



ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/ ๙๖ ๓ ๒๕

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๕ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยัง
โรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์ ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/๒๒๖๔๓
ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

๒. หนังสือบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ที่ BPG SHEQ-002/2567 ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์ ตั้งอยู่ที่ตำบล
เกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา ของบริษัท บุรพา
พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ได้แจ้งผลการพิจารณาคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการพลังงาน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๒๙/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ซึ่งมีมติไม่ให้
ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพา
พาวเวอร์ ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา ของบริษัท
บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ได้เสนอ
รายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ จัดทำรายงานโดยบริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด ให้สำนักงานนโยบายฯ
พิจารณาตามขั้นตอน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับชี้แจงเพิ่มเติมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพลังงาน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๑๘/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์ ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา ของบริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมทั้ง ประธานผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง แนวทางการจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางอินทิรา เอี่ยมลฉัตร)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๘

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ
ไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน
อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา
ของบริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

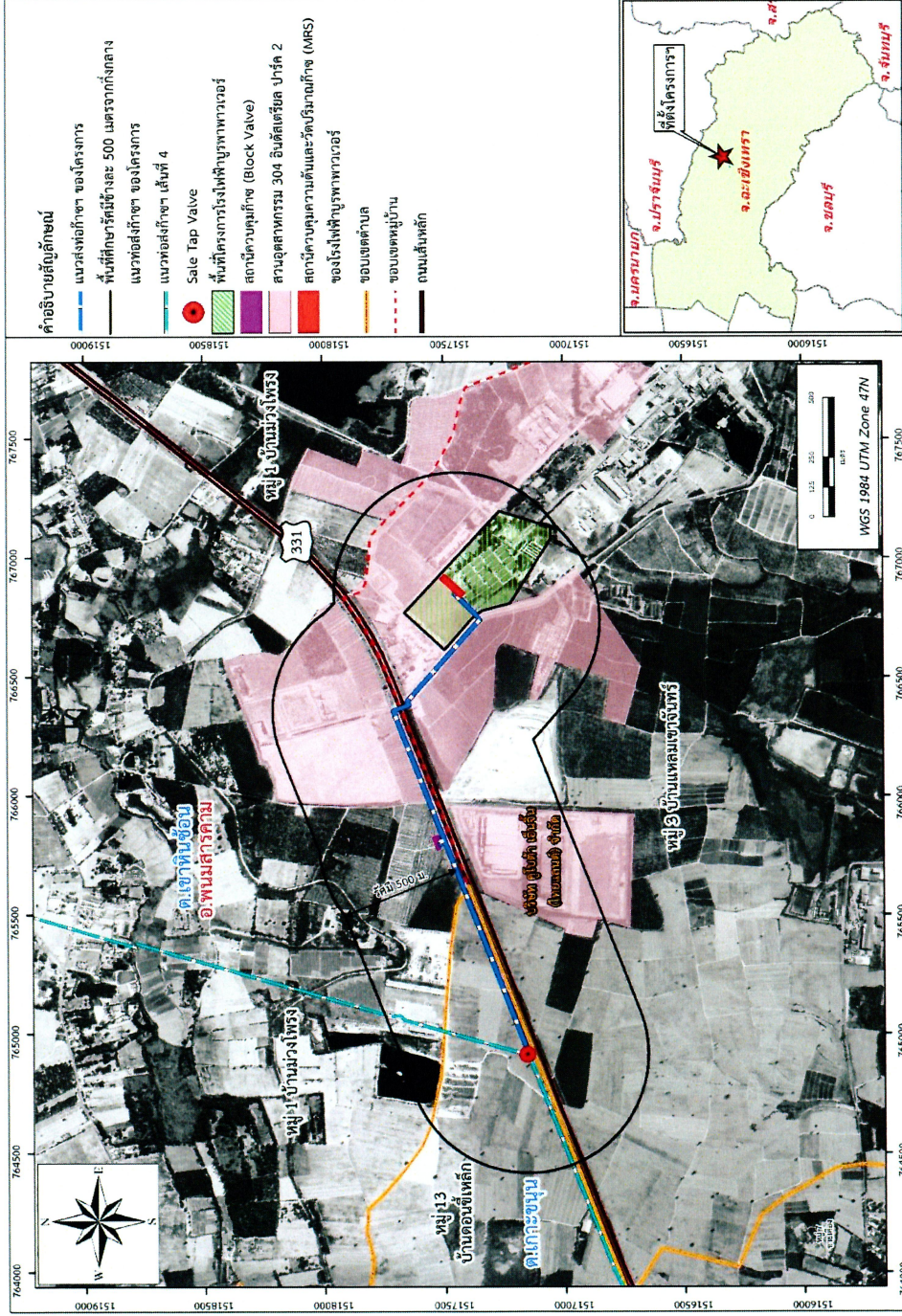
ลงชื่อ..... (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	มิถุนายน 2567	ลงชื่อ..... (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	------------------	---

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์

1. บทนำ

โครงการโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์ ดำเนินการโดยบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (ต่อไปจะใช้คำว่า “บริษัทฯ” แทน) ซึ่งเป็นบริษัทที่ก่อตั้งเพื่อดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตกระแสไฟฟ้า และจำหน่ายให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) มีกำลังการผลิตสูงสุด 600 เมกะวัตต์ ซึ่งใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก ดังนั้น บริษัทฯ จึงมีโครงการที่จะก่อสร้างวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติเพื่อจ่ายก๊าซธรรมชาติให้กับโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์ (ต่อไปจะใช้คำว่า “โครงการ” แทน) เป็นโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางขนาด 12 นิ้ว รวมระยะทางประมาณ 2.30 กิโลเมตร ซึ่งวิธีการวางท่อส่งก๊าซฯ ของโครงการ มี 2 แบบ ได้แก่ (1) การวางท่อแบบขุดเปิด (Open Cut) ระยะทาง 2,159 เมตร และ (2) การวางท่อโดยวิธีการดันท่อลอด (Boring) ระยะทางรวม 144 เมตร แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการมีจุดเริ่มต้นบริเวณจุดที่เชื่อมต่อ (Tie-in) จาก Sale Tap Valve ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติเส้นที่ 4 (KP 148+418) โดยเมื่อวางท่อออกจาก Sale Tap Valve แนวท่อจะเบี่ยงไปทางซ้ายเพื่อเลียบไปตามเขตทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 (ทิศทางมุ่งหน้าไปจังหวัดปราจีนบุรี) จนถึงบริเวณถนนทางเข้า-ออกสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ฝั่ง Free Zone จากนั้นแนวท่อส่งก๊าซฯ ของโครงการจะเบี่ยงไปทางขวาเพื่อลอดผ่านถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 เข้าสู่พื้นที่สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 โดยจะวางในเขตทางของถนนทางเข้า-ออก สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ฝั่ง General Zone (ทิศทางขาออก) จนถึงบริเวณฝั่งตรงข้ามกับโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์ แนวท่อส่งก๊าซฯ ของโครงการจะลอดผ่านถนนทางเข้า-ออก สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ฝั่ง General Zone ก่อนไปสิ้นสุดที่สถานีควบคุมความดันและวัดปริมาณก๊าซ (MRS) ของโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์ ซึ่งเป็นจุดสิ้นสุดโครงการ ดังรูปที่ 1 ซึ่งพื้นที่ศึกษาของแนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการรัศมีข้างละ 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวท่อส่งก๊าซฯ ของโครงการ ครอบคลุมพื้นที่ใน 3 ชุมชน ของตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

ลงชื่อ (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 1/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	----------------------------------	--



รูปที่ 1 : แนวท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ

ลงชื่อ	หน้า	ลงชื่อ
(นายธนศักดิ์ ศรีทองเมือง) เจอร์เนอรัล มานูแอกซ์ จำกัด	2/57	(นางปรมาณี ปรีดาพันธุ์)
กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)	มิถุนายน	ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท พาวเวอร์เจนเนอเรชั่น จำกัด	2567	บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนต์ จำกัด

โดยการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ แบ่งออกเป็น 2 ช่วง ได้แก่

• ระยะก่อสร้าง : จะอยู่ในความรับผิดชอบของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
ทั้งหมด

• ระยะดำเนินการ : จะอยู่ในความรับผิดชอบของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) กล่าวคือ
ภายหลังจากการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการแล้วเสร็จ บริษัทฯ จะทำการโอนกรรมสิทธิ์ท่อส่งก๊าซ
ธรรมชาติของโครงการ ให้กับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (ปตท.) เป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลตรวจสอบ
และบำรุงรักษาระบบ โดย ปตท. จะดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ หลังจากที่ ปตท. ได้รับการโอน
กรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซฯ เรียบร้อยแล้ว

จากการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของโครงการ ทั้งในระยะก่อสร้าง และ
ระยะดำเนินการต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ พบว่า ผลกระทบส่วนใหญ่ มักเกิดขึ้นในระยะ
ก่อสร้าง เช่น การกีดขวางการจราจรและทางเข้า-ออก เสียงดังจากเครื่องจักรอุปกรณ์ก่อสร้าง ผลกระทบ
ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ทั้งต่อคนงานก่อสร้าง และชุมชนใกล้เคียง เป็นต้น ส่วนผลกระทบ
ในช่วงดำเนินการ ส่วนใหญ่เป็นผลกระทบเกี่ยวกับความห่วงกังวลด้านความปลอดภัยของระบบท่อส่งก๊าซฯ
ทั้งนี้ เพื่อให้การพัฒนาโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และสุขภาพของผู้ที่อยู่ใกล้เคียงน้อยที่สุด
จึงกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โดยจำแนกเป็นมาตรการทั่วไป มาตรการในระยะก่อสร้าง และมาตรการในระยะดำเนินการ
รายละเอียดดังนี้

- (1) มาตรการทั่วไป
- (2) มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง จำนวน 10 แผน ได้แก่
 1. มาตรการด้านคุณภาพอากาศ
 2. มาตรการด้านเสียง
 3. มาตรการด้านทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน
 4. มาตรการด้านคุณภาพน้ำ และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ
 5. มาตรการด้านทรัพยากรชีวภาพบนบก
 6. มาตรการด้านการคมนาคม
 7. มาตรการด้านการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
 8. มาตรการด้านการจัดการกากของเสีย
 9. มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
 10. มาตรการด้านเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

ลงชื่อ..... (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 3/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ..... (นางเปรมวณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	----------------------------------	---

(3) มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ จำนวน 2 แผน ได้แก่

1. มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
2. มาตรการด้านเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

2. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำหรับมาตรการทั่วไป สรุปได้ดังตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด สรุปได้ดังตารางที่ 2 และตารางที่ 3 ตามลำดับ

3. สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำหรับมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด สรุปได้ดังตารางที่ 4 และ ตารางที่ 5

ลงชื่อ (นายธนกศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 4/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ (นางเปรมวณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	----------------------------------	--

ตารางที่ 1

มาตรการทั่วไป โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น อำเภอนวมสราคม จังหวัดฉะเชิงเทรา

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์ อย่างเคร่งครัด และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงานประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง - บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด จะต้องได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่ในการวางท่อจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งจะต้องได้รับอนุญาตประกอบกิจการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้างโครงการ - นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดในเงื่อนไขสัญญาว่าจ้างดำเนินการ ออกแบบ สัญญาก่อสร้าง และสัญญาดำเนินการอย่างละเอียดชัดเจน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ และนำไปติดประกาศและเผยแพร่ให้กับชุมชนบริเวณพื้นที่โดยรอบโครงการรับทราบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
		ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
		ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ ชวณิต (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้มีมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์ (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด

RNP/ENV/PO5165/RT67202-มาตรการ

ตารางที่ 1

มาตรการทั่วไป โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรีพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- จัดทำข้อมูลรายละเอียดโครงการ พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่งแนวท่อที่ดำเนินการจริงอย่างละเอียดและชัดเจน และส่งให้หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ที่แนวท่อพาดผ่าน เพื่อให้หน่วยงานดังกล่าวใช้ประกอบการวางแผนพัฒนาพื้นที่ในอนาคต และป้องกันและลดผลกระทบจากการเกิดอุบัติเหตุตามแนวระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และนำเสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยผนวกในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - จัดทำคู่มือการระงับเหตุฉุกเฉินของโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรีพาพาวเวอร์ และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชน และประชาสัมพันธ์คู่มือดังกล่าว เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการดำเนินการ และการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่อชุมชน หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ หน่วยงานด้านการจราจร และหน่วยงานต่างๆ ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง - หากเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการดำเนินการโครงการ ให้บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ดำเนินการจ่ายค่าชดเชยเร่งด่วน ให้แก่ผู้ได้รับผลกระทบ พร้อมทั้งเสนอเงินเบื้องต้นให้เหมาะสมกับลักษณะของโครงการ เพื่อเป็นการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	
	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	

ลงชื่อ (นายธนศักดิ์ ศรีสุขเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 6/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ (นางปรวณีย์ ปรีดาพันธ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนต์ จำกัด
---	----------------------------------	---

ตารางที่ 1

มาตรการทั่วไป โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	บรรเทาทุกข้อผูกมัดในเบื้องต้นโดยไม่ชักช้า กรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ให้พิจารณาดำเนินการตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท - บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้องค์กรหน่วยงานผู้อนุญาตพิจารณาทุก 6 เดือน ตามแนวทางหรือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ตามที่ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนด - หากผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงให้เห็นแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อมที่จะเกิดขึ้น บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานี้โดยเร็ว และหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ต้องแจ้งให้จังหวัดฉะเชิงเทรา กรมธุรกิจพลังงาน สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ประสานให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว หากบริเวณที่เกิดเหตุอยู่ในพื้นที่ส่วนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 2 ให้แจ้งสำนักงานสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 2 ทราบด้วย	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ งบประมาณโครงการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	

ชื่อ (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 7/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ (นางปรมาณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	---	---

ตารางที่ 1

มาตรการทั่วไป โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรีพาพาเวอร์
ของ บริษัท บุรีพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- หากบริษัท บุรีพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาต เป็นผู้พิจารณาดังนี้ หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของผลประโยชน์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้นำหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติ หรืออนุญาต รับผิดชอบการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บุรีพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ <u>ทวสิน</u> (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรีพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 8/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ <u>นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์</u> (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	---------------------------------------	---

ตารางที่ 1

มาตรการทั่วไป โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขาม อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดแจ้งไว้ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติ หรืออนุญาตมีความเห็นว่า การปรับปรุง แก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการอื่นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติ หรือ อนุญาต จัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้อง พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดหรือปรับปรุงแก้ไข มาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติ หรืออนุญาต ต้องแจ้งผลการแก้ไข เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและ ดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ  (นายธนศักดิ์ ศรีทองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 9/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางเปรมวดี ปริตพันธ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	----------------------------	---

RNP/ENV/PO5165/RT67202-มาตรการ

ตารางที่ 1

มาตรการทั่วไป โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- หากยังมีประเด็นปัญหาข้อขัดแย้งของชุมชนต่อการดำเนินการโครงการ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อขจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ - บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด จะรับผิดชอบต่อมาตรการทั้งหมดจนกว่าจะได้โอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ ให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในช่วงดำเนินการโครงการเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด จะต้องแจ้งการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติดังกล่าว และความรับผิดชอบปฏิบัติตามมาตรการต่างๆ ในระยะดำเนินการของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กรมธุรกิจพลังงาน และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อเป็นข้อมูลในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการต่อไป	ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
		ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	งบประมาณโครงการ	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ <u>ชาวนิต</u> (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 10/57 มีนายน 2567	ลงชื่อ <u>ปณณณ</u> (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	--------------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	1.1 ไม่เปิดหน้าดินพร้อมกันตลอดแนวก่อสร้างโดยเปิดพื้นที่เฉพาะที่จำเป็น และเมื่อวางท่อแล้วเสร็จให้ฝังกลบโดยเร็วที่สุด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.2 ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ซึ่งมีกิจกรรมการวางท่อแบบขุดเปิดพื้นที่ และถนนทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง และเพิ่มจำนวนครั้งหากมีปริมาณฝุ่นละอองฟุ้งกระจายมาก ยกเว้นวันที่มีฝนตก โดยเฉพาะช่วงที่มีการวางท่อใกล้แหล่งชุมชน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.3 กรณีที่มีวัสดุก่อสร้างหรือดินตกหล่นบนถนนต้องทำความสะอาดทันที	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.4 จัดให้มีพื้นที่จัดล้างทำความสะอาดรถภายในพื้นที่เก็บกองท่อ (Stock Yard) เพื่อล้างทำความสะอาดเศษดิน เศษโคลน หรือทรายที่ติดล้อรถก่อนนำรถออกจากพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.5 ติดตั้งแผงพลาสติก/รั้วผ้าใบ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีการวางท่อแบบขุดเปิด ทั้งนี้ ในกรณีที่ไม่สามารถติดตั้งดังกล่าวได้ให้ลดพรมน้ำหรือจัดให้มีสิ่งปกคลุมกองวัสดุที่ใช้อย่างมิดชิด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.6 ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งานหรือเมื่อจอด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ..... (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 11/57 มกราคม 2567	ลงชื่อ..... (นางปรเมณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนต์ จำกัด
--	--------------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขาม อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
2. เสี่ยง	มาตรการทั่วไป			
	2.1 แจ้งแผนก่อสร้างให้กับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างได้รับทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 สัปดาห์ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	2.2 เข้าหารือกับเจ้าของบ้านที่พักอาศัยที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงกับพื้นที่ก่อสร้างตั้งแต่ขั้นตอนการสำรวจพื้นที่วางแผนก่อสร้าง เพื่อวางแผนช่วงเวลาก่อสร้างให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	2.3 จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้าพบประชาชนที่อยู่ในระยะประชิดกับพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ และหากมีผลกระทบเกิดขึ้น โครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	2.4 กรณีก่อสร้างโดยใช้วิธีการเจาะสกรุด/ดินลวด ให้กำหนดตำแหน่งบ่อรับ-บ่อส่ง โดยหลีกเลี่ยงบริเวณที่ตั้งของบ้านเรือนประชาชน และพื้นที่อ่อนไหว เช่น โรงเรียน วัด สถานที่ท่องเที่ยว เป็นต้น	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	2.5 เมื่อก่อสร้างผ่านพื้นที่ชุมชน และพื้นที่อ่อนไหว ให้ดำเนินการในช่วงเวลากลางวัน (07.00-18.00 น.) ยกเว้นกิจกรรมที่จำเป็นต้องทำต่อเนื่อง โดยต้องแจ้งแผนงานก่อสร้างให้หน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชนในพื้นที่ได้รับทราบล่วงหน้า	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ  (นายธนกศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 12/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	--	---

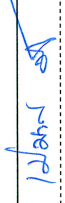
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระบกก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์ของบริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

ลงชื่อ	นางสาวอรรณี เจริญรัตน์	หน้า	13/57	ลงชื่อ	นางสาวอรรณี เจริญรัตน์
(นายธณมศักดิ์ ศรีทองเมือง)		มีอายุนาน	2567	(นางสาวอรรณี เจริญรัตน์)	
กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)				ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจริญเจริญ จำกัด				บริษัท ทีแอลที คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด	

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
2. เสียง (ต่อ)	2.10 หลีกเลี่ยงการตอกเสาเข็มในการก่อสร้างฐานราก และโครงสร้างสถานีควบคุมก๊าซ พร้อมกับการดักเก็บของเสียของฐานรากของโครงการโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์ หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ต้องแจ้งแผนงานให้กับผู้ชุมชน และสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ได้รับทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
3. ทรัพยากรดินและ การชะล้างพังทลาย ของดิน	3.1 การขุดร่องวางท่อในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการพังทลายของดิน หรือมีสภาพเป็นดินอ่อน ให้ติดตั้งเครื่องมือหรืออุปกรณ์ป้องกันการถล่มของดิน เช่น Sheet Pile หรือใช้ Trench Box เป็นต้น ให้เหมาะสม เพื่อป้องกันการถล่มของดิน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	3.2 การขุดเปิดหน้าดิน ต้องแยกหน้าดินออกจากดินชั้นล่าง และเมื่อฝังกลบต้องใช้ดินชั้นล่างกลบก่อน แล้วตามด้วยหน้าดิน เพื่อรักษาอินทรีย์วัตถุในดินในมากที่สุด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	3.3 หลังการฝังกลบท่อในแต่ละช่วงของการก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องปรับสภาพพื้นที่ให้อยู่ในสภาพเดิมหรือใกล้เคียงเดิมโดยเร็ว	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	3.4 ในกรณีที่มีการแผ้วถางพืชคลุมดินเพื่อการก่อสร้าง จะต้องจำกัดพื้นที่เท่าที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น และให้คืนสภาพพื้นที่โดยการปลูกพืช/หญ้าคลุมดิน เพื่อลดการชะล้างพังทลายของดิน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

 (นายชนงศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 14/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3. ทรัพยากรที่ดินและ การชะล้างพังทลาย ของดิน (ต่อ)	3.5 การปรับปรุงพื้นที่ การตัดฟันต้นไม้ การขุด เจาะ ถมดิน บ้านพักคนงาน พื้นที่กองวัสดุและ อุปกรณ์ตลอดจนการขนส่งอุปกรณ์การก่อสร้างให้กระทำที่จำเป็นเท่านั้น พยายาม หลีกเลี่ยงการตัดโค่นต้นไม้ให้มากที่สุด เพื่อลดผลกระทบจากการพังทลายและ การชะล้างหน้าดิน โดยพิจารณาอย่างรอบคอบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	3.6 การถมกลบแนววางท่อต้องเปลี่ยนดินเดิมไว้บริเวณแนวท่อ และเผื่อการยุบตัวหรือ ทรุดตัวของดินด้วยการพูนดิน (Crown) บริเวณพื้นที่หลังท่อ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
4. ด้านคุณภาพน้ำและ ทรัพยากรชีวภาพ ทางน้ำ	มาตรการทั่วไป			
	4.1 ที่ตั้งสำนักงานชั่วคราว/พื้นที่เก็บท่อ/วัสดุ/อุปกรณ์ของโครงการ ต้องตั้งห่างจากแหล่ง น้ำไม่น้อยกว่า 50 เมตร เพื่อป้องกันการปนเปื้อนจากกิจกรรมภายในพื้นที่ดังกล่าว ลงสู่แหล่งน้ำใกล้เคียง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	4.2 จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันรั่วไหลของน้ำมันและสารเคมีต่างๆ พร้อมทั้งวัสดุดูดซับ หรือพื้นที่รองรับการเก็บกักน้ำมัน เช่น ถาดเก็บและรองรั่วน้ำมันในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นต้น	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	4.3 ห้ามล้างอุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องจักรและ/หรือระบายน้ำทิ้ง นำไปเป็นน้ำมัน เครื่องใช้แล้ว และสิ่งเป็นป้อนอื่นๆ ลงสู่แหล่งน้ำหรือพื้นที่ใกล้เคียงโดยตรงเด็ดขาด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

 (นายธนศักดิ์ คีตการ์ณ) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 15/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ.....  (นางปรมวดี ปริดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4. ด้านคุณภาพน้ำและ ทรัพยากรชีวภาพ ทางน้ำ (ต่อ)	4.4 โครงการจัดเตรียมห้องสุขาชั่วคราวที่ถูกหลักสุขาภิบาลให้เพียงพอกับจำนวน คนงานก่อสร้างตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบไร้อากาศ หรือแบบอื่นๆ ที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียจากการอุปโภคบริโภคของ คนงานก่อสร้าง จากนั้นติดต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ ซึ่งได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน ราชการเข้ามาสูบล้างปฏิบัติไปกำจัดต่อไป ทั้งนี้ ถังบำบัดน้ำเสียจะต้องได้รับการดูแล ให้มีประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	4.5 โครงการจะจัดให้มีระบบป้องกันบริเวณอาคารสำนักงานโครงการ เพื่อรองรับ น้ำเสียจากห้องครัว และส่งต่อไปยังถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบไร้อากาศ จากนั้น ติดต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ ซึ่งได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการเข้ามาสูบล้าง สิ่งปฏิบัติไปกำจัดต่อไป	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	4.6 เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จให้โครงการรื้อถอนระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปออกไปจาก พื้นที่สำนักงานก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	4.7 ควบคุมคนงานมิให้ทิ้งขยะลงสู่แหล่งน้ำ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....	หน้า 16/57 มิตุนายน 2567	ลงชื่อ..... (นางเปรมวดี ปริดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอมพิวเตอร์ จำกัด
 (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด		

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรีพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4. ด้านคุณภาพน้ำและ ทรัพยากรชีวภาพ ทางน้ำ (ต่อ)	การทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิต (Hydrostatic Test) 4.8 น้ำที่ใช้ในการทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิตต้องเป็นน้ำสะอาด 4.9 ก่อนระบายน้ำทิ้งภายหลังการทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิตสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ต้องได้รับอนุญาตจาก บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 จำกัด และต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาต โดยเคร่งครัด 4.10 ก่อนระบายน้ำทิ้งภายหลังการทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิตสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 จะตรวจสอบคุณภาพน้ำ ได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) อุณหภูมิ (Temperature) ของแข็งแขวนลอย (SS) และน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เพื่อให้มั่นใจได้ว่ามีลักษณะน้ำทิ้งเป็นไปตาม เกณฑ์คุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 จำกัด กรณีผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง มีค่าสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน โครงการจะนำส่งให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการนำไป กำจัดต่อไป	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

นางสาว (นายธนศักดิ์ ศรีสิงห์เมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรีพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 17/57 มีถุยายน 2567	ลงชื่อ นางสาว (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	--	--

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขาม และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
4. ด้านคุณภาพน้ำและ ทรัพยากรชีวภาพ ทางน้ำ (ต่อ)	4.11 ปรับปรุงระดับน้ำจากการทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิติให้ลดลงแล้วค่อยๆ เบ็ดตัว เพื่อระบายน้ำลงสู่กระแสน้ำชั่วคราว/รถบรรทุก เพื่อช่วยลดความดันในเส้นท่อ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	4.12 หากมีข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการระบายน้ำจากการทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิติ (Hydrostatic Test) ต้องดำเนินการแก้ไขทันที	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
5. ด้านทรัพยากร ชีวภาพบนบก	5.1 จำกัดพื้นที่ทำงานก่อสร้างให้อยู่เฉพาะในเขตพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	5.2 ออกกฎข้อบังคับห้ามมีเพนกวินหรือคนงานก่อสร้างไม่ให้บุกรุกทำลายพืชพรรณ สัตว์ป่า สัตว์น้ำ สัตว์เลื้อยคลาน สัตว์ปีกในพื้นที่อนุรักษ์ พื้นที่ที่มีความสำคัญ (Block Valve) และพื้นที่ใกล้เคียงอย่างเด็ดขาด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	5.3 ในกรณีที่มีการตัด/ย้ายไม้ใหญ่ที่เป็นไม้หวงห้าม โครงการจะต้องดำเนินการขออนุญาต จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ ปฏิบัติตามข้อกำหนด และวิธีการจัดการกับ ต้นไม้ของหน่วยงานอนุรักษ์นั้นๆ ซึ่งอาจอนุญาตให้โครงการตัดต้นไม้ที่อยู่ในพื้นที่หรือ ดำเนินการขุดล้อมออกจากพื้นที่ โดยหากต้องดำเนินการขุดล้อม โครงการจะดำเนินการ ตามหลักวิชาการ ในกรณีที่มีการตัดต้นไม้หวงห้ามอยู่บริเวณพื้นที่แนวท่อส่งก๊าซ โครงการจะดำเนินการดังนี้	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ  (นายธเนศศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 18/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางปรมาณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------	--

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
5. ด้านทรัพยากร ชีวภาพบนบก (ต่อ)	- เจ้าหน้าที่ป่าไม้ดำเนินการตรวจนับจำนวนต้นไม้ คัดเลือกไม้ ตัดเลือกไม้ จัดทำบัญชีรายชื่อชนิดพันธุ์ไม้ - ทำเครื่องหมายบนต้นไม้ที่จะตัดฟันออกจากพื้นที่วางแนวก่อสร้างต่างๆ ของโครงการ เพื่อป้องกันการตัดฟันต้นไม้นอกขอบเขตที่กำหนด - กรมป่าไม้แจ้งให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ดำเนินการทำไม้หวงห้ามและไม้อื่นๆ ที่ไม่ใช่ไม้หวงห้าม และชักลากไม้ออกจากบริเวณพื้นที่วางแนวก่อสร้างต่างๆ ของโครงการ โดยความร่วมมือและสนับสนุนของผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการ			
	5.4 ใช้อุปกรณ์เครื่องมือในการก่อสร้างที่มีประสิทธิภาพมีการบำรุงดูแลรักษาเป็นอย่างดี เพื่อลดเสียง แสง ฝุ่นละออง และควันจากเครื่องจักร ที่อาจส่งผลกระทบต่อต้นไม้และทรัพยากรธรรมชาติอื่นๆ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	5.5 ระมัดระวังผลกระทบที่อาจคาดไม่ถึง เช่น การทิ้งสารเคมี น้ำมัน หรือขยะต่างๆ ที่อาจเป็นอันตรายต่อทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า ที่มีอยู่บริเวณพื้นที่สถานีควบคุมก๊าซ (Block Valve) และใกล้เคียง และประชาสัมพันธ์ให้พนักงานของโครงการได้เข้าใจ และให้ความร่วมมือ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	5.6 ในระหว่างการทำงานก่อสร้าง หากพบรัง ไข่ ตัวอ่อน ลูกของสัตว์ป่า หรือสัตว์ป่าที่เคลื่อนที่ช้า ไม่สามารถหลบหลีกหรือไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองให้ปลอดภัยได้	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ ทพ.ดร. พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้มีมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 19/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ นางปรมวดี ปรีดาพันธุ์ (นางปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอมโซลูชั่นส์ จำกัด
--	-----------------------------------	--

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรีรัมย์ของ บริษัท บุรีรัมย์ พาวเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

ลงชื่อ	นางสาว พาวเวอร์ เจนเนอรชั่น จำกัด	หน้า	หน้า	ลงชื่อ	นางสาว พาวเวอร์ เจนเนอรชั่น จำกัด
	(นายธณชศักดิ์ ศรีสองเมือง)	20/57	20/57		
	กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)	มิถุนายน	มิถุนายน		
	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจนเนอรชั่น จำกัด	2567	2567		

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคม (ต่อ)	6.5 กรณีการวางท่อด้วยวิธีขุดเปิดในเส้นทางสายย่อย หรือการวางท่อตัดผ่านทางเข้า-ออก บ้านเรือน ชุมชน ต้องทำทางเบี่ยงชั่วคราวและ/หรือวางแผ่นเหล็ก และจัดให้มีป้ายแสดงเขตก่อสร้างและป้ายเตือนให้ชัดเจนตลอดระยะก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.6 จัดให้มีป้ายหรือสัญญาณเตือนที่เห็นได้ชัดเจนเพื่อกันเขตพื้นที่ก่อสร้างออกจากเส้นทางจราจร และมีการติดตั้งป้ายเตือนในตำแหน่งที่ผู้ใช้ถนนสามารถมองเห็นได้ชัดเจน โดยมีระยะการติดตั้งที่เหมาะสมอย่างน้อย 150 เมตรจากพื้นที่ก่อสร้าง และสอดคล้องกับลักษณะการใช้ประโยชน์ของเส้นทาง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.7 ขนย้ายวัสดุที่ไม่ได้ใช้งานออกจากพื้นที่ที่อาจเกิดขวางหรือเป็นอุปสรรคต่อการจราจร จัดวางเครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้งานให้เป็นระเบียบเรียบร้อยภายในเขตพื้นที่ก่อสร้าง และจำกัดจำนวนการขนย้ายท่อ ในแต่ละจุดให้พอดีกับปริมาณงานที่สามารถปฏิบัติได้ในแต่ละวัน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.8 ติดตั้งรั้วเหล็ก หรือกำแพงคอนกรีต (Concrete Barrier) หรือวัสดุอื่นใดกั้นโดยรอบเขตพื้นที่ก่อสร้างให้มีระยะปลอดภัย และเหมาะสมกับสภาพพื้นที่บริเวณที่อยู่ใกล้ทางเข้าออกชุมชน พร้อมติดตั้งป้ายสัญญาณ และ/หรือเครื่องหมายเตือนแสดงเขตหวงห้ามที่อาจเกิดอันตราย หรือบริเวณพื้นที่ที่มีเครื่องจักรกลกำลังปฏิบัติงานให้เห็นอย่างชัดเจน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  (นางประพนธ์ ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 21/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ.....  (นางประพนธ์ ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแต้นส์ จำกัด
---	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคม (ต่อ)	6.9 กรณีที่จำเป็นต้องทำงานในเวลากลางคืน หรือในบริเวณที่มีทัศนวิสัยไม่เพียงพอ ต้องติดตั้งไฟสัญญาณกระพริบและไฟแสงสว่างเตือนที่เห็นได้อย่างชัดเจนตลอดเวลา	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.10 จัดพื้นที่จอดรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้เป็นระเบียบ โดยไม่ให้ยู่ในตำแหน่ง ที่กีดขวางการจราจร	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.11 กรณีที่จำเป็นต้องปิดถนนของจราจร ให้ใช้พื้นที่ผิวจราจรให้น้อยที่สุด หรือจัดทำทาง เบี่ยงการจราจรชั่วคราว และประสานงานกับหน่วยงานในท้องถิ่น/สถานีตำรวจ เพื่อแจ้งแผนการก่อสร้าง รวมถึงขอคำแนะนำและอำนวยความสะดวกจราจร	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.12 จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และ ทางเข้าออกของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งจัดให้มีธงสัญญาณ เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในการอำนวยความสะดวกจราจร	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.13 การวางท่อโดยการขุดเปิดพื้นที่ที่ตัดผ่านทางเข้าออกชุมชน ร้านค้า สถานประกอบการ หน่วยงานราชการ วัด โรงเรียน ต้องทำทางข้ามชั่วคราวและ/หรือจัดหาแผ่นเหล็ก วางพาดร่องท่อ เพื่อให้สามารถสัญจรผ่านไปมาได้สะดวก	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.14 อบรมและควบคุมพนักงานขับรถที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างทุกชนิด ให้ปฏิบัติตาม กฎจราจรอย่างเคร่งครัด รวมทั้งการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ตามคู่มือการบำรุงรักษา รถทุกครั้งก่อนใช้งาน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  (นางปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 22/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ.....  (นางปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคม (ต่อ)	6.15 ผู้พัฒนาโครงการดำเนินการปรับปรุงพื้นที่และปรับปรุงภูมิทัศน์ในเขตทางให้กลับมามีสภาพที่เหมาะสม และมีความปลอดภัยในการคมนาคมตั้งแต่เดิม	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	6.16 ในกรณีที่ใช้ทางจราจรเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากการก่อสร้าง ผู้รับเหมาดำเนินการซ่อมแซมทันที และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
7. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	มาตรการทั่วไป			
	7.1 เมื่อทำการก่อสร้างแล้วเสร็จในแต่ละพื้นที่ทางส่งก๊าซฯ ของโครงการ ให้ดูแลและปรับปรุง สภาพการระบายน้ำกรณีที่ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมของโครงการ ให้มีสภาพเหมือนเดิมหรือตามที่ได้ตกลงกับหน่วยงานหรือเจ้าของพื้นที่ รวมทั้งจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่น หรือกีดขวางทางระบายน้ำออกจากพื้นที่	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	7.2 จัดวางกองเศษดิน หรือวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างไม่ให้กีดขวางทางระบายน้ำในพื้นที่	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	7.3 ไม่ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างขุดเปิดเพื่อวางท่อในช่วงที่มีฝนตกหนัก	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	7.4 การก่อสร้างด้วยวิธีขุดเปิด โครงการจะพิจารณาขุดร่องเปิดในพื้นที่จำกัด และเร่งรัดงานติดตั้งท่อส่งก๊าซฯ งานฝังกลบท่อเพื่อลดผลกระทบจากน้ำท่วมซึ่งในบริเวณพื้นที่มีการขุดเปิด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....  (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รั้งมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 23/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ.....  (นางปรมวดี ปริดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนสัลแตนต์ จำกัด
---	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรีพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
7. การระบายน้ำและ ป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	7.5 เตรียมเครื่องสูบน้ำแรงดันต่ำมีประสิทธิภาพเพียงพอสำรองไว้ใช้งานตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังหรือการระบายน้ำบริเวณพื้นที่ โครงการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	มาตรการก่อสร้างบริเวณสถานีควบคุมหาก 7.6 แจ้งการถมดินกับเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดก่อน ดำเนินการ และกำหนดให้ดำเนินการปรับถมพื้นที่ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	7.7 จัดให้มีระบบระบายน้ำระหว่างการทำกิจกรรมปรับถมพื้นที่ โดยทำทางระบายน้ำชั่วคราว ด้วยการวางท่อลอดถนนทางเข้า-ออกสถานีควบคุมหาก ในระหว่างการปรับถมดิน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	7.8 ให้มีการดูแลรางระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
8. การจัดการ กากของเสีย	8.1 จัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยและบรรจุขยะให้เพียงพอ และประสานงานกับ หน่วยงานท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการให้นำไปกำจัด อย่างน้อยทุก 2 วัน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	8.2 รวบรวมและคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือ จำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ  (นายธนศักดิ์ ศรีทองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 24/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางเปรมวณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	---	--

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการ กากของเสีย (ต่อ)	8.3 ของเสียอันตรายที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดในประกาศกระทรวง อุตสาหกรรม หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น น้ำมันหล่อลื่นและสารละลายในการ ล้างเครื่องมือ วัสดุตัดตัด หรืออุปกรณ์ที่ใช้ทำความสะอาดน้ำมันที่กรั่วไหล เป็นต้น จะต้องมีการเก็บแยกออกจากของเสียทั่วไป และรวบรวมให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาต จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
9. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	9.1 จัดอบรมให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และเสริมสร้างจิตสำนึก แห่งความปลอดภัย รวมทั้งกฎระเบียบต่างๆ ให้แก่คนงานโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย 9.2 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความ ปลอดภัยในระหว่างก่อสร้าง รวมทั้งตรวจสอบดูแลการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับ ด้านความปลอดภัย 9.3 จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลตามความจำเป็นของลักษณะงานให้กับ เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานอย่างพอเพียง และเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน รวมทั้งควบคุมดูแล ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ..... (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 25/57 มีนาคม 2567	ลงชื่อ..... (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	--	--

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

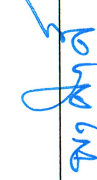
องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.4 กำหนดระยะเวลาปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล(เอ) ให้ทำงานไม่เกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกัน เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plugs) หรือที่ครอบหู (Ear Muffs) ที่มีมาตรฐานและมีคุณสมบัติไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.5 บริเวณที่มีการติดตั้งเครื่องจักร ต้องมีการกันแบ่งเขตพื้นที่ให้ชัดเจน รวมทั้งจัดวางอุปกรณ์เครื่องมือต่างๆ อย่างเป็นระเบียบ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.6 ติดป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น “เขตก่อสร้าง” “เขตสวามิภักดิ์” เป็นต้น และห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.7 จัดให้มีระบบใบอนุญาตปฏิบัติงาน (Work Permit) สำหรับงานประเภทที่ผู้ปฏิบัติงานต้องได้รับการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย เช่น งานตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยรังสี เป็นต้น	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.8 จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจ เพื่อเสริมสร้างทักษะในการเชื่อมต่อตามข้อกำหนดการทำงาน (Procedure) แก่คนงานก่อนปฏิบัติงานจริง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.9 การใช้พื้นที่สำนักงานชั่วคราว พื้นที่เก็บท่อ/วัสดุอุปกรณ์ของโครงการ จะต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดินในพื้นที่นั้นๆ ก่อนเข้าพื้นที่ และปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนด โดยจะต้องรักษาสภาพแวดล้อมในพื้นที่กองเก็บวัสดุให้เป็นระเบียบเรียบร้อย รวมทั้งจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภคและสุขภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเพียงพอ และถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
		ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
		ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
		ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

 (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 26/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางปรมาณี ปริดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด
---	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.10 จัดเตรียมชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่สำนักงานชั่วคราว รวมทั้งจัดให้มียานพาหนะพร้อมสำหรับการนำผู้ป่วยหรือผู้ประสบอุบัติเหตุส่งโรงพยาบาลใกล้เคียงทันที	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.11 ควบคุมดูแลพฤติกรรมคนงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และไม่ให้ความเดือดร้อนรำคาญเพื่อความปลอดภัยต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.12 จัดหาน้ำดื่มและน้ำใช้สะอาด และเพียงพอกับจำนวนเจ้าหน้าที่และคนงานก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.13 ทำการคัดเลือกผู้รับเหมาก่อสร้างท่อก๊าซจากรายชื่อที่ได้รับการขึ้นทะเบียนของ ปตท. (PTT Approved Consultant and Contractor List) ซึ่งมีประสบการณ์ในการวางท่อก๊าซ และมีความรู้ความชำนาญปลอดภัย และอาจมีผู้นำนามอยู่ในเกณฑ์ที่ดีจากผลการทำงานที่ผ่านมา โดยผู้รับเหมาที่โครงการจะจัดจ้างจะต้องมีบุคลากรด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยคอยกำกับดูแลและตรวจสอบพื้นที่ทำงาน และต้องปฏิบัติตามมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโครงการอย่างเคร่งครัด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.14 จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงชนิดเคมีที่สามารถเคลื่อนย้ายได้ในจำนวนที่เหมาะสม โดยเตรียมไว้ในพื้นที่ที่มีกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดประกบะกายไฟ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ  (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 27/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางเปรมวดี ปริตพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนต์ จำกัด
---	-----------------------------	---

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาเวอร์ เลมเอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

นางสาวสุวิมล
(นายธงชัยศักดิ์ ศรีสองเมือง)
กรรมการบริษัท ผู้รับมอบอำนาจ
ที่ บพท พาวเวอร์ เจนเนอเรชั่น จำกัด
อาคาร

(นางเปรมวณีย์ ปรีดาพันธุ์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทีแอลที เคอโนซิลแลนส์ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้าง โรงงานไฟฟ้าบุรพาพาเวอร์
ของบริษัท บุรพา พาเวอร์ จำกัด ตั้งอยู่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

ลงชื่อ	นางสาว พาวเวอร์ เจนเนอร์สัน บริษัท	ลงชื่อ	นางสาว พาวเวอร์ เจนเนอร์สัน
(นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง)		(นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์)	
กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)		ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจนเนอร์สัน จำกัด		บริษัท ทีแอลที คอนสัลแตนท์ จำกัด	
หน้า	29/57	หน้า	29/57
มิถุนายน		มิถุนายน	
2567		2567	

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

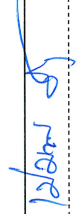
องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.26 กรณีกิจกรรมการรื้อถอนมีของเสียอันตรายที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 หรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่มีผลบังคับใช้ ให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดอย่างถูกต้อง และกำหนดวิธีปฏิบัติงานเรื่อง การแยกทิ้งขยะหรือของเสียอันตราย และอบรมให้คนงานที่เกี่ยวข้องทราบห้ามทิ้งมูลฝอยลงในทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้ง และแหล่งน้ำในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่รื้อถอน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	งานขุดเปิดพื้นที่ การยกท่อลงสู่ร่องขุด และงานฝังกลบ			
	9.27 ก่อนการขุดเปิดพื้นที่จะต้องมีการสำรวจตำแหน่งระบบสาธารณูปโภคในพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่ใกล้เคียงพร้อมทั้งติดตั้งป้ายหรือสัญลักษณ์ เพื่อแสดงตำแหน่งของระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ที่ต้องระมัดระวังในการก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.28 ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานขุดเปิดพื้นที่ ให้มีมาตรการป้องกันดินถล่มที่เหมาะสม เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้ปฏิบัติงาน เช่น การติดตั้ง Sheet Pile หรือ Trench Block เป็นต้น ในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงด้านดินถล่ม	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.29 ตรวจสอบไม่ให้เกิดขังของ หรือผู้ปฏิบัติงานอยู่ในระยะที่อาจเกิดอันตรายจากการยกท่อลงร่องขุด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

 (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 30/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ.....  (นางปรวณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

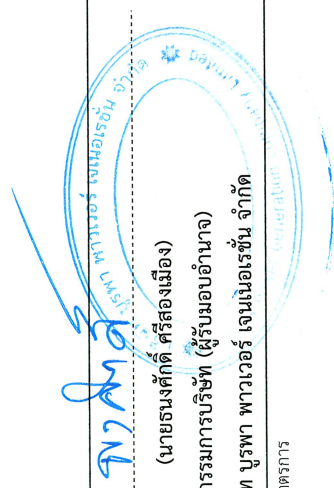
องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.30 ประสานไปยังหน่วยงานเจ้าของระบบสาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้องตามแนววงท่อส่งก๊าซฯ ของโครงการ เพื่อทราบข้อมูลรายละเอียดระบบสาธารณูปโภค ตำแหน่ง ระดับความลึก และแนวทางด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใกล้หรืออาจกระทบกับระบบสาธารณูปโภคที่พบในปัจจุบันก่อนเข้าดำเนินการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	งานเชื่อมต่อท่อส่งก๊าซฯ			
	9.31 เศษโลหะหรือประกายไฟจะต้องจำกัดให้อยู่เฉพาะบริเวณพื้นที่ทำงานเชื่อมต่อ และต้องระวังไม่ให้เศษโลหะหรือประกายไฟไปสัมผัสกับวัสดุติดไฟ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.32 จัดให้มีถังดับเพลิงพร้อมใช้งานในบริเวณที่ทำการเชื่อมท่อตลอดเวลา	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	งานตรวจสอบรอยเชื่อม			
	9.33 จัดให้มีผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยวิธีทดสอบที่ไม่ทำลายสภาพ (Non Destructive Testing; NDT)	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.34 กั้นบริเวณพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยรั้วสี และติดตั้งเครื่องหมายเตือนแสดงเขตหวงห้ามที่อาจเกิดอันตราย พร้อมทั้งจัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน (Work permit)	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ 	หน้า 31/57 มกราคม	ลงชื่อ 
(นายชนงค์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด		(นางปรมณีย์ ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแต้นส์ จำกัด

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.35 ผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยรังสีเอกซ์เรย์ จะต้องตรวจสอบและติด Film Badge หรือ แผ่นวัดรังสีชนิด Optically Stimulated Luminescence (OSL) ก่อนเข้าปฏิบัติงาน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.36 พื้นที่ปฏิบัติงานตรวจสอบรอยเชื่อมด้วยการเอกซเรย์ ต้องจัดให้มีป้ายรังสีแจ้งเตือนไว้ดังนี้	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	งานต่อเชื่อมท่อส่งก๊าซฯ เดิม 9.37 จัดเตรียมบุคลากรที่รับผิดชอบในการเชื่อมต่อส่งก๊าซฯ ทั้งในส่วนของบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง 9.38 จัดให้มีการประชุมผู้รับผิดชอบในการดำเนินงานก่อนดำเนินการ เพื่อให้มีความเข้าใจตรงกัน ทั้งในส่วนของบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง เพื่ออธิบายขั้นตอนการเชื่อมต่อท่อส่งก๊าซฯ ให้แก่ผู้รับผิดชอบรับทราบก่อนดำเนินการ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 32/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ (นางปรมาณี ปริดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.39 เจ้าหน้าที่ของ บริษัทฯ ทำการอบรมกฎความปลอดภัยทั่วไป การขอใบอนุญาตทำงาน และการปฏิบัติตัวเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินให้กับผู้รับเหมา และผู้ปฏิบัติงานทุกคนที่จะเข้ามาทำการปฏิบัติงานเชื่อมต่อ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.40 ตรวจสอบรายละเอียดด้านความปลอดภัยของเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยมีเจ้าหน้าที่ของบริษัทฯ เป็นผู้ควบคุม	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.41 จัดเตรียมตรวจสอบอุปกรณ์สำหรับเหตุฉุกเฉิน เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับเหตุฉุกเฉินตลอดระยะเวลาในการดำเนินงานต่อเนื่อง ได้แก่ รถดับเพลิง รถพยาบาล เครื่องตรวจจับก๊าซ (Gas Detector) และเครื่องดับเพลิงผกัมน์แห้ง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	งานยกของหนัก 9.42 อบรมเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอันตรายจากการยก (Lifting) และการเอื้อม (Reaching) พร้อมทั้งแนะนำท่าทางการยกของหนัก และวิธีแก้ปัญหาดังกล่าวของพนักงาน ตามหลักการวิทยาศาสตร์ พร้อมทั้งทดสอบคนงานก่อสร้างโดยใช้แบบประเมินท่าทางร่างกายส่วนบน (RULA) แบบประเมินท่าทางร่างกายทั้งลำตัว (REBA) และแบบประเมินความเสี่ยงของท่าทางในการทำงานโดยวิธี OWAS อย่างน้อย 1 ครั้ง ก่อนการปฏิบัติงาน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.43 จัดสภาพแวดล้อมในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดอันตรายจากการเคลื่อนย้ายวัสดุ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 33/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ (นางปรมวดี ปริตาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอมพิวเตอร์ จำกัด
--	-----------------------------------	---

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	9.44 ประเมินลักษณะงานที่เสี่ยงอันตราย และอาจปรับปรุงลักษณะงานใหม่ โดยใช้อุปกรณ์ช่วยผ่อนแรงในการยกวัสดุแทนการใช้คนงานยกของ หากต้องใช้คนงานยกต้องลดน้ำหนักให้เหลือน้อยที่สุด โดยต้องจัดวางสิ่งของที่ระเกะระกะให้อยู่ในที่ปลอดภัย มีระยะการยกอยู่ในระหว่างความสูงไหล่และข้อนิ้ว และกำชับคนงานให้หลีกเลี่ยงการยกของที่ต้องมีการบิดเอี้ยวตัว	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	งานใช้ปั้นจั่น (Crane)			
	9.45 จัดทำคู่มือการใช้งานปั้นจั่น (Crane) และกำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่น (Crane) ทั้งผู้บังคับ ผู้ให้สัญญาณ ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุมการใช้ ต้องผ่านการฝึกอบรมการทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. 2564 หรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่มีผลบังคับใช้	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.46 มีการประชุมเพื่อวางแผนก่อนเริ่มปฏิบัติงาน			
	9.47 ควรมีผู้ให้สัญญาณเมื่อมีการปฏิบัติงานในพื้นที่แคบ หรือหลุมลึก	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	9.48 ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานของปั้นจั่น (Crane) อย่างเด็ดขาด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ	หน้า	ลงชื่อ
(นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	34/57 มิถุนายน 2567	(นางปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอสที คอมพิวเตอร์ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาเวอร์ เฌเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

นางสาว พาวเวอร์ เจนเนอร์สัน จำกัด

นางธนศักดิ์ ศรีสองเมือง

กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)

รพพ พาวเวอร์ เจนเนอร์สัน จำกัด

13

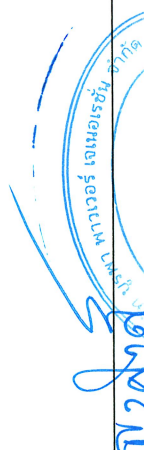
ลงชื่อ	หน้า	ลงชื่อ
	35/57 มิถุนายน 2567	(นางเปรมวณีย์ ปริตพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอมพิวเตอร์ จำกัด

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์

ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ความเสี่ยง และแนวทางการลดผลกระทบจากการปฏิบัติงานใกล้หรืออาจกระทบกับระบบสาธารณูปโภคที่พบในปัจจุบันเข้าดำเนินการ			
	9.56 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการทำงานของบริษัทรับเหมาก่อสร้างอย่างใกล้ชิด รวมทั้งการติดตามผลกระทบอันเนื่องมาจากการวางท่อ และหากพบปัญหาหรือความเสียหายเกิดขึ้น ให้เร่งประสานงานแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	ด้านความปลอดภัยและการป้องกันอุบัติเหตุจากบุคคลที่ 3			
	9.57 ติดตั้งป้ายเตือนแสดงตำแหน่งแนววางท่อ และหมายเลขโทรศัพท์ในการแจ้งเหตุฉุกเฉินตลอดแนวท่อ โดยลักษณะและข้อความในป้ายให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
งาน Commissioning	9.58 ผู้ปฏิบัติงานในขณะที่ใช้ก๊าซไนโตรเจนไล่เอาอากาศภายในท่อส่งก๊าซฯ ก่อนที่จะดำเนินการจ่ายก๊าซ ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น Ear Plug ในขณะปฏิบัติงาน	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณการก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด



นายสมศักดิ์ ศรีสองเมือง
(นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง)
กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)
บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

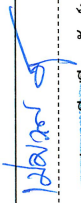
ลงชื่อ

(นางปรมาณี ปรีดาพันธุ์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

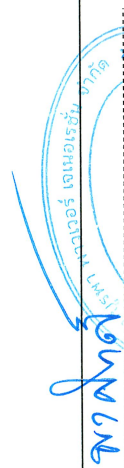
องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
10. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม ของประชาชน	10.1 จัดเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์เข้าพบกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อชี้แจงทำความเข้าใจ เกี่ยวกับการ แผนงานก่อสร้าง วิธีการก่อสร้าง ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการฯ รวมทั้งการ ประสานงานขอความร่วมมือในระยะก่อสร้าง และการรับฟังความคิดเห็น/ตอบข้อ สงสัย ก่อนการดำเนินการกิจกรรมก่อสร้าง ในพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1 สัปดาห์ เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจโครงการ และลดความวิตกกังวล	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.2 จัดให้มีป้ายประชาสัมพันธ์การดำเนินกิจกรรมโครงการ และช่องทางติดต่อกับ โครงการ โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับการรับเรื่องร้องเรียน และเบอร์โทรศัพท์ที่ลูกค้า สำหรับติดต่อกรณีเหตุฉุกเฉิน หรือต้องการแจ้งข้อมูลข่าวสาร ที่สามารถมองเห็นได้ ชัดเจนและเข้าใจง่าย	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.3 จัดตั้งศูนย์ประสานงานโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินการ มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และข้อ ร้องเรียนต่างๆ พร้อมติดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็น โดยหากมีข้อร้องเรียนต้อง ดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.4 การจัดการกรรมเสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการ เช่น การแจกเอกสาร เผยแพร่ในรูปแบบพบ ไปบลิว เพื่อให้ความรู้แก่หน่วยงาน ผู้นำชุมชน และ ประชาชนใกล้เคียงระบมท่อ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ	หน้า	ลงชื่อ
 (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)	หน้า 37/57 มิถุนายน 2567	 (นางปรมาณี บริดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
10. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม ของประชาชน (ต่อ)	10.5 จัดให้มีระบบรับเรื่องร้องเรียนปัญหาความเสียหายและความเดือดร้อนรำคาญที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง โดยมีข้อกำหนดขั้นตอน ระยะเวลาการแก้ไข ผู้รับผิดชอบ และการแจ้งกลับผู้ร้อง (กรณีทั่วไป และกรณีฉุกเฉินหรือเร่งด่วน ดังรูปที่ 2 และรูปที่ 3) พร้อมจัดเตรียมแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน (รูปที่ 4)	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.6 ประสานงานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการก่อสร้าง เพื่อหารือเรื่องการลดผลกระทบที่เกิดจากทางเข้าออก ถนนย่อย การประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนได้รับทราบแผนการก่อสร้าง และแจ้งการเสี่ยงเส้นทางคมนาคมในระยะที่มีการก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.7 จัดให้มีระบบประกันภัยสาธารณะคุ้มครองความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิต และทรัพย์สินอันเนื่องมาจากกิจกรรมของโครงการที่เกิดขึ้นในช่วงการก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.8 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการทำงานของบริษัทที่รับเหมาย่างใกล้ชิดตลอดการก่อสร้าง เพื่อให้มีความระมัดระวังมากขึ้น รวมทั้งการติดตามผลกระทบอันเนื่องมาจากการวางท่อของโครงการ และหากพบปัญหาหรือความเสียหายเกิดขึ้นให้เร่งประสานงานและดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด



นางพนิต ศรีสองเมือง
 (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง)
 กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)
 บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ

หน้า 38/57

มกราคม 2567

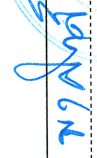
ลงชื่อ

(นางปรมาณี ปรีดาพันธุ์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 2

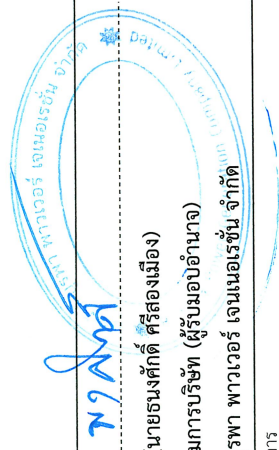
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
10. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม ของประชาชน (ต่อ)	10.9 กรณีเกิดความเสียหายต่อชีวิตทรัพย์สิน และสิ่งปลูกสร้าง ในขณะที่มีกิจกรรมก่อสร้างต้องดำเนินการช่วยเหลือ เยียวยา และแก้ไขความเสียหายที่เกิดขึ้น โดยทันที รวมทั้งรายงานสาเหตุแห่งความเสียหาย ผลของความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อป้องกันการเกิดปัญหาซ้ำ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.10 จัดเจ้าหน้าที่ติดตามตรวจสอบ ควบคุม ดูแลความเรียบร้อยของพื้นที่ภายหลังการก่อสร้าง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.11 สนับสนุนกิจกรรมของชุมชนหรือหน่วยงานในพื้นที่ตามความเหมาะสม เช่น การสนับสนุนกิจกรรมตามเทศกาลประเพณีวันสำคัญของชุมชน สนับสนุนการศึกษา ด้านเศรษฐกิจและอาชีพ ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพชีวิต และสาธารณประโยชน์อื่น ๆ เป็นต้น	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	10.12 พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเข้าทำงานกับโครงการ ตามความเหมาะสมกับลักษณะงานและความชำนาญ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณ การก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด



(นายชนกศักดิ์ ศรีสองเมือง)
กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)
บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ



หน้า
39/57
มิถุนายน
2567

ลงชื่อ

(นางเปรมวดี ปรีดาพันธ์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอมโนรมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	นโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1.1 กำหนดนโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม และขั้นตอนคู่มือการปฏิบัติงาน กฎระเบียบความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน เช่น ข้อกำหนดการทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับลักษณะงาน เป็นต้น 1.2 จัดให้มีการอบรม/ให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสมแก่พนักงานที่ปฏิบัติงาน เช่น กฎระเบียบความปลอดภัยและวิธีการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล วิธีการปฏิบัติกรณีฉุกเฉิน และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น 1.3 ติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง (Silencer) ที่ปล่อยระบายก๊าซ (Vent stack) เพื่อป้องกันและลดผลกระทบด้านเสียงจากการระบายก๊าซต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงสถานีดักแถมก๊าซ 1.4 ควบคุมระดับเสียงขณะระบายก๊าซ ไม่เกิน 85 เดซิเบล(เอ) ที่รั้วรับของสถานีควบคุมก๊าซ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดใน DESIGN CONCEPT MANUAL FOR GAS TRANSMISSION PIPELINE SYSTEM ของ ปตท.	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
		ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
		ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด



นางสีต

(นายธนกศักดิ์ ศรีสองเมือง)

กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)

บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

หน้า 40/57

มีนาคม 2567

ลงชื่อ.....

(นางปรมาณี ปรีดพันธ์)

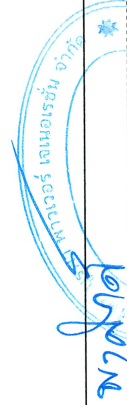
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรีพาพาเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	การป้องกัน ควบคุมการเกิดอุบัติเหตุก๊าซรั่ว และการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บุรพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.5 ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบท่อ โดยมีการเฝ้าระวัง และบำรุงรักษาระบบท่อตามมาตรฐานกำหนด	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บุรพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.6 ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามนโยบายความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม และขั้นตอนคู่มือการปฏิบัติ กฎระเบียบความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในเขตระบบท่อ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บุรพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.7 ดูแลรักษาป้ายหรือสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งแนวท่อ ให้เห็นข้อความ และหมายเลขโทรศัพท์แจ้งเหตุอย่างชัดเจน ทั้งนี้ หากพบการชำรุดหรือสูญหายให้เร่งดำเนินการซ่อมแซมหรือติดตั้งป้ายใหม่แทนป้ายที่สูญหายทันที	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บุรพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.8 ให้มีการประสานไปยังหน่วยงานเจ้าของพื้นที่ระบบท่อพาดผ่าน และหน่วยงานรับผิดชอบดูแลระบบสาธารณูปโภคบริเวณใกล้เคียงแนววางท่อฯ ของโครงการ ให้มีการขออนุญาต หรือแจ้งสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ที่จะดำเนินการในขอขอบเขตระบบเป็น การล่วงหน้าอย่างน้อย 1 สัปดาห์	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บุรพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด


 (นายสมศักดิ์ ศรีสองเมือง)
 กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)
 บริษัท บุรพา พาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นางปรมวดี ปริดาพันธุ์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทีแอลที คอนสัลแตนต์ จำกัด

หน้า
 41/57
 มิถุนายน
 2567

ลงชื่อ.....
 (นางปรมวดี ปริดาพันธุ์)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทีแอลที คอนสัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	1.9 กำหนดให้เครื่องมือและอุปกรณ์ทุกชนิดที่ใช้ภายในบริเวณพื้นที่กระบวนการดำเนินงานของสถานีควบคุมก๊าซ เป็นประเภทอุปกรณ์ป้องกันการระเบิด (Explosion Proof)	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.10 จัดให้มีอุปกรณ์ตรวจจับ อุปกรณ์แจ้งเตือนอัคคีภัย ระบบน้ำดับเพลิง และอุปกรณ์ระงับเหตุอัคคีภัยบริเวณสถานีควบคุมก๊าซ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของประเทศไทย หรือสมาคมป้องกันอัคคีภัยแห่งชาติของสหรัฐอเมริกา (NFPA)	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.11 จัดให้มีระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit) ในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติการปฏิบัติกรร่วไหล			
	1.12 จัดให้มีแผนระงับเหตุฉุกเฉินในการปฏิบัติงานฉุกเฉิน เพื่อควบคุมสถานการณ์ในพื้นที่ที่เกิดอุบัติเหตุจากกรร่วไหลของระบบท่อ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.13 จัดทำเลขหมายโทรศัพท์ของหน่วยงานที่ต้องประสานงานในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ สถานีตำรวจ หน่วยบรรเทาสาธารณภัย โรงพยาบาล สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรีปาร์ค 2 เป็นต้น	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.14 ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลของระบบท่อ และเกิดการลุกไหม้ในพื้นที่ระบบท่อฯ โดยมีความถี่ในการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ  (นายชนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 42/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------	---

ตารางที่ 3

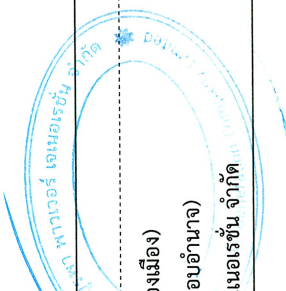
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขาม อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	1.15 จัดให้มีการทบทวน ปรับปรุง และประเมินประสิทธิภาพของแผนระบบเหตุฉุกเฉินของโครงการเป็นระยะๆ เพื่อให้สามารถปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.16 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำที่ผ่านการฝึกอบรมเป็นอย่างดี เพื่อทำหน้าที่ควบคุมดูแลในกรณีเกิดการรั่วไหลของก๊าซ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	งานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยสำหรับพนักงานปฏิบัติงาน			
	1.17 ควบคุมให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมในแต่ละประเภทของงาน และควบคุมให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมในแต่ละประเภทของงาน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.18 ควบคุมให้มีการตรวจสอบสภาพของเครื่องมือ อุปกรณ์ก่อนนำมาใช้ปฏิบัติงาน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.19 ตรวจสอบสภาพพนักงานของโครงการเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.20 ขณะที่ดำเนินการซ่อมแซมท่อก๊าซที่รั่ว ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ บตท. กำหนด	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด



นางสงค์ ศรีสองเมือง
(นายทนงศักดิ์ ศรีสองเมือง)
กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)
บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....



นางพรณี ปรีดาพันธุ์
(นางพรณี ปรีดาพันธุ์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทีแอลที คอนสัลแตนต์ จำกัด

ลงชื่อ.....

ตารางที่ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขุ่น และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	1.21 ในกรณีที่มีการปฏิบัติงานบริเวณซ่อมแซมระบบท่อส่งก๊าซฯ ในบริเวณพื้นที่ที่เป็นดินอ่อน ต้องทำการควบคุมการปฏิบัติงานขุดเปิดพื้นที่ โดยจัดให้มีมาตรการป้องกันดินพังทลายที่เหมาะสม เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน เช่น การติดตั้ง Sheet Pile บริเวณรอบพื้นที่ขุดเปิดหรือพิจารณาปรับความลาดชันของผนังบ่อให้เหมาะสม เป็นต้น	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	มาตรการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากบุคคลที่สาม และการก่อวินาศกรรม			
	1.22 จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณสถานีควบคุมก๊าซของโครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.23 หากหน่วยงานใดจะดำเนินการก่อสร้าง ปรับปรุง หรือกระทำการเกี่ยวกับระบบสาธารณูปโภคในพื้นที่เขตระบบท่อ ต้องแจ้งให้โครงการทราบล่วงหน้า รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	1.24 โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุในประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง มาตรการคุ้มครองสถานประกอบการพลังงาน พ.ศ.2564 อาทิเช่น จัดให้มีการตรวจสอบและตรวจตราบริเวณที่ดินที่ประกาศกำหนดเป็นเขตระบบโครงข่ายพลังงานและบริเวณที่ดินใกล้เคียงเป็นประจำและสม่ำเสมอ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

 (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 44/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ.....  (นางเปรมวณี ปริดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------------	--

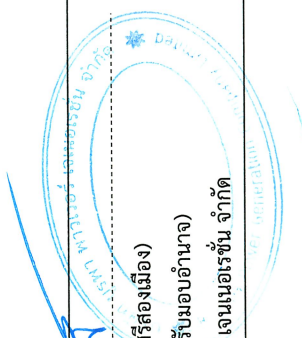
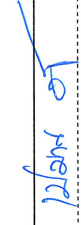
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบุรีรัมย์

ลงชื่อ	หน้า	ลงชื่อ
นางสาว พาวเวอร์ เจนเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 45/57 มิถุนายน 2567	นางเปรมวณีย์ ปรีดาพันธุ์ ผู้จัดการฝ่ายบริหารและทรัพยากรบุคคล บริษัท ทีแอลที คอมพิวเตอร์ จำกัด

ตารางที่ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
2. ด้านเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	2.3 สร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อชุมชน โดยเข้าร่วมดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วม และสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนหรือหน่วยงานในพื้นที่ตามความเหมาะสม เช่น การรวมกิจกรรมตามเทศกาล ประเพณีวันสำคัญของชุมชน การสนับสนุนด้านการกีฬา ด้านการศึกษา ด้านสาธารณสุข และสาธารณสุขประโยชน์ต่างๆ เป็นต้น	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
	2.4 จัดให้มีระบบประกันภัยสาธารณะความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินอันเนื่องมาจากกิจกรรมของโครงการที่เกิดขึ้นตลอดอายุการดำเนินการของโครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

 (นายชนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด		หน้า 46/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางปรมวณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอมพิวเตอร์ จำกัด
---	---	-----------------------------	---

RNP/ENV/P05165/RT67202-มาตรการ

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	- TSP (24 ชั่วโมง) - PM-10 (24 ชั่วโมง) - ทิศทางและความเร็วลม - อุณหภูมิ	- เก็บตัวอย่างด้วยเครื่องมือ High Volume Air Sampler สำหรับตัวอย่างที่วิเคราะห์ด้วยวิธี Gravimetric ตามมาตรฐาน US-EPA - สำหรับตัวอย่างที่วิเคราะห์หา PM-10 เก็บตัวอย่างด้วยเครื่องมือ High Volume PM-10 Air Sampler และวิเคราะห์ด้วยวิธี Gravimetric ตามมาตรฐาน PA 076	จำนวน 1 สถานี ได้แก่ บริเวณสำนักงานโครงการสวนอุตสาหกรรมที่อยู่ใกล้กับพื้นที่ก่อสร้างท่อส่งก๊าซฯ ดังรูปที่ 6	ตรวจวัด 1 ครั้ง 5 วัน ต่อเนื่อง ครบทุกสัปดาห์ การ และวันหยุด ในช่วงที่มีกิจกรรมก่อสร้างผ่านหรือใกล้กับสถานีดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	45,000 บาท ต่อครั้ง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
2. เสียง	- $L_{eq} 24 \text{ hr}$ - $L_{eq} 8 \text{ hr}$ - $L_{eq} 1 \text{ hr}$ - L_{max} - L_{90} - L_{dn}	วิธีการตรวจวัดระดับเสียงให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงทั่วไป	จำนวน 1 สถานี ได้แก่ บริเวณสำนักงานโครงการสวนอุตสาหกรรม ที่อยู่ใกล้กับพื้นที่ก่อสร้างท่อส่งก๊าซฯ ดังรูปที่ 6	ตรวจวัด 1 ครั้ง 5 วัน ต่อเนื่อง ครบทุกสัปดาห์ การ และวันหยุด ในช่วงที่ก่อสร้างผ่านหรือใกล้กับสถานีดตรวจวัดเสียง	20,000 บาท ต่อครั้ง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ **นายณรงศักดิ์ ศรีสองเมือง**
(นายณรงศักดิ์ ศรีสองเมือง)
กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)
บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ **(นางเปรมวณี ปรีดาพันธุ์)**
(นางเปรมวณี ปรีดาพันธุ์)
ผู้จัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบุรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำและทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	(ก) การทดสอบด้วยวิธีทางสถิติ (Hydrostatic Test) - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - อุณหภูมิ (Temperature) - ปริมาณของแข็งแขวนลอย (SS) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	วิธีการตามวิธีระบุใน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater	จุดปล่อยน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิติ	ช่วงที่มีการระบายน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิติ	15,000 บาท ต่อครั้งต่อสถานี	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
4. การคมนาคมขนส่ง	- สถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในการดำเนินโครงการฯ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการฯ - ข้อร้องเรียนของผู้ใช้เส้นทาง	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่ง การก่อสร้างและการกองวัสดุ อุปกรณ์ พร้อมบันทึกสาเหตุ สถานที่ ช่วงเวลา ข้อร้องเรียนของผู้ที่ใช้เส้นทาง และการแก้ไขปัญหาค้าง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการฯ และเส้นทางขนส่งวัสดุอุปกรณ์ การก่อสร้างของโครงการ	บันทึกข้อมูลประจำวัน ทุกวัน และรวบรวมสถิติต่างๆ จัดทำเป็นรายงานสรุปประจำเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
5. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	สภาพการระบายน้ำ และน้ำท่วมขังในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	บันทึกข้อมูลสภาพการระบายน้ำ และน้ำท่วมขังในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยแสดงรายการตรวจสอบ (Check list) พร้อมภาพถ่ายสภาพการระบายน้ำในช่วงที่มีการก่อสร้าง	พื้นที่ก่อสร้างโครงการฯ	พื้นที่ก่อสร้างโครงการฯ	รวมอยู่ในงบประมาณก่อสร้าง	บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ  (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 48/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ  (นางปรมวณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------	--

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
6. การจัดการกากของเสีย	(ก) การติดตามตรวจสอบบริเวณพื้นที่สำนักงานสนาม และพื้นที่ก่อสร้าง ชนิด ปริมาณขยะทั่วไป และวิธีการกำจัด	สำรวจและบันทึก	พื้นที่สำนักงานสนาม และพื้นที่ก่อสร้าง	1 ครั้ง/เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
7. อากาศไวออนมีและความปลอดภัย	- สถิติอุบัติเหตุ - การเจ็บป่วย - การบาดเจ็บจากการทำงาน	บันทึกและสรุปสถิติการเกิดอุบัติเหตุ รวมถึงไปถึงสาเหตุ วิธีการแก้ไข และความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อสุขภาพของพนักงาน	พื้นที่ก่อสร้างระบบท่อส่งก๊าซฯ	เป็นระยะๆ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	รวมอยู่ในงบประมาณก่อสร้าง	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด
8. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	ข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนจากหน่วยงาน และชุมชนใกล้เคียง	บันทึกข้อคิดเห็น และข้อร้องเรียนจากหน่วยงานและชุมชนใกล้เคียง โดยการจัดเจ้าหน้าที่พบปะเยี่ยมเยียน และรับฟังข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้น	ประชาชนและผู้นำชุมชน สถาบันประกอบที่ใกล้เคียง พื้นที่ก่อสร้างในรัศมีข้างละ 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวท่อส่งก๊าซฯ ของโครงการ (ดังรูปที่ 6)	บันทึกข้อคิดเห็น และข้อร้องเรียนจากหน่วยงาน และชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงให้มีการสรุปผลการดำเนินงานทุก 6 เดือน	รวมอยู่ในงบประมาณด้านการประชาสัมพันธ์ ของ บริษัทฯ	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

นางสาว พ. พ. พ.

(นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง)
กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)
บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....

หน้า 49/57
มกราคม 2567

ลงชื่อ.....

(นางปรมวดี ปริดาพันธุ์)
ผู้จัดทำรายการการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตารางที่ 5

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของบริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขาม และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอนวมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

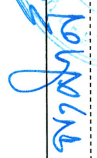
องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
1. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น รวมทั้งการซ่อมแผนฉุกเฉินของโครงการ - สถิติการเจ็บป่วย และการบาดเจ็บในระหว่างการทำงาน - สุขภาพของพนักงาน ที่ดูแลพื้นที่โครงการ	- บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งตรวจสอบหาสาเหตุ และวิธีแก้ไขและแนวทางการป้องกัน การเกิดซ้ำ รวมทั้งผลการซ่อมแผนฉุกเฉินของโครงการ - บันทึกสถิติการเจ็บป่วยและบาดเจ็บในระหว่างการทำงาน - ตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ที่สังกัดเขตปฏิบัติการระบบท่อที่ดูแลพื้นที่โครงการ	พื้นที่ดำเนินการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อของโครงการ	- จัดทำรายงานสรุปผลการเกิดอุบัติเหตุ การรั่วของระบบท่อ และเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งสาเหตุวิธีการแก้ไข ปีละ 1 ครั้ง - รวมทั้งผลการซ่อมแผนฉุกเฉิน ของโครงการปีละ 1 ครั้ง - จัดทำรายงานสรุปสถิติการเจ็บป่วย และการบาดเจ็บระหว่างการทำงานของพนักงานปีละ 1 ครั้ง - ตรวจสอบสุขภาพของพนักงานปีละ 1 ครั้ง	รวมอยู่ในงบประมาณประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (ภายหลังจากการโอนกรรมสิทธิ์ให้ ปตท. จะอยู่ภายใต้ความรับผิดชอบของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน))

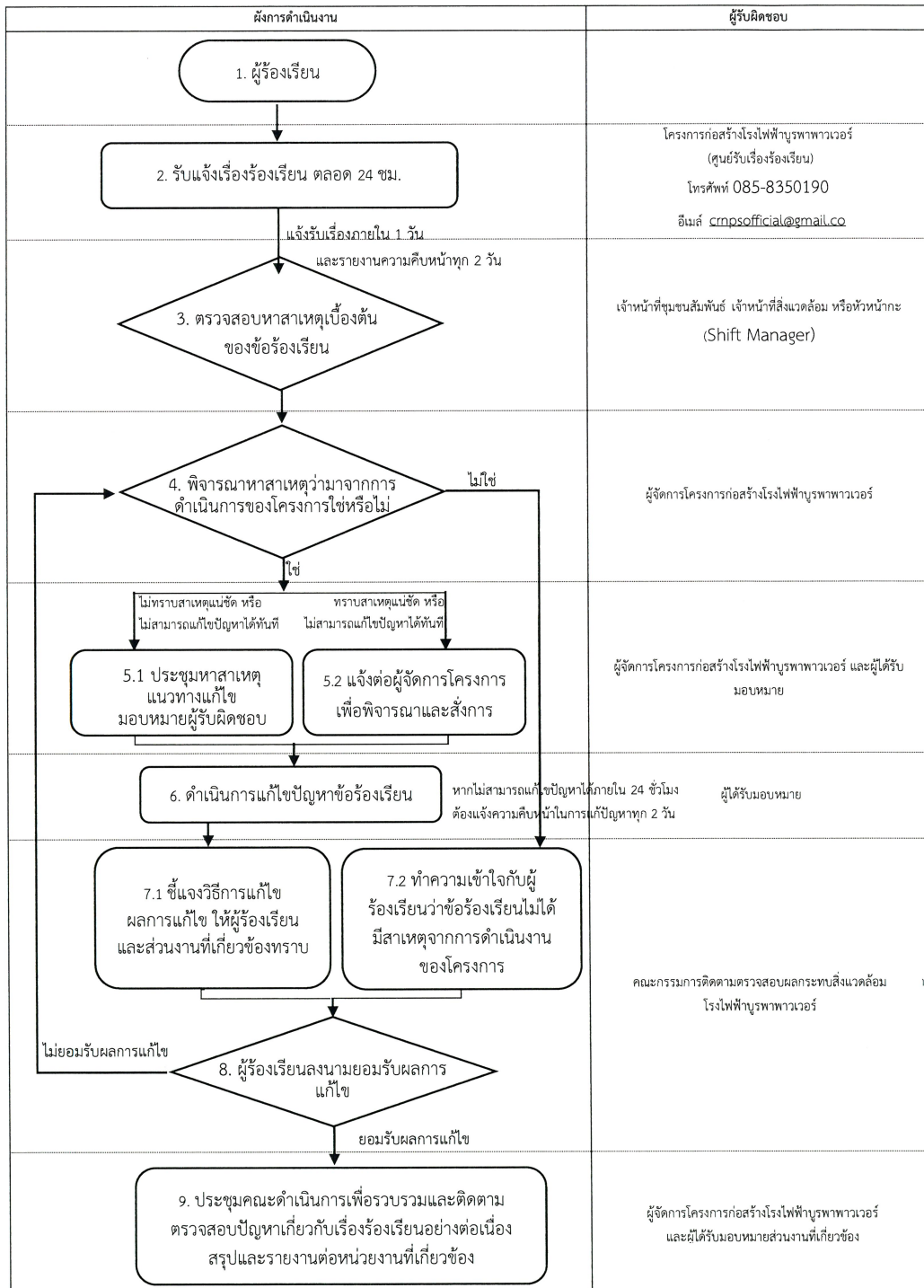
ลงชื่อ.....	หน้า	ลงชื่อ.....
ขจรศักดิ์ ศรีสองเมือง (นายชนงศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ)	50/57 มิลินยาน 2567	(นางปรมาณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 5

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติไปยังโรงไฟฟ้าบูรพาพาวเวอร์
ของ บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน และตำบลเขาหินซ้อน อำเภอนคมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
2. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน	ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากชุมชนใกล้เคียง	บันทึกสถิติข้อคิดเห็น และข้อร้องเรียนจากหน่วยงานและชุมชนใกล้เคียง โดยการจัดเจ้าหน้าที่เข้าพบปะเยี่ยมเยียน และรับฟังข้อคิดเห็น และข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้น	พื้นที่ดำเนินการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อของโครงการ หน่วยงาน และชุมชนใกล้เคียง	บันทึกข้อคิดเห็นและข้อร้องเรียนจากหน่วยงานใกล้เคียง ให้มีการสรุปและรายงานผลการดำเนินงาน ทุก 6 เดือน	รวมอยู่ในงบประมาณดำเนินการประจำปี	บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (ภายหลังจากการโอนกรรมสิทธิ์ให้ ปตท. จะอยู่ภายใต้ความรับผิดชอบของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน))

 (นายชนกศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บูรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 51/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ.....  (นางปรภรณ์ ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	-----------------------------------	---

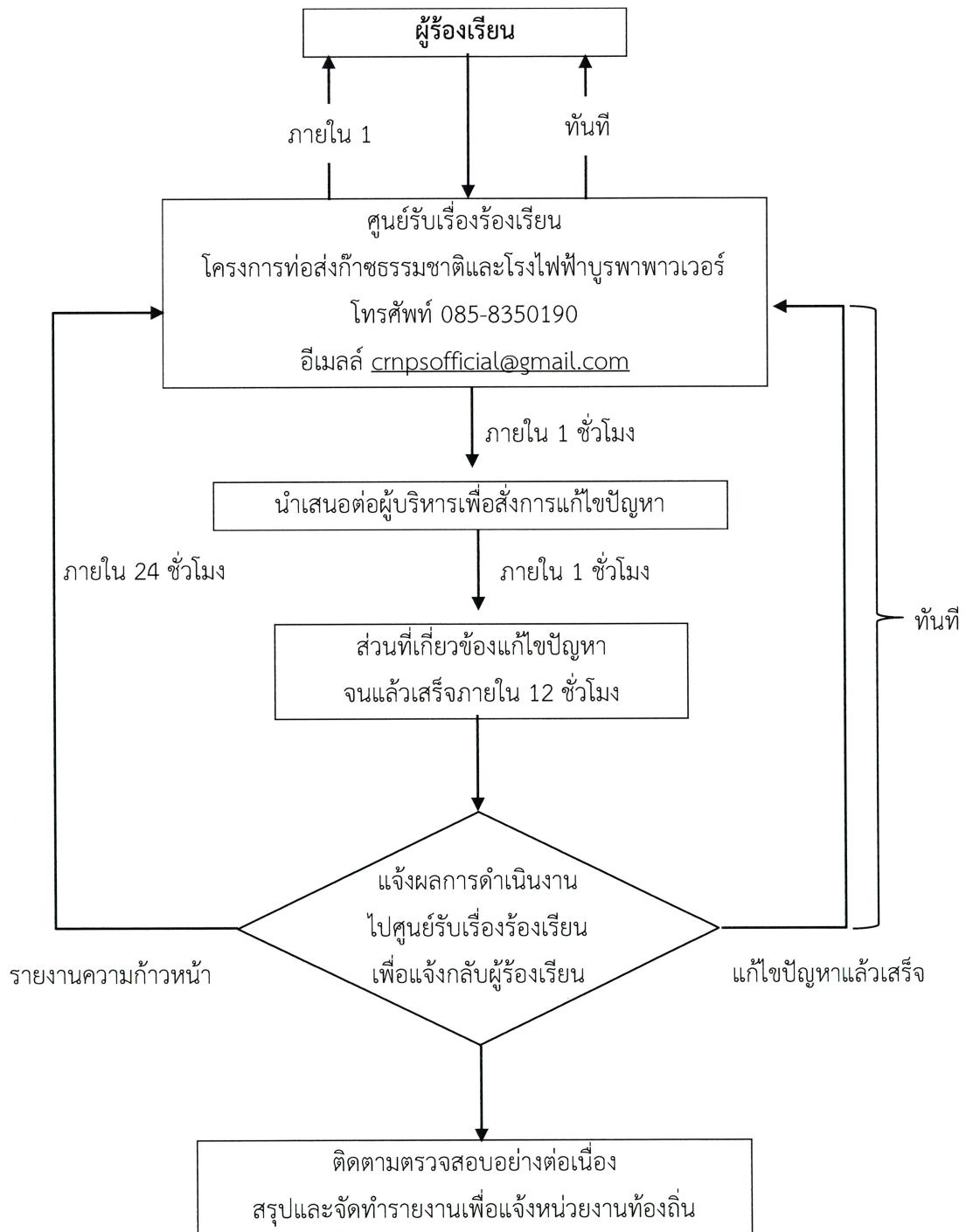


หมายเหตุ : ข้อร้องเรียน หมายถึง คำร้องเรียนจากประชาชนที่อาศัยในพื้นที่โดยรอบโครงการหรือพื้นที่ใกล้เคียง ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับปัญหา
ที่เกิดความเดือดร้อน รำคาญกับความเป็นอยู่คุณภาพชีวิต อนามัยและความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการดำเนิน
โครงการ

ที่มา : บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด, 2567

รูปที่ 2 : ผังการดำเนินงานรับข้อร้องเรียน กรณีทั่วไป

ลงชื่อ _____ (นายธนกศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 52/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ _____ (นางเปรมวณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------------	--



ที่มา : บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด, 2567

รูปที่ 3 : แผนผังการรับข้อร้องเรียนกรณีฉุกเฉินหรือเร่งด่วน

ลงชื่อ..... (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 53/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ..... (นางเปรมวณีย์ ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------------	---

เลขที่ □ □

□□-□□□ / □□

แบบฟอร์มข้อร้องเรียน

พื้นที่โครงการ ช่วง KP - KP วันที่

อยู่ในพื้นที่หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด

ข้อมูลผู้ร้องเรียน

ชื่อ - นามสกุล (นาย / นาง / นางสาว)

อาชีพ

ที่อยู่

โทรศัพท์บ้าน..... มือถือ

ข้อร้องเรียน / ข้อเสนอแนะ

รายละเอียด	ข้อเสนอแนะ และแนวทางการแก้ไข

ลงชื่อ

ผู้ร้องเรียน *

(* ลงชื่อผู้ร้องเรียนเมื่อไปดูพื้นที่ร่วมกับเจ้าหน้าที่)

สำหรับเจ้าหน้าที่

สิ่งที่พบหรือเหตุการณ์ที่พบ

.....

.....

สาเหตุเบื้องต้น

- ☐ การไม่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ☐ การไม่ปฏิบัติตามกฎ ข้อกำหนด และสัญญา โดยผู้รับเหมา
- ☐ ความล่าช้าในการดำเนินงาน
- ☐ ความไม่เหมาะสม หรือ ไม่ถูกต้องในการปฏิบัติงาน
- ☐ ความไม่เรียบร้อย หรือ ไม่เป็นไปตามข้อตกลงของงานที่ปฏิบัติแล้วเสร็จ
- ☐ อื่นๆ (ระบุ)

ประเภทของข้อร้องเรียน

- ☐ ด้านการก่อสร้าง ☐ ความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย
- ☐ ด้านสิ่งแวดล้อม ☐ อื่นๆ (ระบุ)

ลงชื่อ

ผู้รับเรื่องร้องเรียน

(...../...../.....)

รูปที่ 4 : ตัวอย่างแบบฟอร์มการบันทึกข้อร้องเรียน ทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ

ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 54/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ (นางเปรมวณี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
--	-----------------------------------	--

ประชุมหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข / ป้องกัน

สาเหตุ

.....

.....

แนวทางการป้องกันแก้ไข

.....

.....

.....

(หมายเหตุ : แนบเอกสารการประชุม (ถ้ามี))

ความเห็น / คำสั่งการ

.....

.....

.....

ผลการแก้ไข

.....

.....

.....

ลงชื่อ
ผู้แทนบริษัทฯ
(...../...../.....)

ลงชื่อ
ผู้ดำเนินการแก้ไข
(...../...../.....)

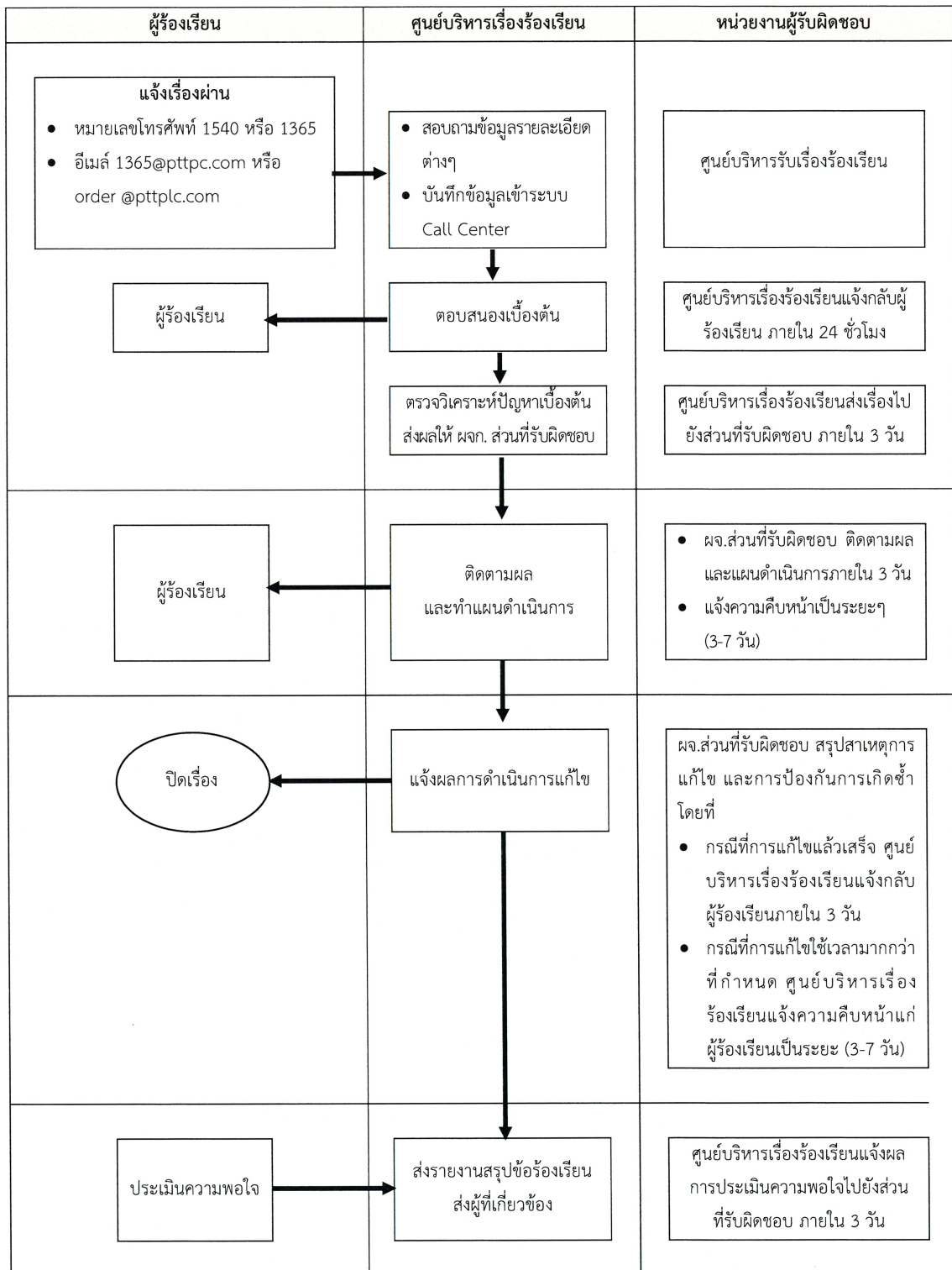
ข้อร้องเรียนได้รับการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ ผู้ร้องเรียน
ผู้ตรวจสอบรับทราบและลงบันทึกข้อร้องเรียน
(...../...../.....)

ลงชื่อ
ผู้แทนบริษัทฯ
(...../...../.....)

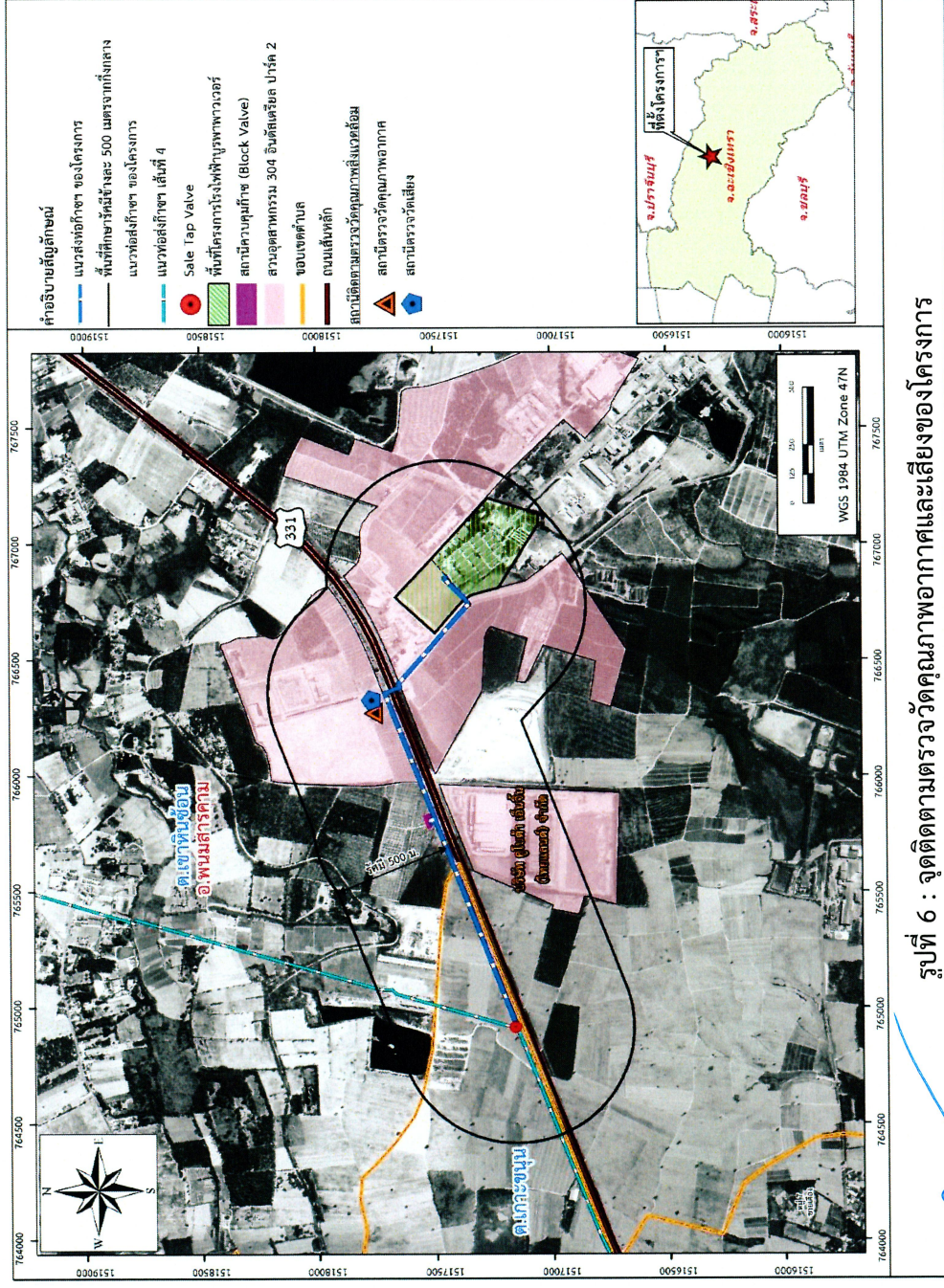
รูปที่ 4 : ตัวอย่างแบบฟอร์มการบันทึกข้อร้องเรียน ทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ
ของบริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (ต่อ)

ลงชื่อ (นายชนงศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 55/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ (นางเปรมวณิ ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------------	--



รูปที่ 5 : แผนผังการรับเรื่องร้องเรียน ในระยะดำเนินการ ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ..... (นายธนศักดิ์ ศรีสองเมือง) กรรมการบริษัท (ผู้รับมอบอำนาจ) บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด	หน้า 56/57 มิถุนายน 2567	ลงชื่อ..... (นางเปรมวดี ปรีดาพันธุ์) ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ทีแอลที คอนซัลแตนท์ จำกัด
---	-----------------------------------	---



สิ่งข้อ

TR 2025

(นายธนกัณฑ์ ศรีสองเมือง)

กรรมการบริษัท (ผู้รับผิดชอบอำนาจ)

บริษัท บุรพา พาวเวอร์ เชนเนอร์ จำกัด

สงขลา

หน้า

57/57

มีถ้อยความ

2567

•

(นางเปรมวณิ ปรีดาพันธุ์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทีแอลที คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด