



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน



โครงการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งใช้งาน ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์

ปี 2561

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) กระทรวงพลังงาน
ประกาศรับสมัคร ผู้สนใจเข้าร่วมโครงการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งใช้งาน
ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ปี 2561

ตั้งแต่วันที่ 6 ธันวาคม 2560 จนถึงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2561

วัตถุประสงค์โครงการ เพื่อสนับสนุนผู้ประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน และผู้สนใจลงทุนติดตั้งใช้งานพาราโบลาโดม โดยให้งบประมาณสนับสนุนบางส่วนของงบลงทุนติดตั้งระบบฯ และกระตุ้นให้เกิดการใช้เทคโนโลยีระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อลดการใช้พลังงานจากน้ำมัน แก๊ส และไฟฟ้าในกระบวนการอบแห้ง และเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์จากการอบแห้งด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

คุณสมบัติของผู้สมัคร เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายไทยทั้งภาครัฐและภาคเอกชนที่มีคุณสมบัติตามประกาศ พพ. เรื่อง หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการสมัครเข้าร่วมโครงการฯ ปี 2561 ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมที่ www.solardryerdede.com ทั้งนี้ พพ. ให้การสนับสนุนพาราโบลาโดมตามแบบมาตรฐาน 3 แบบ ดังนี้



พพ.1



พพ.2



พพ.3

- ขนาด กว้าง 6.0 ม. x ยาว 8.2 ม.
- พื้นที่ในแนวราบ 49.2 ตร.ม.
- เงินสนับสนุน 119,556 บาท

- ขนาด กว้าง 8.0 ม. x ยาว 12.4 ม.
- พื้นที่ในแนวราบ 99.2 ตร.ม.
- เงินสนับสนุน 241,056 บาท

- ขนาด กว้าง 8.0 ม. x ยาว 20.8 ม.
- พื้นที่ในแนวราบ 166.4 ตร.ม.
- เงินสนับสนุน 404,352 บาท

ใน ปี 2561 ผู้สมัครขอรับการสนับสนุนมีสิทธิขอรับการสนับสนุนได้รายละเอียดไม่เกิน 2 ระบบ โดยผู้ให้การสนับสนุนจะพิจารณาให้การสนับสนุนแก่ผู้ที่มีคุณสมบัติในการขอรับการสนับสนุนครบถ้วนรายละเอียด 1 ระบบก่อน หากมีเงินที่จะให้การสนับสนุนคงเหลือผู้ให้การสนับสนุนจึงจะพิจารณาให้การสนับสนุนระบบที่ 2

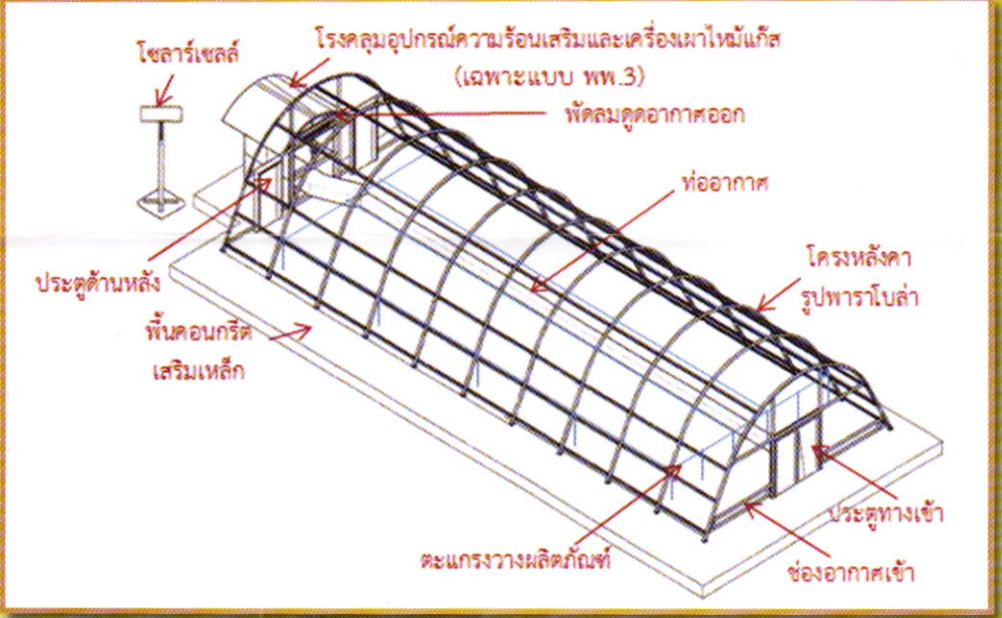
ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก (Greenhouse solar dryer) หรือที่ชาวบ้านทั่วไปนิยมเรียกว่า พาราโบลาโดม เป็นระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ที่พัฒนาขึ้นโดยหน่วยวิจัยพลังงานแสงอาทิตย์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ร่วมกับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) กระทรวงพลังงาน พาราโบลาโดมสามารถใช้ในการทำแห้งผลิตภัณฑ์หลายชนิด ได้แก่ ก๋วยเตี๋ยว ก๋วยเตี๋ยวมือนาง ก๋วยเตี๋ยวแผ่น ข้าวแตน ข้าวตัง ข้าวเกรียบ ข้าวฮางอก พริกแห้ง เครื่องเทศอบแห้ง สมุนไพรอบแห้ง เห็ด เมล็ดกาแฟ เมล็ดงา โกโก้ มะม่วงกวน ผลไม้อบแห้ง เนื้อสัตว์และอาหารทะเลแห้ง เป็นต้น



ระบบอบแห้งประกอบด้วยโครงเหล็กโค้งเป็นรูปพาราโบลายึดติดบนพื้นคอนกรีตและปิดคลุมด้วยแผ่นโพลีคาร์บอเนต ด้านหน้ามีประตูและช่องอากาศไหลเข้า ส่วนด้านหลังมีพัดลมระบายอากาศที่ทำงานโดยใช้ไฟฟ้าจากแผงโซลาร์เซลล์

ผลิตภัณฑ์ที่จะอบแห้ง จะวางบนตะแกรงซึ่งอยู่บนชั้นเหล็กตามแนวยาวของโรงอบแห้ง สำหรับระบบอบแห้งขนาดใหญ่จะมีท่ออากาศจากเครื่องเผาไหม้แก๊ส (LPG gas burner) เพื่อให้ความร้อนเสริม ซึ่งติดตั้งอยู่บนกระบอบอบแห้งทางด้านหลังโดยมีหลังคาคลุม

โครงสร้างและส่วนประกอบระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก



ติดต่อ
 สำนักพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์
 โทรศัพท์ 02-2230021-9 ต่อ 1481, 1482
 เว็บไซต์: www.solardryerdede.com

โทรศัพท์ 034-259-126, 098-7477702 และ
 092-9855146 LINE ID: parabolar
 Facebook: www.facebook.com/Solardryerdede
 อีเมล: Parabolardrying@gmail.com





ประกาศกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
เรื่อง หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการสมัครเข้าร่วม
โครงการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งใช้งานระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ปี ๒๕๖๑
(สนับสนุนการลงทุนติดตั้งระบบฯ)

เพื่อให้การปฏิบัติการในโครงการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งใช้งานระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ปี ๒๕๖๑ เป็นไปด้วยความถูกต้องเหมาะสม มีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผลสูงสุดต่อผู้ที่ประสงค์เข้าร่วมโครงการ และขอรับการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งใช้งานระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) จึงออกประกาศ เรื่อง หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการสมัครเข้าร่วมโครงการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งใช้งานระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ปี ๒๕๖๑ (สนับสนุนการลงทุนติดตั้งระบบฯ) ไว้ดังต่อไปนี้

หมวดที่ ๑

ข้อกำหนดเงื่อนไขหลักเกณฑ์ทั่วไป

ข้อ ๑ คุณสมบัติของผู้ขอรับการสนับสนุน

- ๑.๑ บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายไทย ทั้งภาครัฐและเอกชน ที่มีความต้องการติดตั้งระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อใช้อบแห้งผลิตภัณฑ์อบแห้ง (ทุกชนิด) ทั่วทุกภาคของประเทศไทย
- ๑.๒ มีความพร้อมในด้านวัตถุดิบ และ/หรือ ผลิตภัณฑ์ และพื้นที่สำหรับการติดตั้งและการลงทุน
- ๑.๓ ลงนามขอรับการสนับสนุนโดยผู้มีอำนาจลงนามหรือผู้รับมอบอำนาจลงนามในการยืนยันเข้าร่วมโครงการ

ข้อ ๒ หลักเกณฑ์การสนับสนุนลงทุน

๒.๑ ให้การสนับสนุนระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก ซึ่งเป็นไปตามแบบมาตรฐานและคุณสมบัติวัสดุและอุปกรณ์ที่จัดทำโดยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เพื่อการติดตั้งระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งมีขนาดตามแบบมาตรฐานดังนี้

- ๒.๑.๑ แบบระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก ขนาด ๖.๐ x ๘.๒ ตร.ม. (อบแห้ง พพ.๑)
- ๒.๑.๒ แบบระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก ขนาด ๘.๐ x ๑๒.๔ ตร.ม. (อบแห้ง พพ.๒)
- ๒.๑.๓ แบบระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก ขนาด ๘.๐ x ๒๐.๘ ตร.ม. (อบแห้ง พพ.๓)

หมายเหตุ เป็นขนาดพื้นที่ในแนวราบ

๒.๒ ให้การสนับสนุนลงทุนในระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก ซึ่งหมายถึง การจัดเตรียมพื้นคอนกรีต แผ่นหลังคาโพลีคาร์บอเนตและโครงสร้างเพื่อยึดติดแผ่นหลังคาโพลีคาร์บอเนต เซลล์แสงอาทิตย์ สำหรับผลิตไฟฟ้า และพัดลมดูดอากาศ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็น (ตามแบบและคุณสมบัติมาตรฐานที่กำหนด)

๒.๓ ให้การสนับสนุน ตามอัตราที่กำหนดต่อตารางเมตรของพื้นที่ติดตั้งระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ตามแบบมาตรฐานของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ดังนี้

- ๒.๓.๑ ให้การสนับสนุน ๑๑๙,๕๕๖ บาท สำหรับแบบ อบแห้ง พพ.๑
- ๒.๓.๒ ให้การสนับสนุน ๒๔๑,๐๕๖ บาท สำหรับแบบ อบแห้ง พพ.๒
- ๒.๓.๓ ให้การสนับสนุน ๔๐๔,๓๕๒ บาท สำหรับแบบ อบแห้ง พพ.๓
- ๒.๔ ให้การสนับสนุนการลงทุนระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณา กำหนดให้
- ๒.๕ ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ที่ได้ติดตั้งอุปกรณ์ไปแล้ว ไม่สามารถขอรับเงินสนับสนุนจากโครงการนี้ได้ซึ่งโครงการที่ให้การสนับสนุนต้องเป็นระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ที่ได้ติดตั้งใหม่เท่านั้น
- ๒.๖ ผู้ขอรับการสนับสนุนต้องมีการเปรียบเทียบ IRR (อัตราผลตอบแทนภายใน) ของพลังงานแสงอาทิตย์ เปรียบเทียบกับ LPG หรือพลังงานอื่นที่ใช้ทดแทนจริง ในการขอรับการสนับสนุนโดย IRR ต้องมีค่า มากกว่า หรือเท่ากับ ๙
- ๒.๗ โครงการที่ขอรับการสนับสนุน ต้องผ่านเกณฑ์การให้คะแนนจากแบบสำรวจ ตามรายละเอียดในแบบขอรับการสนับสนุน
- ๒.๘ ระบบอบแห้งฯ ที่ขอรับการสนับสนุนจะต้องมีขนาด คุณสมบัติของวัสดุอุปกรณ์ และการติดตั้งตามแบบมาตรฐานของ พพ. และเอกสารประกอบแบบมาตรฐานที่กำหนด

หมวดที่ ๒ เงื่อนไขการดำเนินงาน

ข้อ ๓ ผู้ขอรับการสนับสนุนที่ได้รับการอนุมัติการสนับสนุนจาก พพ. แล้ว จะต้องดำเนินการติดตั้งระบบฯ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๒.๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔ เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญารับการสนับสนุน มิฉะนั้น พพ. มีสิทธิ์บอกเลิกการให้การสนับสนุนหากผู้ขอรับการสนับสนุนมิได้ดำเนินการติดตั้งตามแบบมาตรฐาน หรือมิได้ใช้วัสดุและอุปกรณ์ตามคุณสมบัติที่กำหนด หรือมิได้ดำเนินการติดตั้งให้แล้วเสร็จ ตามที่กำหนด

ข้อ ๔ เอกสารประกอบการขอรับการสนับสนุน ประกอบด้วย

๔.๑ แบบขอรับการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลต่างๆ ดังนี้

๔.๑.๑ ข้อมูลทั่วไป ข้อมูลส่วนตัว และ/หรือ ผลิตภัณฑ์ เพื่อการอบแห้ง

๔.๑.๒ ข้อมูลแสดงกระบวนการอบแห้งที่มีใช้อยู่ในปัจจุบัน หรือที่คาดว่าจะทดแทนโดยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์

๔.๑.๓ ข้อมูลการคำนวณการลงทุนและ IRR (อัตราผลตอบแทนภายใน) และข้อมูลอื่นๆ ตามแบบขอรับการสนับสนุนฯ

๔.๒ เอกสารแสดงคุณสมบัติและมาตรฐานของอุปกรณ์ในระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในแบบมาตรฐานของ พพ. และเอกสารประกอบแบบที่กำหนด

๔.๓ ภาพถ่ายจุดอ้างอิงที่ถาวรแสดงอยู่บนรูปเพื่อเปรียบเทียบกับรูปถ่ายหลังจากการติดตั้งแล้ว

๔.๔ แผนการดำเนินการติดตั้งและแผนการบำรุงรักษา ตามแบบการขอรับการสนับสนุน

๔.๕ เอกสารการรับประกันอายุการใช้งานแผ่นโพลีคาร์บอเนต ชุดอลูมิเนียมจับยึดแผ่น (Clamping) และ ยางรีดน้ำ อย่างน้อย ๕ ปี

๔.๖ เอกสารรับประกันงานติดตั้งระบบ ๑ ปี โดยนิติบุคคลผู้รับจ้างติดตั้งให้กับผู้ขอรับการสนับสนุน

๔.๗ หลักฐานสำคัญของผู้ขอรับการสนับสนุน ทั้งกรณี บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล ทั้งภาครัฐและเอกชน

๔.๘ โครงการที่ได้รับการสนับสนุนแล้วจะต้องดำเนินการนำตราสัญลักษณ์ พพ. ไว้ข้างบรรจุภัณฑ์ที่ส่งจำหน่าย

- ๔.๙ ตัดตั้งป้ายโครงการตามขนาดและแบบที่กำหนดในแบบขอรับการสนับสนุน
๔.๑๐ แผนการผลิตและการจำหน่ายในระยะเวลา ๑ ปี ตามแบบขอรับการสนับสนุน
๔.๑๑ แนบบแบบมาตรฐานตามที่ พพ. กำหนดในชุดเอกสารขอรับการสนับสนุน

ข้อ ๕ ผู้ขอรับการสนับสนุนในโครงการนี้ จะขอรับการสนับสนุนเข้าซ้อนกับโครงการสนับสนุนอื่นๆ ของ พพ. ไม่ได้ ยกเว้นโครงการเงินหมุนเวียนเพื่อการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนและ ESCO Fund

ข้อ ๖ เงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดการทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ ประกาศ ณ วันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา(ผู้ขอรับการสนับสนุนการลงทุน) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับ พพ. ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ ผู้ขอรับการสนับสนุนที่ได้รับการอนุมัติการสนับสนุนจาก พพ. แล้ว และมีการทำสัญญา ซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป กับ พพ. ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากรตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลที่เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ และ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕ และ พพ. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าว

หมวดที่ ๓ วิธีการร่วมโครงการ

ข้อ ๗ ผู้ขอรับการสนับสนุนสามารถสมัครเข้าร่วมโครงการได้โดยขอรับแบบขอรับการสนับสนุนได้จาก พพ. หรือทาง เว็บไซต์ www.SolarDryerdede.com โดยยื่นข้อเสนอขอรับการสนับสนุนได้ ตั้งแต่ วันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๐ และสิ้นสุดภายในวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ข้อ ๘ ผู้ขอรับการสนับสนุนจัดทำและส่งแบบขอรับการสนับสนุนทั้งในรูปแบบเอกสารและบันทึกลงใน CD โดยนำไปส่งด้วยตนเองหรือมอบหมายเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้แทนนำไปส่งที่สำนักพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ อาคาร ๗ ชั้น ๕ ของ พพ. ภายในวันที่กำหนดในข้อ ๗ ตามเวลาราชการ

ข้อ ๙ แบบขอรับการสนับสนุนและเอกสารประกอบการขอรับการสนับสนุน ต้องลงนามรับรองเอกสารทุกแผ่นโดยผู้มีอำนาจลงนาม

ข้อ ๑๐ พพ. จะตรวจสอบแบบขอรับการสนับสนุนตามหลักเกณฑ์เงื่อนไขและแผนดำเนินงาน หากไม่ถูกต้อง พพ. จะส่งกลับให้ผู้ขอรับการสนับสนุนแก้ไขและส่งกลับมาใหม่ หากถูกต้องสมบูรณ์ตามหลักเกณฑ์จะนำเสนอต่อ คณะกรรมการ เพื่อพิจารณาใบสมัครของผู้ที่ยื่นใบสมัครขอรับการสนับสนุนโดยประเมินตามหลักเกณฑ์ ประกอบการพิจารณาตามข้อ ๙

ข้อ ๑๑ ผู้ขอรับการสนับสนุนจะต้องอำนวยความสะดวกเพื่อให้เข้าสำรวจและให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาให้การสนับสนุนของคณะทำงานที่ พพ. มอบหมาย

ข้อ ๑๒ พพ. จะทำประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการและรายชื่อสำรอง พร้อมทั้งทำหนังสือแจ้งให้ผู้ได้รับการคัดเลือกมาทำสัญญาการเข้าร่วมโครงการ

ข้อ ๑๓ ผู้ขอรับการสนับสนุนที่ผ่านการพิจารณาให้การสนับสนุนจะต้องยื่นหลักประกันสัญญา เป็นจำนวน ร้อยละ ๕ ของวงเงินที่ได้รับการสนับสนุน โดยหลักประกันสัญญาจะต้องมีระยะเวลาค้ำประกัน ไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญารับการสนับสนุน โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ เงินสด

๑๓.๒ เชื้อที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน โดยเป็นเชื้อที่ลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๑๓.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบของทางราชการหลักประกันสัญญาจะคืนให้แก่ผู้ขอรับการสนับสนุนภายหลังจากที่ พพ. อนุมัติเงินสนับสนุนและผู้ขอรับการสนับสนุนได้รับเงินเรียบร้อยแล้ว และหากผู้ขอรับการสนับสนุนไม่ดำเนินการให้แล้วเสร็จ ตามข้อ ๓ พพ. จะริบหลักประกันสัญญานี้ไว้เป็นสมบัติของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

ข้อ ๑๔ พพ. จะตรวจสอบผลการติดตั้งภายหลังจากที่ได้รับแจ้งผลการติดตั้งแล้วเสร็จและสรุปผลการตรวจสอบเพื่อขอให้อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานพิจารณาอนุมัติการเบิกจ่ายเงินเมื่อได้รับการอนุมัติแล้ว พพ. จะมีหนังสือแจ้งให้ผู้ขอรับการสนับสนุนมารับเงินสนับสนุนฯ

ข้อ ๑๕ ผู้ขอรับการสนับสนุนรับเงินสนับสนุนภายหลังจากที่ พพ. ได้มีหนังสือแจ้งแล้ว

หมวดที่ ๔

หลักเกณฑ์การพิจารณาให้การสนับสนุน

ในการพิจารณาให้การสนับสนุนแก่ผู้ขอรับการสนับสนุน คณะกรรมการจะใช้หลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑๖ คณะกรรมการดำเนินการพิจารณาการขอรับการสนับสนุนฯ จะคัดเลือกให้ผู้ได้รับการสนับสนุนฯ โดยพิจารณาจากคะแนนเรียงตามลำดับจากคะแนนสูงสุด ตามเกณฑ์ดังนี้

๑๖.๑ ความพร้อมด้านการผลิต ผลิตภัณฑ์อบแห้งเชิงพาณิชย์

๑๖.๒ ความพร้อมด้านการตลาด

๑๖.๓ ปริมาณวัตถุดิบ

๑๖.๔ ระยะเวลาที่มีผลิตภัณฑ์

๑๖.๕ ความเหมาะสมของพื้นที่ติดตั้งระบบฯ

๑๖.๖ ความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์ที่จะอบในระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจก

๑๖.๗ การประหยัดพลังงาน

๑๖.๘ ความพร้อมในการเป็นแหล่งเรียนรู้

ทั้งนี้ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องมีคะแนนอย่างน้อย ๗๐ คะแนน จากคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

ข้อ ๑๗ ผู้สมัครขอรับการสนับสนุนมีสิทธิขอรับการสนับสนุนได้รายละเอียดไม่เกิน ๒ ระบบ โดยผู้ให้การสนับสนุนจะพิจารณาให้การสนับสนุนแก่ผู้ที่มีคุณสมบัติในการขอรับการสนับสนุนครบถ้วนรายละเอียด ๑ ระบบก่อน หากมีเงินที่จะให้การสนับสนุนคงเหลือผู้ให้การสนับสนุนจึงจะพิจารณาให้การสนับสนุนระบบที่ ๒

ข้อ ๑๘ ขอสงวนสิทธิ์ให้การสนับสนุน หากพบว่าผู้ขอรับการสนับสนุนจาก พพ. เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นที่เป็นผู้ขอสนับสนุนจาก พพ. ในคราวเดียวกัน ทั้งนี้การพิจารณาการมีส่วนได้เสียดังกล่าว จะพิจารณาว่าบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะดัง ต่อไปนี้

(ก) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหาร โดยเป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล รายหนึ่ง และมีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่ยื่นขอรับการสนับสนุนการลงทุนการติดตั้งระบบฯ จาก พพ. นั้น ในคราวเดียวกัน


(ข) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้น รายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่ยื่นขอรับการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งระบบฯ จาก พพ. นั้นในคราวเดียวกัน

(ค) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (ก) และ (ข) โดยผู้จัดการหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่ยื่นขอรับการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งระบบฯ จาก พพ. นั้นในคราวเดียวกัน หรือนับกันกลับกัน

การดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการเข้าถึงหุ้นดังกล่าวข้างต้นของกลุ่มสมรสหรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (ก) (ข) หรือ (ค) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้องได้เข้ายื่นขอรับการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งระบบฯ จาก พพ. นั้นในคราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้ขอรับการสนับสนุนนั้นมีความสัมพันธ์กัน (ก) (ข) หรือ (ค) แล้วแต่กรณี

ข้อ ๑๙ การพิจารณาให้การสนับสนุนให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการพิจารณาการสนับสนุน และการพิจารณาให้การสนับสนุนของคณะกรรมการพิจารณาการสนับสนุนถือเป็นที่สุด ผู้ขอรับการสนับสนุนไม่อาจเรียกร้องใดๆ ได้

ประกาศ ณ วันที่ ๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(นายประพนธ์ วงษ์ท่าเรือ)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน