

บทที่ 2




ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ซอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 มีรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด รายละเอียดแสดงดังต่อไปนี้



2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ซอยแบร์ริง ตั้งอยู่ที่ ถนนสุขุมวิท 107 (ซอยแบร์ริง) ตำบลสำโรงเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้



ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ซอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. ควบคุมและดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ได้ออกแบบไว้	1.โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตย์ได้ออกแบบไว้	-	
	2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน 270 ตร.ม (พื้นที่ปลูกต้นไม้ยืนต้นโดยประมาณ) และดูแลให้สภาพดีอยู่เสมอ	2. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน 270 ตร.ม. และมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลให้มีสภาพดีอยู่เสมอ รวมทั้งมีการตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ที่ปลูกไว้ทุกๆสัปดาห์ หากพบว่าตายหรือเสื่อมโทรมจะปลูกทดแทนทันที	-	
1.2 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	1. จัดทำแนวรั้วคอนกรีตล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการพังทลายของดินออกสู่ภายนอก และตรวจสอบให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	1.โครงการได้จัดทำแนวรั้วคอนกรีตล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการพังทลายของดินออกสู่ภายนอก พร้อมทั้งตรวจสอบรั้วกำแพงให้มีสภาพดี	-	


ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.2 ทรัพยากรดินและ การชะล้างพังทลาย ของดิน (ต่อ)	2. ปลูกต้นไม้จัดสวนและพืชคลุมดินในบริเวณ พื้นที่ว่างและดูแลให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	2. โครงการจัดให้มีการปลูกต้นไม้จัดสวนและ พืชคลุมดินในบริเวณพื้นที่ว่าง	-	
1.3 แผ่นดินไหว	1. ดูแลส่วนโครงสร้างของอาคารให้อยู่ใน สภาพดีตามที่ได้รับการออกแบบไว้ หากเกิด การเสียหายต้องรีบซ่อมแซมทันที	1. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลส่วน โครงสร้างของอาคารให้อยู่ในสภาพดีตามที่ ได้รับการออกแบบไว้ หากเกิดการเสียหาย จะรีบซ่อมแซมทันที	-	
	2. จัดทำแผนพับ/ป้ายประชาสัมพันธ์ การ ปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหวบริเวณ ทางเดินทุกชั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อม และให้ความรู้เบื้องต้นแก่ผู้พักอาศัยใน โครงการ	2. โครงการไม่มีการจัดทำแผนพับ/ ป้ายประชาสัมพันธ์ การปฏิบัติตนเมื่อเกิด เหตุแผ่นดินไหวบริเวณทางเดินทุกชั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและให้ความรู้ เบื้องต้นแก่ผู้พักอาศัยในโครงการ	ควรมีการจัดทำแผนพับ/ ป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับ การปฏิบัติตนเมื่อเกิด แผ่นดินไหว	-
1.4 เสียงและความ สั่นสะเทือน	1. ควบคุมดูแลไม่ให้เกิดการกระทำใดๆที่ทำให้ เกิดสิ่งรบกวนและสร้างความรำคาญให้กับ ผู้พักอาศัยในโครงการและชุมชน	1. โครงการมีการควบคุมดูแลไม่ให้เกิดการกระทำ ใดๆที่ทำให้เกิดเสียงรบกวน และสร้างความ รำคาญให้กับผู้พักอาศัยในโครงการและชุมชน	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.5 คุณภาพอากาศ	1. จำกัดความเร็วรถ ขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่ โครงการ และพื้นที่ชุมชน ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	1.โครงการไม่มีการจัดทำป้ายจำกัดความเร็ว ภายในโครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง แต่มีป้ายชะลอความเร็วภายในโครงการ และมีการเพิ่มลูกระนาดในพื้นที่โครงการ	ควรมีการจัดทำป้ายจำกัด ความเร็วภายในโครงการ ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	
	2. จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ตามที่ได้ออกแบบ ไว้ เพื่อช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่ เกิดจากรถยนต์ภายในโครงการ	2. โครงการจัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้น ตามที่ได้ออกแบบไว้ เพื่อช่วยดูดซับ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่เกิดจากรถยนต์ ภายในโครงการ	-	
	3. ติดป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการและกำชับให้ เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด	3. โครงการไม่มีการติดป้ายเตือน “ห้ามติด เครื่องขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถของ โครงการ แต่มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลและ แนะนำไม่ให้จอดรถติดเครื่องยนต์	ควรมีการติดป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถของโครงการ	-



ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.5 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	4. จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้เหมาะสม กับสภาพจราจรภายนอกและจัดให้มีเจ้าหน้าที่ อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า - ออกโครงการ โดยเฉพาะในช่วงโมงเร่งด่วน (เช้า - เย็น) เพื่อลดการ ระบายนมลสารทางอากาศจากการจราจร	4. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยจัดระบบการจราจร ภายในโครงการให้เหมาะสมกับสภาพการจราจร ภายนอกและจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า - ออกโครงการ โดยเฉพาะในช่วงโมงเร่งด่วน (เช้า - เย็น)	-	
	5. จัดให้มีมาตรการชดเชยเบื้องต้น เนื่องมาจากผลกระทบที่เกิดจากโครงการ ในช่วงเปิดดำเนินการ โดยหลักเกณฑ์และ เงื่อนไขในการชดเชยความเสียหายให้กับ บุคคลที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว ให้เป็นไปตาม ข้อ ตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายกับ การเคหะแห่งชาติ ซึ่งเป็นผู้ดำเนินโครงการ - ชดเชยความเสียหายให้กับบุคคลที่ได้รับ ผลกระทบดังกล่าว โดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความ เสียหายจากเหตุดังกล่าวกับการเคหะแห่งชาติ ซึ่งเป็นผู้ดำเนินโครงการ	5. โครงการมีมาตรการการชดเชยเบื้องต้น อันเนื่องมาจากผลกระทบที่เกิดจากโครง การ ในช่วงเปิดดำเนินการ โดยหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขในการชดเชยความเสียหาย ให้กับบุคคลที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว ให้เป็นไปตามข้อ ตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับ ความเสียหายกับการเคหะแห่งชาติ ซึ่งเป็น ผู้ดำเนินโครงการ - โครงการมีการชดเชยความเสียหายให้กับ บุคคลที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว โดย หลักเกณฑ์และเงื่อนไขเป็นไปตามข้อตกลง ระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าว กับการเคหะแห่งชาติ ซึ่งเป็นผู้ดำเนินโครงการ โดยมีมาตรการชดเชยความเสียหายดังนี้	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.6 การบดบังคลื่นวิทยุ/ โทรทัศน์	<p>1. มาตรการทั่วไป</p> <p>1) ก่อนเปิดดำเนินการให้การเคหะแห่งชาติ ทำประชาสัมพันธ์โดยจัดให้มีหนังสือแจ้งผู้ที่อยู่ รอบโครงการ รัศมี 40 เมตร ถึงวิธีการติดต่อ โครงการในกรณีที่เกิดการ รบกวนสัญญาณ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของโครงการ ไปตรวจสอบและช่วยปรับปรุง</p> <p>2) กรณีไม่สามารถปรับแผงรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณมีเพียง 1 จุดโครงการจะ พิจารณาติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมแทน แผงสัญญาณเพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้ดี เหมือนเดิม</p> <p>3) กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับ สัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายในอาคาร มีมากกว่า 1 จุดจะพิจารณาติดตั้งจานรับ สัญญาณดาวเทียมแทนแผงรับสัญญาณ โดย เพิ่มกล่องรับสัญญาณตามจุดต่างๆ</p>	<p>1. มาตรการทั่วไป</p> <p>1) ก่อนเปิดดำเนินการให้การเคหะ แห่งชาติ ทำประชาสัมพันธ์โดยจัดให้มี หนังสือแจ้งผู้ที่อยู่รอบโครงการ รัศมี 40 เมตร ถึงวิธีการติดต่อโครงการในกรณีที่ โครงการทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของโครงการไปตรวจสอบ และช่วยปรับปรุง</p> <p>2) กรณีไม่สามารถปรับแผงรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณมีเพียง 1 จุดโครงการจะ พิจารณาติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียม แทนแผงสัญญาณ เพื่อให้สามารถรับ สัญญาณได้ดีเหมือนเดิม</p> <p>3) กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับ สัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายใน อาคารมีมากกว่า 1 จุดจะพิจารณาติดตั้ง จานรับสัญญาณดาวเทียมแทนแผงรับ สัญญาณ โดยเพิ่มกล่องรับสัญญาณตามจุด ต่างๆ</p>	-	-



ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.6 การบดบังคลื่นวิทยุ/ โทรทัศน์ (ต่อ)	4) กรณีบ้านพักอาศัยมีจานดาวเทียมติดตั้งอยู่แล้ว จะพิจารณาย้ายตำแหน่งติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมให้ใหม่ เพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้ดีเหมือนเดิม	4) กรณีบ้านพักอาศัยมีจานดาวเทียมติดตั้งอยู่แล้ว จะพิจารณาย้ายตำแหน่งติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมให้ใหม่ เพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้ดีเหมือนเดิม	-	-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากรชีวภาพ บนบก	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านทรัพยากรกายภาพและด้านการจัดการน้ำเสียและการระบายน้ำที่จะกล่าวต่อไปในหัวข้อ 3.2 และ 3.3 อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบริเวณใกล้เคียง	1. โครงการจะดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านทรัพยากรกายภาพและด้านการจัดการน้ำเสียและการระบายน้ำที่จะกล่าวต่อไปในหัวข้อ 3.2 และ 3.3 อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบริเวณใกล้เคียง	-	
2.2 ทรัพยากรชีวภาพ ในน้ำ	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านทรัพยากรกายภาพและด้านการจัดการน้ำเสียและการระบายน้ำที่จะกล่าวต่อไปในหัวข้อ 3.2 และ 3.3 อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบริเวณใกล้เคียง	1. โครงการจะดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบด้านทรัพยากรกายภาพและด้านการจัดการน้ำเสียและการระบายน้ำที่จะกล่าวต่อไปในหัวข้อ 3.2 และ 3.3 อย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบริเวณใกล้เคียง	-	


ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1. ธารรงค์ให้มีการใช้น้ำภายในโครงการอย่าง ประหยัด เพื่อลดปริมาณการใช้น้ำประปา	1. โครงการมีการธารรงค์ให้มีการใช้น้ำภายใน โครงการอย่างประหยัด เพื่อลดปริมาณการใช้ น้ำประปา รวมทั้งมีการตรวจสอบระบบท่อจ่าย น้ำประปาในด้านความสามารถด้านวิศวกรรม ประปา (การรั่ว ซึม หรือแตก) หากพบเหตุ บกพร่องจะดำเนินการแก้ไขทันที	-	-
	2. จัดทำป้าย/แผ่นพับ เพื่อประชาสัมพันธ์และ แนะนำแนวทางในการประหยัดน้ำเพื่อธารรงค์ให้ ผู้พักอาศัยประหยัด	2. โครงการไม่มีการจัดทำป้าย/แผ่นพับ แต่มี การประชาสัมพันธ์และแนะนำแนวทางในการ ประหยัดน้ำเพื่อธารรงค์ให้ผู้พักอาศัยประหยัด	ควรมีการจัดทำป้าย/แผ่นพับ ในการประหยัดน้ำ	-
	3. จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า ตามที่ได้ออกแบบไว้ เพื่อสำรองน้ำใช้ใน โครงการอย่างเพียงพออย่างน้อย 1 วัน ในกรณีที่ การให้บริการน้ำของการประปานครหลวงเกิด ขัดข้อง โดยมีรายละเอียด ดังนี้ - ถังเก็บน้ำใต้ดิน : ขนาด 2.6×7.6×2.5 เมตร ปริมาตรกักเก็บน้ำ 49.90 ลบ.ม. - ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า ขนาด 3.4×3.6×2.1 เมตร ปริมาตรกักเก็บน้ำ 25.70 ลบ.ม.	3. โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำ บนดาดฟ้า ตามที่ได้ออกแบบไว้ เพื่อสำรองน้ำใช้ ภายในโครงการอย่างเพียงพออย่างน้อย 1 วัน ในกรณีที่การให้บริการน้ำของการประปานคร หลวงเกิดขัดข้อง โดยมีรายละเอียด ดังนี้ - ถังเก็บน้ำใต้ดิน : ขนาด 2.6×7.6×2.5 เมตร ปริมาตรกักเก็บน้ำ 49.90 ลบ.ม. - ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า : ขนาด 3.4×3.6×2.1 เมตร ปริมาตรกักเก็บน้ำ 25.70 ลบ.ม.	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	4. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้น ท่อให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	4. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบ เส้นท่อให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอหากพบว่ามี การชำรุดให้รีบแก้ไขทันที	-	
3.2 การจัดการน้ำเสีย	1. จัดให้มีบ่อดักไขมัน และระบบบำบัดน้ำเสีย ขั้นต้น (Septic Anaerobic System) จำนวน 1 ชุด/อาคาร เพื่อบำบัดน้ำเสียขั้นต้นก่อน รวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมต่อไป โดยมีรายละเอียดดังนี้ - ถังดักไขมัน ปริมาตรกักเก็บ 1.02 ลบ.ม. โดยติดตั้งไว้จำนวน 1 ถัง/อาคาร - ถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Anaerobic System) จำนวน 1 ชุด/อาคาร มีขนาดรองรับ น้ำเสีย 30 ลบ.ม./วัน/อาคาร	1. โครงการจัดให้มีบ่อดักไขมัน และระบบ บำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Anaerobic System) จำนวน 1 ชุด/อาคาร เพื่อบำบัด น้ำเสียขั้นต้นก่อนรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสียรวมต่อไป โดยมีรายละเอียดดังนี้ - ถังดักไขมัน ปริมาตรกักเก็บ 1.02 ลบ.ม. โดยติดตั้งไว้จำนวน 1 ถัง/อาคาร - ถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Anaerobic System) จำนวน 1 ชุด/อาคาร มีขนาด รองรับน้ำเสีย 30 ลบ.ม./วัน/อาคาร	-	




ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม Fixed Film Aeration System มีขนาดรองรับน้ำเสีย 200 ลบ.ม. /วัน ที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียไม่น้อยกว่าร้อยละ 85 จำนวน 1 ชุด เพื่อบำบัดน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นให้มีคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณถนนสุขุมวิท 107 ต่อไป	2. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม Fixed Film Aeration System มีขนาดรองรับน้ำเสีย 200 ลบ.ม. /วัน ที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียไม่น้อยกว่าร้อยละ 85 จำนวน 1 ชุด เพื่อบำบัดน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นให้มีคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณถนนสุขุมวิท 107 ต่อไป พร้อมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมีความถี่ในการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ และมีการสุ่มตรวจคุณภาพน้ำทิ้งที่บริเวณบ่อตรวจสอบน้ำของแต่ละอาคาร (จุดก่อน - หลังผ่านการบำบัด และบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ) ทุกๆ 1 เดือน/ครั้ง โดยมีดัชนีตรวจวัดดังนี้ pH, BOD, TSS, TKN, Nitrate, Oil & Grease	-	


ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	3. จัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนออกจากส่วน แยกกากตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียรวม ไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรักษา ประสิทธิภาพการทำงานของระบบฯดังนี้ - ถึงกระโถในระบบบำบัดน้ำเสียทุกๆ 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ โดยสูบน้ำออก ประมาณ 1/3 ของปริมาตรถัง - ถึงกักเก็บตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสีย รวม ทุก 2 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	3. โครงการมีการสูบน้ำจากตะกอนออกจาก ส่วนแยกกากตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสีย รวม ไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรักษา ประสิทธิภาพการทำงานของระบบฯดังนี้ - ถึงกระโถในระบบบำบัดน้ำเสียทุกๆ 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ โดยสูบน้ำออก ประมาณ 1/3 ของปริมาตรถัง - ถึงกักเก็บตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียรวม ทุก 2 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	-	-
	4. กำหนดให้กำจัดกากไขมันออกจากถังดัก ไขมันแต่ละถังอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดย การตักเศษขยะและกากไขมันใส่ถุงดำ มัดปาก ถุงให้แน่นสนิทก่อน นำไปทิ้งในถังขยะเปียก	4. โครงการมีการกำจัดกากไขมันออกจาก ถังดักไขมันแต่ละถังอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยการตักเศษขยะและกากไขมันใส่ ถุงดำมัดปากถุงให้แน่นสนิทก่อน นำไปทิ้งใน ถังขยะเปียก	-	-
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญไว้ ควบคุม และปรับปรุงคุณภาพระบบบำบัดน้ำ เสียที่ติดตั้งไว้ให้มีประสิทธิภาพการทำงานดีอยู่ ตลอดเวลา	5. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความ ชำนาญไว้ควบคุม และปรับปรุงคุณภาพระบบ บำบัดน้ำเสียที่ติดตั้งไว้ให้มีประสิทธิภาพการ ทำงานดีอยู่ตลอดเวลา	-	-


ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.3. การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม	1. ระบบระบายน้ำให้แยกท่อระบายน้ำทิ้งและ ท่อระบายน้ำฝนออกจากกัน	1. โครงการได้ใช้ระบบระบายน้ำให้แยกท่อ ระบายน้ำทิ้งและท่อระบายน้ำฝนออกจาก กัน รวมทั้งตรวจสอบระบบเส้นท่อระบายน้ำ และบ่อบำบัดน้ำ และต้องขุดลอกอย่าง สม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการอุดตันหรือตื้นเขิน	-	
	2. ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจาก โครงการไม่ให้เกินสภาพระบายน้ำเดิม คือไม่ เกิน 0.131 ลบ.ม./วินาที โดยจัดให้มีบ่อหน่วง น้ำ ปริมาตรกักเก็บ 230.33 ลบ.ม. เพื่อให้ สามารถหน่วงน้ำฝนส่วนเกินได้อย่างเพียงพอ	2. โครงการได้ควบคุมอัตราการระบายน้ำออก จากโครงการไม่ให้เกินสภาพระบายน้ำเดิม คือไม่ เกิน 0.131 ลบ.ม./วินาที โดยจัดให้มีบ่อหน่วง น้ำ ปริมาตรกักเก็บ 230.33 ลบ.ม. เพื่อให้ สามารถหน่วงน้ำฝนส่วนเกินได้อย่างเพียงพอ	-	
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและบำรุงรักษาระบบ ระบายน้ำ และระบบหน่วงน้ำที่ติดตั้งไว้ รวมทั้งอุปกรณ์ควบคุมต่างๆให้มีสภาพดีพร้อม ใช้งานอยู่ตลอดเวลา	3. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและ บำรุงรักษาระบบระบายน้ำ และระบบหน่วง น้ำที่ติดตั้งไว้ รวมทั้งอุปกรณ์ควบคุมต่างๆให้ มีสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่ ตลอดเวลา	-	-
	4. จัดให้มีการลอกท่อระบายน้ำ อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี โดยเฉพาะช่วงก่อนและหลังฤดูฝน หรือทันทีที่มีการอุดตันหรือตื้นเขิน	4. โครงการมีการลอกท่อระบายน้ำ อย่าง น้อย 2 ครั้ง/ปี โดยเฉพาะช่วงก่อนและหลัง ฤดูฝน หรือทันทีที่มีการอุดตันหรือตื้นเขิน	-	



ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการขยะ	1. จัดให้มีจุดวางถังขยะภายในโครงการ จำนวน 6 จุด และตั้งวางถังขยะขนาด 240 ลิตร ที่มีความแข็งแรงทนทาน และ มีฝาปิดมิดชิด จำนวน 3 ถัง/จุด แยกเป็น ถังขยะเปียก ถังขยะแห้ง และถังขยะอันตราย อย่างละ 1 ถัง โดยให้ติดป้ายที่มีข้อความ “ถังขยะเปียก” “ถังขยะแห้ง” และ “ถังขยะ อันตราย”	1. โครงการได้จัดเตรียมจุดวางถังขยะภายใน โครงการ จำนวน 6 จุด และตั้งวางถังขยะ ขนาด 240 ลิตร ที่มีความแข็งแรงทนทาน และมีฝาปิดมิดชิด จำนวน 3 ถัง/จุด แยก เป็น ถังขยะเปียก ถังขยะแห้ง และถังขยะ อันตราย อย่างละ 1 ถัง โดยให้ติดป้ายที่มี ข้อความ “ถังขยะเปียก” “ถังขยะแห้ง” และ “ถังขยะอันตราย”	-	
	2. ให้คำแนะนำและขอความร่วมมือผู้พักอาศัย และพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ คัดแยกขยะแต่ละ ประเภทใส่ถุงดำ มัดปากถุงให้มิดชิด ก่อน นำมาทิ้งในถังขยะแต่ละประเภท	2. โครงการได้ติดป้ายให้คำแนะนำและ ขอความร่วมมือผู้พักอาศัย และพนักงาน หรือเจ้าหน้าที่ คัดแยกขยะแต่ละประเภท ใส่ถุงดำ มัดปากถุงให้มิดชิด ก่อนนำมาทิ้งใน ถังขยะแต่ละประเภท	-	-
	3. จัดให้มีอาคารพักขยะรวมภายในโครงการ จำนวน 1 แห่ง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สามารถรองรับขยะได้ 3 วัน	3. โครงการจัดให้มีอาคารพักขยะรวมภายใน โครงการ จำนวน 1 แห่ง เป็นอาคาร คอนกรีตเสริมเหล็กสามารถรองรับขยะได้ 3 วัน	-	-




ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	<p>4. อาคารพักขยะรวมควรแยกการกักเก็บขยะเป็น 3 ประเภท ได้แก่ ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะอันตราย โดยจัดให้แบ่งอาคารพักขยะรวมเป็น 3 ห้อง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้องพักขยะเปียก : ปริมาณขยะเปียก 2.034 ลบ.ม./วัน คิดปริมาตรกักเก็บอย่างน้อย 3 วัน เท่ากับ 6.102 ลบ.ม. ดังนั้นห้องพักขยะเปียกควรมีปริมาตรอย่างน้อย 6.2 ลบ.ม. - ห้องพักขยะแห้ง : ปริมาณขยะแห้ง 0.791 ลบ.ม./วัน คิดปริมาตรกักเก็บอย่างน้อย 3 วัน เท่ากับ 2.0373 ลบ.ม. ดังนั้นห้องพักขยะแห้งควรมีปริมาตรอย่างน้อย 2.4 ลบ.ม. - ห้องพักขยะอันตราย : ปริมาณขยะอันตราย 0.005 ลบ.ม./วัน คิดปริมาตรกักเก็บอย่างน้อย 3 วัน เท่ากับ 0.015 ลบ.ม. ดังนั้นห้องพักขยะเปียกควรมีปริมาตรอย่างน้อย 0.02 ลบ.ม. 	<p>4. โครงการได้จัดสร้างอาคารพักขยะรวมควรแยกการกักเก็บขยะเป็น 3 ประเภท ได้แก่ ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะอันตราย โดยจัดให้แบ่งอาคารพักขยะรวมเป็น 3 ห้อง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้องพักขยะเปียก : ปริมาณขยะเปียก 2.034 ลบ.ม./วัน คิดปริมาตรกักเก็บอย่างน้อย 3 วัน เท่ากับ 6.102 ลบ.ม. ดังนั้นห้องพักขยะเปียกควรมีปริมาตรอย่างน้อย 6.2 ลบ.ม. - ห้องพักขยะแห้ง : ปริมาณขยะแห้ง 0.791 ลบ.ม./วัน คิดปริมาตรกักเก็บอย่างน้อย 3 วัน เท่ากับ 2.0373 ลบ.ม. ดังนั้นห้องพักขยะแห้งควรมีปริมาตรอย่างน้อย 2.4 ลบ.ม. - ห้องพักขยะอันตราย : ปริมาณขยะอันตราย 0.005 ลบ.ม./วัน คิดปริมาตรกักเก็บอย่างน้อย 3 วัน เท่ากับ 0.015 ลบ.ม. ดังนั้นห้องพักขยะเปียกควรมีปริมาตรอย่างน้อย 0.02 ลบ.ม. 	-	




ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4 การจัดการขยะ (ต่อ)	5. ให้นักงานทำความสะอาดของโครงการ ทำหน้าที่ทำความสะอาดจุดวางถังขยะและ อาคารพักขยะรวมทุกครั้งภายหลังการเก็บขน ขยะ เพื่อให้จุดวางถังขยะมีความสะอาดและ ถูกสุขลักษณะตลอดเวลา และเพื่อป้องกัน แมลงและกลิ่นเหม็นรบกวน	5. โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาด จุดวางถังขยะและอาคารพักขยะรวมทุกครั้ง ภายหลังการเก็บขนขยะ เพื่อให้จุดวางถัง ขยะมีความสะอาดและถูกสุขลักษณะ ตลอดเวลา และเพื่อป้องกันแมลงและกลิ่น เหม็นรบกวน	-	
	6. จัดภูมิทัศน์บริเวณรอบๆ จุดวางถังและ อาคารพักขยะรวม โดยการปลูกต้นไม้ ประดับหรือไม้ยืนต้นที่มีกลิ่นหอม เพื่อเพิ่มความ สวยงามบดบังมุมมองจากภายนอก และลด ผลกระทบด้านกลิ่นจากขยะ	6. โครงการได้จัดภูมิทัศน์บริเวณรอบๆ จุดวางถังและอาคารพักขยะรวม แต่ไม่มีการ ปลูกต้นไม้ประดับหรือไม้ยืนต้นที่มีกลิ่นหอม เพื่อเพิ่มความสวยงามบดบังมุมมองจาก ภายนอก และลดผลกระทบด้านกลิ่นจาก ขยะ	-	
	7. รวบรวมน้ำเสียจากจุดวางถังขยะและ อาคารพักขยะรวมเข้าสู่ท่อระบายน้ำเสีย เพื่อ รวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม เพื่อ บำบัดน้ำเสียให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง	7. โครงการได้มีการรวบรวมน้ำเสียจากจุด วางถังขยะและอาคารพักขยะรวมเข้าสู่ท่อ ระบายน้ำเสีย เพื่อรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัด น้ำเสียรวม เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้มาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง	-	-


ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การใช้ไฟฟ้า	1. จัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตามมาตรฐาน การไฟฟ้าทุกประการ	1. โครงการจัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานการไฟฟ้าทุกประการ	-	
	2. ควบคุมดูแลการติดตั้งอุปกรณ์ การเดิน สายไฟฟ้า รวมถึงการเดินสายสัญญาณทาง ไฟฟ้าสื่อสาร และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ให้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้องตาม หลักวิชาการ	2. มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมดูแลการติดตั้ง อุปกรณ์ การเดินสายไฟฟ้า รวมถึงการเดิน สายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสาร และอุปกรณ์ ไฟฟ้าต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้องตามหลักวิชาการ	-	
	3. ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอหากพบชำรุดเสียหาย ต้องมีการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดีหรือเปลี่ยน อุปกรณ์ใหม่ ก่อนนำมาใช้งาน	3. มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอหาก พบชำรุดเสียหาย ต้องมีการซ่อมแซม ให้อยู่ในสภาพดีหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ ก่อนนำมาใช้งาน	-	



ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 การคมนาคมและ การขนส่ง	1. จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัย และชะลอความเร็วรถโดยการติดตั้งสัญญาณ จราจร ได้แก่ ป้ายหรือลูกศรแสดงทิศทางการจราจร บริเวณถนนหรือทางเดินรถ และลานจอดรถ ภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งป้าย จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. และสัญญาณ ที่บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	1. โครงการได้ติดตั้งสัญญาณจราจรได้แก่ ป้ายหรือลูกศรแสดงทิศทางการจราจร บริเวณถนนหรือทางเดินรถ และลานจอดรถ ภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งป้ายชะลอ ความเร็ว และสัญญาณที่บริเวณทางเข้า - ออกโครงการ แต่ทางโครงการไม่มีป้ายจำกัด ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	ควรมีการจัดทำป้ายจำกัด ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม.	
	2. จัดให้มีที่จอดรถยนต์ภายในโครงการ อย่าง น้อยจำนวน 56 คัน และห้ามประกอบกิจการ ใดๆ รวมทั้งการก่อสร้างในบริเวณที่จัดไว้ใช้ เป็นที่จอดรถยนต์ อันจะทำให้จำนวนที่จอดรถ ลดลง	2. โครงการจัดให้มีที่จอดรถยนต์ภายใน โครงการ อย่างน้อยจำนวน 56 คัน และห้าม ประกอบกิจการใดๆ รวมทั้งการก่อสร้างใน บริเวณที่จัดไว้ใช้เป็นที่จอดรถยนต์ อันจะทำ ให้จำนวนที่จอดรถลดลง	-	
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือยามคอยอำนวยความสะดวก และจัดระบบการจราจรบริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการตลอดเวลาโดยเฉพาะใน ชั่วโมงเร่งด่วน	3. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือยามคอย อำนวยความสะดวก และจัดระบบ การจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ตลอดเวลาโดยเฉพาะในชั่วโมงเร่งด่วน	-	


ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ซอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.7 การใช้ประโยชน์ ที่ดิน	1. ดำเนินการตามแผน และผังภูมิสถาปัตย์ รวมทั้งจัดสรรขนาดการใช้ประโยชน์ที่ดินแต่ ละบริเวณให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้เพื่อ ไม่ให้เกิดความขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	1. มีการดำเนินการตามแผน และผังภูมิ สถาปัตย์ รวมทั้งจัดสรรขนาดการใช้ประโยชน์ ที่ดินแต่ละบริเวณให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้ เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งกับกฎหมายที่ เกี่ยวข้อง	-	-
	2. ห้ามก่อสร้างหรือการกระทำใดๆที่ทำให้เกิด การใช้ประโยชน์ที่ดิน เปลี่ยนแปลงไปในทางที่ ขัดแย้งกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	2. โครงการมีการห้ามก่อสร้างหรือการ กระทำใดๆ ที่ทำให้เกิดการใช้ประโยชน์ที่ดิน เปลี่ยนแปลงไปในทางที่ขัดแย้งกับกฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง	-	-
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 อาชีวอนามัย	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความปลอดภัย ภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	1.โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความ ปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง	-	



ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.2 ความปลอดภัย สาธารณะและการ บรรเทาสาธารณภัย	1. จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัย และ อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า - ออกของ โครงการตลอดเวลา	1. โครงการจัดให้มีเวรยามรักษาความ ปลอดภัย และอำนวยความสะดวกบริเวณ ทางเข้า - ออกของโครงการตลอดเวลา และมี ไฟส่องสว่างตลอดแนวนนของโครงการ	-	
	2. ในขั้นตอนการก่อสร้างโครงการ ต้องควบคุม การก่อสร้างและคุณภาพของวัสดุก่อสร้างให้ได้ ตามมาตรฐานการก่อสร้าง	2. โครงการมีการควบคุมการก่อสร้างและ คุณภาพของวัสดุก่อสร้างให้ได้ตามมาตรฐาน การก่อสร้าง	-	-
4.3 การป้องกันอัคคีภัย	1. จัดให้มีระบบอัคคีภัยครอบคลุมทุกพื้นที่ และ ครบถ้วนตามข้อกำหนดกฎหมายที่เกี่ยวข้อง คือ กฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) ออกตาม พรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ครบถ้วนทุกประการ ตามที่ออกแบบไว้ ในรายละเอียดโครงการ ได้แก่ 1.1 ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ 1) แผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิง ไหม้ ติดตั้งไว้ที่ห้องเครื่องบริเวณชั้นที่ 1 ของแต่ละอาคาร	1. โครงการจัดให้มีระบบอัคคีภัยครอบคลุมทุก พื้นที่ และครบถ้วนตามข้อกำหนดกฎหมายที่ เกี่ยวข้อง คือกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) ออกตาม พรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ครบถ้วนทุก ประการ ตามที่ออกแบบไว้ในรายละเอียด โครงการ ได้แก่ 1.1 ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ 1) แผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุ เพลิงไหม้ ติดตั้งไว้ที่ห้องเครื่อง บริเวณชั้นที่ 1 ของแต่ละอาคาร	-	


ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	<p>2) อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้ โดยเลือกใช้สัญญาณแบบกริ่ง (Fire Alarm Bell) ติดตั้งไว้บริเวณโถงทางเดิน จำนวน 2 จุด/ชั้น</p> <p>3) อุปกรณ์แจ้งเหตุ</p> <p>3.1) ชุดกดแจ้งเหตุแบบใช้มือ ติดตั้งไว้บริเวณโถงทางเดินคู่กับ Alarm Bell ในทุกชั้นของอาคาร 2 จุด/ชั้น</p> <p>3.2) เครื่องตรวจจับควัน ติดตั้งไว้ที่ห้องเครื่องที่ชั้น 1 ของแต่ละอาคาร พร้อมติดตั้งแผง Control ภายในแต่ละอาคาร</p> <p>1.2 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ เป็นชนิดบรรจุผงเคมีแห้งขนาด 10 ปอนด์ ติดตั้งบริเวณโถงทางเดินหน้าบันไดกลาง 1 จุด/ชั้น</p> <p>1.3 บันไดหนีไฟ แต่ละอาคารมีจำนวน 1 บันได เป็นบันไดที่สามารถลงถึงชั้นพื้นดิน</p> <p>1.4 ป้ายบอกทางหนีไฟ ติดไว้บริเวณทางเข้า-ออก สู่บันไดหนีไฟ และบริเวณโถงทางเดินหน้าบันไดกลางรวม 2 จุด/ชั้น</p>	<p>2) อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้ โดยเลือกใช้สัญญาณแบบกริ่ง (Fire Alarm Bell) ติดตั้งไว้บริเวณโถงทางเดิน จำนวน 2 จุด/ชั้น</p> <p>3) อุปกรณ์แจ้งเหตุ</p> <p>3.1) ชุดกดแจ้งเหตุแบบใช้มือ ติดตั้งไว้บริเวณโถงทางเดินคู่กับ Alarm Bell ในทุกชั้นของอาคาร 2 จุด/ชั้น</p> <p>3.2) เครื่องตรวจจับควัน ติดตั้งไว้ที่ห้องเครื่องที่ชั้น 1 ของแต่ละอาคารพร้อมติดตั้งแผง Control ภายในแต่ละอาคาร</p> <p>1.2 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ เป็นชนิดบรรจุผงเคมีแห้งขนาด 10 ปอนด์ ติดตั้งบริเวณโถงทางเดินหน้าบันไดกลาง 1 จุด/ชั้น</p> <p>1.3 บันไดหนีไฟ แต่ละอาคารมีจำนวน 1 บันได เป็นบันไดที่สามารถลงถึงชั้นพื้นดิน</p> <p>1.4 ป้ายบอกทางหนีไฟ ติดไว้บริเวณทางเข้า-ออก สู่บันไดหนีไฟ และบริเวณโถงทางเดินหน้าบันไดกลางรวม 2 จุด/ชั้น</p>	-	



ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	1.5 ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) ชั้นที่ 1 ติดตั้ง 2 ตัว บริเวณโถงทางเดินและบริเวณบันไดหนีไฟ ชั้นที่ 2-5 ติดตั้ง 3 ตัว/ชั้น	1.5 ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) ชั้นที่ 1 ติดตั้ง 2 ตัว บริเวณโถงทางเดินและบริเวณบันไดหนีไฟ ชั้นที่ 2-5 ติดตั้ง 3 ตัว/ชั้น	-	
	2. จัดให้มีจุดรวมพล จำนวน 1 จุด บริเวณสวนมีขนาดพื้นที่ 943.56 ตร.ม.เพื่อให้สามารถรองรับคนในโครงการอย่างเพียงพอ (1 ตร.ม./คน)	2. โครงการจัดให้มีจุดรวมพล จำนวน 1 จุด บริเวณสวนมีขนาดพื้นที่ 943.56 ตร.ม. เพื่อให้สามารถรองรับคนในโครงการอย่างเพียงพอ (1 ตร.ม./คน)	-	
	3. ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยทุกๆ 1 ปี/ครั้ง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น หากพบว่ามี ความเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	3. มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย ทุกๆ 1 ปี/ครั้ง เพื่อให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น หากพบว่ามี ความเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	-	-
	4. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้ในบริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที	4. มีการติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิดไว้ในบริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที	-	-



ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	5. ติดตั้งแบบแปลนแผนผังแสดงตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ป้ายบอกชั้นเส้นทางการหนีไฟ และจุดรวมพล โดยติดตั้งแบบแปลนแผนผังดังกล่าวไว้ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร เช่น บริเวณหน้าโถงบันไดหลัก	5. มีการติดตั้งแบบแปลนแผนผังแสดงตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ป้ายบอกชั้นเส้นทางการหนีไฟ และจุดรวมพล โดยติดตั้งแบบแปลนแผนผังดังกล่าวไว้ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร เช่น บริเวณหน้าโถงบันไดหลัก	-	
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและเคลียร์พื้นที่ให้รถดับเพลิงพร้อมปฏิบัติงาน ณ บริเวณที่เกิดเหตุอย่างรวดเร็ว	6. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกและเคลียร์พื้นที่ให้รถดับเพลิงพร้อมปฏิบัติงาน ณ บริเวณที่เกิดเหตุอย่างรวดเร็ว	-	-
	7. ประสานงานร่วมกับตำรวจจราจรท้องที่ในการช่วยจัดการจราจรให้รถดับเพลิงเข้าดับเพลิงได้ทันทั่วทั้งรวมถึงการนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาล	7. มีการประสานงานร่วมกับตำรวจจราจรท้องที่ในการช่วยจัดการจราจรให้รถดับเพลิงเข้าดับเพลิงได้ทันทั่วทั้งรวมถึงการนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาล	-	-
	8. ประสานงานกับหน่วยกู้ภัย/กู้ชีพ ให้เข้ามาอำนวยความสะดวกและดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว	8. มีการประสานงานกับหน่วยกู้ภัย/กู้ชีพ ให้เข้ามาอำนวยความสะดวกและดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว	-	-

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.3 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	9. จัดให้มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้น โดยให้บุคลากรภายในโครงการรวมทั้งผู้พักอาศัยทำการซ้อมอพยพเป็นประจำทุกๆ 6 เดือน พร้อมแจกเอกสารการป้องกันอัคคีภัย และปฏิบัติตนเมื่อเกิดเพลิงไหม้ให้ผู้พักอาศัยทุกห้องพร้อมติดไว้ที่ป้ายประชาสัมพันธ์ชั้นล่างของอาคาร	9. โครงการจัดให้มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้น โดยให้บุคลากรภายในโครงการรวมทั้งผู้พักอาศัยทำการซ้อมอพยพเป็นประจำทุกๆ 6 เดือน พร้อมแจกเอกสารการป้องกันอัคคีภัยและปฏิบัติตนเมื่อเกิดเพลิงไหม้ให้ผู้พักอาศัยทุกห้องพร้อมติดไว้ที่ป้ายประชาสัมพันธ์ชั้นล่างของอาคาร	-	-
	10. ประสานงานกับการประปานครหลวง ในการขอติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงสาธารณะ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อระดับเพลิงสามารถใช้น้ำจากแหล่งดังกล่าวเข้าช่วยเหลือดับเพลิงได้ทันที	10. มีการประสานงานกับการประปานครหลวง ในการขอติดตั้งหัวรับน้ำดับเพลิงสาธารณะ ไว้บริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อระดับเพลิงสามารถใช้น้ำจากแหล่งดังกล่าวเข้าช่วยเหลือดับเพลิงได้ทันที	-	
4.4 ทัศนียภาพและ สุนทรียภาพ	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ มีขนาดประมาณ 3,787.76 ตร.ม. โดยจัดไว้ที่บริเวณชั้นล่างภายในพื้นที่โครงการทั้งหมด และแบ่งเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นอย่างน้อย 270 ตร.ม. โดยโครงการจะต้องดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้เป็นพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน และเพื่อให้มีสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัย/พนักงาน 4.01 ตร.ม./คน พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	1. โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ มีขนาดประมาณ 3,787.76 ตร.ม. โดยจัดไว้ที่บริเวณชั้นล่างภายในพื้นที่โครงการทั้งหมด และแบ่งเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นอย่างน้อย 270 ตร.ม. โดยโครงการจะต้องดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้เป็นพื้นที่สีเขียวอย่างยั่งยืน และเพื่อให้มีสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัย/พนักงาน 4.01 ตร.ม./คน นอกจากนั้น บริเวณพื้นที่สีเขียวของ โครงการยังจัดให้เป็นพื้นที่สันทนาการ เช่น สนามเด็กเล่น เป็นต้น	-	

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
โครงการบ้านพักข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.4 ทัศนียภาพและ สุนทรียภาพ (ต่อ)	2. ควบคุมดูแลอาคารและบริเวณต่างๆ ภายใน โครงการให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ ตามแบบภูมิสถาปัตยกรรมที่ออกแบบไว้	2. โครงการมีการควบคุมดูแลอาคารและ บริเวณต่างๆ ภายในโครงการให้อยู่ในสภาพ ดีและสวยงามอยู่เสมอ ตามแบบภูมิ สถาปัตยกรรมที่ออกแบบไว้	-	
	3. ให้ใช้วัสดุและโทนสีธรรมชาติ ในการตกแต่ง และทาสีภายนอกตัวอาคาร	3. โครงการเลือกใช้วัสดุและโทนสีธรรมชาติ ในการตกแต่งและทาสีภายนอกตัวอาคาร	-	

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

ประจำเดือนกรกฎาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 7	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.53, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 25 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 54.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 54.88 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 7	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.77, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 7.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 43.68 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนกรกฎาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.43, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 21 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 41.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 187.60 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.71, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 14 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 6.1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 44.80 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนกรกฎาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบ คุณภาพน้ำก่อนระบาย	<u>จุดที่ 5</u> บ่อพักสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่แหล่งสาธารณะ	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.79, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 5.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น (TKN) เท่ากับ 45.92 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนสิงหาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.80, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 72 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 40.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 53.76 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 1	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.31, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 26 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 28.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 36.40 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนสิงหาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 7	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.06, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 48 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 48.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 5 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 51.52 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 7	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.40, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 15 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 11.9 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 32.20 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนสิงหาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบ คุณภาพน้ำก่อนระบาย	จุดที่ 5 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่แหล่งสาธารณะ	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.51, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 28.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 24.64 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนกันยายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.07, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 23 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 41.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 79.24 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 2	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.01, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 17 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 16.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 52.80 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนกันยายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 6	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.04, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 26 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 16.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 62.16 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 6	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.90, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 13 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 7.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 40.04 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนกันยายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบ คุณภาพน้ำก่อนระบาย	<u>จุดที่ 5</u> บ่อพักสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่แหล่งสาธารณะ	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.21, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 21 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 28.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 33.60 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนตุลาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.84, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 158.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 42.00 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.09, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 85.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 37.10 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนตุลาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 5	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.64, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 42.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 72.80 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 5	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.65, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 22.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 13.16 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนตุลาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบ คุณภาพน้ำก่อนระบาย	<u>จุดที่ 5</u> บ่อพักสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่แหล่งสาธารณะ	- pH - Total Suspended Solids - BOD - TKN - Oil & Grease - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.97, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 14 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอย Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 3.7 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) น้อยกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 13.16 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤศจิกายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 4	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.87, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 21 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 31.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 84.00 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 4	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.16, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 20.8 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 54.60 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤศจิกายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.08, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 13 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 25.6 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 54.60 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 3	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.03, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 11 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 35.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 61.60 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนพฤศจิกายน 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบ คุณภาพน้ำก่อนระบาย	จุดที่ 5 บ่อพักสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่แหล่งสาธารณะ	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.01, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 12 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 7.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 63.84 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) น้อยกว่า 0.008 มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนธันวาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 1 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 5	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.18, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 23.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 84.00 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับไม่ตรวจพบ
	จุดที่ 2 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 5	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.86, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 23.4 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 59.64 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับไม่ตรวจพบ

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ชอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนธันวาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อการประเมินประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	จุดที่ 3 จุดเก็บน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 4	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 6.79, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 29.2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 59.08 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับไม่ตรวจพบ
	จุดที่ 4 จุดเก็บน้ำเสียหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียประจำอาคาร 4	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.06, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 10 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 29.0 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 2 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 47.60 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับไม่ตรวจพบ

ตารางที่ 2.1-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านพักข้าราชการ(ประเภทเช่า) กองทัพเรือ
ซอยแบร์ริง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (ต่อ)

ประจำเดือนธันวาคม 2567				
เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2. ตรวจวิเคราะห์เพื่อ ติดตามตรวจสอบ คุณภาพน้ำก่อนระบาย	<u>จุดที่ 5</u> บ่อพักสุดท้ายก่อน ระบายออกสู่แหล่ง สาธารณะ	- pH - BOD - Total Suspended Solids - Oil & Grease - TKN - Nitrate - Nitrogen	เดือนละ 1 ครั้ง	ตรวจพบ มีค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH) เท่ากับ 7.28, ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) เท่ากับ 20 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด Total Suspended Solids (TSS) เท่ากับ 36.3 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) เท่ากับ 1 มิลลิกรัมต่อลิตร, ปริมาณไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) เท่ากับ 60.20 มิลลิกรัมต่อลิตร และปริมาณไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) เท่ากับไม่ตรวจพบ

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567

2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบ้านข้าราชการ (ประเภทเช่า) กองทัพเรือ ซอยแบร์ริง แสดงดังรูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-8 ต่อไปนี้



รูปที่ 2.2-1 ป้ายชื่อโครงการ



รูปที่ 2.2-2 ถนนภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-3 หัวดับเพลิงภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-4 ไฟส่องสว่างภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-5 บ่อหน่วงน้ำภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-6 จุดรอรถสาธารณะหน้าโครงการ



รูปที่ 2.2-7 ลำโพงกระจายเสียงภายในโครงการ



รูปที่ 2.2-8 กล้องวงจรปิดภายในโครงการ

รูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-8 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2567