



รายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของ ส.ป.ก.

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘

วันพุธที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมจำลอง อตฺตโน

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ

คณะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|---------------------------------|---|------------------|
| ๑. นายวัฒนา มั่งคิสาร | รองเลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ประธานกรรมการ | |
| ๒. นางสาวศิริประภา สุคนธ์บัณฑิต | ผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่ | กรรมการ |
| ๓. นางสาวอมรรัตน์ แขวงโสภา | ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง | กรรมการ |
| ๔. นายธนตร พารา | ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี | กรรมการ |
| ๕. นางสาวพัฒน์นรี อร่ามเรือง | ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน | กรรมการ |
| ๖. นางสาวกานดา ศากยะโรจน์ | ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร | กรรมการ |
| ๗. นางสาวสุนิสา เอกธิการ | ผู้อำนวยการกองประสานโครงการพระราชดำริฯ | กรรมการ |
| ๘. นางสาวจารุวรรณ ไทญ้อยค์ | นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการพิเศษ
แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน | กรรมการ |
| ๙. นายศุภมิตร ศรีวัฒนชัย | นิติกรชำนาญการ
แทนผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย | กรรมการ |
| ๑๐. นางสาวภาณุมาศ สันพงษ์ | นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการ
แทนผู้อำนวยการสำนักบริหารกองทุน | กรรมการ |
| ๑๑. นายเทพนม สมควร | นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายชำนาญการ
แทนผู้อำนวยการสำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน | กรรมการ |
| ๑๒. นางสาวลักขณา มั่นเศรษฐวิทย์ | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการและเลขานุการ
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | |
| ๑๓. นางสาวรุจี รอดชะ | ผู้อำนวยการกลุ่มสารสนเทศภูมิศาสตร์
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๑๔. นายกฤษณะ นุชอิสสระ | ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๑๕. นางสาวอังฉรา ผ่องปิยะสกุล | นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายชำนาญการ
แทนผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลระยะไกล | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๑๖. นายศตวรรษ แก้วขาว | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
แทนผู้อำนวยการกลุ่มระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย | ผู้ช่วยเลขานุการ |

คณะกรรมการเข้าร่วมประชุมผ่านระบบการประชุมทางไกล Application Zoom

- | | | |
|------------------------|---|---------|
| ๑. นางญาณิศา ธงนำชัยมา | ผู้อำนวยการศูนย์การเรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดินบางไทร | กรรมการ |
| ๒. นางรจพรณ ฌรงคอินทร์ | ปฏิรูปที่ดินจังหวัดสุพรรณบุรี | กรรมการ |

๓. นายปัญญา สู้้นกี	ปฏิรูปที่ดินจังหวัดฉะเชิงเทรา	กรรมการ
๔. นางพรชนก เสนีวงศ์ ณ อยุธยา	ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายแผนงานและงบประมาณ แทนผู้อำนวยการสำนักวิชาการและแผนงาน	กรรมการ
๕. นางสาวสกุลรัตน์ วาตวิจิตร	เจ้าหน้าที่บริหารงานส่งเสริมอาชีพเสริมนอกภาคการเกษตร แทนผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมนอกภาคการเกษตร	กรรมการ
๖. นายกิตติวัฒน์ ผาณิบุศย์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ แทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน	กรรมการ
๗. นายจิรวัฒน์ คำบัว	ผู้อำนวยการกลุ่มระบบข้อมูลที่ดินและแผนที่เชิงเลข	ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการที่ไม่เข้าร่วมประชุม

๑. ปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครราชสีมา

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางสาวนิติมา สุขหุ้ม	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๒. นางณลักขณา โลหะวิจารณ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๓. นายกิตติธัช ต้นตึงวงศ์วัฒน์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๔. นางสาวอัจฉราพรรณ ชัยสวัสดิ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๕. นายมนัสวี บัวจำรัส	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๖. นางสาวสุจิตรา ทองท่า	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๗. นายธนัท จำปาโชติ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ศทส.
๘. นายปิยภัทร คั่นฉ้อง	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	ศทส.
๙. นายธีระสิทธิ์ ทับสว่าง	จ้างเหมาบริการงานด้านบริหารทั่วไป	ศทส.

ผู้เข้าร่วมประชุมผ่านระบบการประชุมทางไกล Application Zoom

๑. นางสาวจิตติมา วัฒนจิง	ปฏิรูปที่ดินจังหวัดปทุมธานี	ส.ป.ก.ปทุมธานี
๒. นางพัชรี จิตรวิไลย	นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ	ส.ป.ก.ปทุมธานี
๓. นางอังศุมลลี รูปแก้ว	นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ	ส.ป.ก.ปทุมธานี
๔. นางนฤมล กันภัย	นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ	ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์
๕. นางสาวปณณิธีรา บุญทา	นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการ	ส.ป.ก.สกลนคร
๖. นายฤทธิ์เดชฯ เชื้อนรัมย์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	สวผ.
๗. นางสาวณัฐกานต์ ศักดิ์ภูเขียว	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	ส.ป.ก.ชัยภูมิ
๘. นางสาวปิยะมาศ ธรรมใจ	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	ส.ป.ก.ปทุมธานี
๙. นายदनัยวิทย์ อารีพงษ์	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	ส.ป.ก.นครศรีธรรมราช
๑๐. นายมาตุภูมิ ภูโทะถ้ำ	นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ	ศกร.
๑๑. นางสาวกัลยาณี สุจริต	นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ	สบท.
๑๒. นางสาวสุทิดา วรธงไชย	นักวิชาการปฏิรูปที่ดิน	สบท.

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ ส.ป.ก. ครั้งที่ ๖/๒๕๖๗

จากการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของ ส.ป.ก. ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ วันพฤหัสบดีที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ฝ่ายเลขานุการ ได้จัดทำรายงานการประชุมเสร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งแจ้งเวียนไปยังคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาแล้ว เมื่อวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ตามหนังสือ ที่ กษ ๑๒๐๓/ว๒๖๗ และหากมีข้อแก้ไขให้แจ้งฝ่ายเลขานุการฯ ทราบภายในวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เพื่อจะได้แก้ไข ปรากฏว่าไม่มีกรรมการขอแก้ไขหรือเพิ่มเติมรายงานการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อให้ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ วันพฤหัสบดีที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

เรื่องเดิม

สืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว ที่ประชุมมีมติให้ฝ่ายเลขานุการ นำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่ขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ (งบประมาณเหลือจ่าย) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๓ โครงการ ไปทบทวนปรับปรุงให้เกิดความถูกต้อง ครบถ้วน และนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณาอีกครั้ง ได้แก่ (๑) โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดและปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัด (๒) โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ และ (๓) โครงการพัฒนาระบบข้อมูลที่ดินทรัพยากร และจัดเก็บผลประโยชน์กองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (โปรแกรมจัดเก็บรายได้และผลประโยชน์จากกิจการที่ไม่ใช่เกษตรกรรม)

การดำเนินการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้พิจารณาทบทวน โครงการที่ (๑) และ (๒) เรียบร้อยแล้ว ส่วนโครงการที่ ๓ อยู่ระหว่างทบทวนปรับปรุงโครงการ ยังไม่นำเข้าพิจารณาในรอบนี้ และขอทบทวนโครงการจัดหาเครื่องสแกนใบหน้า-ลายนิ้วมือ สำหรับบันทึกเวลาเข้า-ออกงาน ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เพิ่มเติมเพื่อเสนอคณะกรรมการฯ ประกอบการพิจารณา โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๓.๑ ขอทบทวนโครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดและปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัด

เหตุผลความจำเป็น

ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) รวมถึงระบบการปฏิบัติงานด้านต่าง ๆ จำเป็นต้องใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และระบบโทรศัพท์ภายในสำนักงานที่มีประสิทธิภาพ มีระบบบริหารจัดการที่ดี สามารถดำเนินการใช้งานระบบงานที่เกี่ยวข้องด้วยความรวดเร็ว มีความเสถียร เพื่อเป็นองค์กรที่ใช้ดิจิทัลที่เหมาะสม สามารถสนับสนุนการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมได้อย่างยั่งยืน

ในการนี้ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัด จึงมีความจำเป็นต้องติดตั้งครุภัณฑ์ วัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อปรับปรุงระบบ Internet Network และระบบโทรศัพท์ภายในสำนักงาน อำนวยความสะดวกกับเจ้าหน้าที่และผู้มาติดต่อราชการ ให้สามารถใช้งานระบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องได้อย่างรวดเร็ว มีความเสถียร และมีประสิทธิภาพมากขึ้น อีกทั้งสำนักงานการปฏิรูปจังหวัด มีทรัพยากร อาคาร ครุภัณฑ์ และเอกสารที่ใช้

/ในราชการ...

ในราชการจำนวนมาก เช่น รถยนต์ราชการ เครื่องมือเครื่องใช้ในสำนักงาน เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์ เครื่องถ่ายเอกสารสารบบที่ดิน โฉนดที่ดินและทรัพย์สินราชการสำคัญอื่น ๆ เป็นจำนวนมาก จำเป็นต้องติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเพื่อบันทึกเหตุการณ์ต่าง ๆ ด้วย

โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์				๙๕,๓๐๐			
๑	อุปกรณ์ค้นหาเส้นทาง เครือข่าย (Router)	๑ เครื่อง	๔๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	✓		
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๑	๓ เครื่อง	๔,๒๐๐	๑๒,๖๐๐	✓		
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๑	๗ เครื่อง	๔,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	✓		
๔	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๒ เครื่อง	๒,๕๐๐	๕,๐๐๐	✓		
๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	๑ เครื่อง	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	✓		
ส.ป.ก.ปทุมธานี				๑๒๙,๖๐๐			
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายในสำนักงาน	๓ ตัว	๓,๐๐๐	๙,๐๐๐	✓		
๒	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกสำนักงาน	๖ ตัว	๕,๗๐๐	๓๔,๒๐๐	✓		
๓	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๑๖ ช่อง	๑ เครื่อง	๕๗,๐๐๐	๕๗,๐๐๐	✓		
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๓ เครื่อง	๘,๓๐๐	๒๔,๙๐๐	✓		
๕	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว	๑ เครื่อง	๔,๕๐๐	๔,๕๐๐	✓		
ส.ป.ก.ชัยภูมิ				๖๘,๐๐๐			
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายในสำนักงาน	๓ ตัว	๓,๐๐๐	๙,๐๐๐	✓		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๒	กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกสำนักงาน	๓ ตัว	๕,๗๐๐	๑๗,๑๐๐	✓		
๓	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง	๑ เครื่อง	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	✓		
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๒ เครื่อง	๘,๓๐๐	๑๖,๖๐๐	✓		
๕	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว	๑ เครื่อง	๓,๓๐๐	๓,๓๐๐	✓		
ส.ป.ก.สกลนคร				๑๓๖,๕๐๐			
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกสำนักงาน	๘ ตัว	๕,๗๐๐	๔๕,๖๐๐	✓		
๒	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network video recorder) แบบ ๑๖ ช่อง	๑ เครื่อง	๕๗,๐๐๐	๕๗,๐๐๐	✓		
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง	๓ เครื่อง	๘,๓๐๐	๒๔,๙๐๐	✓		
๔	เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๑ kVA	๑ เครื่อง	๕,๗๐๐	๕,๗๐๐	✓		
๕	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว	๑ เครื่อง	๓,๓๐๐	๓,๓๐๐	✓		
ส.ป.ก.นครศรีธรรมราช				๖,๔๐๐			
๑	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๑	๑ เครื่อง	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	✓		
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๑ เครื่อง	๒,๔๐๐	๒,๔๐๐	✓		
รวมทั้งหมด				๔๓๕,๘๐๐			

๒. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์			๑๓๔,๗๐๐
๑	ค่าอุปกรณ์	๑ งาน	๑๔,๑๐๐
	- ตู้ Rack ๖ u	๓ ตู้ x ตู้ละ ๔,๗๐๐ บาท = ๑๔,๑๐๐ บาท	
๒	ค่าสายสัญญาณและอุปกรณ์เชื่อมต่อสำหรับเดินสาย CAT๖	๑ งาน	๓๐,๐๐๐
	- สายแลน CAT๖ ชนิด indoor พร้อมตัวรับ LAN CAT๖ พร้อมหน้ากาก และรางเก็บสาย PVC	๒๗ จุด x จุดละ ๑,๐๐๐ บาท = ๒๗,๐๐๐ บาท	
	- สายแลน CAT๖ ชนิด outdoor และท่อเหล็กสำหรับร้อยสาย	๒ จุด x จุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๓,๐๐๐ บาท	
๓	ค่าดำเนินการเดินสายสัญญาณ ติดตั้งอุปกรณ์ และตั้งค่าอุปกรณ์ต่าง ๆ	๑ งาน	๕๖,๔๐๐
	- เดินสายแลน CAT๖ ภายในอาคารพร้อมใส่ราง PVC และติดตั้งตัวรับสายสัญญาณ	๒๗ จุด x จุดละ ๒,๐๐๐ บาท = ๕๔,๐๐๐ บาท	
	- เดินสายแลน CAT๖ ภายนอกอาคารพร้อมใส่ท่อเหล็ก	๒ จุด x จุดละ ๑,๒๐๐ บาท = ๒,๔๐๐ บาท	
๔	ค่าติดตั้งและตั้งค่าอุปกรณ์เครือข่าย	๑ งาน	๓๔,๒๐๐
	- ติดตั้งและตั้งค่าอุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) พร้อมเก็บสายสัญญาณภายในตู้ Rack ของแต่ละอาคาร และทดสอบการใช้งาน	๑ งาน x งานละ ๑๕,๐๐๐ บาท = ๑๕,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งและตั้งค่าอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) ของแต่ละอาคาร และทดสอบการใช้งาน	๑ งาน x งานละ ๑๑,๒๐๐ บาท = ๑๑,๒๐๐ บาท	
	- ติดตั้งและตั้งค่าอุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router) และทดสอบการใช้งาน	๑ งาน x งานละ ๕,๐๐๐ บาท = ๕,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งตู้ Rack พร้อมอุปกรณ์ จัดเก็บสายให้เรียบร้อย	๓ งาน x งานละ ๑,๐๐๐ บาท = ๓,๐๐๐ บาท	
ส.ป.ก.ปทุมธานี			๖๖,๙๐๐
๑	ค่าอุปกรณ์	๑ งาน	๔๗,๑๐๐
	- ตู้ Rack ๖ u	๑ ตู้ x ตู้ละ ๔,๗๐๐ บาท = ๔,๗๐๐ บาท	
	- สายไฟ VTC ๒x๒.๕	๗๘ เมตร x เมตรละ ๑๕๐ บาท = ๑๑,๗๐๐ บาท	
	- สาย Fiber Optic ๖core UFC๙๗๐๖A	๖๘ เมตร x เมตรละ ๑๕๐ บาท = ๑๐,๒๐๐ บาท	

/- อุปกรณ์...

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อสายสัญญาณ Fiber Optic	๒ ชุด x ชุดละ ๓,๕๐๐ บาท = ๗,๐๐๐ บาท	
	- อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ติดตั้งกล่องวงจรปิด	๙ ชุด x ชุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๑๓,๕๐๐ บาท	
๒	ดำเนินการเดินสายสัญญาณ ติดตั้งอุปกรณ์ และตั้งค่าอุปกรณ์ต่าง ๆ	๑ งาน	๔,๓๐๐
	- ค่าเดินสาย Fiber Optic พร้อมค่าสไปรท์สาย	๑ งาน x งานละ ๔,๓๐๐ บาท = ๔,๓๐๐ บาท	
๓	ค่าบริการติดตั้ง พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง		๑๕,๕๐๐
	- ติดตั้งตู้ Rack พร้อมอุปกรณ์ จัดเก็บสายให้เรียบร้อย	๑ งาน x งานละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกภาพพร้อมจอมอนิเตอร์	๑ งาน x งานละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท	
	- ค่าติดตั้งกล่องวงจรปิด ตั้งค่าระบบ และทดสอบระบบ	๙ จุด x จุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๑๓,๕๐๐ บาท	
ส.ป.ก.ชัยภูมิ			๓๐,๑๐๐
๑	ค่าอุปกรณ์	๑ งาน	๔,๗๐๐
	- ตู้ Rack ๖ u	๑ ตู้ x ตู้ละ ๔,๗๐๐ บาท = ๔,๗๐๐ บาท	
๒	ดำเนินการเดินสายสัญญาณ ติดตั้งอุปกรณ์ และตั้งค่าอุปกรณ์ต่าง ๆ		๑๔,๔๐๐
	- เดินสายแลน CAT๖ ภายในอาคารพร้อมใส่ราง PVC	๖ จุด x จุดละ ๒,๐๐๐ บาท = ๑๒,๐๐๐ บาท	
	- เดินสายแลน CAT๖ ภายนอกอาคารพร้อมใส่ท่อเฟล็กซ์	๒ จุด x จุดละ ๑,๒๐๐ บาท = ๒,๔๐๐ บาท	
๓	ค่าบริการติดตั้ง พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง		๑๑,๐๐๐
	- ติดตั้งตู้ Rack พร้อมอุปกรณ์ จัดเก็บสายให้เรียบร้อย	๑ งาน x งานละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกภาพพร้อมจอมอนิเตอร์	๑ งาน x งานละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งกล่องวงจรปิด ตั้งค่าระบบ และทดสอบระบบ	๖ จุด x จุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๙,๐๐๐ บาท	
ส.ป.ก.สกลนคร			๖๑,๕๐๐
๑	ค่าอุปกรณ์	๑ งาน	๒๖,๗๐๐
	- ตู้ Rack ๖ u	๑ ตู้ x ตู้ละ ๔,๗๐๐ บาท = ๔,๗๐๐ บาท	
	- สายแลน outdoor cat๖ แบบมีสลิ้ง	๒ กล่อง x กล่องละ ๓,๐๐๐ บาท = ๖,๐๐๐ บาท	

/- กล่อง...

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
	- กล่องกันน้ำจับยึดอุปกรณ์จ่ายไฟ และระบบไฟเบอร์ ออฟติก	๔ ชุด x ชุดละ ๔,๐๐๐ บาท = ๑๖,๐๐๐ บาท	
๒	ค่าบริการติดตั้ง พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	๑ งาน	๒๖,๗๐๐
	- ติดตั้งระบบไฟเบอร์ออฟติก ๑๐๐๐ เมตร	๑ งาน x งานละ ๑๒,๐๐๐ บาท = ๑๒,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งอุปกรณ์จับยึด ๑๐ ชุด	๑๐ ชุด x ชุดละ ๓๐๐ บาท = ๒๐,๐๐๐ บาท	
	- ค่าบริการพาดสายระบบไฟเบอร์และระบบไฟฟ้า	๑ งาน x งานละ ๕,๗๐๐ บาท = ๕,๗๐๐ บาท	
	- ติดตั้งกล่องวงจรปิด ตั้งค่าระบบ และทดสอบระบบ	๘ จุด x จุดละ ๑,๕๐๐ บาท = ๑๒,๐๐๐ บาท	
	- ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกภาพพร้อมจอมอนิเตอร์	๑ งาน x งานละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท	
	- ค่าติดตั้งตู้ rack พร้อมจัดเก็บสายในตัว	๑ งาน x งานละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท	
ส.ป.ก.นครศรีธรรมราช			๓๓,๒๐๐
๑	ค่าอุปกรณ์	๑ งาน	๔,๗๐๐
	- ตู้ Rack ๖ u	๑ ตู้ x ตู้ละ ๔,๗๐๐ บาท = ๔,๗๐๐ บาท	
๒	ติดตั้งระบบ Network รวมอุปกรณ์	๑ งาน	๒๑,๐๐๐
	- ติดตั้งตู้ Rack พร้อมอุปกรณ์ จัดเก็บสายให้เรียบร้อย	๑ งาน x งานละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท	
	- เดินสายสัญญาณ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ ๑๐ จุด	๑๐ จุด x จุดละ ๒,๐๐๐ บาท = ๒๐,๐๐๐ บาท	
๓	ติดตั้งระบบ โทรศัพท์ และย้ายไปตึกใหม่ รวมอุปกรณ์ (ไม่อยู่ในเกณฑ์ ICT)	๑ งาน	๗,๕๐๐
	โทรศัพท์ตั้งโต๊ะ ๒ เครื่อง	๒ เครื่อง x เครื่องละ ๘๐๐ บาท = ๑,๖๐๐ บาท	
	ตรวจเช็คสายสัญญาณโทรศัพท์ (ซ่อมและเดินสายใหม่)	๑ จุด x จุดละ ๑,๔๐๐ บาท = ๑,๔๐๐ บาท	
	เช็คจุดจัมสาย ๖ จุด (ซ่อมและจัมใหม่)	๖ จุด x จุดละ ๗๕๐ บาท = ๔,๕๐๐ บาท	
รวมทั้งหมด			๓๒๖,๓๐๐

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

๑. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖

๒. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔

ความเห็นฝ่ายเลขานุการ

ฝ่ายเลขานุการ ได้ตรวจสอบรายการอุปกรณ์ครุภัณฑ์ที่เสนอ ตรงกับหลักเกณฑ์ในการพิจารณา และ ส.ป.ก.จังหวัด ได้แนบผังการติดตั้งระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและระบบกล้องวงจรปิดมาเรียบร้อยแล้ว

ประเด็นที่นำเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบโครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดและปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัด (งบประมาณรวม ๗๖๒,๑๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)) งบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ๗๕๔,๖๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณเหลือจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ความคิดเห็นที่ประชุม

- ประธานฯ ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่า จากการประชุมครั้งที่ผ่านมา ได้มีมติเห็นชอบโครงการนี้แล้ว แต่ครั้งนี้นำเข้ามาพิจารณาทบทวนใหม่ เพื่อให้เกิดความถูกต้อง เหมาะสม ภายใต้กรอบงบประมาณที่มีอย่างจำกัด ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในส่วนของ ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ ฝ่ายเลขานุการได้มีการปรับลดจุดติดตั้งสาย LAN จากเดิม ๔๖ จุด เหลือเพียง ๒๐ จุด ตามความเหมาะสม หากจะเพิ่มมากกว่านี้สามารถดำเนินการได้ แต่ขอให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) ลงพื้นที่สำรวจก่อน และจัดทำโครงการปรับปรุงเพิ่มเติมต่อไป

- ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่า ได้พิจารณาทบทวนการติดตั้งจุด LAN ภายใน ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ โดยนำแผนผังประกอบการพิจารณาพบว่า ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ มีอาคารศูนย์บริการประชาชนเป็นอาคารใหม่ สำหรับอาคารเดิมฝ่ายเลขานุการได้พิจารณาปรับลดจุดติดตั้งสาย LAN จาก ๔๖ จุด เหลือ ๒๐ จุด ซึ่งเพียงพอและเหมาะสมต่อการใช้งาน และให้คำแนะนำ ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ ในการนำอุปกรณ์ Switch ๘ port มาเชื่อมต่อสัญญาณไปยังอุปกรณ์อื่นเพิ่มเติม จะทำให้สามารถลดค่าติดตั้งจุด LAN ได้หลายจุด อีกทั้งในโครงการของ ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ มีการจัดซื้อและติดตั้งอุปกรณ์ Access point ด้วย ก็จะสามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบไร้สายได้ หากสามารถดำเนินการตามที่กล่าวมา จะช่วยลดงบประมาณในการติดตั้งลงมาได้

- ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชี้แจงเพิ่มเติมว่า โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดและปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ของ ส.ป.ก.จังหวัด จะมีส่วนที่ขอทบทวนเพิ่มเติมเข้ามาคือการปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตภายในสำนักงาน ของ ส.ป.ก.นครศรีธรรมราช เดิมจะขอใช้งบประมาณเหลือจ่ายเพิ่มเติมจากสำนักวิชาการและแผนงาน แต่เมื่อพิจารณางบประมาณของ ส.ป.ก.นครศรีธรรมราชที่ขอรับจัดสรร สามารถที่จะนำรวมขอใช้งบประมาณเหลือจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ได้

- ผู้แทน ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ ชี้แจงว่า จากที่ ศทส. ได้แจ้งรายละเอียดการพิจารณา ทบทวนลดงบประมาณการปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ของ ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ เหลือ ๒๓๐,๐๐๐ บาท ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ ได้ประสานบริษัทผู้รับเหมาเข้ามาตรวจสอบจุดติดตั้งตามที่ ศทส. กำหนด พบว่า ส.ป.ก.ประจวบคีรีขันธ์ มีปัญหาเกี่ยวกับความเสถียรของสัญญาณอินเทอร์เน็ตเป็นอย่างมาก ฉะนั้น จุดที่ ศทส. ตัดออก ให้เหลือเพียง ๒๐ จุดนั้นไม่เพียงพอต่อการใช้งาน หากจะให้ใช้อุปกรณ์ Switch Hub มาเชื่อมต่อความเสถียรของสัญญาณก็จะดีไม่เท่าการต่อตรง ส่วนการเชื่อมต่อแบบไร้สาย จะมีปัญหากับระบบงานที่ไม่เสถียร

/ล่าสุด...

ล่าสุดได้ให้บริษัทรับเหมาสำรวจจุดต่าง ๆ แล้ว ได้ข้อสรุปว่า สามารถปรับลดจุดติดตั้งสาย LAN จาก ๔๖ จุด เหลือ ๓๒ จุด โดยใช้งบประมาณ ๒๖๐,๖๗๓.๔๐ บาท ขอให้พิจารณาทบทวนอีกครั้ง

- ประธานฯ ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่า โครงการนี้ขอใช้งบประมาณเหลือจ่าย ซึ่งมียกข้อจำกัด จึงต้องจัดสรรเท่าที่จำเป็น ไม่สามารถทบทวนเพิ่มเติมได้อีก เนื่องจากต้องนำโครงการเสนอคณะกรรมการบริหาร และจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พิจารณาต่อไป จะล่าช้าไม่ได้ ดังนั้นขอให้ ยึดตามที่ฝ่ายเลขานุการนำเสนอ หลังจากนั้นจะมอบหมายให้ ศทส. ส่งทีมงานเข้าไปสำรวจการติดตั้งระบบ เครือข่ายอินเทอร์เน็ตอีกครั้ง หากมีจุดใดที่ต้องดำเนินการปรับปรุง เพิ่มเติม ขอให้ดำเนินการในงบประมาณถัดไป

มติที่ประชุม

เห็นชอบ

๓.๒ ขอบทวนโครงการจัดหาเครื่องสแกนใบหน้า-ลายนิ้วมือ สำหรับบันทึกเวลาเข้า-ออกงาน ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

เหตุผลความจำเป็น

ปัจจุบัน ส.ป.ก. มีการบันทึกเวลาการปฏิบัติราชการของข้าราชการ พนักงานราชการ พนักงานกองทุน ลูกจ้างประจำ และจ้างเหมาบริการ โดยวิธีการใช้บัตรตอกเข้า-ออกงาน ซึ่งไม่สามารถนำมา บริหารจัดการการลงเวลาปฏิบัติราชการในระบบสารสนเทศทรัพยากรบุคคลระดับกรม (DPIS๖) ได้ ทำให้ไม่สามารถ ตรวจสอบการลาป่วย ลาพักผ่อน หรือลาปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) ได้ออกแบบและพัฒนาระบบฐานข้อมูล บุคลากรของ ส.ป.ก. สำหรับใช้บริหารจัดการการเข้าใช้งานระบบสารสนเทศต่าง ๆ เพื่อการเชื่อมโยงข้อมูล กับระบบสารสนเทศทรัพยากรบุคคลระดับกรม (DPIS๖) ในการตรวจสอบสถานะการเป็นข้าราชการ พนักงานราชการ พนักงานกองทุน ลูกจ้างประจำ และจ้างเหมาบริการ ในระบบ DPIS๖ โดยการนำเครื่องสแกนใบหน้าหรือลายนิ้วมือ มาประยุกต์ใช้ร่วมกับระบบสารสนเทศทรัพยากรบุคคลระดับกรม (DPIS๖) สำหรับการลงเวลาปฏิบัติราชการ เพื่อบันทึกเวลาปฏิบัติราชการของข้าราชการ พนักงานราชการ พนักงานกองทุน ลูกจ้างประจำ และจ้างเหมาบริการ สามารถช่วยลดการใช้กระดาษ ประหยัดงบประมาณในการจัดซื้อวัสดุครุภัณฑ์ ป้องกันการแอบอ้างเข้า-ออกงาน เกิดความรวดเร็ว แม่นยำ ในการตรวจสอบ การจัดทำรายงานการลงเวลาปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ รวมถึง สามารถเชื่อมโยงกับระบบ DPIS๖ ได้ และเป็นไปตามระเบียบเวลาเข้า-ออก ของการปฏิบัติงานของทางราชการ

โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์ กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	เครื่องสแกนใบหน้า-ลายนิ้วมือ	๔ เครื่อง	๒๕,๘๐๐	๑๐๓,๖๐๐		✓	ไม่เป็นครุภัณฑ์ ICT
๒	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	๔ เครื่อง	๕,๗๐๐	๒๒,๘๐๐	✓		
รวม				๑๒๖,๔๐๐			

๒. รายการ Software ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์กลาง ให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	โปรแกรมบริหารจัดการเวลาเข้า-ออกงาน	๑	๕๙,๐๐๐	๕๙,๐๐๐		✓	ไม่มีในเกณฑ์ราคากลาง ใช้สำหรับบริหารจัดการเวลาเข้า-ออกงาน
รวม				๕๙,๐๐๐			

๓. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
ส.ป.ก.ถนนราชดำเนินนอก			
๑	ค่าจ้างเหมา ติดตั้งเครื่องสแกนใบหน้า-ลายนิ้วมือ	๑ งาน	๑๘,๖๐๐
	- ติดตั้งเครื่องสแกนใบหน้า-ลายนิ้วมือ พร้อมสายสัญญาณ และสายไฟฟ้า สำหรับอุปกรณ์ รวมถึงซ่อมแซม ตบแต่ง พื้นผิวอาคาร และฝ้าเพดาน ให้อยู่ในสภาพเดิม	๒ จุด x จุดละ ๙,๓๐๐ = ๑๘,๖๐๐ บาท	
ส.ป.ก.ถนนประดิพัทธ์			
๑	- ค่าจ้างเหมา ติดตั้งเครื่องสแกนใบหน้า-ลายนิ้วมือ	๑ งาน	๑๘,๖๐๐
	- ติดตั้งเครื่องสแกนใบหน้า-ลายนิ้วมือ พร้อมสายสัญญาณ และสายไฟฟ้า สำหรับอุปกรณ์ รวมถึงซ่อมแซม ตบแต่ง พื้นผิวอาคาร และฝ้าเพดาน ให้อยู่ในสภาพเดิม	๒ จุด x จุดละ ๙,๓๐๐ = ๑๘,๖๐๐ บาท	
รวม			๓๗,๒๐๐

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖

ความเห็นฝ่ายเลขานุการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบรายการอุปกรณ์ที่เสนอ อยู่นอกเหนือจากเกณฑ์ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ แต่ได้มีการสืบราคาอุปกรณ์จาก ๓ แหล่งแล้ว

ประเด็นที่น่าเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบโครงการจัดหาเครื่องสแกนใบหน้า-ลายนิ้วมือ สำหรับบันทึกเวลาเข้า-ออกงาน ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม งบประมาณ ๒๒๒,๖๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณเหลือจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ความคิดเห็นที่ประชุม

- ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชี้แจงว่า โครงการนี้ได้รับความเห็นชอบจากการประชุมครั้งที่ผ่านมาแล้ว ฝ่ายเลขานุการได้นำเข้ามาทบทวนพิจารณาใหม่เพื่อให้เกิดความเหมาะสม โดยลดรายการ software ที่เป็นโปรแกรมบริหารจัดการเวลาเข้า-ออกงาน จากเดิม ขอรับจัดสรร ๒ License เหลือเพียง ๑ License ซึ่งเพียงพอกับการใช้บริหารจัดการเวลาเข้า-ออกงาน ของบุคลากร ทั้ง ส.ป.ก.ถนนราชดำเนินนอก และ ส.ป.ก.ถนนประดิพัทธ์

/- ผู้อำนวยการ...

- ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน สอบถามเพิ่มเติมว่า ในส่วนของ ส.ป.ก.ประติพัทธ์ จะมีการย้ายไปยังสำนักงานชั่วคราวที่ศูนย์การเรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดินบางไทร และ ส.ป.ก.ปทุมธานี จะดำเนินการติดตั้งเครื่องสแกนไบหน้า-ลายนิ้วมือ ภายหลังหรือติดตั้งก่อนย้าย

- ประธานฯ ให้ความเห็นว่า จะดำเนินการติดตั้งก่อน และการย้ายจุดติดตั้งเครื่องสแกนไบหน้า-ลายนิ้วมือ ไม่ยุ่งยาก สามารถดำเนินการถอดถอนติดตั้งใหม่ได้ ส่วนที่ศูนย์การเรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดินบางไทร และ ส.ป.ก.ปทุมธานี สามารถดำเนินการติดตั้งในลำดับต่อไป

มติที่ประชุม เห็นชอบ

๓.๓ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์

เหตุผลความจำเป็น

ส.ป.ก. ได้นำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มาช่วยสนับสนุนการปฏิบัติงาน เช่น ระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-Office) เป็นบริการภายใต้โครงการพัฒนาระบบคลาวด์กลางภาครัฐ (Government Data Center and Cloud service : GDCC) ตามนโยบายการขับเคลื่อนด้านดิจิทัลสำหรับองค์กรภาครัฐ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการกระบวนการทำงานภายในองค์กร โดยทุกกระบวนการงาน จะดำเนินการผ่านระบบดิจิทัล ซึ่งต้องใช้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีคุณภาพ รวมถึงซอฟต์แวร์ประยุกต์ และซอฟต์แวร์สำเร็จรูปต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน

ศทส. ได้ตรวจสอบรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ในปัจจุบันไม่เพียงพอ และขาดซอฟต์แวร์สนับสนุนการปฏิบัติงาน ทั้งในรูปแบบของข้อมูลและกราฟิก เพื่อให้ได้มาซึ่งความถูกต้องและรวดเร็วของข้อมูล ทำให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และซอฟต์แวร์ที่มีลิขสิทธิ์เพื่อรองรับการปฏิบัติงานภายในหน่วยงาน ให้เพียงพอต่อการใช้งาน และสามารถให้บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช่เกณฑ์กลาง ให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช่	
๑	คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต	๑๔ เครื่อง	๓๐,๐๐๐	๔๒๐,๐๐๐		✓	เนื่องจากต้องการ คุณลักษณะที่สูงกว่า เกณฑ์ราคากลางเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการใช้งาน
๒	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๒ (๒๗ หน้า/นาท)	๒๓ เครื่อง	๒๗,๐๐๐	๖๒๑,๐๐๐	✓		
๓	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network A๓	๑ เครื่อง	๑๓๐,๐๐๐	๑๓๐,๐๐๐		✓	ไม่มีเกณฑ์กลาง และ ส.ป.ก. มีความ จำเป็น ต้องจัดพิมพ์ เอกสารสิทธิ์ ๔-๐๑, แผนที่, แผนที่ภาพถ่าย, ภาพถ่ายเทียม เพื่อสนับสนุนข้อมูล ตามภารกิจของ ส.ป.ก.

/๔ เครื่องพิมพ์...

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์กลาง ให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๔	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๒ (๓๘ หน้า/นาทีก)	๑๖ เครื่อง	๑๕,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	✓		
๕	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network A๓	๓ เครื่อง	๕๓,๐๐๐	๑๕๙,๐๐๐	✓		
๖	สแกนเนอร์ สำหรับกระดาษ ขนาด A๓	๑ เครื่อง	๑๔๕,๐๐๐	๑๔๕,๐๐๐		✓	ไม่มีเกณฑ์กลาง และ ส.ป.ก. มีความจำเป็นต้องสแกนภาพถ่ายทางอากาศเก่า ที่เป็นภาพขาวดำ ที่มีขนาดใหญ่กว่า A๔ เพื่อปรับเปลี่ยนเอกสารให้อยู่ในรูปแบบของไฟล์ดิจิทัล
๗	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑	๑๐๒ เครื่อง	๑๖,๐๐๐	๑,๖๓๒,๐๐๐	✓		
๘	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑๒ เครื่อง	๒,๕๐๐	๓๐,๐๐๐	✓		
๙	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	๕๖ เครื่อง	๕,๗๐๐	๓๑๙,๒๐๐	✓		
๑๐	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบ อเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	๘๙ เครื่อง	๗๐๐	๖๒,๓๐๐	✓		
๑๑	จอแสดงผลภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว	๑๘ เครื่อง	๔,๕๐๐	๘๑,๐๐๐	✓		
รวม				๓,๘๓๙,๕๐๐			

๒. รายการ Software ที่เสนอ

ลำดับ	รายการ	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์กลาง ให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	โปรแกรมจัดการเอกสาร PDF	๒๐	๑๑,๔๐๐	๒๒๘,๐๐๐		✓	ไม่มีในเกณฑ์ราคากลาง ใช้ในการจัดการไฟล์เอกสาร PDF
๒	โปรแกรมสำหรับออกแบบกราฟิกออนไลน์	๑๕	๒,๒๐๐	๓๓,๐๐๐		✓	ไม่มีในเกณฑ์ราคากลาง ใช้ในการออกแบบกราฟิกออนไลน์

ลำดับ	รายการ	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์กลาง ให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๓	โปรแกรมสำหรับบริหารจัดการฐานข้อมูล Navicat (Perpetual License)	๒	๗๔,๘๐๐	๑๔๙,๖๐๐		✓	ไม่มีในเกณฑ์ราคากลางใช้ในการจัดการฐานข้อมูล
๔	โปรแกรมการประมวลผลภาพถ่ายทางอากาศ	๑	๑๔๕,๐๐๐	๑๔๕,๐๐๐		✓	ไม่มีในเกณฑ์ราคากลางใช้ในการประมวลผล การรังวัดด้วยภาพถ่ายทางอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง
รวม				๕๕๕,๖๐๐			

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๖

ความเห็นฝ่ายเลขานุการ

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดค่าใช้จ่ายรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ที่เสนอบางรายการอยู่นอกเหนือจากเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ แต่ได้มีการสืบราคาอุปกรณ์จาก ๓ แหล่งแล้ว

ประเด็นที่นำเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์งบประมาณ ๔,๓๙๕,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยขอใช้งบประมาณเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ความคิดเห็นที่ประชุม

- ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชี้แจงว่า จากที่มีการทบทวนโครงการที่ ๓.๑ และ ๓.๒ ทำให้มีงบประมาณในการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติม ๒ รายการ คือ สแกนเนอร์สำหรับกระดาษ ขนาด A๓ จำนวน ๑ เครื่อง ซึ่งใช้สำหรับสแกนภาพถ่ายทางอากาศเก่า ที่เป็นภาพขาวดำ ที่มีขนาดใหญ่กว่า A๔ เพื่อปรับเปลี่ยนเอกสารให้อยู่ในรูปแบบของไฟล์ดิจิทัล และสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑ จำนวน ๗ เครื่อง (เดิม ๙๕ เครื่อง รวมเป็น ๑๐๒ เครื่อง) เพื่อรองรับการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

- ประธานฯ ให้ความเห็นว่า รายการครุภัณฑ์เพิ่มเติม จัดสรรให้ตามจำนวนทรัพยากรที่มีอยู่ไม่เพียงพอ สำหรับเครื่องสแกนเนอร์ มีความจำเป็นต้องใช้สนับสนุนการปฏิบัติงาน รองรับระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-office) ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ส่วนสแกนเนอร์ สำหรับกระดาษ ขนาด A๓ จัดสรรให้หน่วยงานที่จำเป็นต้องใช้สแกนภาพถ่ายทางอากาศ ที่มีขนาดใหญ่กว่า A๔ เพื่อรองรับการปฏิบัติงานตามความเหมาะสม

มติที่ประชุม

เห็นชอบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

ไม่มี

ปิดประชุมเวลา ๑๐.๔๕ น.



(นางสาวอจรรพาพรรณ ชัยสวัสดิ์)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
ผู้จัดรายการประชุม



(นายกฤษณะ นุชอิสสระ)
ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารและพัฒนาระบบสารสนเทศ
ผู้ตรวจรายการประชุม



(นางสาวลักษณา มั่นเศรษฐวิทย์)
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ผู้ตรวจรายการประชุม