**เรื่องที่ 3: การสร้างความยั่งยืนและเข้าถึงประชาชน**

| **ชื่อโครงการ**  **(รวมทุกโครงการ )** | **หน่วยงาน** | **กรอบการดำเนินงาน** | | | | | **งบประมาณ (บาท)** | | | | | | **แหล่งเงิน** | | **เป้าหมาย**  **โครงการ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **66** | **67** | **68** | **69** | **70** | **66** | **67** | **68** | **69** | **70** | **รวม** | **แผ่น ดิน** | **นอก งปม.** |
| **แนวทางที่ 1 ส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| การกำกับดูแลโรงงาน/อาคารควบคุม | พพ. |  |  |  |  |  | xxx | xxx |  |  |  |  | **/** |  |  |
| การเตรียมความพร้อมการบังคับใช้เกณฑ์มาตรฐานอาคารด้านพลังงานตามกฎหมาย | พพ. |  |  |  |  |  |  | xxx |  |  |  |  |  | **/** |  |
| การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรม/อาคารขนาดกลางและขนาดเล็ก ภาคขนส่ง บ้านอยู่อาศัย ภาคเกษตรกรรม | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การพัฒนากลไกและเครื่องมือทางการเงิน เช่น สินเชื่อการลงทุน บริษัทจัดการ พลังงาน (ESCO) | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การส่งเสริมสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ส่งเสริมการใช้ ESS ในบ้าน อาคาร โรงงานอุตสาหกรรม | สนพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การส่งเสริม Net Zero Energy Building | สนพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **แนวทางที่ 2 ส่งเสริมการผลิตและใช้พลังงานสะอาดภายในประเทศ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| การส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนความร้อนในภาคอุตสาหกรรม | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพโครงการไฟฟ้าพลังน้ำ | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมด้านพลังงานทดแทน | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การพัฒนาเครื่องมือทางการเงิน เช่น สินเชื่อการลงทุน Carbon Credit | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การส่งเสริมสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมเพื่อการผลิตและใช้พลังงานทดแทน | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การศึกษาการกำหนดราคาแนะนำสำหรับการซื้อขายเชื้อเพลิงชีวมวล | พพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| การส่งเสริมการผลิตและการใช้ Hydrogen | สนพ. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **แนวทางที่ 3 ส่งเสริมการลงทุนและพัฒนาเทคโนโลยีในระดับชุมชนทั่วประเทศ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล และ เครือข่ายพลังงานชุมชน | สป.พน. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| โครงการสินเชื่อพลังงานชุมชนยกระดับเศรษฐกิจฐานราก | สป.พน. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |