



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองแผนงาน กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ ๐ ๒๕๕๐ ๔๒๙๓

ที่ สธ ๐๙๐๕.๐๓/๑ ๒๗/๑ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖

เรื่อง ขอส่งรายงานประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัยและ  
คณะกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖

เรียน ผู้อำนวยการสำนักที่ปรึกษา ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก ผู้อำนวยการกองทุกกอง  
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร เลขาธิการกรมอนามัย ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน  
ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารกฎหมายสาธารณสุข ผู้อำนวยการศูนย์ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย  
ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ ๑-๔

ตามที่กองแผนได้จัดการประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัยและคณะกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๖ เวลา ๐๙.๓๐-๑๔.๐๐ น. ณ ห้องประชุมสมบูรณ์ วัชรโรทัย ดังความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้ กองแผนงาน ขอส่งรายงานการประชุมฯ ตามเอกสารแนบท้าย หากมีข้อแก้ไขโปรดแจ้งที่ E-mail Address : chuleewan.n@anamai.mail.go.th ภายในวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ หากพ้นกำหนดถือว่าท่านให้การรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป จะเป็นพระคุณ

(นายสืบพงษ์ ไชยพรรค)

ผู้อำนวยการกองแผนงาน กรมอนามัย

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย  
และคณะกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย  
ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖

วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๖ เวลา ๐๙.๓๐ – ๑๔.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมสมบูรณ์ วัชรโรทัย อาคาร ๑ ชั้น ๒ กรมอนามัย

คณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย

ผู้มาประชุม

- |                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| ๑. นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์      | รองอธิบดีกรมอนามัย ประธาน                  |
| ๒. แพทย์หญิงแสงโสม สีนะวัฒน์      | ผู้อำนวยการสำนักที่ปรึกษา                  |
| ๓. นายแพทย์อรรถพล แก้วสัมฤทธิ์    | ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ ๑                |
| ๔. นายชาญยุทธ พรหมประพัฒน์        | เลขานุการกรมอนามัย                         |
| ๕. นางสาวอารีย์ ภูวโรจน์          | ผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่               |
| ๖. นางรัชนีวรรณ นามะสนธิ          | ผู้อำนวยการกองคลัง                         |
| ๗. นางพรณี เทียนทอง               | ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน               |
| ๘. นายสืบพงษ์ ไชยพรรค             | ผู้อำนวยการกองแผนงาน                       |
| ๙. นายแพทย์เกรียงศักดิ์ เต็งอำนวย | (แทน) ผู้อำนวยการกองออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ |

ผู้ไม่มาประชุม เนื่องจากติดราชการ

- |                                      |                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| ๑. นายแพทย์ดนัย ธีวันดา              | ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมสุขภาพ             |
| ๒. ทนตแพทย์สุธา เจริญนิโชติชัย       | ผู้อำนวยการสำนักทันตสาธารณสุข              |
| ๓. แพทย์หญิงนภาพรพรณ วิริยะอุตสาหกุล | ผู้อำนวยการสำนักโภชนาการ                   |
| ๔. นายแพทย์กิตติพงศ์ แซ่เจ็ง         | ผู้อำนวยการสำนักอนามัยการเจริญพันธุ์       |
| ๕. นายพิษณุ แสนประเสริฐ              | ผู้อำนวยการสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม          |
| ๖. นางสาวสิริวรรณ จันทนจุลกะ         | ผู้อำนวยการกองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ      |
| ๗. นายสมชาย ตูแก้ว                   | ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารกฎหมายสาธารณสุข      |
| ๘. นางสาวนพเก้า พรหมมี               | ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการกรมอนามัย        |
| ๙. นางนันทกา หนูเทพ                  | (รก.) ผู้อำนวยการสำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ |

## คณะกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย

### ผู้เข้าร่วมประชุม

- |                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| ๑. นางสาวสุพรรณิการ์ บุษราคัม    | สำนักที่ปรึกษา                |
| ๒. นายสมสุข โสภานิตย์            | สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์     |
| ๓. นายสันชนะ ณรงค์อินทร์         | กองออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ     |
| ๔. นางสาวดรชนัน มหาขานิกะ        | สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม        |
| ๕. นางลลนา ทองแท้                | สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ     |
| ๖. นายมาโนช วงษ์สวัสดิ์          | กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ    |
| ๗. นางมะลิลา ตันติยุทธ           | กลุ่มบริหารกฎหมายสาธารณสุข    |
| ๘. นายชาติ วุฒิสรรค์             | ศูนย์ห้องปฏิบัติการ กรมอนามัย |
| ๙. นางอรพินท์ วุฒกนก             | ศูนย์อนามัยที่ ๑              |
| ๑๐. นางสาวเพชร ชวนะพันธุ์        | ศูนย์อนามัยที่ ๒              |
| ๑๑. นางศิริพร จิรายังวัฒนา       | ศูนย์อนามัยที่ ๓              |
| ๑๒. นางสาววรรณ ศรีจันทร์         | ศูนย์อนามัยที่ ๔              |
| ๑๓. นางสาววาสนา สงวนหมู่         | กองการเจ้าหน้าที่             |
| ๑๔. นายอุทิศ สุขารมณ             | กองคลัง                       |
| ๑๕. นางสาวอรรวรรณ ศรีสงคราม      | กลุ่มตรวจสอบภายใน             |
| ๑๖. นางสาววันย์ ขำเลนะสิงห์      | กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร          |
| ๑๗. นางสาวชญญา อนุเคราะห์        | กองแผนงาน                     |
| ๑๘. นางสาวชุตีวรรณ นพวิสุทธิสกุล | กองแผนงาน                     |
| ๑๙. นายฉัตรชัย ไตรรัตน์ภิรมย์    | กองแผนงาน                     |

### ผู้ไม่มาประชุม เนื่องจากติดราชการ

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| ๑. นางสาวดีพร สุขอรุณ       | สำนักส่งเสริมสุขภาพ        |
| ๒. ทันตแพทย์วรวิทย์ ใจเมือง | สำนักทันตสาธารณสุข         |
| ๓. นายชัยชนะ บุญสุวรรณ      | สำนักโภชนาการ              |
| ๔. นายสมเกียรติ ปฏีรพ       | สำนักงานเลขานุการกรมอนามัย |

### ผู้เข้าร่วมประชุม

- |                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| ๑. นายศุภชัย นาคนิกร         | สำนักส่งเสริมสุขภาพ        |
| ๒. นางสาวหนึ่งฤทัย มาตเลิง   | กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร       |
| ๓. นายอภัย ปินทะคุปต์        | กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ |
| ๔. นายณัฏ สุธศรี             | ศูนย์อนามัยที่ ๑           |
| ๕. ว่าที่ร้อยตรีณทล หวานวาจา | สำนักงานเลขานุการกรมอนามัย |
| ๖. นางอัญชรีย์ บุญมาประเสริฐ | สำนักงานเลขานุการกรมอนามัย |

๗. นายปรัชญา ด้านกลาง

สำนักงานเลขานุการกรมอนามัย

๘. นางสาวมณฑนา ควรพินิจ

กองแผนงาน

๙. นายสุทธิพัฒน์ สันติขานวัตร

กองแผนงาน

๑๐. นายธรรมธร ฤกษ์นาวิ

เจ้าหน้าที่บริษัทดูแลระบบคอมพิวเตอร์

เริ่มประชุม เวลา ๙.๓๐ น.

### วาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

#### ๑.๑ การแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๖

นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์ รองอธิบดีกรมอนามัย ประธานฯ แจ้งว่า เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบงานเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงเห็นควรพิจารณาปรับปรุงแก้ไขรายชื่อคณะทำงานฯ ให้เป็นปัจจุบันตามหนังสือกองแผนงาน สธ ๐๙๐๕.๐๓/ว ๑๖๑๓ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ เรื่อง การทบทวนรายชื่อกรรมการและคณะทำงานการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย และจัดทำคำสั่งกรมอนามัย เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและคณะทำงานการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย และสำหรับการจัดทำคำสั่งแต่งตั้งต่าง ๆ ที่มีรองอธิบดี ที่เป็นประธานกรรมการของรองอธิบดี ไม่ควรระบุเป็น รองอธิบดีสายบริหาร/สายส่งเสริมสุขภาพ/สายอนามัยสิ่งแวดล้อม เนื่องจากต่อไปจะมีการแบ่งความรับผิดชอบของรองอธิบดีไม่เหมือนเดิมควรใช้เป็น รองอธิบดีที่รับผิดชอบในเรื่องนั้น

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย และคณะทำงานการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๕ (ตามหนังสือกองแผนงาน ที่ สธ ๐๙๐๕.๐๓/ว ๕๖๓ ลงวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๕ เรื่อง ขอสั่งรายงานประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย และคณะทำงานการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๕)

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย และคณะทำงานการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ครั้งที่ ๑/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๕

### วาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

#### ๓.๑ ระบบ Web Conference

กองแผนงานเริ่มให้บริการการประชุมทางไกลผ่านระบบอินเทอร์เน็ต (Web Conference) ระหว่างหน่วยงานในสังกัดทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ทั้งในระดับส่วนบุคคลและระดับองค์กร (ห้องประชุม) โดยหน่วยงานต่างๆ ในส่วนกลาง สามารถยืมอุปกรณ์ไปใช้งานได้ที่กองแผนงาน และสำนักงานเลขานุการกรมฯ จำนวน ๒ ชุด สามารถขอจองระบบ Web Conference ผ่านระบบบริหารงานภายใน (Intranet) ที่

<http://intranet.anamai.moph.go.th> และทางสำนักส่งเสริมสุขภาพ มีอุปกรณ์สำหรับระบบ Web Conference จำนวน ๑ ชุด เพื่อใช้ประชุมภายในสำนักส่งเสริมสุขภาพ

**มติที่ประชุม**      รับทราบ

### **๓.๒ การเพิ่มความเร็วในการใช้งานระบบ Internet**

กองแผนได้ดำเนินการปรับรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการเข้าเชื่อมโยงเครือข่ายสื่อสารความเร็วสูงสำหรับหน่วยงานที่ตั้งนอกอาคารกรมอนามัย ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังนี้ :-

๑) การปรับเพิ่มความเร็ว (Speed) Internet ภายในประเทศ/ต่างประเทศ จากเดิม ๕๐/๗ Mbps เพิ่มเป็น ๖๐/๑๐ Mbps และปรับเพิ่มความเร็ว Intranet จากเดิม ๒๘ Mbps เพิ่มเป็น ๔๕ Mbps โดยสามารถส่งสัญญาณตามหน่วยงานที่ตั้งนอกอาคารกรมอนามัย จำนวน ๑๕ หน่วยงาน จากเดิม ๒ Mbps เพิ่มเป็น ๓ Mbps

๒) การปรับคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ Main Router จำนวน ๑ ชุด และ Router จำนวน ๑๕ ชุด เป็นอุปกรณ์ใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์ รองอธิบดีกรมอนามัย ประธานฯ แจ้งว่าภายหลังการติดตั้งดังกล่าวแล้ว ทางกองแผนงานขอความร่วมมือให้หน่วยงานที่ตั้งอยู่นอกกรมอนามัย จำนวน ๑๕ หน่วยงาน ทำการกรอกแบบฟอร์มยืนยันการตรวจสอบการเข้าเชื่อมโยงเครือข่ายสื่อสารความเร็วสูง เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการตรวจรับพัสดุฯ ของกรมอนามัย

**มติที่ประชุม**      รับทราบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับไปดำเนินการ

### **วาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา**

#### **๔.๑ การจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ปี ๒๕๕๗-๒๕๖๐**

สืบเนื่องจากแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ปี ๒๕๕๓-๒๕๕๖ จะสิ้นสุดในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จึงต้องมีการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๖๐ ฉบับใหม่ กองแผนงาน มีแนวทางการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีฯ ปี ๒๕๕๗-๒๕๖๐ โดยจ้างทีมที่ปรึกษาจากสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า)

แพทย์หญิงแสงโสม สีนะวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักที่ปรึกษา เห็นควรให้ร่างขอบเขตของงาน (TOR) กำหนดวัตถุประสงค์ภาพรวมจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ประจำปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๐ ให้ชัดเจน เพื่อผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง สามารถดำเนินการรายละเอียดได้อย่างถูกต้อง และครอบคลุมตามความต้องการของกรมอนามัยและแนะนำ อ.ทวีทอง ก่ออนันตระกูล ที่ปรึกษาของกรมควบคุมโรค สามารถให้คำแนะนำในการร่างขอบเขตการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีฯ

นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์ รองอธิบดีกรมอนามัย ประธานฯ กล่าวเพิ่มเติมในประเด็นที่เกี่ยวกับการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีฯ ว่า การจัดจ้างของกรมอนามัย เมื่อปี ๒๕๕๒ และกรมอื่นๆ เป็นหลักล้านบาท และด้วยปัจจุบันมีเทคโนโลยีใหม่ๆ ทำให้การจัดทำแผนเป็นเรื่องยาก ดังนั้น การจ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีฯ มอบให้กองแผนงานทบทวนถึงราคาการจัดจ้างทำแผนแม่บทเทคโนโลยีฯ ดังกล่าว งบประมาณวงเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท ลดลงจากเดิมเหลือวงเงิน ๗๐๐,๐๐๐.- บาท รวมทั้ง ระบุเหตุผลของราคาที่ลดลงมาก และให้

สรุปวิเคราะห์ด้านการลงทุนของการจัดจ้างทำแผนแม่บทเทคโนโลยีฯ ว่าแผนที่ได้สามารถตอบสนองงานของ กรมอนามัยได้จริง เพื่อเป็นข้อมูลในการตัดสินใจ

**มติที่ประชุม** รับทราบ กองแผนงานรับไปดำเนินการ

## **วาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อทราบ**

### **๕.๑ แผนการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖**

#### **๕.๑.๑ การบริหารจัดการงบประมาณ**

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ กรมอนามัยได้จัดสรรงบดำเนินงาน ใช้ในโครงการเพื่อการบำรุงรักษา และเช่าเชื่อมโยงเครือข่ายต่อเนื่องจากปี ๒๕๕๕ ได้แก่ การเช่าเชื่อมโยงเครือข่ายสื่อสารความเร็วสูงสำหรับหน่วยงาน นอกอาคารกรมอนามัย และการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบต่าง ๆ งบดำเนินงานมี ๘ โครงการ รวมถึง โครงการใหม่เริ่มในปี ๒๕๕๖ จำนวน ๑ โครงการ ได้แก่ โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบงานบุคลากร กรมอนามัย วงเงินทั้งสิ้น จำนวน ๑๓,๙๐๐,๐๐๐.- บาท เบิกจ่ายตามสัญญา จำนวน ๑๐,๖๔๓,๘๐๐.- บาท ประหยัดงบประมาณ จำนวน ๑,๕๕๖,๒๐๐.- บาท อยู่ระหว่างการดำเนินการ จำนวน ๑,๗๐๐,๐๐๐.- บาท ได้แก่ โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบสารสนเทศเพื่อผู้บริหาร กรมอนามัย (EIS) และโครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบงานบุคลากร กรมอนามัย

### **๕.๒ แผนการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗**

#### **๕.๒.๑ การบริหารจัดการงบประมาณ**

งบลงทุน : ๓ โครงการ วงเงินทั้งสิ้น ๓๘,๗๕๗,๑๐๐.- บาท

๑) โครงการทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เพื่อสนับสนุนระบบสารสนเทศ สำหรับการบริหาร การบริการและงานวิชาการ กรมอนามัย วงเงิน ๗,๒๒๐,๐๐๐.- บาท

- เพื่อรองรับแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ในการประสิทธิภาพการทำงาน ของโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT กรมอนามัย
- ทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่มีอายุการใช้งาน ๑๑ ปี และ ๙ ปี (จัดซื้อเมื่อปี ๒๕๔๖ และ ปี ๒๕๔๘) และเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT กรมอนามัย สำหรับระบบสารสนเทศของกรมอนามัย ประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้ :-

๑) ตู้สำหรับติดตั้งเครื่องแม่ข่ายชนิด Blade แบบที่ ๒ จำนวน ๑ ชุด

๒) แผงวงจรเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ชนิด Blade แบบที่ ๒ จำนวน ๑๐ ชุด

๓) อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก ที่ใช้เทคโนโลยีแบบ SAN (Storage Area Network) จำนวน ๑ ชุด

๒) โครงการจัดหาและทดแทนอุปกรณ์เครือข่าย และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการ รักษา ความมั่นคงปลอดภัย วงเงิน ๔,๔๑๖,๕๐๐.- บาท

- ทดแทนอุปกรณ์เครือข่ายที่มีอายุการใช้งาน ๙ ปี (จัดซื้อเมื่อปี ๒๕๔๘) และพัฒนาระบบรักษา ความป้องกันระบบเครือข่าย กรมอนามัย และเครื่องสำรองไฟฟ้าที่มีอายุการใช้งาน ๑๑ ปี (จัดซื้อเมื่อปี ๒๕๔๖) เพื่อใช้สำรองไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์กระจาย สัญญาณเครือข่าย บริเวณ ภายในตึกกรมอนามัย

- ใช้เพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายในการป้องกันการบุกรุกจากผู้ไม่ประสงค์ดี ประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้ :-
    - ๑) อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Firewall) จำนวน ๒ ชุด
    - ๒) อุปกรณ์ป้องกันและตรวจจับการบุกรุก (Intrusion Prevention System:IPS) จำนวน ๑ ชุด
    - ๓) เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๑ KVA สำหรับอุปกรณ์เครือข่าย จำนวน ๓ ชุด
  - ๓) โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อการทดแทน สำหรับการบริหารการบริการและงานวิชาการ กรมอนามัย วงเงิน ๒๗,๑๒๐,๖๐๐.- บาท
    - เพื่อรองรับแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอนามัย ในการประสิทธิภาพการทำงานของโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT กรมอนามัย
    - เพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก และอุปกรณ์ต่อพ่วง ให้เกิดความสอดคล้องกับความจำเป็นในการใช้งาน โดยทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย ที่มีอายุการใช้งาน ๙ ปี (จัดซื้อเมื่อปี ๒๕๔๘) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ที่มีอายุการใช้งาน ๗ ปี (จัดซื้อเมื่อปี ๒๕๕๐) และเครื่องพิมพ์ ที่มีอายุการใช้งาน ๙ ปี (จัดซื้อเมื่อปี ๒๕๔๘) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้เหมาะสมกับสภาพงานปัจจุบัน ที่มีความต้องการใช้งานด้านระบบสารสนเทศ ประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้ :-
      - ๑) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว) จำนวน ๗๗๗ ชุด
      - ๒) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับสำนักงาน แบบที่ ๒ จำนวน ๒๙๒ ชุด
      - ๓) เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ (๓๐ หน้า/นาที่) จำนวน ๓๐๐ ชุด
      - ๔) เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet) จำนวน ๑๓๕ ชุด
      - ๕) ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ พร้อมแผ่น CD-ROM ชุดติดตั้ง จำนวน ๗๗๗ ชุด
- หมายเหตุ : ข้อ) ๑-๒ ได้ดำเนินการเสนอขอของบประมาณของปี ๒๕๕๕ และ ๒๕๕๖
- ข้อ) ๓ ได้ดำเนินการเสนอขอของบประมาณของปี ๒๕๕๖
- โดยทั้ง ๓ โครงการ ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ

**งบดำเนินงาน : ๒ กลุ่มโครงการ วงเงินทั้งสิ้น ๑๔,๑๐๐,๐๐๐.- บาท**

- ๑) กลุ่มเช่าบริการเครือข่าย จำนวน ๑ โครงการ วงเงินทั้งสิ้น ๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
  - ๑.๑) โครงการเช่าเชื่อมโยงเครือข่ายสื่อสารความเร็วสูงสำหรับหน่วยงานที่ตั้งนอกอาคาร กรมอนามัย จำนวน ๑๖ วงจร วงเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
    - เพื่อเชื่อมโยงเครือข่าย อินเทอร์เน็ต (Internet) และอินทราเน็ต (Intranet) ระหว่างหน่วยงานกรมอนามัยส่วนกลางกับหน่วยงานที่ตั้งนอกอาคารกรมอนามัย ได้แก่ ศูนย์อนามัยที่ ๑-๑๒, ศูนย์ห้องปฏิบัติการ, กลุ่มพัฒนาความร่วมมือทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ และศูนย์พัฒนาอนามัยพื้นที่สูง
- ๒) กลุ่มบำรุงรักษาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน ๗ โครงการ วงเงินทั้งสิ้น ๑๐,๑๐๐,๐๐๐.- บาท
  - ๒.๑) โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย กรมอนามัย วงเงิน ๕,๓๐๐,๐๐๐.- บาท

- เพื่อให้เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์เครือข่าย และอุปกรณ์ต่อพ่วงอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ เป็นปกติดีดังเดิม และมีประสิทธิภาพตลอดเวลา โดยการซ่อมแซม และ/หรือ จัดหา มาทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย อุปกรณ์เครือข่าย และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ชำรุด และ แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย

- ๒.๒) โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบบริหารงานภายใน กรมอนามัย (Intranet) ระบบศูนย์ติดตามผลการปฏิบัติงาน กรมอนามัย (DOC) และระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ กรมอนามัย วงเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท
- ๒.๓) โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเว็บไซต์ กรมอนามัย วงเงิน ๓๐๐,๐๐๐.- บาท
- ๒.๔) โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบจัดเก็บและสืบค้นความรู้ กรมอนามัย วงเงิน ๓๐๐,๐๐๐.- บาท
- ๒.๕) โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบฐานข้อมูลกลาง กรมอนามัย วงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
- ๒.๖) โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบสารสนเทศเพื่อผู้บริหาร กรมอนามัย (EIS) วงเงิน ๗๐๐,๐๐๐.- บาท
- ๒.๗) โครงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบงานบุคลากร กรมอนามัย วงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

- เพื่อบำรุงรักษาระบบสารสนเทศ จำนวน ๘ ระบบของกรมอนามัย ได้แก่ ระบบบริหารงานภายใน กรมอนามัย (Intranet), ระบบศูนย์ติดตามผลการปฏิบัติงาน กรมอนามัย (DOC), ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ กรมอนามัย, ระบบเว็บไซต์ กรมอนามัย, ระบบจัดเก็บและสืบค้นความรู้ กรมอนามัย, ระบบสารสนเทศเพื่อผู้บริหาร กรมอนามัย (EIS), ระบบฐานข้อมูลกลาง กรมอนามัยและระบบงานบุคลากร กรมอนามัยให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติดีดังเดิมและมีประสิทธิภาพตลอดเวลา

นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์ รองอธิบดีกรมอนามัย ประธานฯให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ดังนี้

๑. เจ้าหน้าที่ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ กองแผนงานช่วยแนะนำเจ้าของโครงการติดตามและเร่งรัดการทำงานของ บริษัทที่จัดจ้าง โดยบริหารสัญญาเกี่ยวกับโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นแบบเชิงรุก
๒. ควรประเมินสภาพการใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ เพื่อทำการประเมินสมรรถนะว่ายังสามารถใช้งานได้หรือสมควรเปลี่ยนตามอายุการใช้งาน โดยพิจารณาลักษณะงานและการใช้งานให้เหมาะสมกับการทดแทนเครื่องใหม่

**มติที่ประชุม** รับทราบ กองแผนงานรับไปดำเนินการ

วาระที่ ๒ เรื่องอื่น ๆ

#### ๖.๑ การใช้งาน WiFi

นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์ รองอธิบดีกรมอนามัย ประธานฯมอบหมายให้กองแผนงานพิจารณาดำเนินการให้การใช้งาน WiFi ในห้องประชุมกรมอนามัย ให้มีความสะดวกมากขึ้น เพื่ออำนวยความสะดวกในการประชุม

**มติที่ประชุม** รับทราบ กองแผนงานรับไปดำเนินการ



## ๖.๒ Paperless (ลดการใช้กระดาษในองค์กร)

นางพรณี เทียนทอง ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน ได้เสนอแนะว่าจะทำอย่างไร ที่จะไม่ต้องเปลืองกระดาษแจกเวียนบุคลากร

นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์ รองอธิบดีกรมอนามัย ประธานฯให้ข้อคิดเห็นในเรื่องการเก็บข้อมูลแบบ Paperless ว่าควรจะมีวิธีการเก็บข้อมูลให้ปลอดภัยต่อการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต ไม่สิ้นเปลืองพื้นที่ในการเก็บข้อมูล ความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับเอกสารสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย กรมอนามัยมีระบบงานสารบรรณ กรมอนามัย อาจมีรูปแบบการใช้งานยาก ทำให้ไม่เป็นที่น่าสนใจแก่การใช้งาน โดยมอบให้สำนักงานเลขานุการกรมอนามัย ทำการประชาสัมพันธ์และแนะนำระบบงานสารบรรณ กรมอนามัย เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของกรมอนามัยทำความคุ้นเคยและใช้งานมากขึ้น

**มติที่ประชุม** รับทราบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับไปดำเนินการ

## ๖.๓ โครงการประกวดบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) กรมอนามัย

นายฉัตรชัย ไตรรัตน์ภริย์ กองแผนงาน ได้รายงานเกี่ยวกับโครงการประกวดบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) กรมอนามัย โดยหน่วยงานที่ชนะการประกวดจะได้รับรางวัลและการยกย่องเผยแพร่เป็นต้นแบบของบริการอิเล็กทรอนิกส์ของกรมอนามัย วัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการยกระดับมาตรฐานการพัฒนาศักยภาพบริการอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) ของหน่วยงานสังกัดกรมอนามัย ระยะเวลาดำเนินการ กุมภาพันธ์ - กันยายน ๒๕๕๖

นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์ รองอธิบดีกรมอนามัย ประธานฯให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าการแต่งตั้งคณะกรรมการตัดสินการประกวด ควรเป็นผู้ที่มีความชำนาญทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และให้เป็นที่ยอมรับของโครงการฯ โดยมอบให้กองแผนงานจัดทำสรุปรูปแบบของการจัดงาน และภายหลังการดำเนินงานให้ประเมินความคุ้มค่าและเหมาะสมของโครงการดังกล่าว

**มติที่ประชุม** รับทราบ กองแผนงานรับไปดำเนินการ

## ๖.๔ การพัฒนาเว็บไซต์ของกรมอนามัย

กองแผนงานได้มีการพัฒนาระบบเว็บไซต์กรมอนามัย ได้พบอุปสรรค/ปัญหา เช่น ไม่มีการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย, การจัดโครงสร้างข้อมูลไม่ถูกต้อง และเว็บไซต์ของหน่วยงานสังกัดกรมอนามัยเกี่ยวกับการบริการข้อมูลสำหรับประชาชนหาได้ยาก

นางสาวสุสิวรรณ นพวิสุทธิสกุล กองแผนงาน ได้นำเสนอเรื่อง แนวทางการพัฒนาระบบเว็บไซต์ กรมอนามัย ดังนี้

๑. จัดทำคำสั่ง แต่งตั้งคณะทำงานพัฒนาระบบเว็บไซต์กรมอนามัย

๒. การจัดประชุมตามโครงการประชุมภาคีเครือข่ายไอซีที กรมอนามัย ประมาณเดือน มี.ค. ๒๕๕๖ มีเนื้อหา ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบเว็บไซต์กรมอนามัย อาทิเช่น

๒.๑) บรรยาย เรื่อง มาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ โดย สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) : สรอ.

๒.๒) ประชุมร่วมกัน ได้แก่ การกำหนดมาตรฐานเว็บไซต์ของกรมอนามัย, การเตรียมข้อมูล และการกำหนดกลุ่มเป้าหมาย, จัดกำหนด Template Webpage และการพัฒนาเว็บไซต์ตาม Template ที่กำหนด

๓. สรุปเปรียบเทียบระหว่างมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐกับเว็บไซต์กรมอนามัย โดยมีหัวข้อที่กรมอนามัยยังไม่ได้ดำเนินการ ดังนี้

๓.๑) ข้อมูลพื้นฐาน ได้แก่ ข้อมูลผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง, คำถามที่พบบ่อย เป็นต้น

๓.๒) การสร้างปฏิสัมพันธ์กับผู้ให้บริการ ได้แก่ ช่องทางการติดต่อสื่อสารกับผู้ให้บริการ เป็นต้น

๓.๓) การให้บริการในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) และเรียนรู้พฤติกรรมของผู้ใช้บริการ ได้แก่ e-Forms/Online Forms เป็นต้น

แพทย์หญิงแสงโสม สีนะวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักที่ปรึกษา ได้กล่าวเพิ่มเติมว่า การเพิ่มคำถามที่พบบ่อย (FAQ) ในเว็บไซต์กรมอนามัย ควรกำหนดวันให้หน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย เป็นผู้ตอบคำถาม และการสร้างปฏิสัมพันธ์กับผู้ให้บริการ ได้แก่ การจัดทำ Facebook และ line ของกรมอนามัย

นายแพทย์ธีรพล โตพันธานนท์ รองอธิบดีกรมอนามัย ประธานฯ ให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่า ให้มี Feacbook ของกรมอนามัย โดยมุ่งเน้นไปที่กลุ่มเป้าหมาย เช่น กลุ่มคนทำงาน, กลุ่มวัยรุ่น เป็นต้น ควรใช้หัวข้อที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพหรือสิ่งอื่นที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของกรมอนามัย เพื่อให้เกิดการดึงดูดต่อผู้เข้าชม/ประชาชน และไม่จำเป็นต้องระบุชื่อหัวข้อเป็นกรมอนามัย โดยให้อ้างอิงกรมอนามัยภายใน Facebook

**มติที่ประชุม** รับทราบ กองแผนงานรับไปดำเนินการ

#### ๖.๕ แนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ

นางสาวสุวิมลวรรณ นพวิสุทธิสกุล ได้รายงานเกี่ยวกับแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ สำนักปลัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แจ้งให้ทุกกรมฯ ประกาศใช้นโยบายและแนวปฏิบัติในการบริหารความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ ของสำนักปลัดกระทรวงสาธารณสุข หากกรมฯ มีความประสงค์ที่จะจัดทำแนวปฏิบัติในการบริหารความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของกรมฯ เอง ต้องมีวิธีปฏิบัติฯ ไม่น้อยกว่าของสำนักปลัดกระทรวงฯ เพราะวิธีปฏิบัติดังกล่าว ยกเว้นตามแนวทางของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สามารถดาวน์โหลดเอกสาร ได้ที่ [http://ict.anamai.moph.go.th/Knowledge/Computer\\_Act.php](http://ict.anamai.moph.go.th/Knowledge/Computer_Act.php)) สำหรับกรมอนามัยได้มีแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศแล้ว เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๕๔ และจากการเปรียบเทียบแนวทางของกรมอนามัยกับสำนักปลัดกระทรวงสาธารณสุข มีรายละเอียดตามตารางต่อไปนี้

| แนวนโยบาย / และแนวปฏิบัติ<br>สำนักปลัดกระทรวง                             | แนวนโยบาย / และแนวปฏิบัติ<br>กรมอนามัย                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| คำนิยาม                                                                   | หมวด ๑ คำนิยาม                                                         |
| หมวด ๑ แนวปฏิบัติตามนโยบายการควบคุม<br>การเข้าถึงและการใช้งานระบบสารสนเทศ | หมวด ๒ ข้อปฏิบัติการรักษาความปลอดภัย<br>ด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อม       |
| หมวด ๒ แนวปฏิบัติตามนโยบายการรักษา<br>ความปลอดภัยฐานข้อมูลและสำรองข้อมูล  | หมวด ๓ ข้อปฏิบัติการบริหารจัดการระบบ<br>เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>หมวด ๓ แนวปฏิบัติตามนโยบายการตรวจสอบและประเมินความเสี่ยงด้านสารสนเทศ</p> <p>หมวด ๔ ข้อปฏิบัติการรักษาความปลอดภัยด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อม</p> <p>หมวด ๕ แนวปฏิบัติตามนโยบายการดำเนินงานการตอบสนองเหตุการณ์ความมั่นคงปลอดภัยทางระบบสารสนเทศ</p> <p>หมวด ๖ แนวปฏิบัติตามนโยบายการสร้างความตระหนักในเรื่องการรักษาความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>หมวด ๗ หน้าที่และความรับผิดชอบต่อความเสียหายของระบบคอมพิวเตอร์หรือข้อมูลสารสนเทศ</p> | <p>หมวด ๔ ข้อปฏิบัติการใช้งานของผู้ใช้บริการทั่วไป</p> <p><b><u>สิ่งที่กรมอนามัยยังไม่มีแนวปฏิบัติ</u></b></p> <p>หมวด ๖ แนวปฏิบัติตามนโยบายการสร้างความตระหนักในเรื่องการรักษาความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>หมวด ๗ หน้าที่และความรับผิดชอบต่อความเสียหายของระบบคอมพิวเตอร์หรือข้อมูลสารสนเทศ</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

กองแผนงาน ขอเสนอแนะการดำเนินงาน เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางของกระทรวงฯ ดังนี้

๑. ทดแทนอุปกรณ์ระบบเครือข่ายเสื่อมสภาพ ได้แก่ อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Firewall) จำนวน ๒ ชุด มีอายุการใช้งาน ๗ ปี และ ๙ ปี (จัดซื้อเมื่อ ปี ๒๕๔๘ และ ๒๕๕๐), อุปกรณ์ป้องกันและตรวจจับการบุกรุก (Intrusion Prevention System : IPS) จำนวน ๑ ชุด มีอายุการใช้งาน ๗ ปี (จัดซื้อเมื่อ ปี ๒๕๕๐) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ป้องกันการบุกรุกจากผู้ไม่ประสงค์ดี

๒. จัดหากล้องวงจรปิด ติดตั้งห้อง Server ที่กองแผนงาน จำนวน ๔ ชุด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวัง ควบคุม การรักษาความมั่นคงปลอดภัยจากผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาต รวมทั้งป้องกันความเสียหายอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้

มติที่ประชุม รับทราบ

ปิดประชุม ๑๔.๐๐ น.

จดรายงานการประชุมโดยกองแผนงาน กรมอนามัย