

กฟผ.ให้ความสำคัญกับสังคมและสิ่งแวดล้อมได้ทำการ ศึกษาและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบการพัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าในหลายรูปแบบเพื่อให้ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด มีการจัดการเชื้อเพลิงอย่างเหมาะสม ให้เป็นไปตามมาตรฐานกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม และ กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยครอบคลุมทั้งเรื่อง อากาศ น้ำ ดิน เสียงและฝุ่นละออง ซึ่งมีกระบวนการที่เกี่ยวข้องดังนี้

### รัฐธรรมนูญปี 2550 มาตรา 67

| มาตรา 67 ประเมินผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนในชุมชน                                                                                                                                                      |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| การดำเนินการโครงการหรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติ และสุขภาพจะกระทำมิได้ เว้นแต่จะได้ศึกษาและประเมินผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนในชุมชน | จัดให้มีกระบวนการรับฟังความคิดเห็นและองค์การอิสระ ให้ความเห็นประกอบก่อนดำเนินโครงการ |