

30 ซอยชิดลม ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี  
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทร. 0 2254 9550  
โทรสาร : 0 2253 1424  
www.mea.or.th

ที่ มท 5240/3.

วันที่

เรื่อง แจ้งผลการตรวจสอบจุดเชื่อมโยงระบบไฟฟ้า

เรียน ชื่อผู้ใช้บริการ

อ้างถึง แบบคำขอตรวจสอบจุดเชื่อมโยงระบบไฟฟ้า เลขที่รับ..... ลงวันที่.....

ตามหนังสือที่อ้างถึง .....ชื่อผู้ขอใช้บริการ..... ได้แจ้งความประสงค์ขอตรวจสอบจุดเชื่อมโยงระบบไฟฟ้า เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการยื่นข้อเสนอลงขายไฟฟ้าตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง ประกาศเชิญชวนการรับซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในแบบ SPP Hybrid Firm พ.ศ. 2560 นั้น

การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) ได้ตรวจสอบตามพิกัดทางภูมิศาสตร์ ในเบื้องต้นแล้ว สรุปได้ดังนี้

- ไม่สามารถเชื่อมโยงได้ เนื่องจาก.....
  - สามารถเชื่อมโยง โดยมีรายละเอียดและเงื่อนไขดังต่อไปนี้
1. ที่ตั้งโครงการ .....
  2. พิกัดทางภูมิศาสตร์ (GPS) .....
  3. กำลังการผลิตติดตั้ง (MW) และปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขาย (MW)

ประเภทพลังงานหมุนเวียน	กำลังผลิตติดตั้ง (MW)		
	จำนวนเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (เครื่อง)	ขนาดกำลังการผลิตต่อเครื่อง (MW)	รวม
<input type="checkbox"/> ชีวมวล			
<input type="checkbox"/> ก๊าซชีวภาพ (น้ำเสีย/ของเสีย)			
<input type="checkbox"/> พลังน้ำขนาดเล็ก (ขนาดกำลังผลิตติดตั้งระหว่าง 0.1 - 10 MW ต่อเครื่อง)			
<input type="checkbox"/> ก๊าซชีวภาพ (พืชพลังงาน)			
<input type="checkbox"/> พลังงานลม			
<input type="checkbox"/> พลังงานแสงอาทิตย์ <sup>1/</sup>	ไม่ต้องระบุ	ไม่ต้องระบุ	
รวม <sup>2/</sup>			
ปริมาณพลังงานไฟฟ้าเสนอขาย (MW)			

หมายเหตุ:

<sup>1/</sup> กรณีพลังงานแสงอาทิตย์ กำลังผลิตติดตั้งหมายความถึงขนาดกำลังการผลิตสูงสุดรวมของแผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel)

<sup>2/</sup> กำลังผลิตติดตั้งรวมของทุกประเภทพลังงานหมุนเวียนไม่เกิน 50 เมกะวัตต์

4. ผลการวิเคราะห์ด้านเทคนิคจากการเชื่อมโยงของบริษัทฯ ในเบื้องต้นพบว่า สามารถเชื่อมโยงกับระบบไฟฟ้า ..... กิโลโวลต์ (kV) ของ กฟน. ในลักษณะ ..... (เช่น Cut & Turn เป็นต้น) ที่

สถานีไฟฟ้า..... ของ กฟน.

ซึ่งรับไฟฟ้าผ่านทางจากสถานีไฟฟ้าแรงสูง ..... (ระบุชื่อเต็มและชื่อย่อสถานีไฟฟ้า).....

ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เป็นต้นทางหลัก

และสามารถรับไฟฟ้าจากสถานีไฟฟ้าแรงสูง ..... (ระบุชื่อเต็มและชื่อย่อสถานีไฟฟ้า).....

ของ กฟผ. เป็นต้นทางรอง

ระหว่างสถานีไฟฟ้า..... และสถานีไฟฟ้า..... ของ กฟน.

ซึ่งรับไฟฟ้ามาจากสถานีไฟฟ้าแรงสูง ..... (ระบุชื่อเต็มและชื่อย่อสถานีไฟฟ้า).....

ของ กฟผ. เป็นต้นทางหลัก

และสามารถรับไฟฟ้าจากสถานีไฟฟ้าแรงสูง ..... (ระบุชื่อเต็มและชื่อย่อสถานีไฟฟ้า).....

ของ กฟผ. เป็นต้นทางรอง

**หมายเหตุ:**

(1) ในการพิจารณาคัดเลือกจะพิจารณาจากสถานีไฟฟ้าแรงสูง กฟผ. ต้นทางหลัก (ไม่พิจารณาจากสถานีไฟฟ้าแรงสูงต้นทางรอง)

(2) ให้การไฟฟ้าระบุชื่อเต็มและชื่อย่อสถานีไฟฟ้า กฟผ. โดยอ้างอิงจากตามเอกสารแนบท้ายประกาศ กกพ. หมายเลข 2

5. ระยะทางการปรับปรุงขยายเขต/ก่อสร้างระบบไฟฟ้า (ก.ม.) .....

ทั้งนี้ กฟน. ขอสงวนสิทธิ์ระยะทางนี้ยังไม่ได้คำนึงถึงแนวสาธารณูปโภค เงื่อนไขการให้ใบอนุญาตก่อสร้างระบบไฟฟ้าในพื้นที่สาธารณะ อาจทำให้มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบ ราคา หรือวิธีการก่อสร้าง

6. ประมาณการค่าใช้จ่ายในการปรับปรุง/ก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้า (เบื้องต้น) .....

ทั้งนี้ ยังไม่รวมค่าใช้จ่ายในการเชื่อมโยงระบบไฟฟ้าตามระเบียบการไฟฟ้านครหลวง ว่าด้วยข้อกำหนดการเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้า พ.ศ. 2558 เช่น ระบบป้องกัน ระบบสื่อสาร เป็นต้น

ทั้งนี้ ระยะทางขยายเขตดังกล่าวจะมีการสำรวจประมาณการและแจ้งค่าใช้จ่ายให้ทราบอีกครั้งหนึ่งหากได้เข้าร่วมโครงการ และหนังสือฉบับนี้มิได้เป็นการรับรองสิทธิในการเชื่อมโยงระบบไฟฟ้าของ .....เข้ากับระบบไฟฟ้าของ กฟน. แต่อย่างใด

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้มีอำนาจลงนามแจ้งผลการตรวจสอบจุดเชื่อมโยง)

ฝ่ายเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

โทร. 0-2220-5768

โทรสาร 0-2220-5111