



ประกาศสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
เรื่อง การเปิดให้ทุนสนับสนุนหน่วยงานดำเนินโครงการส่งเสริมการใช้งานรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า

.....

ด้วย สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) มีความประสงค์จะให้ทุนสนับสนุนหน่วยงาน เพื่อดำเนินโครงการส่งเสริมการใช้งานรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า สนพ. จึงประกาศให้มีการสมัครรับทุนสนับสนุน โดยมี รายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. วัตถุประสงค์ของการให้ทุน

- ๑.๑ เพื่อส่งเสริมให้เกิดการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าในกลุ่มรถตุ๊กตุ๊ก จำนวน ๑๐๐ คัน
- ๑.๒ เพื่อกระตุ้นอุตสาหกรรมการดัดแปลงยานยนต์ไฟฟ้าขึ้นในประเทศ

๒. คุณสมบัติของหน่วยงาน

- ๒.๑ เป็นหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ สถาบันการศึกษาทั้งของรัฐและเอกชนทั่วประเทศ และองค์กรเอกชนที่ไม่มุ่งค้าหากำไร ซึ่งมีที่ตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ๒.๒ หากเป็นองค์กรที่ไม่มุ่งค้าหากำไร ผู้ยื่นข้อเสนอโครงการต้องแนบเอกสารหลักฐานรับรองการจัดตั้งองค์กรหรือสถาบัน และรับรองคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ตามข้อ ๒.๑
- ๒.๓ มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถเกี่ยวกับการดำเนินงานที่ขอรับทุน และสามารถปฏิบัติงานได้ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ

๓. ขอบเขตการดำเนินงาน

- ๓.๑ จัดทำแนวทาง หลักเกณฑ์ เงื่อนไขการสนับสนุนด้านการเงิน เพื่อเปิดให้เจ้าของรถตุ๊กตุ๊ก นำรถที่ใช้ทำงานอยู่ มาเปลี่ยนเป็นรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า โดยกลุ่มเป้าหมายแบ่งเป็น ๒ ประเภท คือ เจ้าของรถตุ๊กตุ๊ก จดทะเบียนเป็นรถยนต์รับจ้างสามล้อ (รย.๘) จำนวน ๘๐ คัน และเจ้าของรถตุ๊กตุ๊กจดทะเบียนเป็นรถยนต์ สามล้อส่วนบุคคล (รย.๔) จำนวน ๒๐ คัน รวม ๑๐๐ คัน ทั้งนี้ จำนวนเป้าหมายในแต่ละกลุ่ม อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความพร้อมในการเข้าร่วมโครงการ
- ๓.๒ ประกาศการสนับสนุนด้านการเงิน พร้อมสร้างความรู้ความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า ในประเด็นเกี่ยวกับการใช้งาน ขอบเขตข้อจำกัด และการบำรุงรักษาเบื้องต้น เพื่อเป็นข้อมูลให้เจ้าของรถตุ๊กตุ๊ก ใช้ในการตัดสินใจเข้าร่วมโครงการ โดยเงื่อนไขในการสนับสนุนเจ้าของรถตุ๊กตุ๊กจะต้องนำรถตุ๊กตุ๊กที่ใช้ทำงานอยู่ในปัจจุบัน มาแลกกับเงินสนับสนุนในวงเงินไม่เกิน ๔๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับใช้ในการจัดซื้อรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า เพื่อนำไปใช้งานแทนรถคันเดิม

๓.๓ ติดตามการใช้งานจริงของรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า ๑๐๐ คัน โดยใช้ชุดอุปกรณ์ Internet Gateway และอุปกรณ์ควบคุมการสื่อสารและรับส่งข้อมูล (เฉลี่ยแห่งละ ๑ สถานีชาร์จ) ชุดมิเตอร์ AMR และอุปกรณ์ป้อนข้อมูล เข้าเซิร์ฟเวอร์และอุปกรณ์ Networking เพื่อเก็บข้อมูลการใช้งานของรถ เช่น ระยะทางต่อการชาร์จ แต่ละครั้ง ระยะเวลาของการชาร์จไฟฟ้า ปัญหาในการใช้งาน เป็นต้น และนำมาประเมินผลเพื่อวิเคราะห์ แนวทางการปรับปรุงการใช้งานรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นในระยะต่อไป

๓.๔ การจัดการรถตุ๊กตุ๊กเก่า ๑๐๐ คัน ที่มีการรับแลก โดยนำไปจัดการแข่งขันให้มีการดัดแปลง เปลี่ยนเป็นรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้าในสถานศึกษา โดยให้การสนับสนุนค่าดัดแปลงรถ ไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท/คัน เพื่อดัดแปลงให้เป็นรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้าที่มีประสิทธิภาพสูงสุด และใช้งบประมาณน้อยที่สุด

๔. หลักเกณฑ์ในการให้ทุน

๔.๑ รายละเอียดโครงสร้างการบริหารโครงการ: โดยพิจารณารูปแบบการบริหารโครงการ ความครอบคลุมขอบเขตของงานในโครงการ ทั้งนี้โครงสร้างการบริหารดังกล่าว ต้องสอดคล้องและรองรับกับ ขอบเขตการทำงานในโครงการ เพื่อให้โครงการบรรลุตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย

๔.๒ หน้าที่ความรับผิดชอบและประสบการณ์: โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมของบุคลากร ต่อหน้าที่รับผิดชอบในแต่ละกิจกรรมของโครงสร้างการบริหารโครงการ เช่น คุณวุฒิและประสบการณ์ ของบุคลากรดังกล่าว รวมถึงการกำหนดจำนวนของบุคลากรและระยะเวลาการทำงานของบุคลากรแต่ละคน ในโครงการ

๔.๓ ความเชื่อมั่นในองค์กรการบริหารงาน: โดยพิจารณาความชัดเจนและเป็นเหตุเป็นผลของ รูปแบบการบริหารโครงการ รวมทั้งรูปแบบการประสานงานและการกระจายงานที่จะมีผลต่อความสำเร็จ ของโครงการ

๔.๔ วัตถุประสงค์และเป้าหมาย: โดยพิจารณาความชัดเจนของวัตถุประสงค์ในการส่งเสริม ให้เกิดการใช้งานรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คัน

๔.๕ ขั้นตอนและการดำเนินการ: โดยพิจารณาความเหมาะสมของวิธีการดำเนินงาน การประกาศ เชิญชวนให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ ประกอบด้วย เจ้าของรถตุ๊กตุ๊กจดทะเบียนเป็นรถยนต์รับจ้างสามล้อ (รย.๘) ไม่น้อยกว่า ๘๐ คัน และเจ้าของรถตุ๊กตุ๊กจดทะเบียนเป็นรถยนต์สามล้อส่วนบุคคล (รย.๔) ไม่น้อยกว่า ๒๐ คัน

๔.๖ การประเมินผล: พิจารณารูปแบบ วิธีการติดตามและประเมินผลการใช้งานจริงของรถตุ๊กตุ๊ก ไฟฟ้าในโครงการ ตลอดจนผลสำเร็จของการดัดแปลงรถตุ๊กตุ๊กเก่าเป็นรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า ให้สามารถนำไปใช้งานได้จริง โดยใช้งบประมาณที่เหมาะสมหรือมีความคุ้มค่าในการลงทุน

๔.๗ ความเชื่อมั่นในการดำเนินการ: โดยพิจารณาการกำหนดแผนการทำงาน กิจกรรมต่างๆ ที่จะมีส่วนต่อความสำเร็จของโครงการ

๔.๘ รายละเอียดและความเหมาะสมของค่าใช้จ่าย: โดยพิจารณาความเหมาะสมของกำลังคน อัตราค่าจ้าง ค่าอุปกรณ์ และสัดส่วนของเงินที่ขอรับการสนับสนุน

๕. การเสนอโครงการเพื่อขอรับทุน

๕.๑ รายละเอียดเอกสาร ประกอบด้วย

(๑) บทสรุปผู้บริหาร ประกอบด้วย ชื่อโครงการ ชื่อหัวหน้าโครงการ งบประมาณ ระยะเวลาดำเนินงาน และวิธีการดำเนินงาน จำนวนไม่เกิน ๒ หน้า

(๒) รายละเอียดข้อเสนอโครงการ (รูปแบบตามเอกสารแนบ)

- ชื่อโครงการ
- ความเป็นมา
- วัตถุประสงค์/เป้าหมายของโครงการ
- วิธีการและขั้นตอนการดำเนินงาน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมาย
- ผลที่คาดว่าจะได้รับ
- ระยะเวลาและแผนการดำเนินงาน
- ดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ
- รายงานความก้าวหน้าและการกำหนดส่ง จะต้องรายงานผลการดำเนินงานภายในระยะเวลาที่กำหนด เช่น รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ ๑ ภายในระยะเวลา ๔ เดือน นับตั้งแต่เริ่มดำเนินโครงการ พร้อมระบุเวลาในการส่งรายงานความก้าวหน้าแต่ละฉบับจนสิ้นสุดระยะเวลาการดำเนินโครงการ
- การประเมินความรู้ความเข้าใจของผู้เข้ารับการอบรม
- รายละเอียดค่าใช้จ่าย/งวดการเบิกจ่ายเงินที่สอดคล้องกับกิจกรรมการดำเนินงานในงวดนั้นๆ
- องค์กรและการบริหาร ระบุหน้าที่ ความรับผิดชอบ
- ประวัติและประสบการณ์ของผู้ร่วมโครงการ
- ตารางแสดงภาระงานของบุคลากรตามกิจกรรมในโครงการ

๕.๒ ขั้นตอนการให้ทุน

- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำรายละเอียดข้อเสนอโครงการตามข้อ ๕.๑ ส่งให้ สนพ. ภายในวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๙
- การวิเคราะห์และกลั่นกรองข้อเสนอโครงการของแต่ละหน่วยงานได้เสนอมาตามเกณฑ์ที่ สนพ. กำหนด ทั้งนี้ สนพ. อาจแต่งตั้งคณะผู้เชี่ยวชาญร่วมพิจารณาข้อเสนอโครงการฯ
- หากคณะผู้เชี่ยวชาญมีความเห็นเพื่อให้ปรับปรุงข้อเสนอโครงการประการใด สนพ. จะสรุปความเห็นของคณะผู้เชี่ยวชาญฯ และแจ้งให้หน่วยงานปรับปรุงข้อเสนอโครงการให้สมบูรณ์และชัดเจนยิ่งขึ้น และกำหนดให้หน่วยงานนำข้อเสนอโครงการที่ปรับปรุงแล้วยื่นต่อ สนพ.
- หลังจากนั้น สนพ. จะนำข้อเสนอโครงการที่สมบูรณ์เสนอต่อผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน เพื่อจัดสรรเงินกองทุนฯ
- ผู้ที่ได้รับการสนับสนุน ต้องทำหนังสือยืนยัน/สัญญา กับ สนพ. ต่อไป

๕.๓ ให้จัดส่งข้อเสนอโครงการ ประกอบด้วย เอกสารต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา จำนวน ๒ ชุด และไฟล์เอกสาร จำนวน ๑ สำเนา โดยส่งมาที่

สำนักนโยบายอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

๑๒๑/๑-๒ ถ.เพชรบุรี เขตราชเทวี กทม. ๑๐๕๐๐

๖. สนพ. อาจเชิญผู้ที่ได้รับทุนดำเนินโครงการฯ ให้มานำเสนอความก้าวหน้าของการดำเนินงาน เพื่อให้คณะผู้เชี่ยวชาญรับทราบเป็นระยะ

๗. ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จได้ และประสงค์จะขอเลื่อนกำหนดหรือขอยุติการดำเนินโครงการที่ได้รับอนุมัติ ต้องยื่นคำร้องต่อ สนพ.

๘. สนพ. สงวนสิทธิที่จะระงับการให้ทุนในกรณีที่ผู้ได้รับทุนไม่ปฏิบัติตามระเบียบนี้ หรือตามโครงการฯ ตลอดจนสัญญาการรับทุน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๙



(นายทวารัฐ สุตะบุตร)

ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน