

โครงการให้คำปรึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ในโรงงานอุตสาหกรรมและอาคารธุรกิจที่ประสบอุทกภัย

ตามที่โรงงานอุตสาหกรรมและอาคารธุรกิจประสบมหาอุทกภัยเป็นวงกว้าง และมีสถานประกอบการต้องหยุดการทำงาน เครื่องจักรต่างๆ ที่ได้รับความเสียหายจากน้ำท่วม หรือเครื่องจักร อุปกรณ์บางส่วนทำงานได้อย่างไม่มีประสิทธิภาพ ดังนั้น เพื่อให้สถานประกอบการสามารถกลับมาดำเนินงานได้ตามปกติ และใช้งานอุปกรณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) จึงเห็นควรให้ความช่วยเหลือแก่สถานประกอบการเหล่านั้น ด้วยการสนับสนุนสถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานที่ไม่หวังผลกำไรในการส่งผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานเข้าตรวจสอบเครื่องจักรของสถานประกอบการที่ประสบอุทกภัย เพื่อวิเคราะห์สถานภาพ และหาแนวทางในการปรับปรุง หรือเปลี่ยนแปลงจัดทำแผนงานในการดำเนินการ รวมทั้งประสานแหล่งเงินทุน หรือสถาบันการเงินในการปรับปรุง เพื่อให้มีการใช้พลังงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

วัตถุประสงค์โครงการ

เพื่อสนับสนุนให้โรงงานอุตสาหกรรมและอาคารธุรกิจที่ประสบอุทกภัย ได้รับการฟื้นฟูโดยการปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรและอุปกรณ์ให้มีการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

กลุ่มเป้าหมาย

โรงงานอุตสาหกรรมและอาคารธุรกิจที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย ที่มีการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 100 kVA หรือมีการใช้พลังงานไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 250,000 หน่วย/ปี หรือมีการใช้พลังงานรวมไม่น้อยกว่า 1,000,000 MJ/ปี

พื้นที่ดำเนินการ

โรงงานอุตสาหกรรมและอาคารธุรกิจ (ทั้งที่อยู่ในข่ายควบคุมและนอกข่ายควบคุม) ที่ประสบอุทกภัย และที่ได้รับผลกระทบในเขตจังหวัดต่างๆ จำนวน 33 จังหวัด ในเขตภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง กรุงเทพฯ และปริมณฑล (นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ สมุทรสาคร และนครปฐม) จำนวนไม่น้อยกว่า 1,000 แห่ง

ประโยชน์ที่จะได้รับ

โรงงานอุตสาหกรรมและอาคารธุรกิจที่ประสบอุทกภัย ได้มีการตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานให้มีการความปลอดภัย สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และหากต้องมีการเปลี่ยนอุปกรณ์ก็จะสนับสนุนข้อมูลแหล่งเงินทุนสนับสนุนการดำเนินการ เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถพลิกฟื้นธุรกิจได้อย่างรวดเร็ว



ใบสมัครเข้าร่วมโครงการให้คำปรึกษาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน

ในโรงงานอุตสาหกรรมและอาคารธุรกิจที่ประสบอุทกภัย

ชื่อโรงงาน/อาคาร.....

ชื่อนิติบุคคล.....ประเภทผลิตภัณฑ์.....

สถานที่ตั้ง เลขที่.....หมู่.....ซอย.....ถนน.....

ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail.....

ชื่อผู้ติดต่อ/ประธานงาน.....ตำแหน่ง.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail.....

บริษัทฯ มีความประสงค์จะเข้าร่วมโครงการให้คำปรึกษา ซึ่งบริษัทฯ มีข้อมูลการดำเนินการ ดังนี้

1. ประเภทของสถานประกอบการ (กรุณากรอกเครื่องหมาย “/” ลงในช่อง ด้านล่างนี้)

โรงงานอุตสาหกรรมประเภท

- ☐ อาหาร ☐ สิ่งทอ ☐ ไม้
☐ กระดาษ ☐ เคมี ☐ โลหะ
☐ อโลหะ ☐ ผลิตภัณฑ์จากโลหะ ☐ อื่นๆ.....

อาคารธุรกิจประเภท

- ☐ ห้างสรรพสินค้า ☐ โรงแรม ☐ สำนักงาน
☐ โรงพยาบาล ☐ สถานศึกษา ☐ อื่นๆ.....

2. ลักษณะการใช้งาน

2.1. หม้อแปลงไฟฟ้าติดตั้งรวม ชุด ขนาดรวม kVA

2.2. พลังงานไฟฟ้า หน่วย/เดือน ค่าไฟฟ้า บาท/เดือน

2.3. พลังงานความร้อน ประเภทเชื้อเพลิง ค่าเชื้อเพลิง บาท/เดือน
ประเภทเชื้อเพลิง ค่าเชื้อเพลิง บาท/เดือน

2.4. ด้านอื่นๆ (ระบุ)

3. อุปกรณ์หลักที่ใช้พลังงาน

- หม้อไอน้ำ (Boiler) จำนวน ชุด ขนาดรวม ตัน/ชั่วโมง
- เครื่องทำน้ำเย็น (Chiller) จำนวน ชุด ขนาดรวม ตันความเย็น
- เครื่องอัดอากาศ (Air Compressor) จำนวน ชุด ขนาดรวม กิโลวัตต์
- มอเตอร์ไฟฟ้า (motor) จำนวน ชุด ขนาดรวม กิโลวัตต์
- อุปกรณ์อื่นๆ โปรดระบุ

4. สภาพพื้นที่โรงงาน/อาคาร ที่ถูกน้ำท่วม

- ☐ น้ำท่วมทั้งโรงงาน/อาคาร ☐ น้ำท่วมบางส่วนของโรงงาน/อาคาร ☐ น้ำท่วมภายนอกโรงงาน/อาคาร

5. ระยะเวลาที่น้ำท่วม

- ☐ น้อยกว่า 15 วัน ☐ มากกว่า 15 วัน

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง

หมายเหตุ : ผู้ลงชื่อใบสมัครต้องเป็นระดับรองผู้จัดการขึ้นไป

: กลุ่มองค์กรที่ส่งผู้เชี่ยวชาญเข้าให้คำปรึกษา จำนวน 9 องค์กร

