



## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

นโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

## (Business Continuity Management Policy: BCM Policy)

จัดทำโดย

## คณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Committee)



## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

นโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ  
(Business Continuity Management Policy: BCM Policy)

จัดทำโดย

สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

นโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ  
(Business Continuity Management Policy: BCM Policy)

จัดทำโดย

คณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Committee)



## สารบัญ

	หน้า
1. บทนำ .....	4
2. คำจำกัดความ .....	5
3. วัตถุประสงค์และขอบเขตการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	6
3.1 วัตถุประสงค์ของนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	6
3.2 ขอบเขตการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	6
4. นโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	7
ภาคผนวก ก. กรอบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Framework) .....	8
BS 25999- Business Continuity Management .....	8
Good Practice Guideline 2010 .....	9
ภาคผนวก ข. ข้อกำหนดสำหรับการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	10
การวิเคราะห์ผลกระบวนการทางธุรกิจและการประเมินความเสี่ยง .....	10
การทำหน้าที่เป้าหมายในการศึกษาความสามารถ .....	10
การจัดทำแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	11
การเผยแพร่และฝึกอบรม .....	11
การทดสอบแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	11
การทำทบทวนและปรับปรุงแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	12
ภาคผนวก ค. การกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	13
โครงสร้างการกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	13
บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบ .....	13
การทำทบทวนนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	16
ภาคผนวก ค. องค์ประกอบของโครงสร้างการกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ .....	17
คณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management Committee: BCM Committee) .....	17
คณะทำงานจัดทำแผนรองรับการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (BCP Team) .....	17
ศูนย์อำนวยการช่วยเหลือสนับสนุนการณ์เหตุการณ์ไม่ปกติ .....	18
ศูนย์อำนวยการช่วยเหลือสนับสนุนกรณีเหตุการณ์ไม่ปกติประจำสำนักงานเขต .....	18



## 1. บทนำ

ประเทศไทยได้ให้ความสำคัญและกระหนักถึงความเสี่ยงจากภัยคุกคามที่ทำให้เกิดการหยุดชะงักการดำเนินงานขององค์กรต่างๆ ดังจะเห็นได้จากการผลักดันให้มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (มอก.22301-2553) เพื่อกำหนดเป็นเกณฑ์และแนวทางในการพัฒนาระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจให้กับองค์กร หน่วยงาน ทั้งภาครัฐและเอกชน นอกจากนั้นหน่วยงานภาครัฐ โดยเฉพาะอย่างยิ่งรัฐวิสาหกิจ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) ได้นำเรื่องการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management: BCM) มาเป็นเกณฑ์หนึ่งในการประเมินประสิทธิภาพของการบริหารจัดการองค์กรภายในรัฐวิสาหกิจโดยรัฐวิสาหกิจแต่ละแห่งท่องมีแผนงานการจัดทำการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business continuity Management: BCM) ที่เป็นรูปธรรม และสามารถนำมาใช้ในการปฏิบัติจริงได้

เมื่อพิจารณาถึงความสำคัญและจำเป็นของการให้บริการพลังงานไฟฟ้า พนักงานให้บริการพลังงานไฟฟ้าเป็นสิ่งจำเป็นต่อการดำเนินงานของทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ตลอดจนการดำเนินชีวิตของประชาชน และการให้บริการพลังงานไฟฟ้า ยังเป็นส่วนหนึ่งของความมั่นคงทางพลังงานไฟฟ้าของประเทศไทย เป็นปัจจัยหนึ่งในการพิจารณาเพื่อการลงทุนของผู้ประกอบการภาคเอกชนทั้งจากในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งหากผู้ประกอบการขาดความเชื่อมั่นในศักยภาพและความต่อเนื่องของการให้บริการตั้งแต่ล่าง อาจจะส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและภาคลักษณ์ของประเทศไทย เป็นอย่างมาก ประกอบกับการศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบจากภัยคุกคามต่างๆ ที่เคยเกิดขึ้นอดีต เช่น เหตุการณ์มิมา อุทกภัยของประเทศไทย เมื่อปลายปี พ.ศ. 2554 นั้นพบว่าเหตุการณ์ดังกล่าวได้ก่อให้เกิดความเสียหายต่อนิคม อุตสาหกรรม 7 แห่ง อุตสาหกรรมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ของโลกขาดแคลนซึ่งส่วนในการผลิตสินค้า อุตสาหกรรมยานยนต์ไม่สามารถผลิตและส่งมอบสินค้าได้ตามกำหนด เส้นทางขนส่งและถนนคมนาคมได้รับความเสียหายจนทำให้สิ้นค้าบางชนิดขาดตลาด และโรงงานหลายแห่งต้องเลิกกิจการ ซึ่งจะเห็นได้ว่าเกิดผลกระทบเป็นวงกว้าง อันเนื่องจากการเชื่อมโยงกันของการดำเนินธุรกิจของโลกที่การเปลี่ยนแปลงตามกระแสโลกก้าวหน้า

ดังนั้นจากผลกระทบจากภัยคุกคามต่างๆ ความสำคัญของการให้บริการพลังงานไฟฟ้า และภาระเบียนข้อบังคับ ของหน่วยงานซึ่งมีหน้าที่กำกับดูแลต่างๆ กฟผ. จึงมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการพัฒนาระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ให้มีความบูรณาการและสมบูรณ์เพียงพอที่จะรองรับหรือลดผลกระทบจากภัยคุกคามต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ อย่างมีประสิทธิภาพ กฟผ. จึงได้ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาจัดทำโครงการพัฒนาระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ให้มีการดำเนินการทดสอบด้วยมาตรฐานความต่อเนื่องทางธุรกิจ โดยอ้างอิงมาตรฐานสากล British Standard Business Continuity Management (มาตรฐานสากล BS25999-2:2007) และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (มอก.22301-2553) พร้อมทั้งจัดทำแผนรองรับการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องของกระบวนการทางธุรกิจที่สำคัญของ กฟผ.

จากข้อกำหนดในมาตรฐานความต่อเนื่องทางธุรกิจ ทั้งมาตรฐานสากล British Standard Business Continuity Management (มาตรฐานสากล BS25999-2:2007) และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระบบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (มอก.22301-2553) ระบุให้ด้องมีการจัดทำนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Policy) โดยมีจุดมุ่งหมายหลักเพื่อสร้างให้เกิดความชัดเจน ในการกำหนดหลักการกรอบการทำงาน แนวทางในการพัฒนา การกำกับดูแล ตลอดจนบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ดังนั้น กฟผ. จึงจัดทำนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ของมาตรฐานความต่อเนื่องทางธุรกิจข้างต้น เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนา และกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจของ กฟผ. ให้มีความชัดเจนและเป็นไปในทิศทางเดียวกันทั้งองค์กร



## 2. คำจำกัดความ

คำจำกัดความ	ความหมาย
การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management: BCM)	แนวทางในการกำหนดนโยบาย มาตรฐาน และกระบวนการทำงาน ขององค์กร เพื่อให้มั่นใจว่าในกรณีที่เกิดอุบัติการณ์หรือภัยพิบัติที่ส่งผลให้การปฏิบัติงานด้อยหยุดชะงักลง กิจกรรมที่สำคัญจะสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง
การวิเคราะห์ผลผลกระทบเชิงธุรกิจ (Business Impact Analysis: BIA)	กระบวนการวิเคราะห์และวัดผลกระทบหรือความสูญเสียทางธุรกิจ ที่เกิดจากภัยธรรมชาติ ภัยดุลยเดช ภัยทางการเมือง การดำเนินงาน ทั้งในเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ
การวิเคราะห์ความต้องการในการดำเนินธุรกิจ อย่างต่อเนื่อง (Continuity Requirement Analysis: CRA)	กระบวนการในการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับทรัพยากรที่จำเป็น สำหรับการดำเนินการอย่างต่อเนื่องในระดับที่ยอมรับได้ ในด้าน ต่างๆ เช่น บุคลากร สถานที่ เทคโนโลยี ข้อมูล พัสดุ/อุปกรณ์ เครื่องมือ/เครื่องจักร เป็นต้น
การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment: RA)	กระบวนการในการระบุ วิเคราะห์ และประเมินผลความเสี่ยง เพื่อระบุภัยคุกคามที่อาจส่งผลต่อการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง
แผนจัดการอุบัติภัย (Incident Management Plan: IMP)	แผนที่จัดทำขึ้นเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อใช้ในการแก้ไขอุบัติการณ์ หรือภัยพิบัติ โดยระบุรายละเอียดเกี่ยวกับบุคลากรที่เกี่ยวข้อง ทรัพยากร บริการ และสิ่งที่ต้องปฏิบัติสำหรับการบริหารจัดการ อุบัติภัย
แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan : BCP)	เอกสารที่รวบรวมข้อมูล และข้อมูลซึ่งทำให้องค์กรพร้อมที่จะนำไปใช้เมื่อเกิดอุบัติการณ์ เพื่อให้สามารถดำเนินการในกิจกรรม หรือกระบวนการหลักในระดับที่กำหนดได้
ช่วงเวลาการหยุดชะงักที่ยอมรับได้สูงสุด (Maximum Tolerable Period of Disruption : MTPD)	ช่วงเวลาสูงสุดที่ธุรกิจหยุดชะงัก หากเกินกำหนดช่วงเวลาแล้ว จะไม่สามารถทำให้ธุรกิจพื้นคืนดีสู่สภาพปกติได้
ระยะเวลาเป้าหมายในการเรียกคืนการดำเนินงาน (Recovery Time Objective: RTO)	ระยะเวลาเป้าหมายที่ใช้ในการดำเนินการเพื่อให้การส่งมอบ ผลิตภัณฑ์ บริการ และกิจกรรมหรือกระบวนการกลับสู่สภาวะปกติ หลังจากเกิดการหยุดชะงัก
เป้าหมายในการเรียกคืนการดำเนินงาน (Recovery Point Objective: RPO)	เป้าหมายสถานะและความพร้อมใช้งานของข้อมูล (ทั้ง อิเล็กทรอนิกส์และกระดาษ) ณ จุดเริ่มต้นของการบูรณะ
สถานที่ปฏิบัติงานสำรอง (Alternate Sites)	สถานที่ปฏิบัติงานทดแทน เพื่อดำเนินธุรกิจให้มีความต่อเนื่อง เมื่อเกิดภัยธรรมชาติ ภัยดุลยเดช ภัยทางการเมือง การดำเนินงาน เมื่อจากสถานที่ปฏิบัติงานหลักไม่สามารถดำเนินงานได้ตามปกติ



### 3. วัตถุประสงค์และขอบเขตการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

#### 3.1 วัตถุประสงค์ของนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

- 1) เพื่อให้มั่นใจว่ากระบวนการหลักในการจัดทำและให้บริการพลังงานไฟฟ้าจะสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องในระยะเวลาที่เหมาะสม เมื่อเกิดเหตุการณ์ไม่ปกติรุนแรงที่ทำให้การดำเนินงานหยุดชะงัก
- 2) เพื่อให้สามารถจำกัดผลกระทบ หรือความเสียหายในด้านต่างๆ ให้เกิดน้อยที่สุดจากเหตุการณ์ไม่ปกติ รุนแรงที่เกิดขึ้น
- 3) เพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ดูแล และควบคุม การปฏิบัติตามการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

#### 3.2 ขอบเขตการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

- 1) นโยบายฉบับนี้ครอบคลุม “กระบวนการจัดทำและให้บริการพลังงานไฟฟ้า เพื่อให้สามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง โดยมีข้อยกเว้นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการจัดทำข้างต้นจะไม่ครอบคลุมถึงขั้นตอนการวางแผน และกระบวนการก่อสร้างสถานีไฟฟ้า ระบบสายฟ้า และระบบจำหน่าย”
- 2) นโยบายฉบับนี้ กรณีผลบังคับใช้กับบุคคล นิติบุคคลภายนอกที่เป็นผู้ส่งมอบ/จัดหา/รับจ้างให้กับ กฟผ. ที่มีผลต่อการดำเนินงานหลักตามขอบเขตข้อ 1แต่หากไม่สามารถบังคับใช้ได้ กฟผ. จะต้องจัดให้มีมาตรการหรือ เตรียมการรองรับการหยุดชะงักของผลิตภัณฑ์หรือบริการจากบุคคล นิติบุคคลภายนอกเหล่านี้



#### 4. นโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

เพื่อให้การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ จึงกำหนดให้มีนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ พร้อมกำหนดให้มีการทบทวนเป็นประจำทุกปี ดังนี้

1. จัดให้มีกระบวนการในการกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ โดยต้องกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษร

2. จัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูล องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ให้แก่บุคลากรของ กฟผ. เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และความตระหนัก ให้รู้ถึงความจำเป็นและความสำคัญของการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ เป็นประจำทุกปี

3. จัดให้มีคณะกรรมการ ซึ่งทำหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมและกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

4. จัดให้มีคณะกรรมการ ซึ่งทำหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงในการทบทวนการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis: BIA) และการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment: RA) โดยพิจารณาถึงปัจจัยต่างๆ ที่ส่งผลทำให้มีความจำเป็นในการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis report: BIA report) และ/หรือรายงานการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment report: RA report) ในมีเป็นประจำทุกปี

5. ให้มีคณะกรรมการ ซึ่งทำหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงเป็นศูนย์กลาง เพื่อประสานงานในการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis report: BIA report) รายงานการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment report: RA report) และแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) สำหรับหน่วยงานต่างๆ

6. ให้นำร่องงานหลักที่ให้บริการด้านการจัดหาและให้บริการกระแสไฟฟ้าและหน่วยงานสนับสนุน จัดให้มีบุคลากรรับผิดชอบโดยตรง เข้าร่วมกับคณะกรรมการในบทบาทและจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis report: BIA report) รายงานการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment report: RA report) และแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) ตลอดจนการจัดเตรียมมาตรการรองรับ การดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องสำหรับแต่ละหน่วยงาน

7. จัดให้มีการทดสอบแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) เพื่อทดสอบความพร้อมและซักซ้อมทำความเข้าใจให้แก่บุคลากรที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำทุกปี

8. จัดให้มีการทบทวนแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) เพื่อให้มีความทันสมัยอยู่เสมอเป็นประจำทุกปี



## ภาคผนวก ก. กรอบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Framework)

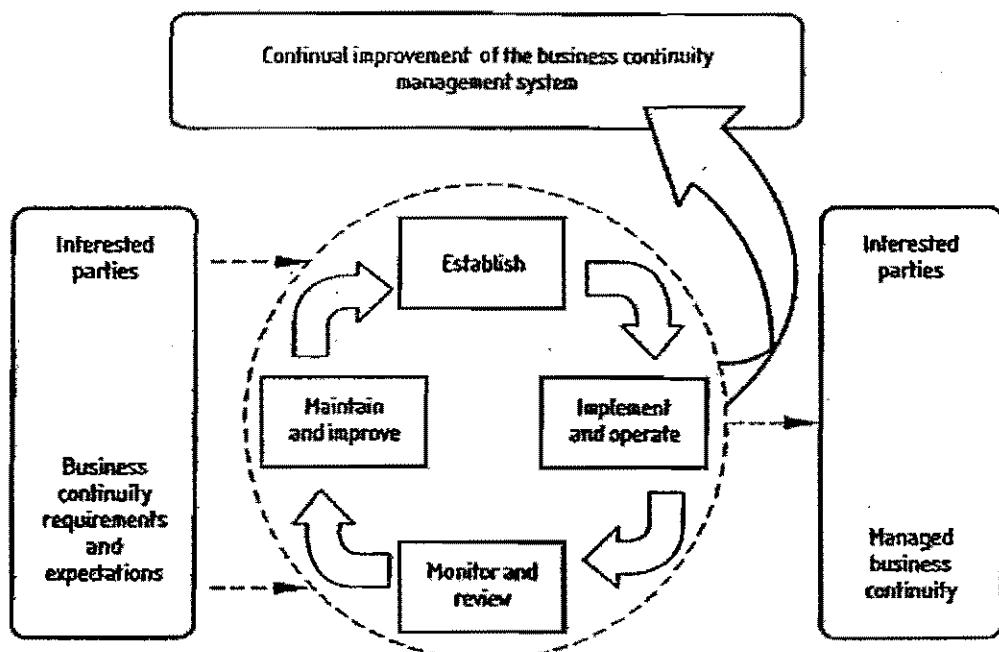
เพื่อให้การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ มีแนวทางการปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ทั้งองค์กร จึงได้กำหนดให้กรอบการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Framework) ใช้มาตรฐานและแนวปฏิบัติที่ดีดังนี้

1. BS 25999 – Business Continuity Management
2. Good Practice Guideline 2010

### BS 25999- Business Continuity Management

เป็นมาตรฐานเกี่ยวกับระบบบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management System: BCMS) ที่พัฒนาขึ้นโดย British Standard ซึ่งข้อกำหนดต่างๆ ในมาตรฐานนี้จะใช้สำหรับการวางแผน การดำเนินการ การติดตามผล การตรวจสอบ และ การปรับปรุงระบบบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management System: BCMS) โดยสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ทั้งองค์กรซึ่งขอบเขตการบังคับใช้จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมและความซับซ้อนของแต่ละองค์กร โดยมาตรฐาน BS 25999 นี้แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่

- BS 25999-1: 2006 จัดเป็นแนวปฏิบัติ (Code of Practice) ที่ระบุแนวปฏิบัติที่ดีและข้อเสนอแนะ สำหรับองค์กรที่ต้องการจะพัฒนาระบบบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจให้ได้อย่างมีประสิทธิผล
- BS 25999-2: 2007 จัดเป็นข้อกำหนด (Specification) ที่ระบุข้อกำหนดที่จะต้องปฏิบัติตาม เพื่อใช้ประเมินความสามารถขององค์กรโดยหน่วยงานที่ให้การรับรอง (Certification Bodies)

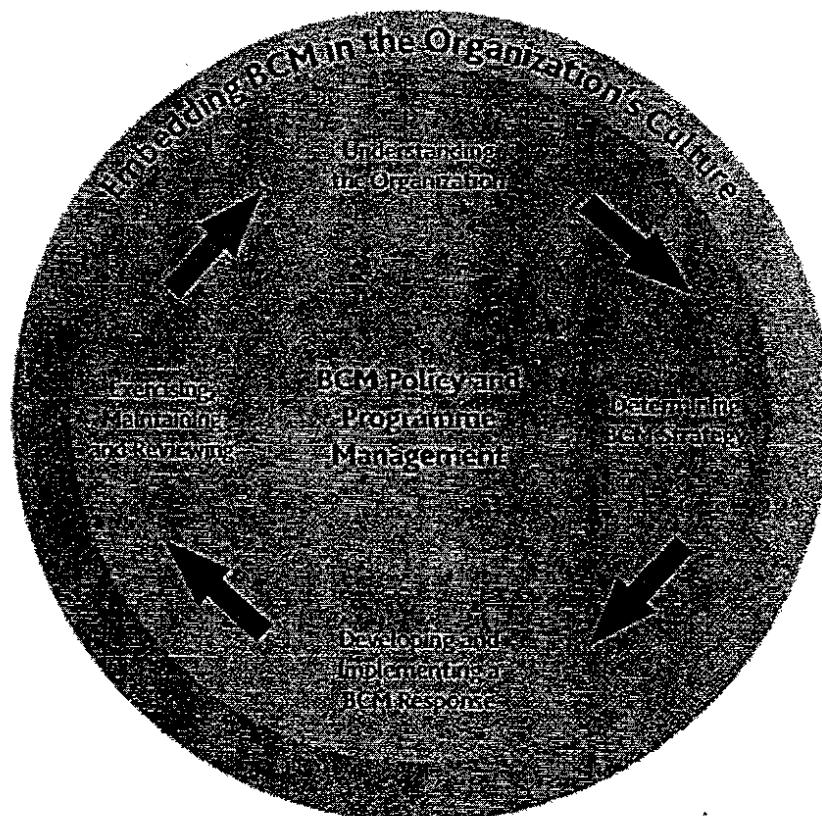




## Good Practice Guideline 2010

เป็นแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management) ที่จัดทำขึ้นโดย Business Continuity Institute (BCI) โดยรวมรวม รายละเอียดเชิงเทคนิคและประสบการณ์จากการปฏิบัติจริง เพื่อให้เป็นแนวทางสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ที่บริษัท และผู้ตรวจสอบด้านการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ โดย Good Practice Guideline 2010 แบ่งหัวข้อออกเป็น 6 หัวข้อใหญ่ๆ ได้แก่

- นโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ และการบริหารโครงการพัฒนาระบบบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Policy and Programme Management)
- การปลูกฝังการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจในวัฒนธรรมองค์กร (Embedding BCM in the Organization's Culture)
  - การศึกษาและทำความเข้าใจองค์กร (Understanding the Organization)
  - การกำหนดกลยุทธ์ในการสร้างความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Determining BCM Strategy)
  - การพัฒนาและการนำไปปฏิบัติ (Developing and Implementing a BCM Response)
  - การทดสอบและฝึกซ้อม การบำรุงรักษา และการบททวนการเตรียมการ (Exercising, Maintaining and Reviewing)





## ภาคผนวก ข. ข้อกำหนดสำหรับการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

### การวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจและการประเมินความเสี่ยง

ขั้นตอนในการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจและประเมินความเสี่ยง เพื่อประเมินผลกระทบจากการหยุดชะงักของการดำเนินงานที่สำคัญดังนี้

1) การวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis: BIA) กำหนดให้ต้องทำการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจทุกผลิตภัณฑ์และบริการ ของ กฟภ. เพื่อระบุกระบวนการ/กิจกรรมที่สำคัญ (Critical Activities) ซึ่งหากมีการหยุดชะงักเกิดขึ้น อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินงาน โดยจะต้องพิจารณาเพื่อจัดลำดับความเร่งด่วน ที่ต้องได้รับการพื้นฟูให้กลับคืนสู่ภาวะปกติ ซึ่งการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจจะต้องพิจารณาผลกระทบให้ครอบคลุม ในด้านต่างๆ เช่น ด้านการเงินด้านลูกค้าด้านเชื้อเพลิง และด้านกฎหมาย ข้อกำหนด เป็นดัง

2) การวิเคราะห์ความต้องการในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (Critical requirement analysis: CRA) กำหนดให้ต้องรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับทรัพยากรที่จำเป็นสำหรับการดำเนินการอย่างต่อเนื่องในระดับที่ยอมรับได้ ทั้งในด้านบุคลากรและทักษะ สถานที่ปฏิบัติงาน เทคโนโลยี ข้อมูลและสารสนเทศ อุปกรณ์และวัสดุสิ่งเปลือง และผู้ให้บริการหลักไปพร้อมกับการวิเคราะห์ผลกระทบเชิงธุรกิจ (Business impact analysis: BIA) เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการจัดทำแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business continuity plan: BCP)

3) การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment: RA) ทำการประเมินความเสี่ยง (Risk assessment : RA) โดยการระบุภัยคุกคามที่อาจส่งผลให้ธุรกิจเกิดการหยุดชะงัก จุดบอดของกระบวนการ (Single Point of Failure) วิเคราะห์และประเมินผลความเสี่ยง ตลอดจนการปรับปรุงกระบวนการเพื่อลดโอกาสและผลกระทบของภัยคุกคาม ดังกล่าว โดยต้องดำเนินการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อเกิดการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญทั้งปัจจัยที่มาจากภายใน และภายนอกที่อาจส่งผลกระทบต่อองค์กร เช่น ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเกิดความเสียหาย การสูญเสียบุคลากรสำคัญ ทั้งชั้นกรدارหรือถาวร หรือการเกิดความเสียหายจากภัยธรรมชาติต่างๆ เป็นต้น

### การกำหนดเป้าหมายในการรู้คืนการดำเนินงาน

1) การกำหนดกรอบช่วงเวลาในการกำหนดกลยุทธ์การเรียกคืนการดำเนินงานที่เหมาะสม ซึ่งประกอบด้วย คำช่วงเวลาดังนี้

- คำช่วงเวลาการหยุดชะงักที่ยอมรับได้สูงสุด (Maximum Tolerable Period of Disruption : MTPD)
- ระยะเวลาเป้าหมายในการเรียกคืนการดำเนินงาน (Recovery Time Objective: RTO)
- เป้าหมายในการเรียกคืนการดำเนินงาน (Recovery Point Objective: RPO)

โดยการกำหนดคำต่างๆ ข้างต้นนี้ ต้องสอดคล้องกับความต้องการทางธุรกิจ ความต้องการของลูกค้าหรือผู้มีส่วนได้เสีย และต้องขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Committee)

2) การเลือกกลยุทธ์ในการสร้างความต่อเนื่องทางธุรกิจ: การเลือกกลยุทธ์จะต้องคำนึงทรัพยากรที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยการกำหนดแนวทางในการลดผลกระทบของเหตุการณ์ที่ทำให้ทรัพยากรที่ใช้ในการดำเนินงาน ได้รับความเสียหาย ไม่สามารถใช้งานได้ มีมีเพียงพอ กับความต้องการ โดยมีทรัพยากรที่ใช้มีความสำคัญดังนี้

1. สถานที่ (Premise/Site/Facility)
2. บุคลากร (People)
3. เทคโนโลยี (Technology)
4. ข้อมูลสำคัญ (Information)
5. ผู้สนับสนุนหรือผู้รับจ้าง (Supplier/Outsource)



## 6. เครื่องมือ/เครื่องจักร

## 7. พัสดุและอุปกรณ์

### การจัดทำแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ

จัดทำแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) เพื่อรับรองการหยุดชะงักของกระบวนการ/กิจกรรมหลัก ในการส่งมอบสินค้าหรือบริการให้แก่ลูกค้า/คู่ค้า โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

- มาตรการป้องกันหรือลดผลกระทบจากการหยุดชะงักของการส่งมอบสินค้า/บริการแก่ลูกค้า/คู่ค้า
- ขั้นตอนการรักษาความต่อเนื่องงาน เพื่อให้กระบวนการ/กิจกรรมหลัก ให้สามารถกลับมาดำเนินการได้ตามปกติในระยะเวลาที่กำหนดไว้

▪ รายละเอียดทรัพยากรที่จำเป็นสำหรับการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง ทั้งด้านบุคลากรและทักษะ สถานที่ ปฏิบัติงาน เทคโนโลยี ข้อมูลและเอกสารวัสดุและอุปกรณ์ และ ผู้ส่งมอบ/ผู้จัดหา/ผู้ให้บริการหลัก (เช่น เครื่องมือ เครื่องจักร ระบบสารสนเทศ วัสดุ/พัสดุและอุปกรณ์ เป็นต้น)

▪ รายละเอียดการสื่อสารกับผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอก โดยระบุรายชื่อ หมายเลขอรหัสที่ห้องบุคลากร ลูกค้า บริษัทคู่ค้า ผู้ให้บริการ หน่วยงานกำกับดูแล และสื่อที่สำคัญ ทั้งนี้ ข้อมูลในส่วนนี้จำเป็นต้องปรับปรุง ให้เป็นปัจุบันอย่างสม่ำเสมอ

▪ รายละเอียดสถานที่ปฏิบัติงานสำรอง โดยสถานที่ปฏิบัติงานสำรองควรมีระยะทางห่างจากสถานที่ปฏิบัติงานหลักพอที่จะไม่ได้รับผลกระทบจากอุบัติการณ์หรือภัยพิบัติเดียวกัน เพื่อป้องกันเหตุการณ์ที่มีผลกระทบในวงกว้าง

### การเผยแพร่และฝึกอบรม

การเผยแพร่และการฝึกอบรมนั้นสามารถแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้ดังนี้

1) การเผยแพร่ความรู้ และการสร้างความตระหนักรถึงภัยคุกคามที่อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินงาน ให้แก่ บุคลากรทุกรายดับ เพื่อทำให้เกิดความรู้ความเข้าใจ และความตระหนักรถึงความจำเป็นและความสำคัญของการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

2) การเผยแพร่แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) โดยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

▪ การฝึกอบรมให้แก่บุคลากรระดับผู้บริหาร เพื่อให้เข้าใจบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดทำแผนต่างๆ รวมถึงการนำมาใช้ในการปฏิบัติการณ์เกิดอุบัติการณ์หรือภัยพิบัติ

▪ การฝึกอบรมให้แก่บุคลากรระดับบุคลากร แผนการของแต่ละหน่วยงาน เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจและสามารถปฏิบัติตามแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ เมื่อมีการประกาศใช้

### การทดสอบแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ

การทดสอบความมีรายละเอียดครอบคลุมประดิษฐ์เดือนอย่างน้อย ได้แก่ วัดดูประสิทธิภาพของมาตรการทดสอบ สถานการณ์จำลองที่ใช้ทดสอบ ระยะเวลาในการทดสอบ ขั้นตอนการอพยพบุคลากร แผนการสื่อสาร การสำรองและเรียกคืนข้อมูลที่สำคัญ ความพร้อมของสถานที่ปฏิบัติงานสำรอง และการกลับสู่ภาวะปกติ ทั้งนี้ ความมีการประเมินผล การทดสอบโดยเบริร์บเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้

โดยการทดสอบอาจใช้วิธีการทดสอบแบบทดสอบทางชั้นตอนการปฏิบัติจากเอกสารหรือการทดสอบแบบ เสมือนจริงแล้วแต่ความเหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง



## การทบทวนและปรับปรุงแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ

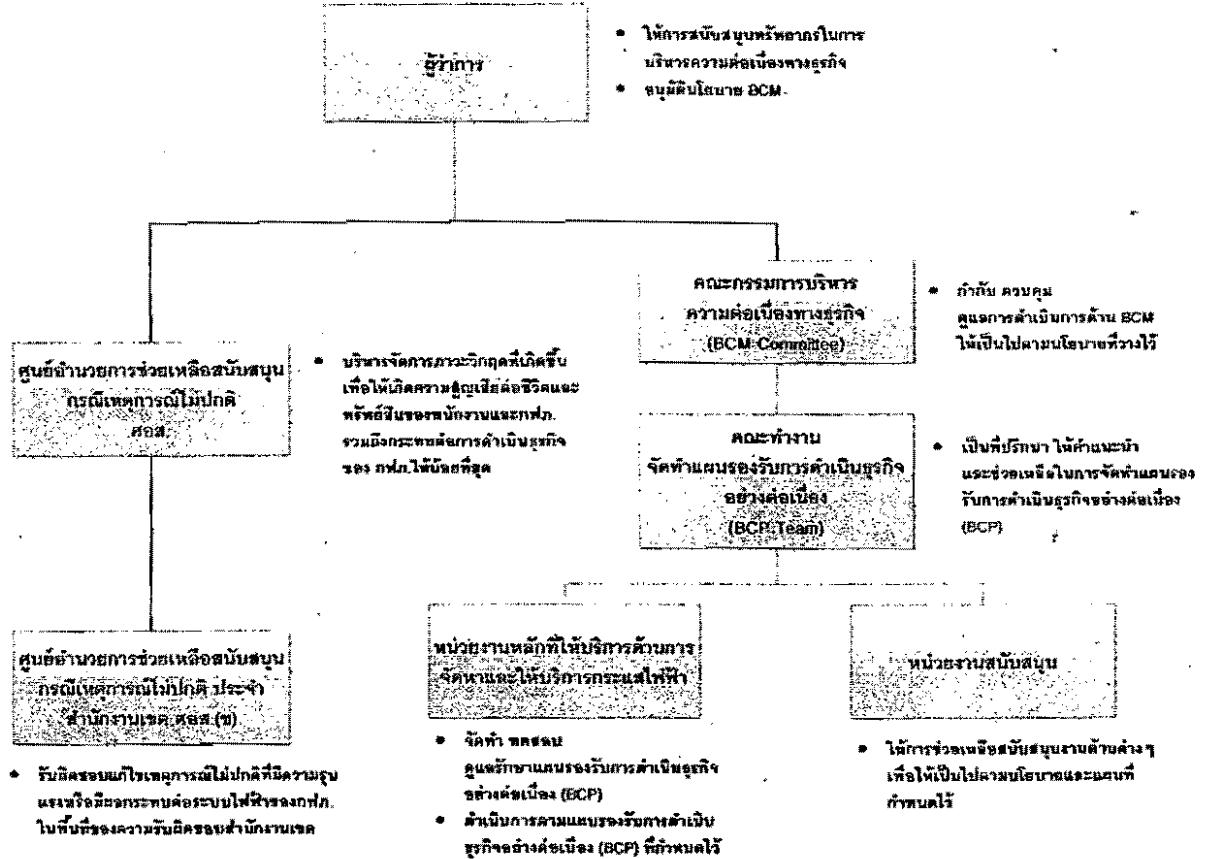
เพื่อทำให้แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจมีความทันสมัยอยู่เสมอ จะต้องมีการทบทวนและปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อกระบวนการ/กิจกรรมหลักในการส่งมอบสินค้าหรือบริการให้แก่ลูกค้า/คู่ค้า รวมถึงทรัพยากรที่ใช้ในการดำเนินงานของกระบวนการ/กิจกรรมเหล่านี้ มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ



ภาคผนวก ค. การกำกับดูแลการบริหารความดือเนื่องทางธุรกิจ

## โครงสร้างการกำกับดูแลและการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

เพื่อให้การกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจสามารถบรรลุความวัตถุประสงค์ ซึ่งได้กำหนดให้มี โครงสร้างการกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ดังแผนผังที่ 1



แผนผังที่ 1 โครงสร้างการกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

## บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบ

## ผู้อำนวยการ

- ให้การสนับสนุนภารกิจการในการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ
  - พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ
  - พิจารณาและอนุมัติงบประมาณ เพื่อสนับสนุนให้การดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์ตามนโยบายและแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ
  - กำกับดูแล และพิจารณาการดำเนินการตามนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ให้บรรลุวัตถุประสงค์



## คณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management Committee: BCM Committee)

- กำหนดนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Policy) นำเสนอต่อผู้ว่าการพิจารณาอนุมัติ
- กำกับ ดูแล และควบคุมการดำเนินการ การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management: BCM) ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้
- ให้ความเห็นชอบในกำหนดขอบเขตการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ การระบุกระบวนการ/กิจกรรมหลัก การกำหนดระยะเวลาเป้าหมายในการพัฒนา การกำหนดกลยุทธ์สำหรับรองรับการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง
- พิจารณาหน่วงงานวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis: BIA) และการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment: RA)
- ให้ความเห็นชอบในการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis: BIA) การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment: RA) และแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP)

## คณะกรรมการจัดทำแผนรองรับการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (BCP Team)

- เป็นที่ปรึกษา ให้คำแนะนำ และช่วยเหลือในการจัดทำแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP)
- ประสานงานกับหน่วยงานหลักที่ให้บริการด้านการจัดหาและให้บริการกระแสไฟฟ้า และหน่วยงานสนับสนุน ในการจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis report: BIA report) รายงานการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment report: RA report) และแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP)
- ประสานงานกับหน่วยงานหลักที่ให้บริการด้านการจัดหาและให้บริการกระแสไฟฟ้า และหน่วยงานสนับสนุน ในการทบทวนแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP)
- ดำเนินการร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ในการทดสอบแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP)
- รายงานการจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis report: BIA report) รายงานการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment report: RA report) และแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) ให้คณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Committee) รับทราบ

## หน่วยงานหลักที่ให้บริการด้านการจัดหาและให้บริการกระแสไฟฟ้า

- ร่วมดำเนินการในการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis report: BIA report)
- ร่วมดำเนินการในการจัดทำรายงานการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment report: RA report)
- ร่วมดำเนินการในการกำหนดกลยุทธ์ความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Continuity Strategy)
- จัดทำแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) และทยานให้กับสมัยอยู่เสมอ
- ดำเนินการทดสอบ ดูแลรักษา แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP)
- ประชาสัมพันธ์แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) ให้กับบุคลากรทราบ
- กำหนดผู้ประสานงานของหน่วยงาน เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้ประสานงานกับคณะกรรมการจัดทำแผนรองรับการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (BCP Team) ในการดำเนินงานด้านการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management: BCM)

### หน่วยงานสนับสนุน (Support Unit : SU)

- ร่วมดำเนินการในการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis: BIA)
- ร่วมดำเนินการในการประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment: RA)
- ร่วมดำเนินการกำหนดกลยุทธ์ความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Continuity Strategy)
- ร่วมจัดทำแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) และทบทวนแผนให้ทันสมัยอยู่เสมอ
- จัดทำและทบทวนมาตรการรองรับรองการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องในส่วนที่หน่วยงานเกี่ยวข้อง ให้ทันสมัยอยู่เสมอ
- ร่วมทดสอบแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP)
- ประชาสัมพันธ์แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) และมาตรการรองรับรอง การดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องในส่วนที่หน่วยงานเกี่ยวข้องให้พนักงานทราบ
- กำหนดผู้ประสานงานของหน่วยงาน เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้ประสานงานด้านคณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management: BCM)
- ให้การช่วยเหลือสนับสนุนงานด้านต่างๆ เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายและแผนที่กำหนดไว้

### ศูนย์อำนวยการช่วยเหลือสนับสนุนกรณีเหตุการณ์ไม่ปกติ

- บริหารจัดการภาวะวิกฤตที่เกิดขึ้น เพื่อให้เกิดความสูญเสีย และความเสียหายต่อชีวิต และทรัพย์สินของ พนักงานและองค์กร รวมถึงกระบวนการดำเนินธุรกิจขององค์กรให้น้อยที่สุด
- ประเมินสถานการณ์ ความเสียหาย และประเมินผลกระทบด้านต่างๆ เช่น ด้านบุคลากร ด้านสถานที่ ด้านระบบสารสนเทศ รวมถึงผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจ
- พิจารณาการประกาศใช้/ยุติการใช้แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP)
- สั่งการ ควบคุม และติดตามผลการดำเนินงานของหน่วยงานต่างๆ ให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้
- พิจารณาการซื้อขาย และการให้ข้อมูลข่าวสาร ต่อพนักงาน สื่อสารมวลชน ลูกค้า และบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องทั้งหมด
- อนุมัติงบประมาณค่าใช้จ่าย เพื่อใช้ในการบริหารจัดการภาวะวิกฤตที่เกิดขึ้น

### ศูนย์อำนวยการช่วยเหลือสนับสนุนกรณีเหตุการณ์ไม่ปกติ ประจำสำนักงานเขต

- บริหารจัดการภาวะวิกฤตที่เกิดขึ้น เพื่อให้เกิดความสูญเสีย และความเสียหายต่อชีวิต และทรัพย์สินของ พนักงานและ กฟภ. รวมถึงกระบวนการไฟฟ้าของ กฟภ. ในพื้นที่ความรับผิดชอบของสำนักงานในน้อยที่สุด
- ประเมินสถานการณ์ ความเสียหาย และประเมินผลกระทบด้านต่างๆ เช่น ด้านบุคลากร ด้านสถานที่ ด้านระบบสารสนเทศ รวมถึงผลกระทบต่อระบบไฟฟ้า
- พิจารณาการประกาศใช้/ยุติการใช้แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan: BCP) ใน พื้นที่ความรับผิดชอบของสำนักงานเขต
- สั่งการ ควบคุม และติดตามผลการดำเนินงานของหน่วยงานต่างๆ ให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้
- พิจารณาการซื้อขาย และการให้ข้อมูลข่าวสาร ต่อพนักงาน สื่อสารมวลชน ลูกค้า และบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องทั้งหมด
- อนุมัติงบประมาณค่าใช้จ่าย เพื่อใช้ในการบริหารจัดการภาวะวิกฤตที่เกิดขึ้น



## การทบทวนนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ

เพื่อให้นโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจมีความทันสมัยอยู่เสมอ จึงควรดำเนินการทบทวนนโยบายการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงที่ส่งผลกระทบต่อการบริหารจัดการความต่อเนื่องทางธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญ



ภาคผนวก ๔. องค์ประกอบของโครงสร้างการกำกับดูแลการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ  
คณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management Committee: BCM Committee) ตามคำสั่ง กฟผ. ที่ กฟผ 4/2556

เพื่อให้คณะกรรมการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM Committee) สามารถดำเนินการได้ตามหน้าที่  
ความรับผิดชอบตามที่กำหนดไว้ จึงควรมีองค์ประกอบด้วยบุคลากรดังนี้

- |                                                       |                         |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1. รองผู้อำนวยการสำนักงานและบริการ ภาค 2              | เป็นประธานคณะกรรมการ    |
| 2. ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานและบริการ ภาค 3          | เป็นรองประธานคณะกรรมการ |
| 3. ผู้เชี่ยวชาญระดับ 13 ประจำสำนักผู้อำนวยการ         | เป็นกรรมการ             |
| 4. ผู้อำนวยการฝ่ายควบคุมระบบไฟฟ้า                     | เป็นกรรมการ             |
| 5. ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการเครือข่าย เขต 1 (ภาคกลาง) | เป็นกรรมการ             |
| 6. ผู้อำนวยการฝ่ายบริการ เขต 2 (ภาคกลาง)              | เป็นกรรมการ             |
| 7. ผู้อำนวยการฝ่ายงบประมาณ                            | เป็นกรรมการ             |
| 8. ผู้อำนวยการฝ่ายสารสนเทศ                            | เป็นกรรมการ             |
| 9. ผู้อำนวยการฝ่ายสื่อสารและโทรคมนาคม                 | เป็นกรรมการ             |
| 10. ผู้อำนวยการฝ่ายพัสดุ                              | เป็นกรรมการ             |
| 11. ผู้อำนวยการฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม                | เป็นกรรมการ             |
| 12. ผู้อำนวยการฝ่ายธุรการ                             | เป็นกรรมการ             |
| 13. ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครังสิต                | เป็นกรรมการ             |
| 14. ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารความเสี่ยง                   | เป็นกรรมการและเลขานุการ |
| 15. ผู้อำนวยการกองแผนบริหารความเสี่ยง                 | เป็นผู้ช่วยเลขานุการ    |
| 16. ผู้อำนวยการกองประสานงานระบบการควบคุมภายใน         | เป็นผู้ช่วยเลขานุการ    |

คณะกรรมการจัดทำแผนรองรับการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (BCP Team) ตามคำสั่ง กฟผ.  
ที่ พ(ก) 163/2555

เพื่อให้คณะกรรมการจัดทำแผนรองรับการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง (BCP Team) สามารถดำเนินการได้ตาม  
หน้าที่ความรับผิดชอบตามที่กำหนดไว้ จึงควรมีองค์ประกอบด้วยบุคลากรดังนี้

- |                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| 1. อก.ผบ. ผบส.         | เป็นประธานคณะกรรมการ    |
| 2. ผู้แทนจาก รพก.(ก3)  | เป็นรองประธานคณะกรรมการ |
| 3. ผู้แทนจาก ผปค.(ก.1) | เป็นคณะกรรมการ          |
| 4. ผู้แทนจาก ผปค.(ก.2) | เป็นคณะกรรมการ          |
| 5. ผู้แทนจาก ผปค.(ก.3) | เป็นคณะกรรมการ          |
| 6. ผู้แทนจาก ผบก.(ก.1) | เป็นคณะกรรมการ          |
| 7. ผู้แทนจาก ผบก.(ก.2) | เป็นคณะกรรมการ          |
| 8. ผู้แทนจาก ผบก.(ก.3) | เป็นคณะกรรมการ          |
| 9. ผู้แทนจาก ผศฟ.      | เป็นคณะกรรมการ          |
| 10. ผู้แทนจาก ผสภ.     | เป็นคณะกรรมการ          |



11.ผู้แทนจาก ฝสอ.	เป็นคณะกรรมการ
12.ผู้แทนจาก ฝพอ.	เป็นคณะกรรมการ
13.ผู้แทนจาก ฝพด.	เป็นคณะกรรมการ
14.ผู้แทนจาก ฝรภ.	เป็นคณะกรรมการ
15.ผู้แทนจาก ฝบช.	เป็นคณะกรรมการ
16.ผู้แทนจาก ฝกส.	เป็นคณะกรรมการ
17.ผู้แทนจาก ฝสส.	เป็นคณะกรรมการ
18.ผู้แทนจาก ฝงป.	เป็นคณะกรรมการ
19.ผู้แทนจาก กฟภ.รสท.	เป็นคณะกรรมการ
20.ผู้แทนจาก กพบ. ฝบส.	เป็นเลขานุการ
21.ผู้แทนจาก กพบ. ฝบส.	เป็นผู้ช่วยเลขานุการ
22.ผู้แทนจาก กปน. ฝบส.	เป็นผู้ช่วยเลขานุการ

### ศูนย์อำนวยการช่วยเหลือสนับสนุนกรณีเหตุการณ์ไม่ปกติ

เพื่อให้ศูนย์อำนวยการช่วยเหลือสนับสนุนกรณีเหตุการณ์ไม่ปกติ สามารถดำเนินการได้ตามหน้าที่ความรับผิดชอบตามที่กำหนดไว้ จึงควรมีองค์ประกอบดังนี้

1. ผู้อำนวยการ กฟภ.	เป็นผู้บัญชาการ
2. ผู้อำนวยการฝ่ายสังคมและสิ่งแวดล้อม หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้อำนวยการ กฟภ.	เป็นเลขานุการ
3. รองผู้อำนวยการบัญชีและการเงิน	เป็นกรรมการ (ส่วนงบประมาณ)
4. รองผู้อำนวยการธุรการก่อสร้างและบำรุงรักษา	เป็นกรรมการ (ส่วนสนับสนุนและพื้นที่)
5. รองผู้อำนวยการอำนวยการ	เป็นกรรมการ (ส่วนช่วยเหลือ)
6. รองผู้อำนวยการกิจการสังคมและสิ่งแวดล้อม	เป็นกรรมการ (ส่วนประชาสัมพันธ์)
7. รองผู้อำนวยการควบคุมระบบไฟฟ้า	เป็นกรรมการ (ศูนย์สั่งการระบบไฟฟ้า)

### ศูนย์อำนวยการช่วยเหลือสนับสนุนกรณีเหตุการณ์ไม่ปกติประจำสำนักงานเขต

เพื่อให้ศูนย์อำนวยการช่วยเหลือสนับสนุนกรณีเหตุการณ์ไม่ปกติประจำสำนักงานเขต สามารถดำเนินการได้ตามหน้าที่ความรับผิดชอบตามที่กำหนดไว้ จึงควรมีองค์ประกอบดังนี้

1. ผู้อำนวยการไฟฟ้าเขต.	เป็นผู้อำนวยการ
2. อฝ.บก./อฝ.บค.	เป็นเลขานุการ
3. อฝ.บก.	เป็นกรรมการ (ส่วนอำนวยการ)
4. อฝ.บค.	เป็นกรรมการ (ส่วนปฏิบัติการ)
5. อฝ.อค.	เป็นกรรมการ (ส่วนสนับสนุน)
6. พจก.	เป็นกรรมการ (ส่วน กฟท. ที่เกิดเหตุ)