

รายงานการประชุม

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

วันพุธที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๑๒๓ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ผู้มาประชุม

๑. นายพีรพันธ์ คอทอง	ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวพรรณทิพย์ สันติภากรณ์	ผู้อำนวยการกองคลัง	กรรมการ
๓. นางนงลักษณ์ เกตุเวชสุริยา	ผู้อำนวยการสำนักตรวจราชการ	กรรมการ
๔. นายศรัญญู พูลลาภ	หัวหน้าสำนักงานรัฐมนตรี	กรรมการ
๕. นางศศิธร กาหลง	ผู้อำนวยการกองกลาง	กรรมการ
๖. นายอานนท์ นนทรีย์	ผู้อำนวยการกองเกษตรสารนิเทศ	กรรมการ
๗. นายค้ำนิง เปี่ยมสอาด	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ แทนผู้อำนวยการกองนโยบายเทคโนโลยีเพื่อการเกษตร และเกษตรกรรมยั่งยืน	กรรมการ
๘. นางสาวชนิตา แซ่มตระกูล	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ แทนผู้อำนวยการกองบริหารงานกองทุนสงเคราะห์เกษตรกร	กรรมการ
๙. นางสาวอรษา นิตธิติกร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ แทนผู้อำนวยการสำนักบริหารกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกร และรับเรื่องร้องทุกข์	กรรมการ
๑๐. นางสาวรัตนา เสาวนียากร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ แทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาระบบบริหาร	กรรมการ
๑๑. นางสาวกนกวลี เตชมนี่แดง	นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ แทนผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่	กรรมการ
๑๒. นายรัชฎพงษ์ เศรษฐวัฒน์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ แทนผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ	กรรมการ
๑๓. นางสาวยอดหญิง ภูมิพรหมรัตน์	นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ แทนผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบภายใน	กรรมการ
๑๔. นางสาวพะเยี๋ย บำรุงสุข	นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ แทนผู้อำนวยการสถาบันเกษตรกรอาชีพ	กรรมการ
๑๕. นางสุพัชรา วุฒยมายกร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ แทนผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการพระราชดำริ	กรรมการ
๑๖. นางรสสุคนธ์ บุญพวง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน แทนผู้อำนวยการสำนักการเกษตรต่างประเทศ	กรรมการ
๑๗. นางสาวบุษกร แสนสุข	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน แทนผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย	กรรมการ

๑๘. นายศิริชัย เอื้อบุญกนก	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	กรรมการ และเลขานุการ
๑๙. นายคณาภัทร์ คุณาพิส	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุมกองกลาง

๑. นางสาววันเพ็ญ พรหมสุรินทร์	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
-------------------------------	---------------------------

กองการเจ้าหน้าที่

๑. นางสาวอัมพร ช่างเรือน	พนักงานพัสดุ
๒. นางสาวณัฏฐ์ศรี ฤทธิมหันต์	เจ้าพนักงานบุคลากร

กองเกษตรสารนิเทศ

๑. นางวันทนา เรืองเดช	พนักงานพิมพ์ ส.๔
๒. นายสุเมธ เป็นแรง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์

สถาบันเกษตรราธิการ

๑. นายรังสรรค์ นฤมิตญาณ	นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการ
-------------------------	---------------------------

สำนักการเกษตรต่างประเทศ

๑. นางสาวศุภอร กองเพ็ง	เจ้าหน้าที่ด้านการจัดการข้อมูล
------------------------	--------------------------------

สำนักตรวจราชการ

๑. นางสาวสุภาวรรณ เพ็ชศรี	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
---------------------------	---------------------------------------

สำนักบริหารกองทุนเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรและรับเรื่องร้องทุกข์

๑. นางสุดาพร พัวพันธ์พงษ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
---------------------------	----------------------------------

สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ

๑. นางสาวปิยะมาศ ไชยพรพัฒนา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
-----------------------------	----------------------------------

สำนักงานรัฐมนตรี

๑. นางสาวเมธูยา แยมโชติ	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
-------------------------	----------------------------

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- | | |
|------------------------------|------------------------------------|
| ๑. นางสาววิญญา แสงจันทร์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ |
| ๒. นางสาวยุพาพร พัทธาพิณิจัย | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ |
| ๓. นายเทเวศร์ ปัญญาแก้ว | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ |
| ๔. นายธราวุธ กล่อมผ่อง | เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน |
| ๕. นางสาวเขมิสรดา ถ้วยทอง | เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ |

เริ่มประชุมเวลา เวลา ๐๙.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวง
เกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๑

จากการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ ฝ่ายเลขานุการ ได้มีบันทึกข้อความที่ กษ ๐๒๐๙/ว๗๕๕
ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๑ แจ้งเวียนรายงานการประชุมคณะกรรมการฯ พร้อมทั้งให้คณะกรรมการฯ แจ้งขอ
แก้ไข(ถ้ามี) ภายในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ เพื่อฝ่ายเลขานุการ จะได้แก้ไขต่อไป

มีหน่วยงานขอแก้ไข ๑ หน่วยงาน คือ

๑. สำนักตรวจสอบภายใน ขอแก้ไข

- หน้า ๓ ระเบียบวาระที่ ๑ ข้อ ๒

“...ในครั้งแรกของปีงบประมาณ ๒๕๖๒ จึงอยากให้ตั้งภาพความชัดเจนด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒” แก้ไขเป็น “...ในครั้งแรกของปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ต้องการให้มีการ
การตั้งภาพให้ชัดเจนด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒”

- หน้า ๘ วาระที่ ๓.๒ ความเห็นที่ประชุม ข้อ ๑

“๑. การทบทวนสิทธิการเข้าใช้งานระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย และระบบจดหมาย
อิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ(e-mail) เป็นการดำเนินงานภายใต้ระเบียบที่ระบุว่า ทางศูนย์เทคโนโลยี
สารสนเทศและการสื่อสาร ต้องมีการทบทวนสิทธิทุกปี และสำนักตรวจสอบภายในจะมีการ
ตรวจสอบในเรื่องนี้ทุกปี จึงทำให้ ศทส. ดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบ” แก้ไขเป็น “๑. การ
ทบทวนสิทธิการเข้าใช้งานระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย และระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์
ภาครัฐ(e-mail) ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ สำนักตรวจสอบภายใน ได้มีการตรวจสอบใน
เรื่องนี้ และมีข้อเสนอแนะให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารทบทวนสิทธิการใช้งานทุก
ปี เพื่อป้องกันความเสี่ยง หรือความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานระบบสารสนเทศ”

จึงเรียนมาเพื่อที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

มติที่ประชุม

รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๑

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องสืบเนื่อง

การดำเนินงาน Quick Win Project

- การลดการใช้สมุดนำส่งหนังสือ
- ระบบ DPIS
 - การเชื่อมโยงข้อมูลผู้อบรมเข้าสู่ระบบ DPIS
 - การใช้งานระบบการลา ในระบบ DPIS

การลดการใช้สมุดนำส่งหนังสือ

กองกลางได้มีบันทึก กษ ๐๒๐๑.๐๖/วส๕๕๓ ไปยังทุกหน่วยงาน ถึงแนวทางการส่งหนังสือโดยลดการใช้สมุดส่งหนังสือ

เพื่อให้การปฏิบัติงานสารบรรณในการรับ และส่งหนังสือดำเนินไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว เรียบร้อย คล่องตัว และประหยัดเวลา จึงได้กำหนดแนวทางปฏิบัติในการส่งหนังสือไปยังหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ส่วนกลาง) และสำนักงานรัฐมนตรี โดยไม่ต้องลงลายมือชื่อรับหนังสือ ดังนี้

๑. หนังสือเวียนผ่านระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งมีการสแกนเอกสารแนบในระบบฯ รวมถึงหนังสือที่ใช้ URL หรือ QR Code เฉพาะเรื่องแจ้งเพื่อทราบ เพื่อถือปฏิบัติ เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์
๒. หนังสือจากหน่วยงานภายใน และภายนอกกระทรวงฯ กองกลางแจกจ่าย ส่งต่อหนังสือไปยังสำนัก กอง ศูนย์ ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ส่วนกลาง) และสำนักงานรัฐมนตรี ผ่านระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ เฉพาะเรื่องแจ้งเพื่อทราบ เผยแพร่ และประชาสัมพันธ์

ระบบ DPIS

การเชื่อมโยงข้อมูลผู้อบรมเข้าสู่ระบบ DPIS

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ร่วมประชุมกับ กองการเจ้าหน้าที่ สถาบันเกษตรกรฯ และบริษัทผู้พัฒนาระบบ DPIS ในวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่องการเชื่อมโยงข้อมูลผู้เข้าอบรมจากสถาบันเกษตรกรฯ เข้าสู่ระบบ DPIS โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

๑. พัฒนาโปรแกรมเพื่อเชื่อมโยงประวัติการฝึกอบรม จากสถาบันฯ เข้าสู่ระบบ DPIS โดยอัตโนมัติ
๒. พัฒนาโปรแกรมคัดกรอง เพื่อนำมาจัดโครงสร้างหลักสูตรการฝึกอบรม

งบประมาณที่ใช้ ๕๐๐,๐๐๐ บาท

แนวทางในอนาคต

พัฒนาระบบให้บุคลากรสามารถบันทึกข้อมูลการฝึกอบรมได้เอง โดยทางกองการเจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบความถูกต้องก่อนอนุมัติจัดเก็บข้อมูล

การใช้งานระบบการลา ในระบบ DPIS

ปัจจุบันระบบ DPIS ได้รองรับการใช้งานสำหรับวันลา ได้เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ความเห็นที่ประชุม

๑. การลดการใช้สมุดนำส่งหนังสือได้เริ่มเป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับการใช้งานแล้ว หากได้ผลที่ดีจะมีขยายผลต่อไป
๒. ระบบ DPIS เมื่อเชื่อมต่อกับฐานข้อมูล Access ของสถาบันเกษตรวิชาการแล้วควรที่จะสามารถประเมินบุคคล และเพิ่มเติมข้อมูลที่บุคคลควรมีอบรมในส่วนใดเพิ่มเติม

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ ๔.๑

การรับบริจาคครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

- ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด

จากแนวทางการรับบริจาคครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (มติคณะกรรมการฯ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑) กำหนดให้หน่วยงานจัดส่งรายการที่จะรับบริจาคให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร(ศทส.) พิจารณาก่อนรับบริจาค ซึ่งหากมีคุณลักษณะพื้นฐานของรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เป็นไปตามคุณลักษณะพื้นฐานหรือสูงกว่าตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด ทาง ศทส. จะนำเสนอให้คณะกรรมการฯ พิจารณาเพื่อรับไว้ในราชการต่อไป

มีหน่วยงานที่แจ้งรับบริจาคครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ๒ หน่วยงาน

๑. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่รับบริจาคประกอบด้วย

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจสอบ
๑	เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๓๐ KVA จำนวน ๑ เครื่อง มูลค่า ๒๘๕,๐๐๐ บาท <ul style="list-style-type: none"> - Input Vac : ๓๐๔V to ๔๗๗V at full load and ๒๐๐v to ๔๗๗V at half load - Input Frequency : ๕๐ – ๗๐ Hz - Output Voltage : ๓๘๐Vac - Output Frequency : ๕๐/๖๐ (+/- ๐.๑ Hz) 	เครื่องสำรองไฟฟ้า มีคุณลักษณะสูงกว่าคุณลักษณะพื้นฐานตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด (ที่กำหนดไว้มี เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๘๐๐VA, ๑ kVA, ๒ kVA, ๓ kVA และ ๑๐ kVA)

๒. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด ซึ่งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่รับบริจาคประกอบด้วย

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจสอบ
๑	HP Laser Jet Pro M๑๒a จำนวน ๓ เครื่อง รวมมูลค่า ๑๐,๐๕๐ บาท <ul style="list-style-type: none"> - ความละเอียดในการพิมพ์ ๖๐๐*๖๐๐ dpi - ความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำ๑๘ หน้า ต่อนาที - หน่วยความจำ ขนาด ๘ MB - ช่องเชื่อมต่อแบบ USB จำนวน ๑ ช่อง - ถาดใส่กระดาษได้จำนวน ๑๕๐ แผ่น - ขนาดกระดาษที่ใช้ได้ A๔,A๕,A๖,B๕ 	คุณลักษณะพื้นฐานเป็นไปตามเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที) ตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด (หน่วยงานมีเครื่องพิมพ์อยู่จำนวน ๖ เครื่อง สามารถใช้งานได้เพียง ๓ เครื่อง โดย ๒ เครื่องที่ใช้ งานได้ ใช้หมึกเบอร์เดียวกับเครื่องที่จะรับบริจาค ใหม่ ประกอบกับ สถานที่ปฏิบัติงานของหน่วยงาน แบ่งเป็น ๖ ห้อง ประกอบด้วย ห้อง กษ.จว. ๑ ห้อง ฝ่ายบริหาร ๒ ห้อง กลุ่มยุทธศาสตร์การเกษตร กลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ และกลุ่ม สารสนเทศการเกษตร อย่างละ ๑ ห้อง)

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบอุปกรณ์ที่จะรับบริจาคแล้ว มีคุณลักษณะที่สูงกว่า และเป็นไปตามคุณลักษณะพื้นฐานตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด เห็นควรรับอุปกรณ์ไว้ใช้ในราชการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้นำหน่วยงานรับบริจาคครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ดังกล่าว เพื่อใช้ในราชการต่อไป

ความเห็นที่ประชุม

๑. การรับบริจาคเครื่องพิมพ์ หากเป็นเครื่องต่ำกว่าเกณฑ์ราคาหมึกที่ใช้งานจะมีราคาสูง ให้กำกับหน่วยงานให้ตรวจสอบในส่วนนี้ให้ดีเพราะค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจะสูงที่ค่าหมึก และการรับบริจาคให้เป็นไปตามสัดส่วนตามที่สำนักแผนงานและโครงการพิเศษได้กำหนดกรอบการจัดการ ประกอบกับการใช้อุปกรณ์ต้องเกิดความคุ้มค่า เช่น เครื่องพิมพ์ควรเป็นประเภท Network และควรนำเสนอในทุกโอกาสต่อสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบในการรับบริจาคเครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๓๐ KVA จำนวน ๑ เครื่อง มูลค่า ๒๘๕,๐๐๐ บาท ของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๒. เห็นชอบในการรับบริจาคเครื่องพิมพ์ HP Laser Jet Pro M๑๒a จำนวน ๓ เครื่อง รวมมูลค่า ๑๐,๐๕๐ บาท ของสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตราด
๓. ให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารรับข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปเป็นเกณฑ์ในการประกอบการพิจารณาโอนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ต่อไป

วาระที่ ๔.๒

การขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของสำนักงานปลัดกระทรวง
เกษตรและสหกรณ์ ประจำปี ๒๕๖๓

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รวบรวมแผนงาน/โครงการ สำหรับขอจัดตั้งงบประมาณ
ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปี ๒๕๖๓ ในเบื้องต้น ดังนี้

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดหาระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference)	๓๘๐,๐๐๐
๒	โครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายไร้สาย	๖,๘๕๒,๘๐๐
๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยบนระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	๘,๗๐๐,๐๐๐
๔	โครงการพัฒนาระบบติดตามงบประมาณ	๘,๕๐๐,๐๐๐
๕	โครงการพัฒนาและเชื่อมโยงข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัล ระยะที่ ๓	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๖	โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำมาตรฐานข้อมูลและแนวปฏิบัติสำหรับการบูรณาการข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตรระหว่างหน่วยงานภาครัฐ	๕,๐๐๐,๐๐๐
๗	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ใหม่	๙,๘๑๓,๕๖๒
๘	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ทดแทน	๑๖,๔๙๗,๑๖๔
๙	โครงการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด	๗๓๘,๒๐๐
๑๐	โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศและการให้บริการในรูปแบบดิจิทัลห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑,๑๓๐,๐๐๐
๑๑	โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ผ่านศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ Call Center ๑๑๗๐	๗๖๕,๐๐๐
	รวมงบประมาณ	๗๘,๓๖๖,๗๒๖

๑. โครงการจัดหาระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) งบประมาณ ๓๘๐,๐๐๐ บาท

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ชื่อ โครงการจัดหาระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) วัตถุประสงค์</p> <p>๑. เพื่อให้สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพที่สามารถใช้การประชุมคณะรัฐมนตรีและการประชุมชี้แจงนโยบายของรัฐบาล. รวมทั้งการประชุมของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปยังส่วนราชการทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค</p> <p>เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. มีระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพที่สามารถใช้การประชุมทางไกลต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>ระยะเวลาดำเนินการ ๓ เดือน</p> <p>Output ชุดอุปกรณ์ระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) ประกอบด้วย</p> <p>๑. ชุดอุปกรณ์ระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ ๑ ชุด</p> <p>๒. ชุดไมโครโฟน ๑ ชุด</p> <p>๓. โทรทัศน์ แบบ LED ขนาด ๕๕ นิ้ว ๑ ชุด</p> <p>๔. ชุดขาตั้ง ๑ ชุด</p> <p>Outcome อุปกรณ์ระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) สามารถตอบสนองความต้องการ และเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานให้กับผู้ปฏิบัติงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้ดี สะดวก และรวดเร็วยิ่งขึ้น</p> <p>งบประมาณรวม ๓๘๐,๐๐๐ บาท</p>	<p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ. ยุทธศาสตร์ที่ ๒</p> <p>ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้มีความพร้อม และมีประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/เทคโนโลยี</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นการจัดซื้อจัดหาระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) ซึ่งอุปกรณ์เดิม ซึ่งบริษัทไม่มีบริการรับดูแลอุปกรณ์ดังกล่าวแล้ว เนื่องจากอุปกรณ์หยุดสายการผลิต <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กำหนดได้ทันที 	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นการจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อทดแทนของเดิม ที่มีอายุการใช้งานมานาน และหยุดสายการผลิต ประกอบกับการไม่มีบริษัทที่รับดูแลในส่วนนี้ หากอุปกรณ์ชำรุดระบบการประชุมทางไกลจะไม่สามารถใช้งานได้ หน่วยงานได้สืบราคากว่า ๓ แห่งโดยให้ราคาต่ำสุดเป็นราคากลาง</p> <p>a. บริษัท PlanetComm เสนอ ๓๗๗,๗๑๐ บาท</p>

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ดำเนินงาน ใช้จ่ายอื่นๆ ฯลฯ)...งบลงทุน จากแผน.....แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความรู้ความสามารถในการแข่งขันของ ประเทศไทย. สสสเลิศอำนาจการบริหารจัดการด้านการเกษตร ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓</p> <p>ความสอดคล้องของ Spec/TOR</p> <p>๑. อุปกรณ์ที่จะจัดหาไม่ได้มีกำหนดราคาที่กลางจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อ เศรษฐกิจและสังคม</p> <p>๒. หน่วยงานจัดทำคุณลักษณะพื้นฐานของอุปกรณ์ที่จะจัดหาแล้ว</p>			

รายละเอียดงบประมาณ

รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่จัดหาภายใต้โครงการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑.	ชุดอุปกรณ์ระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ	๑ ชุด	๓๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐		✓	ไม่มีระบุในเกณฑ์ราคากลาง
๒.	ชุดไมโครโฟน	๑ ชุด	๑๑,๐๐๐	๑๑,๐๐๐		✓	ไม่มีระบุในเกณฑ์ราคากลาง
๓.	โทรทัศน์ แบบ LED ขนาด ๕๕ นิ้ว	๑ ชุด	๒๗,๐๐๐	๒๗,๐๐๐		✓	ไม่มีระบุในเกณฑ์ราคากลาง
๔.	ชุดขาตั้ง	๑ ชุด	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐		✓	ไม่มีระบุในเกณฑ์ราคากลาง
รวม				๓๘๐,๐๐๐			

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการจัดหาระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) งบประมาณ ๓๘๐,๐๐๐ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ฝ่ายเลขานุการได้ชี้แจงรายละเอียดโครงการฯ เพิ่มเติม

- เป็นการจัดหาอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกับระบบ Video Conference โดยเชื่อมต่อสำหรับใช้งานกับทุกศาลากลาง โดยการใช้งานจะต้องขอใช้บริการระบบเครือข่ายการให้บริการของกระทรวงมหาดไทย ซึ่งปัจจุบันอุปกรณ์มีอายุการใช้งานมานาน และหยุดสายการผลิต จึงต้องจัดหาอุปกรณ์เพื่อทดแทนของเดิม

ความเห็นที่ประชุม

- เนื่องจากการพิจารณางบประมาณของปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ที่ผ่านมา ทางสำนักงบประมาณมีการปรับเปลี่ยนชื่อโครงการ หรือรายการค่าใช้จ่าย โดยกรณีโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของโครงการฯ นี้ควรเป็นชื่อ ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ โดยไม่ต้องการให้ใช้คำว่า “โครงการ” ต้องการให้ใช้คำว่า “ค่าใช้จ่ายในการพัฒนา...” ซึ่งจะปรากฏตามเอกสารขาคาดแดงเป็นรายการค่าใช้จ่ายในการแต่ละรายการ ดังนั้นรายชื่อทั้ง ๑๑ โครงการ อาจขออนุญาตเปลี่ยนแปลงรายชื่อให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงบประมาณ

๒. โครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายไร้สาย งบประมาณ ๖,๘๔๒,๘๐๐ บาท

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ. แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ. ยุทธศาสตร์ที่ ๒	การวิเคราะห์ผลกระทบของ คทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ชื่อ โครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายไร้สาย</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>๑. เพื่อปรับปรุงสัญญาณเครือข่ายไร้สายให้ครอบคลุมพื้นที่เพิ่มเติมขึ้น</p> <p>๒. จัดทำอุปกรณ์เครือข่ายไร้สาย ให้สามารถรองรับการให้บริการที่เพิ่มมากขึ้นได้</p> <p>เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. สัญญาณเครือข่ายไร้สายครอบคลุมพื้นที่เพิ่มเติมขึ้น</p> <p>๒. สามารถรองรับการให้บริการ. การติดต่อสื่อสาร. และการปฏิบัติงาน. ที่เพิ่มมากขึ้นได้</p> <p>ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๔...เดือน</p> <p>Output.....ระบบเครือข่ายไร้สายของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้รับงบปรับปรุง. โดยมีงบเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์บริการเครือข่ายเดิม. และมีงบติดตั้งเพิ่มเติม. ณ. บริเวณจุดอับสัญญาณ</p> <p>Outcome.....ระบบเครือข่ายไร้สายของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์. สามารถให้บริการทางด้านเครือข่ายได้อย่างครอบคลุมและมีประสิทธิภาพเพิ่มเติมขึ้น</p> <p>งบประมาณรวม.....๖,๘๔๒,๘๐๐.บาท</p> <p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ค่าเป็นงาน รายจ่ายอื่นๆ ฯลฯ)...งบลงทุน</p> <p>จากแผน.....แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ</p> <p>ผลผลิตด้านบุคลากรและกรบริหารจัดกรด้านกรเกษตร</p> <p>ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓</p> <p>ความสอดคล้องของ SpecTOR</p>	<p>ความพร้อมในด้านเทคโนโลยี</p> <p>ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้มีความพร้อม และมีประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/ เทคโนโลยี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระบบที่จะจัดทำ. สามารถแก้ไข ปัญหา <ul style="list-style-type: none"> ○ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไม่รองรับการใช้งานเป็นจำนวนมาก ○ ไม่สามารถแบ่งสัญญาณให้บุคลากรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ○ อุปกรณ์มีการใช้งานมากกว่า.๕.ปี ○ ยังมีจุดอับสัญญาณหลายจุดของสำนักงาน และสามารถใช้งานระบบเครือข่ายได้เต็มประสิทธิภาพ <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กำหนดได้ทันที 	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นการจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อทดแทนของเดิม. ที่มีอายุการใช้งานมานาน. และเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายไร้สาย. และสามารถแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นในปัจจุบันเรื่องระบบเครือข่ายปัจจุบันได้</p>

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ คทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>๑. อุปกรณ์ที่จะจัดหา ประกอบด้วย อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ และ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑.KVA มีคุณสมบัติขงและราคาเป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ภาาพษด</p> <p>๒. อุปกรณ์ที่จะจัดหา บางรายการ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กำหนด เนื่องจาก</p> <ul style="list-style-type: none"> - อุปกรณ์ควบคุมเครือข่ายแบบไร้สาย (Wireless Controller) ไม่มีระบุในเกณฑ์ราคากลาง ซึ่งต้องใช้ในการควบคุมอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) - เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริหารจัดการระบบเครือข่าย ไร้สายและระบบยืนยันตัวตน (BYOD) เนื่องจากระบบต้องใช้หน่วยความจำหลัก (RAM) ขนาด ๖๔ GB และหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ความจุ ๙๐๐ GB จำนวน ๕ หน่วย - อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบ High Density/ เนื่องจากบริเวณที่ติดตั้งต้องสามารถรองรับใช้งานเป็นจำนวนมาก - อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบ Outdoor/ เนื่องจากบริเวณที่ติดตั้งจะอยู่นอกอาคาร ทำให้อุปกรณ์ต้องมีความสามารถกันน้ำและกันฝุ่น - อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Gigabit Switch แบบ PoE+ / เนื่องจากต้องใช้ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย ชนิด PoE+ ในการจ่ายไฟให้กับ <p>๓. หน่วยงานจัดทำคุณลักษณะพื้นฐานของอุปกรณ์ที่จะจัดหาแล้ว</p>			

รายละเอียดงบประมาณ

รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่จัดหาภายใต้โครงการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช่เกณฑ์กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช่	
๑	อุปกรณ์ควบคุมเครือข่ายแบบไร้สาย (Wireless Controller)	๒	๘๕๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐		✓	ไม่มีระบุในเกณฑ์กลาง ซึ่งต้องใช้ในการควบคุมอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒	๑๑๘	๒๓,๐๐๐	๒,๗๑๔,๐๐๐	✓		
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบ High Density	๓	๓๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐		✓	เนื่องจากบริเวณที่ติดตั้งต้องสามารถรองรับผู้ใช้งานเป็นจำนวนมาก
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Gigabit Switch แบบ PoE+	๘	๑๘๐,๐๐๐	๑,๔๔๐,๐๐๐		✓	เนื่องจากต้องใช้ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย ชนิด PoE+ ในการจ่ายไฟให้กับอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)
๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	๘	๕,๙๐๐	๔๗,๒๐๐	✓		
รวม				๕,๙๙๑,๒๐๐			

รายการ Software ที่จัดหาภายใต้โครงการ

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม
๑	ซอฟต์แวร์ระบบยืนยันตัวตน (BYOD)	๑	๖๕๐,๐๐๐	๖๕๐,๐๐๐
รวม				๖๕๐,๐๐๐

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ติดตั้งระบบสายสัญญาณแบบ UTP Cat๖ ชนิด Indoor สำหรับ Access Point	คำนวณจากราคาเฉลี่ยการติดตั้งระบบสายสัญญาณแบบ UTP Cat๖ Indoor จุดละ ๒,๘๐๐ บาท จำนวน ๗๒ จุด	๒๐๑,๖๐๐
รวม			๒๐๑,๖๐๐

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายไร้สาย งบประมาณ ๖,๘๔๒,๘๐๐ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ความเห็นที่ประชุม

๑. การชี้แจงต้องมีการเปรียบเทียบข้อมูลปัจจุบันของ ฮาร์ดแวร์, ซอฟต์แวร์ ปริมาณการใช้งาน และประเมินประสิทธิภาพการใช้งานปัจจุบันว่าเป็นอย่างไร และหากได้รับงบประมาณในการดำเนินโครงการฯ จะสามารถเติมในส่วนใดเพิ่มขึ้น ในส่วนฮาร์ดแวร์เพิ่มเติมบริเวณใด ปรับเปลี่ยนสิ่งใด ซอฟต์แวร์ดีขึ้นอย่างไร ประสิทธิภาพที่คาดหวังจะเป็นอย่างไร อาจนำจำนวนบุคลากร หรือจำนวนอุปกรณ์การใช้งาน มาเปรียบเทียบให้เห็นภาพ โดยแสดงเป็นกราฟที่ชัดเจน รวมถึงหากพัฒนาไปแล้วมีประสิทธิภาพ และ ประสิทธิภาพของที่ทำงานดีขึ้นอย่างไร
๒. ควรจัดเตรียมข้อมูลความเร็วในการ Upload/Download ตามจุดต่าง ๆ ทุกจุด ระบุถึงจุดอัป จุดบอด ว่า อยู่บริเวณใด และหากดำเนินโครงการฯ จะสามารถเติมเต็มในส่วนนี้ได้อย่างไร ความเร็วในการเชื่อมต่อ หลังจากดำเนินการเป็นอย่างไร ระบบเดิมสามารถรองรับอุปกรณ์ได้เพียงใด ในอนาคตสามารถรองรับ อุปกรณ์ได้เพียงใด ซึ่งในอนาคตจะมีแนวโน้มการใช้ข้อมูลภาพและเสียงมากขึ้น

๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยบนระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ งบประมาณ ๘,๗๐๐,๐๐๐ บาท

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์ผลกระทบของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ชื่อ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยบนระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>๑. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับรักษาความปลอดภัยบนระบบเครือข่าย</p> <p>๒. เพื่อขยายและคอมพิวเตอร์</p> <p>๓. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายและอุปกรณ์สำนักงาน</p> <p>เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. ระบบเครือข่ายหลักมีความเร็วเพิ่มขึ้น รองรับการให้บริการที่เพิ่มมากขึ้น</p> <p>๒. สามารถป้องกันการเข้าถึงระบบเครือข่ายจากผู้ประสงค์</p> <p>๓. สามารถป้องกันระบบงานของสำนักงานปลัดกระทรวงได้ยิ่งขึ้น</p> <p>ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๔.....เดือน</p> <p>Output.....ระบบเครือข่ายหลักของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเร็วเพิ่มขึ้น รองรับการให้บริการที่เพิ่มมากขึ้น และป้องกันการเข้าถึงระบบเครือข่ายจากผู้ประสงค์ได้</p> <p>Outcome.....ระบบเครือข่ายของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สามารถให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น</p> <p>งบประมาณรวม.....๘,๗๐๐,๐๐๐.บาท</p>	<p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>ยุทธศาสตร์ที่ ๒</p> <p>ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้มีความพร้อม และมีประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/ เทคโนโลยี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระบบที่จะจัดหา สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการรักษาความปลอดภัยบนระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ของสำนักงาน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้เพิ่มขึ้น สามารถป้องกันการเข้าถึงระบบเครือข่ายจากผู้ประสงค์ได้ ดีขึ้นจากปัจจุบัน รวมถึงบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กำหนดได้ทันที 	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นการจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านระบบรักษาความปลอดภัยของหน่วยงานที่อาจเกิดความเสียหายในวงกว้าง โจมจากภายนอก</p> <p>๒. หน่วยงานได้สืบราคาจากท้องตลาดจำนวน ๓ แหล่ง โดยกำหนดให้ราคาต่ำสุดเป็นราคากลาง</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท Depth First Co.,Ltd.เสนอ ๘,๑๘๐,๐๐๐.บาท - บริษัท ISC.เสนอ ๘,๗๐๐,๐๐๐.บาท - บริษัท VERSAT.Solution Co.,Ltd.เสนอ ๘,๘๐๕,๐๐๐.บาท

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ดำเนินงาน รายจ่ายอื่นๆ ฯลฯ)...งบลงทุน จากแผน...แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของ ประเทศไทย. ผลผลิตอันเป็นการบริหารจัดการด้านการเกษตร ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓</p> <p>ความสอดคล้องของ Spec/TOR</p> <ol style="list-style-type: none"> อุปกรณ์ที่จะจัดหา. อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next-Generation-Firewall) แบบที่ ๒. มีคุณลักษณะและราคาไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคาตกลงจากกระทรวง ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม. กำหนด อุปกรณ์ที่จะจัดหา. บางรายการ. ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคาตกลงจากกระทรวง ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม. กำหนด. เนื่องจาก <ul style="list-style-type: none"> - อุปกรณ์ป้องกันการบุกรุกเว็บไซต์ (Web-Application-Firewall). เนื่องจากคุณลักษณะของเกณฑ์ราคากลางมีความเร็วในการส่งผ่าน ข้อมูล (Throughput). ไม่เพียงพอกับการใช้งาน. และไม่มีช่องเชื่อมต่อ ระบบเครือข่าย (Network-Interface). แบบ .SEF+. - อุปกรณ์ควบคุมการเข้าถึงระบบเครือข่ายภายใน (Network Access Control (NAC)). ไม่มีระบุในเกณฑ์ราคากลาง. ซึ่งต้องใช้ในการ ตรวจเงินและควบคุมอุปกรณ์ภายในระบบเครือข่าย - อุปกรณ์กระจายสัญญาณหลัก (Core-Switch). เนื่องจากคุณลักษณะ ของเกณฑ์ราคากลางมีจำนวนของเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface). และคุณลักษณะไม่เพียงพอต่อการใช้งาน <p>๓. หน่วยงานจัดทำคุณลักษณะพื้นฐานของอุปกรณ์ที่จะจัดหาแล้ว</p>			

รายละเอียดงบประมาณ

รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่จัดหาภายใต้โครงการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall) แบบที่ ๒	๒	๑,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	✓		
๒	อุปกรณ์ป้องกันการบุกรุกเว็บไซต์ (Web Application Firewall)	๑	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐		✓	เนื่องจากคุณลักษณะของเกณฑ์ราคากลางมีความเร็วในการส่งผ่านข้อมูล (Throughput) ไม่เพียงพอกับการใช้งาน และไม่มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ SFP+
๓	อุปกรณ์ควบคุมการเข้าถึงระบบเครือข่ายภายใน Network Access Control (NAC)	๑	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐		✓	ไม่มีระบุในเกณฑ์ราคากลาง ซึ่งต้องใช้ในการตรวจจับและควบคุมอุปกรณ์ภายในระบบเครือข่าย
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณหลัก (Core Switch)	๒	๑,๑๐๐,๐๐๐	๒,๒๐๐,๐๐๐		✓	เนื่องจากคุณลักษณะของเกณฑ์ราคากลางมีจำนวนช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) และคุณลักษณะไม่เพียงพอต่อการใช้งาน
รวม				๘,๗๐๐,๐๐๐			

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยบนระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ งบประมาณ ๘,๗๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ฝ่ายเลขานุการได้ชี้แจงรายละเอียดโครงการฯ เพิ่มเติม

๑. เป็นการจัดหาอุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย เพื่อเฝ้าระวังความปลอดภัยของระบบเครือข่าย รวมถึงสามารถบริหารจัดการอุปกรณ์เครือข่าย เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งอุปกรณ์ดังกล่าว ทำหน้าที่คล้ายเป็นยามในการเฝ้าระวัง ทำหน้าที่เปิด/ปิดถนน ในการสัญจร เป็นผู้ตรวจสอบให้ไต่ผ่านได้ สิ่งไต่ผ่านไม่ได้ เช่น ตรวจสอบ และป้องกันการโจมตีหรือการส่งข้อมูลเข้ามาในระบบเครือข่ายมากเกินไป

ความเห็นที่ประชุม

๑. กรณีการจัดหาทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ หรืออุปกรณ์อื่นที่อายุครบ ๕ ปี ควรวางแผนในการจัดหาให้ดี ควรเสนอทดแทนเมื่อครบตามวงรอบไม่ควรปล่อยจนอุปกรณ์ไม่สามารถใช้งานได้
๒. ในช่วงการเตรียมข้อมูลเพื่อชี้แจงงบประมาณ ควรเตรียมข้อมูลเรื่องหลักการ วัตถุประสงค์ ที่จะต้องสามารถอธิบายเพิ่มเติมให้เกิดความชัดเจน

๔. โครงการพัฒนาระบบติดตามงบประมาณ งบประมาณ ๘,๕๐๐,๐๐๐ บาท

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศพส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ชื่อ โครงการพัฒนาระบบติดตามงบประมาณ</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>๑. เพื่อพัฒนาแพลตฟอร์มการบริหารจัดการภายในองค์กรระยะที่ ๒ ให้สามารถสนับสนุนกระบวนการสำคัญด้านแผนงานและงบประมาณของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. มีขยายผลการปฏิบัติงานแพลตฟอร์มการบริหารจัดการภายในองค์กร ระยะระยะที่ ๑. ด้านการติดตามและประเมินผล. ระยะระยะ...ที่ ๒ ในด้าน กระบวนการด้านแผนงานและงบประมาณ</p> <p>ระยะเวลาดำเนินโครงการ๘...เดือน</p> <p>Output.....มีการพัฒนาระบบสารสนเทศที่สนับสนุนการปฏิบัติงานด้าน แผนงานและงบประมาณของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>Outcome.....กระบวนการปฏิบัติงานของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ให้มีมาตรฐานและเป็นแบบเดียวกัน...และสำนักงาน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีข้อมูลเพื่อบริหารจัดการภายในองค์กรที่มี ความถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน</p> <p>งบประมาณรวม.....๘,๕๐๐,๐๐๐.บาท</p> <p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ดำเนินงาน ง่ายยอื่นฯ ฯลฯ).....งบลงทุน</p> <p>จากแผน.....แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของ ประเทศ ผลผลิตอำนาจการบริหารจัดการด้านการเกษตร</p> <p>ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓</p>	<p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>ยุทธศาสตร์ที่ ๓</p> <p>ส่งเสริมการพัฒนา ระบบสารสนเทศ ที่บูรณาการข้อมูล และกระบวนการงาน เพื่อการ ดำเนินงานขององค์กรที่มี ประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/เทคโนโลยี</p> <p>- พัฒนาระบบในรูปแบบ Web-based Application. ซึ่ง สามารถใช้งานได้อย่างง่าย และสามารถปรับปรุงเพิ่มเติม ข้อมูลทางของระบบต่อไปได้</p> <p>ง่าย</p> <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <p>- หากได้รับการจัดสรร งบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตาม ระเบียบที่กำหนดได้ทันที</p>	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นระบบที่จะบูรณาการ กระบวนการปฏิบัติงานของ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ให้มีมาตรฐานและ เป็นรูปแบบเดียวกัน และจะทำให้ มีข้อมูลเพื่อบริหารจัดการ ภายใต้งบประมาณ และเป็นปัจจุบัน</p>

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กัลนกรองของ ศพส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ความสอดคล้องของ Spec/TOR</p> <p>๑. กรณีใช้จ่ายที่เกิดขึ้นภายในโครงการ เป็นไปตามแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>๒. หน่วยงานจัดทำขอบเขตการดำเนินงานโครงการแล้ว</p>			

รายละเอียดงบประมาณ

รายการ Software ที่จัดหาภายใต้โครงการ

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม
๑	Oracle	๑	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐
รวม				๗๕๐,๐๐๐

หมายเหตุ: เป็นการซื้อเพิ่มเติมจากโครงการระยะที่ ๑ เพื่อใช้ติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่มี ๒ CPU

ค่าใช้จ่ายบุคลากรสำหรับการพัฒนาระบบ (ที่ปรึกษาโครงการ ผู้เชี่ยวชาญ ผู้พัฒนาระบบ อื่นๆ)

ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิ	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	อัตรา (บาท)	รวม จำนวนเงิน (บาท)	เกณฑ์การพิจารณา	
								ใช้	ไม่ใช้
๑	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาโท ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๕	๑	๔	๑๓๐,๓๐๐	๕๒๑,๒๐๐	✓	
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์กระบวนการทำงานและระบบสารสนเทศ	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๕	๑	๕	๑๒๐,๕๐๐	๖๐๒,๕๐๐	✓	
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบระบบสารสนเทศและฐานข้อมูล	ปริญญาโท ด้านคอมพิวเตอร์	๑๕	๑	๔	๑๓๐,๓๐๐	๕๒๑,๒๐๐	✓	
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านการตรวจสอบคุณภาพโครงการ	ปริญญาโท ด้านคอมพิวเตอร์	๑๕	๑	๖	๑๓๐,๓๐๐	๗๘๑,๘๐๐	✓	
๕	นักวิเคราะห์ระบบอาวุโส	ปริญญาโท ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๐	๑	๘	๘๖,๒๐๐	๗๖๙,๖๐๐	✓	
๖	นักวิเคราะห์ระบบ	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๒	๔	๘	๑๕,๐๐๐	๔๘๐,๐๐๐	✓	
๗	โปรแกรมเมอร์/ Developerอาวุโส	ปริญญาตรี ด้านคอมพิวเตอร์	๑๐	๑	๘	๘๗,๑๐๐	๖๙๖,๘๐๐	✓	
๘	โปรแกรมเมอร์/ Developer	ปริญญาตรี ด้านคอมพิวเตอร์	๗	๔	๘	๕๑,๖๐๐	๑,๖๕๑,๒๐๐	✓	
๙	นักทดสอบระบบอาวุโส	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๕	๑	๖	๕๑,๖๐๐	๓๐๙,๖๐๐	✓	
๑๐	นักทดสอบระบบ	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๒	๓	๖	๑๕,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	✓	
๑๑	นักออกแบบ User Interfaceระบบสารสนเทศ	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๖	๒	๔	๕๑,๖๐๐	๔๑๒,๘๐๐	✓	
๑๒	เลขานุการโครงการ	ปริญญาตรี	๒	๑	๘	๑๕,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	✓	
รวม							๗,๑๓๖,๗๐๐		

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

ลำดับ	หลักสูตรการฝึกอบรม	วิธีการฝึกอบรม	ระยะเวลาการฝึกอบรม	จำนวนผู้ฝึกอบรมและวิทยากร	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม (บาท)
๑	อบรมเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน (อาหารกลางวัน ๒๐๐บาท/มื้อ อาหารเบรก ๓๕บาท/มื้อ)	อบรมโดยวิธีฝึกปฏิบัติ	๒ วัน	๒๐๐	๑๐๘,๐๐๐
๒	อบรมเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบ (อาหารกลางวัน ๒๐๐บาท/มื้อ อาหารเบรก ๓๕บาท/มื้อ)	อบรมโดยวิธีฝึกปฏิบัติ	๒ วัน	๑๐	๕,๔๐๐
๓	อบรมผู้ดูแลระบบ IT (อาหารกลางวัน ๒๐๐บาท/มื้อ อาหารเบรก ๓๕บาท/มื้อ)	อบรมโดยวิธีฝึกปฏิบัติ	๒ วัน	๕	๒,๗๐๐
	รายละเอียดค่าใช้จ่ายอื่นๆ	การคำนวณค่าใช้จ่าย			จำนวนเงิน
๔	ค่าเช่าห้องฝึกอบรมพร้อมค่าเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ (๓ รุ่นๆ ละ ๒วัน จำนวน ๖๕-๗๐ คน)	(๓๖,๐๐๐บาท/วัน x ๖ วัน)			๒๑๖,๐๐๐
๕	ค่าเอกสารในการอบรม/วัสดุอุปกรณ์	(๒๑๕คน x ๓๐๐ บาท/ชุด)			๖๔,๕๐๐
รวม					๓๙๖,๖๐๐

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือนที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือน	จำนวน (เดือน)	ราคาต่อเดือน (บาท)	รวมจำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าเอกสารและอุปกรณ์ประกอบการดำเนินงานรายเดือน	๘	๑๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
๒	ค่าติดต่อประสานงาน ค่าเดินทาง และการจัดประชุมกรรมการฯ	๘	๑๕,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐
รวม				๒๐๐,๐๐๐

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าวัสดุอื่นๆ	-	๑๖,๗๐๐
รวม			๑๖,๗๐๐

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการพัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มเพื่อการบริหารจัดการภายในองค์กร ระยะที่ ๒ งบประมาณ ๘,๕๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ความเห็นที่ประชุม

- ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้มีการดำเนินโครงการพัฒนาแพลตฟอร์มการบริหารจัดการภายในองค์กรระยะที่ ๑ ซึ่งเนื้องานจะแบ่งเป็น ๒ ส่วนหลักคือ

- ๑) ศึกษาสถานะ กระบวนการทำงาน ข้อมูลการใช้ดิจิทัลภายในหน่วยงาน เพื่อวิเคราะห์ ออกแบบ ดิจิทัลแพลตฟอร์มสำหรับใช้งานภายในองค์กร
 - ๒) การพัฒนาต้นแบบดิจิทัลแพลตฟอร์มขององค์กร ซึ่งต้นแบบที่ได้พัฒนาขึ้นเป็นการติดตาม การใช้จ่ายงบประมาณ
๒. ส่วนนี้เป็นการพัฒนาในส่วน การจัดทำคำของบประมาณ การจัดสรรงบประมาณ เพื่อนำมาใช้งาน ร่วมกับระบบเดิม
 ๓. ระบบที่จะพัฒนาจะเชื่อมกับ ข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงในระยะ ๓ ปีขององค์กร น่าจะเปลี่ยนชื่อเป็น ระบบบริหารจัดการงบประมาณ ที่จะเชื่อมกับระบบติดตามงบประมาณที่ดำเนินการในปี ๒๕๖๑
 ๔. ควรวางแผนพัฒนาระบบเพิ่มเติม หากสำนักงบประมาณ และกรมบัญชีกลางมีการพัฒนากระบวนการ จัดทำงบประมาณรวมถึงกระบวนการติดตามไปมากกว่าปัจจุบัน และให้ทุกหน่วยงานใช้ ระบบ ดังกล่าวควรจะสามารถไปเชื่อมต่อในส่วนนี้ได้ โดยอาจทำเป็น Data View หรือการดึงข้อมูลตามที่ ระบบหลักต้องการ เพื่อจะได้นำข้อมูลเข้าสู่ระบบหลัก
 ๕. ปัจจุบัน กลุ่มติดตาม สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ จะให้ทุกหน่วยงานบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Excel และส่งงานผ่าน File Sharing ซึ่งหากพัฒนาระบบนี้ขึ้นจะสามารถบันทึกข้อมูลผ่านระบบ และ ส่งข้อมูลมายังส่วนกลางได้ตลอดเวลา และผู้บริหารจะสามารถเห็นผลการใช้งบประมาณได้ตลอดเวลา และยังสามารถเตือนหน่วยงานที่ยังไม่ได้จัดส่งได้
 ๖. ควรเพิ่มเติมข้อมูลในส่วนประโยชน์การใช้งาน และการบริหารจัดการ เพราะต้องการลงทุนให้เกิด ความคุ้มค่า

๕. โครงการพัฒนาและเชื่อมโยงข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัล ระยะที่ ๓ งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ชื่อ โครงการพัฒนาและเชื่อมโยงข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัล ระยะที่ ๓	สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กัลกักรองของ ศพส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>วัตถุประสงค์</p> <p>๑. พัฒนาศูนย์ข้อมูล (Data Center) สร้างบัญชีข้อมูลกลางด้านเกษตร (Data Catalog) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อให้เป็นแหล่งข้อมูลกลางในการสนับสนุนข้อเสนอเท็จจริง ผลการวิเคราะห์ ผลการคาดการณ์ ผลการพยากรณ์ สถานการณ์ด้านเกษตรของประเทศไทย เพื่อนำไปสู่การสนับสนุนข้อมูลเพื่อการกำหนดนโยบาย การตัดสินใจ ปัญหาของเกษตรกรและปัญหาด้านการเกษตรของประเทศให้แก่เกษตรกร ภาครัฐ และภาคเอกชน</p> <p>๒. พัฒนาโมเดลการประมวลผลและวิเคราะห์ที่ในลักษณะข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data Analytic) ระดับกระทรวงให้สามารถเชื่อมโยงและทำงานร่วมกันกับหน่วยงานภายนอกกระทรวง ในการสนับสนุนแก้ไขปัญหาของเกษตรกรและปัญหาด้านการเกษตรของประเทศ</p> <p>เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. เพื่อเป็นข้อมูลสนับสนุนระบบศูนย์ข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ มีข้อมูลสำหรับการประมวลผล และวิเคราะห์ภาค การเกษตรเพื่อการบริหารจัดการและวางแผนการผลิตด้านการเกษตรเพิ่มมากขึ้น</p> <p>๒. เพื่อให้ระบบศูนย์ข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความพร้อม...ใช้งานสำหรับบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ</p>	<p>ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>แผนปฏิบัติการพัฒนาข้อมูล ส่งเสริมการพัฒนาการสื่อสารสนเทศ ที่บูรณาการข้อมูล และกระบวนการ เพื่อการดำเนินงานขององค์กรที่มีประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/เทคโนโลยี</p> <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาระบบในรูปแบบ Web-based Application ซึ่งสามารถใช้งานได้ยาวนาน และสามารถปรับปรุง เพิ่มเติม ข้อมูลทางตรงระบบต่อไปได้ ง่าย <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กำหนดได้ทันที 	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นการพัฒนาศูนย์ข้อมูล (Data Center) สร้างบัญชีข้อมูลกลางด้านเกษตร (Data Catalog) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อให้เป็นแหล่งข้อมูลกลางในการสนับสนุนข้อเสนอเท็จจริง ผลการวิเคราะห์ ผลการพยากรณ์ สถานการณ์ด้านเกษตรของประเทศไทย เพื่อนำไปสู่การสนับสนุนข้อมูลเพื่อการกำหนดนโยบาย การตัดสินใจ ปัญหาของเกษตรกรและปัญหาด้านการเกษตรของประเทศไทยให้แก่เกษตรกร</p>	

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศพส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์...ในการประยุกต์ใช้กับภารกิจของหน่วยงาน</p> <p>๓. ประชาชนและเกษตรกรจะได้รับบริการสนับสนุนจากข้อมูลที่เกิดจากการวิเคราะห์ด้วย...ระบบศูนย์ข้อมูลการเกษตร ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจได้มากขึ้น</p> <p>ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๘...เดือน</p> <p>Output.....มีข้อมูลสนับสนุนระบบศูนย์ข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีข้อมูลสำหรับบริการประมวลผล และวิเคราะห์ภาคการเกษตรเพื่อการบริหารจัดการและวางแผนการผลิตด้านการเกษตรเพิ่มมากขึ้น</p> <p>Outcome.....ระบบศูนย์ข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความพร้อม...ใช้งานสำหรับบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์...ในการประยุกต์ใช้กับภารกิจของหน่วยงาน</p> <p>.....ประชาชนและเกษตรกรจะได้รับบริการสนับสนุนจากข้อมูลที่เกิดจากการวิเคราะห์ด้วย...ระบบศูนย์ข้อมูลการเกษตร...ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ตัดสินใจได้มากขึ้น</p> <p>งบประมาณรวม.....๒๐,๐๐๐,๐๐๐...บาท</p> <p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ดำเนินงาน ใช้จ่ายอื่นๆ ฯลฯ)...งบลงทุน</p> <p>จากแผน.....แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย ผลผลิตอำนาจการบริการจัดการด้านการเกษตร</p> <p>ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓</p>			

สาระสำคัญของโครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
ความสอดคล้องของ Spec/TOR ๑. ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นภายในโครงการ เป็นไปตามแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๒. หน่วยงานจัดทำขอบเขตการดำเนินงานโครงการแล้ว			

รายละเอียดงบประมาณ

- (๑) ค่าศึกษา วิเคราะห์ ออกแบบ เพื่อจัดทำแนวทางการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อขับเคลื่อนภารกิจกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (Data Driven Business) (๑,๕๐๐,๐๐๐)
- (๒) ค่าวิเคราะห์ ออกแบบการใช้ข้อมูล (Data Flowchart และ Data Pipeline) (๒,๐๐๐,๐๐๐)
- (๓) ค่าจัดเก็บข้อมูล (Data Collection) เตรียมข้อมูล (Data Preparation) และ ทำความสะอาดข้อมูล (Data Cleansing) (๓,๐๐๐,๐๐๐)
- (๔) ค่าพัฒนาโมเดลการวิเคราะห์ข้อมูล (๑๐,๐๐๐,๐๐๐)
- (๕) ค่าพัฒนาระบบรายงานข้อมูลแบบเชิงลึก (Insight Report) (๒,๐๐๐,๐๐๐)
- (๖) ค่าฝึกอบรม (๑,๕๐๐,๐๐๐)

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- ๑. พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการพัฒนาและเชื่อมโยงข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัล ระยะที่ ๓ งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ความเห็นที่ประชุม

- ๑. ควรประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเตรียมการในประเด็น
 - ๑) การที่จะทำให้อุปกรณ์มีการปรับปรุง Update ตลอดเวลา
 - ๒) การสร้างความมั่นใจ เพื่อจะให้ข้อมูลมีการเชื่อมโยง และเข้าสู่ระบบได้ตลอดเวลา
 - ๓) การเชื่อมโยงที่เป็นข้อมูลคนละรูปแบบ

๒. ควรประสานงานกับทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เรียบร้อยในประเด็นส่วนที่หน่วยงานจะดำเนินการเอง เช่น หน่วยงานจะทำ Big Data ของหน่วยงาน หรือจะส่งข้อมูลเข้ามาส่วนกลางเท่านั้น และศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.กษ. จะรับวิเคราะห์แทนหน่วยงานได้หรือไม่ รวมถึงกระบวนการ Data management ที่จะต้องจัดเตรียมรายละเอียดให้ชัดเจน
๓. ควรคำนึงในประเด็นต่างๆ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ
- ๑) การเตรียมบุคลากรในการสร้าง Model หรือ Analytics ใหม่ที่จะสร้างขึ้นหลังจากโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ
 - ๒) กรณีที่ Data science ที่จะอยู่เฉพาะช่วงเวลาดำเนินโครงการฯ และเมื่อเสร็จสิ้นโครงการแล้วจะดำเนินการอย่างไรในส่วนนี้

๖. โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำมาตรฐานข้อมูลและแนวปฏิบัติสำหรับการบูรณาการข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตรระหว่างหน่วยงานภาครัฐ งบประมาณ ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ชื่อโครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำมาตรฐานข้อมูลและแนวปฏิบัติสำหรับการบูรณาการข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตรระหว่างหน่วยงานภาครัฐ วัตถุประสงค์	สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ. แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ. ยุทธศาสตร์ที่ ๓	การวิเคราะห์ผลกระทบของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>๑. เพื่อศึกษา สํารวจ สํารวจภาพหลัก (Single view) และจัดทําบัญชีการปฏิบัติงานและเชื่อมโยงข้อมูลสําคัญที่สนับสนุนการขับเคลื่อนระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>๒. เพื่อกําหนดมาตรฐานกลางและจัดทํา Metadata ของข้อมูลสําคัญสําคัญให้การให้บริการและเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐ</p> <p>๓. เพื่อกําหนดแพลตฟอร์มการจัดเก็บและแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>๔. จัดทําข้อเสนอสําคัญการบริหารจัดการข้อมูลที่ได้รับมอบหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีมาตรฐานกลางสําคัญรับใช้การกำหนด Metadata ของข้อมูลในการพัฒนาระบบสารสนเทศของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>๒. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีมาตรฐานกลางในการจัดเก็บและแลกเปลี่ยนข้อมูลของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๒...เดือน</p> <p>Output.....มีมาตรฐานกลางสําคัญรับใช้การกําหนด Metadata ของข้อมูลในการพัฒนาระบบสารสนเทศของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและ</p>	<p>ส่งเสริมการพัฒนา ระบบสารสนเทศ ที่บูรณาการข้อมูล และกระบวนการงาน เพื่อการดำเนินงานขององค์กรที่มีประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/เทคโนโลยี</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นการศึกษา และกําหนดมาตรฐานกลางและจัดทํา Metadata ของข้อมูลสําคัญ สําคัญให้การให้บริการและเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ..๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กําหนดได้ทันที 	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จะ ได้มีมาตรฐานกลางสําคัญรับใช้การกําหนด Metadata ของข้อมูลในการพัฒนาระบบสารสนเทศ. รวมถึงมาตรฐานกลางในการจัดเก็บและแลกเปลี่ยนข้อมูลของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>	<p>ข้อเสนอเพื่อพิจารณา</p>

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>สหกรณ์...และมีมาตรฐานกลางในการจัดเก็บและแลกเปลี่ยนข้อมูลของหน่วยงานภายในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>Outcome.....กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีแนวทางการในการบริหารจัดการข้อมูลร่วมกันเพื่อให้ได้ชุดข้อมูลกลางที่เป็นเอกภาพ</p> <p>งบประมาณรวม.....๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ดำเนินงาน ใช้จ่ายอื่นๆ ฯลฯ)...งบรายจ่ายอื่น</p> <p>จากแผน...แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย...ผลลัพธ์ด้านความร่วมมือและการบริหารจัดการด้านเกษตร</p> <p>ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓</p> <p>ความสอดคล้องของ Spec/TOR</p> <p>๑. ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นภายในโครงการ เป็นไปตามแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>			

รายละเอียดงบประมาณ

ค่าใช้จ่ายบุคลากรสำหรับการพัฒนาระบบ (ที่ปรึกษาโครงการ ผู้เชี่ยวชาญ ผู้พัฒนาระบบ อื่นๆ)

ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิ	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	อัตรา (บาท)	รวมจำนวนเงิน (บาท)	เกณฑ์การพิจารณา	
								ใช้	ไม่ใช้
๑	ผู้จัดการโครงการ	ป.โท	๑๑-๑๕	๑	๕	๖๓,๒๐๐	๓๑๖,๐๐๐	✓	
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูลสารสนเทศ	ป.โท	๑๑-๑๕	๒	๖	๖๐,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐	✓	
๓	นักวิเคราะห์ข้อมูล	ป.โท	๕	๔	๖	๗๐,๐๐๐	๑,๖๘๐,๐๐๐	✓	
๔	นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ	ป.โท	๕	๔	๖	๕๕,๐๐๐	๑,๓๒๐,๐๐๐	✓	
๕	ผู้ประสานงานโครงการ	ป.โท	๕	๑	๖	๑๘,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐	✓	
รวม							๔,๑๔๔,๐๐๐		

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑.	เอกสารเผยแพร่ฉบับเต็ม (มาตรฐานข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร)	จำนวน ๕๐๐ เล่ม เล่มละ ๒๕๐ บาท	๑๒๕,๐๐๐
๒.	เอกสารเผยแพร่ฉบับย่อ (มาตรฐานข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร)	จำนวน ๖๐๐ เล่ม เล่มละ ๑๕๐ บาท	๙๐,๐๐๐
๓.	เอกสารเผยแพร่ฉบับเต็ม (แนวปฏิบัติการบูรณาการข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร)	จำนวน ๕๐๐ เล่ม เล่มละ ๒๕๐ บาท	๑๒๕,๐๐๐
๔.	เอกสารเผยแพร่ฉบับย่อ (แนวปฏิบัติการบูรณาการข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตร)	จำนวน ๖๐๐ เล่ม เล่มละ ๑๕๐ บาท	๙๐,๐๐๐
รวม			๔๓๐,๐๐๐

รายละเอียด	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
ค่าสัมมนาเปิด/ปิดโครงการ ครั้งละ ๑๐๐ คน จำนวน ๒ วัน			
ค่าเช่าสถานที่ พร้อมอุปกรณ์	๒	๗,๕๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐
ค่าอาหารกลางวัน	๒๐๐	๓๐๐	๖๐,๐๐๐.๐๐
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	๔๐๐	๕๐	๒๐,๐๐๐.๐๐
ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์	๒๐๐	๒๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐
ค่าถ่ายเอกสาร ค่าพิมพ์เอกสารและสิ่งพิมพ์	๒๐๐	๑๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐
ค่ากระเป่าเอกสาร	๒๐๐	๓๐๐	๖๐,๐๐๐.๐๐
รวม			๒๑๕,๐๐๐.๐๐

รายละเอียด	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
ค่าประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งละ ๔๐ คน จำนวน ๖ วัน			
ค่าเช่าสถานที่ พร้อมอุปกรณ์	๖	๗๕๐๐	๔๕,๐๐๐.๐๐
ค่าอาหารกลางวัน	๒๔๐	๓๐๐	๗๒,๐๐๐.๐๐
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	๔๘๐	๕๐	๒๔,๐๐๐.๐๐

ค่าประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งละ ๔๐ คน จำนวน ๖ วัน	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์	๒๐๐	๑๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐
ค่าถ่ายเอกสาร ค่าพิมพ์เอกสารและสิ่งพิมพ์	๒๐๐	๑๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐
ค่ากระเป่าเอกสาร	๒๐๐	๑๕๐	๓๐,๐๐๐.๐๐
			๒๑๐,๐๐๐.๐๐

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำมาตรฐานข้อมูลและแนวปฏิบัติสำหรับการบูรณาการข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตรระหว่างหน่วยงานภาครัฐ งบประมาณ ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ฝ่ายเลขานุการได้ชี้แจงรายละเอียดโครงการฯ เพิ่มเติม

- โครงการฯ เป็นการจัดทำมาตรฐานกลาง รวมถึง Metadata ของข้อมูลที่สำคัญสำหรับการให้บริการและเชื่อมโยงข้อมูล

ความเห็นที่ประชุม

- หากการดำเนินการโครงการฯ เชื่อมต่อ กับโครงการพัฒนาและเชื่อมโยงข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัล ระยะที่ ๓ ควรพิจารณาที่จะรวมเป็นโครงการเดียวกัน แต่หากมีวัตถุประสงค์ที่ต่างกัน ก็สามารถแยกดำเนินการได้

๗. โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ งบประมาณ ๙,๘๑๓,๕๖๒ บาท

ชื่อ โครงการจัดหาคูภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ วัตถุประสงค์	สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กัลลักรของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ชื่อ โครงการจัดหาคูภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>๑. เพื่อจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ให้เพียงพอต่อการใช้งานของบุคลากรในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค</p> <p>เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. เจ้าหน้าที่ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และสหกรณ์มีระบบคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานที่</p> <p>ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๔.....เดือน</p> <p>Output.....สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ทันสมัยและเพียงพอในการปฏิบัติงานตามนโยบายเร่งด่วน</p> <p>Outcome.....การปฏิบัติงานของสำนักงานปลัดกระทรวงมีความพร้อมและมีประสิทธิภาพในด้านการบริหารจัดการและบริการที่มีความพร้อมในการดำเนินการจัดทำข้อมูลเกษตร</p> <p>งบประมาณรวม.....๙,๘๑๓,๕๖๒.....บาท</p> <p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ดำเนินงาน ใช้จ่ายอื่นๆ ฯลฯ).....งบลงทุน</p> <p>จากแผน.....แผนงานพื้นฐานด้านโครงสร้างความรู้ความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลผลิตด้านวิชาการและบริการบริหารจัดการด้านเกษตร</p> <p>ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓</p>	<p>สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ</p> <p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>ยุทธศาสตร์ที่ ๒</p> <p>ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้มีความพร้อม และมีประสิทธิภาพ</p>	<p>การวิเคราะห์กัลลักรของ ศทส.</p> <p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/ เทคโนโลยี</p> <p>- เป็นการจัดซื้ออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ที่คุณลักษณะพื้นฐานและราคาเป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <p>- หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กำหนดได้ทันที</p>	<p>ข้อเสนอเพื่อพิจารณา</p> <p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นการจัดหาคูภัณฑ์คอมพิวเตอร์ให้เพียงพอต่อการใช้งานของบุคลากรในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค</p> <p>๒. เป็นการจัดหาคูภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ที่คุณลักษณะพื้นฐานและราคาเป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p>	<p>ข้อเสนอเพื่อพิจารณา</p> <p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นการจัดหาคูภัณฑ์คอมพิวเตอร์ให้เพียงพอต่อการใช้งานของบุคลากรในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค</p> <p>๒. เป็นการจัดหาคูภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ที่คุณลักษณะพื้นฐานและราคาเป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p>

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์ผลกระทบของ ศพส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
ความสอดคล้องของ Spec/TOR ๑. อุปกรณ์ที่ขอจัดหาเป็นไปตามเกณฑ์ราคาากลางและคุณลักษณะพื้นฐาน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ๒. กรณีอุปกรณ์ที่อยู่นอกเหนือเกณฑ์ราคาากลาง ได้มีการจัดทำใบเสนอราคา จาก ก. ๓. แห่งนี้เพื่อเปรียบเทียบ			

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ งบประมาณ ๙,๘๑๓,๕๖๒ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงาน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ความเห็นที่ประชุม

- ควรพิจารณาสัดส่วนตามเกณฑ์ที่ตั้งไว้ และดูในรายละเอียดให้ชัดเจน ปัจจุบันในภาพรวมยังมีเครื่องคอมพิวเตอร์มากกว่าเกณฑ์
- เครื่องคอมพิวเตอร์แท้ที่ผลิตใน ส่วนกลางควรพิจารณาเป็นการเช่าอาจจะเหมาะสมกว่า และควรเข้าในราคาเดียวกัน ซึ่งเป็นอำนาจของกอง/สำนัก
- ควรพิจารณาใหม่ทั้งโครงการ โดยในส่วนที่ได้รับกรอบอัตราเจ้าหน้าที่ใหม่ นั้น ให้เตรียมการจัดทำให้พร้อม

๙. โครงการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด งบประมาณ ๗๓๘,๒๐๐ บาท

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์ต้นทุนของ ศพส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ชื่อ โครงการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>๑. ติดตั้งวงจรปิดสำหรับ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเชียงราย, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>๒. เพื่อป้องกันและรักษาความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน ทั้งบุคลากรในหน่วยงาน และผู้มาติดต่อราชการ</p> <p>๓. เพื่อติดตามเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้น และบันทึกภาพเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นภายในสำนักงาน</p> <p>เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. หน่วยงานมีระบบรักษาความปลอดภัยที่สามารถติดตามเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้น และบันทึกภาพเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นภายในสำนักงาน</p> <p>ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๔.....เดือน</p> <p>Output..... หน่วยงานมีอุปกรณ์...สำหรับรักษาความปลอดภัยที่สามารถติดตามเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้น และบันทึกภาพเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นภายในสำนักงาน</p> <p>Outcome.....ช่วยเพิ่มความมั่นใจในความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของบุคลากรและผู้มาติดต่อราชการ</p> <p>งบประมาณรวม.....๗๓๘,๒๐๐.....บาท</p> <p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ค่าเป็นงาน ใช้จ่ายอื่นๆ ฯลฯ).....งบลงทุน</p>	<p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ. ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้มีความพร้อม และมีประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/ เทคโนโลยี</p> <p>- เป็นการจัดซื้อครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด ที่คุณลักษณะพื้นฐานและราคาเป็นไปตามเกณฑ์ ราคาากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบ</p> <p>กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ และสังคม</p> <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <p>- หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กำหนดได้ทันที</p>	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด เพื่อป้องกันและรักษาความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน ทั้งบุคลากรในหน่วยงาน และผู้มาติดต่อราชการ</p> <p>๒. เป็นการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด ที่คุณลักษณะพื้นฐานและราคาเป็นไปตามเกณฑ์ราคา กลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p>

<p>สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ</p>	<p>ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p>	<p>การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศทส.</p>	<p>ข้อเสนอเพื่อพิจารณา</p>
<p>จากแผน.....แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความรู้ความเข้าใจในการแข่งขันของประเทศไทย ผลผลิตผู้อำนวยการและการบริหารจัดการด้านกรเกษตร ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓ ความสอดคล้องของ Spec/TOR</p> <p>๑. อุปกรณ์ที่ขอจัดหาเป็นไปตามเกณฑ์ราคาากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p>			

<p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเชียงราย</p>	<p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา</p>	<p>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก</p>
<p>อุปกรณ์ที่ขอจัดหา</p> <p>๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่จำนวน ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคาต่อหน่วย ๖๑,๐๐๐ บาท รวมราคา ๖๑,๐๐๐ บาท</p> <p>๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคาต่อหน่วย ๖๑,๐๐๐ บาท รวมราคา ๖๑,๐๐๐ บาท</p>	<p>อุปกรณ์ที่ขอจัดหา</p> <p>๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย ทั่วไป จำนวน ๔ ตัว ราคาต่อหน่วย ๒๓,๐๐๐ บาท รวมราคา ๙๒,๐๐๐ บาท</p> <p>๒. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย ทั่วไป จำนวน ๔ ตัว ราคาต่อหน่วย ๓๒,๐๐๐ บาท รวมราคา ๑๒๘,๐๐๐ บาท</p> <p>๓. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย แบบ ๘ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๒๒,๐๐๐ บาท รวมราคา ๒๒,๐๐๐ บาท</p>	<p>อุปกรณ์ที่ขอจัดหา</p> <p>๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ ๒ สำหรับติดตั้งภายในอาคาร ภายในอาคาร แบบที่ ๒ สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยและวิเคราะห์ภาพ จำนวน ๔ ตัว ราคาต่อหน่วย ๔๘,๐๐๐ บาท รวมราคา ๑๙๒,๐๐๐ บาท</p> <p>๒. อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย แบบ ๘ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๒๒,๐๐๐ บาท รวมราคา ๒๒,๐๐๐ บาท</p> <p>๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ POE ขนาด ๘ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๘,๖๐๐ บาท รวมราคา ๘,๖๐๐ บาท</p>

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเชียงราย	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดฉะเชิงเทรา	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพิษณุโลก
	๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ POE ขนาด ๘ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๘,๖๐๐ บาท รวมราคา ๘,๖๐๐ บาท ๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง และค่าติดตั้ง จำนวน ๘ จุด ราคาจุดละ ๒,๕๐๐ บาท รวมราคา ๒๐,๐๐๐ บาท	
รวมราคา ๒๔๕,๐๐๐ บาท	รวมราคา ๒๗๐,๖๐๐ บาท	รวมราคา ๒๒๒,๖๐๐ บาท

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด งบประมาณ ๗๓๘,๒๐๐ บาท เพื่อติดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ความเห็นที่ประชุม

- ควรหาข้อมูลเพิ่มเติม ว่ามีสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดจำนวนเท่าไรที่มีระบบกล้องวงจรปิดเรียบร้อยแล้ว และมีจำนวนเท่าไรที่ไม่มีการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด
- ระบบกล้องวงจรปิดที่จะจัดทำในสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดควรใช้คุณลักษณะ และราคาากลาง และควรมีมาตรฐาน เพื่อจัดทำในรูปแบบเดียวกัน

๑๐. โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศและการให้บริการในรูปแบบดิจิทัลห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ งบประมาณ ๑,๑๓๐,๐๐๐ บาท

ชื่อ โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศและการให้บริการในรูปแบบดิจิทัลห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์กิจกรรมของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>วัตถุประสงค์</p> <p>๑. เพื่อพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศและการให้บริการในรูปแบบดิจิทัล</p> <p>๒. เพื่อให้การบริหารที่มีความถูกต้องและสะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้น</p> <p>๓. ผู้ใช้บริการสามารถเข้าถึงห้องสมุดได้ทุกที่ทุกเวลา.ผ่าน Application เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. ผู้ใช้บริการห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้รับความสะดวก รวดเร็วมากยิ่งขึ้น</p> <p>ระยะเวลาดำเนินการ๑๒...เดือน</p> <p>Output.....มีการให้บริการในรูปแบบดิจิทัลห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>Outcome.....การบริหารจัดการงานห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีประสิทธิภาพ ประมวลผลข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศได้อย่างถูกต้องแม่นยำ</p> <p>งบประมาณรวม.....๑,๑๓๐,๐๐๐ บาท</p> <p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ค่าเงินงาน รายจ่ายอื่นๆ ฯลฯ)...งบลงทุน</p> <p>จากแผน.....แผนงานพื้นฐานด้านโครงสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย.ผลิตผลดำเนินงานการบริหารจัดการด้านเกษตร</p> <p>ขอใช้งบประมาณปี.....๒๕๖๓</p>	<p>ความสอดคล้อง</p> <p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>ยุทธศาสตร์ที่ ๓</p> <p>ส่งเสริมการพัฒนาارسบบสารสนเทศ ที่บูรณาการข้อมูล และกระบวนการ เพื่อกำหนดดำเนินงานขององค์กรที่มีประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปได้ด้านเทคนิค/เทคโนโลยี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระบบในรูปแบบ Web-based Application และ Mobile Application ซึ่งสามารถใช้งานได้ยาวนาน และสามารถปรับปรุง เพิ่มเติมข้อกำหนดของระบบต่อไปได้ง่าย <p>ความเป็นไปได้ด้านการเงิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กำหนดได้ทันที 	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. ปีพ.ศ. ๒๕๕๕ ห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มีการนำระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์เข้ามาดำเนินการรวบรวมจัดเก็บ และค้นหาทรัพยากรสารสนเทศ.จนกระทั่งปัจจุบันระบบการทำงานและประมวลผลต่าง ๆ ของระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์เริ่มลดประสิทธิภาพลง เนื่องจากตั้งแต่เริ่มใช้งานมานั้นในส่วนของการดูแลบำรุงรักษาและปรับปรุงพัฒนาระบบไม่เป็นไปอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีการพัฒนาเปลี่ยนแปลงไปตามยุคสมัย</p>	

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์ต้นทุนของ ศพส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
ความสอดคล้องของ Spec/TOR ๑. ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นภายในโครงการ เป็นไปตามแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๒. หน่วยงานจัดทำขอบเขตการดำเนินงานโครงการแล้ว			

รายละเอียดงบประมาณ

รายการ Software ที่จัดหาภายใต้โครงการ

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม
๑	โปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติ	๑	๑,๑๓๐,๐๐๐	๑,๑๓๐,๐๐๐
รวม				๑,๑๓๐,๐๐๐

บริษัท คอมพิวเตอร์ ซิสเต็มส์ คอนซัลติง จำกัด เสนอ ๑,๒๘๔,๐๐๐ บาท
 Book Promotion & Service co., LTD. เสนอ ๑,๑๓๐,๐๐๐ บาท
 Bookdose Co., Ltd เสนอ ๑,๑๙๘,๕๐๐ บาท

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- พิจารณา ให้ความเห็นชอบ โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศและการให้บริการในรูปแบบดิจิทัลห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ งบประมาณ ๑,๑๓๐,๐๐๐ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ความเห็นที่ประชุม

- ให้จัดทำข้อมูลจำนวนผู้ที่เป็นสมาชิก ข้อมูลการยืมคืนหนังสือ เพิ่มเติม เพื่อประกอบการพิจารณา

๑๑. โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ผ่านศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ Call Center ๑๗๐ ๖๖๖ ๖๖๖

สาระสำคัญ แผนงาน/โครงการ	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.	การวิเคราะห์ลักษณะการของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
<p>ชื่อ โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ผ่านศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ Call Center ๑๗๐ ๖๖๖ ๖๖๖</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>๑. เพื่อพัฒนาระบบเชื่อมต่อโทรศัพท์และระบบบริหารความสัมพันธ์ลูกค้า เป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น</p> <p>เป้าหมาย/ตัวชี้วัด</p> <p>๑. ระบบเชื่อมต่อโทรศัพท์และระบบบริหารความสัมพันธ์ลูกค้าเป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ</p> <p>ระยะเวลาดำเนินการ ๑-๑ เดือน</p> <p>Output ระบบ Call Center ๑๗๐ สามารถให้บริการแก่ผู้ใช้บริการได้เพิ่มขึ้น รวมถึงมีระบบบริหารความสัมพันธ์ลูกค้า CRM System ที่สามารถบริหารจัดการ วิเคราะห์ข้อมูล จัดการฐานข้อมูลลูกค้า และเป็นช่องทางในการติดต่อลูกค้าที่ใช้บริการ Call Center ๑๗๐</p> <p>Outcome ระบบ Call Center ๑๗๐ สามารถให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น</p> <p>งบประมาณรวม ๗๖๕,๐๐๐ บาท</p> <p>หมวดงบประมาณ (ลงทุน ดำเนินงาน ใช้จ่ายอื่นๆ ฯลฯ) งบลงทุน</p> <p>จากแผน งบประมาณด้านโครงสร้างสามารถดำเนินการแข่งขันของประเทศไทย ผลผลิตต่อหน่วยงานและกรมบริหารจัดการด้านการเกษตร</p> <p>ขอใช้งบประมาณปี ๒๕๖๓</p>	<p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ.</p> <p>แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ. ยุทธศาสตร์ที่ ๒</p> <p>ปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้มีความพร้อม และมีประสิทธิภาพ</p>	<p>ความเป็นไปด้านเทคนิค/ เทคโนโลยี</p> <p>- เป็นการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับแปลงสัญญาณล็อก.FXO Gateway จำนวน ๘ คู่สาย พร้อมทั้ง โปรแกรมซอฟต์แวร์ ระบบไอพีคอลเซ็นเตอร์ (IP Call Center System), โปรแกรมบริหารความสัมพันธ์ลูกค้าและบันทึกฐานข้อมูลความรู้ (CRM System & Knowledge Base System), โปรแกรมซอฟต์แวร์ระบบบริการข้อมูลโทรศัพท์อัตโนมัติ (IVR System) ซึ่งจะทำให้ระบบ Call Center ๑๗๐ ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p>	<p>เห็นชอบเนื่องจาก</p> <p>๑. เป็นการจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้บริการด้าน Call Center ๑๗๐. ที่ให้บริการตลอดเวลาดูให้หน่วยงานได้รับราคาจากหน่วยงานได้สืบราคาจากห้องตลาดจำนวน ๓ แห่ง โดยกำหนดให้ราคาต่ำสุดเป็นราคากลาง</p> <p>- VOICETEL COMPANY LIMITED. เสนอ ๗๖๕,๐๐๐ บาท</p> <p>- Business Alive Co., Ltd. เสนอ ๑,๑๗๗,๐๐๐ บาท</p> <p>- UFIDA Software Thailand CO., LTD. เสนอ ๑,๕๕๕,๐๐๐ บาท</p>

สาระสำคัญของ แผนงาน/โครงการ	การวิเคราะห์ต้นทุนโครงการของ ศทส.	ข้อเสนอเพื่อพิจารณา
ความสอดคล้องของ Spec/TOR ๑. อุปกรณ์ที่จะจัดหาเป็นอุปกรณ์เฉพาะด้าน ซึ่งหน่วยงานได้สั่งซื้อมาจากภาคเอกชนจำนวน ๓. แห่งเรียบร้อยแล้ว	ความสอดคล้อง แผนปฏิบัติการดิจิทัล สป.กษ. ความเป็นไปได้ด้านการเงิน - หากได้รับการจัดสรรงบประมาณ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่กำหนดได้ทันที	

รายละเอียดงบประมาณ

รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (Hardware) ที่จัดหาภายใต้โครงการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	เกณฑ์กลาง ICT		กรณีไม่ใช้เกณฑ์กลางให้ระบุเหตุผล
					ใช้	ไม่ใช้	
๑	อุปกรณ์สำหรับแปลงสัญญาณอีก FXO Gateway ๘ คู่สาย	๔	๒๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐		✓	เป็นอุปกรณ์เฉพาะทาง
รวม vat ๗%				๘๕,๖๐๐			

รายการ Software ที่จัดหาภายใต้โครงการ

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม
๑	โปรแกรมซอฟต์แวร์ระบบไอพีคอลเซ็นเตอร์ (IP Call Center System)	๓๒	๕,๙๓๗.๕	๑๙๐,๐๐๐
๒	โปรแกรมบริหารความสัมพันธ์ลูกค้าและบันทึกฐานข้อมูลความรู้ (CRM System & Knowledge Base System)	๑	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๓	โปรแกรมซอฟต์แวร์ระบบบริการข้อมูลโทรศัพท์อัตโนมัติ (IVR System)	๑	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
รวม vat ๗%				๔๙๐,๐๐๐

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณ ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	<p>- ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับแปลงสัญญาณอนาล็อก FXO Gateway จำนวน ๘ คู่สาย พร้อมทั้ง โปรแกรมซอฟต์แวร์ระบบไอพีคอลเลชันเตอร์ (IP Call Center System), โปรแกรมบริหารจัดการความสัมพันธ์ลูกค้าและบันทึกฐานข้อมูลความรู้ (CRM System & Knowledge Base System), โปรแกรมซอฟต์แวร์ระบบบริการข้อมูลโทรศัพท์อัตโนมัติ (IVR System)</p> <p>- ออกแบบและพัฒนาโครงสร้างระบบ Call Center, MR, CTI, CRM ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด พร้อมตั้งค่าการใช้งานของระบบ Call Center ให้เป็นไปตามที่ผู้จ้างกำหนด</p> <p>- ทดสอบระบบทั้งหมดของศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ Call Center ๑๑๗๐ พร้อมทั้งดำเนินการให้บริการข้อมูลแก่เกษตรกรได้ทันที</p>	๑๙๕,๐๐๐	๑๙๕,๐๐๐
รวม vat ๗%			๒๐๘,๖๕๐

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- พิจารณาให้ความเห็นชอบ โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ผ่านศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ Call Center ๑๑๗๐ งบประมาณ ๗๖๕,๐๐๐ บาท เพื่อขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ความเห็นที่ประชุม

- ควรปรับปรุงโครงการฯ โดยใส่ข้อมูลโครงการทั้งหมด และระบุส่วนใดที่เกี่ยวข้องกับระบบคอมพิวเตอร์ ที่จะให้เห็นในภาพรวมของโครงการ และผู้อำนวยการกองเกษตรสารนิเทศฯ ไปพิจารณาเพิ่มรายละเอียดในส่วน TOR ต่อไป
- ปัจจุบันมีการดำเนินโครงการสู่สายโทรศัพท์ที่เปลี่ยนจากระบบ Analog เป็นระบบ Digital ดังนั้นในการพัฒนาระบบ Call Center ควรให้สอดคล้องในเรื่องนี้ด้วย

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบในหลักการสำหรับขอจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ และให้ปรับปรุงโครงการตามข้อสังเกตที่ประชุม โดยเพิ่มเนื้อหาสาระตามข้อสังเกตให้ครบถ้วน หากข้อมูลครบถ้วนสามารถนำเขาพิจารณาต่อที่คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ได้ และหากหน่วยงานใดต้องการจัดส่งโครงการเพิ่มเติม ให้จัดส่งภายในวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ประกอบด้วย
 - ๑.๑ โครงการจัดหาระบบประชุมทางไกลผ่านจอภาพ (Video Conference) งบประมาณ ๓๘๐,๐๐๐ บาท
 - ๑.๒ โครงการทดแทนและเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายไร้สาย งบประมาณ ๖,๘๔๒,๘๐๐ บาท
 - ๑.๓ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยบนระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ งบประมาณ ๘,๗๐๐,๐๐๐ บาท
 - ๑.๔ โครงการพัฒนาระบบติดตามงบประมาณ งบประมาณ ๘,๕๐๐,๐๐๐ บาท
 - ๑.๕ โครงการพัฒนาและเชื่อมโยงข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัล ระยะที่ ๓ งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
 - ๑.๖ โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำมาตรฐานข้อมูลและแนวปฏิบัติสำหรับการบูรณาการข้อมูลสารสนเทศด้านการเกษตรระหว่างหน่วยงานภาครัฐ งบประมาณ ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
 - ๑.๗ โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ทดแทน งบประมาณ ๑๖,๔๙๗,๑๖๔ บาท
 - ๑.๘ โครงการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด งบประมาณ ๗๓๘,๒๐๐ บาท
 - ๑.๙ โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ผ่านศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ Call Center ๑๑๗๐
๒. เห็นชอบให้ปรับปรุงโครงการตามข้อสังเกตที่ประชุม โดยเพิ่มเนื้อหาสาระตามข้อสังเกตให้ครบถ้วน และนำเสนอเข้าเพื่อพิจารณาใหม่อีกครั้งในการประชุมครั้งถัดไป ประกอบด้วย
 - ๒.๑ โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่
 - ๒.๒ โครงการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศและการให้บริการในรูปแบบดิจิทัลห้องสมุดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๓. เห็นชอบให้ฝ่ายเลขานุการ ประสานกับสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ เพื่อปรับชื่อโครงการให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงบประมาณ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ
ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.

(นายเทเวศร์ ปัญญาแก้ว)
ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายศิริชัย เอื้อบุญนก)
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม