



ที่ ทส ๑๐๐๙.๙/ ๑ ๐ ๒ ๓ ๙

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๘

เรื่อง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
โรงแยกก๊าซธรรมชาติ ไทย-มาเลเซีย (ครั้งที่ ๒) ของบริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด
อ้างถึง หนังสือบริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด ที่ TTM-QS-๐๒๐/๒๐๑๕
ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๘

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด ได้ส่งมอบรายงาน
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแยกก๊าซ
ธรรมชาติ ไทย-มาเลเซีย (ครั้งที่ ๒) ตั้งอยู่ที่ตำบลลิ่งชัน อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา จัดทำรายงานโดยบริษัท
ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งรายงานฯ ดังกล่าว ได้รับความเห็นชอบจาก
กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ
และดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอเรียนให้ทราบว่า
สำนักงานนโยบายฯ ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ ไทย-มาเลเซีย (ครั้งที่ ๒) ตั้งอยู่ที่ตำบลลิ่งชัน อำเภोजะนะ
จังหวัดสงขลา ที่เห็นชอบโดย กรอ. ต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรมกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และแยกหรือแปรสภาพก๊าซธรรมชาติ ในการ
ประชุมครั้งที่ ๑๘/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๘ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติรับทราบ ทั้งนี้
ให้บริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่าง
เคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางปิยนันท์ ไศภนคณาภรณ์)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

MQS

Please proceed as EIA required.



สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๐๒
โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



ที่ อก ๐๓๑๕(๑)/๙๘ ๑๙

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๘

เรื่อง การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
โรงแยกก๊าซธรรมชาติ ไทย - มาเลเซีย (ครั้งที่ ๒)

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทรานส์ ไทย - มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างถึง หนังสือ บริษัท ทรานส์ ไทย - มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด ที่ TTM-QS-๐๑๔/๒๐๑๕
ลงวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๕๘

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ทรานส์ ไทย - มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด ได้มอบหมายให้
บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดทำรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียด
โครงการรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ ไทย - มาเลเซีย (ครั้งที่ ๒)
และขอให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมในฐานะหน่วยงานอนุญาตได้พิจารณาให้ความเห็นชอบ เนื่องจากเห็นว่า
การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมซึ่งระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว เพื่อบริษัท ทรานส์ ไทย - มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด จะได้แจ้งให้สำนักงาน
นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ทราบต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณารายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวแล้ว เห็นว่ามีประเด็นการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ คือ
๑. การเปลี่ยนแปลงหน่วยเพิ่มประสิทธิภาพการเผาไหม้ (Thermal Oxidizer) มีการติดตั้ง
Thermal Oxidizer ชุดใหม่จำนวน ๒ ปล่องทดแทนชุดเดิมซึ่งผ่านการใช้งานมาระยะเวลาหนึ่ง โดยมี
การประเมินผลกระทบต่อคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ปรากฏว่าดัชนีคุณภาพอากาศทุกตัว
ไม่เกินกว่าค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับที่ผ่านความเห็นชอบแล้ว
จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบในพื้นที่โดยรอบโครงการ

๒. การเปลี่ยนระบบการสูบล้าง NGL เป็นวิธีบรรจุด้านล่าง (Bottom Loading)
เป็นระบบปิด เพื่อให้สามารถควบคุมไอระเหยของสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ที่เกิดขึ้นในขณะทำการสูบล้าง
ทำให้สามารถลดการปล่อยสารอินทรีย์ระเหยง่าย และทำให้มีปริมาณไม่เกินเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด
ได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๓. การปรับปรุงข้อมูลโครงการให้เป็นปัจจุบัน เพื่อให้ข้อมูลแผนผังการจัดวางอุปกรณ์
ในหน่วยการผลิตของโครงการมีความสอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน โดยเฉพาะการเพิ่มข้อมูลการติดตั้ง
M๑๐ Metering ซึ่งเป็น Orifice meter ที่สร้างขึ้นเพื่อวัดปริมาณก๊าซดิบที่ส่งให้โรงงานไฟฟ้าจะนะ

ดังนั้น การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ตามที่บริษัท ทรานส์ ไทย - มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด เสนอ จึงมิได้ทำบรรดามาตรการต่างๆ ที่กำหนดไว้
ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะผู้ชำนาญการแล้วต้องเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม
และมีมาตรการเสริมเพิ่มเติมตามการขอเปลี่ยนแปลง ซึ่งเป็นผลดีต่อโครงการและสิ่งแวดล้อมโดยรอบ

/กรมโรงงาน...

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจึงเห็นชอบในการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการดังกล่าว โดยขอให้ บริษัท ทรานส์ ไทย – มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด แจ้งให้บริษัท ยูไนเต็ต แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ได้จัดทำรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสมบูรณ์เพื่อนำเสนอสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ทราบต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายมงคล พฤกษ์วัฒนา)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำนักโรงงานอุตสาหกรรมรายสาขา ๕

ส่วนที่ ๑

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๘๗

โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๘๖

<http://www.diw.go.th>