

## ที่ตั้งโครงการ



## มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### ระยะก่อสร้าง

- ลดปริมาณการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองด้วยการฉีดพรมน้ำและใช้ผ้าใบหรือผ้าพลาสติกคลุมส่วนบรรทุกของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างทุกครั้งที่ทำการขนส่ง
- กำหนดความเร็วของรถขนส่งที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้าง
- กำหนดกฎระเบียบด้านความปลอดภัยและให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
- บำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมอบรมการใช้งานให้แก่คนงาน

## วัตถุประสงค์และรายละเอียดโครงการ

### วัตถุประสงค์โครงการ

- ผลิตกระแสไฟฟ้าเพื่อขายให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- รองรับความต้องการใช้กระแสไฟฟ้าในปัจจุบันและอนาคตที่มีปริมาณเพิ่มมากขึ้น

### รายละเอียดโครงการ

- เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม (Co-generation) ที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ (Natural Gas) เป็นเชื้อเพลิง
- มีกำลังการผลิตไฟฟ้าสูงสุด 246.4 เมกะวัตต์ แบ่งเป็น 2 บล็อก
  - ✓ บล็อกที่ 1 กำลังการผลิตไฟฟ้าสูงสุดรวม 128.3 เมกะวัตต์
  - ✓ บล็อกที่ 2 กำลังการผลิตไฟฟ้าสูงสุดรวม 118.1 เมกะวัตต์

### แผนการดำเนินโครงการ

- คาดว่าโครงการจะก่อสร้างแล้วเสร็จและเริ่มประกอบกิจการประมาณปี 2559

### ระยะดำเนินการ

- ควบคุมอัตราการระบายนมลสารจากปล่องระบายอากาศ และติดตั้งระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศแบบต่อเนื่อง
- ปรับแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย และอพยพของโรงกลั่นน้ำมัน ไทยออยล์ให้ครอบคลุมพื้นที่โครงการ
- จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินเป็นระยะ
- ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยและสัญญาณเตือนภัยต่างๆ เป็นประจำ

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

แผนกรัฐกิจสัมพันธ์ บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)

โทร 0-2797-2999 โทรสาร 0-2797-2974