

รายงานการประชุม
คณะกรรมการพิจารณากลับกรองโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย
ผ่านระบบวีดิทัศน์ทางไกล (Video Conference System : VCS)

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔

วันศุกร์ที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมวิสุทธิกษัตริย์ ชั้น ๓ อาคารศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.มท.
ถนนวิสุทธิกษัตริย์ กรุงเทพฯ

ผู้มาประชุม

- | | |
|---|--|
| ๑. ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์สารสนเทศและการสื่อสาร ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นางบุษราคัม หวังศิริจิตร) | รองประธานคณะกรรมการ
ประธานที่ประชุม
คณะกรรมการ |
| ๒. ผู้แทนกรมการพัฒนาชุมชน
(นายอดิสร สุทธิเลิศ ผู้อำนวยการกลุ่มงานวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ) | คณะกรรมการ |
| ๓. ผู้แทนกรมที่ดิน
(นางดวงรัตน์ จันทระประดิษฐ์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
รักษาการในตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านสารสนเทศการที่ดิน) | คณะกรรมการ |
| ๔. ผู้แทนกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
(นางสาวสุไลลักษณ์ แบ่งลาภ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ) | คณะกรรมการ |
| ๕. ผู้แทนกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
(นางสาววรรณภา ขันติสมบูรณ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น) | คณะกรรมการ |
| ๖. ผู้แทนสำนักกฎหมาย สป.มท.
(นางสาวปวีณสุดา โชติชมภู นิติกรชำนาญการ) | คณะกรรมการ |
| ๗. ผู้แทนกลุ่มตรวจสอบภายในระดับกรม สป.มท.
(นางสาวณัฐพร แต่งอยู่สุข นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการ) | คณะกรรมการ |
| ๘. ผู้อำนวยการกลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นางสาวศิริพร สนธิรัตน์) | คณะกรรมการ |
| ๙. ผู้อำนวยการกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศฯ ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นายสาโรช พลอยแสงสาย นายช่างไฟฟ้าอาวุโส) | คณะกรรมการ |
| ๑๐. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาและมาตรฐานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
กลุ่มงานยุทธศาสตร์สารสนเทศและการสื่อสาร ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นายวิเชียร เอาทารสกุล วิศวกรไฟฟ้าสื่อสารชำนาญการพิเศษ) | คณะกรรมการและเลขานุการ |
| ๑๑. นางสาววิไลภรณ์ ศรีไพศาล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท. | คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้มาประชุม (ผ่านระบบวีดิทัศน์ทางไกล (VCS) ของกระทรวงมหาดไทย)

- | | |
|---|---------------------|
| ๑๒. ผู้แทนศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
(นายสภา จรรยาชัชวาล นักวิจัย) | ที่ปรึกษาคณะกรรมการ |
| ๑๓. ผศ.ดร.มหศักดิ์ เกตุฉ่ำ
(ดร.ปฎิยุทธ์ พรามแก้ว) (แทน) | ที่ปรึกษาคณะกรรมการ |
| ๑๔. ผู้แทนกรมการปกครอง
(นายทศพล ศรีเพ็ชรพันธุ์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ) | คณะกรรมการ |

- | | |
|--|----------|
| ๑๕. ผู้แทนกรมโยธาธิการและผังเมือง
(นายเบญจจะ เป็นนาน นักรักษาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ) | คณะทำงาน |
| ๑๖. ผู้แทนการประปานครหลวง
(นางชนิษฐา ผลเจริญ ผู้ช่วยผู้ว่าการ (เทคโนโลยีสารสนเทศ)) | คณะทำงาน |
| ๑๗. ผู้แทนการประปาส่วนภูมิภาค
(นายเอกพงศ์ ทองมาก หัวหน้างานมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ) | คณะทำงาน |
| ๑๘. ผู้แทนการไฟฟ้านครหลวง
(นายดิชวัฒน์ จันทรี ผู้อำนวยการฝ่ายวางแผนและบริหารทรัพย์สินเทคโนโลยี) | คณะทำงาน |
| ๑๙. ผู้แทนการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
(นางสุทธีวรรณ มาร์ติน รองผู้อำนวยการฝ่ายสารสนเทศ) | คณะทำงาน |
| ๒๐. ผู้แทนองค์การตลาด
(นางสาวศศิกันต์ ทายิดา นักคอมพิวเตอร์ ๕) | คณะทำงาน |
| ๒๑. ผู้แทนองค์การจัดการน้ำเสีย
(นางสาววลัยลักษณ์ โกมลฤทธิ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน) | คณะทำงาน |

ผู้ไม่มาประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|--|----------------|
| ๑. ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ว่าง) | ประธานคณะทำงาน |
| ๒. ผู้อำนวยการกลุ่มงานเทคโนโลยีการสื่อสาร ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท. | คณะทำงาน |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|---------------------------------|---|
| ๑. นางสาวอภิญญา พรหมาคม | พนักงานบันทึกข้อมูล กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๒. นายวีระ สดตะ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๓. นายจักรายุทธ คงดี | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๔. นายอัษฎาวุธ รัตนะ | เจ้าหน้าที่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๕. นายอดิศร สุนทรวิภาต | นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๖. นางสาวกาญจนาชนิษฐา เอกแสงศรี | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๗. นางจิรพัฒน์ เขียวพานิช | ผู้อำนวยการสำนักบริหารการคลังท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๘. นางสาวสรัญญา แป๊ะทอง | ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาระบบบัญชีท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๙. นายชินนทร์ สัจจามั่น | ผู้อำนวยการกลุ่มงานนโยบายการคลังและพัฒนารายได้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๑๐. นายสรารุช สุขสมคิด | ที่ปรึกษา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๑๑. นางสาวจุฑาทิพย์ ละอองขวัญ | นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๑๒. นางสาววฤชพร พิมพะสิงห์ | นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๑๓. นางสาวพิไล วิทยเศรษฐ์ | ที่ปรึกษา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| ๑๔. นายชนวีร์ เนินธิดา | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กรมที่ดิน |
| ๑๕. นางสาวอุบลวรรณ สุปันเวช | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กรมที่ดิน |
| ๑๖. นายพงศกร ธีญญผล | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย |
| ๑๗. นายปิยะบุตร เล็กเจริญ | เจ้าหน้าที่สนับสนุนงานมหาดไทย สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย |
| ๑๘. นายอัศวิน วงศ์ปิ่นเพชร | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย |
| ๑๙. นางสาวศุภณัฐ หวังศิริจิตร์ | เจ้าหน้าที่สนับสนุนงานมหาดไทย สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย |
| ๒๐. นางสาวดวงกมล ส่งแสง | เจ้าหน้าที่สนับสนุนงานมหาดไทย สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย |
| ๒๑. นางสาวสุพิชญา เทพมณีชัย | เจ้าหน้าที่สนับสนุนงานมหาดไทย สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย |

ผู้เข้าร่วมประชุม (ผ่านระบบวีดิทัศน์ทางไกล (VCS) ของกระทรวงมหาดไทย)

- | | |
|--------------------------------|--|
| ๒๒. นางยุพเรศ สถานานนท์ | ผู้อำนวยการกองบริหารเครื่องลูกข่าย ฝ่ายเทคโนโลยีและสื่อสาร
การประสานครหลวง |
| ๒๓. นายสรชัย ลั่นชัย | เจ้าพนักงานป้องกันบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลเวียงสระ
จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| ๒๔. นายรณภูมิ เรืองปิ่น | ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ เทศบาลตำบลเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| ๒๕. นายพันธ์เทพ ดอนพด | นักจัดการงานเทคนิคปฏิบัติการ เทศบาลเมืองท่าข้าม จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| ๒๖. นายประสิทธิ์ชัย ศรีสวัสดิ์ | ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์ เทศบาลเมืองท่าข้าม จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| ๒๗. นายภาณุพงษ์ ประสบแก้ว | นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการ
สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| ๒๘. นายมารุต คุณประเสริฐ | ผู้อำนวยการกองวิชาการและแผนงาน เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา
จังหวัดฉะเชิงเทรา |
| ๒๙. รศ.ดร.เจริญ วงษ์ขุ่มเย็น | ที่ปรึกษา เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา |

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ประธานกล่าวเปิดประชุมและดำเนินการตามระเบียบวาระต่าง ๆ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ในประเทศไทยในช่วงนี้ อยู่ในสถานการณ์ที่ต้องเฝ้าระวังการแพร่ระบาด โดยเฉพาะในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ในวันที่จึงเป็นการประชุมผ่านระบบ วีดิทัศน์ทางไกล (Video Conference System : VCS) ดังนั้น เพื่อให้การนัดองค์ประชุมในการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จึงขอให้คณะทำงานที่ไม่ได้อยู่ในห้องประชุม วิสุทธิกษัตริย์แห่งนี้ แสดงตนผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ด้วย

ที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

ในการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นการพิจารณาโครงการจัดหาระบบ คอมพิวเตอร์ของส่วนราชการและหน่วยงานรัฐวิสาหกิจในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จำนวน ๙ โครงการ ประธานเสนอที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม

ที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๓ โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมทราบ

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องสืบเนื่อง

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

๕.๑ โครงการที่มีมูลค่าเกิน ๑๐ ล้านบาท ของส่วนราชการและหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ จำนวน ๑๒

โครงการ ดังนี้

สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย จำนวน ๕ โครงการ

๑) โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบรักษาความปลอดภัยสารสนเทศและการสื่อสารของสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๙๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๙๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบรักษาความปลอดภัยสารสนเทศและการสื่อสารของ สป.มท. และประจำจังหวัดที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันจัดซื้อปี พ.ศ. ๒๕๕๓ - ๒๕๕๗ เป็นเทคโนโลยีเก่าซึ่งไม่ตอบสนองต่อเทคนิคการโจมตีแบบใหม่ในปัจจุบัน เช่น ภัยคุกคามที่เกิดขึ้นกับการใช้งาน Web Browser เพื่อเข้าถึงเว็บไซต์ซึ่งประกอบด้วย content ที่ไม่เหมาะสม การหลอกลวงเพื่อขโมยข้อมูลส่วนบุคคล การโจมตีผ่านช่องโหว่ของระบบปฏิบัติการหรือโปรแกรม Web Browser นอกจากนี้ยังมีภัยคุกคามอื่น เช่น Spyware Virus เป็นต้น รวมทั้งมีประสิทธิภาพไม่เพียงพอต่อการใช้งาน และผลิตภัณฑ์ประกาศ End of Life (ปี พ.ศ. ๒๕๕๘) และ End of Support (ปี พ.ศ. ๒๕๖๔)

๒. อุปกรณ์ชุดปัจจุบันเป็นเทคโนโลยีเก่าซึ่งทำงานในระดับ Transport Layer หรือเลเยอร์ ๔ ตามมาตรฐาน OSI ซึ่งภัยคุกคามในปัจจุบันนั้น ส่วนมากเกิดในระดับ Application Layer หรือเลเยอร์ ๗ จึงมีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ให้ทันสมัย เพื่อให้การใช้งานและการรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่ายมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัยสูง พร้อมทั้งสามารถเก็บข้อมูลการใช้งานระบบเครือข่ายได้อย่างครบถ้วน เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ถึงผู้ใช้งานเครื่องที่ใช้งานปลายทาง แอปพลิเคชันที่ใช้งาน ภัยคุกคามและเวลาที่เกิดเหตุการณ์ เพื่อให้รองรับการรักษาความปลอดภัยตามกฎหมายต่าง ๆ ที่ประกาศใช้ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นต้นมา

๓. การจัดหาตามโครงการนี้จะจัดซื้อทดแทนอุปกรณ์รุ่นแรก (จัดซื้อในปี พ.ศ. ๒๕๕๓) ที่อายุครบ ๑๐ ปี (ส่วนกลาง และ ๓๓ จังหวัด) ก่อน และจะทยอยจัดหาให้ครบทุกจังหวัดทั่วประเทศในปีงบประมาณถัดไป

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๒) โครงการจัดทำระบบเฝ้าระวัง และป้องกันภัยคุกคามทางไซเบอร์ วิเคราะห์และตอบสนองแบบอัตโนมัติโดยกลไกอัจฉริยะ (AI and Machine Learning (ML)) งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๙๗,๓๖๖,๒๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านเจ็ดแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๙๗,๓๖๖,๒๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านเจ็ดแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมว่าขอให้นำโครงการไปทบทวนรายละเอียด

มติที่ประชุม รับทราบ

๓) โครงการพัฒนาระบบการถ่ายทอดสด (Live Streaming) กิจกรรมสำหรับระบบลงทะเบียนออนไลน์ของกระทรวงมหาดไทย งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๖,๑๐๔,๙๐๐.- บาท (หกล้านหนึ่งแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๕,๔๙๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. สป.มท. ได้ดำเนินโครงการพัฒนาระบบลงทะเบียนออนไลน์ของกระทรวงมหาดไทย เพื่อใช้เป็นเครื่องมืออำนวยความสะดวกประชาชนในส่วนภูมิภาค สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว สามารถค้นหา ประมวลผล และรายงานผล รวมทั้งสามารถตรวจสอบ ติดตาม และแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ ลดขั้นตอน ระยะเวลา และความผิดพลาดในการปฏิบัติงาน รวมทั้งลดการใช้กระดาษ เพื่อเป็นการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. โครงการนี้เป็นการพัฒนาระบบการถ่ายทอดสด (Live Streaming) กิจกรรมสำหรับระบบลงทะเบียนออนไลน์ของกระทรวงมหาดไทย ให้สามารถดำเนินการค้นหา ประมวลผล และรายงานอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้มีการเฝ้าระวังและการรักษาความปลอดภัยอย่างเป็นระบบ และผู้บริหารสามารถทราบว่าจังหวัดมีกิจกรรมอะไรบ้าง และบรรยากาศของกิจกรรมในจังหวัดเป็นอย่างไร

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ว่าให้หน่วยงานพิจารณาด้วยว่าคุณลักษณะของโทรศัพท์มือถือสำหรับถ่ายทอดสด (Live Streaming) มีคุณภาพ (เสียงชัดเจน ภาพคมชัด) เพียงพอหรือไม่

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๔) โครงการจัดทำครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ๕ รายการ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๑๐,๔๖๘,๙๐๐.- บาท (สิบล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๑๐,๔๖๘,๙๐๐.- บาท (สิบล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของ สป.มท. ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน เป็นอุปกรณ์ที่มีอายุการใช้งาน ๗ ปีขึ้นไป

๒. เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์จำนวน ๕ รายการ ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๓๐๖ เครื่อง เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ จำนวน ๘๑ เครื่อง เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล จำนวน ๑๑๒ เครื่อง เครื่องพิมพ์เลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที่) จำนวน ๘๑ เครื่อง และเครื่องพิมพ์เลเซอร์/ชนิด LED สี ชนิด Network แบบที่ ๑ (๑๘ หน้า/นาที่) จำนวน ๓๐ เครื่อง

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๕) โครงการพัฒนาระบบศูนย์กลางจัดเก็บและค้นหาข้อมูลเอกสารขนาดใหญ่แบบไร้รอยต่อ (Seamless Document Center) งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๘๗,๔๗๔,๙๐๑.- บาท (แปดสิบล้านเจ็ดพันสี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันเก้าร้อยหนึ่งบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๕๓,๓๑๘,๙๒๑.- บาท (ห้าสิบล้านสามแสนแปดพันเก้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบงานปัจจุบันของ สป.มท. ได้มีการจัดทำระบบจัดเก็บเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ในลักษณะ Web based หรือ Web Application บนระบบ Web Portal สำหรับจัดเก็บ ค้นหา เรียกใช้ข้อมูลเอกสารสำหรับสำนักตรวจราชการและเรื่องราวร้องทุกข์ และศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รวมทั้งมีการพัฒนาระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ทดแทนระบบเดิม ซึ่งการจัดเก็บเอกสารในรูปแบบเก่าไม่สามารถรองรับเอกสารของทางราชการที่เกิดขึ้นใหม่เป็นจำนวนมาก การค้นหาเอกสารในหน่วยงานต่าง ๆ เป็นไปอย่างล่าช้า ไม่สะดวก

๒. โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อบูรณาการข้อมูลระหว่างเอกสารกระดาษ ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ และข้อมูลในระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อสำรองและจัดเก็บข้อมูลในระยะยาวตามที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพในการค้นหา เรียกดู และอ้างอิงเอกสารจากข้อมูลแหล่งต่าง ๆ และหน่วยงานต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็ว

๓. มีเป้าหมายที่จะจัดทำระบบศูนย์กลางข้อมูลเอกสารขนาดใหญ่ (Big Data System) เพื่อรองรับการจัดเก็บข้อมูลระหว่างหน่วยงานภายใต้กระทรวงมหาดไทยอย่างน้อย ๕ ปี โดยจัดทำระบบซอฟต์แวร์และตั้งจุดบริการแปลงและนำเข้าข้อมูลเอกสารที่อยู่ในรูปแบบกระดาษให้เป็นเอกสารดิจิทัล เพื่อบูรณาการข้อมูล รวมทั้งจัดทำระบบซอฟต์แวร์เพื่อรองรับการค้นหา เรียกดู และอ้างอิงเอกสารตามสิทธิ์ของผู้ใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ การบริหารราชการ และการบริการประชาชน

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ตรงตามเกณฑ์ รายการที่ ๑.๑ และ ๑.๒ เครื่องพิมพ์สำเนา ระบบดิจิทัลความละเอียด ๔๐๐x๔๐๐ ต่อตารางนิ้ว อ้างอิงตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๓ ของ สำนักงบประมาณ เหตุใดจึงต้องแยกเป็น ๒ รายการ ใช้เครื่องที่มีคุณลักษณะเดียวกันได้หรือไม่ ให้ทบทวนคุณลักษณะและราคาด้วย เนื่องจากคุณลักษณะและราคาที่ยังถึง ไม่ตรงกับบัญชีที่สำนักงบประมาณกำหนดไว้ ผู้แทนหน่วยงานเรียนชี้แจงที่ประชุมว่า รายการที่ ๑ ใช้สแกนหนังสือที่มีสันหนังสือ ส่วนรายการที่ ๒ ใช้สแกนเอกสารที่มีลักษณะเป็นแผ่น สำหรับซื้อรายการ คุณลักษณะเฉพาะ และราคา ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมว่ารับไปพิจารณาทบทวนและปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง

๒. รายการที่ ๑.๘ อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall) แบบที่ ๑ จะส่งผล ให้ระบบรับส่งข้อมูลทำงานได้ช้าลงเนื่องจากเป็นคอขวดหรือไม่ รวมทั้งศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเขตที่ ๑๒ เขต อยู่ในเครือข่ายของกระทรวงมหาดไทยซึ่งมีระบบรักษาความปลอดภัยที่มีความปลอดภัยสูงอยู่แล้ว

๓. รายการที่ ๒.๔ ซอฟต์แวร์รักษาความปลอดภัย (Anti-Virus) มีความเข้ากันกับระบบที่ใช้งาน อยู่แล้วในปัจจุบัน

๔. ตามที่หน่วยงานรายงานที่ประชุมว่า รายการที่ ๒.๑ ซอฟต์แวร์ระบบค้นหาข้อมูลแบบ กระจายตัวสำหรับข้อมูลขนาดใหญ่มีจำหน่ายเพียง ๒ ยี่ห้อ ในท้องตลาดประเทศไทย ให้หน่วยงานจัดเตรียมคำอธิบายคุณลักษณะ ของซอฟต์แวร์เพื่อนำเสนอคณะกรรมการด้วย

๕. เอกสารหน้า ๒๐ ข้อ ๔.๔.๒ การวิเคราะห์และออกแบบระบบ ซึ่งนำเสนอเป็นข้อความนั้น ให้หน่วยงานจัดทำภาพผังด้วย เพื่อให้คณะกรรมการมองเห็นภาพของระบบงานได้ชัดเจน

๖. ให้ทบทวนรายละเอียดตัวเลขภายในเอกสารทั้งหมดให้มีความสอดคล้องตรงกันทั้งเล่ม เนื่องจากตัวเลขไม่ตรงกันหลายจุด

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับ เอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

กรมที่ดิน จำนวน ๑ โครงการ

๖) โครงการบูรณาการระบบทะเบียนทรัพย์สิน (กรมที่ดิน) งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๙๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๘๙,๓๗๕,๐๐๐.- บาท (แปดสิบล้านเก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. กรมที่ดินได้ดำเนินการตาม พ.ร.บ.ภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๒ ที่เกี่ยวข้องกับ กรมที่ดิน โดยการพัฒนาและติดตั้งใช้งานระบบในเครื่อง Server ของสำนักงานที่ดินจังหวัด/สาขา/ส่วนแยกทั่วประเทศ ซึ่ง Server มีสภาพเก่าล้าสมัย เพื่อใช้จัดเก็บและประมวลผลข้อมูลที่ดินตาม พ.ร.บ. ฉบับดังกล่าว จัดส่งให้ อบท. ทั่วประเทศ จำนวน ๗,๗๗๖ หน่วยงาน ส่งผลให้กระบวนการจัดทำและจัดส่งข้อมูลที่ดินให้ อบท. มีความล่าช้า เนื่องจากไม่มีขอบเขต พื้นที่รับผิดชอบที่ชัดเจนและครบถ้วนของแต่ละ อบท. ทำให้ต้องใช้เวลาในการดำเนินการและตรวจสอบความถูกต้องของ ข้อมูล นอกจากนี้ได้มี อบท. บางแห่งแจ้งขอแก้ไข/เพิ่ม/ลดขอบเขตตำบลในพื้นที่รับผิดชอบเป็นระยะ ต้องปรับแก้ไขและ ประสานการส่งข้อมูลใหม่ ประกอบกับไม่มีมาตรฐานกลางในการรับ-ส่งข้อมูลระหว่างหน่วยงาน และความมั่นคงปลอดภัย ของข้อมูลต่ำ ข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่จำเป็นต้องใช้แปลงรูปที่ดินเป็นพื้นฐานในการเชื่อมโยงข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน ไม่เท่ากัน และข้อมูลรูปแปลงที่ดินในการบริหารจัดการทะเบียนทรัพย์สินไม่ตรงกัน เมื่อหน่วยงานภายนอกนำไปใช้งานหรือ ให้บริการประชาชน หน่วยงานและประชาชนไม่สามารถตรวจสอบรูปแปลงที่ดินและการทำประโยชน์ของแปลงที่ดินนั้น ๆ ได้

๒. โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานและสร้างแพลตฟอร์มกลางในการบูรณาการระบบทะเบียนทรัพย์สินให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และบริการประชาชนด้วยระบบดิจิทัล โดยพัฒนา ฐานข้อมูลและจัดทำ API ข้อมูลรูปแปลงที่ดินและข้อมูลเอกสารสิทธิของที่ดินและสิ่งปลูกสร้างให้กรมธนารักษ์ (ประเมินราคา ทรัพย์สิน) อบท. (การชำระภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง) และหน่วยงานภาครัฐอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ควรสืบราคาจากเว็บไซต์ด้วย เช่น Oracle สามารถหาราคา Price List ได้
๒. รายการที่ ๕ ชุดโปรแกรมจัดการฐานข้อมูล และรายการที่ ๖ ชุดโปรแกรมนำเข้าฐานข้อมูล เมื่อเป็นการซื้อ License แบบซื้อขาด หลังจากหมดระยะเวลารับประกันแล้ว ควรจัดสรรงบประมาณในการบำรุงรักษาด้วย
๓. ให้จัดทำคำชี้แจงเพิ่มเติมเพื่อเสนอคณะกรรมการด้วย

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

เนื่องจากโครงการบูรณาการทะเบียนทรัพย์สินของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เป็นโครงการภายใต้งบประมาณบูรณาการร่วมกับกรมที่ดิน จึงขอเสนอคณะทำงานพิจารณาต่อเนื่องจากโครงการบูรณาการทะเบียนทรัพย์สินของกรมที่ดิน และเนื่องจากโครงการบูรณาการทะเบียนทรัพย์สินมีความเชื่อมโยงกับระบบ e-LAAS จึงขอเสนอต่อเนื่องจากโครงการบูรณาการทะเบียนทรัพย์สิน

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จำนวน ๔ โครงการ

๑๐) โครงการบูรณาการทะเบียนทรัพย์สิน (กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น) งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๙๑,๓๐๖,๓๔๐.- บาท (เก้าสิบเอ็ดล้านสามแสนหกพันสามร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๗๖,๓๑๙,๐๐๐.- บาท (เจ็ดสิบหกล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลการจัดเก็บภาษีและรายได้ของ อปท. โดยเฉพาะภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ให้สามารถเชื่อมโยงงานบริการฐานข้อมูลเกี่ยวกับที่ดิน ราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง และการใช้ประโยชน์ที่ดินด้านการเกษตร ระหว่างหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ อปท. สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการจัดเก็บภาษีได้อย่างครบถ้วน ถูกต้อง เป็นปัจจุบัน และเกิดความเป็นธรรมต่อผู้เสียภาษี โดย อปท. สามารถรายงานข้อมูลผู้ค้างชำระภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้างไปยังสำนักงานที่ดินหรือสำนักงานที่ดินสาขา เพื่อพิจารณาดำเนินการระงับการจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรมโอนกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองที่ดินหรือสิ่งปลูกสร้างตามที่กำหนดไว้ในมาตรา ๕๙ แห่ง พ.ร.บ. ภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้ด้วย รวมทั้งยังสามารถให้หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องนำข้อมูลไปใช้ประกอบการวิเคราะห์และกำหนดนโยบายการพัฒนาประสิทธิภาพการจัดเก็บรายได้ของ อปท. ที่เหมาะสม

๒. โครงการนี้จะพัฒนาระบบ Mobile Application/Web Application ที่สามารถเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลระบบสารสนเทศโปรแกรมแผนที่ภาษีและทะเบียนทรัพย์สิน (LTAX Online) ของ สด. ได้โดยอัตโนมัติ โดยเชื่อมโยงการใช้ประโยชน์ของฐานข้อมูลร่วมกันระหว่างระบบ LTAX Online กับระบบบัญชีคอมพิวเตอร์ของ อปท. (e-LAAS) ซึ่งมีช่องทางการเชื่อมโยงการให้บริการชำระภาษีผ่านธนาคารเพิ่มเติมนอกเหนือจากการชำระโดยตรงที่สำนักงานของ อปท. หรือไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ ทำให้การจัดเก็บภาษีของ อปท. มีความครบถ้วน ถูกต้อง และเกิดความเป็นธรรมต่อประชาชน

๓. การเชื่อมโยงระบบกับหน่วยงานภายนอกสรุปได้ ดังนี้ ๑) กรมที่ดินสามารถจัดส่งข้อมูลการโอนกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองหรือการจดทะเบียนการเช่าในที่ดินหรือสิ่งปลูกสร้าง รวมถึงการติดต่อประสานงานกับ อปท. ในการแจ้งรายการภาษีค้างชำระของผู้เสียภาษีเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาระงับการจดทะเบียนสิทธิและนิติกรรมตามกฎหมายผ่านระบบที่พัฒนาขึ้น ๒) กรมธนารักษ์สามารถนำข้อมูลการจัดเก็บภาษีของ อปท. ไปใช้ประกอบการพิจารณา กำหนดราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างให้เป็นปัจจุบันและมีมาตรฐานเดียวกัน ๓) อปท. สามารถนำข้อมูลการประกอบการเกษตรของเกษตรกรในความรับผิดชอบของ สด. มาใช้เป็นฐานข้อมูลประกอบการประเมินภาษีกรณีมีการใช้ประโยชน์เพื่อการประกอบเกษตรกรรม ๔) อปท. สามารถนำข้อมูลการครอบครองและใช้ประโยชน์ในที่ดิน ส.ป.ก. มาใช้เป็นฐานข้อมูลประกอบการประเมินภาษีกรณีมีการใช้ประโยชน์เพื่อการประกอบเกษตรกรรม ๕) การเชื่อมโยงกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานเศรษฐกิจการคลังสามารถนำข้อมูลผลการจัดเก็บภาษีของ อปท. ไปใช้ประกอบการพิจารณา กำหนดนโยบายด้านภาษี คณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่ อปท. และสำนักงบประมาณสามารถนำไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่ อปท.

๔. ปัจจุบันข้อมูลในโปรแกรม LTAX ๓๐๐๐ ประกอบด้วย ๑) ข้อมูลเจ้าของทรัพย์สิน ข้อมูลที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง ป้าย และการประกอบกิจการค้า ๒) ข้อมูลการใช้ประโยชน์ของทรัพย์สิน ๓) ข้อมูลการเสียภาษี ๔) ข้อมูลการค้างชำระภาษีแต่ละประเภท

๕. ค่าใช้จ่ายสำหรับบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ จำนวนเงิน ๒๔,๐๒๐,๐๐๐.- บาท งานพัฒนาระบบประกอบด้วย ๑) พัฒนาระบบโปรแกรมประยุกต์ระบบบูรณาการทะเบียนทรัพย์สิน สำหรับแสดงผล สืบค้น และแก้ไข นำเข้าข้อมูล ใช้คู่กับข้อมูลรูปแปลที่ดิน และเชื่อมโยงราคาประเมินจากกรมธนารักษ์ ๒) พัฒนาระบบโปรแกรมสำหรับสำรวจ และกำหนดแนวเขตพื้นที่ที่มีการครอบครองแต่ไม่มีเอกสารสิทธิและโฉนดแบบ Mobile Application ๓) พัฒนาระบบงานให้บริการข้อมูลผ่านเครือข่าย Internet และระบบภูมิสารสนเทศ (GIS) ๔) พัฒนาระบบการเชื่อมโยงข้อมูลสำหรับงานชำระภาษีอิเล็กทรอนิกส์ ๕) พัฒนาระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านเครือข่าย Internet/Intranet กับหน่วยงานภายในและภายนอกไปยังระบบ DATA Pool ของกรมที่ดิน ๖) พัฒนาจัดทำรายงานในรูปแบบ Dashboard ด้วยเครื่องมือแบบ Business Intelligent

๖. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการรวมทั้งสิ้น ๑ ปี (พัฒนาระบบ ๑๐ เดือน) เพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้พร้อมๆกับโครงการของกรมที่ดิน เนื่องจากต้องใช้งานร่วมกัน ทั้งนี้ โครงการบูรณาการทะเบียนทรัพย์สินของแต่ละหน่วยงาน ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัลแล้ว (สพร.) โดยกรมที่ดินเป็นหน่วยงานหลักในการประสานงานกับ สพร. ซึ่งได้มีการประชุมร่วมกันหลายครั้งแล้ว

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ รายการที่ ๒๒ ชุดซอฟต์แวร์ระบบการเชื่อมโยงข้อมูลในรูปแบบ ETL สืบราคามาเพียงยี่ห้อเดียว ผู้แทนหน่วยงานเรียนชี้แจงที่ประชุมว่าเป็นซอฟต์แวร์ที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน จึงมีความจำเป็นต้องระบุให้ใช้ซอฟต์แวร์ตัวนี้เพื่อให้เข้ากันได้กับระบบเดิม

๒. รายการที่ ๒๐ ข้อมูลแผนที่ฐาน (Cloud Data Base maps) มีการ update แผนที่อย่างไรให้เป็นปัจจุบัน ผู้แทนหน่วยงานเรียนชี้แจงที่ประชุมว่าการใช้แผนที่ในระบบนี้จะเป็นการจัดหาแผนที่ฐานมาเพื่อเอา Layer ของกรมที่ดินมาซ้อนทับ สิ่งที่ สด. ต้องการให้มีการ update คือ สิ่งก่อสร้างที่ อปท. เดินสำรวจ ไม่ใช่ Base map แต่ถ้ามีสายทางหรือสายน้ำเพิ่ม ก็ต้องมีการปรับปรุงแผนที่

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๙) โครงการปรับปรุงระบบบัญชีคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (New e-LASS) งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๙๘,๘๘๗,๒๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านแปดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๙๘,๘๘๗,๒๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านแปดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบบัญชีคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (e-LASS) ประกอบด้วยระบบงาน ดังนี้ ๑) ระบบงบประมาณประจำปีของ อปท. สามารถบันทึกงบรายจ่ายรายเดือน อนุมัติเทศบัญญัติฯ การโอนงบประมาณ การแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณ การร่างประมาณการเพิ่มเติมระหว่างปี และตรวจสอบงบประมาณคงเหลือเปรียบเทียบกับรายรับ/รายจ่ายจริงได้ ๒) ระบบรายรับ สามารถออกใบเสร็จรับเงิน/หลักฐานการรับเงิน จัดทำใบนำส่งเงิน จัดทำสรุปใบนำส่งเงิน ๓) ระบบรายจ่าย สามารถจัดทำรายงานขอซื้อขอจ้าง การจัดทำสัญญา/ข้อตกลง การตรวจรับงาน การจัดทำฎีกา การจัดทำเช็ค การพิมพ์เช็ค ๔) ระบบบัญชี สามารถเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบงบประมาณ ระบบรายรับ และระบบรายจ่าย เพื่อใช้ในการจัดทำบัญชี การจัดทำงบการเงิน ๕) ระบบทรัพย์สินถาวร สามารถบันทึกฐานข้อมูลทรัพย์สิน การจำหน่าย/โอน การยืม/คืน การบันทึกประวัติการซ่อมแซม และการคำนวณค่าเสื่อมราคา ๖) ระบบบริหารจัดการ เป็นระบบสำหรับการจัดการกำหนดข้อมูลตั้งต้น และการกำหนดสิทธิการใช้งานสำหรับส่วนกลางและ อปท. ในการใช้งานระบบ e-LASS ๗) ระบบรายงานผู้บริหารส่วนกลาง สามารถวิเคราะห์ข้อมูลการเงินการคลังจากการปฏิบัติงานในระบบ e-LASS ๘) ระบบคลังความรู้ของระบบ e-LASS

๒. สด. ได้มีการปรับปรุงระบบ e-LASS เพื่อเชื่อมต่อกับระบบงานอื่น ๆ ของ สด. และหน่วยงานภายนอก ตามนโยบายการบูรณาการระบบสารสนเทศเพื่อลดความซ้ำซ้อนและลดความผิดพลาดในการปฏิบัติงานของ อปท. ทำให้ อปท. สามารถปฏิบัติงานได้รวดเร็วยิ่งขึ้น สรุปได้ ดังนี้ ๑) เชื่อมต่อกับระบบสารสนเทศการบริหารจัดการเพื่อการวางแผนและประเมินผลการใช้จ่ายงบประมาณของ อปท. (e-Plan) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒) เชื่อมต่อกับระบบบริหารงานบุคคลท้องถิ่น (LHR) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลบุคลากร ฐานข้อมูลเงินเดือน ค่าตอบแทนต่าง ๆ เพื่อนำข้อมูลมาจัดทำฎีกาเพื่อเบิกจ่ายเงินเดือน ๓) เชื่อมต่อกับระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐ (GFMS) ของกรมบัญชีกลาง โดยกระทรวงการคลังจะจ่ายเงินสวัสดิการภาครัฐแทน อปท. และส่งข้อมูลมาเพื่อบันทึกในระบบ e-LAAS รวมทั้งการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนทั่วไป เงินอุดหนุนทั่วไปกำหนดวัตถุประสงค์ และเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ กรณีขอรับงบประมาณโดยตรงจากสำนักงานประมาณ ๔) เชื่อมต่อกับระบบจัดซื้อจัดจ้าง (e-GP) ของกรมบัญชีกลางในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ e-GP เพื่อบันทึกข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างเพื่อเบิกจ่ายเงินและบันทึกบัญชีในระบบ ทั้งนี้ สด. ได้ดำเนินการปรับปรุงระบบ e-LAAS เพื่อรองรับการเชื่อมต่อกับระบบ e-GP เรียบร้อยแล้ว และกรมบัญชีกลางอยู่ระหว่างปรับปรุงระบบ e-GP ให้สามารถเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างกันได้

๓. ระบบ e-LAAS ออกแบบเป็นระบบรวมศูนย์ ประกอบด้วยโปรแกรมในส่วนที่ติดตั้งบน Database Server โปรแกรมที่ติดตั้งบน Web Application Server และโปรแกรมที่ติดตั้งบน Report Server โดยการประมวลผลจะอยู่ที่ Database Server ในปัจจุบัน ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์เครือข่ายอยู่ที่ บจก. อินเทอร์เน็ตประเทศไทย

๔. ช่วงสิ้นปีงบประมาณ (วันที่ ๓๐ กันยายน ของทุกปี) อปท. ไม่สามารถเข้าใช้งานในระบบ e-LAAS เพื่อดำเนินการรับเงิน เบิกจ่ายเงิน และปรับปรุงบัญชีเพื่อปิดบัญชีประจำปีได้ สาเหตุของปัญหา สรุปได้ ดังนี้ ๑) Web Server ไม่สามารถเคลียร์รายการที่มีการเรียกใช้งานจำนวนมากพร้อมกันได้ทัน จึงมีการตอบสนองช้ากว่าปกติ ๒) Report Server ตอบสนองช้าเนื่องจากสามารถรองรับ session ได้ประมาณ ๖๐๐-๘๐๐ ต่อเครื่อง แต่ในปี ๒๕๖๒ มีการใช้งานประมาณ ๕๐,๐๐๐ session และในปี ๒๕๖๓ มีการใช้งานประมาณ ๗๐,๐๐๐ session ๓) Database Server ตอบสนองช้าเป็นบางช่วงเนื่องจากมีการเรียกใช้งานจำนวนมากพร้อมกัน จึงต้องรอคิวการใช้งาน Temp DB

๕. ได้มีการแก้ไขปัญหาระยะสั้นโดยดำเนินการปรับปรุงการเรียกใช้งานในระบบ e-LAAS เพื่อลดระยะเวลาและให้เรียกดูรายงานได้เร็วขึ้น รวมทั้งมีการถ่ายโอนข้อมูลที่ไม่จำเป็นไปที่หน่วยความจำ Hard Disk Drive และข้อมูลที่มีการเรียกใช้งานบ่อยถ่ายโอนไปไว้ที่หน่วยความจำ Solid State Drive

๖. เมื่อปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ และ พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้มีการปรับเปลี่ยนฮาร์ดแวร์เป็นเทคโนโลยีใหม่ แต่ในส่วนของซอฟต์แวร์ยังไม่มีการปรับปรุงให้เหมาะสมสอดคล้องกับเทคโนโลยีใหม่ เป็นเพียงการปรับปรุงตกแต่งอยู่ในโครงสร้างเดิมซึ่งสามารถรองรับการใช้งานได้ในระดับหนึ่งเท่านั้น แต่ปัจจุบันมีความต้องการใช้งาน e-LAAS เพิ่มขึ้นมาก โปรแกรมปัจจุบันไม่สามารถปรับแต่งให้ขยายการใช้งานเพิ่มขึ้นได้อย่างเพียงพอ แม้จะทำการขยายการใช้งานเครื่อง Server เพิ่มขึ้นก็ตาม จึงมีความจำเป็นที่จะต้องออกแบบและพัฒนาโปรแกรมด้วยสถาปัตยกรรมเทคโนโลยีสมัยใหม่ รวมทั้งพัฒนาระบบการรับเงินและการเบิกจ่ายเงินผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้แผน National e-Payment ของภาครัฐ และรองรับ Digital Document ด้วย

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. โครงการนี้มีระยะเวลาดำเนินงาน ๒๐ เดือน มากกว่า ๑ ปีงบประมาณ จะปรับแผนให้ดำเนินการเสร็จสิ้นภายใน ๑ ปีงบประมาณ หรือจะปรับแก้ไขเป็นงบประมาณผูกพันข้ามปี ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมว่า เดิมได้ขอรับการจัดสรรเป็น ๒ ปีงบประมาณ คือ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวนเงิน ๔๐ ล้านบาทเศษ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวนเงิน ๕๐ ล้านบาทเศษ เนื่องจากไม่สามารถพัฒนาระบบงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายในระยะเวลา ๑ ปีได้ตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน หน่วยงานรับไปพิจารณาทบทวนและปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง

๒. งาน ๒๐ เดือน แต่เวลาในการพัฒนา ๑๘ เดือน ให้ปรับแก้ไขแบบบัญชีราคากลางและเอกสารอื่น ๆ ให้สอดคล้องตรงกันด้วย

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับเอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

๗) โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๑๖,๓๔๘,๖๐๐.- บาท (สิบหกล้านสามแสนสี่หมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๑๖,๓๔๘,๖๐๐.- บาท (สิบหกล้านสามแสนสี่หมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ว่า สถ. ดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ที่จำเป็น และซอฟต์แวร์สนับสนุนการปฏิบัติงาน รวม ๑,๓๔๐ รายการ เพื่อให้บุคลากรมีเครื่องมือที่จำเป็นต่อการปฏิบัติหน้าที่ได้ตรงต่อความต้องการ เป็นการจัดหาเพื่อทดแทนคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน ซัดความสามารถในการใช้งานมีจำกัด บางเครื่องชำรุดไม่สามารถซ่อมบำรุงได้ เนื่องจากไม่มีอะไหล่ หรือมีค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงใกล้เคียงกับงบประมาณในการจัดหาครุภัณฑ์ใหม่

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๘) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบศูนย์บริการข้อมูลบุคลากรท้องถิ่นแห่งชาติ ระยะที่ ๓ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๑๘,๙๘๑,๘๒๐.- บาท (สิบแปดล้านเก้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นระบบคอมพิวเตอร์ ๑๖,๑๙๙,๐๐๐.- บาท (สิบหกล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. สถ. มีหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนเกี่ยวกับด้านการบริหารงานบุคคลให้แก่บุคลากรของอปท. โดยมีข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น ข้าราชการครู ลูกจ้างประจำ และพนักงานจ้าง จำนวน ๔๗๕,๓๒๓ คน จึงมีความจำเป็นต้องนำระบบสารสนเทศมาสนับสนุน และเป็นเครื่องมือในการวางแผน วิเคราะห์ บริหารงาน และประมวลผลด้านการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น โดยได้เริ่มดำเนินการโครงการศูนย์บริการข้อมูลบุคลากรท้องถิ่นแห่งชาติ ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ และระยะที่ ๒ มีการเชื่อมโยงกับ Linkage Center ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

๒. ระบบงานปัจจุบันพัฒนาเป็นระบบ Website ประกอบด้วย ระบบทะเบียนประวัติข้าราชการ ระบบแผนอัตรากำลัง ๓ ปี ระบบการบริหารงานบุคคล ระบบบริการ E-Service และ Mobile Application ระบบการประเมินผลการปฏิบัติงาน ระบบการประมวลผลและระบบรายงานผล ระบบการตรวจสอบสิทธิการใช้งาน ระบบทะเบียนประวัติครู ระบบเส้นทางความก้าวหน้าของข้าราชการ ระบบสืบค้นกฎหมายและระเบียบด้านการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น ระบบบัตรข้าราชการ ระบบการเสนอขอเครื่องราชอิสริยาภรณ์ ระบบการประเมินเลื่อนขั้นเงินเดือน ระบบการเลื่อนวิทยฐานะและการต่อใบอนุญาต ระบบการคำนวณค่าจ้างของข้าราชการ ระบบการลา ระบบสลิปเงินเดือน ระบบขอพบขอพบ

๓. เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพระบบศูนย์บริการข้อมูลบุคลากรท้องถิ่นแห่งชาติ จึงจัดทำโครงการระยะที่ ๓ โดยจะพัฒนาเป็นระบบ Mobile Application จำนวน ๕ ระบบ ดังนี้ ๑) ระบบการยืนยันตัวตนสำหรับเข้าใช้งาน Application ๒) ระบบการประเมินผลการปฏิบัติงานของข้าราชการ ๓) ระบบการลาของข้าราชการ ๔) ระบบทะเบียนประวัติข้าราชการอิเล็กทรอนิกส์ ๕) ระบบค่าใช้จ่ายด้านการบริหารงานบุคคลตามมาตรา ๓๕

๔. อุปกรณ์ที่จัดหาตามโครงการนี้ประกอบด้วยอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ตรงตามเกณฑ์ฯ ๗ รายการ และไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ๑๐ รายการ รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๑๖ ล้านบาทเศษ ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ประกอบด้วยค่าตรวจติดตามและนิเทศงาน จำนวน ๑๗ จังหวัด และค่าฝึกอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการสำหรับนักทรัพยากรบุคคลหรือผู้รับผิดชอบของ อปท. จำนวน ๓๘๐ คน เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบจากสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด จำนวน ๗๖ คน จำนวน ๑ รุ่น และเจ้าหน้าที่ของสำนักพัฒนาระบบบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น จำนวน ๘๐ คน จำนวน ๑ รุ่น รวมทั้งหมด ๕๓๖ คน

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้ปรับแก้ไขค่าพัฒนาระบบในแบบบัญชีราคากลาง การพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ฯ ให้ถูกต้อง

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับเอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

การประปานครหลวง จำนวน ๑ โครงการ

๑๑) โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แบบต่าง ๆ จำนวน ๔ รายการ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ รวมวงเงินโครงการ ๔๑,๕๗๐,๕๗๐.- บาท (สี่สิบเอ็ดล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๔๑,๕๗๐,๕๗๐.- บาท (สี่สิบเอ็ดล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ว่าเป็นการจัดหาเพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสื่อมสภาพและมีอายุการใช้งานเกิน ๕ ปี ประกอบด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ (OEM) รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑,๒๘๗ ชุด ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์ All-in-on Touch Screen เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผลขั้นสูง เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลขั้นสูง คุณลักษณะของเครื่องคอมพิวเตอร์โดยมาใช้ตามเกณฑ์ที่กระทรวงดิจิทัลประกาศกำหนด แต่มีการปรับปรุง spec ให้อิงตามท้องตลาดเพื่อเตรียมการพัฒนาในอนาคตอีก ๕-๖ ปีข้างหน้า

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

การประปาส่วนภูมิภาค จำนวน ๑ โครงการ

๑๒) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการระบบ Private Cloud งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ รวมวงเงินโครงการ ๒๑,๓๗๕,๙๒๕.- บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๒๑,๒๙๘,๘๘๕.- บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสองแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยแปดสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. กปภ. ให้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (Virtual Machine) แก่ผู้ใช้ภายในสายงานเทคโนโลยีสารสนเทศ และผู้ใช้งานทั่วไปภายใน กปภ. โดยเริ่มให้บริการตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ และพัฒนาการให้บริการเป็นระบบ Private Cloud จนถึงปัจจุบัน ทำให้ลดเวลาและขั้นตอนการจัดซื้อและการติดตั้งเครื่องแม่ข่าย ทำให้สามารถพัฒนาระบบสารสนเทศของหน่วยงานได้สะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้น และมีการสำรองข้อมูลอยู่เสมอ

๒. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและระบบสำรองข้อมูลมีอายุการใช้งานนาน ๗ ปี มีความเสื่อมสภาพและหาอะไหล่ยาก หากเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน มีความเสี่ยงระบบหยุดชะงักได้ รวมทั้งมีข้อจำกัดของ CPU ของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ทำให้ไม่สามารถปรับปรุงระบบ Virtual Machine เป็นเวอร์ชันล่าสุด อาจส่งผลกระทบต่อเสถียรภาพการใช้งานและการปิดช่องโหว่ของโปรแกรมได้ ประกอบกับผู้รับผิดชอบโครงการระบบสารสนเทศต่าง ๆ ได้ทำบันทึกแจ้งขอใช้งานทรัพยากรเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนเพิ่มเติมในงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๖๕ แต่ขนาด CPU และเนื้อที่บน SAN Storage ไม่เพียงพอจะให้บริการตามที่ร้องขอได้ทั้งหมด

๓. กปภ. มีความจำเป็นต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ซอฟต์แวร์ระบบ Virtual Machine และซอฟต์แวร์ระบบ Backup ให้เป็นลิขสิทธิ์ของ กปภ. โดยทำการติดตั้งระบบตามภาพการเชื่อมโยงโครงการฯ ที่ กปภ. สำนักงานใหญ่ และให้สามารถใช้งานร่วมกับระบบ Virtual Machine เดิมของ กปภ. ได้ดีอย่างต่อเนื่อง

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ รายการที่ ๑๐ ค่าดำเนินการติดตั้งและปรับแต่งระบบ (Implement/Config) ให้ย้ายไปไว้ในส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น

๒. ให้ปรับแก้ไขค่าพัฒนาระบบในแบบบัญชีราคากลางการพัฒนาประเภทโปรแกรมประยุกต์ฯ ให้ถูกต้อง

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับเอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

๕.๒ โครงการที่มีมูลค่าเกิน ๑๐๐ ล้านบาท ของส่วนราชการ จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้
สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย จำนวน ๒ โครงการ

๑๓) โครงการระบบบริการสารสนเทศของกระทรวงมหาดไทยด้วยโครงข่ายเสมือน ระยะที่ ๒ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๖ รวมวงเงินโครงการ ๓๘๗,๔๐๒,๖๐๐.- บาท (สามร้อยแปดสิบล้านสี่แสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๓๘๔,๖๐๒,๖๐๐.- บาท (สามร้อยแปดสิบล้านสี่แสนหกพันหกร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. สป.มท. อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำโครงการระบบบริการสารสนเทศของกระทรวงมหาดไทยด้วยโครงข่ายเสมือน ซึ่งได้รับงบประมาณแล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างจัดทำ TOR โดยจะดำเนินการโครงการในลักษณะการเป็นคลาวด์ระดับกระทรวง (Ministry Cloud) โดยมีการให้บริการในแบบประเภท Infrastructure-as-a-Service (IaaS) และ Platform-as-a-Service ให้บริการเครื่องแม่ข่าย และระบบงานฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์กับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยในรูปแบบ Public Cloud และ Software-as-a-Service (SaaS) หน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยสามารถขอใช้งานได้ โดยไม่มีค่าใช้จ่าย

๒. สป.มท. ได้สำรวจความต้องการใช้งานระบบคลาวด์ของกระทรวงมหาดไทยแล้วพบว่าพื้นที่ระบบคลาวด์ตามโครงการในระยะที่ ๑ ยังไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้งานของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย เนื่องจากส่วนราชการไม่ได้รับอนุมัติให้จัดหาเครื่องแม่ข่าย แต่ให้ไปใช้บริการระบบคลาวด์กลางภาครัฐ (Government Data Center and Cloud service : GDCC) หรือคลาวด์ของกระทรวงต้นสังกัด จึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการระบบบริการสารสนเทศของกระทรวงมหาดไทยด้วยโครงข่ายเสมือน ระยะที่ ๒ เพื่อขยายระบบคลาวด์ของกระทรวงมหาดไทยเพิ่ม

๓. นอกจากการจัดหาฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์เพิ่มเติมให้เพียงพอต่อความต้องการใช้งานโครงการระยะที่ ๒ นี้มีการพัฒนาระบบ SaaS เพิ่มเติมเพื่อรองรับการให้บริการหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย ได้แก่ ๑) งานพัฒนาระบบบริหารจัดการผู้ใช้งานระบบ ๒) งานพัฒนาระบบบริหารจัดการและพัฒนาบุคลากรขององค์กร ๓) งานพัฒนาระบบเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูล ๔) งานพัฒนาระบบเฝ้าระวังและวิเคราะห์ข้อมูลโซเชียล (Social Listening & Analytics)

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้จัดเตรียมแผนผังแสดงการเชื่อมโยงแพลตฟอร์มต่าง ๆ ในระบบคลาวด์ ว่าเชื่อมโยงกันอย่างไร

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับเอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

๑๔) โครงการพัฒนาระบบบริการข้อมูลและเอกสารงานบริการประชาชนในรูปแบบดิจิทัลผ่านโครงข่ายภาครัฐของกระทรวงมหาดไทย งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๘๕,๕๔๕,๘๐๐.- (แปดสิบล้านห้าแสนสี่หมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๘๔,๔๖๓,๗๐๐.- บาท (แปดสิบล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแพลตฟอร์มในการจัดเก็บและให้บริการข้อมูลและเอกสารงานบริการประชาชนในรูปแบบดิจิทัลเพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลของตนเองได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และแม่นยำ รวมทั้งสร้างกระบวนการอนุมัติอนุญาตการเข้าถึงข้อมูลและเอกสาร โดยสามารถรองรับการนำไปใช้ร่วมกับระบบงานอื่น ๆ ได้ โดยมีระบบการรักษาความปลอดภัยในการจัดเก็บและเข้าถึงข้อมูลด้านการบริการประชาชน สามารถติดตามและตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของเอกสาร (version) รวมถึงสามารถตรวจสอบข้อมูลการเข้าใช้เอกสารและข้อมูลได้ เป็นการปรับรูปแบบการดำเนินงานและการให้บริการข้อมูลและเอกสารด้านการบริการประชาชนให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัลเพื่อรองรับการพัฒนากระบวนการในอนาคตให้สามารถรองรับการผลักดันไปสู่รัฐบาลดิจิทัลได้อย่างสมบูรณ์ ซึ่งจะส่งผลให้ประชาชนเกิดความเชื่อมั่นในกาบริการภาครัฐ

๒. มีเป้าหมายเพื่อสร้างแพลตฟอร์มในการจัดเก็บและให้บริการข้อมูลและเอกสารงานบริการประชาชนในรูปแบบดิจิทัลผ่านโครงข่ายภาครัฐของกระทรวงมหาดไทย โดยดำเนินการพัฒนาและเชื่อมโยงกับระบบงานสารสนเทศภายในกระทรวงมหาดไทยเพื่อให้บริการเป็นระยะที่ ๑ รวมถึงทำการกำหนดมาตรฐานในการอนุมัติอนุญาตการเข้าถึงข้อมูลและเอกสาร โดยสามารถมุ่งเน้นเพื่อรองรับการนำไปใช้ร่วมกับระบบงานอื่น ๆ โดยสามารถรองรับการให้บริการในรูปแบบ API ได้ เพื่อรองรับการให้บริการสำหรับหน่วยงานภายนอกในระยะที่ ๒

๓. การจัดหาครุภัณฑ์ประกอบด้วยอุปกรณ์ตรวจสอบภัยคุกคามแฝงสำหรับการนำเข้าเอกสาร จำนวน ๒ ชุด ซอฟต์แวร์สนับสนุนการทำงานโปรแกรมประยุกต์ จำนวน ๑ ชุด ซอฟต์แวร์สนับสนุนการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูล จำนวน ๑ ชุด ซอฟต์แวร์จัดเก็บข้อมูลด้วยเทคโนโลยี Blockchain จำนวน ๑ ชุด จำนวนเงินรวม ๔๘ ล้านบาทเศษ และมีการพัฒนาระบบ จำนวนเงิน ๓๖ ล้านบาทเศษ ได้แก่ ๑) งานพัฒนาระบบบริหารจัดการผู้ใช้งานระบบ ๒) งานพัฒนาแพลตฟอร์มในการจัดเก็บและให้บริการข้อมูลด้านการบริการประชาชน ๓) งานพัฒนาแอปพลิเคชันในรูปแบบ Web Application และ Mobile Application ๔) งานพัฒนา API เพื่อรองรับการเชื่อมโยง รวมถึงสามารถรองรับการอนุมัติอนุญาตเพื่อเข้าถึงข้อมูลด้านการบริการจากหน่วยงานภายนอกได้

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. จัดเตรียมข้อมูลอธิบายว่าจะนำ Blockchain ไปใช้ทำอะไรบ้าง
๒. จัดเตรียมแผนผังการเชื่อมโยงแพลตฟอร์มต่าง ๆ ในระบบคลาวด์ว่าเชื่อมโยงกันอย่างไร
๓. แสดงตัวอย่างงานบริการที่จะดำเนินการ

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับเอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ แนวทางการพิจารณาการจัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย กรณีการจัดหาอุปกรณ์แปลงสัญญาณ (Media Converter)

ฝ่ายเลขานุการเรียนที่ประชุมว่าในช่วง ๒-๓ ปีที่ผ่านมา มีข้อหาหรืออย่างไม่เป็นทางการจากหน่วยงานที่จัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) เกี่ยวกับอุปกรณ์แปลงสัญญาณ (Media Converter) ว่าจัดเป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่คณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ต้องพิจารณา หรือเป็นวัสดุซึ่งจัดเป็นอุปกรณ์อื่น ๆ เนื่องจากโครงการจัดการระบบ CCTV ที่ตรงตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ ภายในวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานสามารถดำเนินการได้เองโดยไม่ต้องขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของส่วนราชการ/หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ และจังหวัด หลังจากจัดซื้อจัดจ้างแล้วให้รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างให้กระทรวงมหาดไทยทราบภายหลังสิ้นสุดปีงบประมาณทันที ตามแบบที่กำหนด แต่เนื่องจากบางโครงการแม้ว่าจะตรงตามเกณฑ์ฯ ทุกรายการ ยกเว้น Media Converter ซึ่งไม่ปรากฏในเกณฑ์ฯ ทำให้หน่วยงานต้องเสนอโครงการต่อคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาก่อนการจัดหา

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. Media Converter มี ๒ ประเภทหลัก ๆ ได้แก่ ๑) แบบควบคุมไม่ได้ (Unmanaged Media Converter) มีราคาไม่แพง แต่ไม่สามารถบริหารจัดการได้ ๒) แบบควบคุมได้ (Managed Media Converter) สามารถมองเห็นสถานะได้ มี Network Monitoring และสามารถบริหารจัดการได้

๒. หากไม่ได้กำหนดคุณลักษณะของ Media Converter ไว้ให้ชัดเจนว่าต้องการแบบควบคุมและบริหารจัดการได้ ผู้รับจ้างก็จะเลือกใช้แบบที่ประหยัดต้นทุนมากที่สุด

๓. เห็นควรขอความเห็นจากคณะกรรมการ

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๖.๒ โครงการที่มีมูลค่าเกิน ๑๐ ล้านบาท ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๓ โครงการ ดังนี้
จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๒ โครงการ

๑๕) โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV ภายในเขตเทศบาลตำบลเวียงสระ งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๑๔,๗๐๐,๐๐๐.- (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๖,๔๗๕,๖๐๐.- (หกล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ ทต.เวียงสระ มีการติดตั้งตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ พ.ศ. ๒๕๕๙ และ พ.ศ. ๒๕๖๑ ในพื้นที่สำคัญและเขตชุมชนภายในเขต ทต.เวียงสระ ซึ่งยังไม่ครอบคลุมพื้นที่สำคัญ จุดเสี่ยง และเขตชุมชนภายในพื้นที่ ทต.เวียงสระ

๒. โครงการนี้เป็นการจัดซื้อระบบกล้อง CCTV พร้อมติดตั้ง จำนวน ๖๒ กล้อง โดยระบบการบันทึกภาพเคลื่อนไหวที่ถูกรับภาพโดยกล้อง CCTV มายังเครื่องบันทึก (DVR) และส่วนรับภาพ/ดูภาพ (Monitor) และบันทึกลงในเครื่องบันทึกที่ศูนย์ปฏิบัติการ CCTV ทต.เวียงสระ เนื่องจากการจัดเก็บข้อมูลภาพและ clip VDO ขนาดความจุ ๔๘ TB ต่อกล้อง ๑๖ ตัว

๓. ปัจจุบันการดูภาพและ clip VDO ต้องเดินทางมาที่ศูนย์ปฏิบัติการ CCTV ทต.เวียงสระ แต่ในอนาคตจะสามารถดูแบบ Online ได้ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชนและหน่วยงานต่าง ๆ ที่ต้องการข้อมูล

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ รายการที่ ๑ สิทธิไลเซนส์ (IP License) กล้องวงจรปิดสำหรับเครื่องบันทึกภาพ ให้ปรับแก้ไขราคาอ้างอิงเป็นราคาที่คณะกรรมการเคยให้ความเห็นชอบ ในราคา ๑๐,๐๕๘ บาท

๒. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ รายการที่ ๒ ฮาร์ดดิสก์ ความจุขนาด ๑๒ TB ให้ย้ายไปไว้ในอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ส่วนที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ

๓. ให้ทบทวนราคาจากเว็บไซต์ต่างประเทศว่ารวมค่าใช้จ่ายทุกอย่าง (สามารถจัดหาได้จริง ในราคานี้หรือไม่) และแสดงการคำนวณอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศโดยระบุวันที่ด้วย

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับเอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

๑๖) โครงการศูนย์ควบคุมสั่งการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV และสถานีตรวจวัดน้ำ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๓๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๑๗,๘๖๐,๑๘๐.- บาท (สิบเจ็ดล้านแปดแสนหกหมื่นหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบปัจจุบันเป็นกล้อง CCTV ชนิดเครือข่าย (IP Camera) ซึ่งติดตั้งในสถานที่สำคัญ และจุดเสี่ยงในเขตพื้นที่ ทม.ท่าข้าม โดยวางโครงข่าย Fiber Optic จากศูนย์ควบคุมไปยังตำแหน่งกล้องทุกตัว ซึ่งชุดควบคุมและสั่งการระบบติดตั้งอยู่ที่ศูนย์ควบคุมและสั่งการระบบ (Control and Command Center) ทม.ท่าข้าม โดยโครงสร้างของระบบในปัจจุบันไม่สามารถรองรับการติดตั้งกล้องเพิ่มเติมได้

๒. โครงการนี้เป็นการจัดซื้อระบบกล้อง CCTV ชนิดเครือข่าย (IP Camera) และสถานีวัดน้ำ ซึ่งจะทำการติดตั้งเพิ่มเติมในสถานที่สำคัญและจุดเสี่ยงในเขตพื้นที่ ทม.ท่าข้าม จำนวน ๑๒๘ กล้อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานระบบรักษาความปลอดภัยในพื้นที่สาธารณะ โดยมีการขยายโครงสร้างระบบเพื่อรองรับจำนวนกล้องและอุปกรณ์ต่าง ๆ ในระบบที่ทำการติดตั้งเพิ่มเติมในโครงการนี้

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ รายการที่ ๑ ลิขสิทธิ์โปรแกรมบริหารจัดการกล้อง ให้ปรับแก้ไขราคาอ้างอิงเป็นราคาที่คณะกรรมการเคยให้ความเห็นชอบในราคา ๑๐,๐๕๘ บาท

๒. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ รายการที่ ๗ หน่วยความจำ ขนาด ๑๒ TB และรายการที่ ๘ การ์ดจอ ๘ GB (สำหรับออก HDMI ๒ จอ) ให้ย้ายไปไว้ในอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ส่วนที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ รายการที่ ๓๗ จอแสดงผลภาพขนาด ๑๙ นิ้ว หากตรงตามเกณฑ์ของสำนักงบประมาณ ให้ย้ายไปไว้ในส่วนที่ตรงตามเกณฑ์ หากไม่มีเกณฑ์ฯ ในประกาศของสำนักงบประมาณ ให้ให้ย้ายไปไว้ในอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ส่วนที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ และสืบราคาจากท้องตลาด ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์

๓. ให้เตรียมค่าใช้จ่ายรายการที่ ๓๐ ฐานข้อมูลคุณภาพน้ำพร้อมระบบจัดการฐานข้อมูล และรายการที่ ๓๒ โปรแกรมดูค่าคุณภาพน้ำผ่านทางอินเทอร์เน็ต กรณีเป็นการจ้างพัฒนาระบบให้จัดทำแบบบัญชีราคากลางงานพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ และเปรียบเทียบ Man/Month จำนวน ๓ บริษัทด้วย

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับเอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ โครงการ

๑๗) โครงการพัฒนาระบบรวบรวมข้อมูลนักท่องเที่ยวและการจราจรภายในเขตเทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา เพื่อการบริหารจัดการจราจรและการท่องเที่ยวปลอดภัย ด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยี IoT สำหรับนำร่องสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๑๕๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๗๘,๙๘๖,๘๐๐.- บาท (เจ็ดสิบล้านแปดพันเก้าแสนแปดหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้มีการติดตั้งระบบ CCTV พร้อมอุปกรณ์ภายในบริเวณสวนสมเด็จพระศรีนครินทร์ฉะเชิงเทรา จำนวน ๒๑ กล้อง อยู่ในระยะเวลารับประกัน ๒ ปี และในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ได้มีการติดตั้งระบบ CCTV พร้อมระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI) บริเวณถนนเทพคุณากรและศรีโสธรตัดใหม่ จำนวน ๙๐ กล้อง ซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินการติดตั้ง

๒. โครงการนี้จะเก็บแหล่งรวมศูนย์ข้อมูลให้เป็นศูนย์กลาง โดยรวมศูนย์ข้อมูลจากสถานที่ต่าง ๆ ด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์ ซึ่งสามารถนำข้อมูลที่ได้มาใช้ในการวางแผน การกำหนดนโยบาย ทั้งการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ สังคม และเตรียมความพร้อมสำหรับการนำร่องสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City)

๓. ศูนย์การควบคุมระบบกลาง ณ สำนักงาน ทม.ฉะเชิงเทรา ประกอบด้วยการพัฒนาระบบโปรแกรมเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลระบบงานจราจรกับระบบ POLIS/CREIMES ในลักษณะการทำงานแบบ Web-Based Service หรือระบบ PTM ได้ มีการพัฒนาระบบจัดการฐานข้อมูลด้านวิศวกรรมจราจร เช่น ปริมาณจราจร หรือรูปแบบการบริหารจัดการในแบบต่าง ๆ มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลผู้กระทำความผิดกฎหมาย รวมทั้งการพัฒนาระบบย่อยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทางด้านป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม เช่น ระบบอ่านและแจ้งเตือนป้ายทะเบียนยานพาหนะอัตโนมัติ นอกจากนี้ยังเป็นการเตรียมการเพื่อรองรับการบังคับใช้กฎหมายจราจร รวมทั้งรองรับการรับชำระค่าปรับแบบออนไลน์ผ่านระบบบริการชำระแบบจุดให้บริการต่าง ๆ ได้ในอนาคต

๔. มีระบบสื่อสารระหว่างระบบส่วนกลางซอฟต์แวร์ ระบบไฟฟ้าต่าง ๆ และระบบส่วนหน้า ซึ่งระบบส่วนหน้าประกอบด้วย ๖ ระบบ ได้แก่ ๑) ระบบตรวจวัดและสังเคราะห์ปริมาณจราจร ๒) ระบบควบคุมสัญญาณไฟจราจร ๓) ระบบตรวจจับผู้กระทำความผิดกฎหมายด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Police) ๔) ระบบ E-Checkpoint เช่น ระบบใบสั่งอิเล็กทรอนิกส์ ระบบจุดตรวจอัตโนมัติ ระบบใบสั่งอิเล็กทรอนิกส์ (E-Ticket) ๕) ระบบกล้องวงจรปิดเพื่อรับรู้สถานการณ์การจราจรแบบ Real-time ๖) ระบบป้ายแจ้งข่าวสารจราจร

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะสรุปได้ ดังนี้

๑. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ รายการที่ ๑๑ ระบบบริหารจัดการกล้องโทรทัศน์วงจรปิด VMS ให้ปรับแก้ไขราคาอ้างอิงเป็นราคาที่คณะกรรมการเคยให้ความเห็นชอบในราคา ๑๐,๐๕๘ บาท

๒. ให้พิจารณาทบทวนรายการที่ ๑๒ ระบบบริหารจัดการทำงานสำรองเครื่องบริหารจัดการและเครื่องบันทึกภาพ และรายการที่ ๑๓ ระบบบริหารจัดการทำงานอุปกรณ์ SOS & Intercom และ Speaker เนื่องจากราคามีความแตกต่างกันมาก

๓. กรณีมีการพัฒนาระบบ ให้จัดทำแบบบัญชีราคากลางงานพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ และเปรียบเทียบ Man/Month จำนวน ๓ บริษัทด้วย

มติที่ประชุม ให้หน่วยงานปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน พร้อมลงนามกำกับเอกสารที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกหน้า ส่งให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาต่อไป

๖.๓ แนวทางการพิจารณาโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่เสนอคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย

ด้วยในการประชุมคณะกรรมการบริหารการบูรณาการแผนและระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั่วประเทศ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๒ มีมติเห็นชอบแนวทางการพิจารณาจัดสรรงบประมาณสำหรับการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) และการเชื่อมโยงระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) โดยกรณีของส่วนราชการส่วนกลางให้เสนอคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการเชื่อมโยงระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั่วประเทศ (สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นฝ่ายเลขานุการ) ให้ความเห็นชอบ ส่วนกรณีส่วนราชการในภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด และท้องถิ่นให้เสนอคณะอนุกรรมการกำหนดแผนบริหารจัดการระบบการเชื่อมโยงกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั่วประเทศ (สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทยเป็นฝ่ายเลขานุการ) ให้ความเห็นชอบแล้วเสนอสำนักงบประมาณพิจารณาต่อไป และให้เสนอคณะกรรมการบริหารการบูรณาการแผนและระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั่วประเทศ (รองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) เป็นประธานกรรมการ) ทราบด้วย

เนื่องจากคณะอนุกรรมการกำหนดแผนบริหารจัดการระบบการเชื่อมโยงกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั่วประเทศ (ส.ป.มท. เป็นฝ่ายเลขานุการ) ได้กำหนดแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการไว้เป็นการเฉพาะ รวมทั้งกำหนดไว้ว่า กรณีโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดที่มีระบบคอมพิวเตอร์ให้นำเสนอแผนงาน/โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารและจัดหาคอมพิวเตอร์หน่วยงานก่อน

เพื่อเป็นการลดขั้นตอนการดำเนินงาน ฝ่ายเลขานุการฯ พิจารณาแล้วเห็นว่า ควรกำหนดแนวทางการพิจารณาโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่เสนอคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย ดังนี้

๑. กรณีโครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ที่มีการจัดหาคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เป็นส่วนประกอบนั้น ไม่ต้องจัดทำแบบรายงานโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ฯ (ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท หรือเกิน ๕ ล้านบาท หรือเกิน ๑๐๐ ล้านบาท) ให้ใช้แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการที่ประกาศกำหนดโดยคณะอนุกรรมการกำหนดแผนบริหารจัดการระบบการเชื่อมโยงกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทั่วประเทศ ในการเสนอให้คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทยพิจารณาได้

๒. ให้จัดทำแบบรายงานสรุปโครงการเพื่อพิจารณาความเหมาะสมของคุณลักษณะเฉพาะและราคา (ก่อนการจัดหา) (แบบ กก.มท. ๐๑)

๓. กรณีอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์/ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ไม่ตรงตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ต้องแสดงเอกสารการสืบราคาท้องตลาด ๓ ราย และ ๑ เว็บไซต์ เช่น ใบเสนอราคาสินค้า/ค่าจ้าง (quotation), รายการสินค้าที่แสดงราคา (catalogue), การ capture หน้าเว็บไซต์ที่แสดงราคา (หากเป็นเงินสกุลต่างประเทศ ให้ระบุอัตราแลกเปลี่ยน และแสดงการคำนวณเป็นเงินบาท พร้อมระบุวันที่ในการคำนวณให้ชัดเจน)

๔. กรณีจ้างพัฒนาระบบ/โปรแกรม/เว็บไซต์ ให้จัดทำแบบบัญชีราคากลางงานพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development) ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างบุคลากรในการพัฒนาระบบ (man/day, man/month)

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

เลิกประชุมเวลา ๑๙.๓๐ น.

(นางสาววิไลภรณ์ ศรีไพศาล)
คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายวิเชียร เอาทวารสกุล)
คณะทำงานและเลขานุการ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม