใช้จ่ายรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอมาพบว่าตรงกับเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ จำเป็นต้องขอใบเสนอราคาจากผู้จำหน่ายจำนวน ๓ ราย อีกทั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ไม่เพียงพอ ทำให้ไม่สามารถรองรับการปฏิบัติงานทั้งภารกิจหลัก ภารกิจสนับสนุน และงานตามนโยบายได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงมีความเห็นว่าควรจัดหาเพิ่มเติมใหม่

ประเด็นที่น่าเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบโครงการจัดหาครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ใหม่ งบประมาณ ๑๑,๒๕๐,๑๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ความคิดเห็นที่ประชุม

ประธานกรรมการ มีข้อสอบถาม สวพ. เรื่องการพิจารณาจัดสรรครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ให้หน่วยงานในสังกัดของ ส.ป.ก. ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ทาง สวพ. ใช้หลักเกณฑ์ใดในการพิจารณาจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักวิชาการและแผนงาน ชี้แจงว่า รายละเอียดรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ดังกล่าว มาจากความต้องการขอรับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของ ส.ป.ก.ส่วนกลาง และ ส.ป.ก.จังหวัด เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ โดย สวพ. ได้รวบรวมส่งให้ ศทส. ดำเนินการเสนอคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของ ส.ป.ก. และคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พิจารณาในลำดับถัดไป ส่วนเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ศทส. และ สวพ. ร่วมกันตรวจสอบ

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า การสำรวจความต้องการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติมใหม่ ฝ่ายเลขานุการฯ ควรพิจารณาอย่างรอบคอบ จำนวนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติมใหม่ที่ต้องการ ต้องระบุเหตุผลประกอบและสอดคล้องกับจำนวนอัตรากำลังที่มี เพื่อตอบสนองการปฏิบัติงานและเกิดประสิทธิภาพตามตัวชี้วัดของ ส.ป.ก. ในส่วนของราคาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ให้เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ส่วนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ไม่มีกำหนดในเกณฑ์ราคากลางฯ สามารถใช้การสืบราคาจากท้องตลาด ไม่น้อยกว่า ๓ ราย มาประกอบการพิจารณา

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ ชี้แจงว่า เกณฑ์การพิจารณาการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติมใหม่ มีดังนี้ ๑. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖ เพื่อตรวจสอบว่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ดังกล่าวอยู่ในเกณฑ์ราคากลางฯ หรือไม่ ถ้าไม่มีในเกณฑ์ราคากลางฯ จะต้องแนบใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา ๒. หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาแผนงาน/โครงการเพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัลประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยต้องคำนึงถึงความคุ้มค่า เพียงพอต่อบุคลากรกำหนดให้ ๑ คนต่อ ๑ เครื่อง พิจารณาจากจำนวนอัตรากำลังของแต่ละสำนัก/กอง/ศูนย์และจำนวนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์มีอยู่ (เครื่องคอมพิวเตอร์) ดังนั้นจึงได้ปรับจำนวนที่ร้องขอให้ไม่เกิน ๑ คนต่อ ๑ เครื่อง

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมฯ ชี้แจงว่า จำนวนข้าราชการปัจจุบันมี ๑๒ คน ถูกต้อง แต่จำนวนพนักงานราชการมีจำนวน ๗๐ คน จึงมีการขอรับสนับสนุนเครื่องคอมพิวเตอร์จำนวน ๓๕ เครื่อง

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ ชี้แจงว่า สำหรับศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมฯ ศทส. มีการปรับลดจำนวนรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (เครื่องคอมพิวเตอร์) ที่มีการขอรับสนับสนุน เพราะไม่มีข้อมูลจำนวนพนักงานราชการ จึงจัดสรรครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ให้ตามหลักเกณฑ์

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมฯ ชี้แจงว่า ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ขอรับการสนับสนุนเพิ่มเติมใช้ในการเรียนการสอน ๑๒ แผนก ศทส. พิจารณาจัดสรรเครื่องคอมพิวเตอร์ให้จำนวน ๑๐ เครื่อง ไม่มีข้อขัดข้องใด ๆ แต่ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ อาจจะขอรับสนับสนุนเพิ่มเติม เนื่องจากครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์บางรายการมีอายุการใช้งานมานาน สำหรับครั้งนี้เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ดังนั้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จะขอจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทน

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักบริหารกองทุน แจ้งว่า จากการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของ ส.ป.ก. ครั้งที่ ๔/๒๕๖๗ ฝ่ายเลขานุการฯ ชี้แจงเรื่องกรอบอัตรากำลัง กำหนดเครื่องคอมพิวเตอร์ ๑ คนต่อ ๑ เครื่อง โดยยังไม่แนบบรรณพนักงานกองทุน จึงให้ความเห็นเพิ่มเติมว่าควรนำข้อมูล

จำนวนพนักงานกองทุนเพิ่มเติมไปด้วย และให้ ศทส. สำรวจอัตรากำลังและจำนวนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์อีกครั้ง แต่ในการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของ ส.ป.ก. ครั้งนี้ ปรากฏว่ากรอบอัตรากำลังของพนักงานกองทุนยังไม่มี的增加เข้ามา ดังนั้น การยื่นขอรับสนับสนุนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ควรเป็น ศทส. พิจารณาหรือ สบท. ต้องยื่นเสนอ

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า ควรปรับแก้ไขข้อมูลจำนวนอัตรากำลัง รายละเอียดของข้อมูลอัตรากำลังและจำนวนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้งาน จำนวนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ต้องการเพิ่มเติมของแต่ละหน่วยงานเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผน ทุกรายการต้องไม่เกินจำนวนอัตรากำลังและความจำเป็น

ผู้แทนผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่ ชี้แจงว่าจะดำเนินการตรวจสอบข้อมูลอัตรากำลังอีกครั้ง หากมีความคลาดเคลื่อนจะปรับแก้ไขข้อมูลให้ถูกต้อง

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า ควรตรวจสอบจำนวนอัตรากำลังกับจำนวนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีการใช้งานอยู่อีกครั้งเพื่อความถูกต้อง จำนวนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่จะจัดหาเพิ่มเติมใหม่ต้องไม่เกินหลักเกณฑ์ที่กำหนด และตรวจสอบคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ให้เหมาะสมกับการใช้งาน อาจจะมีการปรับลดจำนวนลง เพื่อเลือกครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีคุณลักษณะพื้นฐานที่สูงกว่าตามภารกิจงาน

มติที่ประชุม เห็นชอบโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ งบประมาณ ๑๑,๒๕๐,๑๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๓.๒ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับสนับสนุนกิจกรรมการปฏิรูปที่ดินด้านแผนที่ เหตุผลความจำเป็น

ตามหน้าที่ความรับผิดชอบของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ซึ่งดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการจัดหาที่ดินเอกชนและที่ดินของรัฐ เพื่อนำมาดำเนินการปฏิรูปที่ดิน โดยจัดที่ดินให้เกษตรกรเช่าซื้อ เช่า หรือเช่าทำประโยชน์ตลอดจนการจัดที่อยู่อาศัย การให้กรรมสิทธิ์ และการใช้ประโยชน์ที่ดิน ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเกษตรกร รวมถึงการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้านการปฏิรูปที่ดินและวิชาการด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน จำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดิน พัฒนาประสิทธิภาพการใช้ที่ดินการบริหารจัดการทรัพยากรการผลิต พื้นฟูสภาพแวดล้อม คุ้มครองพื้นที่เกษตรกรรม และบริหารกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เพื่อเป็นทุนหมุนเวียนและค่าใช้จ่ายเพื่อการปฏิรูปที่ดิน การบริหารจัดการที่ดินของรัฐ การให้กู้ยืมเงินสำหรับการพัฒนาอาชีพ รายได้ รวมตลอดถึงการใช้เงินกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรมิให้สูญเสียสิทธิในที่ดิน รวมทั้งการจัดทำสารบบที่ดินเพื่อการปฏิรูปที่ดิน

จากหน้าที่ความรับผิดชอบดังกล่าว ส.ป.ก. ได้นำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มาช่วยสนับสนุนการปฏิบัติงาน ทั้งในรูปแบบของข้อมูล และกราฟิก เพื่อให้ได้มาซึ่งความถูกต้อง และรวดเร็วของข้อมูล ทำให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น แต่เนื่องจากเครื่องพิมพ์ (Plotter) มีอายุการใช้งานมานาน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ไม่ทันสมัย ชำรุด เสื่อมสภาพ และเครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) ที่มีไม่เพียงพอ ทำให้ไม่สามารถรองรับการปฏิบัติงานทั้งภารกิจหลัก ภารกิจสนับสนุน และงานตามนโยบายได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องจัดหาทดแทนและจัดหาเพิ่มเติมใหม่

โดยมีรายละเอียดดังนี้

๓.๒.๑ รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	เครื่องพิมพ์ (Plotter) ชนิดสี และขาวดำ หน้ากว้าง ๔๔ นิ้ว	๒ เครื่อง	๓๗๔,๕๐๐	๗๔๙,๐๐๐		✓	ไม่มีเกณฑ์กลาง ใช้สนับสนุนกิจกรรม การปฏิรูปที่ดิน ด้านแผนที่ และทดแทนเครื่อง เดิมที่มีอายุการใช้ งานเกิน ๕ ปี
๒	เครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) ขนาดหน้ากว้าง ๔๔ นิ้ว	๑ เครื่อง	๕๘๘,๕๐๐	๕๘๘,๕๐๐		✓	ไม่มีเกณฑ์กลาง ใช้สนับสนุนกิจกรรม การปฏิรูปที่ดินด้าน แผนที่
รวม				๑,๓๓๗,๕๐๐			

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน
มีนาคม ๒๕๖๖

ความเห็นฝ่ายเลขานุการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดค่าใช้จ่ายรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอมาพบว่าไม่ตรงกับเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ แต่มีการสืบราคาจาก ๓ รายแล้ว อีกทั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ไม่เพียงพอ และมีอายุการใช้งานมานานเกิน ๕ ปี ทำให้ไม่สามารถรองรับการปฏิบัติงานทั้งภารกิจหลัก ภารกิจสนับสนุน และงานตามนโยบายได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงมีความเห็นว่าควรจัดหาทดแทนและจัดหาใหม่

ประเด็นที่น่าเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับสนับสนุนกิจกรรมการปฏิรูปที่ดินด้านแผนที่ งบประมาณ ๑,๓๓๗,๕๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ความคิดเห็นที่ประชุม

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ชี้แจงว่า เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ขอจัดหาทดแทนเครื่องปัจจุบันที่มีอายุการใช้งานถึง ๑๐ ปี การทำงานของเครื่องช้า พิมพ์งานไม่สมบูรณ์ส่งผลให้ปฏิบัติงานไม่ต่อเนื่อง เครื่องพิมพ์ (Plotter) จะถูกนำไปใช้งานในกลุ่มแผนที่ เพื่อรองรับการจัดทำแผนที่แบบท่ายพระราชกฤษฎีกาในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ สำหรับเครื่องพิมพ์ (Plotter) สามารถพิมพ์งานขนาด A๐ และ A๑ ส่วนเครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) เป็นการจัดหาใหม่ ซึ่งปัจจุบันมีไม่เพียงพอต่อการใช้งานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จะมีแผนในการดำเนินงานจัดทำสารบบที่ดินและแผนที่ มีความจำเป็นต้องใช้เครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) ที่มีขนาดใหญ่

/ผู้อำนวยการ...

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชี้แจงว่า เครื่องพิมพ์ (Plotter) เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทน เครื่องที่ใช้งานในปัจจุบันจัดซื้อในปี ๒๕๔๗ และ ๒๕๕๑ และเครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์จัดหาใหม่

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า ควรแยกออกจากกันอย่างชัดเจนว่าเป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนหรือจัดหาใหม่

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ ชี้แจงว่า โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับสนับสนุนกิจกรรมการปฏิรูปที่ดินด้านแผนที่ เป็นโครงการในการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์แบบทดแทนและจัดหาใหม่ จึงขอให้สำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดินดำเนินการจัดทำเป็นโครงการเพื่อจัดหาเครื่องพิมพ์ (Plotter) ทดแทน จำนวน ๒ เครื่องและจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) ใหม่จำนวน ๑ เครื่อง

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ชี้แจงว่า เครื่องพิมพ์ (Plotter) เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนเครื่องเดิมและเครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ เพื่อรองรับการสแกนจัดเก็บแผนที่ที่เริ่มเสื่อมสภาพ

มติที่ประชุม เห็นชอบโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับสนับสนุนกิจกรรมการปฏิรูปที่ดินด้านแผนที่ งบประมาณ ๑,๓๓๗,๕๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๓.๓ โครงการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง

เหตุผลความจำเป็น

เนื่องจากสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง (ส.ป.ก.ระยอง) มีที่ตั้งสำนักงานอยู่ในอาคารศาลากลางจังหวัดระยองและยังไม่มีติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด ซึ่งอาคารดังกล่าวติดตั้งกล้องวงจรปิดแต่เพียงภายนอกอาคารและทางเดินบางจุด ซึ่งบริเวณด้านหน้าประตูทางเข้าและภายใน ส.ป.ก.ระยอง ยังไม่มีติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด จึงจำเป็นต้องมีระบบการดูแลรักษาความปลอดภัยในทรัพย์สินทางราชการ

เพื่อเป็นการป้องกันและแก้ปัญหาเบื้องต้น จึงเห็นควรนำเทคโนโลยีระบบกล้องวงจรปิดมาใช้ในการรักษาความปลอดภัย ของ ส.ป.ก.ระยอง เพื่ออำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ในกรณีที่มีเหตุการณ์ต่าง ๆ เกิดขึ้น พร้อมทั้งดูแลรักษาความปลอดภัยในทรัพย์สินของทางราชการ

โดยมีรายละเอียดดังนี้

๓.๓.๑ รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	กล้องวงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้ง ภายในสำนักงาน	๒ ตัว	๓,๐๐๐	๖,๐๐๐	✓		
๒	กล้องวงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้ง ภายนอกสำนักงาน	๒ ตัว	๕,๗๐๐	๑๑,๔๐๐	✓		
๓	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง ใช้ประจำที่อาคารสารบบ	๑ เครื่อง	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	✓		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๑ เครื่อง	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	✓		
๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA	๑ เครื่อง	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	✓		
รวม				๖๐,๑๐๐			

๓.๓.๒ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าจ้างเหมา ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด CCTV พร้อมติดตั้ง	๑ งาน	๓๗,๕๐๐
	- ติดตั้งเครื่องเก็บความจำภาพ ฮาร์ดดิสก์ HDD แบบ Surveillance ๑ TB	๑ เครื่อง = ๗,๕๐๐ บาท	
	- ติดตั้งสายสัญญาณ CAT๖	๔ จุด จุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๖,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งอุปกรณ์จอแสดงผล LED ขนาด ๓๒ นิ้ว พร้อมแหล่งจ่ายไฟ	๑ เครื่อง = ๑๐,๕๐๐ บาท	
	- ติดตั้งอุปกรณ์จ่ายไฟเลี้ยง และเดินสายไปจากแหล่งจ่ายไฟฟ้า ให้อุปกรณ์ CCTV	๔ จุด จุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๖,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกข้อมูล Rack ๑๙ นิ้ว	๑ เครื่อง = ๗,๕๐๐ บาท	
รวม			๓๗,๕๐๐

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

๑. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน
มีนาคม ๒๕๖๖

๒. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือน
มิถุนายน ๒๕๖๔

ความเห็นฝ่ายเลขานุการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบรายการอุปกรณ์ที่เสนอ ตรงกับเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะ
พื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ และเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบ
กล้องโทรทัศน์วงจรปิด จึงเห็นควรติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยในทรัพย์สินทางราชการ
ประเด็นที่น่าเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบโครงการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด ของ ส.ป.ก.ระยอง งบประมาณ
๙๗,๖๐๐ บาท (เก้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ความคิดเห็นที่ประชุม

ประธานกรรมการ เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา วาระของเรื่องที่ ๓.๓ และวาระของเรื่องที่ ๓.๔ ให้พิจารณาพร้อมกัน เนื่องจากเป็นโครงการที่ขอติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดเช่นเดียวกัน จากโครงการที่นำเสนอมา ส.ป.ก.ระยองเสนอขอติดตั้งกล้องวงจรปิด จำนวน ๔ ตัว และส.ป.ก.กาญจนบุรี เสนอขอติดตั้งกล้องวงจรปิดจำนวน ๘ ตัว ขอทราบจำนวนกล้องวงจรปิดที่เสนอมาของ ๒ จังหวัดดังกล่าว พิจารณาจากองค์ประกอบใด และ ส.ป.ก. จังหวัดอื่น ๆ ที่ยังไม่เสนอโครงการ มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดแล้วหรือไม่

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ ชี้แจงว่า การขอติดตั้งกล้องวงจรปิดของ ส.ป.ก.ระยอง และ ส.ป.ก.กาญจนบุรี พิจารณาจากแผนผังที่ ส.ป.ก.จังหวัด ที่จัดส่งให้ ในส่วนของ ส.ป.ก. จังหวัดอื่น ๆ ศทส. ได้มีหนังสือแจ้งเวียนไปยัง สำนัก/กอง/ศูนย์ และปฏิรูปที่ดิน ๗๒ จังหวัดแล้ว ในการขอให้จัดส่งโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ปรากฏว่ามีการขอรับงบประมาณจังหวัด

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า การติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดไม่ได้มีความสำคัญเฉพาะ เรื่องของความปลอดภัยเพียงด้านเดียว ควรคำนึงถึงในเรื่องการใช้เป็นหลักฐานในการปฏิบัติงาน ในอนาคต อาจจะเป็นการยืนยันตัวตน และอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงาน ดังนั้น ให้ฝ่ายเลขานุการฯ ตรวจสอบ ข้อมูลจังหวัดที่ยังไม่มีการติดตั้งกล้องวงจรปิดด้วย

ปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง ชี้แจงว่า รายการกล้องวงจรปิดที่มีการขอรับสนับสนุน จำนวน ๔ ตัวนั้น ติดตั้งในบริเวณพื้นที่ห้องโถงที่รับรองประชาชน จำนวน ๒ ตัวและติดตั้งในบริเวณพื้นที่ทางเดิน ด้านหน้าและห้องสารบรรณจำนวน ๒ ตัว ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมแล้ว

ปฏิรูปที่ดินจังหวัดกาญจนบุรี ชี้แจงว่า รายการกล้องวงจรปิดที่มีการขอรับสนับสนุนจำนวน ๘ ตัว ติดตั้งในบริเวณพื้นที่ระหว่างอาคารศูนย์บริการประชาชนและอาคารเก็บเอกสาร ซึ่งเพียงพอและครอบคลุม

มติที่ประชุม เห็นชอบโครงการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด ของ ส.ป.ก.ระยอง งบประมาณ ๙๗,๖๐๐ บาท (เก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๓.๔ โครงการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกาญจนบุรี

เหตุผลความจำเป็น

เนื่องจากสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกาญจนบุรี (ส.ป.ก.กาญจนบุรี) ได้ก่อสร้างอาคาร ศูนย์บริการประชาชน และอาคารจัดเก็บสารบบซึ่งอาคารดังกล่าวยังไม่มีติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

ในการนี้ ส.ป.ก.กาญจนบุรี จึงมีความจำเป็นต้องติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด เพื่อป้องกัน ทรัพย์สินของทางเจ้าหน้าที่และของทางราชการโดยมีรายละเอียดดังนี้

๓.๔.๑ รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช่เกณฑ์ กลางให้ระบุ เหตุผล
					ใช้	ไม่ใช่	
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองศอกที่ สำหรับติดตั้งภายนอก สำนักงาน	๘ ตัว	๕,๗๐๐	๔๕,๖๐๐	✓		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุ เหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๒	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง	๑ เครื่อง	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	✓		
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๒ เครื่อง	๘,๓๐๐	๑๖,๖๐๐	✓		
รวม				๘๔,๒๐๐			

๓.๔.๒ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	งานติดตั้งสายสัญญาณ ติดตั้งอุปกรณ์ และตั้งค่าอุปกรณ์	๑ งาน	๔๓,๐๐๐
	- ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย	๑ จุด x จุดละ ๓,๐๐๐ บาท = ๓,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งกล่องโทรศัพท์วงจรปิดภายนอกสำนักงาน	๘ จุด x จุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๑๒,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งและตั้งค่าอุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE และอุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch)	๒ จุด x จุดละ ๒,๐๐๐ บาท = ๔,๐๐๐ บาท	
	- เดินสายสัญญาณ CAT๖	๑๒ จุด x จุดละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑๒,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก	๘ จุด x จุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๑๒,๐๐๐ บาท	
รวม			๔๓,๐๐๐

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

๑. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน
มีนาคม ๒๕๖๖

๒. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล่องโทรศัพท์วงจรปิด ฉบับเดือน
มิถุนายน ๒๕๖๔

ความเห็นฝ่ายเลขานุการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบรายการอุปกรณ์ที่เสนอ ตรงกับเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะ
พื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ และเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบ
กล่องโทรศัพท์วงจรปิด จึงเห็นควรติดตั้งระบบกล่องวงจรปิด เพื่อป้องกันทรัพย์สินของทางเจ้าหน้าที่และของ
ทางราชการ

/ประเด็น...

ประเด็นที่น่าเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบโครงการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด ของ ส.ป.ก.กาญจนบุรี งบประมาณ ๑๒๗,๒๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

มติที่ประชุม เห็นชอบโครงการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด ของ ส.ป.ก.กาญจนบุรี งบประมาณ ๑๒๗,๒๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

๔.๑ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูงแบบพกพาและครุภัณฑ์สำรวจ สำหรับรองรับภารกิจตรวจสอบที่ดินภายใต้โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

เหตุผลความจำเป็น

ในปี พ.ศ. ๒๕๑๘ จนถึงปัจจุบัน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) มีการกึ่งในการจัดที่ดินให้เกษตรกรเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่เขตปฏิรูปที่ดินรวมทั้งสิ้นประมาณ ๓๕.๗ ล้านไร่ รวมถึงดำเนินการติดตามตรวจสอบการถือครองที่ดินและการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน หากพบว่าเกษตรกรมีการเปลี่ยนมือหรือการใช้ประโยชน์ที่ดินที่เป็นการกระทำผิดระเบียบตามพระราชบัญญัติการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. ๒๕๑๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๑๙ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๓๒ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานของ ส.ป.ก. ต้องดำเนินการตรวจสอบโดยเร็วที่สุด โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริเวณพื้นที่พิพาทในเขตปฏิรูปที่ดินในกรณีต่าง ๆ สำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน (สผส.) เป็นหน่วยงานใน ส.ป.ก. บริหารส่วนกลาง (ตั้งอยู่ที่ถนนประดิพัทธ์) มีภารกิจรับผิดชอบด้านวิชาการและกำหนดมาตรฐานการทำแผนที่และภาพถ่ายทางอากาศการสำรวจรังวัด การควบคุม และการตรวจสอบการจัดทำแผนที่ในงานปฏิรูปที่ดิน ในการดำเนินการที่ผ่านมา สผส. จัดทำแผนที่ดังกล่าวโดยให้เจ้าหน้าที่ลงปฏิบัติงานในพื้นที่ รวมถึงการขอความร่วมมือกับส่วนราชการอื่น ๆ ในการจัดซื้อภาพถ่ายทางอากาศเพื่อใช้สำหรับในการจัดทำแผนที่โดยพบว่า มีข้อมูลไม่เป็นปัจจุบันเพียงพอและมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานสูง ทำให้ สผส. มีแนวคิดในการปรับปรุงกระบวนการใหม่เกี่ยวกับการนำเทคโนโลยีอากาศยานไร้คนขับ (Drone) ขนาดเล็ก ซึ่งโดยปกติจะใช้ปฏิบัติงานในการถ่ายภาพเฉียงต่ำ ภาพเฉียงสูง และภาพเคลื่อนไหว ให้เห็นสภาพพื้นที่ปัจจุบันเพื่อการประชาสัมพันธ์ แต่เนื่องจาก Drone มีคุณสมบัติในการถ่ายภาพนิ่งได้ และได้มีการทดลองใช้ Drone ติดเครื่องบ่งชี้ค่าพิกัดบนพื้นโลกที่ทำงานแบบจลนศาสตร์ในทันที (Real Time Kinematics : RTK) ทำการบินถ่ายภาพนิ่ง เพื่อจัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ โดยใช้ค่าพิกัดที่มีความถูกต้องสูงของตำแหน่งตัว RTK ที่ติดบน Drone ณ จุดเปิดถ่ายภาพที่ถูกบันทึกไว้ใน Memory Card ร่วมกับค่าพิกัดจุดบังคับภาพถ่ายพื้นดิน (Ground Control Point : GCP) นำมาประมวลผลด้วยระบบประมวลผลภาพถ่ายทางอากาศ จนได้เป็นแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ มีความถูกต้องสูงของค่าพิกัดทางราบเท่ากับขนาด Pixel Size x ๒ ความถูกต้องทางดิ่งเท่ากับขนาด Pixel Size x ๓ สผส. จึงนำเทคโนโลยีอากาศยานไร้คนขับ (Drone) มาประยุกต์ใช้ในการจัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ และแบบจำลองภูมิประเทศสามมิติสำหรับจำลองสภาพพื้นที่ภูมิประเทศจริงของพื้นที่พิพาทที่มีปัญหาอุปสรรคในการเข้าถึง ตลอดจนนำมาใช้ประกอบการคำนวณปริมาตรดินในพื้นที่พิพาทที่มีการลักลอบขุดดิน เพื่อการพิสูจน์ทราบวัตถุ ชี้ตำแหน่งวัตถุ พิสูจน์ทราบการใช้ประโยชน์ที่ดินได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดย สผส. เริ่มใช้ Drone ปฏิบัติภารกิจเมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๐ จนถึงปัจจุบัน ทำให้เกิดการเสื่อมสภาพและพังเสียหายบริเวณตัวเครื่องและบริเวณใต้แกนใบพัดของ Drone รวมถึงระบบการทำงานของเครื่องไม่เสถียรและแบตเตอรี่เสื่อมสภาพ ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน ในอนาคตสมควรที่จะนำโดรนชนิดติดเครื่องบ่งชี้ค่าพิกัดบนพื้นโลกที่ทำงานแบบจลนศาสตร์ในทันที (Real Time Kinematics : RTK) เข้าประจำการเพราะเป็นโดรนรุ่นใหม่

/ที่ให้มี...

ที่ให้ความถูกต้องเชิงพื้นที่สูงโดยไม่ใช้จุดบังคับภาพถ่ายพื้นดิน (Ground Control Point : GCP) และสามารถครอบคลุมพื้นที่กว้างขึ้น ทำให้เพิ่มประสิทธิภาพและลดระยะเวลาในการดำเนินงานการจัดทำแผนที่และภาพถ่ายทางอากาศของ สผส. โดยเฉพาะพื้นที่พิพาทที่มีปัญหาอุปสรรคในการเข้าถึงและมีกลุ่มเป้าหมายสำคัญได้แก่ สำนักกฎหมาย สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัด (ส.ป.ก.จังหวัด) และหน่วยงานรัฐหรือภาคเอกชน เนื่องจากหน่วยงานดังกล่าวจะขอความอนุเคราะห์ข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดินที่เป็นปัจจุบันและข้อมูลปริมาณดินเพื่อนำไปประกอบการพิจารณาดำเนินคดีต่อบุคคลผู้กระทำผิดในพื้นที่ ส.ป.ก. โดยนวัตกรรมนี้จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานการจัดทำแผนที่ รวมถึงลดค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อภาพถ่ายทางอากาศลดอัตราค่าจ้างภาคีรัฐในการปฏิบัติงานเป็นต้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑.	อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน พร้อมเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม RTK	๔ เครื่อง	๒๕๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐		✓	เนื่องจากต้องใช้เครื่องมือสำรวจที่มีความแม่นยำที่มีประสิทธิภาพสูง
๒.	เครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS พร้อมอุปกรณ์	๒ เครื่อง	๒๕๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐		✓	เนื่องจากต้องใช้เครื่องมือสำรวจที่มีความแม่นยำที่มีประสิทธิภาพสูง
๓.	เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลข้อมูลภาคสนามสำหรับการประมวลผลภาพถ่ายทางอากาศแบบพกพา	๔ เครื่อง	๙๖,๓๐๐	๓๘๕,๒๐๐		✓	เนื่องจากต้องใช้ในการประมวลผลภาพถ่ายทางอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง
รวม				๑,๘๘๕,๒๐๐			

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖

ความเห็นฝ่ายเลขานุการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดค่าใช้จ่ายรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอมาพบว่าไม่ตรงกับเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ แต่มีความจำเป็นในการดำเนินการตรวจสอบการใช้ประโยชน์ที่ดินและจัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ และข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณพื้นที่พิพาทในเขตปฏิรูปที่ดิน สนับสนุนกิจกรรมอื่น ๆ ของ ส.ป.ก. ตามที่ได้รับมอบหมาย จึงมีความเห็นว่าควรจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูงแบบพกพาและครุภัณฑ์สำรวจสำหรับรองรับภารกิจตรวจสอบที่ดินภายใต้โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

ประเด็นที่น่าสนใจ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูงแบบพกพา และครุภัณฑ์สำรวจ สำหรับรองรับภารกิจตรวจสอบที่ดินภายใต้โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรม งบประมาณ ๑,๘๘๕,๒๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนแปดหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ความคิดเห็นที่ประชุม

ประธานกรรมการ ให้ข้อสังเกตว่า รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และครุภัณฑ์สำรวจที่ขอรับสนับสนุน ได้แก่ ๑. อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน พร้อมเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม RTK ๒. เครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS พร้อมอุปกรณ์ ๓. เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลข้อมูลภาคสนามสำหรับการประมวลผลภาพถ่ายทางอากาศแบบพกพา อยู่ในอำนาจการพิจารณาของคณะกรรมการฯ หรือไม่

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักวิชาการและแผนงาน ชี้แจงว่า ในการพิจารณาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์จะไม่ได้พิจารณาเฉพาะตัวเครื่องคอมพิวเตอร์เท่านั้น แต่รวมถึงอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องหรือเชื่อมต่อกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ซึ่งจะถูกจัดอยู่ในประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ด้วย

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า อุปกรณ์อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน พร้อมเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม RTK และเครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS ไม่ใช่อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องหรือเชื่อมต่อกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักวิชาการและแผนงาน ชี้แจงว่า ในเบื้องต้น สวผ. ได้หารือกับสำนักงบประมาณเกี่ยวกับการจัดหาครุภัณฑ์ต่าง ๆ ในส่วนของ ๑. อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน พร้อมเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม RTK ๒. เครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS พร้อมอุปกรณ์ เป็นอุปกรณ์ที่พ่วงกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์หรือเป็นอุปกรณ์ที่ต้องใช้งานร่วมกันกับคอมพิวเตอร์ สำนักงบประมาณมีความเห็นว่าเป็นส่วนหนึ่งของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ควรเสนอขอตามขั้นตอนพิจารณาของคณะกรรมการฯ

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า การใช้อำนาจการพิจารณาของคณะกรรมการฯ การพิจารณาอุปกรณ์ตามมาตรฐานควรมีความชัดเจน หากมีการจัดซื้อเฉพาะอย่างใดอย่างหนึ่งในคราวถัดไป อาจจะมีมองว่าเป็นอำนาจการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด ประธานกรรมการ มีข้อสอบถามเกี่ยวกับการจัดซื้อว่า การดำเนินการจัดซื้อต้องได้รับความเห็นชอบทั้งโครงการ หรือเฉพาะอุปกรณ์ที่อยู่ในขอบเขตอำนาจการพิจารณาของคณะกรรมการฯ เท่านั้น จึงจะสามารถดำเนินการจัดซื้อได้

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักวิชาการและแผนงาน ชี้แจงว่า การจัดทำคำขอของ สวผ. ส่งสำนักงบประมาณ จัดทำในลักษณะการบรรจุรวมอยู่กับแต่ละโครงการหรือแต่ละกิจกรรม โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูงแบบพกพาและครุภัณฑ์สำรวจ สำหรับรองรับภารกิจตรวจสอบที่ดินภายใต้โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ศทส. จัดทำโครงการเพื่อเสนอคณะกรรมการฯ ซึ่งเป็นแตกต่างกับการจัดทำคำขอของ สวผ. ไม่ว่าคณะกรรมการฯ อนุมัติโครงการใหญ่ในภาพรวม ภายใต้โครงการนั้นมีรายละเอียดครบถ้วน สวผ. สามารถนำ รายการนั้นขอภายใต้รูปแบบของ สวผ.

ประธานกรรมการ มีข้อสอบถามว่า อุปกรณ์อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน พร้อมเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม RTK มีจำนวน ๔ เครื่องและเครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS มีจำนวน ๒ เครื่อง เนื่องจากเหตุผลใดจึงมีจำนวนไม่เท่ากัน

ผู้แทนสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ชี้แจงว่า เมื่อทำการบินอุปกรณ์อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน ๑ เครื่องต่อ ๑ เครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS เสนอขอจำนวน ๔ เครื่อง เพื่อรองรับการจัดทำกลุ่มการบิน

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ชี้แจงว่า แบตเตอรี่ของอุปกรณ์อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุนในแต่ละรอบการบินจะมีอุณหภูมิสูงและหมดเร็ว ถ้าได้จัดเครื่องใหม่ที่จัดชุดไว้บินแทน

/จะช่วย...

จะช่วยให้สามารถพักเครื่องได้ ในส่วนเครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS สามารถทำงานได้ต่อเนื่อง ถ้าแยกเป็น ๔ ชุด สามารถนำ เครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS ของสำนักใช้งานเสริมได้

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า การชี้แจงควรสมเหตุสมผล แบตเตอรี่ของอุปกรณ์อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุนซึ่งในแต่ละรอบการบินจะมีอุณหภูมิสูงขึ้น ควรกำหนดคุณลักษณะของแบตเตอรี่เพิ่มขึ้น

ผู้แทนสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ชี้แจงว่า การที่แบตเตอรี่มีอุณหภูมิสูงขึ้นจะส่งผลให้ตัวเครื่องร้อนตามไปด้วย ซึ่งการใช้งานต่อเนื่องอาจทำให้เฟรมด้านนอกของอุปกรณ์แตก และมีความเสี่ยงที่จะทำให้เครื่องร่วงลงสู่พื้น

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า หากมีกรรมการที่เข้าร่วมการประชุมของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์สามารถนำเหตุผลที่ถูกต้องและชัดเจนมาชี้แจงได้ ในส่วนของอุปกรณ์ ควรมีการจัดเตรียมหลายชุด หากสามารถแสดงถึงความคุ้มค่าและประสิทธิภาพในการใช้งาน การร้องขอเพิ่มขึ้นก็สามารถทำได้

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน สอบถามว่า จากที่ประธานกรรมการกล่าวว่าสามารถร้องขอได้เพิ่มขึ้นมากกว่า ๔ เครื่อง สามารถแจ้งความประสงค์เพิ่มเติมได้หรือคงเดิม

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชี้แจงว่า การพิจารณาของโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูงแบบพกพาและครุภัณฑ์สำรวจ สำหรับรองรับภารกิจตรวจสอบที่ดินภายใต้โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรมมี ๒ แนวทางในการพิจารณา คือ ๑. เห็นชอบทั้งโครงการและ ๒. เห็นชอบเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า เห็นชอบเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ แต่ควรเพิ่มจำนวนเครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS เข้ามาอีก ๒ เครื่อง

ผู้แทนสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ชี้แจงว่า ปัจจุบันมีเครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS ใช้งานอยู่ จำนวน ๒ เครื่อง หากจัดเป็นชุดทำให้การทำงานมีความสะดวก

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่า อุปกรณ์อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน คงจำนวนไว้ ๔ เครื่อง เพราะเครื่องที่ใช้อยู่มีอายุการใช้งานมานานหลายปี ประสิทธิภาพการใช้งานลดลง และแนวโน้มปริมาณงานจะเพิ่มขึ้น ในส่วนของเครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS ขอปรึกษา สวผ. หรือต้องดำเนินการอย่างไร

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ จากเคยมีการจัดซื้ออุปกรณ์อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุนและเครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลแบบพกพาของสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดินราคาเครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลแบบพกพาท่ากว่านี้ หาก สผส. ต้องการคุณลักษณะของ CPU Core i๙ จะทำให้การทำงานของเครื่องร้อนมากขึ้น เนื่องจากพื้นที่การทำงานเองก็มีอุณหภูมิสูงอยู่แล้ว ซึ่งอาจทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลแบบพกพาทำงานหนักเกินไป

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า ควรปรับราคาคุณลักษณะของ CPU โดยพิจารณาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานด้านกราฟิก ซึ่งเครื่องจะมีความร้อนเกิดขึ้นแน่นอน แต่ในส่วนของคุณลักษณะการปฏิบัติงานนั้น ไม่ได้ทำงานในพื้นที่ที่ร้อนเสมอไป เพราะการทำงานจะเป็นการเก็บข้อมูลมาประมวลผล

ผู้แทนสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน จากการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลแบบพกพาที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน ถ้ามีการทำงานแบบเต็มรูปแบบ คุณลักษณะของ CPU core i๙ มีการทำงานที่ช้า

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า ควรปรับเป็นราคาเดียวกับสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ ชี้แจงว่า เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลแบบพกพาของสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดินมีคุณลักษณะของ CPU core i๗ ราคาจึงได้ต่ำกว่า CPU core i๙ ฝ่ายเลขานุการ เพิ่มเติมข้อคิดเห็นว่า สผส. มีการเสนอขอเครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลสูงแบบพกพา ศทส.

/เห็นว่า...

เห็นว่าการปฏิบัติงานของ สผส. เป็นการเก็บข้อมูลและทำการประมวลผล ควรจะมีเครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลสูงใช้ในการประมวลผล

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน ชี้แจงว่า ในสำนักงานมีเครื่องเดียวมีความจำเป็นต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลแบบพกพาใช้ทำงาน ถ้าการเก็บภาพไม่ได้มาตรฐานในวันรุ่งขึ้น สามารถเก็บภาพใหม่ได้อีกครั้งทำให้คุ้มค่าในการออกพื้นที่

มติที่ประชุม เห็นชอบรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ขอสนับสนุน ส่วนรายการครุภัณฑ์สำรวจอยู่นอกเหนือการพิจารณา ให้ สผส. แบนรายละเอียดประกอบรายการให้ครบถ้วน เพื่อเสนอคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พิจารณาต่อไป

๔.๒ รายงานผลการพิจารณาโครงการเสนอขอตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพิ่มเติม

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แจ้งว่า จากการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของ ส.ป.ก. ครั้งที่ ๕/๒๕๖๗ มีมติเห็นชอบ ๓ โครงการคือ ๑. โครงการพัฒนาระบบจัดการข้อมูลการพัฒนาอาชีพเกษตรกรกรรมในเขตปฏิรูปที่ดิน ๒. โครงการพัฒนาระบบอนุญาตหรือยินยอมให้ใช้ที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน ๓. โครงการจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้าทดแทนสำหรับห้องควบคุมระบบสารสนเทศ (Data Center) ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งโครงการดังกล่าวให้คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พิจารณาในการประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ ที่ประชุมมีมติเห็นชอบทั้ง ๓ โครงการ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๓ โปรแกรม Adobe Acrobat Reader

ความคิดเห็นที่ประชุม

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แจ้งว่า ส.ป.ก. ได้รับแจ้งจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ว่า ส.ป.ก. มีการละเมิดลิขสิทธิ์โปรแกรม Adobe Acrobat Reader อีกทั้งปัจจุบัน ส.ป.ก. ได้เริ่มใช้งานระบบ E-Office ซึ่งเป็นระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ การร่างหนังสือในระบบดังกล่าวจะมีการอัปโหลดเอกสารที่เป็นรูปแบบ PDF การใช้โปรแกรม Adobe Acrobat Reader จึงมีความจำเป็นในการแปลงไฟล์เอกสาร อีกทั้งเครื่องสแกนเนอร์ก็มีความจำเป็นเช่นเดียวกัน เพื่อใช้ในการสแกนไฟล์เอกสารเข้าระบบจากกรณีดังกล่าวเห็นควรพิจารณาจัดซื้อ license โปรแกรม Adobe Acrobat Reader และเครื่องสแกนเนอร์เพื่อรองรับการใช้งานระบบ E-Office ให้ถูกต้องสมบูรณ์ จึงนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า จากการที่ ส.ป.ก. ได้เริ่มใช้งานระบบ E-Office มาระยะหนึ่ง มีเรื่องของการละเมิดโปรแกรม Adobe Acrobat Reader และเรื่องของความจำเป็นต้องมีเครื่องสแกนเนอร์ ดังนั้นจึงขออนุมัติหลักการ Software โปรแกรม Adobe Acrobat Reader ในส่วนของเครื่องสแกนเนอร์ ให้สำรวจความต้องการของ ส.ป.ก.ส่วนกลาง ทุกหน่วยงาน หน่วยงานละ ๑ เครื่อง ต่อไปหากมีการใช้ระบบ E-Office อย่างเต็มรูปแบบ การแปลงไฟล์เป็นรูปแบบ PDF จะลดลง แต่สำนักกฎหมายหรือสำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน ที่มีความจำเป็นต้องสแกนเอกสาร การจัดหาเครื่องสแกนเนอร์จึงมีความจำเป็น ในอนาคตจะสามารถลดค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อกระดาษได้ จึงเห็นชอบในหลักการ

ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักบริหารกองทุน ให้ข้อคิดเห็นว่า เครื่องสแกนเนอร์หน่วยงาน ละ ๑ เครื่อง ไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้งาน อย่างไรก็ตาม สามารถใช้เครื่องพิมพ์ที่มีฟังก์ชันการสแกน เอกสารแทนได้ แม้ว่าคุณภาพของภาพที่ได้อาจไม่คมชัดเทียบเท่ากับเครื่องสแกนเนอร์โดยเฉพาะ แต่ก็สามารถ รองรับการใช้งานพื้นฐานได้

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชี้แจงว่า ถ้ามีงบประมาณเหลือจ่าย จะพิจารณางบประมาณดังกล่าวมาสนับสนุนการจัดซื้อเครื่องสแกนเนอร์ เพื่อรองรับการใช้งานระบบ E-Office

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ ชี้แจงว่า เครื่องสแกนเนอร์ตามเกณฑ์ ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ มี ๓ แบบ ดังนี้ แบบที่ ๑ ราคา ๑๖,๐๐๐ บาท สามารถสแกนแบบอัตโนมัติ ๓๐ แผ่น แบบที่ ๒ ราคา ๒๗,๐๐๐ บาท สามารถสแกนแบบอัตโนมัติ ๕๐ แผ่น แบบที่ ๓ ราคา ๓๓,๐๐๐ บาท สามารถสแกนแบบอัตโนมัติ ๘๐ แผ่น ให้ข้อคิดเห็นว่า แบบที่ ๒ เพียงพอ ต่อการใช้งาน

ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า ควรเลือกเครื่องสแกนเนอร์แบบที่ ๓ ราคา ๓๓,๐๐๐ บาท สามารถสแกนแบบอัตโนมัติ ๘๐ แผ่น ให้จัดสรรให้หน่วยงานส่วนกลาง หน่วยงานละ ๑ เครื่อง

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการ

ปิดประชุมเวลา ๑๕.๐๐ น.

สุจิตรา

(นางสาวสุจิตรา ทองท่า)
ผู้จัดรายงานการประชุม



(นางสาวลักขณา มั่นเศรษฐวิทย์)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม