

6. ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ตารางที่ 1 เปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ สถานีไฟฟ้าย่อยสำหรับ TERMINAL 21 PATTAYA ระยะเปิดดำเนินการ

เงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 ลักษณะสภาพภูมิประเทศ 1. จัดให้มีการติดตั้งรั้วสูง 2.20 เมตร ล้อมรอบโครงการ ส่วนประตูเข้า-ออก (ทางทิศเหนือและทิศตะวันตก) โครงการจะทำการล็อกกุญแจไว้และเปิดใช้เมื่อทำการตรวจสอบและบำรุงรักษาสำหรับบุคคลที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเท่านั้น	มีรั้วถาวรรอบแนวเขตที่ดินความสูง 2-3 เมตร และแนวกำแพงกันดินสูงไม่เกิน 1.5 เมตร และปลูกไม้ยืนต้นไว้ตามแนวรั้ว	-	ภาพที่ 3-1
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบสภาพรั้วรอบแนวเขตพื้นที่โครงการให้สมบูรณ์ มั่นคงแข็งแรงทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	สภาพรั้วมีความสมบูรณ์ มั่นคง แข็งแรงดี	-	ภาพที่ 3-1
1.2 เสียงรบกวน 1. กำหนดให้หม้อแปลงไฟฟ้าที่โครงการเลือกให้มีระดับเสียงที่ระยะ 1 เมตร ไม่เกิน 67 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงที่ทำการตรวจวัดมีค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง 65.4 เดซิเบลเอ ไม่เกิน 67 เดซิเบลเอ	-	ภาพที่ 4
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - จัดให้มีการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ภายในพื้นที่โครงการ - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำนักงานทรัพยากรจังหวัดชลบุรี ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรีและเมืองพัทยา	ตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการวันที่ 29-30 พฤษภาคม 2564 จัดทำรายงานฯ ในครั้งนี้ฉบับเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2564	-	ภาพที่ 4
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก ไม่มีผลกระทบ	-	-	-
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ ไม่มีผลกระทบ	-	-	-

ตารางที่ 3 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 1. ออกแบบอาคารและตำแหน่งหม้อแปลงให้เป็นไปตามที่กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ 1) กฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 61 (พ.ศ.2550) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่อำเภอบางละมุง และอำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี พ.ศ.2553 3) กฎกระทรวง ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2519) แก้ไขเพิ่มเติมตามกฎกระทรวงฉบับที่ 9 (พ.ศ.2521) ออกตามความพระราชบัญญัติควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. 2479 4) มาตรฐานงานติดตั้งไฟฟ้าทั่วไปของกรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย พ.ศ.2551	ก่อสร้างตามการออกแบบอาคารและตำแหน่งหม้อแปลงเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดไว้แล้ว	-	-
2. พื้นที่โครงการที่ใช้ร่วมกับโครงการ Terminal 21 Pattaya - เนื่องจากการเกิดขึ้นของโครงการกำหนดให้โครงการ Terminal 21 Pattaya ต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและพื้นที่จอดรถเท่าเดิมกับที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ ทส.1009.5/5287 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2559	มีพื้นที่สีเขียวร่วมกับโครงการ Terminal 21 Pattaya	-	ภาพที่ 3-1
3.2 การบำบัดน้ำเสีย ไม่มีผลกระทบภายในโครงการ	-	-	-
3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม 1. จัดให้มีการท่อน้ำไว้ในบ่อท่อน้ำ จำนวน 1 บ่อ ตั้งอยู่ด้านทิศเหนือของโครงการ Terminal 21 Pattaya ความกว้าง 15 เมตร ความยาว 15 เมตร ความลึกประสิทธิภาพ 4 เมตร ความจุ 900 ลบ.ม. ซึ่งโครงสร้างของบ่อเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กมีความมั่นคงแข็งแรง และภายในบ่อท่อน้ำติดตั้งเครื่องสูบน้ำจำนวน 6 เครื่องแต่ละเครื่องมีอัตราการสูบ 0.142 ลบ.ม./วินาทีรวมอัตราการระบายน้ำออก	มีบ่อท่อน้ำไว้แล้วบริเวณทิศเหนือใต้ทางวิ่งรถของโครงการ Terminal 21 Pattaya ซึ่งสามารถเก็บกักน้ำไว้ ไม่ทำให้เกิดน้ำท่วมบริเวณโครงการและ Terminal 21 Pattaya	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ สถานีไฟฟ้าย่อยสำหรับ TERMINAL 21 PATTYA ตั้งอยู่ที่ ถ.พญาเหนือ ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี

ตารางที่ 3 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
0.568 ลบ.ม./วินาที ซึ่งมีอัตราการระบายน้ำที่ไม่เกินก่อนการพัฒนาโครงการ (0.63 ลบ.ม./วินาที)		-	-
2. จัดให้มีการเฝ้าระวัง และติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม หากมีแนวโน้มที่จะมีระดับน้ำท่วมสูง โครงการจะประชุมทีมงานเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป	มีการเฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์น้ำท่วมในพื้นที่จังหวัดชลบุรีไว้ตลอดเวลา ยังไม่มีน้ำท่วมสูง	-	-
3. ออกแบบให้ยกระดับพื้นที่โครงการให้สูงกว่าระดับดินเดิม +0.000 เมตร และให้พื้นที่อาคารควบคุมมีระดับพื้นที่ +1.75 เมตร	ยกระดับบริเวณห้องควบคุมให้สูงกว่าระดับพื้นดิน +1.75 เมตรไว้แล้ว	-	ภาพที่ 3-3
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบดูแลบ่อกักน้ำฝนของระบบระบายน้ำในพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกเดือน เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอนดินในบ่อกักที่เป็นสาเหตุเกิดการอุดตันซึ่งอุปสรรคในการระบายน้ำ	บ่อกักน้ำฝนภายในโครงการ ไม่มีการอุดตัน สามารถระบายน้ำได้ดี	-	-
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย/กากของเสีย 1. ในกรณีที่น้ำมันรั่วไหลจากหม้อแปลงลงสู่หลุมดักน้ำมันดังกล่าวให้ติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามาสูบน้ำมันไปกำจัด	ยังไม่มีเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลจากหม้อแปลงลงสู่หลุมดักน้ำมัน	-	-
3.5 ไฟฟ้า 1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล เฝ้าระวัง ระบบไฟฟ้าในโครงการ กรณีพบสิ่งผิดปกติกับหม้อแปลงหรือระบบไฟฟ้าให้ประสานกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 2 (ภาคกลาง) จังหวัดชลบุรี เพื่อเข้ามาแก้ไขโดยทันที	มีเจ้าหน้าที่ที่คอยดูแลระบบไฟฟ้าภายในโครงการ จำนวน 1 คน ไม่มีความผิดปกติ	-	ภาพที่ 3-6
2. ติดป้ายเตือนแสดงข้อความ “อันตรายไฟฟ้าแรงสูง” และ”เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น” ให้ชัดเจนติดไว้บริเวณก่อนเข้าพื้นที่โครงการ	ติดป้ายเตือนอันตรายไว้ที่ประตูทางเข้าออกโครงการไว้แล้ว มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบเลือน	-	ภาพที่ 3-4
3. ดำเนินการตรวจสอบ ซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าในโครงการตามความถี่ที่กำหนดไว้โดยผู้ติดตั้งระบบ	มีการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าตามกำหนดไว้แล้ว	-	ภาคผนวก ง.
4. จัดให้มีการเลือกใช้อุปกรณ์ที่มีความทนทานต่อสภาพแวดล้อม และเป็นไปตามมาตรฐานของ IEC และมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	หม้อแปลงไฟฟ้าใช้วัสดุที่มีความทนทานต่อสภาพแวดล้อม เป็นไปตามมาตรฐาน IEC และมาตรฐานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	-	ภาพที่ 3-9

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ สถานีไฟฟ้าย่อยสำหรับ TERMINAL 21 PATTYA ตั้งอยู่ที่ ถ.พญาเหนือ ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี

ตารางที่ 3 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบป้ายเตือนระวังอันตราย บริเวณที่ตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีไม่ลบเลือน ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า และซ่อมบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ ปีเว้นปี ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ และรีบแก้ไขหากพบการชำรุด - ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานอุปกรณ์ไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้า พร้อมประสานงานให้การไฟฟ้าร่วม ทุก ๆ 6 เดือน 	<p>ป้ายเตือนระวังอันตรายอยู่ในสภาพดีไม่ลบเลือน</p> <p>การทำงานของระบบไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า มีกำหนดการซ่อมบำรุง ยังไม่มีการชำรุด</p> <p>อุปกรณ์ไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้ามีสภาพพร้อมใช้งาน</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>ภาพที่ 3-4</p> <p>ภาคผนวก ก.</p> <p>ภาพที่ 3-9</p>
3.6 การป้องกันอัคคีภัย			
1. จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยเป็นถึงดับเพลิงมือถือบริเวณพื้นที่โครงการ	จัดเตรียมไว้พร้อมใช้งาน	-	ภาพที่ 3-10
2. จัดให้มีระบบเตือนอัคคีภัยทำหน้าที่แจ้งเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งประกอบไปด้วยเครื่องตรวจจับควัน เครื่องตรวจจับความร้อน เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือดึง กริ่งเตือนอัคคีภัยบริเวณพื้นที่โครงการ ส่วนแผนควบคุมระบบเตือนอัคคีภัยอยู่บริเวณโครงการ Terminal 21 Pattaya	มีระบบเตือนอัคคีภัย ไว้แล้ว	-	ภาพที่ 3-6
3. กรณีฉุกเฉิน กำหนดให้มีแผนปฏิบัติการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	มีแผนการปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินซึ่งได้อบรมร่วมกับโครงการ TERMINAL 21 PATTAYA	-	-
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ตรวจสอบระยะจ่ายไฟฟ้าสำรองให้มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลาและมีสภาพพร้อมใช้งาน 3 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 	<p>ระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัยอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน</p> <p>ระบบจ่ายไฟฟ้าสำรองมีแบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าและพร้อมใช้งาน</p>	-	-
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต			
4.1 สังคมและเศรษฐกิจ			
1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง	ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบของโครงการอย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 3 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
2. ติดตั้งระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ซึ่งเป็นระบบโทรทัศน์วงจรปิดที่สามารถเฝ้า ดูความปลอดภัยตามจุดต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	มีระบบโทรทัศน์วงจรปิดตามจุดต่าง ๆ	-	-
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ติดตามประเมินผลจากส่วนที่รับเรื่องร้องเรียนและความคิดเห็นหากพบว่ามี เรื่องร้องเรียนต้องแก้ไขปัญหานั้น - จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมทุก 6 เดือน และจัดส่งรายงานให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี	ไม่พบว่ามีเรื่องร้องเรียน จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯฉบับเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2564	-	-
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1. ความปลอดภัยของพนักงานและบุคคลภายนอก (1) เจ้าหน้าที่ดูแลโครงการ 1.จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้เพียงพอแก่ พนักงานที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้า นิรภัย แวนดานิรภัย ถุงมือนิรภัย เป็นต้น 2. จัดให้มีป้ายเตือนในบริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อพนักงาน 3. กำหนดให้มีการติดตั้งระบบเตือนภัยต่าง ๆ ตามกฎกระทรวงและพรบ. ควบคุมอาคาร 4. จัดให้มีแผนการซ่อมบำรุงเครื่องจักร และอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้ อย่างปลอดภัยตลอดระยะเวลาการใช้งาน 5.กำหนดแผนการตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์เครื่องจักร และ ระบบไฟฟ้าต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ 6. กำหนดพื้นที่โครงการ ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าว รวมทั้งห้ามสูบบุหรี่หรือนำวัสดุประเภทเชื้อไฟเข้าไปในพื้นที่ดังกล่าว 7. จัดให้มีการติดป้ายข้อความเบอร์โทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไว้	จัดเตรียมชุด ป้องกันอันตรายให้กับเจ้าหน้าที่ที่เข้าปฏิบัติงานไว้ พร้อมแล้ว มีป้ายเตือนอันตรายและปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวังไว้แล้ว มีระบบเตือนภัยไว้แล้วเช่น อุปกรณ์ป้องกัน และเตือนอัคคีภัย มีการซ่อมบำรุง และตรวจสอบเป็นประจำ ตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ ติดป้ายห้ามผู้ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปแล้วและไม่มีการสูบบุหรี่ภายใน พื้นที่โครงการ ติดป้ายเบอร์โทรศัพท์หน่วยงานที่เกี่ยวข้องไว้แล้ว	-	- ภาคผนวก ง. ภาคผนวก ง. ภาพที่ 3-5

ตารางที่ 3 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
<p>บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่อแจ้งเหตุอันตราย(เบอร์เร่งด่วน) ได้แก่ เบอร์ของศูนย์ควบคุมอาคาร Terminal21Pattaya สถานีดับเพลิงนาเกลือ (038-222100) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 2 จังหวัดชลบุรี (0384550856) และโรงพยาบาล พญาอินเดอรเนชั่นแนล (038428374)</p> <p>8. จัดให้มีการติดตั้งป้ายข้อควรระวัง เมื่อทำงานในสถานที่/พื้นที่ของสถานีไฟฟ้าภายในโครงการ</p> <p>9. ติดตั้งระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)ซึ่งเป็นระบบโทรทัศน์วงจรปิดที่สามารถเฝ้าดูความปลอดภัยตามจุดต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ (และใช้ร่วมกับโครงการ Terminal21Pattaya บางจุด)</p> <p>10. ติดป้ายเตือนแสดงข้อความ “อันตรายไฟฟ้าแรงสูง และ “เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น” ให้ชัดเจนติดไว้บริเวณก่อนเข้าพื้นที่โครงการ</p> <p>11. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล เฝ้าระวัง ระบบไฟฟ้าในโครงการ กรณีพบสิ่งผิดปกติกับหม้อแปลงหรือระบบไฟฟ้าให้ประสานกับผู้ติดตั้งหรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 2 (ภาคกลาง) จังหวัดชลบุรี เพื่อเข้ามาแก้ไขโดยทันที</p> <p>12. จัดให้มีพนักงานควบคุมของโครงการเข้าร่วมฝึกอบรมการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน เป็นประจำปี</p>	<p>มีป้ายอันตรายไฟฟ้าแรงสูงไว้แล้ว</p> <p>มีระบบโทรทัศน์วงจรปิดไว้แล้ว</p> <p>ติดป้ายเตือนไว้ที่ประตูทางเข้า-ออกแล้ว</p> <p>มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบไฟฟ้าในโครงการจำนวน 1 คน เฝ้าระวังไว้ตลอดเวลา ยังไม่มีสิ่งผิดปกติ</p> <p>มีพนักงานควบคุมเข้าร่วมฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินประจำปี 2563</p>	-	<p>ภาพที่ 3-4</p> <p>ภาพที่ 3-4</p> <p>ภาพที่ 3-6</p>
<p>(2) บุคคลภายนอก</p> <p>1. จัดให้มีการติดตั้งรั้วสูง 2.20 เมตร ล้อมรอบโครงการ ส่วนประตูเข้า-ออก (ทางทิศเหนือและทิศตะวันตก)โครงการจะทำการล็อกกุญแจไว้และเปิดใช้เมื่อทำการตรวจสอบและบำรุงรักษาสำหรับบุคคลที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเท่านั้น</p> <p>2. ติดตั้งระบบโทรทัศน์วงจรปิด ซึ่งเป็นระบบโทรทัศน์วงจรปิดที่สามารถเฝ้าดูความปลอดภัยตามจุดต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ</p> <p>3. ดำเนินการตรวจสอบซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าในโครงการตามความถี่ที่กำหนดไว้โดยผู้ติดตั้งระบบ</p>	<p>มีรั้วคอนกรีตสูง 2.20 เมตรล้อมรอบโครงการไว้แล้ว และมีป้ายข้อความสำหรับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น</p> <p>ติดกล้องโทรทัศน์วงจรปิดไว้แล้ว</p> <p>ซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไว้สม่ำเสมอ</p>	-	<p>ภาพที่ 3-1</p> <p>ภาคผนวก ง.</p>

รารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ สถานีไฟฟ้าย่อยสำหรับ TERMINAL 21 PATTYA ตั้งอยู่ที่ ถ.พญาเหนือ ต.นาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี

ตารางที่ 3 (ต่อ)

เงื่อนไขตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4. ติดป้ายเตือนแสดงข้อความ “อันตรายไฟฟ้าแรงสูง” และ”เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น” ให้ชัดเจนติดไว้บริเวณก่อนเข้าพื้นที่โครงการ	ติดป้ายเตือนไว้ที่ประตูด้านหน้าโครงการ	-	ภาพที่ 3-4
2. การป้องกันสัตว์รบกวนการทำงานของโครงการ 1. จัดให้มีการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ที่มีความทนทานต่อสภาพแวดล้อม และเป็นไปตามมาตรฐานของ IEC และมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 2. จัดให้มีการโรยหินเบอร์ 2 ล้อมรอบบริเวณอุปกรณ์ เครื่องจักร อาคารควบคุม เพื่อป้องกันการเข้ามาของสัตว์เลื้อยคลาน 3. ติดตั้งมุ้งลวดในส่วนของช่องลม ช่องเปิดต่าง ๆ เพื่อป้องกันสัตว์ขนาดเล็กเข้าสู่อาคารควบคุม 4. จัดให้พนักงานควบคุมเข้ามาตรวจสอบสภาพความเรียบร้อยภายในโครงการทุกวัน	ใช้อุปกรณ์ที่มีความทนทาน และมีฉนวนหุ้ม เป็นไปตามมาตรฐาน IEC และมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โรยหินเบอร์ 2 ล้อมอุปกรณ์และอาคารไว้แล้ว มีมุ้งลวดตามช่องลมต่าง ๆ มีพนักงานตรวจสอบความเรียบร้อยทุกวัน	-	ภาพที่ 3-9 ภาพที่ 3-7 ภาพที่ 3-6
3. มาตรการกรณีฉุกเฉิน 1. กำหนดให้มีแผนปฏิบัติการในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	มีแผนปฏิบัติการกรณีฉุกเฉินไว้แล้ว	-	-
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและซ่อมบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการปีเว้นปี ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ และรีบแก้ไขหากพบการชำรุด	ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ยังทำงานเป็นปกติ และซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไว้แล้วสม่ำเสมอ	-	ภาคผนวก ง.