



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

แบบคำขอจำหน่ายไฟฟ้า

จากการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar PV Rooftop)
สำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP)

แบบคำขอจำหน่ายไฟฟ้า และการเชื่อมโยงระบบไฟฟ้า สำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar PV Rooftop) เพื่อจ่ายเข้าระบบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

โปรด ข้อมูลที่ท่านเกี่ยวข้อง

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของผู้ที่ประสงค์จะขายไฟฟ้าและอาคารที่จะติดตั้ง

1.1 ประเภทอาคารที่จะติดตั้งแผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel)

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1 บ้านอยู่อาศัย

บ้านอยู่อาศัย (ไม่เกิน 10 kWp) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง _____ kWp

ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 2, 3, 4 และ 5

อาคารธุรกิจขนาดเล็ก (มากกว่า 10 – 250 kWp) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง _____ kWp

อาคารธุรกิจขนาดกลาง-ใหญ่/โรงงาน (มากกว่า 250 – 1,000 kWp) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง _____ kWp

หมายเหตุ: ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง หมายถึง ขนาดกำลังการผลิตสูงสุดรวมของแผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel) ณ สภาวะทดสอบมาตรฐาน (Standard Test Condition) ที่มีวงจรเดียวกันและจุดรับซื้อไฟฟ้าเดียวกันตามที่กำหนดในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

1.2 ข้าพเจ้ายื่นคำร้องในฐานะ

บุคคลธรรมดา			
ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว) _____		นามสกุล _____ อายุ _____ ปี	
สัญชาติ _____	เลขที่บัตรประชาชน _____	อยู่บ้านเลขที่ _____	หมู่ที่ _____
ตรอก/ซอย _____	ถนน _____	ตำบล/แขวง _____	อำเภอ/เขต _____
จังหวัด _____ รหัสไปรษณีย์ _____			
โทรศัพท์ _____	โทรศัพท์มือถือ _____	อีเมลล์ _____	
ผู้เป็น <input type="checkbox"/> เจ้าของอาคาร		<input type="checkbox"/> ผู้เช่าอาคาร/ผู้ได้รับการยินยอมจากเจ้าของอาคาร	
อาคารที่ติดตั้งแผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel)			
ที่อยู่ บ้านเลขที่ _____	หมู่ที่ _____	ตรอก/ซอย _____	ถนน _____
ตำบล/แขวง _____	อำเภอ/เขต _____	จังหวัด _____	รหัสไปรษณีย์ _____
หมายเลขรหัสเครื่องวัดฯ _____		บัญชีแสดงหมายเลขสัญญา (CA) _____	
ชื่อเจ้าของเครื่องวัดฯ _____			
และได้มอบอำนาจให้ ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว) _____		นามสกุล _____	
โทรศัพท์ _____	โทรศัพท์มือถือ _____	อีเมลล์ _____	ดำเนินการประสานงานแทน _____

**นิติบุคคล**

ชื่อกิจการ หรือ บริษัท _____

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ _____

โทรศัพท์ _____ โทรสาร _____

เจ้าของกิจการหรือบริษัท หรือ ผู้มีอำนาจทำการแทนนิติบุคคล

ชื่อ-นามสกุล _____

ชื่อ-นามสกุล _____

ชื่อ-นามสกุล _____

ผู้เป็น



เจ้าของอาคาร



ผู้เช่าอาคาร/ผู้ได้รับการยินยอมจากเจ้าของอาคาร

อาคารที่ติดตั้งแผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel)

ที่อยู่ บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ _____ ตรอก/ซอย _____ ถนน _____

ตำบล/แขวง _____ อำเภอ/เขต _____ จังหวัด _____ รหัสไปรษณีย์ _____

หมายเลขรหัสเครื่องวัดฯ _____ บัญชีแสดงหมายเลขสัญญา (CA) _____

ชื่อเจ้าของเครื่องวัดฯ _____

และได้มอบอำนาจให้ ชื่อ(นาย/นาง/นางสาว) _____ นามสกุล _____

โทรศัพท์ _____ โทรศัพท์มือถือ _____ อีเมลล์ _____ ดำเนินการประสานงานแทน

ส่วนที่ 2 คุณสมบัติและข้อมูลทางเทคนิคของระบบผลิตไฟฟ้า**2.1 ปริมาณพลังไฟฟ้าทั้งระบบ/SCOD**1) กำลังการผลิตติดตั้ง _____ kW_p ณ สภาวะทดสอบมาตรฐาน (Standard Test Condition)

2) กำหนดวันเริ่มต้นซื้อขายไฟฟ้าเข้าระบบ (SCOD) _____

ณ ระดับแรงดัน ต่ำกว่า 400 โวลต์ ตั้งแต่ 22 กิโลโวลต์ ขึ้นไป**2.2 รายละเอียดของระบบผลิตไฟฟ้า**

1) แผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel)

ยี่ห้อ _____ รุ่น _____ จำนวน _____ แผง

ชนิด ชนิดผลึก (Crystalline Solar Cells) ชนิดฟิล์มบาง (Thin film Solar Cells) อื่นๆ _____

ขนาดกำลังการผลิต _____ วัตต์ต่อแผง

2) ชนิด Inverter

ยี่ห้อ _____ รุ่น _____ จำนวน _____ เครื่อง
พิกัดกำลังไฟฟ้า _____ กิโลวัตต์ต่อเครื่อง พิกัดแรงดันด้าน AC _____ โวลต์

กรณีมี Inverter มากกว่า 1 รุ่น ให้แนบรายละเอียดเพิ่มเติมให้ครบ

หมายเหตุ: *ในกรณีที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลเกี่ยวกับยี่ห้อหรือรุ่นในข้อ 1) และ 2) ให้สามารถดำเนินการได้ก่อน
ลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

3) ข้อมูลของหม้อแปลง (ถ้ามี) ขนาด _____ kVA

ส่วนที่ 3 การรับรองโดยผู้ที่ประสงค์จะขายไฟฟ้า

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการและอุปกรณ์ที่จะติดตั้งเป็นไปตามข้อกำหนดคุณสมบัติ
ของวัสดุอุปกรณ์และการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar PV Rooftop) และการเชื่อมต่อระบบโครงข่าย
ไฟฟ้าตามข้อกำหนดการเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้า ที่กำหนดแนบท้ายประกาศ

ลงนาม _____ วันที่ _____

(.....)

ผู้ที่ประสงค์จะขายไฟฟ้า*

หมายเหตุ: *ในกรณีที่เป็นิติบุคคลให้ผู้มีอำนาจทำการแทนทุกรายลงนาม และประทับตราของนิติบุคคลนั้น

หมายเหตุ: ผู้ยื่นคำขอขายไฟฟ้าต้องจัดทำต้นฉบับแบบคำขอจำหน่ายไฟฟ้าและเอกสารประกอบการพิจารณา ให้การไฟฟ้า
ส่วนภูมิภาค 1 ชุด พร้อมทั้งจัดส่งเอกสารดังกล่าวในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (CD ROM หรือ Flash Drive) ด้วย 1 ชุด



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เอกสารแนบท้าย

แบบคำขออนุญาตจำหน่ายไฟฟ้า

จากการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา (Solar PV Rooftop)

สำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP)

1. รายละเอียดของผู้ที่ประสงค์จะขายไฟฟ้าและอาคารที่จะติดตั้ง

1.1 บุคคลธรรมดา

- 1) สำเนาบัตรประชาชนของผู้ประสงค์จะขายไฟฟ้า
- 2) ในกรณีมอบอำนาจให้ผู้ขายแบบคำขอแทน
 - 2.1) หนังสือมอบอำนาจให้ผู้ขายแบบคำขอแทน (ติดอากรแสตมป์)
 - 2.2) สำเนาบัตรประชาชนของผู้ได้รับมอบอำนาจ
- 3) สำเนาใบแจ้งค่าไฟฟ้าของอาคารที่ติดตั้งแผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel) หรือหลักฐานแสดงหมายเลขเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า
- 4) ในกรณีผู้ประสงค์จะขายไฟฟ้าเป็นเจ้าของอาคารเอง
 - 4.1) หลักฐานแสดงความเป็นเจ้าของอาคาร
- 5) ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะขายไฟฟ้าไม่ใช่เจ้าของอาคาร
 - 5.1) หนังสือยินยอมจากเจ้าของอาคาร หรือ สัญญาเช่า
 - 5.2) หลักฐานแสดงความเป็นเจ้าของอาคาร
 - 5.3) สำเนาบัตรประชาชนของเจ้าของอาคาร

1.2 นิติบุคคล

- 1) สำเนาบัตรประชาชนของเจ้าของกิจการหรือบริษัท หรือ ผู้มีอำนาจทำการแทนนิติบุคคลตามที่ระบุในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ผู้ประสงค์จะขายไฟฟ้า
- 2) หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ออกให้ไม่เกิน 6 เดือน) โดยการจดทะเบียนนิติบุคคลต้องมีวัตถุประสงค์ให้ดำเนินการเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า
- 3) หนังสือมอบอำนาจให้ผู้ขายแบบคำขอแทน (ติดอากรแสตมป์)
- 4) สำเนาบัตรประชาชนของผู้ได้รับมอบอำนาจ
- 5) สำเนาใบแจ้งค่าไฟฟ้าของอาคารที่ติดตั้งแผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel) หรือหลักฐานแสดงหมายเลขเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า

- 6) ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะขายไฟฟ้าเป็นเจ้าของอาคารเอง
 - 6.1) หลักฐานแสดงความเป็นเจ้าของอาคาร
- 7) ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะขายไฟฟ้าไม่ใช่เจ้าของอาคาร
 - 7.1) หนังสือยินยอมจากเจ้าของอาคาร หรือ สัญญาเช่า
 - 7.2) หลักฐานแสดงความเป็นเจ้าของอาคาร

2. คุณสมบัติและข้อมูลทางเทคนิคของระบบผลิตไฟฟ้า และข้อมูลทางเทคนิคทั่วไป

- 2.1 เอกสารแสดงรายละเอียดคุณสมบัติของแผงโฟโตโวลเทอิก
- 2.2 เอกสารแสดงรายละเอียดคุณสมบัติของ Inverter
- 2.3 Datasheet ของหม้อแปลงที่ต่อกับ Inverter (Rated Power (MVA), HV/LV Rated Voltage (kV), Vector Group, Frequency, Maximum short circuit rating (kA))
- 2.4 แผนผังแสดงที่ตั้งของสถานที่ติดตั้งแผงโฟโตโวลเทอิก (Photovoltaic Panel)
- 2.5 แผนภูมิของระบบไฟฟ้า (Single Line Diagram) แสดงการจัดวางและการต่อเชื่อมของอุปกรณ์ทั้งหมด โดยละเอียด และมีวิศวกรรับรองแบบ พร้อมแนบสำเนาใบประจำตัวผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรที่เกี่ยวข้องที่ยังไม่หมดอายุ