

## ภาคผนวก

**ภาคผนวก ก.**

หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี2-ภูเก็ต3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี)  
ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2562



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	
รับที่	52950
วันที่	15 ต.ค. 2562

ที่ ทส (กวล) ๑๐๐๙/ว ๑๕๐ ๙๙

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖

แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๒

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย มติการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๒

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒ มีเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน ๑ เรื่อง คือ วาระที่ ๔.๒ โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี ๒ - ภูเก็ต ๓ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้นที่ ๑ บ) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงขอแจ้งมติการประชุมดังกล่าว ซึ่งคณะกรรมการฯ ได้พิจารณาและให้การรับรองแล้ว เมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๒ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๑/๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ กำหนดให้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ สามารถนำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีได้เป็นระยะเวลา ๕ ปี นับแต่วันที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายจตุพร บุรุษพัฒน์)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรรมการและเลขานุการ

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๐

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๐๒

สิ่งแนบ	<input checked="" type="checkbox"/> ครบ	<input type="checkbox"/> ไม่ครบ	<input type="checkbox"/> ยังไม่ได้รับ
---------	-----------------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------



กระดาษนี้ผลิตจากเยื่อเวียนทำใหม่ ร้อยละ ๑๐๐

เสนอ

	ผวก	
	รอก	๔

○ ดึงจับ

△ ดึงยื่นแนบ

X ไม่ดึงแนบ

☆ เสนอแนะข้อร้อง

15 ต.ค. 2562

สิ่งที่ส่งมาด้วย

## รายงานการประชุม

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๒

วันพฤหัสบดีที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒ เวลา ๐๙.๓๐ น.

ณ ห้องประชุม ๔๐๑ ชั้น ๔ อาคารสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

### กรรมการผู้มาประชุม

- |                                                                                                       |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| ๑. พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ<br>รองนายกรัฐมนตรี                                                        | ประธานกรรมการ            |
| ๒. นายชำนาญ ศักดิ์เศรษฐ์<br>ที่ปรึกษารองนายกรัฐมนตรี<br>แทน รองนายกรัฐมนตรี (นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฐ์) | รองประธานกรรมการ คนที่ ๑ |
| ๓. นายวรารุณ ศิลปอาชา<br>รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม                          | รองประธานกรรมการ คนที่ ๒ |
| ๔. พลเรือเอก พิเชฐ ตานะเศรษฐ ร.น.<br>รองปลัดกระทรวงกลาโหม<br>แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม          | กรรมการ                  |
| ๕. นายจุมพล ริมสาคร<br>รองปลัดกระทรวงการคลัง<br>แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง                      | กรรมการ                  |
| ๖. นายศุภกิจ ศิริลักษณ์<br>รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข<br>แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข              | กรรมการ                  |
| ๗. นายอำนาจ วิชยานุวัติ<br>รองปลัดกระทรวงศึกษาธิการ<br>แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ            | กรรมการ                  |
| ๘. นายชรัส บุญณสะ<br>ที่ปรึกษาด้านความมั่นคง<br>แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย                      | กรรมการ                  |
| ๙. นายณัฐ จัปใจ<br>ผู้ตรวจราชการกระทรวงคมนาคม<br>แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม                      | กรรมการ                  |



๑๐. นางปัทมา เขียววิศิษฐ์สกุล กรรมการ  
รองเลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ  
แทน เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๑๑. นายภูมิรักษ์ ชมแสง กรรมการ  
รองผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ  
แทน ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ
๑๒. นายโชคดี แก้วแสง กรรมการ  
รองเลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน  
แทน เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
๑๓. นายทองชัย ขวลิตพิเชฐ กรรมการ  
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม  
แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม
๑๔. นายสุรศักดิ์ ฐานิพานิชสกุล กรรมการ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๕. นางบรรณโสภีษฐ์ เมฆวิชัย กรรมการ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๖. นายปานเทพ รัตนกร กรรมการ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๗. นายธเรศ ศรีสถิตย์ กรรมการ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๘. นายอนรรฆ พัฒนวิบูลย์ กรรมการ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๙. นายเต็มศักดิ์ สุขวิบูลย์ กรรมการ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
๒๐. นางรวิวรรณ ภูริเดช กรรมการและเลขานุการ  
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
แทน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

#### กรรมการผู้ลาประชุม

๑. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรรมการ
๒. นายซัชชม อรรถภิญญ์ กรรมการ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. นายอดิศักดิ์ อิศรางกูร ณ อยุธยา กรรมการ  
ผู้ทรงคุณวุฒิ



### ผู้เข้าร่วมประชุม

- |                                                                    |                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. นางอุษา ผ่องลักษณ์                                              | รองอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน แทน ปลัดกระทรวงพลังงาน                                                      |
| ๒. นายจตุพร บุรุษพัฒน์                                             | อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง                                                                    |
| ๓. นายอรรถพล เจริญชันษา                                            | อธิบดีกรมป่าไม้                                                                                       |
| ๔. นายประลอง ดำรงค์ไทย                                             | อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ                                                                                  |
| ๕. นายพุฒิพงศ์ สุรพฤกษ์                                            | รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม                                        |
| ๖. นายสุโข อุบลทิพย์                                               | รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม                                        |
| ๗. นายเฉลิมชัย ปาปะทา                                              | รองอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช<br>แทน อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช |
| ๘. นายนิวัติ มณีขัตติย์                                            | รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี แทน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี                                                    |
| ๙. นางอรนุช หล่อเพ็ญศรี                                            | รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล                                            |
| ๑๐. นายคมสัน สัจจะวรรณคุณ                                          | ผู้อำนวยการส่วนมาตรการสำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ<br>แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ                      |
| ๑๑. นายวัฒน์ ทาบึงกาฬ                                              | ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศสิ่งแวดล้อม<br>แทน อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม                         |
| ๑๒. คณะทำงานรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ)             | จำนวน ๙ คน                                                                                            |
| ๑๓. คณะทำงานรองนายกรัฐมนตรี (นายจุรินทร์ ลักษณวิศิษฎ์)             | จำนวน ๒ คน                                                                                            |
| ๑๔. คณะทำงานรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม    | จำนวน ๖ คน                                                                                            |
| ๑๕. เจ้าหน้าที่กระทรวงมหาดไทย                                      | จำนวน ๑ คน                                                                                            |
| ๑๖. เจ้าหน้าที่กระทรวงกลาโหม                                       | จำนวน ๖ คน                                                                                            |
| ๑๗. เจ้าหน้าที่กระทรวงคมนาคม                                       | จำนวน ๑ คน                                                                                            |
| ๑๘. เจ้าหน้าที่กระทรวงสาธารณสุข                                    | จำนวน ๔ คน                                                                                            |
| ๑๙. เจ้าหน้าที่กระทรวงการคลัง                                      | จำนวน ๑ คน                                                                                            |
| ๒๐. เจ้าหน้าที่กระทรวงพลังงาน                                      | จำนวน ๓ คน                                                                                            |
| ๒๑. เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำบาดาล                                 | จำนวน ๑ คน                                                                                            |
| ๒๒. เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง                        | จำนวน ๒ คน                                                                                            |
| ๒๓. เจ้าหน้าที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช             | จำนวน ๖ คน                                                                                            |
| ๒๔. เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรธรณี                                     | จำนวน ๑ คน                                                                                            |
| ๒๕. เจ้าหน้าที่กรมป่าไม้                                           | จำนวน ๓ คน                                                                                            |
| ๒๖. เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | จำนวน ๑ คน                                                                                            |
| ๒๗. เจ้าหน้าที่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต | จำนวน ๑ คน                                                                                            |
| ๒๘. เจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษ                                      | จำนวน ๑๙ คน                                                                                           |
| ๒๙. เจ้าหน้าที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  | จำนวน ๒๓ คน                                                                                           |



### ผู้เข้าร่วมชี้แจง

- |                                   |                                                                         |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| ๑. นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ | รองอธิบดีกรมชลประทาน                                                    |
| ๒. นายสมศักดิ์ ทรงแสงจันทร์       | วิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ กรมชลประทาน                                 |
| ๓. นายคุณมลชัย วิวัฒน์บวรวงษ์     | ผู้ช่วยผู้ว่าการการเคหะแห่งชาติ การเคหะแห่งชาติ                         |
| ๔. นายกิติกุล ตั้งเจริญถาวร       | ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมวิศวกรรมสำรวจและทดสอบวัสดุ<br>การเคหะแห่งชาติ |
| ๕. นายเฉลิมวิทย์ ไกรขาว           | หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อมระบบส่ง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย             |
| ๖. นายจิรวัฒน์ กิรินทราร          | หัวหน้าแผนกขอใช้ที่ดิน การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย                    |

### ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

#### ๔.๒ โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี ๒ – ภูเก็ต ๓ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ ปี) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

กรรมการและเลขานุการ รายงานสรุปต่อที่ประชุมว่า เนื่องจากการผลิตไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าในพื้นที่ภาคใต้ ยังไม่เพียงพอกับความต้องการใช้ไฟฟ้าที่จะเพิ่มขึ้น ในขณะที่ระบบโครงข่ายไฟฟ้าหลัก ๕๐๐ กิโลโวลต์ ที่ใช้ส่งผ่านพลังงานไฟฟ้าไปยังพื้นที่ภาคใต้ครอบคลุมถึงบริเวณพื้นที่ภาคตะวันตกตอนล่างเท่านั้น บริเวณอำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ จากบริเวณภาคกลางไปยังจังหวัดภูเก็ต เพื่อให้ระบบไฟฟ้ามีความสามารถส่งกำลังไฟฟ้าจากภาคกลางไปยังภาคใต้ได้เพิ่มมากขึ้น เพื่อเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้าตามนโยบายของกระทรวงพลังงาน โครงการฯ เชื่อมโยงจากสถานีไฟฟ้าแรงสูงสุราษฎร์ธานี ๒ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ไปยังสถานีไฟฟ้าแรงสูงภูเก็ต ๓ จังหวัดภูเก็ต ระยะทางประมาณ ๑๙๓.๖๓ กิโลเมตร แนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าของโครงการฯ บางส่วนพาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม (ป่า C) ป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ซึ่งทั้งสองส่วนได้จัดทำรายงานการประเมินสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (รายงาน IEE) เสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานฯ และได้รับความเห็นชอบแล้ว สำหรับแนวระบบโครงข่ายช่วงที่ผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ ปี ระยะทาง ๔๐๑ เมตร บริเวณป่าสงวนแห่งชาติป่าควนเขาพระแทว ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต จะต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานฯ และนำเสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติและขอผ่อนผันมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องกับการใช้พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑

คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ได้พิจารณารายงานฯ รวม ๓ ครั้ง โดยในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒ มีมติให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รวบรวมข้อมูลรายงานฯ ทุกฉบับ และข้อมูลที่ได้แก้ไข เพิ่มเติม ตามแนวทาง รายละเอียด ประเด็น หรือหัวข้อที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนดแล้ว จัดทำ



เป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ เสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป ทั้งนี้ ในรายงานฯ ได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ เช่น ในการเข้าใช้พื้นที่ในเขตพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ บี ต้องปฏิบัติตามระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด การขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้าง ให้ใช้เส้นทางที่มีอยู่เดิม หลีกเลี่ยงการตัดทางลัดใหม่ กรณีต้องตัดต้นไม้ ต้องดำเนินการตามกฎหมาย และให้ตัดต้นไม้ได้เฉพาะที่จำเป็น หากพบเห็นสัตว์ป่าต้องให้ออกาสกับสัตว์ป่าได้หลบเลี่ยงออกจากพื้นที่ รมัตระวังไม่ให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่า การก่อสร้างต้องเริ่มจากด้านที่เปิดโล่ง และดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างช่วงเวลากลางวัน ๘.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. เพื่อลดการรบกวนสัตว์ป่า กำหนดพื้นที่ปลูกป่าและดำเนินการปลูกป่าชดเชยจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ เท่าของพื้นที่ป่าอนุรักษ์ที่ขอใช้ประโยชน์ เป็นต้น

จึงเรียนเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

#### ความเห็นที่ประชุม

ที่ประชุมฯ พิจารณารายละเอียดโครงการฯ แล้ว มีความเห็นเพิ่มเติมดังนี้

๑. การก่อสร้างโครงการสายส่งไฟฟ้าผ่านพื้นที่อนุรักษ์ ขอให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย พิจารณาเกี่ยวกับการรักษาต้นไม้ให้มากที่สุด เพื่อรักษาความสมบูรณ์ของป่าให้คงอยู่
๒. เห็นควรให้มีการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพของประชาชนในบริเวณใกล้เคียงแนวสายส่งไฟฟ้าในระยะดำเนินการ และมีการแจ้งเตือนเกี่ยวกับผลกระทบที่อาจเกิดจากโครงการ เช่น สนามแม่เหล็กไฟฟ้า เป็นต้น
๓. เห็นควรให้เพิ่มเติมข้อมูลเกี่ยวกับการปลูกป่าชดเชย โดยให้มีการกำหนดพื้นที่และพันธุ์ไม้ที่ใช้ในการปลูกป่าชดเชยให้ชัดเจน โดยเฉพาะในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น ๑ บี

#### มติที่ประชุม

เห็นชอบตามความเห็นของความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒ ต่อรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี ๒ - ภูเก็ต ๓ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ บี) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ไปพิจารณาดำเนินการในประเด็นการอนุรักษ์ต้นไม้ การเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพในระยะดำเนินการ และการกำหนดพื้นที่และพันธุ์ไม้ในการปลูกป่าชดเชย และดำเนินการ ดังนี้

๑. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒ อย่างเคร่งครัด





๒. ให้ตั้งงบประมาณเพื่อดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้

๓. นำความเห็นคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อประกอบการพิจารณา ขออนุมัติมติคณะรัฐมนตรี ที่เกี่ยวข้องกับการใช้พื้นที่คุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ และตามมาตรา ๕๑/๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ ต่อไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ได้รับรองมติที่ประชุมดังกล่าว ในที่ประชุมแล้ว



#### ภาคผนวก ข.

หนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ  
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์  
สุราษฎร์ธานี 2-ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1 ปี) - ระยะดำเนินการ  
ฉบับที่ 5 (มกราคม-มิถุนายน 2565)

การรายงานสถานภาพ

เลขที่มอนิเตอร์ : 256501-762

ชื่อโครงการ : โครงการ ระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์  
สุราษฎร์ธานี 2-ภูเก็ต 3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1 บี)

รอบรายงาน : ก.ค. 64 - ธ.ค. 64

วันที่ยื่นรายงาน : 30/01/2022

เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 14162

ผู้ยื่นรายงาน : พุทธิชา บุญชะตา

อีเมล : 595220@egat.co.th

โทรศัพท์ : 0632025665



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงานมอนิเตอร์นี้  
โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ  
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA  
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
Division of Environmental Impact Assessment Development



ที่ กฟผ. S82200/6439

27 มกราคม 2565

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2-ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ ทส (กกวล) 1009/ว14099 ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2562

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2-ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 5 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 จำนวน 2 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 2 แผ่น

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการพลังงาน เลขที่ กกพ. 01-2/52-004 ซึ่งมีสถานประกอบกิจการตั้งอยู่ที่จังหวัดภูเก็ต ซึ่งได้รับพิจารณาเห็นชอบต่อรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2-ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี) และ กฟผ. ต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน เพื่อเสนอต่อหน่วยงานอนุญาตโดยปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะดำเนินการ

ในการนี้ กฟผ. ได้จัดทำรายงานดังกล่าว ฉบับที่ 5 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานมายังสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวพุทธิชา บุญชะตา โทรศัพท์ 0 2436 0828

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เลขที่ประกอบ

EJ425908693TH

ส่งออก 28/1/65 17.0 น.

ได้รับ 29/1/65 13.50 น.

ขอแสดงความนับถือ

(นางสมใจ บุญชาติ)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
ทำการแทน ผู้อำนวยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ

โทร. 0 2436 0828

โทรสาร 0 2436 0890



ที่ กฟผ. S82200/6440

27 มกราคม 2565

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2-ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

อ้างอิง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ ทส (กกวล) 1009/ว14099 ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2562

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ ระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2-ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพ ลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 5 ระหว่างเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2564 จำนวน 1 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2562 มีมติเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบ โครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี 2-ภูเก็ต 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1บี) โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ กฟผ. ได้จัดทำรายงานดังกล่าว ฉบับที่ 5 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2564 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานมายังกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้หากมี ข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวพุทธิชา บุญชะตา โทรศัพท์ 0 2436 0828

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เลขไปรษณีย์

EJ425908755TH

ส่วนอก 28/1/65 17.04 น.

ได้ไว้ 31/1/65 15.39 น.

ขอแสดงความนับถือ

(นางสมใจ บุณนาค)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ

โทร. 0 2436 0828

โทรสาร 0 2436 0890

ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ/Addressee

ชื่อ/Name..... ๐๘๓๓๐๐/๖๔๔๐ ๒๗ ม.ค. ๖๕

ที่อยู่/Address..... ๖๑ ถนนโยธิน แขวงลาดยาว

เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์/Postcode 10900

ฝากส่ง ณ ที่ทำการไปรษณีย์/At Post office

วันที่/Day..... เดือน/Month..... ๒๘ ม.ค. ๒๕๖๕ พ.ศ./Year.....

คำตอบรับของผู้รับ/ADVICE of receipt ได้รับส่งของตามที่แจ้งไว้ข้างต้นเรียบร้อยแล้ว

๓๑ ม.ค. ๒๕๖๕

Received EMS

เมื่อวันที่/On..... เดือน/Month..... พ.ศ./Year..... เวลา/Time..... ๑๓.๓๘ น.

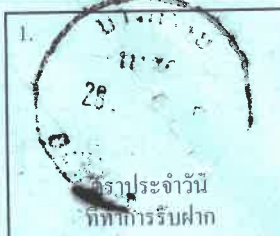
ลงชื่อผู้รับหรือผู้รับแทน/

Signature of addressee/Authorized person.....

เขียนชื่อตัวบรรจง/Person name (.....)

เกี่ยวข้องกับผู้รับโดยเป็น/Relation with addressee.....

ลงชื่อเจ้าหน้าที่ผู้นำจ่าย/Signature of postman.....



ช่องนี้สำหรับเจ้าหน้าที่

หมายเลข EMS

ตามกล่อง/ซอง





ป.133 ข.

## ใบตอบรับ EMS ในประเทศ/ADVICE of receipt

กรุณากรอกชื่อที่อยู่ของผู้ฝากส่ง  
ในช่องด้านหน้า รวมทั้งกรอก  
ชื่อที่อยู่ของผู้รับและอื่นๆ  
ในช่องด้านหลัง

Please complete sender's address at the  
front and addressee's address including  
other information required at the back.

ชื่อและที่อยู่ของผู้ฝากส่ง/Sender's address

กอง กตส-พ. , 0๕๓

กรมไฟฟ้าพลังน้ำแห่งประเทศไทย

อ. บางกรวย จ. นนทบุรี



☐ นำจ่ายผู้รับ  
วันที่

☐ ถึง ปณ.ปลายทาง  
☐ 12.00น. ☐ 16.30น.  
☐ 20.30น.



E 4259 0876 4 TH

รหัสไปรษณีย์/Postcode

1 1 1 3 0

๓๓๗ ก.พ. 25๕๕

**ภาคผนวก ค.**

ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า ออกโดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน  
เลขที่ กกพ 01-2/52-004 (สายส่งไฟฟ้าฝ่ายปฏิบัติการภาคใต้)



เลขที่ กกพ ๐๑-๒/๕๒-๐๐๔



คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

## ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า

ใบอนุญาตนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

### การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (สายส่งไฟฟ้าฝ่ายปฏิบัติการภาคใต้)

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรูญเสนาทางศรี ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๑๑๓๐ เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการระบบส่งไฟฟ้าตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐

ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้าฉบับนี้ มีผลนับตั้งแต่วันที่ออกใบอนุญาต และมีกำหนดอายุ ๒๕ ปี โดยผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ และเงื่อนไขประกอบใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า

ออกให้ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๒

ใช้ได้ถึง วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๗๗

(ลงชื่อ).....

(นายดิเรก ลาวัณย์ศิริ)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ผู้อนุญาต

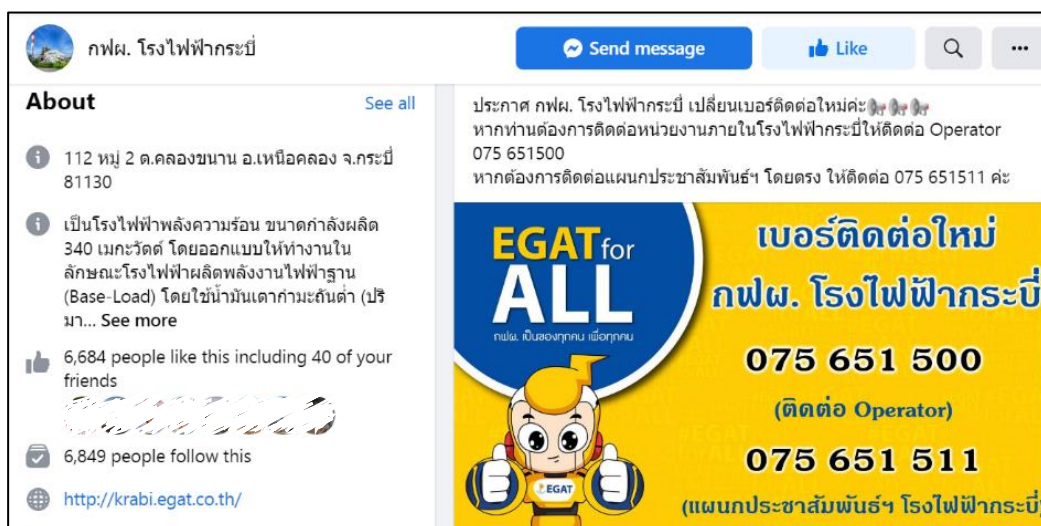


#### ภาคผนวก ฉ.

การดำเนินงานตามมาตรการฯ ของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์  
สุราษฎร์ธานี2-ภูเก็ต3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 1ปี)



Facebook ฝ่ายปฏิบัติการภาคใต้ กฟผ.



Facebook กฟผ. โรงไฟฟ้ากระบี่

รูปที่ ฉ-1 ตัวอย่างช่องทางประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารและช่องทางร้องเรียนประเด็นปัญหาข้อวิตกกังวล  
ของชุมชนต่อการดำเนินงานของโครงการ



เว็บไซต์ [www.egat.co.th](http://www.egat.co.th)  
และส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ [egatcallcenter@egat.co.th](mailto:egatcallcenter@egat.co.th)



6 ช่องทางการรับข้อคิดเห็นของ กฟผ.

รูปที่ ฉ-1 ตัวอย่างช่องทางประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารและช่องทางร้องเรียนประเด็นปัญหาข้อวิตกกังวล  
ของชุมชนต่อการดำเนินงานของโครงการ (ต่อ)