



ประกาศ โครงการพัฒนาศูนย์ต้นแบบการเรียนรู้อาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์  
ในโรงเรียน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (Net Zero Energy Building)  
เรื่อง หลักเกณฑ์เงื่อนไขและวิธีการสมัครขอรับการสนับสนุน

ด้วย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) มีความประสงค์จะให้การสนับสนุนการลงทุนในการปรับปรุงอาคารด้วยแนวคิด Net Zero Energy Building หรือการปรับปรุงอาคารเพื่อให้มีการใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์ ซึ่งเป็นแนวคิดในการศึกษาวิธีการปรับปรุงที่มีความเหมาะสมกับอาคารแต่ละประเภทและเหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย และเป็นตัวอย่างในการขยายผลต่อไปในอนาคตรวมทั้งเป็นการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอีกทางหนึ่งด้วย ซึ่งสอดคล้องกับภารกิจตามแผนอนุรักษ์พลังงาน ๒๐ ปี โดยใช้โรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) กระทรวงศึกษาธิการ ในพื้นที่เขต ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ เพื่อออกแบบและปรับปรุงให้เป็นอาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์ จำนวน ๓ แห่ง เพื่อจัดตั้งเป็นศูนย์การเรียนรู้ให้กับโรงเรียนอื่นๆ และประชาชนโดยทั่วไป ดังนั้น เพื่อดำเนินโครงการ “โครงการพัฒนาศูนย์ต้นแบบการเรียนรู้อาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์ ในโรงเรียน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (Net Zero Energy Building)” สจล. จึงออกประกาศหลักเกณฑ์เงื่อนไขและวิธีการสมัครขอรับการสนับสนุนโครงการพัฒนาศูนย์ต้นแบบการเรียนรู้อาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์ ในโรงเรียน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (Net Zero Energy Building) ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ ดังนี้

หมวดที่ ๑

ข้อกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ทั่วไป

ข้อ ๑ คุณสมบัติของผู้ขอรับการสนับสนุน

๑.๑ โรงเรียนระดับมัธยมศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) กระทรวงศึกษาธิการ ในพื้นที่เขต ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี และจังหวัดนราธิวาส

/๑.๒ ผู้รับการสนับสนุน...

๑.๒ ผู้ขอรับการสนับสนุน จะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขของโครงการ ตลอดจนให้ความร่วมมือในการดำเนินการต่างๆ โดยเอกสารขอรับการสนับสนุน หนังสือสัญญาสนับสนุน และเอกสารอื่นๆ ในโครงการจะต้องลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนามหรือผู้รับมอบอำนาจ

## ข้อ ๒ หลักเกณฑ์การสนับสนุนการลงทุน

๒.๑ ให้เงินสนับสนุนการลงทุนในการปรับปรุงอาคารให้เป็นอาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์แบบให้เปล่า (Investment Subsidy) ทั้งหมด ๓ แห่ง วงเงินรวม ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๒ โครงการฯ ที่เสนอขอรับการสนับสนุน เป็นโครงการฯ ที่ดำเนินการในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ และผลงานที่ได้ต้องสามารถนำไปใช้เผยแพร่ หรือพัฒนาให้สามารถใช้งานในเชิงพาณิชย์ได้ ทั้งนี้ผู้ขอรับการสนับสนุน จะต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานต้นสังกัดด้วย

๒.๓ ผู้ขอรับการสนับสนุนในโครงการนี้ จะขอรับการสนับสนุนซ้ำซ้อนกับโครงการสนับสนุนอื่นๆ ของกองทุนฯ ไม่ได้

๒.๔ ผู้ขอรับการสนับสนุน ที่ได้รับอนุมัติการสนับสนุนจะต้องทำสัญญาสนับสนุนตามรูปแบบที่ สจล. กำหนด

๒.๕ สจล. มีสิทธิยกเลิกการสนับสนุนในกรณีต่อไปนี้

(๑) ผู้ขอรับการสนับสนุนไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนด หรือไม่มีคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการขอรับการสนับสนุน

(๒) ผู้ขอรับการสนับสนุนได้ยกเลิกหลังจากได้รับอนุมัติให้การสนับสนุน หรือยกเลิกระหว่างดำเนินการ โดยสิทธิในการขอรับการสนับสนุนในโครงการนี้ไม่สามารถโอนให้แก่ผู้อื่นได้

๒.๖ การพิจารณาให้การสนับสนุนโครงการพัฒนาศูนย์ต้นแบบการเรียนรู้อาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์ ในโรงเรียน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (Net Zero Energy Building) ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ สจล. พิจารณาร่วมกับคณะทำงานพิจารณาข้อเสนอโครงการที่แต่งตั้งโดยอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ทั้งนี้ สจล. ขอสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอโครงการที่มีรายละเอียดไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ และหากเกิดกรณีโต้แย้งใดๆ ให้ถือคำวินิจฉัยของ สจล. เป็นสิ้นสุด

## หมวดที่ ๒

### วิธีการสมัครเข้าร่วมโครงการ

ข้อ ๑ ผู้ประสงค์จะขอรับการสนับสนุน สามารถขอรับเอกสารขอรับการสนับสนุนได้ที่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑๕ หรือสำนักส่งเสริมและบริการวิชาการพระจอมเกล้าลาดกระบัง หรือทางเว็บไซต์ [www.kmitl.ac.th](http://www.kmitl.ac.th) โดยกำหนดยื่นใบสมัครขอรับการสนับสนุน ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

ข้อ ๒ เอกสารการสมัครขอรับการสนับสนุน ประกอบด้วย

#### ๒.๑ หนังสือนำเสนอ

หน่วยงานที่ยื่นข้อเสนอโครงการจะต้องจัดทำหนังสือนำส่งถึง โดย “ผู้อำนวยการโครงการพัฒนาศูนย์ต้นแบบการเรียนรู้อาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์ ในโรงเรียน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (Net Zero Energy Building)” พร้อมกับเอกสารข้อเสนอโครงการ โดยจดหมายจะต้องลงนามโดยผู้มีอำนาจในการลงนามของหน่วยงานนั้น หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายโดยลายลักษณ์อักษรจากผู้มีอำนาจในการลงนาม ในการทำข้อตกลงหรือสัญญาผูกพัน

#### ๒.๒ ใบสมัครขอรับการสนับสนุน

หน่วยงานที่ยื่นข้อเสนอโครงการจะต้องกรอกใบสมัครขอรับการสนับสนุนในส่วนที่เกี่ยวข้องให้สมบูรณ์ที่สุดเพื่อที่ สจล. จะได้รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานไว้ในฐานข้อมูลอย่างถูกต้อง และช่วยให้การจัดเตรียมข้อเสนอโครงการเป็นไปตามข้อกำหนดและสะดวกในการติดตาม

#### ๒.๓ รายละเอียดเอกสารข้อเสนอโครงการ ประกอบด้วย

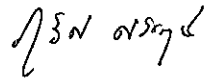
- (๑) หลักการและเหตุผล
- (๒) วัตถุประสงค์
- (๓) แนวคิดด้านพลังงานของผู้บริหาร
- (๔) ลักษณะและข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงาน
- (๕) ศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานและการใช้พลังงานทดแทน
- (๖) แนวทางการบริหารจัดการโครงการ
- (๗) แนวทางการติดตามและประเมินผลการดำเนินโครงการ
- (๘) ผลที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

๒.๔ ให้จัดส่งข้อเสนอโครงการ ประกอบด้วย เอกสารต้นฉบับ จำนวน ๑ ชุด เอกสารสำเนา จำนวน ๕ ชุด พร้อมข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปของนามสกุล .doc จำนวน ๑ ชุด

/ข้อ ๓ ผู้ขอรับ...

ข้อ ๓ ผู้ขอรับการสนับสนุนยื่นเอกสารใบสมัครได้ที่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๑๕ ถนนนราภิรมย์ ตำบลบางนาค อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ๙๖๐๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๗๓๕๑ ๑๙๘๔ โทรสาร ๐ ๗๓๕๑ ๑๙๘๕

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๕๙



(ดร.กริศ ตรีสุทธิ์)

ผู้อำนวยการโครงการ

โครงการพัฒนาศูนย์ต้นแบบการเรียนรู้อาคารที่ใช้พลังงานสุทธิเป็นศูนย์  
ในโรงเรียน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (Net Zero Energy Building)  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง