

วาระที่ 6.7 รายงานผลการประชุมคณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้า
ส่วนภูมิภาค ไตรมาสที่ 2/2559

ผู้ว่าการ เสนอว่า ตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อกำกับดูแลการลงทุนและพัฒนาโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลยิ่งขึ้น โดยมีอำนาจหน้าที่พิจารณากรอบทิศทางการลงทุนในโครงการที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ICT และนโยบายการเชื่อมต่อนระบบงานต่าง ๆ ภายใต้โครงการ ICT เพื่อให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน กลั่นกรองแผน ICT Roadmap ตามที่สายงานสารสนเทศและสื่อสาร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำเสนอ รวมถึงติดตามความคืบหน้าของการดำเนินงาน นั้น

คณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้มีการประชุมในไตรมาสที่ 2/2559 จำนวน 4 ครั้ง มีเรื่องที่น่าสนใจเข้าวาระทั้งหมด 25 เรื่อง เป็นการดำเนินการตามข้อสังเกตของคณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 3 เรื่อง เรื่องเพื่อพิจารณา 8 เรื่อง เรื่องเพื่อทราบ 5 เรื่อง เรื่อง Cyber Security 6 เรื่อง และเรื่องอื่น ๆ 3 เรื่อง โดยมีการพิจารณาเรื่องต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง ในส่วนของงานกำกับดูแลการลงทุนและพัฒนาโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตามระเบียบวาระการประชุม ซึ่งคณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีเรื่องเห็นสมควรรายงานต่อคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ดังนี้

1. การดำเนินการตามข้อสังเกตของคณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

คณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินการตามข้อสังเกตของคณะอนุกรรมการฯ แล้วนำเสนอในที่ประชุมจำนวน 3 เรื่อง ดังต่อไปนี้

1.1 นำเสนอ Action Plan การจัดซื้อพร้อมพัฒนาและติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก ระยะที่ 2

ในการประชุมครั้งที่ 4/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ และคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครับทราบในการประชุมครั้งที่ 5/2559 เมื่อวันที่ 18 พ.ค. 2559 โดยมีข้อสังเกตให้ดำเนินการ

1.2 รายงานผลการทบทวนแผนงานกระบวนการป้องกันและระงับอัคคีภัยสำหรับศูนย์ข้อมูล PEA Data Center อาคาร LED ชั้น 8

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

1.3 รายงานผลความก้าวหน้าการจัดซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการทำงานของสายงานวิศวกรรม

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ โดยให้รายงานผลเป็นระยะ



2. เรื่องเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ จำนวน 8 เรื่อง ดังต่อไปนี้

2.1 ข้อพิจารณาการดำเนินงานโครงการติดตั้งระบบมิเตอร์อัจฉริยะ (AMI) สำหรับผู้ใช้ไฟรายใหญ่

ในการประชุมครั้งที่ 4/2559 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบ

2.2 ขอความเห็นชอบโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) ทดแทน จำนวน 1 ระบบ

ในการประชุมครั้งที่ 4/2559 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบ โดยมีข้อสังเกตให้พิจารณา Upgrade Software ระบบสารบรรณใหม่

2.3 ขออนุมัติหลักการจ้างที่ปรึกษาจัดทำข้อกำหนดและขอบเขตงาน (TOR) จัดซื้อระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก (รชช.) ระยะที่ 2

ในการประชุมครั้งที่ 5/2559 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบ ให้นำเสนอคณะกรรมการบริหารต่อไป

2.4 ขอความเห็นชอบโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยการจัดหาระบบตรวจสอบความปลอดภัยและช่องโหว่ของเครือข่าย จำนวน 1 ระบบ

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบ

2.5 ขอความเห็นชอบโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยการจัดหาอุปกรณ์เครือข่าย Router การไฟฟ้า 1-3 ทดแทน จำนวน 501 ชุด

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบ โดยมีข้อสังเกต

2.6 ขออนุมัติในหลักการจ้างเหมาตรวจซ่อม และบำรุงรักษาโครงข่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสง แบบเตรียมความพร้อมตลอด 24 ชั่วโมง รวม 12 เขต ระยะที่ 3

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบในหลักการ ให้นำเสนอคณะกรรมการบริหารต่อไป และคณะกรรมการบริหารได้อนุมัติในหลักการตามเสนอในการประชุมครั้งที่ 8/2559 เมื่อวันที่ 7 มิ.ย. 2559

2.7 ขออนุมัติรายชื่อที่ปรึกษาที่ผ่านการคัดเลือกให้เหลือน้อยราย (Short List) สำหรับงานจ้างที่ปรึกษาจัดทำข้อกำหนดขอบเขตงาน (TOR) จัดซื้อ รชช. ระยะที่ 2

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบ และให้เสนอคณะกรรมการบริหารต่อไป และคณะกรรมการบริหารได้อนุมัติตามเสนอในการประชุมครั้งที่ 8/2559 เมื่อวันที่ 7 มิ.ย. 2559

2.8 ขอความเห็นชอบโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยการจัดหาเครื่องพิมพ์ Laser Multifunction ทดแทน จำนวน 514 ชุด

ในการประชุมครั้งที่ 7/2559 คณะกรรมการฯ ให้ทบทวน แล้วมานำเสนอใหม่อีกครั้ง

3. เรื่องเพื่อทราบ

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
มีมติรับทราบเรื่องต่าง ๆ จำนวน 5 เรื่อง ดังต่อไปนี้

3.1 รายงานการเยี่ยมชมศูนย์ข้อมูล (Data Center) ธนาคารกรุงไทย สาขาพิบูลสงคราม
จ.นนทบุรี

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

3.2 รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการจัดซื้อ รชธ. ระยะที่ 2

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ และ
คณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครับทราบในการประชุมครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 22 มิ.ย. 2559
โดยมีข้อสังเกตให้ดำเนินการ

3.3 ขออนุมัตินำเสนอกระบวนการเชื่อมต่อข้อมูล GIS เฟส 2 กับระบบงานอื่น ๆ
ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

3.4 รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการจัดซื้อ รชธ. ระยะที่ 2

ในการประชุมครั้งที่ 7/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ โดยมี
ข้อสังเกต และคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับทราบในการประชุมครั้งที่ 7/2559 เมื่อวันที่
27 ก.ค.2559

3.5 รายงานผลการดำเนินโครงการจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กรและแผนแม่บท
เทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ระยะที่ 4 พ.ศ. 2561 – 2565

ในการประชุมครั้งที่ 7/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ โดยมี
ข้อสังเกต

4. เรื่อง Cyber Security

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
มีมติรับทราบเรื่องต่าง ๆ จำนวน 6 เรื่อง ดังต่อไปนี้

4.1 นำเสนอโครงสร้างพื้นฐานระบบเครือข่ายของระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์
สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก ระยะที่ 1

ในการประชุมครั้งที่ 4/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

4.2 รายงานผลการอบรมเชิงตระหนักรู้ด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ
(Security Awareness Training)

ในการประชุมครั้งที่ 4/2558 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

4.3 การดำเนินการเฝ้าระวังภัยคุกคามด้านสารสนเทศ

- Report ของภัยที่เกิดจากภายใน
- Report ระบบ SIEM
- การทำ Awareness เตือน User/พนักงาน
- แผนกู้คืนกรณีเกิดเหตุการณ์ถูกโจมตี

ในการประชุมครั้งที่ 4/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ



4.4 การรักษาความปลอดภัยในการรับ-ส่งข้อมูลของ Meter ระบบ AMR

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

4.5 รายงานผลการดำเนินงานของคณะทำงานด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA Cyber Security)

ในการประชุมครั้งที่ 6/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

4.6 รายงานผลการดำเนินการปรับปรุง IT Security ของ SCADA สถานะเดือน
มี.ย. 2559

ในการประชุมครั้งที่ 7/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

5. เรื่องอื่น ๆ

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
มีมติรับทราบเรื่องอื่น ๆ จำนวน 3 เรื่อง ดังต่อไปนี้

5.1 รายงานผลการประชุมคณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสารของ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ไตรมาส 1/2559

ในการประชุมครั้งที่ 4/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

5.2 แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสาร
ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ไตรมาส 1/2559

ในการประชุมครั้งที่ 4/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติรับทราบ

5.3 ขออนุมัติหลักการจัดซื้อระบบ Network Security ทดแทนและปรับปรุงโครงสร้างด้านความปลอดภัยของระบบสารสนเทศและสื่อสาร

ในการประชุมครั้งที่ 7/2559 คณะอนุกรรมการฯ มีมติเห็นชอบ
(รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

จึงเสนอคณะกรรมการเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม

รับทราบ