

รายงานการประชุม
คณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓

วันจันทร์ที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๑๒๓ ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ

ผู้มาประชุม

- | | | |
|---------------------------------|--|------------------|
| ๑. นายสำราญ สารบรรณ | รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. นายฉันทานนท์ วรรณเขจร | ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | รองประธานกรรมการ |
| ๓. นายวินิต อธิสุข | ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศการเกษตร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร | กรรมการ |
| ๔. นางสาวจันทนา จิตการคำ | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม | กรรมการ |
| ๕. นายศุภวิทย์ โกมลมาลย์ | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมประมง | กรรมการ |
| ๖. นายสุทธิพงศ์ รอดโกมล | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ | กรรมการ |
| ๗. นายโอวาท ยิ่งลาภ | ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการผลิตข้าว แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมการข้าว | กรรมการ |
| ๘. นางจันทร์เพ็ญ ลากจิตร | ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมพัฒนาที่ดิน | กรรมการ |
| ๙. นางสาวยุพา แซ่ซื่อ | ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศเพื่อส่งเสริมการเกษตร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมส่งเสริมการเกษตร | กรรมการ |
| ๑๐. นายอิสวิวัฒน์ บัณฑราภิวัฒน์ | ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมวิชาการเกษตร | กรรมการ |
| ๑๑. นายมารุต ราชมณี | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมฝนหลวงและการบินเกษตร | กรรมการ |
| ๑๒. นายชยุตย์ ชี้อบุญเกียรติ | ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมส่งเสริมสหกรณ์ | กรรมการ |
| ๑๓. นายพิชิต ชุมทรัพย์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมชลประทาน | กรรมการ |
| ๑๔. นายชูศักดิ์ จันทะเดช | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ | กรรมการ |
| ๑๕. นายปรีชา จันทรมิธานศรี | นักวิชาการสถิติชำนาญการ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมปศุสัตว์ | กรรมการ |
| ๑๖. นายรัชชา เอมพรหม | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม กรมหม่อนไหม | กรรมการ |

| | | |
|------------------------------|---|-------------------------|
| ๑๗. นายธิตี โลหะปิยะพรรณ | ผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | กรรมการ |
| ๑๘. นางนลินี อ่ำอ้อม | ผู้อำนวยการกองคลัง สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | กรรมการ |
| ๑๙. นายสัญญาชัย รัศมีจิรวีไล | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | กรรมการ และเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

| | |
|---|-----------|
| ๑. ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | ติดตามการ |
|---|-----------|

ผู้เข้าร่วมประชุม

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| ๑. นายสุชาติ ฟูแปง | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ |
| ๒. นางสาวสิตารินทร์ ทองปัสสะวัลย์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ |
| ๓. นางสาวอรฉัตร รัตนรัตน์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ |
| ๔. นายปิยะยุทธ จิตต์จำนงค์ | เศรษฐกรปฏิบัติการ |

กรมชลประทาน

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| ๑. นายศรายุทธ แซ่ลิ้ม | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ |
|-----------------------|---------------------------------|

กรมประมง

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| ๑. นางสาวสมลักษณ์ ขุนจันทร์ | เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ |
|-----------------------------|-------------------------------|

กรมพัฒนาที่ดิน

| | |
|-------------------------------|---|
| ๑. นางสาวฐิติพร วีระประสิทธิ์ | ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และวางระบบข้อมูล |
| ๒. นายวาทัญญู พุทธสระระ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ |

กรมส่งเสริมการเกษตร

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| ๑. นายกิตติศักดิ์ ปัญญาทรานนท์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ |
|--------------------------------|-------------------------------|

กรมส่งเสริมสหกรณ์

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| ๑. นายปิยะพงศ์ สนั่นพัฒน์พงศ์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ |
| ๒. นายวัชรินทร์ เหลาคม | เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ |

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| ๑. นายศุภชัย ชัยชุมพล | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ |
|-----------------------|-------------------------------|

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

- | | |
|-----------------------|---------------------------------|
| ๑. นายสมชาย วนาสินชัย | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ |
| ๒. นายศตวรรษ แก้วขาว | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ |

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| ๑. นาวสาวปนัดดา ประมวลทรัพย์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ |
|------------------------------|-------------------------------|

กรมการข้าว

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| ๑. นายธนนพพล สถิตย์สุวรรณ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ |
| ๒. นายคณิน ดิษคำเหมาะ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ |
| ๓. นายรพีวิวัฒน์ เจริญนิตินนท์ | นิติกรปฏิบัติการ |
| ๔. นางสาวพรทิพย์ แซ่โล้ว | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ |
| ๕. นายวีรชาติ สุขรัตน์ไชยกูล | นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ |
| ๖. นายสมเจตต์ พุ่มประดล | นักวิชาการเกษตร |
| ๗. นายอนุพงศ์ มาไกล | นักวิชาการเกษตร |
| ๘. นางสาวปิยะนุช เต็มคำพร | เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ |

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| ๑. นายคณาภรณ์ คุณาพิส | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ |
| ๒. นายเทเวศร์ ปัญญาแก้ว | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ |
| ๓. นางสาวปาณรีย์ กำลั้ง | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ |
| ๔. นางสาวนันท์นภัส จันทร | นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ |
| ๕. นายธรรารุช กล่อมผ่อง | เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน |
| ๖. นางสาวเขมิสรา ถ้วยทอง | เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธานการประชุม ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า การประชุมครั้งนี้ เป็นการประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๑ โดยมีผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกระทรวง (Ministry Chief Information Officer : MCIO) เป็นรองประธานคณะกรรมการ และมีผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม (Department Chief Information Officer : DCIO) รวมถึงผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ และผู้อำนวยการกองคลัง ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นคณะกรรมการ

รองประธานฯ ในฐานะ MCIO ได้ให้ข้อเสนอแนะในการพิจารณาจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ระบบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศ ต้องพิจารณาตามหลัก ๔ ประการ ได้แก่

๑. ขอบเขตหน้าที่ของหน่วยงาน
๒. ความคุ้มค่าในการลงทุน
๓. คุณลักษณะและราคาควรเป็นไปตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
๔. ระบบที่จะจัดหาควรเป็นระบบเปิด สามารถพัฒนาและต่อยอดได้ และต้องเชื่อมโยงกันในหน่วยงานของตนเองและภายในกระทรวงได้

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

วาระที่ ๒.๑ คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๗๖๕/๒๕๖๓ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ตามที่สำนักงาน ก.พ. ได้แจ้งทุกหน่วยงาน เรื่อง แนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ (Government Chief Information Officer : GCIO) ตามหนังสือที่ นร ๑๐๑๓/ว๓ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๓ ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบแนวทางดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ โดยให้ยกเลิกมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๔๑ เรื่องการแต่งตั้งผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงประจำกระทรวง ทบวง กรม (Chief Information Officer : CIO) และให้ใช้แนวทางนี้แทน

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงได้เสนอขอให้ยกเลิกคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๑๙๒/๒๕๔๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ใหม่ ที่สอดคล้องเป็นไปตามแนวทางการบริหารจัดการผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงภาครัฐ และปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้เห็นชอบตามข้อเสนอดังกล่าว ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๗๖๕/๒๕๖๓ ซึ่งฝ่ายเลขานุการได้แจ้งเวียนให้ทุกหน่วยงานรับทราบแล้วตามบันทึกที่ กษ ๐๒๐๙/ว๓๙๐๗ ลงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๓ (เอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม

รับทราบ

วาระที่ ๒.๒ รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของ
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ วันพฤหัสบดีที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๓

จากการประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมเสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้แจ้งเวียนไปยังคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาเมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๓ ตามบันทึกที่ กษ ๐๒๐๙/ว๔๒๐ โดยมีกองคลัง สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ขอแก้ไขงบประมาณโครงการของกรมชลประทานให้ถูกต้อง ตามรายละเอียดของโครงการ คือ ๒,๙๑๘,๖๓๐ บาท ซึ่งฝ่ายเลขานุการได้แก้ไขรายงานการประชุมเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารแนบ ๒ จึงเรียนมาเพื่อให้คณะกรรมการรับทราบ

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ ๓.๑ การพิจารณาแผนงาน/โครงการ ที่ขอดำเนินงานระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓
ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) ได้มีบันทึกที่ กษ. ๐๒๐๙/ว๓๘๖ ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ถึงทุกหน่วยงานในสังกัด เพื่อให้หน่วยงานที่มีความประสงค์จะดำเนินงานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลจัดส่งแผนงาน/โครงการ ภายในวันศุกร์ที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เพื่อฝ่ายเลขานุการฯ จะได้รวบรวมและดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต่อไป
๒. ศทส. ได้รวบรวมแผนงาน/โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลจากหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เพื่อต้องการขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ขอดำเนินงานระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มีดังนี้

| ลำดับ | หน่วยงาน | จำนวนโครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|--------------|---------------|
| ๑ | สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ | ๒ | ๑,๘๒๗,๘๐๐ |
| ๒ | กรมพัฒนาที่ดิน | ๔ | ๑๔,๓๖๗,๐๕๐ |
| ๓ | กรมการข้าว | ๗ | ๒๖,๓๗๔,๐๕๐ |
| ๔ | สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร | ๕ | ๑,๕๑๖,๙๗๐ |
| ๕ | สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม | ๒ | ๓,๒๙๓,๒๐๐ |
| ๖ | กรมวิชาการเกษตร | ๒ | ๑๗๖,๒๐๐ |
| ๗ | กรมส่งเสริมการเกษตร | ๓ | ๑๒,๖๘๑,๙๐๐ |
| ๘ | กรมฝนหลวงและการบินเกษตร | ๓ | ๙,๕๕๒,๗๒๐ |
| ๙ | กรมชลประทาน | ๓ | ๒,๓๒๔,๔๐๐ |
| ๑๐ | สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | ๒ | ๑,๕๖๙,๔๔๗.๙๑ |
| | รวม | ๓๓ | ๗๓,๖๘๓,๗๓๗.๙๑ |

๓. ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบทุกแผนงาน/โครงการ ในเบื้องต้น ทุกโครงการได้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ผลการตรวจสอบตามหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และรายละเอียดโครงการ เอกสารแนบ ๓)

๔. แผนงาน/โครงการ ประกอบไปด้วย

๑. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|-----------|
| ๑ | โครงการจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) | ๑,๑๖๐,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการยกระดับสินค้า Q | ๖๖๗,๘๐๐ |
| | รวม | ๑,๘๒๗,๘๐๐ |

๒. กรมพัฒนาที่ดิน

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|------------|
| ๑ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ให้กับหน่วยงานกรมพัฒนาที่ดิน | ๒,๗๑๗,๙๕๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อรองรับงานบัตรดินดี | ๘,๔๓๖,๐๐๐ |
| ๓ | โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ | ๓,๑๘๙,๑๐๐ |
| ๔ | โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด | ๒๔,๐๐๐ |
| | รวม | ๑๔,๓๖๗,๐๕๐ |

๓. กรมการข้าว

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|------------|
| ๑ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ | ๙๒๒,๕๐๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการปรับปรุงสภาพและการจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าว | ๔๑๒,๑๐๐ |
| ๓ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกรมการข้าว | ๑๗๙,๕๐๐ |
| ๔ | การพัฒนาระบบการเชื่อมโยงฐานข้อมูลของกรมการข้าวกับหน่วยงานภายนอกเพื่อบูรณาการข้อมูลภาครัฐและใช้ประโยชน์จาก Big Data ตามนโยบายรัฐบาล | ๘,๐๖๑,๔๐๐ |
| ๕ | การพัฒนาระบบเชื่อมโยงฐานข้อมูลประชาชนกลาง (Population Information Linkage Center) | ๔,๕๗๘,๒๐๐ |
| ๖ | การจัดทำระบบศูนย์กลางการให้บริการ e-Service ในการตรวจรับรองมาตรฐานข้าวในรูปแบบ Platform as a Service | ๖,๘๗๐,๖๐๐ |
| ๗ | โครงการจัดทำระบบบริหารจัดการสารสนเทศเพื่อส่งเสริมการผลิตข้าว | ๕,๓๔๙,๗๕๐ |
| | รวม | ๒๖,๓๗๔,๐๕๐ |

๔. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|-----------|
| ๑ | โครงการจัดซื้อเครื่องสำรองไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความมั่นคงปลอดภัยระบบเครือข่ายและเครื่องคอมพิวเตอร์ | ๔๔๐,๔๓๐ |
| ๒ | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบข้อมูลภูมิสารสนเทศการเกษตร | ๒๒๕,๑๐๐ |
| ๓ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดทำข้อมูลด้านการเกษตร | ๓๗๔,๔๔๐ |
| ๔ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน | ๕๗,๐๐๐ |
| ๕ | โครงการจัดทำระบบการนำเสนอข้อมูลการผลิตสินค้าเกษตร ระดับจังหวัด | ๔๒๐,๐๐๐ |
| | รวม | ๑,๕๑๖,๙๗๐ |

๕. สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|-------------------------------------|-----------|
| ๑ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ | ๖๘๕,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการระบบกล้องวงจรปิด | ๒,๖๐๘,๒๐๐ |
| | รวม | ๓,๒๙๓,๒๐๐ |

๖. กรมวิชาการเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|----------|
| ๑ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์เพื่อทดแทนของเดิม | ๙๘,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ใหม่ | ๗๘,๒๐๐ |
| | รวม | ๑๗๖,๒๐๐ |

๗. กรมส่งเสริมการเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|------------|
| ๑ | โครงการจัดหาเครื่องพิมพ์สำหรับงานขึ้นและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร | ๖,๐๗๘,๗๐๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สนับสนุนการปฏิบัติงาน | ๓,๔๐๓,๒๐๐ |
| ๓ | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย | ๓,๒๐๐,๐๐๐ |
| | รวม | ๑๒,๖๘๑,๙๐๐ |

๘. กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|-----------|
| ๑ | โครงการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและอุปกรณ์เครือข่ายส่วนต่อเติมอาคาร กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ๑ ระบบ | ๓,๗๙๑,๒๒๐ |
| ๒ | โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงใหม่ จำนวน ๑๕ รายการ | ๑,๖๓๓,๘๐๐ |
| ๓ | โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงทดแทน จำนวน ๘ รายการ | ๔,๐๘๗,๗๐๐ |
| | รวม | ๙,๕๑๒,๗๒๐ |

๙. กรมชลประทาน

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|-----------|
| ๑ | โครงการระบบติดตามการรายงานสถานการณ์น้ำ และติดตามแผนงานก่อสร้างระบบชลประทาน | ๔๗๑,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการ พัฒนาระบบ Mobile Application รายงานผลการจัดเก็บค่าชลประทาน (iOS) | ๑๕๑,๘๐๐ |
| ๓ | โครงการ ซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๒ พร้อมอุปกรณ์ประกอบและเครื่องคอมพิวเตอร์แบบโน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมปฏิบัติการ จำนวน ๒ รายการ | ๑,๗๐๑,๖๐๐ |
| | รวม | ๒,๓๒๔,๔๐๐ |

๑๐. สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|--------------|
| ๑ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนของ สป.กษ. | ๕๐๓,๖๒๕.๓๑ |
| ๒ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ของ สป.กษ. | ๑,๐๖๕,๘๒๒.๖๐ |
| | รวม | ๑,๕๖๙,๔๔๗.๙๑ |

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบในหลักการ แผนงาน/โครงการ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ที่ขอดำเนินงานระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประธานการประชุม และรองประธานฯ ได้เห็นนโยบายในการพิจารณาโครงการ ดังนี้

๑. ให้หน่วยงานนำเสนอ ฝ่ายเลขานุการแสดงความเห็นในเบื้องต้น และทุกหน่วยงานช่วยแสดงความเห็นเป็นลำดับต่อมา
๒. การนำเสนอของหน่วยงาน ให้นำเสนอในประเด็น
 - ๑) การจัดหาอุปกรณ์ควรเป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หากไม่เป็นไปตามเกณฑ์ดังกล่าว ต้องมีเหตุผลประกอบให้ชัดเจน
 - ๒) การพัฒนาระบบงานต้องเป็นระบบเปิด เพื่อสามารถนำไปพัฒนาต่อยอดได้ และต้องสามารถเชื่อมโยงกันในหน่วยงานของตนเอง และภายในกระทรวงได้
 - ๓) ควรมีความคุ้มค่าต่อการลงทุน
 - ๔) ควรพิจารณาระยะเวลาในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ทันในปีงบประมาณ

ผู้แทนจากหน่วยงานต่างๆ ได้ชี้แจงข้อมูลแผนงาน/โครงการ เพิ่มเติม ดังนี้

๑. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๒ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) งบประมาณ ๑,๑๖๐,๐๐๐ บาท เป็นการจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ใหม่ โดยคุณลักษณะพื้นฐานและราคา เป็นไปตามเกณฑ์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด ซึ่งทุกครั้งที่การจัดทำงบประมาณประจำปี จะมีการขอจัดหา UPS ทุกครั้ง แต่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในส่วนนี้

๒. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการยกระดับสินค้า Q งบประมาณ ๖๖๗,๘๐๐ บาท เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่สำหรับการจัดฝึกอบรม ในการเตรียมความพร้อมให้เกษตรกรและบุคลากรที่เกี่ยวข้อง โดยคุณลักษณะพื้นฐานและราคา เป็นไปตามเกณฑ์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด

ความเห็นที่ประชุม

๑. โครงการจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ในการจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ควรจัดซื้อไม่เกินจำนวนคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่และยังไม่มี UPS

๒. กรมพัฒนาที่ดิน

กรมพัฒนาที่ดิน ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๔ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ให้กับหน่วยงานกรมพัฒนาที่ดิน งบประมาณ ๒,๗๑๗,๙๕๐ บาท เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนของเดิม ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า ๕ ปี โดยคุณลักษณะพื้นฐานและราคา เป็นไปตามเกณฑ์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด ยกเว้นสแกนเนอร์ สำหรับงานห้องสมุดที่ต้องใช้เครื่องสแกนแบบเฉพาะ ที่ใช้สแกนหนังสือแบบเป็นเล่ม และเกณฑ์ราคากลางไม่มีอุปกรณ์ดังกล่าว

๒. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อรองรับงานบัตรดินดี งบประมาณ ๘,๔๓๖,๐๐๐ บาท ปัจจุบันมีเกษตรกรที่ใช้บัตรดินดีจำนวน ๑.๕ แสนราย โดยสถานีพัฒนาที่ดินจะดำเนินการวาดแปลงที่ดินของเกษตรกรลงในระบบ จึงต้องมีการจัดหา External Hard disk เพื่อบันทึกข้อมูลเพิ่มเติม

๓. โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ งบประมาณ ๓,๑๘๙,๑๐๐ บาท เป็นการพัฒนาาระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งเดิมระบบสารบรรณของหน่วยงานได้ใช้งานมาตั้งแต่ปี ๒๕๔๔ โดยระบบจะออกเลขหนังสือได้เพียงเท่านั้น และเจ้าหน้าที่ จะต้องเป็นผู้แจกจ่ายไปตามหน่วยงานภายใน โดยระบบใหม่จะมีการสแกนหนังสือเข้าสู่ระบบและส่งต่อไปยังปลายทาง ซึ่งสามารถใช้งานได้ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค โดย License การใช้งานจะเป็นแบบตลอดอายุการใช้งาน

๔. โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด งบประมาณ ๒๔,๐๐๐ บาท เป็นการจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด ของสถานีพัฒนาที่ดิน โดยคุณลักษณะพื้นฐานและราคา จะต่ำกว่าเกณฑ์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด

ความเห็นที่ประชุม

๑. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ให้กับหน่วยงานกรมพัฒนาที่ดิน ในส่วนของสแกนเนอร์ สำหรับงานห้องสมุดที่ต้องใช้เครื่องสแกนแบบเฉพาะ ตามใบเสนอราคาที่เหมาะสมควรใช้ราคาต่ำสุดที่สืบหาได้ และขอปรับราคาให้เป็นไปตามใบเสนอราคาต่ำสุด

๒. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อรองรับงานบัตรดินดี

- ควรเปิดให้มีการเชื่อมโยงกับระบบอื่น และเชื่อมโยงในหน่วยงานของกระทรวงได้
- ควรพิจารณานำข้อมูลแปลงที่ดินของเกษตรกรจากกรมส่งเสริมการเกษตรมาใช้แทน เนื่องจากมีการดำเนินการไปแล้ว ๑๔ ล้านแปลง พื้นที่ประมาณ ๑๒๐ ล้านไร่ ซึ่งเป็นข้อมูลดิจิทัลเรียบร้อยแล้ว
- ควรพิจารณาระยะเวลาในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ทันในปีงบประมาณ

๓. โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ควรทบทวนและดำเนินการให้เป็นไปตามคำแนะนำที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด

๓. กรมการข้าว

กรมการข้าว ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๗ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดทำระบบบริหารจัดการสารสนเทศเพื่อส่งเสริมการผลิตข้าว งบประมาณ ๕,๓๔๙,๗๕๐ บาท เป็นการบริหารจัดการศูนย์ข้าวชุมชน เพื่อผลิตเมล็ดข้าวไปสู่เกษตรกร กิจกรรมหลักเป็นการบริหารจัดการเมล็ดพันธุ์ ซึ่งปัจจุบันไม่มีระบบข้อมูลเพื่อช่วยบริหารจัดการเลย ไม่ทราบว่าพันธุ์ข้าวแต่ละชุมชนอยู่ที่ใด ผลิตเมล็ดพันธุ์อะไร ประสิทธิภาพของเมล็ดพันธุ์เป็นอย่างไร ไม่สามารถนำมาต่อยอดได้ ทำให้ไม่สามารถตัดสินใจเชิงนโยบายได้ จึงต้องมีการพัฒนาระบบเพื่อสนับสนุนในการดำเนินงานนี้ โดยใช้งบประมาณเหลือจ่ายปี ๖๓ ของสำนักส่งเสริมการผลิตข้าว ซึ่งในรายละเอียดของบุคลากรผู้พัฒนาระบบ จะขอปรับในส่วนของจำนวนตำแหน่งนักพัฒนาโปรแกรม จาก ๕ คน เป็น ๖ คน

๒. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ งบประมาณ ๙๒๒,๕๐๐ บาท เป็นการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ซึ่งประกอบไปด้วย อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูล (Storage), อุปกรณ์เชื่อมโยงข้อมูล (Switch ๑๐G), เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (เพื่อใช้สำหรับสำรองระบบงานต่าง ๆ), เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๒ (๒๗ หน้า/นาทิต) โดยคุณลักษณะพื้นฐานและราคา ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด เนื่องจากความเหมาะสมของคุณลักษณะที่จะนำมาใช้งานอยู่นอกเหนือเกณฑ์ที่กำหนดไว้

๓. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการปรับปรุงสภาพและการจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าว งบประมาณ ๔๑๒,๑๐๐ บาท เป็นของกองเมล็ดพันธุ์ข้าว โดยจะจัดหาอุปกรณ์ให้ศูนย์เมล็ดพันธุ์ใหม่ และเพิ่มเติมในทุกศูนย์

๔. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกรมการข้าว งบประมาณ ๑๗๙,๕๐๐ บาท ด้วยสำนักบริหารกลางของกรมการข้าวมีงานเพิ่มเติมและมีเจ้าหน้าที่เพิ่มเติมจึงขอจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพิ่ม

๕. การพัฒนาระบบการเชื่อมโยงฐานข้อมูลของกรมการข้าวกับหน่วยงานภายนอกเพื่อบูรณาการข้อมูลภาครัฐ และใช้ประโยชน์จาก Big Data ตามนโยบายรัฐบาล งบประมาณ ๘,๐๖๑,๔๐๐ บาท เป็นการพัฒนาระบบคลังข้อมูลและการเชื่อมโยงฐานข้อมูลของกรมการข้าว โดยสามารถให้บริการเชื่อมโยงกับหน่วยงานภายนอก และมีการพัฒนาระบบที่รองรับการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ Big data ให้สามารถแสดงผลและรายงานข้อมูลได้อย่างถูกต้อง และทันต่อเหตุการณ์

๖. การพัฒนาระบบเชื่อมโยงฐานข้อมูลประชาชนกลาง (Population Information Linkage Center) งบประมาณ ๔,๕๗๘,๒๐๐ บาท เป็นการพัฒนาระบบเชื่อมโยงฐานข้อมูลประชาชนกลาง (Population Information Linkage Center) ที่จะเพิ่มความสะดวกให้ประชาชนสามารถติดต่อกับหน่วยงานรัฐโดยไม่ต้องถ่ายสำเนาเอกสารสามารถยืนยันตัวตนได้ทันที และเพื่อความรวดเร็วในการบริการของกรมการข้าว

๗. การจัดทำระบบศูนย์กลางการให้บริการ e-Service ในการตรวจรับรองมาตรฐานข้าวในรูปแบบ Platform as a Service งบประมาณ ๖,๘๗๐,๖๐๐ บาท จะเป็นประโยชน์ในเรื่องการตรวจสอบ ติดตาม ประมวลผล รวบรวม ของการตรวจรับรองทั้งประเทศในประเด็น GAP ข้าว, ข้าวอินทรีย์, การใช้ไบรรับรอง

ความเห็นที่ประชุม

๑. โครงการจัดทำระบบบริหารจัดการสารสนเทศเพื่อส่งเสริมการผลิตข้าว

- ความมองภาพรวมในเรื่องเมล็ดพันธุ์ข้าวทั้งหมด และให้สามารถเชื่อมโยงต่อกันได้
- ควรเปิดให้มีการเชื่อมโยงกับระบบอื่น และเชื่อมโยงในหน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้

๒. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ตามใบเสนอราคาที่แนบมาควรใช้ราคาต่ำสุดที่สืบหาได้ และขอปรับราคาให้เป็นไปตามใบเสนอราคาต่ำสุด

๓. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกรมการข้าว
 - ให้ตัดรายการ anti virus ๗๐๐ บาท ๒ หน่วย โดยให้ใช้ anti virus ขององค์กรที่มีอยู่
๔. การพัฒนาระบบการเชื่อมโยงฐานข้อมูลของกรมการข้าวกับหน่วยงานภายนอกเพื่อบูรณาการข้อมูลภาครัฐ และใช้ประโยชน์จาก Big Data ตามนโยบายรัฐบาล
 - มีข้อเป็นห่วงในเรื่องค่าเช่า ระบบ Cloud Server ที่ต้องดำเนินการในทุกปี หากไม่มีงบประมาณ อาจขาดความต่อเนื่องของระบบได้
 - ระบบ Cloud Server ที่จะใช้งาน ต้องใช้ของในประเทศไทย
๕. การพัฒนาระบบเชื่อมโยงฐานข้อมูลประชาชนกลาง (Population Information Linkage Center)
 - ควรพิจารณาระยะเวลาในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ทันใน งบประมาณ
 - ควรเชื่อมโยงกับกรมการปกครองในรูปแบบ ๒ way communication
 - ควรเตรียมให้มีการเชื่อมโยงกับสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๖. ในเรื่องการดำเนินการ GAP Online ของกรมการข้าวอยากให้ดำเนินการให้สำเร็จ และให้บริการเชื่อมโยง กับหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้

๔. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๕ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดซื้อเครื่องสำรองไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความมั่นคงปลอดภัยระบบเครือข่ายและเครื่องคอมพิวเตอร์ งบประมาณ ๔๔๐,๔๓๐ บาท เป็นการจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า โดยคุณลักษณะพื้นฐานและราคา ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด เนื่องจากต้องใช้งานกับตู้อุปกรณ์ Network ที่ติดตั้งบริเวณ ตึกของหน่วยงาน จึงต้องใช้คุณลักษณะที่สูงขึ้น และจัดหาตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์เครือข่ายเพิ่มเติม
๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบข้อมูลภูมิสารสนเทศการเกษตร งบประมาณ ๒๒๕,๑๐๐ บาท เป็นการ จัดหา NAS Storage เพื่อเพิ่มเติมประสิทธิภาพการเก็บข้อมูลภูมิสารสนเทศเป็นการเฉพาะ ซึ่งเดิมมีไม่พอเพียงและมาใช้ Storage ของส่วนกลาง ซึ่งได้พิจารณาแล้วหากขอระบบสำรองข้อมูล NAS Storage เป็นการเฉพาะจะเป็นการประหยัด งบประมาณมากกว่าการจัดหาระบบ Storage ของส่วนกลาง
๓. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดทำข้อมูลด้านการเกษตร งบประมาณ ๓๗๔,๔๔๐ บาท เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดทำข้อมูลด้านการเกษตร โดยการ จัดหา Tablet พร้อมปากกา สำหรับผู้บริหาร รองรับการประชุมนอกสถานที่ และรองรับการดูข้อมูลขนาดใหญ่ คอมพิวเตอร์อัจฉริยะสำหรับการใช้งานกับภาพถ่ายดาวเทียม สำหรับการพัฒนา App บน iOS
๔. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน งบประมาณ ๕๗,๐๐๐ บาท เป็นการจัดหาคอมพิวเตอร์แบบพกพา (Notebook) และเครื่องพิมพ์แบบพกพา เพื่อใช้ในการประชุมออนไลน์ ถ่ายทอด องค์กรความรู้ ภาวะเบียดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานจัดซื้อจัดจ้างทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค
๕. โครงการจัดทำระบบการนำเสนอข้อมูลการผลิตสินค้าเกษตร ระดับจังหวัด งบประมาณ ๔๒๐,๐๐๐ บาท เป็นการพัฒนาต่อยอดจากระบบข้อมูลที่มีอยู่ระดับจังหวัด ให้ทำข้อมูล และนำเสนอ เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ ประมวลผล ข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ

ความเห็นที่ประชุม

๑. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดทำข้อมูลด้านการเกษตร ในส่วนของ คอมพิวเตอร์อัจฉริยะ ควรปรับชื่ออุปกรณ์เป็น เครื่องคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง และกรณีหน่วยงานที่จะ

ซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีคุณลักษณะที่สูงกว่าที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด ให้ใช้ชื่อเครื่องคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง เพื่อจะได้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

๕. สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๓ โครงการ โดยขอเพิ่มเติมจำนวน ๑ โครงการ จากเดิมที่มีอยู่ ๒ โครงการ ซึ่งมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ งบประมาณ ๖๘๕,๐๐๐ บาท เนื่องจากในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ สำนักบริหารกองทุนมีการพัฒนาระบบสินเชื่อกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม จึงจำเป็นต้องมีการจัดหาระบบสำรองข้อมูลในส่วนนี้

๒. โครงการระบบกล้องวงจรปิด งบประมาณ ๒,๖๐๘,๒๐๐ บาท เป็นการจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิดเพื่อความปลอดภัยของประชาชน ที่มาติดต่องานปฏิรูปที่ดิน จึงของบประมาณเหลือจ่ายในปี ๒๕๖๓ ในการจัดหากล้องวงจรปิด จำนวน ๖๙ ชุด

๓. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ งบประมาณ ๔,๒๗๑,๔๐๐ บาท จากเดิมโครงการดังกล่าวเป็นโครงการที่ขอจัดตั้งงบประมาณในปี ๒๕๖๔ โดยขอจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผล แบบที่ ๑ พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน จำนวน ๓๐๙ ชุด แต่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในปี ๒๕๖๔ จำนวน ๕๘ ชุด ยังเหลือที่ยังไม่ได้จัดหาจำนวน ๒๕๑ ชุด จึงขอจัดหาคอมพิวเตอร์ และชุดโปรแกรม ในส่วนที่ไม่ได้รับการจัดสรรในงบประมาณปี ๒๕๖๔ โดยใช้งบลงทุนเหลือจ่ายในงบประมาณปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑๑๓ ชุด เป็นเงิน ๔,๒๗๑,๔๐๐ บาท โดยจะดำเนินการโอนงบประมาณให้ทางจังหวัดเป็นผู้ดำเนินการ

๖. กรมวิชาการเกษตร

กรมวิชาการเกษตร ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๒ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์เพื่อทดแทนของเดิม งบประมาณ ๙๘,๐๐๐ บาท เป็นการใช้เงินรายได้จากการดำเนินงานวิจัยด้านการเกษตร จัดหาครุภัณฑ์ทดแทนของคลังและกองแผนงานและวิชาการ

๒. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ใหม่ งบประมาณ ๗๘,๒๐๐ บาท เป็นงบประมาณที่ได้รับจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) ซึ่งได้รับการอนุมัติงบมาเรียบร้อยแล้ว

ความเห็นที่ประชุม

๑. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ใหม่ ในส่วนของกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ควรทบทวนและดำเนินการให้เป็นไปตามคำแนะนำที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด

๗. กรมส่งเสริมการเกษตร

กรมส่งเสริมการเกษตร ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๓ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดหาเครื่องพิมพ์สำหรับงานขึ้นและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร งบประมาณ ๖,๐๗๘,๗๐๐ บาท เป็นการจัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ สำหรับสนับสนุนสำนักงานเกษตรอำเภอ ภายใต้สังกัดสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๔-๖ จำนวน ๖๖๙ ชุด (ซื้อเต็มวงเงินงบประมาณ ได้เครื่องเกินมา ๑๔ ชุด ให้เพิ่มกับ ๑๔ อำเภอที่มีเกษตรกรจำนวนมาก อำเภอละอีก ๑ ชุด) โดยคุณลักษณะพื้นฐานและราคา เป็นไปตามเกณฑ์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด เนื่องจากปัจจุบันมีใช้งานไม่เพียงพอ และจะดำเนินการโอนงบประมาณไปให้จังหวัดเพื่อดำเนินการ

๒. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สนับสนุนการปฏิบัติงาน งบประมาณ ๓,๔๐๓,๒๐๐ บาท เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของ กอง/สำนัก และสำนักงานเกษตรอำเภอภายใต้สังกัด

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร ที่ ๑-๓ และ ในส่วนใบเสนอราคาจะจัดส่งเพิ่มเติม (ได้มีการจัดส่งเรียบร้อยแล้ว โดยได้มีการตรวจสอบและราคาเป็นไปตามที่หน่วยงานเสนอ)

๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย งบประมาณ ๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท ที่ผ่านมา โครงการต่างๆ มีการใช้ข้อมูลเกษตรกรเป็นหลัก เช่นโครงการเยียวยาเกษตรกร และปัจจุบันมีการใช้งานเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก จึงจำเป็นต้องขยายประสิทธิภาพเครื่องแม่ข่ายเพิ่มเติม และในส่วนใบเสนอราคาจะจัดส่งเพิ่มเติม (ได้มีการจัดส่งเรียบร้อยแล้ว โดยได้มีการตรวจสอบและราคาเป็นไปตามที่หน่วยงานเสนอ)

ความเห็นที่ประชุม

- ได้มีการสอบถามในที่ประชุม เรื่อง การจัดหาของประเภทเดียวกัน หากซื้อจากส่วนกลางจะได้ราคาที่ถูกกว่า การโอนให้หน่วยงานจังหวัดซื้อหรือไม่ ซึ่งราคาอาจไม่เท่ากัน โดยมีการชี้แจงจากสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกร ดังนี้ กรณีการโอนเงินให้จังหวัดจัดหา จะดูในเรื่องของการให้บริการหลังการขาย ซึ่งการจัดซื้อจากส่วนกลางพบว่า บางครั้งไม่มีหน่วยงานที่ให้บริการที่จังหวัดจึงทำให้เกิดปัญหาการบริการหลังการขายขึ้น และในส่วนของกรมส่งเสริมการเกษตร ได้มีการปรึกษาเจ้าหน้าที่พัสดุของหน่วยงานในเรื่องนี้เรียบร้อยแล้ว ซึ่งสามารถดำเนินการในส่วนภูมิภาคได้

๘. กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๓ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและอุปกรณ์เครือข่ายส่วนต่อเติมอาคาร กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ๑ ระบบ งบประมาณ ๓,๗๙๑,๒๒๐ บาท ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ กรมฝนหลวงและการบินเกษตรได้ปรับปรุงอาคารใหม่เพิ่มเติมขึ้นมา โดยระบบเดิมที่มีอยู่ไม่ได้รองรับในส่วนต่อขยายของอาคารเพิ่มเติม จึงจำเป็นต้องจัดหาอุปกรณ์เครือข่ายใหม่มาติดตั้ง และต้องสามารถใช้งานกับระบบเดิมได้อย่างสมบูรณ์ ปัจจุบันการดำเนินงานได้มีการจัดทำ TOR เรียบร้อยแล้ว

๒. โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงใหม่ จำนวน ๑๕ รายการ งบประมาณ ๑,๖๗๓,๘๐๐ บาท เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ของศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง จังหวัดบุรีรัมย์ และศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคเหนือตอนล่าง จังหวัดพิษณุโลก ซึ่งมีอาคารและบุคลากรในการทำงานเรียบร้อยแล้วขาดแต่อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในการดำเนินงาน และกรมฝนหลวงได้รับจัดสรรอัตราข้าราชการจำนวน ๔๐ อัตรา จึงจำเป็นต้องจัดซื้อเครื่องเพิ่มเติม และในส่วนใบเสนอราคาจะจัดส่งเพิ่มเติม (ได้มีการจัดส่งเรียบร้อยแล้ว โดยได้มีการตรวจสอบและราคาเป็นไปตามที่หน่วยงานเสนอ)

๓. โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงทดแทน จำนวน ๘ รายการ งบประมาณ ๔,๐๘๗,๗๐๐ บาท เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงทดแทนอุปกรณ์ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า ๕ ปี ให้กับเจ้าหน้าที่กรมฝนหลวงและการบินเกษตรทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

๙. กรมชลประทาน

กรมชลประทาน ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๓ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการระบบติดตามการรายงานสถานการณ์น้ำ และติดตามแผนงานก่อสร้างระบบชลประทาน งบประมาณ ๔๗๑,๐๐๐ บาท ใช้งบประมาณเหลือจ่ายในปี ๒๕๖๓ เป็นโครงการของสำนักงานชลประทานที่ ๑๐ ที่จะพัฒนา ระบบ Web และ LineOA Application เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและสามารถติดตามการบริหารจัดการน้ำ การรับส่งข้อมูลน้ำ ระดับน้ำและการเปลี่ยนแปลง และการติดตามแผนงานก่อสร้างเพื่อปรับปรุงบำรุงรักษาระบบชลประทานในพื้นที่ ปัจจุบันได้จัดทำร่าง TOR เรียบร้อยแล้ว

๒. โครงการ พัฒนาระบบ Mobile Application รายงานผลการจัดเก็บค่าชลประทาน (iOS) งบประมาณ ๑๕๑,๘๐๐ บาท โดยใช้เงินทุนหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ Notebook จำนวน ๒

ชุด ที่ใช้สำหรับพัฒนาระบบ Mobile Application รายงานผลการจัดเก็บค่าชลประทาน ให้สามารถใช้งานได้บนระบบปฏิบัติการ iOS

๓. โครงการ ซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๒ พร้อมอุปกรณ์ประกอบและเครื่องคอมพิวเตอร์แบบโน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมปฏิบัติการ จำนวน ๒ รายการ งบประมาณ ๑,๗๐๑,๖๐๐ บาท เป็นการจัดหาคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๒ พร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับเชื่อมต่อกับระบบประชุมทางไกล ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค รวมถึงคอมพิวเตอร์แบบโน้ตบุ๊ก เพื่อใช้งานในสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง โดยขอตัดรายการปากกาออก

ความเห็นที่ประชุม

๑. โครงการระบบติดตามการรายงานสถานการณ์น้ำ และติดตามแผนงานก่อสร้างระบบชลประทาน

- ควรทำการเชื่อมโยง ข้อมูลเข้าสู่ส่วนกลาง และควรจัดทำเป็นต้นแบบเพื่อให้สำนักงานชลประทานอื่น ได้ใช้งานระบบต่อไป
- ในส่วนงบประมาณ ระยะเวลาดำเนินการ ควรปรับตัวเลขให้เหมาะสม เช่น ๒.๖ เดือนก็ควรปรับเป็น ๒.๕ เดือน เพื่อความชัดเจน

๑๐.สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๒ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนของ สป.กษ. งบประมาณ ๕๐๓,๖๒๕.๓๑ บาท จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนของเดิมซึ่งหมดอายุการใช้งาน เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ประกอบไปด้วย เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล, เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน, สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑, เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล, เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล, เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๒, เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี, จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว, ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย, ชุดโปรแกรมจัดการงานสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย, อุปกรณ์และซอฟต์แวร์ที่สนับสนุนการทำงาน (Adobe Acrobat DC Pro) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย โดยชุดโปรแกรมจัดการงานสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ขอปรับจำนวนให้เท่ากับคอมพิวเตอร์ที่ขอจัดหา

๒. โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ของ สป.กษ. งบประมาณ ๑,๐๖๕,๘๒๒.๖๐ บาท เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล, เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับสำนักงาน, เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน, เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒, เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน, เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล, เครื่องพิมพ์ Multifunction Laser หรือ LED สี, เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑, เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ ๒, เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A๓, คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๒, สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป, สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑, สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๒, ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ในส่วนโปรแกรมระบบปฏิบัติการขอปรับจำนวน และเพิ่มโปรแกรมจัดการงานสำนักงานให้เท่ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่จัดหา

มติที่ประชุม

เห็นชอบในหลักการ แผนงาน/โครงการ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ที่ขอดำเนินงานระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๓๔ โครงการ ตามที่เสนอ โดยนำความเห็นที่ประชุมไป

ปรับปรุงแก้ไขโครงการให้เกิดความครบถ้วนสมบูรณ์ และให้หน่วยงานดำเนินงานให้ถูกต้องตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป โดยมีรายละเอียดโครงการ ดังนี้

๑. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|-----------|
| ๑ | โครงการจัดหาเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) | ๑,๑๖๐,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการยกระดับสินค้า Q | ๖๖๗,๘๐๐ |
| | รวม | ๑,๘๒๗,๘๐๐ |

๒. กรมพัฒนาที่ดิน

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|------------|
| ๑ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ให้กับหน่วยงานกรมพัฒนาที่ดิน | ๒,๗๑๗,๔๒๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อรองรับงานบัตรดินดี | ๘,๔๓๖,๐๐๐ |
| ๓ | โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ | ๓,๑๘๙,๑๐๐ |
| ๔ | โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด | ๒๔,๐๐๐ |
| | รวม | ๑๔,๓๖๖,๕๒๐ |

๓. กรมการข้าว

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|------------|
| ๑ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ | ๘๙๔,๓๓๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการปรับปรุงสภาพและการจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าว | ๔๑๒,๑๐๐ |
| ๓ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกรมการข้าว | ๑๗๘,๑๐๐ |
| ๔ | การพัฒนากระบวนการเชื่อมโยงฐานข้อมูลของกรมการข้าวกับหน่วยงานภายนอกเพื่อบูรณาการข้อมูลภาครัฐและใช้ประโยชน์จาก Big Data ตามนโยบายรัฐบาล | ๘,๐๖๑,๔๐๐ |
| ๕ | การพัฒนากระบวนการเชื่อมโยงฐานข้อมูลประชาชนกลาง (Population Information Linkage Center) | ๔,๕๗๘,๒๐๐ |
| ๖ | การจัดทำระบบศูนย์กลางการให้บริการ e-Service ในการตรวจรับรองมาตรฐานข้าวในรูปแบบ Platform as a Service | ๖,๘๗๐,๖๐๐ |
| ๗ | โครงการจัดทำระบบบริหารจัดการสารสนเทศเพื่อส่งเสริมการผลิตข้าว | ๕,๒๖๔,๗๕๐ |
| | รวม | ๒๖,๒๕๙,๔๘๐ |

๔. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|----------|
| ๑ | โครงการจัดซื้อเครื่องสำรองไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความมั่นคงปลอดภัยระบบเครือข่ายและเครื่องคอมพิวเตอร์ | ๔๔๐,๔๓๐ |
| ๒ | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบข้อมูลภูมิสารสนเทศการเกษตร | ๒๒๕,๑๐๐ |

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|-----------|
| ๓ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดทำข้อมูลด้านการเกษตร | ๓๗๔,๔๕๐ |
| ๔ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน | ๕๗,๐๐๐ |
| ๕ | โครงการจัดทำระบบการนำเสนอข้อมูลการผลิตสินค้าเกษตร ระดับจังหวัด | ๔๒๐,๐๐๐ |
| | รวม | ๑,๕๑๖,๙๗๐ |

๕. สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|-------------------------------------|-----------|
| ๑ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ | ๖๘๕,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการระบบกล้องวงจรปิด | ๒,๖๐๘,๒๐๐ |
| ๓ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ | ๔,๒๗๑,๔๐๐ |
| | รวม | ๗,๕๖๔,๖๐๐ |

๖. กรมวิชาการเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|----------|
| ๑ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์เพื่อทดแทนของเดิม | ๙๘,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ใหม่ | ๗๘,๒๐๐ |
| | รวม | ๑๗๖,๒๐๐ |

๗. กรมส่งเสริมการเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|------------|
| ๑ | โครงการจัดหาเครื่องพิมพ์สำหรับงานขึ้นและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร | ๖,๐๗๘,๗๐๐ |
| ๒ | โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สนับสนุนการปฏิบัติงาน | ๓,๔๐๓,๒๐๐ |
| ๓ | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย | ๓,๒๐๐,๐๐๐ |
| | รวม | ๑๒,๖๘๑,๙๐๐ |

๘. กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|-----------|
| ๑ | โครงการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและอุปกรณ์เครือข่ายส่วนต่อเติมอาคาร กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ๑ ระบบ | ๓,๗๙๑,๒๒๐ |
| ๒ | โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงใหม่ จำนวน ๑๕ รายการ | ๑,๖๗๓,๘๐๐ |
| ๓ | โครงการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงทดแทน จำนวน ๘ รายการ | ๔,๐๘๗,๗๐๐ |
| | รวม | ๙,๕๕๒,๗๒๐ |

๙. กรมชลประทาน

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|-----------|
| ๑ | โครงการระบบติดตามการรายงานสถานการณ์น้ำ และติดตามแผนงานก่อสร้างระบบชลประทาน | ๔๗๑,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการ พัฒนาระบบ Mobile Application รายงานผลการจัดเก็บค่าชลประทาน (iOS) | ๑๕๑,๘๐๐ |
| ๓ | โครงการ ซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๒ พร้อมอุปกรณ์ประกอบและเครื่องคอมพิวเตอร์แบบโน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมปฏิบัติการ จำนวน ๒ รายการ | ๑,๔๐๑,๖๐๐ |
| | รวม | ๒,๐๒๔,๔๐๐ |

๑๐. สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|--|--------------|
| ๑ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนของ สป.กษ. | ๕๕๑,๖๒๕.๓๑ |
| ๒ | โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ของ สป.กษ. | ๑,๓๑๕,๘๒๒.๖๐ |
| | รวม | ๑,๘๖๗,๔๔๗.๙๑ |

วาระที่ ๓.๒ การพิจารณาแผนงาน/โครงการ ที่ของงบประมาณภายใต้ พ.ร.ก. การกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจ และสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) ได้รวบรวมแผนงาน/โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลจากทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ของงบประมาณภายใต้ พ.ร.ก. การกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจ และสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีดังนี้

| ลำดับ | หน่วยงาน | จำนวนโครงการ | งบประมาณ |
|-------|-----------------------------------|--------------|-------------|
| ๑ | สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร | ๔ | ๖๖,๖๗๗,๓๐๐ |
| ๒ | สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | ๒ | ๗๐,๔๑๖,๘๐๐ |
| | รวม | ๖ | ๑๓๗,๐๙๔,๑๐๐ |

๑. ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบทุกแผนงาน/โครงการ ในเบื้องต้น ทุกโครงการได้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ผลการตรวจสอบตามหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และรายละเอียดโครงการ เอกสารแนบ ๔)

๒. แผนงาน/โครงการ ประกอบไปด้วย

๑. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|------------|
| ๑ | โครงการส่งเสริมการใช้นวัตกรรมเกษตรอัจฉริยะในการปลูกข้าวเพื่อลดต้นทุนและพัฒนา Smart Farmer ในการสร้างอาชีพจากธุรกิจการให้บริการเกษตรอัจฉริยะ | ๑๖,๐๔๐,๐๐๐ |
| ๒ | โครงการเชื่อมโยงข้อมูลเชิงพื้นที่และเตือนภัยทางเศรษฐกิจการเกษตรต่อพืชเศรษฐกิจ | ๑๖,๗๒๐,๐๐๐ |

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|------------|
| | หลัก เพื่อการบริหารจัดการความมั่นคงด้านอาหาร | |
| ๓ | โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการเกษตรเชิงพื้นที่เพื่อคาดการณ์ผลกระทบ พุทธิกรรม New Normal การเกษตรจากไวรัสโควิด - ๑๙ และการจัดการภัยธรรมชาติ | ๒๔,๗๕๗,๓๐๐ |
| ๔ | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบฐานข้อมูลเกษตรกรกลาง (Farmer ONE) เพื่อการวิเคราะห์และคาดการณ์เศรษฐกิจการเกษตรระดับพื้นที่ | ๙,๑๖๐,๐๐๐ |
| | รวม | ๖๖,๖๗๗,๓๐๐ |

๒. สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

| ลำดับ | โครงการ | งบประมาณ |
|-------|---|------------|
| ๑ | โครงการพัฒนาฐานข้อมูลกลางด้านการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | ๕๐,๓๑๖,๘๐๐ |
| ๒ | โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มเกษตรอัจฉริยะ | ๒๐,๑๐๐,๐๐๐ |
| | รวม | ๗๐,๔๑๖,๘๐๐ |

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบในหลักการ แผนงาน/โครงการ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ที่ของงบประมาณภายใต้ พ.ร.ก. การกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจ และสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙

ผู้แทนจากหน่วยงานต่างๆ ได้ชี้แจงข้อมูลแผนงาน/โครงการ เพิ่มเติม ดังนี้

๑. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๔ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการส่งเสริมการใช้นวัตกรรมเกษตรอัจฉริยะในการปลูกข้าวเพื่อลดต้นทุนและพัฒนา Smart Farmer ในการสร้างอาชีพจากธุรกิจการให้บริการเกษตรอัจฉริยะ งบประมาณ ๑๖,๐๔๐,๐๐๐ บาท เป็นการจัดการอบรมงานเกษตรอัจฉริยะและการใช้งานอากาศยานไร้คนขับ (Unmanned Aerial Vehicle: UAV) เพื่อการทำเกษตรอัจฉริยะเพื่อสร้างต้นแบบในการสร้างอาชีพจากธุรกิจเกิดใหม่ด้านการให้บริการอากาศยานไร้คนขับ ด้วยการใช้งานเทคโนโลยีเพื่อการทำเกษตรอัจฉริยะ โดยมุ่งเน้นข้าว และพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ เช่น มันสำปะหลัง สับปะรดโรงงาน ยางพารา และปาล์มน้ำมัน เป็นต้น ใน ๓ จังหวัดในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) ประกอบด้วย จังหวัดฉะเชิงเทรา ระยอง และชลบุรี รวมถึงการจัดเก็บข้อมูลภาพถ่ายความละเอียดสูง ด้วยอากาศยานไร้คนขับ และพัฒนาต้นแบบระบบวิเคราะห์ข้อมูลการปลูกและประเมินผลผลิตข้าว โดยแสดงผลในรูปแบบสารสนเทศเชิงพื้นที่ (Web GIS) ซึ่งจะเป็นโครงการตั้งต้นการทำพื้นที่เกษตรอัจฉริยะมากขึ้น ในที่นี้หมายถึงการใช้ Drone ในการตรวจสอบความสมบูรณ์ของพืชเพื่อเกษตรกรจะสามารถดำเนินการได้ทันเวลา และประเมินผลผลิตได้ และยังมีการทำ Ground truth ในพื้นที่สำหรับพัฒนา Machine Learning ต่อไป

๒. โครงการเชื่อมโยงข้อมูลเชิงพื้นที่และเตือนภัยทางเศรษฐกิจการเกษตรต่อพืชเศรษฐกิจหลัก เพื่อการบริหารจัดการความมั่นคงด้านอาหาร งบประมาณ ๑๖,๗๒๐,๐๐๐ บาท เป็นการพัฒนาเครื่องมือในการรวบรวมและเชื่อมโยงข้อมูลสารสนเทศการเกษตรอย่างเป็นระบบ โดยการประมวลผลแบบอัตโนมัติ สำหรับวิเคราะห์และคาดการณ์ผลกระทบทางเศรษฐกิจการเกษตรจากปัจจัยภายนอกทางเศรษฐกิจ รวมถึงการวิเคราะห์และพยากรณ์การเตือนภัยด้านเศรษฐกิจการเกษตร

๓. โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการเกษตรเชิงพื้นที่เพื่อคาดการณ์ผลกระทบ พุทธิกรรม New Normal การเกษตรจากไวรัสโควิด - ๑๙ และการจัดการภัยธรรมชาติ งบประมาณ ๒๔,๗๕๗,๓๐๐ บาท

๔. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบฐานข้อมูลเกษตรกรกลาง (Farmer ONE) เพื่อการวิเคราะห์และคาดการณ์เศรษฐกิจการเกษตรระดับพื้นที่ งบประมาณ ๙,๑๖๐,๐๐๐ บาท เป็นการถอดบทเรียนจากการเยียวยาเกษตรกรที่ผ่านมาที่ประสบปัญหาตั้งแต่การนำเข้าข้อมูล การปรับปรุงข้อมูลให้มีความทันสมัย โดยภายใต้โครงการนี้จะดำเนินการใน ๒ เรื่องหลัก คือ

- ๑) เนื่องจากปัจจุบันมีการเชื่อมโยงข้อมูลจาก ๓ หน่วยงาน ได้แก่ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ และกรมประมง ผ่านกลไกการรวบรวมข้อมูลและ cleansing ต่างๆ ซึ่งในกระบวนการ cleansing พบว่าไม่มีการนำข้อมูลรายละเอียดของเกษตรกรเข้ามา ซึ่งในส่วนข้อมูลเหล่านี้จะสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลายอย่าง จึงควรจะมีการจัดการฐานข้อมูลในส่วนนี้ และกรรมกรที่เกี่ยวข้องกับ Farmer One อาจต้องทบทวนกันใหม่หมดเพื่อกำหนดข้อมูลที่จะเข้าสู่ฐานข้อมูล Farmer One
- ๒) ในการรายงานจะต้องตอบโจทย์ความต้องการของผู้บริหาร ไม่ว่าจะต้องการรูปแบบใดก็จะต้องออกตามรูปแบบหรือสถานการณ์ที่สำคัญนั้นได้ ซึ่งเมื่อดำเนินการเรียบร้อยแล้ว ในการใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล Farmer One จะชัดเจนมากขึ้น

ความเห็นที่ประชุม

๑. โครงการส่งเสริมการใช้นวัตกรรมเกษตรอัจฉริยะในการปลูกข้าวเพื่อลดต้นทุนและพัฒนา Smart Farmer ในการสร้างอาชีพจากธุรกิจการให้บริการเกษตรอัจฉริยะ
 - ควรคำนึงถึงการเจริญเติบโตของพืชที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา จะมีความถี่ในการจัดเก็บข้อมูลอย่างไร ซึ่งอาจจะต้องมีการถ่ายทุกปี หรือบ่อยกว่านั้น จะคุ้มค่ากับการลงทุนหรือไม่ และหากต้องมีการบินเพิ่มเติม จะต้องหางบประมาณเพิ่ม จะคุ้มค่าในการลงทุนหรือไม่ และจะใช้ข้อมูลจากบริเวณใดเป็นตัวแทนของเกษตรกร
 - ควรทบทวนพื้นที่เป้าหมาย หากต้องการเลือกพืชหลักในการดำเนินการคือข้าว
 - ควรคำนึงถึงว่า ใ้บริการกิจหรือไม่ ที่จะดำเนินการในการถ่ายภาพ เมื่อการทำ MOU ร่วมกับหน่วยงานผลิตภาพหลักคือ Gistda ไปแล้ว
 - การสร้างอาชีพการขับ Drone ควรพิจารณาว่าเป็นหน้าที่ของ สศก. หรือไม่ หากต้องการที่จะคงโครงการไว้ ควรจะต้องไปปรับรายละเอียด
 - ควรทบทวนร่วมกับทางสำนักนักรงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งมีโครงการในเรื่องเกษตรอัจฉริยะเช่นกัน จะดำเนินการบูรณาการกันอย่างไร
 - สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติยังไม่มีมีการเรียก อาจยังสามารถปรับเปลี่ยนได้ ควรไปคุย Concept ให้ชัดเจน
๒. โครงการเชื่อมโยงข้อมูลเชิงพื้นที่และเตือนภัยทางเศรษฐกิจการเกษตรต่อพืชเศรษฐกิจหลัก เพื่อการบริหารจัดการความมั่นคงด้านอาหาร
 - ควรนำเสนอเพื่อให้เห็นภาพการดำเนินงานในภาพรวม รวมถึงคำนึงถึงการใช้งบประมาณอย่างคุ้มค่า
 - ควรดูบริบทของหน่วยงาน ว่าหน่วยงานมีโครงสร้างพื้นฐานอย่างไรบ้าง ได้ดำเนินการในเรื่องนี้ไปแล้วอย่างไรบ้าง และปรับบริบทให้มีความเหมาะสม
๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบฐานข้อมูลเกษตรกรกลาง (Farmer ONE) เพื่อการวิเคราะห์และคาดการณ์เศรษฐกิจการเกษตรระดับพื้นที่
 - เป็นโอกาสที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรจะปรับเปลี่ยน และจัดทำให้สอดคล้องกับงาน และน่าจะเป็นส่วนหนึ่งที่อยู่ในศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ (NABC) ของ สศก. และในส่วนของโครงการ

พัฒนาฐานข้อมูลกลางด้านการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ของ สป.กษ. ก็ควรพิจารณาเพื่อบูรณาการกับระบบนี้

- ควรช่วยกันออกแบบทั้งหมดจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และดำเนินการในส่วนนี้ก่อน เพราะหากได้รับงบประมาณจะสามารถดำเนินการได้ทันที และทุกหน่วยงานต้องตรวจสอบว่าในหน่วยงานของตัวเองมีอะไรอยู่บ้าง เพื่อจะต่อยอดจากส่วนนั้น
- ในเรื่อง Big Data ที่ สป.กษ. จะดึงข้อมูลจากทั้ง ๗ หน่วยงาน ทาง สศก. น่าจะจัดทำโครงสร้างพื้นฐานเพื่อให้หน่วยงานสามารถดึงข้อมูลจากส่วนนี้ และสามารถนำโครงการของ สป.กษ. ไปรวมได้
- ในส่วนที่ สศก. ซึ่งทำหน้าที่คล้ายกับ data linkage ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์อยู่แล้ว ดังนั้นหากหน่วยงานใดต้องการข้อมูลก็สามารถขอเชื่อมและดึงข้อมูลจากตรงนั้นได้ ซึ่งอาจจะเพิ่มงบประมาณในส่วนโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อให้เป็นฐานข้อมูลกลาง

๒. สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เสนอโครงการทั้งหมด ๒ โครงการ โดยมีรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ ดังนี้

๑. โครงการพัฒนาฐานข้อมูลกลางด้านการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ งบประมาณ ๕๐,๓๑๖,๘๐๐ บาท

๒. โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มเกษตรอัจฉริยะ งบประมาณ ๒๐,๑๐๐,๐๐๐ บาท จะเก็บข้อมูลภาพถ่ายด้วยกล้อง นำข้อมูลวิจัยจาก ม.เกษตร กำแพงแสน ที่ได้ทำวิจัยไว้ โดยถ่ายรูปควบคุมกับโรคที่เกิด ซึ่งจะสามารถนำมาวิเคราะห์และดูข้อมูลได้ อีกเรื่องวิธีการเก็บข้อมูลจากเซ็นเซอร์ที่วัดความชื้นในอากาศ สารอาหารในดิน และทำโปรแกรมสำหรับตอบคำถาม

ความเห็นที่ประชุม

๑. โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มเกษตรอัจฉริยะ

- ควรพิจารณาถึงหน้าที่ของหน่วยงาน ว่าเป็นภารกิจของหน่วยงานหรือไม่ในการดำเนินการด้านเกษตรอัจฉริยะ
- การดำเนินการด้านเกษตรอัจฉริยะ ควรมีการบูรณาการโครงการร่วมกัน รวมถึงเชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาเข้าร่วมให้ความเห็นในการบูรณาการโครงการ
- ควรคำนึงถึงประโยชน์ ความคุ้มค่า และความยั่งยืน
- ควรเป็นระบบเปิด และเชื่อมโยงไปยังหน่วยงานต่างๆ ได้

๒. ในเรื่องงบประมาณภายใต้ พ.ร.ก. การกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจ และสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙

- โครงการที่ของงบประมาณส่วนใหญ่อยู่ในแผนงาน ๓.๔ ของงบประมาณเงินกู้ฯ ซึ่งยังไม่มีมีการพิจารณา โดยแผนงาน ๓.๑ ที่ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว ได้มีการเชิญหน่วยงานเข้าไปเพื่อเจรจาปรับแนวคิดของโครงการ ในกรณีแผนงาน ๓.๔ น่าจะอยู่ในรูปแบบเดียวกัน ดังนั้นควรมีการประชุมหารือในรายละเอียดกันก่อน เพื่อหาข้อสรุป และนำไปชี้แจง
- สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จะเรียกหน่วยงานเข้าไปเพื่อนำเสนอโครงการ ดังนั้นยังสามารถปรับเปลี่ยนได้ แต่หากไม่ได้รับจากส่วนนี้ อาจขอเป็นการจัดตั้งงบประมาณในปี ๒๕๖๕ ต่อไปได้

มติที่ประชุม

๑. ให้นำหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหารือ เพื่อบูรณาการโครงการร่วมกัน ระหว่าง
 - โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบฐานข้อมูลเกษตรกรกลาง (Farmer ONE) เพื่อการวิเคราะห์และคาดการณ์เศรษฐกิจการเกษตรระดับพื้นที่ และโครงการพัฒนาฐานข้อมูลกลางด้านการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
 - โครงการส่งเสริมการใช้นวัตกรรมเกษตรอัจฉริยะในการปลูกข้าวเพื่อลดต้นทุนและพัฒนา Smart Farmer ในการสร้างอาชีพจากธุรกิจการให้บริการเกษตรอัจฉริยะ และโครงการพัฒนาแพลตฟอร์มเกษตรอัจฉริยะ
๒. ให้ฝ่ายเลขา รวบรวมโครงการด้านดิจิทัล ที่เกี่ยวข้องกับในเรื่องงบประมาณภายใต้ พ.ร.ก. การกู้เงิน และหารือในรายละเอียด ก่อนการประชุมในครั้งต่อไป
๓. จัดประชุม เพื่อหาข้อสรุปของโครงการที่บูรณาการดังกล่าว

วาระที่ ๓.๓ - (ร่าง) หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาแผนงาน/โครงการเพื่อจัดตั้งงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และปฏิทินการจัดทำคำของบประมาณ/การโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ศทส. สป.กษ.) ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำ (ร่าง) หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาแผนงาน/โครงการเพื่อจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ รวมถึง (ร่าง) ปฏิทินการดำเนินงานด้านดิจิทัล เพื่อทุกหน่วยงานจะได้ดำเนินการจัดทำแผนงาน/โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในการจัดตั้งงบประมาณประจำปี ไปในแนวทางเดียวกัน ตามกรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. การจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ควรอยู่ภายใต้แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ หากอยู่นอกเหนือแผนฯ หน่วยงานต้องชี้แจงเหตุผล ความจำเป็นในการดำเนินการดังกล่าว และควรนำโครงการดังกล่าว มาบรรจุในแผนฯ
๒. สำหรับโครงการตามนโยบาย/โครงการเร่งด่วนที่มีความจำเป็นต้องจัดหานอกเหนือจากแผนที่วางไว้ให้พิจารณา วิเคราะห์ ศึกษา และออกแบบ ให้ถี่ถ้วนเพื่อความคุ้มค่าต่อการลงทุน ต้องมีรายละเอียดวัตถุประสงค์การใช้งานที่ชัดเจน อัตราการจ้างมีความเหมาะสม และควรเป็นไปตามเกณฑ์ราคากลาง
๓. แผนงาน/โครงการ ต้องผ่านการพิจารณาจากหน่วยงาน และผู้บริหารของหน่วยงานลงนามกำกับเอกสาร ก่อนจัดส่งให้คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์พิจารณา
๔. การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ควรเป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์กลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด หากต้องการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่นอกเหนือจากเกณฑ์ราคากลางหน่วยงานต้องมีรายละเอียดประกอบดังนี้
 - เหตุผลความจำเป็นในการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่อยู่นอกเหนือจากเกณฑ์ราคากลาง
 - คุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์ที่ขอจัดหา
 - ใบเสนอราคาที่ทำกรสืบราคาจาก ๓ แหล่ง

๕. การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ควรคำนึงถึงความคุ้มค่าในการใช้งาน การมีครุภัณฑ์ที่เพียงพอในการใช้งานของบุคลากร และควรใช้ให้เต็มประสิทธิภาพตามความจำเป็นที่ใช้จริงๆ
- กรณีการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ (เครื่องคอมพิวเตอร์) ต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขการใช้งานไม่เกิน ๑ เครื่อง ต่อ ๑ คน
 - กรณีการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อทดแทน ต้องมีหมายเลขครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๕ ปี ประกอบการพิจารณา
 - กรณีการจัดหาซอฟต์แวร์ ถ้ามีการระบุยี่ห้อของซอฟต์แวร์ ควรมีเหตุผลประกอบในความจำเป็นที่ต้องใช้ซอฟต์แวร์นั้น
๖. การพัฒนาระบบสารสนเทศ ควรดำเนินการตามแผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ และแผนปฏิบัติการดิจิทัลหน่วยงาน หากแผนงาน/โครงการไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามแผนปฏิบัติการที่ตั้งไว้ แต่มีงบประมาณคงเหลือควรพิจารณาเพื่อโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณสำหรับการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการในปีนั้นเป็นลำดับแรก เว้นแต่มีโครงการตามนโยบาย/โครงการเร่งด่วนที่มีความจำเป็นมากกว่า
๗. งบประมาณสำหรับการพัฒนาระบบสารสนเทศ ควรครอบคลุมในทุกๆ ด้าน เช่น ค่าใช้จ่ายรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ค่าใช้จ่ายรายการซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ ค่าใช้จ่ายบุคลากรสำหรับการพัฒนาระบบ ค่าใช้จ่ายประจำที่เกิดขึ้นระหว่างการพัฒนา ระบบ รวมถึงค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ และผู้ใช้งานระบบ เป็นต้น ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายบุคลากรสำหรับการพัฒนาระบบควรเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ซึ่งคำนวณรวมกับ Mark-Up Factor ๒.๔๗๕ ไว้แล้ว ดังนี้

| รายการ | อัตราเงินเดือนซึ่งได้คำนวณรวมกับ Mark-Up Factor ๒.๔๗๕ แล้ว |
|---------------------------------|--|
| (๑) กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม | |
| ปริญญาตรี | |
| - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี | ๕๗,๙๐๐ - ๗๘,๐๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี | ๘๒,๙๐๐ - ๑๐๕,๒๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี | ๑๑๑,๖๐๐ - ๑๔๑,๖๐๐ |
| - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | ๑๕๐,๒๐๐ |
| ปริญญาโท | |
| - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี | ๗๗,๐๐๐ - ๑๐๒,๐๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี | ๑๐๗,๙๐๐ - ๑๓๔,๙๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี | ๑๔๒,๘๐๐ - ๑๗๘,๗๐๐ |
| - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | ๑๘๘,๘๐๐ |
| ปริญญาเอก | |
| - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี | ๑๑๙,๕๐๐ - ๑๕๒,๐๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี | ๑๕๙,๔๐๐ - ๑๙๓,๓๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี | ๒๐๒,๗๐๐ - ๒๔๕,๕๐๐ |
| - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | ๒๕๗,๖๐๐ |

| รายการ | อัตราเงินเดือนซึ่งได้คำนวณรวมกับ Mark-Up Factor ๒.๔๗๕ แล้ว |
|--|--|
| <p>(๒) กลุ่มวิชาชีพสถาปัตยกรรม</p> <p>ปริญญาตรี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | <p style="text-align: center;">๖๐,๖๐๐ - ๘๑,๒๐๐</p> <p style="text-align: center;">๘๖,๑๐๐ - ๑๐๘,๙๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๑๕,๓๐๐ - ๑๔๕,๘๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๕๕,๔๐๐</p> |
| <p>(๓) กลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)</p> <p>ปริญญาตรี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี <p>ปริญญาโท</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี <p>ปริญญาเอก</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | <p style="text-align: center;">๘๙,๓๐๐ - ๑๓๖,๖๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๕๐,๗๐๐ - ๒๐๑,๕๐๐</p> <p style="text-align: center;">๒๐๘,๖๐๐ - ๒๖๒,๑๐๐</p> <p style="text-align: center;">๒๗๔,๒๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๐๑,๕๐๐ - ๑๕๑,๕๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๖๖,๖๐๐ - ๒๑๘,๕๐๐</p> <p style="text-align: center;">๒๒๕,๕๐๐ - ๒๗๗,๙๐๐</p> <p style="text-align: center;">๒๘๙,๓๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๑๕,๑๐๐ - ๑๖๘,๓๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๘๔,๑๐๐ - ๒๓๗,๑๐๐</p> <p style="text-align: center;">๒๔๓,๕๐๐ - ๒๙๔,๕๐๐</p> <p style="text-align: center;">๓๐๕,๔๐๐</p> |
| <p>(๔) กลุ่มวิชาชีพการเงิน</p> <p>ปริญญาตรี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี <p>ปริญญาโท</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี <p>ปริญญาเอก</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี | <p style="text-align: center;">๖๔,๑๐๐ - ๘๖,๖๐๐</p> <p style="text-align: center;">๙๑,๘๐๐ - ๑๑๖,๑๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๒๓,๐๐๐ - ๑๕๕,๒๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๖๔,๖๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๐๕,๙๐๐ - ๒๐๒,๐๐๐</p> <p style="text-align: center;">๒๒๙,๙๐๐ - ๓๙๖,๐๐๐</p> <p style="text-align: center;">๔๒๐,๘๐๐ - ๕๕๑,๙๐๐</p> <p style="text-align: center;">๕๘๔,๓๐๐</p> <p style="text-align: center;">๑๕๔,๔๐๐ - ๓๐๘,๖๐๐</p> |

| รายการ | อัตราเงินเดือนซึ่งได้คำนวณรวมกับ Mark-Up Factor ๒.๔๗๕ แล้ว |
|---|--|
| - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี | ๓๔๑,๖๐๐ - ๕๐๘,๑๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี | ๕๓๕,๖๐๐ - ๖๕๖,๐๐๐ |
| - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | ๖๗๗,๒๐๐ |
| (๕) กลุ่มวิจัย (ภาคเอกชน) | |
| ปริญญาตรี | |
| - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี | ๕๙,๕๐๐ - ๘๓,๗๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี | ๙๔,๘๐๐ - ๑๒๐,๘๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี | ๑๒๘,๒๐๐ - ๑๖๒,๑๐๐ |
| - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | ๑๗๐,๕๐๐ |
| ปริญญาโท | |
| - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี | ๗๗,๕๐๐ - ๑๐๐,๗๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี | ๑๑๒,๕๐๐ - ๑๔๑,๑๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี | ๑๕๑,๕๐๐ - ๑๘๕,๕๐๐ |
| - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | ๑๙๖,๕๐๐ |
| ปริญญาเอก | |
| - ประสบการณ์ ๕ - ๑๐ ปี | ๑๑๕,๖๐๐ - ๑๕๓,๕๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี | ๑๖๓,๘๐๐ - ๑๙๙,๗๐๐ |
| - ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี | ๒๑๒,๑๐๐ - ๒๕๓,๒๐๐ |
| - ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี | ๒๖๓,๖๐๐ |
| (๖) กลุ่มผู้ประสานงาน และเลขานุการ | ๑๒,๐๐๐ - ๑๕,๐๐๐ |

๘. ค่าใช้จ่ายในการอบรม ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ
๙. การพัฒนาระบบทดแทน/เพิ่มประสิทธิภาพ ต้องให้สามารถเชื่อมโยงกับระบบงานเดิมได้ แสดงให้เห็นถึงการเชื่อมโยงและผลประโยชน์ที่จะเพิ่มขึ้น (output outcome) ต้องชัดเจน
๑๐. การพัฒนาระบบสารสนเทศ ควรคำนึงถึงการฝึกอบรมให้เจ้าหน้าที่สามารถใช้งานได้จริง และเป็นไปได้ควรให้เจ้าหน้าที่หน่วยงานอื่นเข้าร่วมรับการฝึกอบรมด้วย เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้
๑๑. การพัฒนาระบบที่เกี่ยวข้องในเรื่อง การใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ การวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data and Big Data Analytic Management) ต้องปฏิบัติตามแนวทางการขับเคลื่อนของแผนปฏิบัติการ “การใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ การวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data and Big Data Analytic Management) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕)” ภายใต้แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ (กรณีจัดตั้งงบประมาณจัดตั้งทั้งแบบฟอร์ม ICT๐๑ และ ICT๐๓ กรณีขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณจัดตั้งทั้งแบบฟอร์ม ICT๐๒ และ ICT๐๓)

ปฏิทินการจัดทำคำของบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
และการดำเนินการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

| ลำดับ | วัน/เดือน/ปี | ขั้นตอนกิจกรรม |
|-------|-------------------|--|
| ๑ | ๑๗ ก.ค. ๖๓ | ประกาศหลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาโครงการจัดซื้อจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้ส่วนราชการสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ถือปฏิบัติ |
| ๒ | ๓๐ ก.ย. ๖๓ | ส่วนราชการจัดส่งข้อมูลแบบเสนอขอตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ศทส.สป.กษ.) ในฐานะเลขานุการคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ๓ | ๒๖-๓๐ ต.ค. ๖๓ | ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พิจารณาคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| ๔ | ๒-๖ พ.ย. ๖๓ | ส่วนราชการปรับแก้ไขรายละเอียดคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ให้เป็นไปตามที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ส่งให้ ศทส.สป.กษ. |
| ๕ | ๙-๑๓ พ.ย. ๖๓ | ศทส. สป.กษ. แจ้งผลการพิจารณาอนุมัติคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้ส่วนราชการสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และสำนักงบประมาณ |
| ๖ | เม.ย. ๖๔ | ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อพิจารณาการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ ในการดำเนินการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๑ |
| ๗ | ส.ค. ๖๔ - ก.ย. ๖๔ | ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อพิจารณาการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ ในการดำเนินการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๒ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม

เห็นชอบ

ระเบียบวาระที่ ๔

ไม่มี

เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

เลิกประชุมเวลา

๑๗.๓๐ น.



(นายเทเวศร์ ปัญญาแก้ว)
ผู้จัดทำรายงานการประชุม



(นายคณาภรณ์ คุณาพิส)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



(นายสัญญาชัย รัศมีจิววิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.กษ.
ผู้ตรวจรายงานการประชุม