

## บทที่ 2

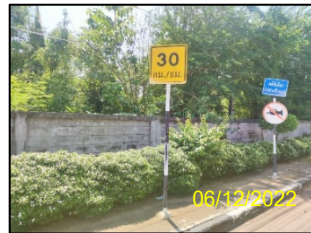


### การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์)) ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบล ลำนารายณ์ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี สามารถสรุปผลการปฏิบัติได้ดังนี้ (ดังรายละเอียดในตารางที่ 2-1 และตารางที่ 2-2)




ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<b>1. ทรัพยากรทางกายภาพ</b>  <b>1.1 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความสั่นสะเทือน</b>	1) ควบคุมความเร็วรถภายในโครงการโดยติดตั้งป้าย จำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง  2) ติดตั้งป้ายขอความร่วมมืองดใช้แตรรถ และการเร่ง เครื่องยนต์ที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวน	- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วไว้ ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง รวมทั้งป้ายจราจร ต่างๆ ไว้ตามถนนภายในโครงการ  - โครงการจัดให้มีการติดตั้งป้ายงดใช้แตรรถ และการ เร่งเครื่องยนต์	- ไม่มี  - ไม่มี	  <b>ป้ายสัญญาณจราจร</b>   <b>ป้ายงดใช้แตรรถ และการเร่งเครื่องยนต์</b>


**ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**  
**โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))**  
**ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<b>1.2 การชะล้างพังทลายของดิน</b>	1) จัดเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการรวมทั้งบริเวณบ่อหนองน้ำให้มีสภาพดีเสมอ	- โครงการได้ดำเนินการตัดหญ้ารอบบ่อหนองน้ำและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2564	- ไม่มี	-
<b>2. ทรัพยากรทางชีวภาพ</b>	-	-	-	-
<b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>				
<b>3.1 การใช้น้ำ</b>	1) จัดการให้มีการสำรองน้ำในถังสำรองน้ำเพื่อมิให้เกิดการแย่งน้ำในชุมชนกรณีที่พักอาศัยมีการใช้น้ำพร้อมกันจำนวนมาก	- โครงการได้ดำเนินการสำรองน้ำในถังสำรองน้ำเพื่อมิให้เกิดการแย่งน้ำในชุมชน	- ไม่มี	-
	2) จัดให้มีมาตรการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัดและ/หรือเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ	- โครงการได้ดำเนินการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัดและเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ	- ไม่มี	-
<b>3.2 การใช้ไฟฟ้า</b>	1) ควบคุมการเปิด-ปิดไฟฟ้าในโครงการ โดยคำนึงถึงความจำเป็น เช่น ด้านหน้าบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเป็นต้น	- โครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่ควบคุมการเปิด-ปิดไฟฟ้าในโครงการโดยจะเปิดในเวลา 18.00 น. และปิดในเวลา 06.00 น.	- ไม่มี	-
	2) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและประโยชน์ ของการประหยัดพลังงาน	- โครงการได้จัดให้มีการรณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- ไม่มี	-


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนักรายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนักรายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.3 การระบายน้ำฝน	<p>1) มีบ่อหนองน้ำฝน 1 บ่อมีขนาดความจุ 8,135.88 ลบ.ม. ก่อนระบายลงทางระบายน้ำสาธารณะด้านทิศเหนือของโครงการในอัตรา 0.96 ลบ.ม./วินาที ไม่เกินอัตราการระบายน้ำเดิมของพื้นที่ก่อนมีโครงการ (1.15 ลบ.ม./วินาที)</p> <p>2) ติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามเข้า” บริเวณบ่อหนองน้ำ ซึ่งเป็นบ่อเปิด เพื่อเตือนให้ผู้พบเห็นระมัดระวังและเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีบ่อหนองน้ำฝน 1 บ่อมีขนาดความจุ 8,135.88 ลบ.ม. ก่อนระบายลงทางระบายน้ำสาธารณะด้านทิศเหนือของโครงการในอัตรา 0.96 ลบ.ม./วินาที ไม่เกินอัตราการระบายน้ำเดิมของพื้นที่ก่อนมีโครงการ (1.15 ลบ.ม./วินาที)</p> <p>- โครงการได้จัดให้มีการติดตั้งป้ายเตือน “อันตรายห้ามลงน้ำ” บริเวณบ่อหนองน้ำรวมถึงมีการจัดทำรั้วรอบบ่อหนองน้ำเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ</p>	<p>- ไม่มี</p> <p>- ไม่มี</p>	  <p>บ่อหนองน้ำ</p>  <p>ป้ายเตือนบริเวณบ่อหนองน้ำ</p>





**ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**  
**โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))**  
**ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<b>3.4 การจัดการน้ำเสีย</b>	<p>1) ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบ Contact Aeration Fixed Film Process จำนวน 2 ชุด ความสามารถในการบำบัดรวม 860 ลบ.ม. / วัน ตามที่ออกแบบไว้ และเปิดเดินเครื่องตลอดเวลา</p> <p>2) ติดตั้งมิเตอร์การใช้ไฟฟ้าในระบบบำบัดน้ำเสีย และให้ทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้หรือได้รับการอบรมในการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตามที่ออกแบบไว้ โดยระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ติดตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าโครงการทางทิศเหนือใกล้กับบ่อหนองน้ำ จะรับน้ำเสียรวมทั้งหมดประมาณ 583.85 ลูกบาศก์เมตร/วัน เป็นระบบเติมอากาศชนิดมีตัวกลางยึดเกาะ (Contact Aeration Fixed Process) มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียวันละ 860 ลูกบาศก์เมตร/วัน</p> <p>- โครงการได้ดำเนินการให้ติดตั้งมิเตอร์การใช้ไฟฟ้าในระบบบำบัดน้ำเสียและแต่ยังไม่มีการติดตั้งมิเตอร์การใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- โครงการยังไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้</p>	<p>- ไม่มี</p> <p>- โครงการควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่จดบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้</p>	 <p>ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.5 การจัดการขยะมูลฝอย	<p>1) จัดให้มีที่พักขยะมูลฝอยรวมที่ถูกสุขลักษณะสามารถป้องกันกลิ่นและแมลงรบกวน โดยมีขนาดที่สามารถรองรับขยะมูลฝอยของโครงการได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน</p> <p>2) ให้เจ้าหน้าที่สำรวจปริมาณมูลฝอย หากพบว่าปริมาณเพิ่มขึ้นให้ประสานงานกับเทศบาลตำบลลำนารายณ์ เพื่อเข้ามาเก็บขนมูลฝอยไปกำจัดอย่างเคร่งครัด</p> <p>3) กำหนดให้ทำความสะอาดที่พักขยะมูลฝอยอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยน้ำเสียที่เกิดจากการทำความสะอาดที่พักลมูฝอยให้ระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีอาคารพักขยะมูลฝอยรวมที่ถูกสุขลักษณะสามารถรองรับขยะมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน แต่ปัจจุบันไม่ได้มีการใช้อาคารพักขยะซึ่งทางโครงการได้จัดให้มีจุดทิ้งขยะอยู่บริเวณด้านหน้าโครงการใกล้กับอาคารศูนย์ชุมชนซึ่งเพียงพอต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ</p> <p>- โครงการได้ดำเนินการให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจปริมาณมูลฝอย เพื่อประสานงานกับเทศบาลตำบลลำนารายณ์ เข้ามาเก็บขน กรณีที่มีขยะมูลฝอยเพิ่มขึ้น</p> <p>- ปัจจุบันยังไม่ได้มีการใช้อาคารพักขยะมูลฝอยเนื่องจากทางเทศบาลลำนารายณ์ เข้ามาเก็บขนกรณีที่มีขยะมูลฝอยเพิ่มขึ้น</p>	<p>- ไม่มี</p> <p>- ไม่มี</p> <p>- ไม่มี</p>	 <p>อาคารพักขยะมูลฝอยรวม</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)




องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	4) ส่งเสริมมาตรการคัดแยกมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะ เช่น ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะอันตราย	- โครงการได้จัดให้มีการอบรมการจัดการขยะ เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม พ.ศ. 2565 เพื่อให้ผู้พัก อาศัยแยกขยะมูลฝอยให้ถูกสุขลักษณะ	- ไม่มี	    <p>การอบรมการจัดการขยะ</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)


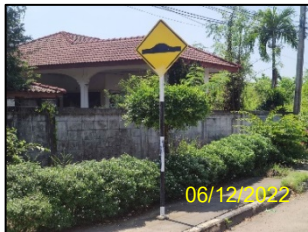
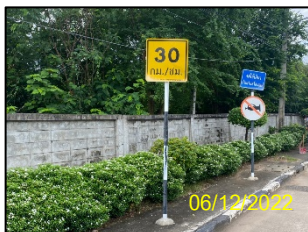
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.4 การจัดการขยะมูลฝอย(ต่อ)	<p>5) จัดให้มีมาตรการคัดแยกและจัดเก็บขยะอันตรายในโครงการเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบ ดังนี้</p> <p>(1) คัดแยกขยะอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป โดยรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยทราบเกี่ยวกับจุดทิ้งขยะอันตราย</p> <p>(2) จัดให้มีถังขยะรองรับขยะอันตรายที่มีฝาปิดมิดชิด ขนาด 240 ลิตร จำนวน 25 จุด จุดละ 1 ถัง บริเวณริมถนนตามแยกต่างๆ ภายในโครงการและมีป้ายเตือน “ถังขยะอันตราย” ซึ่งสามารถรวบรวมขยะอันตรายเพื่อให้ผู้พักอาศัยนำไปทิ้งยังถังรองรับได้อย่างถูกต้อง</p> <p>(3) ให้เจ้าหน้าที่โครงการเก็บรวบรวมขยะอันตรายไปไว้ยังโรงพักขยะในกรณีที่มีปริมาณขยะอันตรายในถังรองรับในปริมาณมาก และให้ประสานไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อดำเนินงานเข้ามาเก็บขนขยะอันตรายเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</p>	<p>- โครงการมีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยแยกขยะอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการ จัดหาถังขยะรองรับขยะอันตราย</p> <p>- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการ จัดหาถังขยะรองรับขยะอันตราย</p>	<p>- ไม่มี</p> <p>- ทางโครงการควรเร่งจัดหาถังขยะรองรับขยะอันตราย</p> <p>- ทางโครงการควรเร่งจัดหาถังขยะรองรับขยะอันตราย</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>




ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนักรายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนักรายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การคมนาคมขนส่ง	1) จัดให้มีที่จอดรถให้ทุกหน่วยพักหน่วยละ 1 คัน	- โครงการได้จัดให้มีที่จอดรถทุกหน่วยพักหน่วยละ 1 คัน	- ไม่มี	 <p>ที่จอดรถของบ้านแต่ละหน่วย</p>
	2) ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทาง ป้ายแสดงทางเข้า-ออกโครงการในระยะทางที่เหมาะสมและมีไฟส่องสว่างให้มองเห็นได้ชัดเจนเวลากลางคืน	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ และมีไฟส่องสว่างให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน	- ไม่มี	 <p>ป้ายชื่อโครงการ</p>  <p>ไฟส่องสว่างบนถนน</p>




ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	3) ต้องมีสัญญาณความเร็ว บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และสามารถ ชะลอความเร็วได้ทันทีก่อนเข้าสู่โครงการได้ อย่างปลอดภัย	- โครงการได้ดำเนินการให้มีสัญญาณชะลอความเร็ว บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ รวมถึงตามแยก ต่างๆ ภายในโครงการ	- ไม่มี	 06/12/2022  06/12/2022 สัญญาณชะลอความเร็ว
	4) ควบคุมการจราจรภายในโครงการ โดยติดตั้ง ป้ายควบคุมความเร็วและป้ายแสดงทางแยก ทุกแห่งให้ผู้ขับขี่มองเห็นได้อย่างชัดเจน	- โครงการได้มีการติดตั้งป้ายควบคุมความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และป้ายแสดงทางแยก ให้ผู้ขับขี่มองเห็นได้ชัดเจน	- ไม่มี	 06/12/2022 ป้ายควบคุมความเร็ว ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.6 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<p>5) จัดเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางการจราจร และเส้นทางแบ่งช่องจราจรที่ชัดเจน</p> <p>6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกทุกแห่ง และจัดระเบียบการจราจรเพื่อให้การเข้า-ออก เป็นไปด้วยความสะดวก</p> <p>7) ประสานงานหรืออำนวยความสะดวกให้มีบริการขนส่งมวลชนสาธารณะสำหรับผู้พักอาศัยภายในโครงการอย่างเพียงพอ และประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดให้มีสะพานลอยคนข้าม หรือทางม้าลายและป้ายแสดงตำแหน่งคนข้ามถนน</p>	<p>- มีการทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางการจราจร และเส้นแบ่งช่องจราจร อย่างชัดเจน</p> <p>- โครงการไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และจัดระเบียบการจราจร เพื่อให้การเข้า -ออก เป็นไปด้วยความสะดวก แต่ได้จัดให้มีป้อมยามไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>- ปัจจุบันทางโครงการได้ประสานกับเทศบาลตำบลสำนารายณ์แล้วทางเทศบาลแจ้งว่าอยู่ระหว่างการรวบรวมข้อมูลพร้อมทั้งแนวทางแก้ไขปัญหา</p>	<p>- ไม่มี</p> <p>- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ คอยจัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก และจัดระเบียบการจราจร เพื่อให้การเข้า - ออก เป็นไปด้วยความสะดวก</p> <p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>  <p>ป้อมยามด้านหน้าโครงการ</p> <p>-</p>


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 อากาศ	1) กำหนดให้ติดตั้งระบบป้องกันอากาศภายในที่ ออกแบบไว้ และให้ได้ตามมาตรฐานของสมาคม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรม ราชูปถัมภ์	- โครงการจัดให้มีหัวดับเพลิง (Fire Hydrant) จำนวน 12 จุด ติดตั้งกระจายไว้ภายในพื้นที่ โครงการ โดยเชื่อมต่อกับระบบประปาภายใน โครงการ และจุดรวมพลจัดไว้บริเวณลานกีฬาและ ลานร้านค้าชุมชนด้านหน้าโครงการ ซึ่งในบริเวณ ลานกีฬาได้จัดให้มีพื้นที่ออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ ไว้ให้ผู้อยู่อาศัยได้ใช้ประโยชน์ด้วย	- ไม่มี	 <p>หัวจ่ายน้ำสำหรับดับเพลิง</p>  <p>การติดตั้งถังดับเพลิงเคมีตามจุดต่างๆ ภายในโครงการ</p>  <p>ลานกีฬาเอนกประสงค์</p>


ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 อากาศ (ต่อ)	2) ติดต่อประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จากหน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ เทศบาลตำบลลำนารายณ์	- หากเกิดเหตุเพลิงไหม้ทางโครงการจะติดต่อประสานงานไปยังเทศบาลตำบลลำนารายณ์เพื่อขอความช่วยเหลือ	- ไม่มี	 <p>พื้นที่ออกกำลังกายของโครงการ</p>  <p>แผนผังแสดงจุดหนีไฟไปจุดรวมพล</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
3.7 อคคีภัย (ต่อ)	<p>3) จัดเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และอำนวยความสะดวกให้รถดับเพลิงเข้า-ออกโครงการ</p> <p>4) จัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- โครงการไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- โครงการได้ทำการจัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยของโครงการ เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2565</p>	<p>- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสงบเรียบร้อยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>- ไม่มี</p>	<p>-</p>  <p>การจัดอบรมและฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัย ของโครงการ</p>

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)  
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b>  <b>4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม</b>	1) ให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ดูแล ชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือ ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์เป็น ครั้งคราว โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ของ คณะกรรมการ บริหารชุมชน ดังนี้  (1) จัดประชุมทุก 6 เดือน หรือตามมติ คณะกรรมการ เห็นสมควร  (2) มีหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหา ต่างๆ ของชุมชน เช่น น้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน เสียงดัง เป็นต้น	- โครงการให้คณะกรรมการบริหารชุมชน ทำหน้าที่ ดูแลชุมชนและร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม แต่ยังไม่มีการเชิญตัวแทนท้องถิ่นหรือ ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์การ ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมเป็นครั้งคราว โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ บริหารชุมชน ดังนี้  (1) มีการจัดประชุมทุก 2 เดือน  (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ชุมชนเพื่อคอย รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ของชุมชน แต่ปัจจุบันยังไม่มีข้อร้องเรียนใด ๆ	- โครงการต้องมีการ เชิญตัวแทนท้องถิ่น หรือตัวแทนชุมชน ข้างเคียงเข้าร่วม สังเกตการณ์ การ ติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม เป็นครั้งคราว	-    อาคารศูนย์ชุมชน

**ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**  
**โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์) (โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (สำนารายณ์))**  
**ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)**

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทางแก้ไข	ภาพประกอบมาตรการ
<b>4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</b>	2) ให้สำนักงานเคหะชุมชนเชิญผู้นำที่นำชุมชน ที่อยู่เคียงโดยรอบอาจเข้ามามีส่วนร่วมใน การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มี การเก็บตัวอย่างน้ำ	- ไม่มีผู้นำชุมชนที่อยู่ข้างเคียงโดยรอบเข้ามาติดตาม ตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มีการเก็บตัวอย่างน้ำ	- โครงการควรมีการ เชิญผู้นำชุมชนที่อยู่ ข้างเคียงโดยรอบเข้า มาติดตามตรวจสอบ คุณภาพน้ำในวันที่มี การเก็บตัวอย่างน้ำ	-
<b>4.2 สุนทรียภาพและ ทัศนียภาพ</b>	กำหนดให้พื้นที่มีพื้นที่สีเขียวขนาด 4,620 ตาราง เมตร และมีการดูแลรักษาต้นไม้ให้สวยงามอยู่เสมอ	- มีพื้นที่สีเขียวขนาด 4,620 ตารางเมตร และมีการดูแล รักษา ต้นไม้ให้สวยงามอยู่เสมอ	- ไม่มี	-



ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์)  
(โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์)) ประจำปีงบประมาณ - ธันวาคม 2565

เงื่อนไขตามมาตรการ	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
1. คุณภาพน้ำทิ้ง	1.1 ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 2.0 – 8.2 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณความสกปรกในรูป BOD <sub>5</sub> มีค่าอยู่ในช่วง 4.0 – 24.0 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าอยู่ในช่วง 2.0 – 18.0 มิลลิกรัม/ลิตร
	1.2 ตรวจวัดคุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH, BOD, SS, TKN, Oil,&Grease, Nitrate และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 2.0 – 27.0 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณความสกปรกในรูป BOD <sub>5</sub> มีค่าอยู่ในช่วง 3.0 – 9.0 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 1.0 – 15.0 มิลลิกรัม/ลิตร มีค่า <u>ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</u> (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ประเภท ข. ค่า SS ≤ 40 mg/L, BOD <sub>5</sub> ≤ 30 mg/L และ TKN ≤ 35 mg/L)
	1.3 ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ	- pH, BOD, SS, TKN, Oil,&Grease, Nitrate, Total Phosphorus และ Fecal Coliform Bacteria	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	- คุณภาพน้ำจากบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ พบว่า ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Total Suspended Solids) มีค่าอยู่ในช่วง น้อยกว่า 2.0 – 20.0 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณความสกปรกในรูป BOD <sub>5</sub> มีค่าอยู่ในช่วง 6.0 – 16.0 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณ TKN มีค่าอยู่ในช่วง 1.0 – 8.0 มิลลิกรัม/ลิตร มีค่า <u>ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน</u> (น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ประเภท ข. ค่า SS ≤ 40 mg/L, BOD <sub>5</sub> ≤ 30 mg/L และ TKN ≤ 35 mg/L)

ตารางที่ 2-2 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์)

(โครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชน สำหรับผู้มีรายได้น้อย จังหวัดลพบุรี (ลำนารายณ์)) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดตรวจวัด	ดัชนีตรวจวัด	ระยะเวลา / ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
2) เศรษฐกิจสังคมและสุขภาพ	- สำรวจความคิดเห็นที่มีต่อโครงการของประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบในรัศมี 100 เมตร จากโครงการ รวมทั้งผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องปีละ 1 ครั้ง	- ความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ	- สำรวจความคิดเห็นเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินโครงการ	<p>- ดำเนินการสำรวจโดย บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด (ตั้งรายละเอียดในบทที่ 3)</p> <div data-bbox="1263 545 1617 817">  </div> <div data-bbox="1731 545 2089 817">  </div> <div data-bbox="1496 850 1854 1121">  </div> <p>การสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพและสังคมของประชาชน</p>