



1

**ประเมินเพื่อออกแบบ**

- ขนาดการติดตั้งที่เหมาะสม
- ความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร
- ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์เชื่อมต่อ

2



**ยื่นเอกสารด้านอาคารต่อ  
หน่วยงานท้องถิ่น (กรณีเข้าข่าย)**

- ความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร

3



**ขอเชื่อมต่อกับระบบโครงข่ายไฟฟ้า  
ณ กฟน./กฟภ. เขตพื้นที่ที่ติดตั้ง**



6

**นัดหมายการไฟฟ้าฯ**

- ตรวจสอบ/ทดสอบการเชื่อมต่อ



5

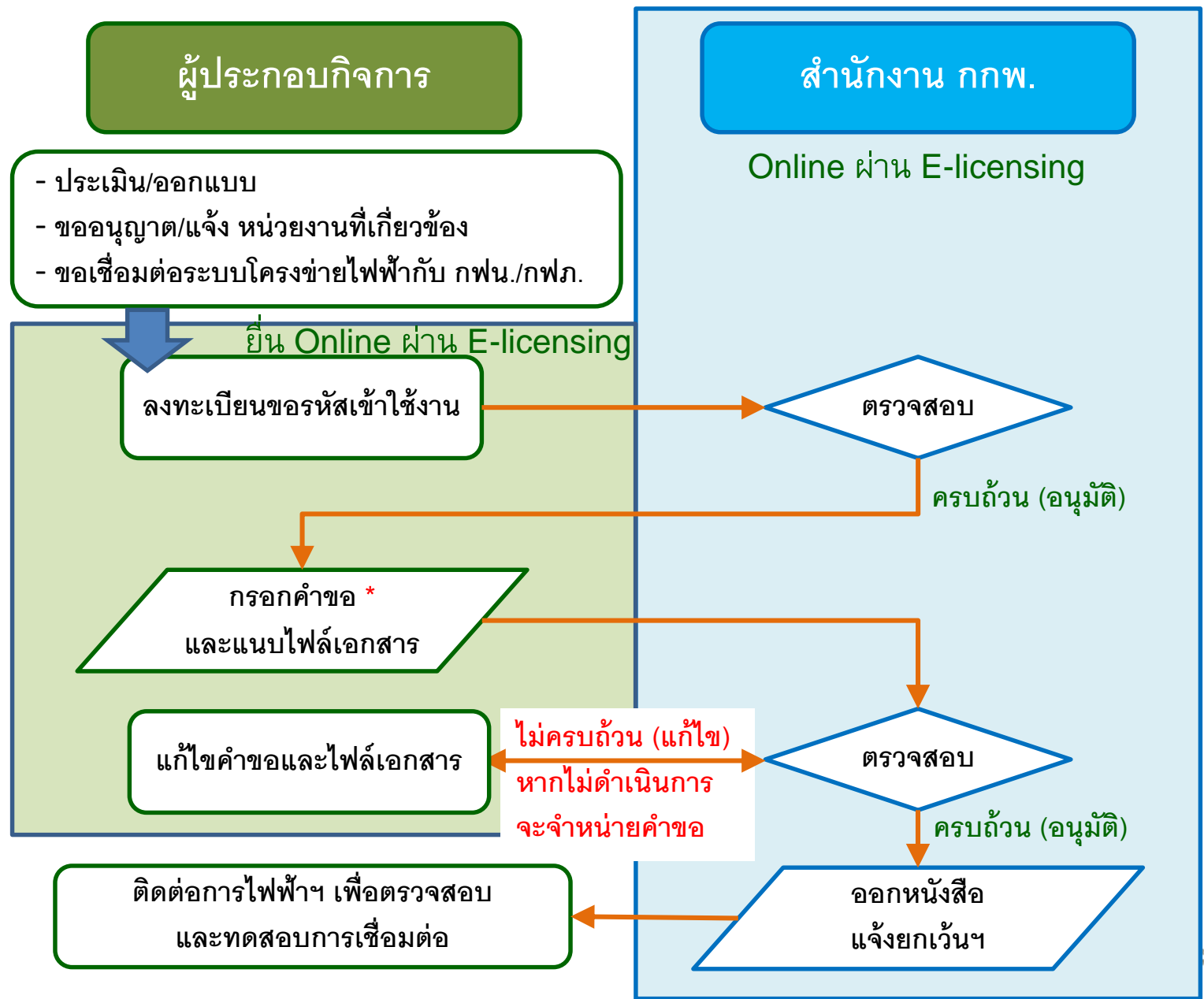
**แจ้งยกเว้นฯ (ผ่านระบบ Online)**



4



**ติดตั้งอุปกรณ์ตามที่ออกแบบ**



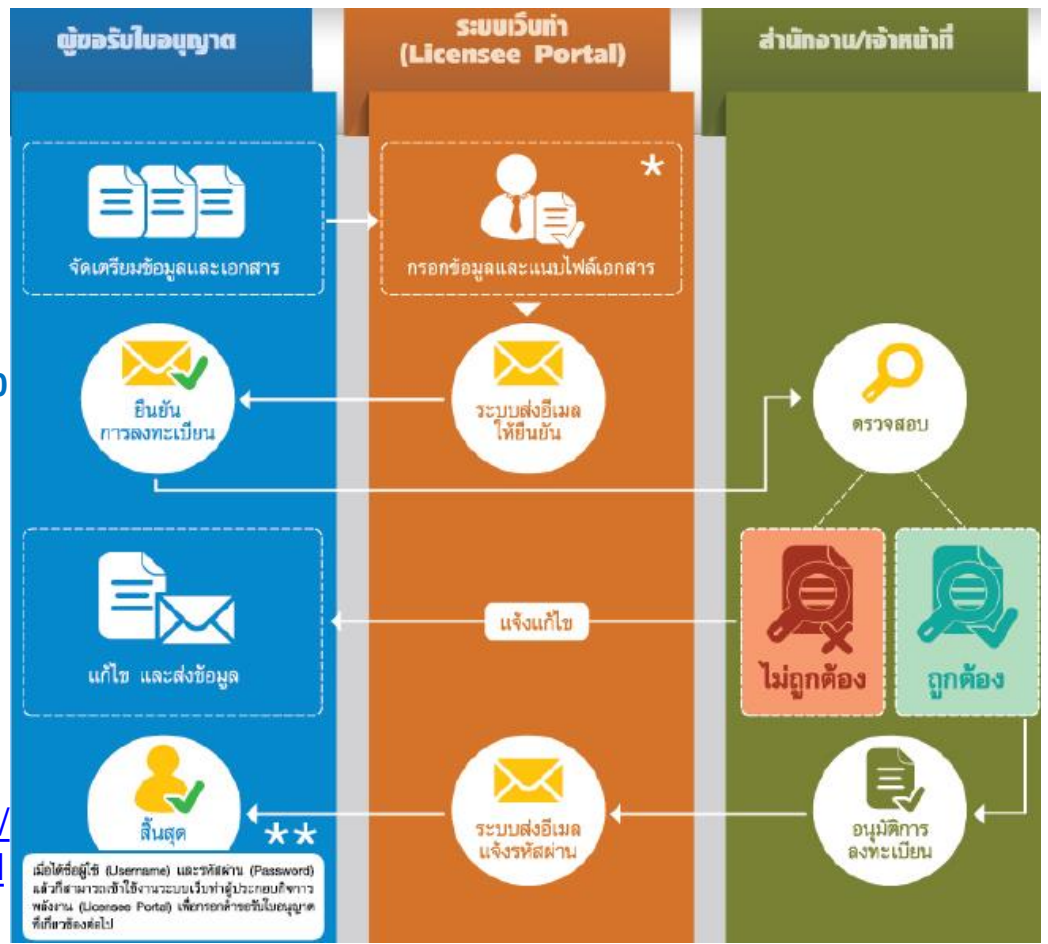
## การลงทะเบียนขอรหัสเข้าใช้งาน

**หมายเหตุ:**

สำหรับผู้ยังไม่เคยลงทะเบียนเพื่อเข้าใช้งาน  
การผลิตไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมต่ำกว่า 200  
กิโลวัตต์แอมแปร์ (kVA) (ในกรณีผลิตไฟฟ้าจากเซลล์  
แสงอาทิตย์ให้พิจารณาจากขนาดของอินเวอร์เตอร์)

เมื่อกรอกข้อมูลแล้วสามารถติดต่อสำนักงาน กกพ.  
ประจำเขตในพื้นที่ เพื่อตรวจสอบอนุมัติการลงทะเบียน  
และดำเนินการเกี่ยวกับการรับแจ้งยกเว้นฯ

<http://www.erc.or.th/OERCWeb/Front/StaticPage/StaticPageContactUs.aspx?p=174&muid=2&prid=0&RegionErc=1>



**\* หมายเหตุ**

- เอกสารประกอบนิติบุคคล (ไฟล์ .pdf ขนาดไม่เกิน 3 MB)
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
  - สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นที่นายทะเบียนรับรอง
  - ภ.พ. 20
  - สำเนาบัตรประชาชนผู้มอบอำนาจ และ รับมอบอำนาจ
  - หนังสือมอบอำนาจ แบบที่ สนง. กกพ. กำหนด

- เอกสารประกอบบุคคลธรรมดา (ไฟล์ .pdf ขนาดไม่เกิน 3 MB)
- สำเนาบัตรประชาชน
  - สำเนาบัตรประชาชนผู้มอบอำนาจ และ รับมอบอำนาจ
  - หนังสือมอบอำนาจ แบบที่ สนง. กกพ. กำหนด

เอกสารประกอบการแจ้งการประกอบกิจการพลังงานที่ได้รับการยกเว้นฯ  
(ตามมติ กกพ. วันที่ 24 ม.ค. 63)

ลำดับ	รายการเอกสาร	RTPV* กฎกระทรวงฯ	RTPV กรณีอื่น	พื้นดิน/ลอยน้ำ Farm/Floating
1	หนังสือมอบอำนาจ (กรณีมอบอำนาจ)	✓	✓	✓
2	สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ (กรณีมอบอำนาจ)	✓	✓	✓
3	Specification ของเครื่องจักร (PV และ Inverter)	-	✓	✓
4	สำเนาสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (กรณีมีการจำหน่ายไฟฟ้า)	✓	✓	✓
5	รูปถ่ายสถานประกอบกิจการ	✓	✓	✓
6	mini CoP	X**	X**	✓
7	ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง ร.ง.4 หรือ กนอ.01/2, อ.1 หรือ กนอ.02/2 และ พค.2	X**	X**	X**
8	คำรับรองตนเอง (ยืนยันได้ปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง)	✓	✓	✓

หมายเหตุ: \* กฎกระทรวงมหาดไทยฉบับที่ 65 (พ.ศ. 2558) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 (ติดตั้ง RTPV บนหลังคาอาคารอยู่อาศัยที่มีขนาดพื้นที่ติดตั้งไม่เกิน 160 ตารางเมตร และมีน้ำหนักรวมไม่เกิน 20 กิโลกรัมต่อตารางเมตร)

\*\* ผู้แจ้งยกเว้นฯ ต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องก่อนยื่นแจ้งยกเว้นฯ

การเข้าใช้งานระบบที่ <https://www.erc.or.th/> เมนู “บริการออนไลน์”  
<http://app04.erc.or.th/elicense/login.aspx>



เว็บท่าผู้ประกอบการกิจการพลังงาน  
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

Flash version 9,0 or greater is required  
You have no flash plugin installed  
Click here to download latest version

OERC Licensee Portal

แนะนำการใช้งานระบบ  
เว็บท่าผู้ประกอบการ

TVC ERC 60 Sec.  
Theme Light

แนะนำเว็บท่าผู้ประกอบการ

เมื่อมีรหัสเข้าใช้งานแล้ว

เข้าสู่ระบบเว็บท่าผู้ประกอบการพลังงาน

ชื่อผู้ใช้

รหัสผ่าน

ลงทะเบียน  
ผู้ประกอบการพลังงาน

กรณียังไม่มียังไม่มีรหัสเข้าใช้งาน

ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบ  
บริษัท ทดสอบพลังงาน จำกัด