

ที่ ทส ๑๐๑๐.๗/ ๖๘๑๐



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑) พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์
สุราษฎร์ธานี ๒ - ภูเก็ต๓ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๑๐.๗/๑๔๓๗๓
ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่ กฟผ. S82200/24006

ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี ๒ -
ภูเก็ต๓ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ที่
อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา และอำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต ต้องยึดถือปฏิบัติอย่าง
เคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผล
การพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
โรงไฟฟ้าพลังความร้อน ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๑ มีมติให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิต
แห่งประเทศไทย ซึ่งแจ้งข้อมูลเพิ่มเติมในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า
๕๐๐ กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี ๒- ภูเก็ต๓ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ตั้งอยู่ที่อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา
และอำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต และต่อมา การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้เสนอรายงานชี้แจงข้อมูล
เพิ่มเติม ครั้งที่ ๒ จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการ
ตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นฉบับชี้แจงข้อมูลเพิ่มเติมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๒
เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี ๒ - ภูเก็ต๓ (ส่วนที่พาดผ่าน
พื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ที่อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา และอำเภอกลาง
จังหวัดภูเก็ต โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ

ผลกระทบ...

2. พื้นที่ป่าชายเลน

- ป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าคลองหยง ท้องที่อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ระยะทางประมาณ 908 เมตร
- ป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าเลนคลองท่ามะพร้าว ท้องที่อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต ระยะทางประมาณ 2.5 กิโลเมตร
- ป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าเลนคลองท่าเรือ ท้องที่อำเภอกลาง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ระยะทางประมาณ 313 เมตร

3. พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี

- พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี ท้องที่อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต ระยะทางประมาณ 401 เมตร

จากการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (Initial Environmental Examination : IEE) ของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ซึ่งเป็นการดำเนินการตามมติคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2557 โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นเพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมก่อนนำเสนอเพื่อขอผ่อนผันมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องกับการใช้พื้นที่ป่าชายเลน โดยแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าพาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลนจำนวน 3 ช่วง ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน 3 ป่า มีพื้นที่ศึกษาครอบคลุมรัศมีด้านละ 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า รวมระยะจากจุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน อีกด้านละ 500 เมตร พบว่าการก่อสร้างและดำเนินงานโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีนัยสำคัญ หรืออาจเกิดผลกระทบในระดับต่ำถึงไม่มีผลกระทบสำหรับประเด็นผลกระทบด้านลบ ส่วนใหญ่อยู่ในระยะก่อสร้าง โดยกิจกรรมทั้งหมดจะอยู่ในเขตรบบโครงข่ายไฟฟ้าเดิมรัศมีด้านละ 25 เมตร และ 40 เมตร (ในกรณีที่แนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าอยู่ในเส้นทางการบินของสนามบินภูเก็ต) แต่อย่างไรก็ดีการขุด การก่อสร้างฐานราก การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างเข้าพื้นที่ดำเนินการ การขึงสายไฟ และการปฏิบัติงานดูแลบำรุงรักษาระบบส่งไฟฟ้าอาจมีผลกระทบเกิดขึ้นได้ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จึงมีแนวทางในการก่อสร้างและดำเนินงานที่พยายามหลีกเลี่ยงผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมให้มากที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ โดยการตัดพินต้นไม้เท่าที่จำเป็น รวมถึงการใช้เส้นทางที่มีอยู่เดิมในการลำเลียงวัสดุอุปกรณ์และการเข้าถึงพื้นที่ดำเนินการ (Access road) เป็นต้น

อย่างไรก็ตามเพื่อให้การพัฒนาของโครงการเกิดผลกระทบน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้หรือไม่ก่อให้เกิดผลกระทบทางลบ กฟผ. จึงกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ และแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด ประกอบด้วย แผนปฏิบัติการทั่วไป จำนวน 1 แผน แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง จำนวน 6 แผน และแผนปฏิบัติการระยะดำเนินการ จำนวน 3 แผน โดยมีรายละเอียดดังนี้

(นายสมรภัช เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้ว่าการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 3/35

เมษายน 2562

(ดร.รัฐกรณ์ ว่องทิพัฒนานนท์)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

2. แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมระยะก่อสร้าง

2.1 แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำผิวดิน

1) หลักการและเหตุผล

กิจกรรมต่างๆ ในช่วงระยะก่อสร้างอาจจะส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำของแหล่งน้ำ เช่น การชะล้างกองดินในช่วงฝนตกจากกิจกรรมการขุดดินเพื่อก่อสร้างฐานรากลงสู่แหล่งน้ำใกล้เคียง เป็นต้น จึงมีความจำเป็นต้องนำเสนอแผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำผิวดินของโครงการ

2) วัตถุประสงค์

เพื่อให้กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ มีผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดินน้อยที่สุด

3) พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ก่อสร้างโครงการบริเวณที่ตัดผ่านแหล่งน้ำใกล้เคียงกับพื้นที่ป่าชายเลน

4) วิธีดำเนินการ

4.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

(1) พิจารณาหลีกเลี่ยงการก่อสร้างในช่วงฤดูฝน หรือวางแผนก่อสร้างในระหว่างฝนทิ้งช่วงให้ได้มากที่สุด

(2) การก่อสร้างฐานรากเสากระบะบโครงข่ายไฟฟ้าให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จที่ละต้น

(3) ในระหว่างการก่อสร้างฐานราก หากเกิดฝนตกหนักจนมีน้ำสะสมในหลุมฐานรากจะขุดหลุมของเสาต้นถัดไปและสูบน้ำไปใส่ในหลุมดังกล่าวเพื่อให้ซึมลงดิน

(4) เมื่อก่อสร้างฐานรากแล้วเสร็จให้ทำการกลบหลุมและบดอัดดินทันที

(5) กำหนดตำแหน่งจัดตั้งสำนักงานภาคสนามโครงการชั่วคราวให้อยู่ภายนอกพื้นที่โครงการ โดยตั้งอยู่บริเวณที่ราบหรือที่ดอน และห่างจากแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 50 เมตร

4.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

(1) ดัชนีตรวจวัด : อุณหภูมิ ความเป็นกรดเป็นด่าง ออกซิเจนละลายน้ำ ปริมาณของแข็งแขวนลอย (SS) และปริมาณออกซิเจนที่จุลินทรีย์ใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ (BOD)

(2) สถานีตรวจวัด: จำนวน 1 สถานี (รูปที่ 1) ได้แก่ สถานีคลองท่ามะพร้าว

(พิกัด 0428822E, 0895093N)

5) ระยะเวลาดำเนินการ

5.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)

5.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝนหลังก่อสร้างฐานรากแล้วเสร็จในพื้นที่ป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าเลนคลองท่ามะพร้าว

6) งบประมาณ

6.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

รวมอยู่ในค่าก่อสร้างโครงการ

6.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

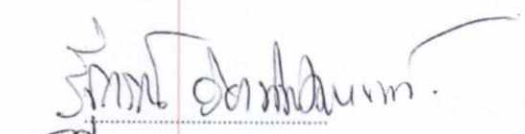
3,500 บาทต่อสถานีตรวจวัด



(นายสมรภัช เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้ว่าการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

7) หน่วยงานรับผิดชอบ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

8) การประเมินผล

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายทุก 6 เดือน

2.2 แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรป่าไม้

1) หลักการและเหตุผล

ทรัพยากรป่าชายเลนเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ จึงจำเป็นต้องมีมาตรการในการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ แม้ว่ากิจกรรมในระยะก่อสร้างของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน จะเป็นการดำเนินงานในแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าเดิม และเพื่อให้การดำเนินมาตรการดังกล่าวสามารถนำไปปฏิบัติได้จริงและมีประสิทธิภาพสูงสุด จึงได้มีการติดตามตรวจสอบผลกระทบที่เกิดขึ้นเพื่อนำผลที่ได้ไปใช้ในการตรวจสอบและปรับปรุงมาตรการดังกล่าวให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้นต่อไป

2) วัตถุประสงค์

เพื่อลดผลกระทบต่อทรัพยากรป่าไม้และพื้นที่ป่าชายเลนในระยะก่อสร้างของโครงการ

3) พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้าบริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน

4) วิธีดำเนินการ

4.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(1) ในการเข้าใช้พื้นที่ในเขตป่าชายเลนเพื่อการก่อสร้างและดำเนินงานโครงการ กฟผ. ต้องปฏิบัติตามระเบียบของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอย่างเคร่งครัด

(2) การขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องใช้เส้นทางลำลองที่มีอยู่เดิม โดยหลีกเลี่ยงการก่อสร้างหรือตัดเส้นทางใหม่

(3) กรณีต้องตัดต้นไม้ ต้องดำเนินการตามกฎหมายและระเบียบที่กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งกำหนด และให้ตัดเฉพาะที่จำเป็นและอยู่ในแนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าเท่านั้น โดยควบคุมให้ไม้ล้มไปในทิศทางเดียวกันกับแนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า เพื่อมิให้ไม้ล้มไปทำความเสียหายกับต้นไม้นอกเขต

(4) ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด ซึ่งรวมถึงการสอดส่องตรวจตราและระมัดระวังไม่ให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในบริเวณติดต่อใกล้เคียง หรือตามแนวทางเข้าออกพื้นที่ในเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเรื่องกำหนดเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า ทั้งนี้หากพบเห็นการบุกรุกพื้นที่ป่าชายเลนทั้งในเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าหรือพื้นที่ข้างเคียง กฟผ. ต้องแจ้งกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเพื่อดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

4.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ไม่มี

(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้อำนวยการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 7/35

พฤษภาคม 2562

(ดร.รัฐกรณ์ ว่องทิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

- (3) ห้ามทำลายแหล่งที่อยู่อาศัย แหล่งหากินของสัตว์ป่า
- (4) ในการดำเนินการก่อสร้างต้องเริ่มจากด้านที่เปิดโล่ง อาทิ พื้นที่ตามแนวถนน / แนวสายส่งเดิมเข้าไปยังพื้นที่มีพันธุ์พืชปกคลุมดิน/พื้นที่ป่า ทั้งนี้ เพื่อให้สัตว์ป่ามีโอกาสหลบ/หนีเข้าป่า/อพยพไปยังพื้นที่ธรรมชาติที่อยู่ใกล้เคียง/หรือติดกันได้
- (5) ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างช่วงเวลากลางวัน โดยเริ่มหลัง 8.00 น. และหยุดก่อนเวลา 18.00 น. เพื่อลดการรบกวนสัตว์ป่า
- (6) ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องนำวัสดุแปลกปลอมทุกชิ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งวัสดุที่เกี่ยวกับการก่อสร้างอาหาร/เศษอาหาร/ถุงพลาสติก/ภาชนะที่ใส่อาหารออกจากพื้นที่ เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับสัตว์ป่า

4.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ไม่มี

5) ระยะเวลาดำเนินการ

5.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)

5.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ไม่มี

6) งบประมาณ

6.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รวมอยู่ในค่าก่อสร้างโครงการ

6.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ไม่มี

7) หน่วยงานรับผิดชอบ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

8) การประเมินผล

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายทุก 6 เดือน

2.4 แผนปฏิบัติการด้านคมนาคมขนส่ง

1) หลักการและเหตุผล

กิจกรรมในช่วงการก่อสร้างของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ต้องมีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการก่อสร้าง และการขนส่งลำเลียงคนงานเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ทำให้ปริมาณการจราจรบนเส้นทางหรือถนนที่เกี่ยวข้องเพิ่มขึ้นจากปกติประมาณ 6 คัน/วัน หรือ 12 PCU/ชั่วโมง จึงไม่มีผลต่อความหนาแน่นของปริมาณการจราจรในพื้นที่ อย่างไรก็ตามการพัฒนาโครงการอาจส่งผลกระทบต่อการใช้รถเสียหายของผิวถนน รวมทั้งทำให้มีโอกาสเกิดอุบัติเหตุ แม้ว่าผลการคาดการณ์ผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจะเป็นผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ แต่เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการคมนาคมขนส่ง รวมทั้งไม่ให้เป็นปัญหาอุปสรรคหรืออันตรายในการเดินทางของประชาชนในพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง จึงจำเป็นต้องมีมาตรการในการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบจากการดำเนินโครงการอย่างเหมาะสมต่อไป

(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้จัดการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 9/35

พฤษภาคม 2562

(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

8) การประเมินผล

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายทุก 6 เดือน

2.5 แผนปฏิบัติการด้านเศรษฐกิจและสังคม

1) หลักการและเหตุผล

กิจกรรมก่อสร้างในเขตรบบโครงข่ายไฟฟ้าเดิมไม่มีอาคารบ้านเรือนหรือสิ่งปลูกสร้างอยู่ในแนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าของโครงการ แต่พบการใช้ประโยชน์พื้นที่ส่วนใหญ่ตามแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าเป็นพื้นที่รกร้าง พื้นที่เกษตรกรรม และพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ซึ่งอยู่ในความดูแลของ กฟผ. และจะไม่มี การรื้อถอนหรือเพิ่มเติม ผลกระทบสำคัญด้านเศรษฐกิจและสังคมกรณีมีการพัฒนาโครงการ จึงเป็นผลกระทบด้านการสูญเสียที่ดินทำกินและการประกอบอาชีพของผู้ที่เข้าไปใช้ประโยชน์ในเขตพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ซึ่งจะต้องดำเนินการตรวจสอบสิทธิการครอบครอง และจ่ายค่าชดเชยความเสียหายอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม ส่วนผลกระทบอื่นๆ ที่ควรมีมาตรการในการป้องกันหรือลดผลกระทบไม่ให้เกิดขึ้นเลยหรือเกิดขึ้นน้อยที่สุด ได้แก่

- ผลกระทบด้านจิตใจหรือความวิตกกังวลเกี่ยวกับความปลอดภัยและสุขภาพของผู้ที่อยู่ใกล้แนวระบบโครงข่ายไฟฟ้า
- ผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตโดยปกติของประชาชน ซึ่งเป็นผลกระทบโดยอ้อมจากกิจกรรมในระหว่างการก่อสร้างและการขนส่งลำเลียงของโครงการ ที่อาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญและเป็นอุปสรรคต่อการเดินทาง หรือการสัญจรไปมาของประชาชน และอาจเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนนเพิ่มขึ้น
- ผลกระทบด้านการประกอบอาชีพและการเข้าใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง
- ผลกระทบจากการจ้างแรงงานต่างถิ่น ซึ่งอาจก่อให้เกิดปัญหาความขัดแย้งหรือการทะเลาะวิวาท การลักขโมย และความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

2) วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคมที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้าง และพัฒนาโครงการ รวมทั้งเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและความมั่นใจของประชาชนในชุมชนท้องถิ่นต่อการดำเนินงานของโครงการ

3) พื้นที่ดำเนินการ

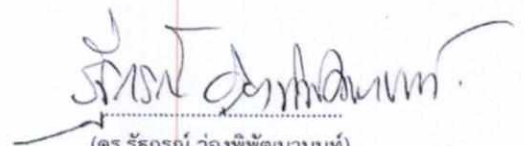
พื้นที่ดำเนินการ มุ่งเน้นหมู่บ้าน/ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงหรือใช้ประโยชน์จากพื้นที่ บริเวณแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าของโครงการ ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน ระยะทาง 3.721 กิโลเมตร โดยเป็นช่วงที่ใช้แนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าเดิมทั้งหมด มีหมู่บ้าน/ชุมชนในพื้นที่ดำเนินการ จำแนกตามเขตการปกครองระดับตำบล ได้ดังตารางที่ 1



(นายสมรภัช เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้จัดการแผนงานโรงไฟฟ้า

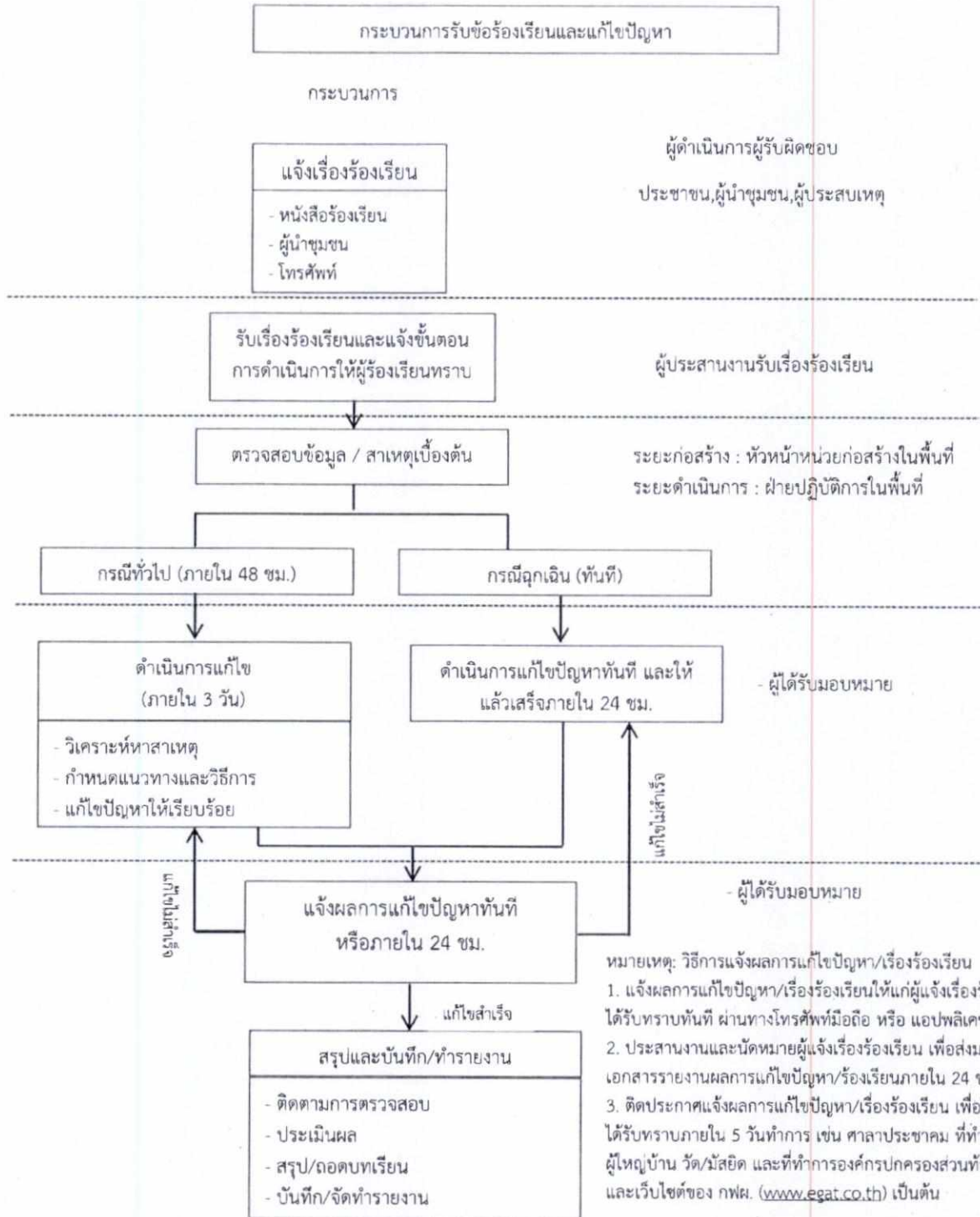
ทำการแทน ผู้อำนวยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



(ดร.รัฐกรณ์ วงศ์พัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด



รูปที่ 2 ขั้นตอนการดำเนินการกรณีมีเรื่องร้องเรียน

(นายสมรภัช เพ็ชรเจริญ)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า
ทำการแทน ผู้อำนวยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 13/35
พฤษภาคม 2562

(ดร.รัฐกรณ์ ว่องทิพัฒนานนท์)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

(6) ให้เข้มงวดด้านสุขาภิบาลต่อคนงานเพื่อป้องกันปัญหาการก่อ/แพร่กระจายของเชื้อโรค หรือโรคติดต่อ

(7) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ช่วยเหลือที่จำเป็น เพื่อให้การบริการและสามารถปฐมพยาบาลในเบื้องต้นได้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และจัดให้มีพาหนะนำผู้ป่วยส่ง โรงพยาบาลได้ในกรณีฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุ

(8) ประสานงานและขอความร่วมมือกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เพื่อให้การปฐมพยาบาลในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือมีการเจ็บป่วย

(9) กำหนดให้มีการอบรมและทบทวนมาตรการด้านความปลอดภัยเป็นระยะๆ และต้องจัดหา อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและควบคุมดูแลให้คนงานสวมใส่ตลอดเวลาทำงาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ป้องกันการ ตกจากที่สูง หมวกนิรภัย ถุงมือนิรภัย รองเท้านิรภัย และอื่นๆ ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งต้องตรวจสอบ อุปกรณ์เหล่านี้ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ต้องมีประสิทธิภาพ

(10) ในพื้นที่ก่อสร้างผู้รับเหมาก่อสร้างต้องนำวัสดุแปลกปลอมทุกชิ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งวัสดุ ที่เกี่ยวกับการก่อสร้าง อาหาร/เศษอาหาร/ถุงพลาสติก/ภาชนะที่ใส่อาหารออกจากพื้นที่ หรือจัดเก็บให้เป็นที่และ ปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค เช่น หู

(11) กำหนดให้ผู้รับเหมาจำกัดขยะของเสียที่เกิดจากสำนักงานสนาม โดยนำไปทิ้งบริเวณ พื้นที่รองรับขยะของชุมชนภายนอกสำนักงานสนาม

(12) กำหนดตำแหน่งจัดตั้งสำนักงานภาคสนามโครงการให้อยู่ภายนอกพื้นที่โครงการ โดยตั้งอยู่บริเวณที่ราบหรือที่ดอน และห่างจากแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 50 เมตร

4.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- (1) บันทึกสถิติการเจ็บป่วยในระหว่างการปฏิบัติงานของคนงาน
- (2) บันทึกสถิติอุบัติเหตุและการบาดเจ็บในระหว่างการก่อสร้าง
- (3) บันทึกการเกิดอุบัติเหตุของประชาชนเนื่องจากการก่อสร้างของโครงการ

5) ระยะเวลาดำเนินการ

5.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)

5.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)

6) งบประมาณ

6.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รวมอยู่ในค่าก่อสร้างโครงการ

6.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รวมอยู่ในงบทำการของ กฟผ.

7) หน่วยงานรับผิดชอบ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

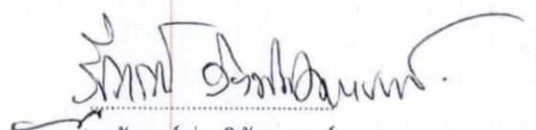
(นายสมรภัช เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้จัดการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้จัดการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 15/35

พฤษภาคม 2562



(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

6) งบประมาณ

6.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(1) งบประมาณในปลูกป่าทดแทนตามอัตราค่าปลูกป่ากำหนดโดยสำนักงบประมาณ โดย งบประมาณปลูกป่าทดแทน 2,836 ไร่ ประมาณ 18,122,040 บาท (ตารางที่ 2)

(2) ค่าดำเนินการบำรุงรักษาพื้นที่แปลงปลูกป่า จำนวน 2,836 ไร่ เท่ากับ 16,448,800 บาท (ตารางที่ 2)

6.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รวมอยู่ในงบทำการของ กฟผ.

ตารางที่ 2 งบประมาณในการดำเนินงานตามแผนปลูกป่าชายเลนทดแทน

กิจกรรม	ปีที่ยื่นโครงการ						รวม
	1	2	3	4	5	6	
การปลูกป่าทดแทน (2,836 ไร่)							
- ค่าปลูกป่าทดแทน (อัตรา 6,390 บาทต่อไร่)	18,122,040.0						18,122,040.0
- ค่าบำรุงรักษา (อายุ 2-6 ปี) (อัตรา 1,160 บาทต่อไร่ต่อปี)		3,289,760.0	3,289,760.0	3,289,760.0	3,289,760.0	3,289,760.0	16,448,800.0
รวม	18,122,040.0	3,289,760.0	3,289,760.0	3,289,760.0	3,289,760.0	3,289,760.0	34,570,840.0

หมายเหตุ : อัตราค่าปลูกป่าทดแทนกำหนดราคาตามสำนักงบประมาณ ,2561

7) หน่วยงานรับผิดชอบ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยประสานงานกับกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

8) การประเมินผล

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายทุก 6 เดือน

3.2 แผนปฏิบัติฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1) หลักการและเหตุผล

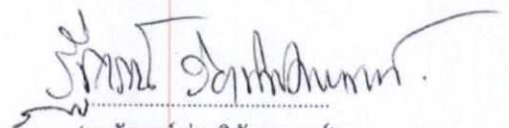
พื้นที่โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 มีแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้า บางส่วนพาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลนในจังหวัดพังงาและจังหวัดภูเก็ต ดังนั้นเพื่อเป็นการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบริเวณอ่าวพังงา จังหวัดพังงา และอ่าวพารา จังหวัดภูเก็ต รวมทั้งให้ความรู้ด้านการบริหารจัดการเพื่อส่งเสริมให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็ง มั่นคง กฟผ. จึงได้ขอความร่วมมือให้มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต ซึ่งเป็นหน่วยงานทางวิชาการในพื้นที่ ร่วมกับสำนักงานประมงจังหวัดภูเก็ตและสำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 9 พัฒนาโครงการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ สภาพพื้นที่อ่าวพาราและพื้นที่บริเวณใกล้เคียง มีทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่ แนวปะการังและป่าชายเลน แต่เนื่องจากการทำประมงของชุมชนท้องถิ่น การเดินเรือท่องเที่ยวและการทำสัมปทานป่าชายเลน ส่งผลกระทบต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติดังกล่าว การฟื้นฟูสภาพทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งจึงถือเป็นมาตรการที่ชดเชยทรัพยากรที่สูญเสียไป



(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้อำนวยการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



(ดร.รัฐกรณ์ ว่องทิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3 งบประมาณการดำเนินโครงการฟื้นฟูและจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เพื่อความยั่งยืน

กิจกรรม	ปี					งบประมาณรวม (บาท)
	1	2	3	4	5	
1. ค่าตอบแทนนักวิจัย	390,000	390,000	390,000	390,000	390,000	1,950,000
2. ค่าบำรุงสถาบัน	390,000	390,000	390,000	390,000	390,000	1,950,000
3. ค่าจัดทำรายงานและจัดทำวีดิทัศน์	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	50,000
4. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการวิจัย						
1) การพัฒนาห้องปฏิบัติการ เทคโนโลยีชีวภาพทางทะเล	800,000	200,000	100,000	100,000	100,000	1,300,000
2) การฟื้นฟูป่าชายเลน	200,000	150,000	100,000	100,000	100,000	650,000
3) การฟื้นฟูหญ้าทะเล	200,000	350,000	300,000	250,000	100,000	1,200,000
4) การอนุรักษ์และปกป้องปะการัง	300,000	100,000	100,000	100,000	100,000	700,000
5) การอนุรักษ์สัตว์ทะเลหายาก	200,000	150,000	100,000	100,000	100,000	650,000
6) บ้านปลาและซั้งซีอก	300,000	150,000	150,000	150,000	100,000	850,000
7) ธนาคารปูม้า	300,000	100,000	100,000	100,000	100,000	700,000
8) การปล่อยสัตว์น้ำวัยอ่อน	300,000	100,000	100,000	100,000	100,000	700,000
9) การเพาะเลี้ยงสาหร่ายทะเล	800,000	400,000	200,000	150,000	150,000	1,700,000
10) พัฒนาและฝึกอบรมอาชีพ	300,000	200,000	150,000	100,000	100,000	850,000
11) งานวิจัยความหลากหลายทาง ชีวภาพของสัตว์น้ำ	300,000	-	-	-	200,000	500,000
12) งานพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	150,000	100,000	-	-	-	250,000
รวมทั้งสิ้น	4,940,000	2,790,000	2,190,000	2,040,000	2,040,000	14,000,000

ที่มา : มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต, 2561

3.3 แผนปฏิบัติการด้านเศรษฐกิจและสังคม

1) หลักการและเหตุผล

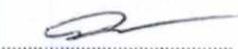
การดำเนินงานของโครงการ จะไม่ส่งผลกระทบต่อสำคัญด้านเศรษฐกิจและสังคม แต่อย่างไรก็ตาม ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียอาจมีความวิตกกังวลเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ ดังนั้นจึงควรมีมาตรการในการแก้ไขปัญหา และลดความวิตกกังวลของประชาชนดังกล่าว

2) วัตถุประสงค์

เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการต่อชุมชนบริเวณพื้นที่โครงการ

3) พื้นที่ดำเนินการ

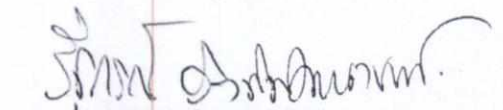
พื้นที่ดำเนินการ มุ่งเน้นหมู่บ้าน/ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง บริเวณแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าของโครงการ ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน ได้ดังตารางที่ 4



(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้จัดการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



(ดร.รัฐกรณ์ วงศ์พัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

5) ระยะเวลาดำเนินการ

5.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ปีที่ 1 ภายหลังจากการก่อสร้างแล้วเสร็จ แต่อย่างไรก็ตามตลอดอายุของโครงการ กฟผ. ได้จัดให้มีช่องทางการร้องเรียนและแก้ไขปัญหา เพื่อช่วยเหลือเยียวยาผู้ที่อาจได้รับผลกระทบต่อไป

5.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ปีที่ 1 ภายหลังจากการก่อสร้างแล้วเสร็จ แต่อย่างไรก็ตามตลอดอายุของโครงการ กฟผ. ได้จัดให้มีช่องทางการร้องเรียนและแก้ไขปัญหา เพื่อช่วยเหลือเยียวยาผู้ที่อาจได้รับผลกระทบต่อไป

6) งบประมาณ

6.1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ไม่มี

6.2) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ไม่มี

7) หน่วยงานรับผิดชอบ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

8) การประเมินผล

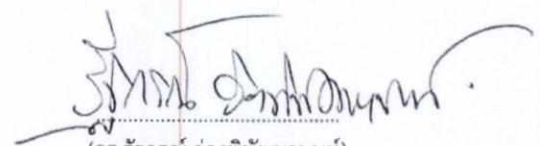
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายทุก 6 เดือน



(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้จัดการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้จัดการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพัฒน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 5 ตารางสรุปมาตรการทั่วไป โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)
ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) (ต่อ)

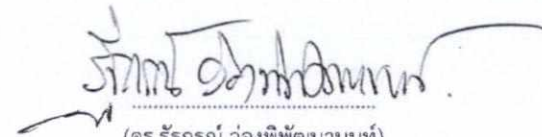
องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	5) หากการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ได้แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม กฟผ. จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็ว และหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม กฟผ. จะต้องแจ้งให้หน่วยงานผู้รับผิดชอบพื้นที่และหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายทราบโดยเร็ว เพื่อจะให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ (ตามเวลาที่กำหนด)	กฟผ.
	6) หากยังมีประเด็นปัญหาข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ กฟผ. ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว และจะต้องไม่ยินยอมให้ราษฎรในพื้นที่หรือบริเวณใกล้เคียงพื้นที่เข้าครอบครองทำกินในพื้นที่แนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าที่อยู่ในเขตป่าชายเลน	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ (ตามเวลาที่กำหนด)	กฟผ.

(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า
ทำการแทน ผู้อำนวยการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 23/35

พฤษภาคม 2562



(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 6 ตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ทรัพยากรป่าไม้ (ต่อ)	3) กรณีต้องตัดต้นไม้ ต้องดำเนินการตามกฎหมายและระเบียบที่กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งกำหนด และให้ตัดเฉพาะที่จำเป็นและอยู่ในแนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าเท่านั้น โดยควบคุมให้ไม้ล้มไปในทิศทางเดียวกันกับแนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า เพื่อไม่ให้ไม้ล้มไปทำ ความเสียหายกับต้นไม้นอกเขต	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	4) ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด ซึ่งรวมถึงการสอดส่องตรวจตราและระมัดระวังไม่ให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในบริเวณติดต่อใกล้เคียง หรือตามแนวทางเข้าออกพื้นที่ในเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเรื่องกำหนดเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า ทั้งนี้หากพบเห็นการบุกรุกพื้นที่ป่าชายเลนทั้งในเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าหรือพื้นที่ข้างเคียง กฟผ. ต้องแจ้งกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเพื่อดำเนินการตามกฎหมายต่อไป	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
3. ทรัพยากรสัตว์ป่า	1) หลีกเลี่ยงการตัดทางลาล่องใหม่ (Access road) สำหรับเข้าไปในพื้นที่ก่อสร้าง แต่ให้ใช้เส้นทางที่มีอยู่เดิมให้มากที่สุด	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	2) ห้ามคนงาน/พนักงาน และผู้รับเหมาก่อสร้างล่าหรือจับสัตว์ป่าทุกชนิด	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	3) ห้ามทำลายแหล่งที่อยู่อาศัย แหล่งหากินของสัตว์ป่า	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.

(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้อำนวยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 25/35

พฤษภาคม 2562

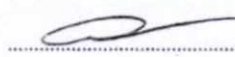
(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 6 ตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) (ต่อ)

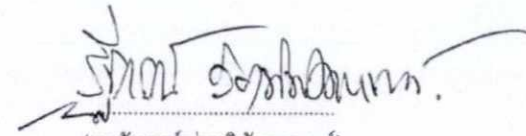
องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คมนาคมขนส่ง (ต่อ)	5) ตรวจสอบสภาพเครื่องยন্ত্রรถให้มีสภาพการใช้งานได้เป็นอย่างดีก่อนใช้งาน	เครื่องยন্ত্র/อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	6) รมัตรีวง์การขนส่งลำเลียงอุปกรณ์ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านพื้นที่ชุมชน ให้จำกัดความเร็วในการขับเคลื่อนพาหนะไม่เกิน 40 กม./ชม. ส่วนบริเวณอื่นให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด	เส้นทางคมนาคมที่ใช้สำหรับโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	7) ต้องเร่งปรับปรุงผิวจราจรให้มีสภาพเหมือนเดิม หากเกิดกรณีที่ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการขนส่งลำเลียงของโครงการ	เส้นทางคมนาคมที่ใช้สำหรับโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
5. เศรษฐกิจและสังคม	1) ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างให้ผู้นำท้องถิ่นและประชาชน รับทราบล่วงหน้าอย่างทั่วถึง โดยแจ้งผ่านช่องทางต่างๆ เช่น จดหมาย เอกสารติดประกาศ ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น	พื้นที่ชุมชนหรือพื้นที่ใกล้เคียงพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	2) ควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างให้อยู่ในระเบียบวินัย ไม่สร้างความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่	พื้นที่ชุมชนหรือพื้นที่ใกล้เคียงพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	3) จัดให้มีช่องทางในการแจ้งข้อร้องเรียนผ่านผู้นำชุมชน ระบบโทรศัพท์สายตรง ศูนย์บริการข้อมูล กฟผ. 1416 และเอกสารต่างๆ (จดหมาย แฟกซ์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ไปที่ EGATCALLCENTER @egat.co.th) โดยมีเจ้าหน้าที่ดูแลและรับเรื่องร้องเรียน ในการดำเนินการจะทำการแจ้งขั้นตอนการดำเนินการต่อผู้ร้องเรียนทันที	พื้นที่ชุมชนหรือพื้นที่ใกล้เคียงพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.



(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้จัดการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 6 ตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	5) ที่พักอาศัยของพนักงานและคนงานของผู้รับเหมา ใช้วิธีการเช่าสำนักงานหรือบ้านพักอยู่ในย่านชุมชนเมืองที่มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานไว้รองรับอย่างเพียงพอแล้ว	ที่พักอาศัยของพนักงาน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	6) ให้เข้มงวดด้านสุขาภิบาลต่อคนงานเพื่อป้องกันปัญหาการก่อ/แพร่กระจายของเชื้อโรค หรือโรคติดต่อ	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	7) กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ช่วยเหลือที่จำเป็น เพื่อให้การบริการและสามารถปฐมพยาบาลในเบื้องต้นได้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และจัดให้มีพาหนะนำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลได้ในกรณีฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุ	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	8) ประสานงานและขอความร่วมมือกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เพื่อให้การปฐมพยาบาลในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรือมีการเจ็บป่วย	หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
	9) กำหนดให้มีการอบรมและทบทวนมาตรการด้านความปลอดภัยเป็นระยะๆ และต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและควบคุมดูแลให้คนงานสวมใส่ตลอดเวลาทำงาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ป้องกันการตกจากที่สูง หมวกนิรภัย ถุงมือนิรภัย รองเท้านิรภัย และอื่นๆ ที่เหมาะสมกับลักษณะงาน พร้อมทั้งต้องตรวจสอบอุปกรณ์เหล่านี้ให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ต้องมีประสิทธิภาพ	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.

(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า
ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 29/35

พฤษภาคม 2562

(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 7 ตารางสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ทรัพยากรป่าไม้	1) กฟผ. ประสานกับกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อกำหนดพื้นที่ปลูกป่าชายเลนและดำเนินการปลูกป่าชายเลนชดเชย จำนวน ไม่น้อยกว่า 20 เท่าของพื้นที่ป่าชายเลนที่ขอใช้ประโยชน์เพื่อก่อสร้าง แนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้าแรงสูง โดยคิดเป็นพื้นที่ปลูกป่าชดเชย 2,836 ไร่ โดยใช้ ชนิดไม้ที่มีความเหมาะสมกับระบบนิเวศป่าไม้เดิม ทั้งนี้จะต้อง ดำเนินการปลูกป่าในปีที่ 1 ภายหลังจากก่อสร้างแล้วเสร็จ และดูแล รักษาเป็นเวลาต่อเนื่องอีก 5 ปี	พื้นที่ป่าบริเวณใกล้เคียง พื้นที่ป่าชายเลน	ดำเนินการปลูกป่าชายเลน ในปีที่ 1 ภายหลังจาก ก่อสร้างแล้วเสร็จ และ ดูแลรักษาเป็นเวลาอีกไม่ น้อยกว่า 5 ปี	กฟผ. โดยประสานงาน กับกรมทรัพยากรทาง ทะเลและชายฝั่ง
	2) ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด ซึ่ง รวมถึงการสอดส่องตรวจตราและระมัดระวังไม่ให้มีการบุกรุกแผ้วถาง ป่าในบริเวณติดต่อใกล้เคียง หรือตามแนวทางเข้าออกพื้นที่ในเขต ระบบโครงข่ายไฟฟ้าตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับ กิจการพลังงานเรื่องกำหนดเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า ทั้งนี้หากพบ เห็นการบุกรุกพื้นที่ป่าชายเลนทั้งในเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าหรือพื้นที่ ข้างเคียง กฟผ. ต้องแจ้งกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเพื่อ ดำเนินการตามกฎหมายต่อไป	บริเวณที่พาดผ่านพื้นที่ป่า ชายเลน	ตลอดระยะดำเนินการ (แต่ไม่ต้องรายงานผลการ ปฏิบัติตามมาตรการ)	กฟผ.
2. พื้นที่ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กฟผ. ให้การสนับสนุนโครงการฟื้นฟูและจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน บริเวณพื้นที่อ่าวพังงา จังหวัดพังงา และบริเวณอ่าวพารา จังหวัดภูเก็ต กับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต	อ่าวพังงา จังหวัดพังงา และอ่าวพารา จังหวัด ภูเก็ต	ดำเนินการตามแผนงาน เป็นระยะเวลา 5 ปี	กฟผ./ม.สงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต/สงนง. ประมงจังหวัดภูเก็ต และ สงนง.บริหารจัดการ ทรัพยากรทางทะเลและ ชายฝั่งที่ 9

(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 31/35

พฤษภาคม 2562

(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 8 ตารางสรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1.คุณภาพน้ำผิวดิน	- อุณหภูมิ - ความเป็นกรดเป็นด่าง - ออกซิเจนละลายน้ำ - ปริมาณของแข็งแขวนลอย - ปริมาณออกซิเจนที่จุลินทรีย์ใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์	วิธีวิเคราะห์ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (2537) หรือเป็นไปตามวิธีการมาตรฐานสำหรับการวิเคราะห์น้ำและน้ำเสีย	คลองท่ามะพร้าว (พิกัด 0428822E, 0895093N)	จำนวน 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝนภายหลังจากกิจกรรมการก่อสร้างฐานรากในพื้นที่ป่าชายเลนคลองท่ามะพร้าวแล้วเสร็จ	กฟผ.
2.ด้านคมนาคมขนส่ง	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากกิจกรรมการขนส่งลำเลียงของโครงการ (ถ้ามี)	พิจารณา และ ติดตาม ตรวจสอบจากบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากกิจกรรมการขนส่งลำเลียงของโครงการ	เส้นทางคมนาคมขนส่งที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.
3.เศรษฐกิจและสังคม	บันทึกและรายงานข้อร้องเรียน (ถ้ามี)	พิจารณา และ ติดตาม ตรวจสอบจากบันทึกและรายงานข้อร้องเรียน	- บ้านนา บ้านแหลมหิน และ บ้านในยาง ต.ห้วยอู้อ้อย อ.ตะกั่วทุ่ง จ.พังงา - บ้านหมากปรก ต.ไม้ขาว อ.ถลาง จ.ภูเก็ต - บ้านเมืองใหม่ และบ้านท่ามะพร้าว ต.เทพกระษัตรี อ.ถลาง จ.ภูเก็ต - บ้านบางลา ต.ศรีสุนทร อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	ตลอดระยะก่อสร้าง (ช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านพื้นที่ป่าชายเลน)	กฟผ.

(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า

ทำการแทน ผู้อำนวยการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 33/35

พฤษภาคม 2562

(ดร.รัฐกรณ์ ว่องทิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 9 ตารางสรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2 - ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. ทรัพยากรป่าไม้	การเจริญเติบโต การรอดตายของไม้ที่ปลูกในพื้นที่ปลูกป่าชายเลนเขตชาย	สำรวจการเจริญเติบโต การรอดตายของไม้ที่ปลูกในพื้นที่ปลูกป่าชายเลนเขตชาย	พื้นที่ปลูกป่าชายเลนเขตชายของโครงการ	ปีละ 1 ครั้ง โดยดำเนินการติดตามตรวจสอบในปีที่ 2 4 และ 6	กฟผ. โดยประสานงานกับกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
2. แผนปฏิบัติฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	การดำเนินกิจกรรมตามแผน	เล่มรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินกิจกรรมตามแผน	อ่าวพังงา จังหวัดพังงา และอ่าวพารา จังหวัดภูเก็ต	ปีละ 1 ครั้ง เป็นระยะเวลา 5 ปีตามแผนดำเนินกิจกรรม	กฟผ./ม.สงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต/สнг. ประมงจังหวัดภูเก็ต และ สнг.บริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 9
3. เศรษฐกิจและสังคม	บันทึกและรายงานข้อร้องเรียน (ถ้ามี)	พิจารณาและติดตามตรวจสอบจากบันทึกและรายงานข้อร้องเรียน	- บ้านนา บ้านแหลมหิน และบ้านในหยง ต.หล่อยูง อ.ตะกั่วทุ่ง จ.พังงา - บ้านหมากปรก ต.ไม้ขาว อ.ถลาง จ.ภูเก็ต - บ้านเมืองใหม่ และบ้านท่ามะพร้าว ต.เทพกระษัตรี อ.ถลาง จ.ภูเก็ต - บ้านบางลา ต.ศรีสุนทร อ.ถลาง จ.ภูเก็ต - บ้านท่าเรือ ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต - บ้านบางคู และบ้านหัวควน ต.เกาะแก้ว อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต	ปีที่ 1 ภายหลังจากก่อสร้างแล้วเสร็จ (แต่อย่างไรก็ตามตลอดอายุของโครงการ กฟผ. ได้จัดให้มีช่องทางการร้องเรียน และแก้ไขปัญหา เพื่อช่วยเหลือเยียวยาผู้ที่อาจได้รับผลกระทบต่อไป)	กฟผ.

(นายสมรักษ์ เพ็ชรเจริญ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการแผนงานโรงไฟฟ้า
ทำการแทน ผู้อำนวยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

หน้า 35/35
พฤษภาคม 2562

(ดร.รัฐกรณ์ ว่องพิพัฒนานนท์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด