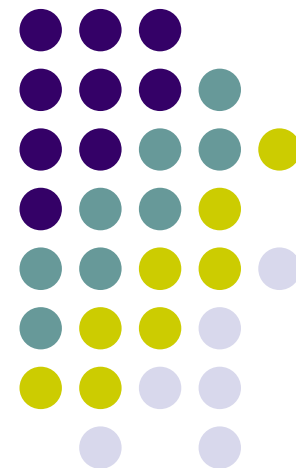


Project Idea Note, PIN

ดร. ขวัญฤดี โชติชนาทวีวงศ์

ผู้ช่วยประธาน

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย



Project Idea Note



Project Idea Note หรือ PIN คือ แบบประเมินเบื้องต้น เพื่อให้ผู้ประกอบการ ประเมินศักยภาพเบื้องต้นของโครงการว่ามีความเหมาะสมที่จะเป็นโครงการ CDM หรือไม่

PIN จะเป็นข้อมูลพื้นฐานในการกรอกเอกสาร Project Design Document (PDD) เพื่อเสนอขอขึ้นทะเบียนเป็นโครงการ CDM กับ CDM-Executive Board ต่อไป

Format เอกสาร PIN จะแตกต่างกันตามองค์กรที่ให้ความช่วยเหลือ เช่น Worldbank, Japan Carbon Finance

Project Idea Note



- เอกสารโดยย่อ ประมาณ 7-10 หน้า
- ประกอบด้วย
 - A. ข้อมูลทั่วไปของโครงการ
 - B. การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
 - C. การเงิน
 - D. การประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สังคมและเศรษฐกิจ

ข้อมูลทั่วไปของโครงการ



- ชื่อโครงการ
- ประเภทของโครงการ เช่น การจัดหาพลังงาน การต้องการพลังงาน การขนส่ง การจัดการขยะ เป็นต้น
- สถานที่ตั้ง
- รายละเอียดและกิจกรรมของโครงการ
- ตารางเวลาการดำเนินโครงการ
- สถานะปัจจุบันของโครงการ

การลดการปล่อย GHG



- รายละเอียดอย่างย่อของเทคโนโลยีที่ใช้
- เทคโนโลยีสามารถลดการปล่อย GHG ได้อย่างไร
- การลดการปล่อย GHG ที่คาดประมาณ
 1. กรณีฐาน
 2. กรณีที่มีโครงการ CDM

การเงิน

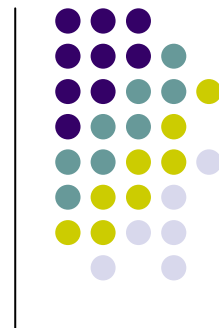


- การประมาณค่าใช้จ่ายทั้งหมดของโครงการ
- แหล่งเงินทุน
- ผู้รับซื้อคาร์บอนเครดิต
- ราคาคาร์บอนเครดิต หน่วย US\$/ton CO₂eq
- IRR ที่คาดการณ์

การประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สังคมและ เศรษฐกิจ



- ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
- ผลกระทบด้านสังคมและเศรษฐกิจ



ขอขอบคุณค่ะ