



ที่ พน 0308/1042

กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ

ศูนย์เอนเนอร์ยี คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้น 21

ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ 10900

22 เมษายน 2565

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการผลิตปิโตรเลียมแหล่งหนองตุมและคุ่มม่วง แปลงเอส 1 จังหวัดพิษณุโลก และสุโขทัย

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.2/7751
ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2559

2. มติการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 5/2561 วันที่ 3 ตุลาคม 2561

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการผลิตปิโตรเลียมแหล่งหนองตุมและคุ่มม่วง แปลงเอส 1 จังหวัดพิษณุโลก
และสุโขทัย ของบริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผล
การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการผลิตปิโตรเลียมแหล่งหนองตุมและคุ่มม่วง
แปลงเอส 1 จังหวัดพิษณุโลก และสุโขทัย ของบริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านพัฒนาปิโตรเลียม นั้น

กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติได้รับแจ้งจาก บริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด ประสงค์ขอเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าว จำนวน 5 รายการ ประกอบด้วย

1. การย้ายตำแหน่งฐานหลุมผลิต จากตำแหน่งที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้
เป็นระยะทางประมาณ 850 เมตร

2. การเปลี่ยนแปลงขนาดอุปกรณ์การผลิตขนาดเล็ก (MPF) ที่ใช้ในการผลิตปิโตรเลียม
ผ่านฐานหลุมผลิต ให้มีขีดความสามารถรองรับของเหลวได้สูงสุด 3,000 บาร์เรลต่อวัน (จากเดิมที่มีขีดความสามารถ
รองรับของเหลวได้สูงสุด 2,000 บาร์เรลต่อวัน)

3. การเปลี่ยนแปลงแนวท่อลำเลียงปิโตรเลียม จากเดิมที่จะวางท่อระหว่างฐานหลุมผลิต
หนองตุม-ซี (NTM-C) กับฐานหลุมผลิตคุ่มม่วง-บี (KMG-B) (ตำแหน่งเดิม) ความยาวประมาณ 1.73 กิโลเมตร
เป็นการวางท่อระหว่างฐานหลุมผลิตหนองตุม-ซี (NTM-C) กับฐานหลุมผลิตคุ่มม่วง-บี (KMG-B) (ตำแหน่งใหม่)
ความยาวประมาณ 2.56 กิโลเมตร รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงขนาดและจำนวนท่อลำเลียงในแนวดังกล่าว
จากการวางท่อลำเลียงปิโตรเลียม (Gross) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 นิ้ว จำนวน 1 เส้น เป็นการวางท่อลำเลียง
ปิโตรเลียมจำนวน 2 เส้น ประกอบด้วย

1) ท่อลำเลียงปิโตรเลียม (Gross) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 เส้น

2) ท่อลำเลียงก๊าซธรรมชาติในระบบ Gas lift ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว จำนวน 1 เส้น

ทั้งนี้ แนวท่อลำเลียงปิโตรเลียมที่ขอเปลี่ยนแปลง ส่วนใหญ่อยู่ในแนวท่อที่มีอยู่แล้วในปัจจุบัน

ซึ่งเป็นแนวท่อลำเลียงปิโตรเลียมที่เชื่อมต่อระหว่างฐานหลุมผลิตหนองตุม-ซี (NTM-C) และฐานหลุมผลิต
วัดแดน-บี (WTN-B)

เอกสารแนบ..... กุศลชัง, เล่ม
เอกสารแนบ..... ชุด CD..... แผ่น

/ 4. การนำ...

4. การนำมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในทุกๆระยะของโครงการฯ มาประยุกต์ใช้สำหรับการดำเนินงานที่ฐานหลุมผลิตคুম่วง-บี (KMG-B) ที่ตำแหน่งใหม่ โดยไม่มีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมจากที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว

5. การเปลี่ยนแปลงตำแหน่งสถานีติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้สอดคล้องกับตำแหน่งใหม่ของฐานหลุมผลิตคুম่วง-บี (KMG-B) ในทุกระยะดำเนินงาน รวมถึงระยะก่อสร้างแนวท่อลำเลียงปิโตรเลียม ของแนวท่อที่ขอเปลี่ยนแปลง จากฐานหลุมผลิตคুম่วง-บี (KMG-B) (ตำแหน่งใหม่) ไปยังฐานหลุมผลิตหนองตุม-ซี (NTM-C)

ในการนี้ กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติได้พิจารณาคำขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตปิโตรเลียมแหล่งหนองตุมและคুম่วง แปลงเอส 1 จังหวัดพิษณุโลก และสุโขทัย ของบริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด แล้ว เห็นว่าผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ จึงเห็นชอบให้บริษัทฯ เปลี่ยนแปลงตามที่เสนอมาได้ ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ตามหนังสือที่อ้างถึง 2 และกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติได้นำส่งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตปิโตรเลียมแหล่งหนองตุมและคুম่วง แปลงเอส 1 จังหวัดพิษณุโลก และสุโขทัย ของบริษัท ปตท.สผ. สยาม จำกัด ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสรราช แก้วตาทรัพย์)
อธิบดีกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ

กองความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมเชื้อเพลิงธรรมชาติ

โทร. 0 2794 3376

โทรสาร 0 2794 3120

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ patthamon@dmf.go.th