

ที่ ทส 1009 / 3500



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

24 เมษายน 2549

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานไปย้ง
โครงการของบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการใหญ่บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ที่ 71010/71011020/97/49 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2549

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. มาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานไปย้งโครงการของบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติ
 2. แนวทางการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานข้อมูลเพิ่มเติมประกอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานไปย้งโครงการของบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท โปร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำรายงานข้อมูลเพิ่มเติมดังกล่าวเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ 7/2549 เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2549 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นชอบรายงานฯ โดยกำหนดมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานไปย้งโครงการของบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 นอกจากนี้ บริษัทฯ จะต้องรวบรวมรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมทั้งหมดตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับ

2/ สมบูรณ์...

สมบูรณ์ และแผ่นบันทึกข้อมูล (CD/DISKETTE) พร้อมทั้งจัดทำรายงานภาคผนวกโดยรวบรวมรายละเอียด ข้อมูลเพิ่มเติมทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาเสนอให้สำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อจัดเก็บเป็น เอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป สำหรับรายงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อมของโครงการให้ดำเนินการตามแนวทางการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้าน สิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งกรมธุรกิจพลังงาน และ สำนักงานจังหวัดราชบุรี เพื่อทราบ และสำเนาแจ้ง บริษัท โพร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการ ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



(นางนิสากร โชมจิรรัตน์)

เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รับรองสำเนาถูกต้อง



(นางอุไรวรรณ กันจาด)

เจ้าหน้าที่งานธุรการ 5

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 0-2265-6628

โทรสาร 0-2265-6616



กรม



5.....พ.ค.
.....พ.ศ.๒๕๖๓



องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>มาตรการป้องกันและลดผลกระทบ</p> <ul style="list-style-type: none"> • สถานีวัดปริมาณและความควบคุมความดัน ที่ตั้งอยู่บริเวณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีระบบวาล์วเปิด-ปิด ทำหน้าที่ในการวัด ปริมาตรก๊าซและลดความดันให้ก๊าซที่จะส่งไปตามระบบ ท่อส่งก๊าซธรรมชาติขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 24 นิ้วที่จะ ดำเนินการจ่ายก๊าซให้กับโรงไฟฟ้าราชบุรี ซึ่งสามารถเปิด- ปิดระบบวาล์วในกรณีฉุกเฉินได้โดยใช้คนหรือการสั่ง ผ่านระบบ SCADA จากศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี ภายใน ระยะเวลา 45 วินาที รวมทั้ง สามารถ Monitor Pressure ได้ที่ศูนย์ปฏิบัติการชลบุรี เช่นเดียวกัน • สถานีรับก๊าซ ตั้งอยู่บริเวณจุดสิ้นสุดโครงการก่อนถึงโรง ไฟฟ้าราชบุรี ทำหน้าที่ในการเปิด-ปิดวาล์วและลดความ ดันให้ได้ตามความต้องการของโรงไฟฟ้าราชบุรีประมาณ 450-520 psi นอกจากนี้ยังสามารถควบคุมการเปิด-ปิด โดยระยะไกลผ่านระบบ SCADA จากศูนย์ปฏิบัติการ ชลบุรี ภายในระยะเวลา 45 วินาทีในการที่เกิดเหตุฉุกเฉิน <p>แผนป้องกันเหตุฉุกเฉิน</p> <ul style="list-style-type: none"> • ปตท. จัดทำแผนป้องกันเหตุฉุกเฉินของระบบท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติขึ้น เพื่อใช้เป็นแนวทางในการตรวจติดตามและ บำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ รวมทั้งเผยแพร่ ความรู้เรื่องก๊าซธรรมชาติ ความปลอดภัย การแจ้งเหตุฉุกเฉิน การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม กับ ลูกค้า หน่วยงานและ ชุมชนบริเวณแนวท่อส่งก๊าซ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - การตรวจติดตาม - การบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ - การตรวจวัดและประชาสัมพันธ์ - การฝึกอบรม - การปฏิบัติตามกฎหมายความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม 			<p>หน้า.....57.....หน้า</p> <p>หน้า.....85.....หน้า</p> <p>หน้า.....หน้า</p>

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> ● เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1 หมายถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแล้วมีผลกระทบเล็กน้อยต่อสถานประกอบการ หรือต่อระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และความคุ้มครองสามารถทำได้โดยทีมปฏิบัติการฉุกเฉิน และทีมสนับสนุนฉุกเฉินของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ● เหตุการณ์ฉุกเฉินระดับที่ 2 หมายถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแล้วมีผลกระทบต่อชีวิต ทรัพย์สิน สิ่งแวดล้อมของสถานประกอบการ ซึ่งไม่สามารถควบคุมสถานการณ์โดยทีมปฏิบัติการฉุกเฉิน และทีมสนับสนุนฉุกเฉินของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ทั้งนี้ ต้องได้รับความช่วยเหลือจากทีมปฏิบัติการฉุกเฉินและทีมสนับสนุนฉุกเฉินจากภายนอกหน่วยงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ● การติดต่อสื่อสาร ● จัดผังการสื่อสารในการแจ้งเหตุฉุกเฉิน เพื่อวางลำดับขั้นของสิ่งการตามลำดับ เช่น ผู้สั่งการที่เกิดเหตุ ผู้ส่งการศูนย์ประสานงานเขต ผู้สั่งการศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน ชลบุรี และผู้สั่งการศูนย์บังคับบัญชาเหตุฉุกเฉิน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นต้น ● กำหนดวิธีปฏิบัติในการใช้อุปกรณ์การสื่อสาร เช่น วิทยุสื่อสาร และโทรศัพท์ เป็นต้น ● จัดเตรียมหมายเลขติดต่อกับหน่วยงานต่าง ๆ ● แผนรับมือเหตุฉุกเฉิน ● ในรายละเอียดของแผนฉุกเฉิน ได้กำหนดรายละเอียดของการแจ้งเหตุฉุกเฉิน โดยจัดทำเป็นเอกสารและขั้นตอนการดำเนินการให้กับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในเหตุการณ์ได้ปฏิบัติ รวมทั้งรายละเอียดสิ่งที่ต้องปฏิบัติ ซึ่งจะทำการปฏิบัติงานความคุมภาวะฉุกเฉินเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและรวดเร็ว 			

หน้า..... 58 หน้า
 ลงชื่อ..... 85 หน้า
 ลงชื่อ..... หน้า

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>● ในแผนฉุกเฉิน ได้จัดทำรายละเอียดให้กับผู้พบเห็นเหตุฉุกเฉิน ทีมงานที่จะเข้าไปปฏิบัติการควบคุมเหตุ ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน รวมทั้งศูนย์บัญชาการเหตุฉุกเฉิน ได้ใช้เป็นผู้มือในการปฏิบัติเพื่อให้การระงับเหตุฉุกเฉินเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ (ตั้งเอกสารแนบ) แผนฟื้นฟูหลังเกิดเหตุ</p> <p>● หลังจากการระงับเหตุฉุกเฉินเป็นไปอย่างสมบูรณ์ ก่อนที่จะมีการยกเลิกเหตุฉุกเฉิน จะต้องมี การสำรวจความเสียหาย หรือความสูญเสียด้านต่าง ๆ พร้อมทั้งดำเนินการฟื้นฟูหลังเกิดเหตุ โดยรายละเอียดการปฏิบัติที่กำหนดไว้ในแผนฉุกเฉินดังกล่าว ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> ● แผนฟื้นฟูระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติและสถานประกอบการ ● แผนฟื้นฟูผลิตภัณฑ์ ● แผนซ่อมบำรุงระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ● แผนฟื้นฟูสภาพจิตพนักงานและประชาชนที่ได้รับผลกระทบ <p>การประสานงานกับชุมชนและหน่วยงานอื่น ๆ</p> <p>● จัดตั้งการประชุมระหว่างศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินของ ปตท. กับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินในระดับที่ต้องขอความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก</p> <p>● ทำการชี้แจงอบรมแนวทางปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินกับหัวหน้าชุมชนตลอดแนวท่อ รวมทั้งหน่วยงานราชการที่อยู่ใกล้เคียงแนวท่อ และที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับ การระงับเหตุ และดำเนินการซ่อมแผนฉุกเฉินภายในพื้นที่รับผิดชอบของเขตปฏิบัติการระบบท่อเซต 5 อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p>			

หน้า 59 จาก 60
 ลงชื่อ.....ผู้รับรอง.....ผู้รับรอง
 85 หน้า



องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและลดผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>2. แผนปฏิบัติการด้านสังคม</p> <p>ปตท. ได้ตระหนักถึงผลกระทบที่มีต่อชุมชนในขณะก่อสร้าง และความเสียหายของชุมชนบริเวณใกล้เคียงที่อาจได้รับผลกระทบ หรือความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินงานโครงการ ดังนั้นเพื่อเป็นการคืนประโยชน์ให้แก่สังคม ทาง ปตท. จึงมีแผนที่จะสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือกิจกรรมทางด้านสังคมแก่ชุมชนที่อยู่ตลอดแนวท่อส่งก๊าซของโครงการ พร้อมทั้งทำการสำรวจทัศนคติ ความคิดเห็น และความวิตกกังวลเกี่ยวกับความปลอดภัยของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เพื่อหาแนวทางที่จะเสริมสร้าง ความรู้ ความเข้าใจ เพื่อให้เกิดความมั่นใจสูงสุดต่อระบบความปลอดภัยของโครงการ และเป็นการสร้างเครือข่ายในการเฝ้าระวังไม่ให้เกิดอันตรายกับแนวท่อตลอดเวลาที่ดำเนินการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข่าวสารเกี่ยวกับความปลอดภัย การป้องกันอันตราย ให้เกิดความเข้าใจที่ชัดเจนและสร้างความเชื่อมั่นแก่ประชาชนอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ เพื่อก่อให้เกิดความรูสึกันใจต่อระบบความปลอดภัยของโครงการ และเชื่อมั่นต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ สร้างสัมพันธ์ที่ดีต่อชุมชน การเข้าร่วมดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วม การบำเพ็ญประโยชน์ หรือกิจกรรมพัฒนาท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง และสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน สถาบันตามความเหมาะสม นำความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากประชาชน ชุมชน มาปรับปรุงแผนงานและแนวทางการปฏิบัติงาน ติดตามตรวจสอบ และประชาสัมพันธ์โครงการ 	<p>ชุมชนตำบลสามเรือน ตลอดแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ ระยะทาง 5 กิโลเมตร</p>	<p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)</p>

หน้า.....60.....หน้า
 หน้า.....85.....หน้า
 ลงชื่อ.....*Wichai Pongthum*.....ผู้รับรอง