

รายละเอียดหลักเกณฑ์การพัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน

ตารางที่ 1 รายละเอียดหลักเกณฑ์การพัฒนาโครงการ T-VER แผนงาน

รายละเอียด	หลักเกณฑ์การพัฒนาโครงการ T-VER
ชื่อรูปแบบการพัฒนาโครงการ	“โครงการT-VER แบบแผนงาน (T-VER Programme of Activities: T-VER-PoA)”
ลักษณะทั่วไปของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการมีที่ตั้งได้หลายแห่ง และสามารถรวมกับเป็นกลุ่มๆ ได้ โดยแต่ละกลุ่มอาจมีโครงการเดียว หรือ หลายโครงการ จะเรียกว่า "กลุ่มโครงการย่อย (Component Project Activities: CPA) - ทุกกลุ่มโครงการย่อยต้องเป็นโครงการประเภทเดียวกัน - การตรวจสอบว่าโครงการพัฒนาเป็นโครงการ T-VER ได้หรือไม่ และการกำหนดวันเริ่มคิดเครดิต ของกลุ่มโครงการย่อย ให้ใช้หลักเกณฑ์เดียวกับกับโครงการแบบเดียว - กำหนดระยะเวลาคิดเครดิตของกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ต่างกันได้
หน่วยงานบริหารจัดการโครงการ T-VER แผนงาน	หน่วยงานผู้พัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน
อายุของโครงการ T-VER แผนงาน	<ul style="list-style-type: none"> - 14 ปี นับจากวันที่โครงการแบบแผนงาน ได้รับการขึ้นทะเบียน สำหรับโครงการการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน การพัฒนาพลังงานทดแทน การจัดการของเสีย การจัดการในภาคขนส่ง และโครงการประเภทอื่นๆ ที่ อบก. กำหนดเพิ่มเติม - 20 ปี นับจากวันที่โครงการแบบแผนงาน ได้รับการขึ้นทะเบียน สำหรับโครงการประเภทการเกษตร โครงการปลูกป่า/ต้นไม้ และการอนุรักษ์/ฟื้นฟูป่า
ระยะเวลาคิดเครดิตของกลุ่มโครงการย่อย (Component Project Activities: CPA) ภายใต้โครงการแบบแผนงาน	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถกำหนดวันเริ่มต้นและสิ้นสุดได้แบบไม่พร้อมกัน แต่ต้องอยู่ในกรอบอายุของโครงการแบบแผนงาน โดยระยะเวลาคิดเครดิตของกลุ่มโครงการย่อย (CPA) จะสิ้นสุดทันทีเมื่ออายุของโครงการแบบแผนงานสิ้นสุด - กำหนดให้มีระยะเวลาคิดเครดิตเหมือนกับระยะเวลาคิดเครดิตของโครงการเดี่ยว และโครงการแบบควมรวมตามหลักเกณฑ์ที่มีอยู่เดิม <ul style="list-style-type: none"> • 7 ปี ต่ออายุได้ 1 ครั้ง (14 ปี) และกรณีโครงการมีศักยภาพการลดก๊าซเรือนกระจก สามารถ Re-validate และขึ้นทะเบียนใหม่ได้ สำหรับโครงการการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน การพัฒนาพลังงานทดแทน การจัดการของเสีย การจัดการในภาคขนส่ง และโครงการประเภทอื่นๆ ที่ อบก. กำหนดเพิ่มเติม • 7 ปี (ต่ออายุได้ไม่จำกัด) สำหรับโครงการประเภทการเกษตร • 10 ปี (ต่ออายุได้ไม่จำกัด) สำหรับโครงการปลูกป่า/ต้นไม้ และการอนุรักษ์/ฟื้นฟูป่า
เอกสารข้อเสนอโครงการ	- กำหนดให้ใช้แบบฟอร์มเอกสารข้อเสนอโครงการสำหรับโครงการ T-VER แบบ

รายละเอียด	หลักเกณฑ์การพัฒนาโครงการ T-VER
	<p>แผนงาน และเอกสารข้อเสนอโครงการของกลุ่มโครงการย่อย ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • T-VER-PoA-DD • T-VER-CPA-DD • T-VER-CPA-MR
การเพิ่มกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ภายใต้โครงการแบบแผนงาน	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถเพิ่มกลุ่มโครงการย่อยได้ตลอดช่วงอายุของโครงการแบบแผนงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียน - กลุ่มโครงการย่อยที่เพิ่มนั้นต้องใช้ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกฯ และแผนการติดตามผลการดำเนินโครงการวิธีเดียวกันกับที่ระบุในเอกสารข้อเสนอโครงการสำหรับโครงการ T-VER แบบแผนงานฉบับที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจาก อบก. - กลุ่มโครงการย่อยที่เพิ่มเติมภายหลังให้ยื่นเอกสารขอขึ้นทะเบียนโดยใช้แบบฟอร์มตามที่ อบก.กำหนด และส่งไปยัง อบก. โดยไม่ต้องตรวจสอบความใช้ได้จากผู้ประเมินภายนอก - ให้เจ้าหน้าที่ อบก. เป็นผู้ตรวจสอบกลุ่มโครงการย่อย โดยตรวจสอบความครบถ้วนและสอดคล้องตามโครงการแบบแผนงาน ที่เสนอขึ้นทะเบียนไว้ ซึ่งในกรณีที่โครงการเริ่มดำเนินการแล้ว เจ้าหน้าที่ อบก. อาจลงพื้นที่ตรวจสอบโครงการร่วมด้วยก็ได้
การกำหนดขนาดโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ทุกโครงการในโครงการแบบกลุ่มรวมกันแล้วต้องไม่เกิน 60,000 ตันคาร์บอนได้ออกไซด์เทียบเท่าต่อปี - ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ของแต่ละกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ต้องเป็นโครงการขนาดเล็กมาก (Micro scale) ดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 หลักเกณฑ์การแบ่งขนาดโครงการ T-VER

กิจกรรม	ขนาดของโครงการ T-VER		
	ขนาดเล็กมาก (Micro scale)	ขนาดเล็ก (Small scale)	ขนาดใหญ่ (Large scale)
การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy)	กำลังการผลิตติดตั้งรวม (Installed Capacity) ไม่เกิน 5 MW	กำลังการผลิตติดตั้งรวม (Installed Capacity) ไม่เกิน 15 MW	กำลังการผลิตติดตั้งรวม (Installed Capacity) มากกว่า 15 MW
การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน (Energy Efficiency)	เป้าหมายการลดใช้พลังงาน รวมไม่เกิน 20 GWh/y	เป้าหมายการลดใช้พลังงาน รวมไม่เกิน 60 GWh/y	เป้าหมายการลดใช้พลังงาน รวมมากกว่า 60 GWh/y

กิจกรรม	ขนาดของโครงการ T-VER		
	ขนาดเล็กมาก (Micro scale)	ขนาดเล็ก (Small scale)	ขนาดใหญ่ (Large scale)
การปลูกป่า/ต้นไม้และ การอนุรักษ์หรือฟื้นฟูป่า (Afforestation and Reforestation)	เป้าหมายในการลด/ กักเก็บก๊าซเรือนกระจก ไม่เกิน 1,000 tCO ₂ eq/year	เป้าหมายในการลด/กักเก็บ ก๊าซเรือนกระจก ไม่เกิน 16,000 tCO ₂ eq/y	เป้าหมายในการลด/กักเก็บ ก๊าซเรือนกระจก มากกว่า 16,000 tCO ₂ eq/y
การเกษตร (Agriculture)	เป้าหมายในการลด/ กักเก็บก๊าซเรือนกระจก ไม่เกิน 1,000 tCO ₂ eq/year	เป้าหมายในการลด/กักเก็บ ก๊าซเรือนกระจก ไม่เกิน 16,000 tCO ₂ eq/y	เป้าหมายในการลด/กักเก็บ ก๊าซเรือนกระจก มากกว่า 16,000 tCO ₂ eq/y
ประเภทโครงการอื่นๆ	เป้าหมายในการลด ก๊าซเรือนกระจก ไม่เกิน 20,000 tCO ₂ eq/y	เป้าหมายในการลด ก๊าซเรือนกระจก ไม่เกิน 60,000 tCO ₂ eq/y	เป้าหมายในการลด ก๊าซเรือนกระจก มากกว่า 60,000 tCO ₂ eq/y

ขั้นตอนการพัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน

ตารางที่ 3 รายละเอียดขั้นตอนการพัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน

ขั้นตอนการพัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน	รายละเอียด
การขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER แบบ แผนงาน พร้อมกลุ่มโครงการย่อยที่ 1 (CPA1)	<ol style="list-style-type: none"> 1) ผู้พัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน จัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการ T-VER แบบแผนงาน และเอกสารข้อเสนอโครงการของกลุ่มโครงการย่อยที่ 1 (CPA1) ตามแบบฟอร์มที่ อบก. กำหนด 2) ดำเนินการตรวจสอบความใช้ได้ (Validation) โครงการ โดยผู้ประเมินภายนอก ที่ขึ้นทะเบียนกับ อบก. 3) ส่งคำขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER แบบแผนงาน เอกสาร และหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ไปยัง อบก. ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ใบคำขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER แบบแผนงาน - เอกสารข้อเสนอโครงการแบบแผนงาน และเอกสารข้อเสนอโครงการของกลุ่มโครงการย่อยที่ 1 (CPA1) - T-VER-PoA-DD และ T-VER-CPA-DD - รายงานการตรวจสอบความใช้ได้จากผู้ประเมินภายนอก - รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม - อื่นๆ ตามที่ คกก.อบก. กำหนดในระเบียบการพิจารณาโครงการฯ

ขั้นตอนการพัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน	รายละเอียด
	4) ผู้พัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน เปิดบัญชี T-VER Credits ในระบบทะเบียนของ อบก. ตามที่กำหนดในระเบียบการพิจารณาโครงการฯ
การขึ้นทะเบียนกลุ่มโครงการย่อย (CPA) เพิ่มเติม หลังจากโครงการแบบแผนงาน ได้รับการขึ้นทะเบียน	<ol style="list-style-type: none"> 1) ผู้พัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน จัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการของกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ที่ต้องการเพิ่มเติม ตามแบบฟอร์มที่ อบก. กำหนด 2) ส่งคำขอขึ้นทะเบียนกลุ่มโครงการย่อย (CPA) ไปยัง อบก. โดยมีเอกสาร ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ใบคำขอขอขึ้นทะเบียนกลุ่มโครงการย่อย (CPA) - เอกสารข้อเสนอโครงการของกลุ่มโครงการย่อย (CPA) <ul style="list-style-type: none"> - T-VER-CPA-DD - รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม - อื่นๆ ตามที่ คกก.อบก. กำหนดในระเบียบการพิจารณาโครงการฯ
การรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจก	<ol style="list-style-type: none"> 1) ผู้พัฒนาโครงการ T-VER แบบแผนงาน จัดทำรายงานการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกของกลุ่มโครงการย่อย (CPA) แต่ละโครงการ ตามแบบฟอร์มที่ อบก. กำหนด 2) ดำเนินการทวนสอบ (Verification) ปริมาณก๊าซเรือนกระจก โดยผู้ประเมินภายนอก ที่ขึ้นทะเบียนกับ อบก. 3) ส่งคำขอรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจก ไปยัง อบก. โดยมีเอกสาร ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ใบคำขอรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกสำหรับโครงการแบบแผนงาน - รายงานการติดตามประเมินผลกลุ่มโครงการย่อย (CPA) แต่ละโครงการ - รายงานการทวนสอบจากผู้ประเมินภายนอก - อื่นๆ ตามที่ คกก.อบก. กำหนดในระเบียบการพิจารณาโครงการฯ