

รายงานการประชุม
คณะกรรมการพิจารณากลับกรองโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย
ผ่านระบบวีดิทัศน์ทางไกล (Video Conference System : VCS)

ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔

วันจันทร์ที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมวิสุทธิกษัตริย์ ชั้น ๓ อาคารศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.มท.

ถนนวิสุทธิกษัตริย์ กรุงเทพฯ

* * * * *

ผู้มาประชุม

- | | |
|---|--|
| ๑. ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์สารสนเทศและการสื่อสาร ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นางบุษราคัม หวังศิริจิตร) | รองประธานคณะกรรมการ
ประธานที่ประชุม |
| ๒. ผู้แทนกรมที่ดิน
(นางดวงรัตน์ จันทประดิษฐ์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
รักษาการในตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านสารสนเทศการที่ดิน) | คณะกรรมการ |
| ๓. ผู้แทนกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
(นายประสงค์ ธีมมะปาละ ผู้อำนวยการส่วนคอมพิวเตอร์และเครือข่าย รักษาการแทน
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) | คณะกรรมการ |
| ๔. ผู้แทนกรมโยธาธิการและผังเมือง
(นายเบญจะ เป็นนนา นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ) | คณะกรรมการ |
| ๕. ผู้แทนกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
(นางสาววรรณภา ขันติสมบูรณ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น) | คณะกรรมการ |
| ๖. ผู้แทนการประสานส่วนภูมิภาค
(นายเอกพงศ์ ทองมาก หัวหน้างานมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ) | คณะกรรมการ |
| ๗. ผู้แทนองค์การตลาด
(นางสาวศศิกันต์ ทายิดา นักคอมพิวเตอร์ ๕) | คณะกรรมการ |
| ๘. ผู้แทนกลุ่มตรวจสอบภายในระดับกรม สป.มท.
(นางสาวณัฐพร แต่งอยู่สุข นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการ) | คณะกรรมการ |
| ๙. ผู้อำนวยการกลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นางสาวศิริพร สนธิรัตน์) | คณะกรรมการ |
| ๑๐. ผู้อำนวยการกลุ่มงานเทคโนโลยีการสื่อสาร ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นายวันชัย เขียวชะอ้า) | คณะกรรมการ |
| ๑๑. ผู้อำนวยการกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศฯ ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นายสาโรช พลอยแสงสาย นายช่างไฟฟ้าอาวุโส) (แทน) | คณะกรรมการ |
| ๑๒. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาและมาตรฐานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
กลุ่มงานยุทธศาสตร์สารสนเทศและการสื่อสาร ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
(นายวิเชียร เอาทารสกุล วิศวกรไฟฟ้าสื่อสารชำนาญการพิเศษ) | คณะกรรมการ
และเลขานุการ |
| ๑๓. นางสาววิไลภรณ์ ศรีไพศาล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท.
ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท. | คณะกรรมการ
และผู้ช่วยเลขานุการ |
| ผู้มาประชุม (ผ่านระบบวีดิทัศน์ทางไกล (VCS) ของกระทรวงมหาดไทย) | |
| ๑๔. ผู้แทนศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
(นายสภา จรรยาชัชวาล นักวิจัย) | ที่ปรึกษากรรมการ |
| ๑๕. ผู้แทนกรมการปกครอง
(นายวรวิทย์ จิริงคสกุลเดช นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ) | คณะกรรมการ |

- | | |
|---|----------|
| ๑๖. ผู้แทนการประสานนครหลวง
(นางชนินชญา ผลเจริญ ผู้ช่วยผู้ว่าการ (เทคโนโลยีสารสนเทศ)) | คณะทำงาน |
| ๑๗. ผู้แทนการไฟฟ้านครหลวง
(นางสาวธณัฐวรรณ นิยมสิทธิ์ นักประมวลผลข้อมูล) | คณะทำงาน |
| ๑๘. ผู้แทนการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
(นางสุทธีวรรณ มารัตน์ รองผู้อำนวยการฝ่ายสารสนเทศ) | คณะทำงาน |
| ๑๙. ผู้แทนองค์การจัดการน้ำเสีย
(นางสาววลัยลักษณ์ โคมลฤทธิ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน) | คณะทำงาน |
| ๒๐. ผู้แทนสำนักกฎหมาย สป.มท.
(สิบท พิชิต คู่บรรเทิง นิติกรชำนาญการพิเศษ) | คณะทำงาน |

ผู้ไม่มาประชุม (ติตราชการ)

- | | |
|--|-------------------|
| ๑. ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ว่าง) | ประธานคณะทำงาน |
| ๒. ผศ.ดร.มหศักดิ์ เกตุฉ่ำ | ที่ปรึกษาคณะทำงาน |
| ๓. ผู้แทนกรมการพัฒนาชุมชน | คณะทำงาน |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|-----------------------------------|---|
| ๑. นายฐิตินันท์ คล้ายสุบรรณ | เจ้าหน้าที่สนับสนุน สำนักตรวจราชการและเรื่องราวจังหวัดฯ สป.มท. |
| ๒. นายอมรเวช อุปถัมภ์กุล | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ กรมโยธาธิการและผังเมือง |
| ๓. นางอุทิสรา กมโล | นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายชำนาญการ กรมโยธาธิการและผังเมือง |
| ๔. นายวิรัตน์ วิเศษงามวสิน | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กรมโยธาธิการและผังเมือง |
| ๕. นายโชติช่วง ศรีศิริรัตน์ | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรมโยธาธิการและผังเมือง |
| ๖. นางสาวชลิตา ลาภจิตต์ | นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๗. นายสาวิต แก้วคำจันทร์ | ที่ปรึกษาโครงการ สำนักตรวจราชการและเรื่องราวจังหวัดฯ สป.มท. |
| ๘. ดร.นุชจรี ภิญญโสสวัสดิ์สกุล | ที่ปรึกษาโครงการ สำนักตรวจราชการและเรื่องราวจังหวัดฯ สป.มท. |
| ๙. นายญาณกร ไพบูลย์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ สำนักตรวจราชการฯ สป.มท. |
| ๑๐. ว่าที่ ร.ต.ศุภมงคล บุษายาทเขต | ผู้อำนวยการสำนักตรวจราชการและเรื่องราวจังหวัดฯ สป.มท. |
| ๑๑. นายพงศกร ธีญญผล | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ สป.มท. |
| ๑๒. นายพิสุทธิ วรรณฉัตรสิริ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๑๓. นางสาวณัฐณิชา แสงทอง | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๑๔. นางสาวพชรมน พรหมสา | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๑๕. นายปรัชญา สนิทมาจโร | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๑๖. นายกิตติ ดำงามกิจ | นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท. |
| ๑๗. นายปิยะบุศ เล็กเจริญ | เจ้าหน้าที่สนับสนุนงานมหาดไทย ศูนย์เทคโนโลยีฯ สป.มท. |
| ๑๘. นายธณัฐ สุขรมย์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๑๙. นายพิทักษ์ รุ่งเชตุ | นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายชำนาญการพิเศษ กรมที่ดิน |
| ๒๐. นายคมสัน อภิพันธุ์ | ผู้อำนวยการศูนย์ข้อมูลแผนที่รูปแปลงที่ดิน กรมที่ดิน |
| ๒๑. นายสุธน เขียวกอก | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๒๒. นางสาวสุพิชญา เทพมณีชัย | เจ้าหน้าที่สนับสนุนงานมหาดไทย สป.มท. |
| ๒๓. นางสาวศุภณัฐ หวังศิริจิตร | เจ้าหน้าที่สนับสนุนงานมหาดไทย สป.มท. |
| ๒๔. นางสาวดวงกมล ส่งแสง | เจ้าหน้าที่สนับสนุนงานมหาดไทย สป.มท. |

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ประธานกล่าวเปิดประชุมและดำเนินการตามระเบียบวาระต่าง ๆ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในประเทศไทยในช่วงนี้ อยู่ในสถานการณ์ที่ต้องเฝ้าระวังการแพร่ระบาด โดยเฉพาะในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ในวันที่จึงเป็นการประชุมผ่านระบบ วิดีทัศน์ทางไกล (Video Conference System : VCS) ดังนั้น เพื่อให้การนับองค์ประชุมในการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จึงขอให้คณะทำงานที่ไม่ได้อยู่ในห้องประชุม วิทยุทึบวิทยุแห่งนี้ แสดงตนผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ด้วย

ที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

ในการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นการพิจารณา โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของส่วนราชการ/หน่วยงานรัฐวิสาหกิจในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จำนวน ๑๗ โครงการ

ประธานเสนอที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม

ที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมทราบ

๓.๑ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแจ้งเร่งรัดให้ส่งข้อเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐที่มีมูลค่าเกินกว่า ๑๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ รายละเอียดตามหนังสือ กระทรวงดิจิทัลฯ ด่วนที่สุด ที่ ดศ ๐๒๐๖/ว๑๔๐๘ ลงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องสืบเนื่องจากการประชุม

ในการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ คณะกรรมการมีข้อสังเกต และข้อเสนอแนะให้หน่วยงานทบทวนรายละเอียดโครงการ จำนวน ๑ โครงการ ได้แก่

สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย

๔.๑ โครงการเชื่อมโยงระบบฐานข้อมูลเรื่องร้องเรียนร้องทุกข์ของศูนย์ดำรงธรรมกระทรวงมหาดไทย งบประมาณจากบัญชีเงินฝากคลัง ชื่อบัญชี “ศูนย์ดำรงธรรม นำรอยยิ้มสู่ประชาชน” รวมวงเงินโครงการ ๑๔,๗๕๕,๕๐๐.- บาท (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๑๔,๕๙๕,๐๐๐.- บาท (สิบสี่ล้านห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ในคราวประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ ที่ประชุมมีมติให้หน่วยงานทบทวนรายละเอียดโครงการ ก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาอีกครั้งหนึ่ง

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมว่าได้พิจารณาปรับแก้ไขรายละเอียดโครงการตามข้อสังเกตและ ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการแล้ว รายละเอียดตามเอกสารและสไลด์ที่นำเสนอในที่ประชุม

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้หน่วยงานจัดเตรียมค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ Open Source ราคา ๒๐,๐๐๐ บาท มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับซอฟต์แวร์ MS Power BI ราคา ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท และ Tableau ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท และค่าใช้จ่ายสำหรับบุคลากรกลางในการบริหารจัดการโครงการนั้น ปฏิบัติงานได้บ้าง

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

๕.๑ โครงการที่มีมูลค่าเกิน ๑๐ ล้านบาท ของส่วนราชการ จำนวน ๑๕ โครงการ ดังนี้
กรมโยธาธิการและผังเมือง จำนวน ๓ โครงการ

๑) **โครงการระบบประชุมทางไกล** งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๑๕,๔๒๕,๙๐๐.- บาท (สิบห้าล้านบาทสี่แสนสองหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๙,๘๙๒,๗๐๖.- บาท (เก้าล้านแปดแสนเก้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกบาทถ้วน) หลังจากปรับแก้ไขโดยย้ายค่าติดตั้งไปไว้ในส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงินลดลงเหลือ ๙,๑๕๔,๔๐๖.- บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. กรมโยธาธิการและผังเมืองไม่มีระบบประชุมทางไกล การประชุมระหว่างสำนักงานในส่วนกลางและสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดจะต้องเดินทางไปประชุม ทำให้เกิดความล่าช้าและมีความเสี่ยงในการเดินทาง รวมทั้งไม่สามารถดำเนินการตามมาตรการเว้นระยะห่างทางสังคม เมื่อต้องมีการประชุมปรึกษาหารือหรือขอราชการ จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาระบบประชุมทางไกลที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของระบบควบคุมการประชุมที่สามารถรับ-ส่งข้อมูล ภาพ และเสียง ในลักษณะโต้ตอบกันได้แบบ Real Time รวมถึงแลกเปลี่ยนข้อมูลที่อยู่ในรูปแบบต่าง ๆ ได้เสมือนนั่งอยู่ในห้องประชุมเดียวกัน

๒. ระบบที่ขอความเห็นชอบประกอบด้วยอุปกรณ์แม่ข่ายสำหรับระบบสื่อสารทั้งภาพและเสียงแบบรวมศูนย์ (Unified Communication and Firewall Traversal Server) จำนวน ๒ หน่วย พร้อมซอฟต์แวร์ Virtualization จำนวน ๔ หน่วย (คิดตาม Core) ระบบสื่อสารทั้งภาพและเสียงแบบรวมศูนย์ (UCS) จำนวน ๑ ระบบ อุปกรณ์แม่ข่ายสำหรับระบบควบคุมการประชุมทางไกลแบบหลายจุด (MCU Server) จำนวน ๓ หน่วย พร้อมซอฟต์แวร์ Virtualization จำนวน ๖ หน่วย (คิดตาม Core) และระบบควบคุมการประชุมทางไกลแบบหลายจุด (MCU System) จำนวน ๑ ระบบ ติดตั้ง ณ อาคารถนนพระราม ๙ และเชื่อมโยงกับอาคารถนนพระราม ๖ และสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดทั้ง ๗๖ จังหวัดผ่านเครือข่าย WAN

๓. เนื่องจากเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายตามเกณฑ์ฯ ของกระทรวงดิจิทัล ไม่สามารถรองรับการทำงานสำหรับ UCS และ MCU ได้ จึงมีความจำเป็นต้องใช้เครื่องที่มีประสิทธิภาพสูงกว่าเกณฑ์ฯ ความแตกต่างของคุณลักษณะปรากฏตามตารางเปรียบเทียบตามสไลด์ที่นำเสนอ

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้หน่วยงานเพิ่มรายละเอียดในผังภาพการเชื่อมโยง โดยแบ่งแยกส่วนที่เป็น Unified และส่วนที่เป็น Conference ให้ชัดเจน

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๒) **โครงการพัฒนาระบบการให้บริการตรวจสอบข้อมูลแก่ประชาชนในการขออนุญาตปลูกสร้างอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง** งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๘๓,๘๖๙,๕๐๐.- บาท (แปดสิบสามล้านบาทแปดแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๕๗,๙๕๘,๔๖๐.- บาท (ห้าสิบล้านเจ็ดพันเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยหกสิบบาทถ้วน) หลังจากปรับแก้ไขโดยย้ายค่าพัฒนาระบบมาไว้ในส่วนที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงินเพิ่มขึ้นเป็น ๗๙,๗๗๐,๕๖๐.- บาท (เจ็ดสิบล้านเก้าพันเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ผลผลิตตามโครงการนี้ ได้แก่ ๑) ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการขออนุญาตปลูกสร้างอาคารอยู่ในรูปแบบดิจิทัล จำนวน ๗๖ จังหวัด ที่มีความถูกต้องและสามารถตรวจสอบได้ ๒) ระบบการให้บริการตรวจสอบข้อมูลแก่ประชาชนในการขออนุญาตปลูกสร้างอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง ซึ่งมีการเผยแพร่ข้อมูลกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการขออนุญาตปลูกสร้างอาคารหรือข้อมูลอาคาร ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ผู้ให้บริการ) และประชาชน (ผู้รับบริการ) สามารถตรวจสอบข้อมูลได้

๒. อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนงานบริการประชาชน แบบที่ ๑ จำนวน ๔ ชุด (ติดตั้งที่อาคารพระราม ๖ จำนวน ๒ ชุด และอาคารพระราม ๙ จำนวน ๒ ชุด) อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยส่วนงานบริการประชาชน แบบที่ ๒ จำนวน ๑๘ ชุด ติดตั้งที่ศูนย์ปฏิบัติการ ๑๘ แห่ง ซอฟต์แวร์สนับสนุนการทำงานโปรแกรมประยุกต์ จำนวน ๖ ลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์สนับสนุนการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูล จำนวน ๖ ลิขสิทธิ์ และซอฟต์แวร์บริหารจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๒ ลิขสิทธิ์ ติดตั้งที่ Cloud ของกระทรวงมหาดไทย ซึ่งมีแต่ Database Server ไม่มีรายการที่ขอความเห็นชอบตามโครงการนี้ให้บริการ จึงจำเป็นต้องจัดหาเพิ่มเติม

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. ให้ปรับปรุงเอกสารให้ครบถ้วนตามแบบรายงานโครงการที่มีมูลค่าเกิน ๕ ล้านบาท เช่น ผังการเชื่อมโยง รายละเอียดการพัฒนาระบบ เป็นต้น
๒. คำนวณ Price List เป็นเงินบาทด้วย
๓. จัดเตรียมคำชี้แจงติดตั้งที่ศูนย์ปฏิบัติการ ๑๘ แห่ง ว่าติดตั้งที่ใดบ้าง

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๓) โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลโยธาธิการและผังเมืองกลางเพื่อให้บริการข้อมูลในรูปแบบอี-เซอร์วิส (e-Service) งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๘๘,๙๗๕,๒๐๐.- บาท (แปดสิบบแปดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๗๖,๔๑๕,๔๐๐.- บาท (เจ็ดสิบลหกล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) หลังจากปรับแก้ไขโดยย้ายค่าพัฒนาระบบมาไว้ในส่วนที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงินเพิ่มขึ้นเป็น ๘๗,๗๘๔,๙๐๐.- บาท (แปดสิบบเจ็ดล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ผลผลิตตามโครงการนี้ ได้แก่ ๑) ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับกรมโยธาธิการและผังเมืองในรูปแบบดิจิทัล จำนวน ๗๖ จังหวัด ที่มีความถูกต้องและสามารถตรวจสอบได้ ๒) แพลตฟอร์มข้อมูลกรมโยธาธิการและผังเมือง และระบบเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลที่เป็นไปตามมาตรฐาน Web Service

๒. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับแพลตฟอร์มข้อมูลโยธาธิการและผังเมืองกลางฯ จำนวน ๑ ชุด ซอฟต์แวร์สนับสนุนการให้บริการ Application จำนวน ๘ ลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์สนับสนุนการทำงานแบบ API จำนวน ๘ ลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์บริหารจัดการสิทธิ์การใช้งานข้อมูล จำนวน ๒ ลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์บนแม่ข่ายระดับมาตรฐาน จำนวน ๒ ลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ ลิขสิทธิ์ ติดตั้งที่ Cloud ของกระทรวงมหาดไทย ซึ่งมีแต่ Database Server ไม่มีรายการที่ขอความเห็นชอบตามโครงการนี้ให้บริการ จึงจำเป็นต้องจัดหาเพิ่มเติม

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. ให้ปรับปรุงเอกสารให้ครบถ้วนตามแบบรายงานโครงการที่มีมูลค่าเกิน ๕ ล้านบาท เช่น ผังการเชื่อมโยง รายละเอียดการพัฒนาระบบ เป็นต้น

๒. ปรับแก้ไขแบบ คกก.มท.๐๑ ให้มีชื่อบริษัท และคำนวณ Price List เป็นเงินบาทด้วย

๓. เนื่องจากเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และซอฟต์แวร์สำหรับงานระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ฉบับล่าสุด คือปี พ.ศ. ๒๕๕๔ เนื่องจากกระทรวงดิจิทัลฯ ได้ปรับปรุงโครงสร้างส่งผลให้ไม่มีการจัดทำเกณฑ์ฯ GIS ซึ่งในปัจจุบันไม่ปรากฏเกณฑ์ฯ GIS ในเว็บไซต์ของกระทรวงดิจิทัลฯ แล้ว จึงเห็นควรย้ายซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ทั้ง ๒ รายการ ไปไว้ในส่วนที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ เปรียบเทียบราคา ๓ บริษัท/ยี่ห้อ และ ๑ เว็บไซต์

๔. จัดเตรียมคำชี้แจงว่าซอฟต์แวร์สนับสนุนการให้บริการ Application และซอฟต์แวร์สนับสนุนการทำงานแบบ API ในโครงการพัฒนาระบบการให้บริการตรวจสอบข้อมูลแก่ประชาชนในการขออนุญาตปลูกสร้างอาคารหรือสิ่งปลูกสร้าง (โครงการที่ ๒) และโครงการนี้ มีความแตกต่างกันอย่างไร เหตุใดจำนวนลิขสิทธิ์ไม่เท่ากัน

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำนวน ๘ โครงการ

๔) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารทรัพยากรบุคคล กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๑๘,๗๕๑,๖๐๐.- บาท (สิบแปดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบงานบริหารและบริการบุคลากรที่ให้บริการแก่เจ้าหน้าที่ เช่น หนังสือรับรองการเป็นข้าราชการ/ลูกจ้างประจำ/พนักงานราชการ ยังต้องใช้บุคลากรในการจัดทำเอกสาร แบบฟอร์มต่าง ๆ เช่น แบบคำขอมิบัติรถลูกจ้างประจำ/พนักงานราชการ แบบคำขอรับเงินช่วยเหลือ ฯลฯ ยังเป็นไฟล์ PDF รวมถึงระบบบริหารผลการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นรูปแบบการใช้กระดาษบันทึกข้อมูลส่งพิจารณา การส่งเอกสารไป-มา ที่มีโอกาสผิดพลาดหรือสูญหายได้

๒. ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารทรัพยากรบุคคล ประกอบด้วย ๒ ส่วนหลัก คือ ส่วนให้บริการสำหรับผู้ดูแลระบบในการนำเข้าสู่ผู้ใช้งาน/กำหนดสิทธิ์ผู้ใช้ และส่วนให้บริการสำหรับพนักงานผ่าน Website และ Mobile Application ในรูปแบบการบริการตนเอง (Employee Self Service) ที่สามารถรับข่าวสาร ลงเวลาเข้า-ออกงาน ขอลางาน ขอเอกสาร ค้นหาเพื่อนร่วมงาน และลงนามด้วยลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ตามมาตรฐานสากล W3C Verifiable Credential ได้ด้วยตัวเองทั้งหมด ซึ่งจะส่งผลให้เกิดความสะดวกรวดเร็ว เพิ่มความปลอดภัยแก่ผู้ใช้งานได้ดียิ่งขึ้น

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้หน่วยงานจัดเตรียมคำชี้แจงว่าเหตุใดจึงไม่ใช้ระบบ DPIS ของสำนักงาน ก.พ.

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๕) โครงการจัดทำระบบสารสนเทศช่วยเหลือผู้ประสบภัย รวมวงเงินโครงการ ๓๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๒๙,๘๒๐,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านแปดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. จากกรณีเมื่อเกิดภัยพิบัติหรือภัยธรรมชาติในแต่ละครั้งนำมาซึ่งความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน สำหรับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนนั้นต้องได้รับความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐตามเหตุอันควร การให้ความช่วยเหลือ พี่นฟู และเยียวยากับประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนมีหลายหน่วยงานที่ดำเนินการอยู่ เพื่อไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อนในการให้ความช่วยเหลือกับประชาชน และเพื่อให้ประชาชนที่ได้รับผลกระทบได้รับการช่วยเหลืออย่างทั่วถึง จึงจำเป็นต้องมีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ และติดตามช่วยเหลือ พี่นฟู และเยียวยากับประชาชน จึงจำเป็นต้องมีระบบบันทึกข้อมูลเพื่อสนับสนุนการพิจารณาให้ความช่วยเหลือกับประชาชนตั้งแต่ระดับพื้นที่ อำเภอ จังหวัด และส่วนกลาง รวมถึงในการพัฒนาระบบเป็นการใช้เครื่องมือประเภท Middleware ที่คอยช่วยเหลือดูแล Application ที่ทำงานอยู่บน OS ซึ่งช่วยให้ผู้พัฒนาระบบสามารถเชื่อมต่อสื่อสารกับระบบงานภายนอกได้ง่ายขึ้น ทำให้ลดภาระในการดูแลรายละเอียดต่าง ๆ และเน้นแต่งงานหลักในการพัฒนาที่ต้องการ รวมทั้งลดภาระในการดูแลรักษาและปรับปรุงระบบด้วย

๒. ซอฟต์แวร์สนับสนุนการให้บริการ Application จำนวน ๔ ลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์สนับสนุนการทำงานแบบ API จำนวน ๔ ลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์สนับสนุนการทำงานข้อมูลบนหน่วยความจำ จำนวน ๔ ลิขสิทธิ์ ติดตั้งที่ Cloud ของกระทรวงมหาดไทย ซึ่งมีแต่ Database Server ไม่มีรายการที่ขอความเห็นชอบตามโครงการนี้ให้บริการ จึงจำเป็นต้องจัดหาเพิ่มเติม

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะว่าจำนวนลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์สนับสนุนการให้บริการ Application และซอฟต์แวร์สนับสนุนการทำงานแบบ API มีการคำนวณอย่างไร เนื่องจากเหมือนโครงการของกรมโยธาธิการและผังเมือง (โครงการที่ ๒ และ ๓) แต่จำนวนลิขสิทธิ์แตกต่างกัน

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๖) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการบริหารและเพิ่มศักยภาพการจัดการสาธารณสุขด้านน้ำของประเทศ งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๙๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๖๓,๓๐๐,๐๐๐.- บาท (หกสิบล้านสามแสนบาทถ้วน) หลังจากปรับแก้ไขโดยย้ายค่าพัฒนาระบบมาไว้ในส่วนที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงินเพิ่มขึ้นเป็น ๘๘,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (แปดสิบล้านบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบงานเดิมประกอบด้วยระบบฐานข้อมูลสาธารณสุข ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลเครื่องจักรกลด้านสาธารณสุข และระบบสิ่งของสำรองจ่าย (e-Stock) ทั้งนี้ ระบบดังกล่าวยังขาดความเชื่อมโยง ทำให้การติดตาม ตรวจสอบ หรือวัดประสิทธิภาพของการบรรเทาทุกข์ การเยียวยาฟื้นฟูประชาชนที่ประสบภัยพิบัตินั้นเป็นไปได้ยาก รวมถึงข้อมูลที่ได้ไม่เป็นปัจจุบัน ก่อให้เกิดความสับสนและยุ่งยากในการนำข้อมูลมาวิเคราะห์เพื่อการพัฒนาต่อยอด และขับเคลื่อนกระบวนการให้ความช่วยเหลือประชาชนได้ซ้ำ

๒. โครงการนี้เป็นการจัดการระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายพร้อมอุปกรณ์และซอฟต์แวร์สนับสนุน การพัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มสนับสนุนการตัดสินใจในการบริหารและเพิ่มศักยภาพการจัดการสาธารณสุขด้านน้ำของประเทศด้วยเทคโนโลยี Big Data Analytic และการพัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มสนับสนุนการปฏิบัติงานตามระเบียบประจำ (SOPs)

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. ตามที่หน่วยงานชี้แจงว่ากรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ รายการที่ ๑๖ ซึ่งมี ๓ ส่วน ได้แก่ งานศึกษาสภาพปัญหาการใช้งาน ความเหมาะสมเทคโนโลยีฯ งานพัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มฯ ด้วยเทคโนโลยี Big Data Analytic และการพัฒนาดิจิทัลแพลตฟอร์มสนับสนุนการปฏิบัติงานตามระเบียบประจำ นั้น ให้หน่วยงานปรับแก้ไขแบบ กกก.มท.๐๑ โดยจัดกลุ่มให้ชัดเจน

๒. ให้จัดทำ Man/Month เปรียบเทียบค่าใช้จ่าย ๓ บริษัท และจัดทำแบบบัญชีราคากลาง งานพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ จำนวน ๒ แพลตฟอร์ม รวมวงเงินส่วนที่เป็นการพัฒนาระบบ ๒๔,๗๐๐,๐๐๐.- บาท) เพิ่มเติมด้วย

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๗) โครงการจัดหาระบบโทรศัพท์ดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการจัดการสาธารณสุข งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๖ รวมวงเงินโครงการ ๙๘,๙๒๔,๓๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านเก้าแสนสองหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๙๑,๐๓๒,๓๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านเก้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบโทรศัพท์ที่ให้บริการอยู่ในปัจจุบันใช้งานมาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๗ ติดตั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ปัจจุบันมีการยกเลิกสายการผลิตอะไหล่หลายอุปกรณ์ รวมทั้งระบบเดิมไม่สามารถรองรับระบบการติดต่อสื่อสารด้วยภาพและข้อมูลได้ ไม่สามารถใช้งานร่วมกับโทรศัพท์แบบ Video Phone/Computer/Smart Phone/Tablet และไม่สามารถใช้งานร่วมกับระบบโทรศัพท์ของสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทยได้ จะจัดหาเพื่อทดแทนระบบเดิมทั้งหมด โดยคงหมายเลขเดิมไว้ ๑ เลขหมาย เพื่อบริหารความเสี่ยงกรณีระบบใหม่ใช้งานไม่ได้ ระบบใหม่จะทำให้สามารถประหยัดค่าใช้จ่ายในการประสานงานภายในหน่วยงานได้ จะมีค่าใช้จ่ายเมื่อโทรไปหน่วยงานอื่นเท่านั้น

๓. ค่าลิขสิทธิ์จำนวน ๒,๒๗๙ สิทธิ์ คิดตามจำนวนอุปกรณ์ ประกอบด้วยเครื่อง IP Phone แบบที่ ๑ (ภาพและเสียง) จำนวน ๑๓๘ เครื่อง แบบที่ ๒ (เสียงอย่างเดียว) จำนวน ๑,๘๐๗ เครื่อง เครื่อง Fax ๑๖๗ เครื่อง

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้ทบทวนตัวเลขให้สอดคล้องตรงกันทั้งเอกสาร

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๘) โครงการพัฒนาระบบประชุมวีดิทัศน์ทางไกล (VCS) เพื่อรองรับศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ จังหวัด ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๖ รวมวงเงินโครงการ ๙๙,๖๖๗,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านเก้าพันหกแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๗๒,๕๙๗,๐๐๐.- บาท (เจ็ดสิบล้านห้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. เป็นการจัดการระบบประชุมวีดิทัศน์ทางไกล (VCS) เพื่อรองรับศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ จังหวัดของ ปก. ให้มีคุณภาพและความละเอียดของภาพสูง (High Definition) พร้อมทั้งระบบบันทึกและถ่ายทอดสดการประชุม (Record and Streaming) เนื่องจากอำเภอไม่สามารถใช้ระบบ VCS ได้ จึงต้องมีระบบ Streaming ในการถ่ายทอดสดระบบใหม่จะสามารถเชื่อมโยงโครงข่ายเข้ากับระบบ VCS ของกระทรวงมหาดไทย ให้สามารถเชื่อมต่อกับหน่วยงานระดับ ส่วนกลางและส่วนภูมิภาคได้

๒. ปัจจุบันหน่วยงานของ ปก. ได้จัดระบบประชุมทางไกลผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตบน โปรแกรมประยุกต์ (Web Conference) ให้สำนักงาน ปก. จังหวัดทั้ง ๗๖ จังหวัด ในการประชุมที่ผ่านมีข้อขัดข้องบาง ประการเนื่องจากสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่เสถียร จึงทำให้สัญญาณขาดหายหรือไม่ชัดเจนทำให้รายงานสถานการณ์ไม่ต่อเนื่อง

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. ให้พิจารณาปรับแก้ไขแบบ คกก.มท.๐๑ กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ รายการที่ ๒ อุปกรณ์บริหารจัดการและบันทึกการประชุมทางไกล ให้ราคาตรงกับใบเสนอราคา

๒. ให้ตรวจสอบใบเสนอราคา ให้จำนวนอุปกรณ์ของแต่ละรายการ ตรงกับข้อกำหนดความต้องการที่หน่วยงานกำหนดไว้

๓. ให้เตรียมคำชี้แจงส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น รายการที่ ๔ เชื่อมโยงเครือข่าย จำนวน ๙๔ จุด จุดละ ๓๐,๐๐๐ บาท

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๙) โครงการปรับปรุงระบบความปลอดภัยภายในศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๓๒๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามร้อยยี่สิบล้านบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๕๐,๕๘๘,๔๐๐.- บาท (ห้าสิบล้านห้าแสนแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) หลังจากปรับแก้ไข จำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ลดลงเหลือ ๔๒,๘๕๓,๐๐๐.- บาท (สี่สิบล้านแปดแสนห้าพันบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. โครงการนี้ประกอบด้วย ๒ ส่วน คือ อุปกรณ์ดับเพลิง และระบบกล้อง CCTV ปัจจุบัน ยังไม่มีการติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัย จึงต้องเข้าสำรวจพื้นที่ในแต่ละศูนย์ฯ เขต เพื่อนำมาวิเคราะห์และออกแบบ การติดตั้งอุปกรณ์ให้ครอบคลุมพื้นที่ปฏิบัติงานทั้งหมด เนื่องจากพื้นที่แต่ละแห่งมีขนาดไม่เท่ากัน จึงใช้จำนวนกล้องไม่เท่ากัน

๒. มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแจ้งเตือนเหตุอัคคีภัยที่เกิดขึ้นภายในศูนย์ ปฏิบัติการ ทำให้ผู้ปฏิบัติงานเข้าถึงพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการเกิดเหตุเพลิงไหม้ได้รวดเร็ว บริหารทรัพยากรบุคคลและผู้ใช้ พื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและทันต่อเวลา เพิ่มประสิทธิภาพในการเฝ้าระวังการใช้งานพื้นที่รวมถึงการป้องกันทรัพย์สิน ภายในศูนย์ปฏิบัติงาน ลดความเสียหายรุนแรงต่อชีวิตและทรัพย์สิน ทำให้หน่วยงานปฏิบัติงานต่อเนื่องได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ รายการที่ ๑ กล้องวงจรปิดไร้สายอัจฉริยะ และรายการที่ ๒ เครื่องบันทึกกล้องวงจรปิดไร้สายอัจฉริยะ ให้เตรียมชี้แจงเพิ่มเติมว่าอัจฉริยะอย่างไร และหาบทวนว่าสามารถใช้ตามเกณฑ์ฯ ได้หรือไม่ หากไม่สามารถใช้คุณลักษณะเฉพาะของกล้อง CCTV ตามเกณฑ์ฯ ได้ ให้จัดทำคำชี้แจงเพิ่มเติมด้วย

๒. ให้เตรียมชี้แจงค่าติดตั้งระบบกล้อง จำนวนเงิน ๑๔ ล้านบาทเศษ

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๑๐)โครงการปรับปรุง พัฒนา ระบบและอุปกรณ์เตือนภัย งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕
รวมวงเงินโครงการ ๙๐๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (เก้าร้อยล้านบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน
๔๕,๙๐๙,๒๐๐.- บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. โครงการนี้เป็นการพัฒนาและปรับปรุงอุปกรณ์เตือนภัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบแจ้งเตือนภัยทั้งในด้านการบริหารจัดการและการใช้งานอุปกรณ์เตือนภัย และมีการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้เพื่อแจ้งเตือนภัยเพื่อให้มีความทันสมัยและรองรับกับเทคโนโลยีในอนาคต

๒. งานปรับปรุงอุปกรณ์เตือนภัย ประกอบด้วย ๑) งานปรับปรุงอุปกรณ์เตือนภัย เปลี่ยนระบบกระจายเสียงหอเตือนภัย จำนวน ๑๕๐ แห่ง เพิ่มศักยภาพหอเตือนภัยให้รองรับการประชาสัมพันธ์ (Voice) ระยะไกลจากศูนย์ควบคุมการเตือนภัยที่ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติบางนา ไปยังหอเตือนภัยในพื้นที่เสี่ยงภัย จำนวน ๕๐ แห่ง และติดตั้งไฟ (เขียว/เหลือง/แดง) แสดงผลการตรวจวัดปริมาณน้ำฝนเกินเกณฑ์จากอุปกรณ์โทรมาตรที่ติดตั้งอยู่เดิม เพื่อแจ้งเตือนภัยให้ประชาชนบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยทราบ พร้อมแจ้งกลับไปยังผู้ปฏิบัติงานส่วนกลาง จำนวน ๕๐ แห่ง ๒) ปรับปรุงหอกระจายข่าวโดยติดตั้งแผง Solar Cell พร้อมปรับปรุงภาครับให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น จำนวน ๔๐๐ แห่ง ๓) ปรับปรุงสถานีถ่ายทอดสัญญาณเตือนภัย

๓. งานติดตั้งอุปกรณ์เตือนภัยเพิ่มเติมในพื้นที่เสี่ยงภัย เพื่อให้การแจ้งเตือนภัยครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงภัย ประกอบด้วย ๑) ติดตั้งอุปกรณ์รับสัญญาณเตือนภัยเพิ่มเติมบริเวณเสากระจายข่าวในพื้นที่เสี่ยงภัยเดิม หรือเสาไฟฟ้า หรือแท่งกั้นน้ำ เพื่อให้การประกาศแจ้งเตือนได้ทั่วถึงมากขึ้น จำนวน ๓๐๐ แห่ง ๒) ก่อสร้างและติดตั้งหอเตือนภัยรูปแบบใหม่ จำนวน ๒๐ แห่ง

๔. มีการนำข้อมูลที่ได้จากการเก็บข้อมูลในอดีต ปัจจุบัน หรืออนาคต มาใช้ในการวิเคราะห์ (Data Analytic) โดยแบ่งออกเป็น ๒ ระดับ ได้แก่ Descriptive Analytic เพื่ออธิบายเป็นภาพและข้อมูลสรุปเพื่อช่วยในการตัดสินใจ และ Predictive Analytic เพื่อคาดการณ์

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. ให้จัดทำ Timeline เพื่อให้คณะกรรมการมองเห็นภาพรวมของโครงการได้ชัดเจน เช่น ผู้เชี่ยวชาญ Cloud Computing มาปฏิบัติงานช่วงใด เป็นต้น

๒. ปกติสำนักงบประมาณจะให้สัดส่วนในปีแรกต่อปีที่สอง ๒๐ : ๘๐ หรือ ๓๐ : ๗๐ โครงการนี้มีระยะเวลาดำเนินการ ๓ ปี ควรพิจารณาทบทวนการจัดตั้งงบประมาณด้วย

๓. ให้เพิ่มรายละเอียดการพัฒนาระบบแผนที่อัจฉริยะ (AI Map) และระบบตอบกลับข้อความอัตโนมัติโดยปัญญาประดิษฐ์ (AI Chatbot)

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

กรมที่ดิน จำนวน ๑ โครงการ

๑๑)โครงการพัฒนาระบบ 3D ในระบบอาคารชุด รวมวงเงินโครงการ ๖๑,๐๕๐,๐๐๐.- บาท (หกสิบเอ็ดล้านห้าหมื่นบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๒๒,๗๐๒,๔๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านสองพันเจ็ดแสนสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระบบงานเดิมสืบค้นตำแหน่งห้องชุดหรือข้อมูลเกี่ยวกับห้องชุดทำได้ ๒ รูปแบบ ได้แก่ ๑) การเดินทางไปสำนักงานที่ดินที่อาคารชุดนั้นตั้งอยู่เพื่อขอดูรายละเอียดต่าง ๆ เช่น ข้อมูลอาคารชุด รายละเอียดโครงการ รายละเอียดนิติบุคคล แผนผังอาคาร ทราบตำแหน่งของห้องในแผนผังได้ในรูปแบบเอกสาร ๒) การสืบค้นผ่านอินเทอร์เน็ตผ่าน (<https://app.dol.go.th>) จะสามารถทราบข้อมูลอาคารชุด รายละเอียดโครงการ รายละเอียดนิติบุคคล แต่ไม่สามารถเรียกดูแผนผังอาคารได้

๒. โครงการนี้จะพัฒนาระบบ ๓ มิติ ในระบบอาคารชุด เพื่อให้บริการค้นหาตำแหน่งอาคารชุดห้องชุดด้วยระบบภูมิสารสนเทศ ๓ มิติ ทางอินเทอร์เน็ตผ่าน <https://app.dol.go.th> และ Mobile Application

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. ให้ปรับแก้ไขแบบ คกก.มท.๐๑ โดยเพิ่มชื่อบริษัทด้วย และกรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ รายการใดที่ไม่มีความจำเป็นต้องระบุให้เปรียบเทียบ ๓ ยี่ห้อ เพื่อเปิดกว้างเพื่อให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๒. ตามที่หน่วยงานชี้แจงการคิดคำนวณค่านำเข้าเอกสารว่าคิดจาก Work Rate การทำงาน และคิดเป็น Unit Cost โดยการเขียนแบบ Auto CAD โดยมีความละเอียดลงถึงหน่วยตารางเมตร และมีความยากมากกว่าการจัดทำรูปแปลงที่ดิน ในส่วนของ Model คิดค่าเฉลี่ยจากเงินเดือนและเวลาการทำงาน ให้เตรียมชี้แจงคณะกรรมการด้วย

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

กรมการปกครอง จำนวน ๔ โครงการ

๑๒)โครงการศูนย์บูรณาการและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการบริหารงานปกครอง ระยะที่ ๑
งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๘๐,๒๙๙,๔๐๐.- บาท (แปดสิบล้านสองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๕๘,๒๔๙,๐๔๐.- บาท (ห้าสิบล้านแปดแสนสี่หมื่นเก้าพันสี่สิบบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ปัจจุบันข้อมูลกระจายอยู่ใน ๑๘ หน่วยงานในสังกัดกรมการปกครอง มีการจัดเก็บเป็น Unstructured Data การนำข้อมูลมาวิเคราะห์ที่มีความล่าช้า จึงจำเป็นต้องพัฒนาระบบจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และระบบประมวลผลข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ (Business Intelligence) เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการวางนโยบายและโครงการต่าง ๆ เพื่อแก้ไขความเดือดร้อนของประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. ระยะที่ ๑ พัฒนาแพลตฟอร์มและติดตั้งระบบ Big Data และ Business Intelligence ภายในวงเงินงบประมาณ ๘๐ ล้านบาทเศษ ในระยะที่ ๒ เป็นการพัฒนาแพลตฟอร์มและวิธีการจัดเก็บข้อมูล รวมทั้งทำการประเมินผลระบบในระยะที่ ๑ เพื่อนำแนวทางมาพัฒนาต่อไป ในระยะที่ ๓ เป็นการเชื่อมโยงข้อมูลจากหน่วยงานภายนอก กระทรวงมหาดไทย และจัดทำระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อช่วยในการตัดสินใจ

๓. ผลผลิตที่คาดหวัง คือ มีการรวมศูนย์ข้อมูลของ ๑๘ หน่วยงานในสังกัดกรมการปกครอง มีการวิเคราะห์ข้อมูล Big Data ที่ตรงกับภารกิจของ ปค. มีข้อมูลที่สามารถแสดงผลตรงตามภารกิจของ ปค. ประกอบด้วย ข้อมูลอย่างน้อย ๕ ด้าน ได้แก่ การแก้ไขความเดือดร้อนของประชาชน การรักษาความสงบเรียบร้อย การรักษาความมั่นคง ภายใน การปกครองท้องถิ่น การทะเบียนราษฎร

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้หน่วยงานเตรียมชี้แจงรายละเอียดบุคลากรที่ปรึกษาในโครงการ ๓ กลุ่ม ได้แก่ ๑) ที่ปรึกษาโครงการ ๒) บุคลากรที่ทำการศึกษาและจัดเก็บข้อมูล Big Data ๓) บุคลากรที่ทำการศึกษา พัฒนา และจัดสร้างระบบฐานข้อมูล Big Data หากมีงานพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ ให้จัดทำแบบบัญชีราคากลางๆ ด้วย

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๑๓)โครงการจัดหาอุปกรณ์ติดตามรถยนต์สำหรับรถหุ้มเกราะแบบกระเบตองเดียว
งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๑๔,๘๙๘,๘๐๐.- บาท (สิบสี่ล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๑๔,๗๕๖,๖๐๐.- บาท (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นหกพันหกกร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. โครงการนี้เป็นการจัดหาอุปกรณ์ติดตามรถยนต์สำหรับรถหุ้มเกราะแบบกระเบตองเดียว ติดตั้งที่ระบบส่วนกลางที่กองร้อยปฏิบัติการพิเศษที่ ๒ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (ศูนย์ควบคุมโครงการ)

๒. ระบบติดตามรถอัจฉริยะมีคุณลักษณะอย่างน้อย ดังนี้ ๑) ระบบสามารถยืนยันตัวตนเพื่อเข้าสู่ระบบและกำหนดสิทธิ์และวันหมดอายุการใช้งานได้ ๒) สามารถใช้งานและแสดงข้อมูลยานพาหนะด้วยโปรแกรม Web Browser และ Mobile Application

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๑๔)โครงการจัดหาระบบเฝ้าระวังกล้องร้อยอาสารักษาดินแดนอำเภอ งบประมาณรายจ่าย

ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๙๖,๗๗๗,๒๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านเจ็ดแสนเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๒๕,๓๕๙,๓๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านสามแสนห้าพันสามร้อยบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV ๒๗,๙๙๐,๕๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ปัจจุบันสำนักอำนวยการอาสารักษาดินแดน กรมการปกครอง ยังขาดเทคโนโลยีรวมถึงอุปกรณ์เครื่องมือที่ช่วยในการปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่อาสารักษาดินแดน ซึ่งมีหน้าที่บรรเทาสาธารณภัยที่เกิดจากธรรมชาติและการกระทำของข้าศึก ทำหน้าที่ตำรวจรักษาความสงบภายในท้องที่ร่วมกับพนักงานฝ่ายปกครองหรือตำรวจรักษาสถานที่สำคัญและการคมนาคม ป้องกันโจรกรรม อำนวยความสะดวกแก่ฝ่ายทหารตามที่ทหารต้องการ สภาพการขาดแคลนเครื่องมือสนับสนุนการปฏิบัติงาน ประกอบกับปัญหาความไม่สงบที่เกิดขึ้น ทำให้ข้อเสียเปรียบในยามเผชิญเหตุจากผู้ไม่ประสงค์ดีต่อประชาชนและเจ้าหน้าที่ของรัฐ ปัญหาความรุนแรงความไม่สงบ มีผลกระทบต่อความมั่นคง

๒. ระบบเฝ้าระวังภัยในพื้นที่กองร้อยอาสารักษาดินแดน ประกอบด้วยกล้องวงจรปิดตรวจจับความร้อนและวัตถุว่าเป็นบุคคลหรือยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่หวงห้าม แล้วทำการตรวจจับใบหน้าและป้ายทะเบียนผู้ต้องสงสัย โดยเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลที่สำนักงานอาสารักษาดินแดนมีอยู่แล้วในระบบ หรือฐานข้อมูลผู้ต้องสงสัยหรือบุคคลเฝ้าระวังภัย หรือฐานข้อมูลที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอื่น ๆ มีระบบคอมพิวเตอร์เชื่อมต่อกับเซ็นเซอร์ตรวจจับความร้อน ระบบคอมพิวเตอร์จะทำงานทันทีเมื่อมีบุคคลหรือรถยนต์เข้ามาในพื้นที่หวงห้ามที่ตั้งค่าไว้ หรือในพื้นที่ที่จำกัดเวลา รวมทั้งระบบไฟไซเรนและลำโพงกระจายเสียงแจ้งเตือนภัยที่จะทำงานเมื่อกล้องวงจรปิดตรวจพบว่ามีบุคคลหรือสิ่งแปลกปลอมเข้าใกล้พื้นที่หวงห้ามหรือจำกัดเวลา

๓. ระบบแพลตฟอร์มป้อมสามารถแจ้งเตือนผ่านหน้าจอมอนิเตอร์สำหรับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานภายในป้อมและมือถือผ่านแอปพลิเคชัน Line สำหรับเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ต่าง ๆ มีชุดซอฟต์แวร์ระบบแพลตฟอร์มป้อมที่สามารถตรวจจับวัตถุและแจ้งเตือนบุคคลและป้ายทะเบียนต้องสงสัย และรองรับระบบติดตามรถยนต์แบบ Real Time ผ่านอุปกรณ์ GPS และแจ้งเตือนผ่านแพลตฟอร์ม

๔. สามารถแสดงผลภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิดใหม่โดยบูรณาการระบบกล้องวงจรปิดเดิมทั้งผ่านระบบเครือข่ายและผ่านอุปกรณ์เชื่อมต่อ พร้อมมีระบบวิเคราะห์ภาพใบหน้าบุคคลและแผ่นป้ายทะเบียน วิเคราะห์ปริมาณ/นับจำนวน ตรวจจับวินัยจราจร การแสดงผลบน Video Wall และอุปกรณ์มือถือ สามารถเชื่อมต่อกับ IoT ไปยังแพลตฟอร์มได้

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ

๑. ให้ปรับแก้ไขราคาอ้างอิง จากราคาเฉลี่ย ให้เปลี่ยนเป็นราคาต่ำสุดจากการสืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย และ ๑ เว็บไซต์

๒. ให้นำส่วนที่เป็นระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดมารวมอยู่ในอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ไม่แยกเป็น ๒ ตาราง

๓. อุปกรณ์บางรายการ เมื่อดำเนินการจัดหา ให้ขออนุญาตนำเข้าให้ถูกต้องตามระเบียบกฎหมายด้วย เช่น กล้องตรวจจับความร้อน จัดเป็นยุทธภัณฑ์ทางทหาร เป็นต้น

๔. จัดเตรียมค่าใช้จ่ายความจำเป็นในการใช้งาน Video Wall เนื่องจากหากเป็นการใช้งานสำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดซึ่งแยกดูภาพเป็นช่อง ๆ ไม่มีความจำเป็นต้องดูแผนที่เป็นภาพรวมขนาดใหญ่ ก็ควรเปลี่ยนเป็นจอโทรทัศน์ที่เป็น Industrial Grade จะประหยัดงบประมาณได้มากกว่าใช้จอ Video Wall

๕. เพิ่มเติมรายละเอียดสถานที่ติดตั้งจอโทรทัศน์จำนวน ๘๐ เครื่อง และอุปกรณ์รายการอื่น ๆ

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๑๕) โครงการจัดหาครุภัณฑ์ระบบการเตรียมข้อมูลบัตรประจำตัวประชาชน (Pre-Personalization)

ทดแทนระบบเดิม งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๓๑,๔๗๕,๒๐๐.- บาท (สามสิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)

ฝ่ายเลขานุการฯ นำเรียนที่ประชุมว่าหน่วยงานแจ้งขอถอนโครงการเพื่อนำไปพิจารณา
ทบทุนรายละเอียดโครงการ

มติที่ประชุม รับทราบ

๕.๒ โครงการที่มีมูลค่าเกิน ๑๐๐ ล้านบาท ของส่วนราชการ จำนวน ๕ โครงการ ดังนี้

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำนวน ๑ โครงการ

๑๖) โครงการพัฒนาระบบแจ้งเตือนและติดตามข้อมูลภัยพิบัติล่วงหน้าสำหรับประชาชนในพื้นที่

เสี่ยงภัย งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๕๒๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าร้อยยี่สิบล้านบาทถ้วน)
ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๕๑๗,๗๖๐,๓๐๐.- บาท (ห้าร้อยยี่สิบเจ็ดล้านบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ปัจจุบันหน่วยงานในสังกัดกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยมีระบบงานของตนเอง
กระจายอยู่ตามหน่วยงานต่าง ๆ ทำให้ขาดการบูรณาการข้อมูลร่วมกัน และระบบแจ้งเตือนข้อมูลภัยพิบัติ เป็นการแจ้งเตือน
แบบรายครั้ง กระบวนการประสานงานจะใช้บุคลากรเป็นผู้ประสานงาน โดยมี Contact List เบอร์โทรศัพท์นายอำเภอ
ปภ.จังหวัด และเป็นการแจ้งเตือนในภาพรวม และแจ้งเตือนเฉพาะภัยพิบัติเฉพาะกาล

๒. ระบบงานใหม่จะเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและบูรณาการข้อมูลร่วมกัน
สามารถอนุมัติและส่งข้อมูลแจ้งเตือนโดยกำหนดสิทธิและความรับผิดชอบได้หลายลักษณะ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค
การประสานงานจะเปลี่ยนจากการใช้บุคลากรเป็นการดำเนินการตามกระบวนการต่าง ๆ โดยอัตโนมัติโดย มีการตรวจสอบ
ความสัมพันธ์ระหว่างผู้รับและพื้นที่ที่เกิดภัยพิบัติ รวมถึงประชาชนสามารถเข้ามาตรวจสอบและติดตามสถานะของภัยพิบัติ
ดังกล่าวได้ มีการให้ข้อมูลที่จำเป็นในการป้องกันหรือหลบหลีกภัยพิบัติดังกล่าวเพื่อใช้ลดความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นได้

๓. เพื่อให้ระบบสามารถรองรับการให้บริการเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และประชาชน
ทั่วประเทศ การออกแบบระบบจึงใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพในการประมวลผลสูง และออกแบบระบบสำรองที่
สามารถดำเนินการทดแทนระบบหลักได้อย่างรวดเร็วเมื่อระบบหลักไม่สามารถทำงานได้ โดย DC และ DR จะขึ้นพร้อมกัน
ออกแบบเทคโนโลยีให้รองรับอนาคตในระยะเวลา ๕ ปี

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. รายการใดที่ปรากฏอยู่ในเกณฑ์ฯ ตามประกาศกระทรวงดิจิทัลฯ แล้วหน่วยงานไม่ใช่
คุณลักษณะและราคาตามเกณฑ์ฯ ให้จัดทำตารางเปรียบเทียบส่วนที่แตกต่างกัน

๒. ให้จัดเตรียมแผนผัง Diagram เพื่อชี้แจงคณะกรรมการด้วย

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

กรมการปกครอง จำนวน ๔ โครงการ

๑๗) โครงการจัดทำข้อมูลภูมิสารสนเทศขั้นพื้นฐานหลักชั้นข้อมูล แนวเขตปกครองระดับ

หมู่บ้านมาตราส่วน ๑ : ๔,๐๐๐ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๗๐๑,๕๔๑,๔๓๔.- บาท
(เจ็ดร้อยหนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสามสิบสี่บาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๑๔๔,๓๙๐,๘๖๐.- บาท
(หนึ่งร้อยสี่สิบล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ระยะเวลาดำเนินงานโครงการ ๔ ปี ระยะที่ ๑ (๑๒ เดือนแรก) ดำเนินการในพื้นที่นำร่อง
๓ จังหวัดในพื้นที่โครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก ระยะที่ ๒ (ปีที่ ๒) ดำเนินการในพื้นที่ภาคเหนือ จำนวน
๑๓ จังหวัด ระยะที่ ๓ (ปีที่ ๓) ดำเนินการในพื้นที่ภาคกลางและภาคใต้ จำนวน ๓๓ จังหวัด ระยะที่ ๔ (ปีที่ ๔) ดำเนินการใน
พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๑๖ จังหวัด

๒. ผลผลิตของโครงการนี้ ได้แก่ แผนที่ภูมิประเทศมาตราส่วน ๑ : ๔,๐๐๐ และแนวเขตการปกครองตำบล อำเภอ จังหวัด ในพื้นที่ระดับหมู่บ้าน จำนวน ๖๓,๑๙๓ หมู่บ้านใน ๖๕ จังหวัด

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. ให้ปรับแก้ไขแบบ คกก.มท.๐๑ โดยระบุยี่ห้อและรุ่นของอุปกรณ์ สำหรับรายการที่เสนอเพียงยี่ห้อเดียว ให้สืบราคาท้องตลาด ๓ ยี่ห้อ และ ๑ เว็บไซต์
๒. ให้ลงนามรับรองโครงการก่อนนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการด้วย
๓. การสืบราคาจากท้องตลาดแบบแยกส่วน อาจทำให้มองไม่เห็นภาพรวมของโครงการ และมีความเสี่ยงที่จะไม่มีผู้ยื่นเสนอราคาในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ควรสืบราคาในภาพรวมของโครงการเพื่อความมั่นใจว่ามีบริษัทที่สามารถเข้าแข่งขันราคาได้ โดยให้บริษัทเสนอราคาทุกอุปกรณ์ในโครงการ เนื่องจากสามารถดำเนินการในลักษณะกิจการร่วมค้า (Joint Venture) หรือกิจการร่วม (Consortium) ได้

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๑๘) โครงการพัฒนาระบบปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของชุดปฏิบัติการพิเศษกรมการปกครอง ระยะที่ ๒ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๑๖๗,๙๑๓,๐๐๐.- บาท (หนึ่งร้อยหกสิบเจ็ดล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๔๙,๕๙๙,๐๐๐.- บาท (สี่สิบล้านเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ปัจจุบันมีการใช้งานรถปฏิบัติการพิเศษ จำนวน ๑ คัน ผลการดำเนินการดำเนินงานพบว่าประสิทธิภาพดี สามารถตอบสนองและสนับสนุนการปฏิบัติการกิจของชุดปฏิบัติการได้ จึงมีความประสงค์จะจัดหาเพิ่มอีกจำนวน ๙ คัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพชุดปฏิบัติการพิเศษกรมการปกครองทั้ง ๙ ภาค พร้อมติดตั้งระบบรวมศูนย์สั่งการเพื่อเชื่อมโยงโครงข่ายในการปฏิบัติงาน โดยแบ่งการเชื่อมต่อเป็น ๓ ส่วน ได้แก่ รถปฏิบัติการ ศูนย์ปฏิบัติการประจำภูมิภาค และศูนย์ปฏิบัติการกรมการปกครอง (วังไชยา)

๒. ระบบที่จะจัดหาตามโครงการนี้จะเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนฐานข้อมูลกับศูนย์ข้อมูลกลางผ่านเครือข่ายเข้ารหัสพิเศษส่วนตัวและมี ๒ Factor Authentication ที่ทำหน้าที่สร้างเครือข่ายเชื่อมโยงทุกภาคส่วน เพื่อให้สามารถส่งข้อมูลมาจัดเก็บไว้ในฐานข้อมูลภูมิภาคและส่วนกลางผ่านระบบ Linkage เดิมที่มีอยู่แล้ว แบบ Real Time ประกอบด้วย ๑) ชุดฐานข้อมูลภาพและเสียงจากกล้องติดบุคคล กล้องซ่อนพลัง กล้องอากาศยานไร้คนขับ กล้อง CCTV ที่ปฏิบัติการกิจ ๒) ภาพใบหน้าผู้ต้องสงสัยจากระบบคัดกรองใบหน้า ๓) ข้อมูลการตรวจสอบบัตรประชาชนเพื่อใช้ในการตรวจสอบข้อมูลหรือหมายจับ ๔) ข้อมูลการตรวจสอบทะเบียนรถต้องสงสัย ๕) ข้อมูลการตรวจสอบใบอนุญาตต่าง ๆ เช่น ใบอนุญาตอาวุธปืน ใบอนุญาตสถานประกอบการ

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. โครงการนี้จัดเป็นโครงการที่มูลค่าไม่เกิน ๑๐๐ ล้านบาท ต้องใช้แบบฟอร์มโครงการเกิน ๕ ล้าน แต่เนื่องจากข้อมูลตามแบบฟอร์มโครงการเกิน ๑๐๐ ล้านมีความละเอียดมากกว่า จึงอนุโลมให้ใช้แบบฟอร์มนี้ได้ ไม่ต้องการปรับแก้ไข

๒. ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ รายการที่ ๒ เครือข่ายช่องสัญญาณพิเศษสำหรับกล้องติดบุคคลต่อปี รายการที่ ๑๕ กล้องส่งสัญญาณกล้องติดรถยนต์แบบเรียลไทม์ และรายการที่ ๑๖ อุปกรณ์สื่อสารและบัญชาการแบบเรียลไทม์ ให้ย้ายไปไว้ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ สืบราคาท้องตลาด ๓ บริษัท/ยี่ห้อ และ ๑ เว็บไซต์

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๑๙) โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐเพื่อรักษาความสงบเรียบร้อยและบริการประชาชน (DOPA I Service) งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๓๙๙,๘๗๕,๔๑๕.- บาท (สามร้อยเก้าสิบเก้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยสิบห้าบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๓๕๘,๙๓๐,๔๑๕.- บาท (สามร้อยห้าสิบแปดล้านเก้าแสนสามหมื่นสี่ร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ สำนักการสอบสวนและนิติการ กรมการปกครอง ได้ดำเนินการจัดหาระบบสารสนเทศการออกใบอนุญาตในภารกิจด้านความสงบเรียบร้อยของกรมการปกครอง (e-DOPA License) ซึ่งเป็นระบบออกใบอนุญาตตามภารกิจกฎหมายว่าด้วยอาวุธปืนฯ กฎหมายว่าด้วยการพนัน กฎหมายว่าด้วยการควบคุมการเรียไร กฎหมายว่าด้วยการขายทอดตลาดและค้าของเก่า กฎหมายว่าด้วยโรงรับจำนำ กฎหมายว่าด้วยโรงแรม กฎหมายว่าด้วยสถานบริการ กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ว่าด้วยสมาคมและมูลนิธิ มีการติดตั้งเครื่องแม่ข่ายและโปรแกรมประยุกต์ที่ศูนย์บริการประชาชน กรมการปกครอง วังไซยา และจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ให้ที่ทำการปกครองจังหวัดและที่ทำการปกครองอำเภอเพื่อใช้งานระบบ e-DOPA License และจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ให้ที่ว่าการเขตทุกเขตเพื่อรับคำของานสมาคมและมูลนิธิในเขตกรุงเทพฯ

๒. ระบบ e-DOPA License ไม่ได้รับการออกแบบมาเพื่อรับคำขออนุญาตออนไลน์ผ่านทางอินเทอร์เน็ต และยังไม่สามารถตรวจสอบสถานะของการขออนุญาตในระบบงานต่าง ๆ ได้ และเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ให้บริการระบบ e-DOPA License ปัจจุบันมีเพียงอำเภอละ ๑ เครื่อง ซึ่งต้องรับงานออกใบอนุญาตทั้งหมด ๑๐ ระบบงาน และในการต่อใบอนุญาตโรงรับจำนำ สถานบริการ ขายทอดตลาดและค้าของเก่า ใบอนุญาตจะหมดพร้อมกันในวันที่ ๓๑ ธันวาคมของทุกปี ทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์เพียง ๑ ซอง ไม่เพียงพอต่อการให้บริการ

๓. โครงการนี้เป็นการพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลเพื่อบริการประชาชนและการจัดการสถานการณ์ด้านความสงบเรียบร้อย โดยเชื่อมโยงข้อมูลร่วมกันให้ครอบคลุมกระบวนการ ภายใต้กฎหมายตามภารกิจของกรมการปกครอง ระบบจะเน้นการเชื่อมโยงฐานข้อมูลร่วมแบบทันสมัยทั้งที่ในการบริหารจัดการข้อมูลเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานและการบริการประชาชน ด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยและมั่นคง ด้วยการบูรณาการข้อมูลร่วมกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์ แบบมุมมอง ๒ มิติ และ ๓ มิติ ผู้บริหาร ผู้ใช้งาน และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องสามารถเข้าถึงข้อมูลและปฏิบัติงานได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ผ่านระบบออนไลน์ สามารถใช้ระบบในการวิเคราะห์แสดงผลแบบ Near-Realtime ร่วมกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการปฏิบัติงาน การให้บริการประชาชน และสามารถตอบสนองสถานการณ์ฉุกเฉินที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศด้วยข้อมูลที่กรมการปกครองเป็นผู้ดูแลอยู่

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

คณะทำงานมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้ปรับแก้ไขภาคผนวก ค ตารางเปรียบเทียบราคาผลิตภัณฑ์ (ในกรณีไม่ได้ใช้ราคากลางฯ) ให้เป็นไปตามแบบ คกก.มท.๐๑ ซึ่งแบ่งออกเป็น ๓ ส่วน ได้แก่ ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ตรงตามเกณฑ์ฯ ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ และส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ เพื่อให้คณะกรรมการมองเห็นภาพรวมทั้งโครงการ

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

๒๐) โครงการจัดหาระบบศูนย์ปฏิบัติการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ กรมการปกครอง (Security Operation Center : SOC) งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ รวมวงเงินโครงการ ๓๐๕,๖๑๔,๐๐๐.- บาท (สามร้อยห้าสิบล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๒๘๘,๐๕๔,๔๕๐.- บาท (สองร้อยแปดสิบล้านห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

ผู้แทนหน่วยงานเรียนที่ประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑. ปัจจุบันสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง ได้เข้าระบบทางด้านการทะเบียนและบัตรประจำตัวประชาชน เพื่อให้บริการประชาชนทั่วประเทศ ภายใต้สัญญา ๒ ฉบับ สัญญาฉบับแรกมีผลตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๕๘ สิ้นสุดเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๔ รวม ๖ ปี สัญญาฉบับที่ ๒ มีผลตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ สิ้นสุดเดือนกันยายน ๒๕๖๘ รวม ๖ ปี ติดตั้งที่สำนักบริหารการทะเบียนส่วนกลาง ศูนย์บริหารการทะเบียนภาค/สาขา/จังหวัด และสำนักทะเบียนอำเภอ/ท้องถิ่น

๒. ปัจจุบันกรมการปกครองซึ่งเป็นหน่วยงานที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญด้านสารสนเทศของประเทศในด้านความมั่นคงของรัฐและด้านบริการภาครัฐที่สำคัญที่จะต้องปฏิบัติตาม พ.ร.บ.การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกอบกับตาม พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ ที่แม้ว่ากรมการปกครองจะเป็นหน่วยงานที่ได้รับการยกเว้น แต่ในประกาศของกระทรวงดิจิทัลฯ เรื่องมาตรฐานการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๓ ระบุให้มีการป้องกันและรักษาความปลอดภัยตามมาตรฐานที่กำหนด

๓. กรมการปกครองยังไม่มีศูนย์ปฏิบัติการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (SOC) จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาและติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่ส่วนกลาง ๒ แห่ง ประกอบด้วยสำนักบริหารการทะเบียน คลองแก้ว อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี และวังไชยา นางเลิ้ง กรุงเทพฯ รวมทั้งติดตั้งซอฟต์แวร์เพื่อป้องกัน ตรวจสอบ และบริหารจัดการคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลทั่วประเทศ โดยติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบป้องกันและบริหารจัดการเครื่องคอมพิวเตอร์ปลายทาง (Desktop Device Management Software) ติดตั้งระบบบริหารจัดการทรัพยากรบนเครือข่าย (Active Directory) และติดตั้งระบบป้องกัน ตรวจสอบ และตอบสนองอัตโนมัติเครื่องผู้ใช้ปลายทาง (EDR : Endpoint Detection and Response)

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน

๑. ให้ปรับแก้ไขแบบ คกก.มท.๐๑ ให้ดูราคาของแต่ละรายการได้ง่ายขึ้น ไม่เกิดความสับสน
๒. ให้จัดเตรียมคำชี้แจงราคาซอฟต์แวร์ เนื่องจากราคาค่อนข้างสูง บางรายการที่ Abstract

ให้แจกแจงรายละเอียดด้วย

มติที่ประชุม เห็นควรนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาต่อไป

เลิกประชุมเวลา ๑๘.๓๐ น.



(นางสาววิไลภรณ์ ศรีไพศาล)
คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
ผู้จดยางงานการประชุม



(นายวิเชียร เอาทาสกุล)
คณะทำงานและเลขานุการ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม