
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ทำการสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการเพิ่มเติมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชนเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบตลอดจนมาตรการที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงในปัจจุบันของโครงการ บ้านพักฯ 8 (ระยะดำเนินการ) บริษัท พกฯ เรย์ลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ดังนี้

- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
 - ลักษณะภูมิประเทศ
 - ทรัพยากรดิน
 - คุณภาพอากาศ
 - เสียงและความสั่นสะเทือน
 - ทรัพยากรน้ำ
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
 - การใช้น้ำ
 - การใช้ไฟฟ้า
 - การกำจัดขยะมูลฝอย
 - การระบายน้ำ
 - การคมนาคม
 - การใช้ที่ดิน
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต
 - สภาพเศรษฐกิจและสังคม
 - สาธารณะสุข
 - อาชีวอนามัย และความปลอดภัย
 - การป้องกันอัคคีภัย
 - การศึกษา
 - ประเพณีและวัฒนธรรม
 - สุนทรียภาพ

ทั้งนี้ สามารถพิจารณารายละเอียดจากสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านพักฯ 8 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท พกฯ เรย์ลเอสเตท จำกัด (มหาชน) ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 ดังมีรายละเอียดแสดง ในตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษา 8 (ระยะดำเนินการ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
1. ทรัพยากรกายภาพ		
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ - จัดให้มีการปลูกต้นไม้ สวนหย่อม และสวนสาธารณะภายใน โครงการให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้มีการปลูกต้นไม้ สวนหย่อม และสวนสาธารณะภายในโครงการให้อยู่ในสภาพ ดีและสวยงามอยู่เสมอ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.1)	- ไม่พบปัญหา
1.2 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน		
1.2.1 ปลูกต้นไม้ จัดสวนบริเวณพื้นที่โล่งว่าง เพื่อเป็นสิ่งปกคลุมหน้าดิน ไม่ให้พังทลาย	- โครงการจัดให้มีการปลูกต้นไม้และจัดสวนบริเวณพื้นที่โล่งว่าง เพื่อเป็นสิ่งปกคลุมหน้าดิน ไม่ให้พังทลาย (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.1)	- ไม่พบปัญหา
1.2.2 ดูแลรักษาและตรวจสอบสภาพเขื่อนกันดินและรั้วรอบแนวเขต โครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- ปัจจุบันโครงการไม่มีเขื่อนกันดิน แต่มีการสร้างกำแพงกันเป็นรั้วถาวรรอบพื้นที่โครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.2)	- ไม่พบปัญหา
1.3 คุณภาพอากาศ	-	-
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน	-	-
1.5 ทรัพยากรน้ำ		
1.5.1 จัดให้มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ซึ่งเป็นระบบบำบัด ชนิดติดก๊บบที่ ดังนี้ (1) แปลงพักอาศัยประเภทบ้าน และที่ดินแปลงเปล่า ใช้ถัง Super Sept รุ่น SS-1600 (หรือระบบอื่นที่มีประสิทธิภาพ เทียบเท่า) จำนวน 1 ชุด/แปลง	- โครงการจัดให้แปลงพักอาศัยประเภทบ้าน มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ซึ่งเป็น ระบบบำบัดชนิดติดก๊บบที่ จำนวน 1 ชุด/แปลง	- ไม่พบปัญหา
(2) โรงเรียนอนุบาลใช้ถัง DS-5000 จำนวน 1 ถัง ร่วมกับถัง DL- 5000 จำนวน 1 ถัง (หรือระบบอื่นที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่า)	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับก่อสร้างโรงเรียนอนุบาล แต่ไม่มีการสร้างโรงเรียนอนุบาล ปัจจุบันเป็นพื้นที่รกร้าง จึงไม่มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับบริเวณดังกล่าว (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.14)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษภา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
1.5 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)		
1.5.2 ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวมเพื่อบำบัดน้ำทิ้งให้ได้มาตรฐานก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ โดยเลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ระบบ Fixed Film Aeration รุ่น DFS-820 จำนวน 1 ชุด ตามที่เสนอในรายละเอียดโครงการ (หรือระบบอื่นที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่า) เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้คุณภาพน้ำทิ้งตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรมากกว่า 500 แปลง ก่อนระบายออกสู่คลองสาธารณะ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ 7.3)	- โครงการทำการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวม เพื่อบำบัดน้ำทิ้งให้ได้มาตรฐานก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ โดยเลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ระบบ Fixed Film Aeration จำนวน 1 ชุด ซึ่งทำการบำบัดน้ำเสียให้ได้คุณภาพน้ำทิ้งตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรมากกว่า 500 แปลง ก่อนระบายออกสู่คลองสาธารณะ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ 7.3)	- ไม่พบปัญหา
1.5.3 จัดให้มีถังเติมอากาศที่มีปริมาตรกักเก็บน้ำเสียได้นานอย่างน้อย 3 ชั่วโมง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย	- โครงการจัดให้มีถังเติมอากาศที่มีปริมาตรกักเก็บน้ำเสียได้นานอย่างน้อย 3 ชั่วโมง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย	- ไม่พบปัญหา
1.5.4 จัดให้มีการอบรมหรือให้ความรู้เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียแก่เจ้าของบ้าน และเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ เพื่อให้สามารถดูแลรักษาระบบให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	- โครงการไม่มีการจัดอบรมหรือให้ความรู้เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียแก่เจ้าของบ้าน ทั้งนี้โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรับผิดชอบระบบบำบัดน้ำเสียประจำโครงการดูแลรักษาระบบให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.15)	- ไม่พบปัญหา
1.5.5 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษา และควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบสภาพการทำงานทั่วไประบบ และจัดหาอุปกรณ์สำรองที่สูญเสียง่ายไว้ให้พร้อม	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษา และควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบสภาพการทำงานทั่วไประบบ และจัดหาอุปกรณ์สำรองที่สูญเสียง่ายไว้ให้พร้อม (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.15)	- ไม่พบปัญหา
1.5.6 ในกรณีที่พบว่าระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเกิดการขัดข้อง ทางโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- ในกรณีที่พบว่าระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเกิดการขัดข้อง ทางโครงการจะให้เจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียดำเนินการแก้ไขทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.15)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
1.5 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)		
1.5.7 จัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนออกจากบ่อเกรอะของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อรักษาประสิทธิภาพของระบบ ดังนี้ (1) แปลงพักอาศัย และที่ดินแปลงเปล่า (ที่ก่อสร้างบ้านพักอาศัยแล้ว) แต่ละแปลงทุก ๆ 2 ปี/ครั้ง	- โครงการจัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนออกจากบ่อเกรอะของระบบบำบัดน้ำเสีย ในส่วนของบ้านพักอาศัยดำเนินการโดยผู้พักอาศัย และมีการกำกับให้ผู้พักอาศัยสูบน้ำจากตะกอนออกจากบ่อเกรอะอย่างสม่ำเสมอทุก ๆ 2 ปี/ครั้ง	- ไม่พบปัญหา
(2) โรงเรียนอนุบาล ทุก ๆ 1 เดือน/ครั้ง	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับก่อสร้างโรงเรียนอนุบาล แต่ไม่มีการสร้างโรงเรียนอนุบาล ปัจจุบันเป็นพื้นที่รกร้าง จึงไม่มีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับบริเวณดังกล่าว (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.14)	- ไม่พบปัญหา
(3) ระบบบำบัดน้ำเสียรวมทุก ๆ 1 เดือน/ครั้ง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนจากบ่อเกรอะของระบบบำบัดน้ำเสียรวม (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.15) หากพบว่าปริมาณกากตะกอนสูง จะทำการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาสูบน้ำจากตะกอนออกจากบ่อเกรอะของระบบบำบัดน้ำเสียรวมต่อไป เพื่อรักษาประสิทธิภาพของระบบ	- ไม่พบปัญหา
1.5.8 จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากโครงการ โดยตรวจวัดในรูปของ BOD, TSS, FCB, pH, Residual Chlorine, TS, Settleable Solids, TKN, Sulfide และ Oil & Grease ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากโครงการ โดยตรวจวัดในรูปของ BOD, TSS, FCB, pH, Residual Chlorine, TS, Settleable Solids, TKN, Sulfide และ Oil & Grease ในบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการเป็นประจำ 4 เดือน/ครั้ง ผลการตรวจวัดดังภาคผนวกที่ 1	- ไม่พบปัญหา
1.5.9 จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองมหาสวัสดิ์ โดยตรวจวัดในรูปของ pH, BOD, TSS, FCB และ DO	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองมหาสวัสดิ์ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.4) โดยตรวจวัดในรูปของ pH, BOD, TSS, FCB และ DO เป็นประจำ 4 เดือน/ครั้ง ผลการตรวจวัดดังภาคผนวกที่ 1	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษภา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
1.5 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)		
1.5.10 ให้มีการกำจัดกากไขมันออกจากบ่อดักไขมันในแปลงแต่ละแปลง และโรงเรียนอนุบาล โดยกำจัดให้ตกชั้นมาบรรจุในถุงพลาสติกสีดำนํ้าหนัก 1 กิโลกรัม แล้วนำไปทิ้งในถังขยะเปียก เพื่อรอการเก็บขนต่อไปโดยกำหนดความถี่ในการกำจัด ดังนี้ - บ่อดักไขมันของแปลงที่พักอาศัยกำจัดทุก ๆ สัปดาห์ - บ่อดักไขมันของโรงเรียนอนุบาลกำจัดทุกวัน	- โครงการจัดให้มีการกำจัดกากไขมันออกจากบ่อดักไขมันของระบบบำบัดน้ำเสีย ในส่วนของบ้านพักอาศัย ดำเนินการโดยผู้พักอาศัย ในส่วนของบ่อดักไขมันของโรงเรียนอนุบาล โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับก่อสร้างโรงเรียนอนุบาลแต่ไม่มีการสร้างโรงเรียนอนุบาลปัจจุบันเป็นพื้นที่รกร้าง จึงไม่มีการติดตั้งบ่อดักไขมันบริเวณดังกล่าว (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ 7.14)	- ไม่พบปัญหา
1.5.11 จัดให้มีการตรวจสอบที่ระบายน้ำเข้าและออกจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1 เดือน/ครั้ง หากพบว่ามีการชำรุดเสียหายต้องรีบซ่อมแซมทันที	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบที่ระบายน้ำเข้าและออกจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมเป็นประจำ หากพบว่ามีการชำรุดเสียหายจะรีบซ่อมแซมทันที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ 7.15)	- ไม่พบปัญหา
1.5.12 จัดภูมิสถาปัตย์บริเวณแปลงระบบบำบัดน้ำเสียรวม ให้สวยงามตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่และจัดให้มีการดูแลให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	- โครงการจัดให้บริเวณแปลงระบบบำบัดน้ำเสียรวม และห้องควบคุมระบบบำบัด (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ 7.8) มีภูมิสถาปัตย์ที่สวยงามตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่และจัดให้มีการดูแลให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
2. ทรัพยากรด้านชีวภาพ - ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรกายภาพอย่างเคร่งครัดเพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ	- โครงการมีการดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากรกายภาพอย่างเคร่งครัดเพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ	- ไม่พบปัญหา
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 น้ำใช้ (1) ต้องสูบน้ำในปริมาณที่ไม่เกินอัตราที่ทางกรมทรัพยากรธรณีกำหนดไว้ในใบอนุญาตใช้น้ำ (ไม่เกิน 700 ลบ.ม./วัน/บ่อ)	- ปัจจุบันโครงการได้มีการเปลี่ยนมาใช้น้ำประปา แทนการใช้น้ำบาดาลตั้งแต่ปี 2550	- ไม่พบปัญหา
(2) ตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาลทุก ๆ 1 ปีดัชนีการตรวจวัดตามค่ามาตรฐานน้ำบาดาลที่ใช้บริโภคได้ตาม พ.ร.บ.น้ำบาดาล พ.ศ. 2520	- ปัจจุบันโครงการได้มีการเปลี่ยนมาใช้น้ำประปา แทนการใช้น้ำบาดาลตั้งแต่ปี 2550 จึงไม่มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล	- ไม่พบปัญหา
(3) เมื่อมีน้ำประปามาผ่านพื้นที่โครงการให้ทางโครงการเปลี่ยนมาใช้น้ำประปาแทนการใช้น้ำบาดาลต่อไป	- ปัจจุบันโครงการได้มีการเปลี่ยนมาใช้น้ำประปา แทนการใช้น้ำบาดาลตั้งแต่ปี 2550	- ไม่พบปัญหา
3.2 การใช้ไฟฟ้า 3.2.1 การเดินสายไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ จะต้องทำตามมาตรฐาน เพื่อความปลอดภัยทางไฟฟ้า สำนักไฟฟ้าพลังงานแห่งชาติ	- โครงการมีการเดินสายไฟฟ้าและใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ตามมาตรฐานความปลอดภัยทางไฟฟ้า สำนักงานไฟฟ้าพลังงานแห่งชาติ โดยได้รับการบริการจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดนครปฐม สาขาย่อยนครชัยศรี 2 เป็นผู้ดำเนินการปักเสาพาดสายไฟ ผ่านที่ดินจัดสรรทุกแปลง พร้อมทั้งติดตั้งดวงไฟส่องสว่างบนท้องถนน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.6)	- ไม่พบปัญหา
3.2.2 หลอดไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ควรเป็นแบบประหยัดพลังงาน และมีอายุที่ใช้งานยาวนาน เพื่อเป็นการประหยัดไฟฟ้า	- ผู้พักอาศัยมีการใช้หลอดไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงาน เพื่อเป็นการประหยัดไฟฟ้า	- ไม่พบปัญหา
3.2.3 ผนังอาคารให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด	- โครงการไม่มีการผนังอาคารให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด ทั้งนี้ สื่อประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ เช่น โฆษณา ประกาศต่าง ๆ สามารถทำให้ผู้อยู่อาศัยมีการเลือกอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงานมาใช้น้ำ	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
3.3 การกำจัดมูลฝอย		
3.3.1 จัดที่รองรับขยะขนาดเพียงพอในแต่ละส่วน ดังนี้ (1) บ้านพักอาศัยและที่ดินแปลงเปล่า ขนาด 100 ลิตร จำนวน 6-7 แปลง/ 2 ถัง โดยแยกเป็นถังขยะเปียกและขยะแห้งอย่างละ 1 ถัง	- บ้านพักอาศัยแต่ละแปลงมีการจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยโดยอยู่ในความรับผิดชอบของผู้อาศัยเอง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.11) ทั้งนี้ ในการเก็บขนขยะมูลฝอยภายในหมู่บ้าน จะดำเนินการเก็บขนขยะโดย อบต. ลานตากฟ้า เป็นประจำทุกวันพุธ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.12)	- ไม่พบปัญหา
(2) โรงเรียนอนุบาลใช้ขยะขนาด 100 ลิตร จำนวน 4 ถัง แยกเป็นถังขยะเปียกและถังขยะแห้งอย่างละ 2 ถัง	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับก่อสร้างโรงเรียนอนุบาล แต่ไม่มีการสร้างโรงเรียนอนุบาลปัจจุบันเป็นพื้นที่รกร้าง จึงไม่มีการจัดเตรียมถังขยะสำหรับบริเวณดังกล่าว (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.14)	- ไม่พบปัญหา
3.3.2 ถังขยะที่ใช้ควรเป็นชนิดเดียวกัน มีความทนทานไม่เป็นสนิมสามารถป้องกันแมลงวัน, หนู, สัตว์มีฟันแทะ และทำความสะอาดง่าย แต่อาจแยกสีหรือพิมพ์อักษรไว้ข้างถังว่าถังใดเป็นขยะเปียกขยะแห้ง เพื่อสะดวกในการทิ้ง	- บ้านพักอาศัยแต่ละแปลงมีการจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยโดยอยู่ในความรับผิดชอบของผู้อาศัยเอง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.11) ซึ่งเป็นถังขยะพลาสติก มีความทนทานไม่เป็นสนิม สามารถป้องกันแมลงวัน, หนู, สัตว์มีฟันแทะ และทำความสะอาดง่าย	- ไม่พบปัญหา
3.3.3 การทิ้งมูลฝอยกำชับให้ลูกบ้านแยกประเภท และทิ้งให้ถูกต้องที่จัดไว้ มูลฝอยควรบรรจุในถุงพลาสติกสีดำสำหรับบรรจุมูลฝอยแล้วผูกปากถุงให้แน่น เพื่อลดปัญหาการฟุ้งกระจายและลดการนำเหม็นของเศษมูลฝอย	- โครงการมีการกำชับให้ลูกบ้านแยกประเภทการทิ้งขยะมูลฝอยบรรจุในถุงพลาสติก และมีการผูกปากถุงให้แน่น เพื่อลดปัญหาการฟุ้งกระจายและลดการนำเหม็นของเศษขยะมูลฝอย (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.11)	- ไม่พบปัญหา
3.3.4 จัดให้มีที่พักมูลฝอยรวมจำนวน 2 ชุด มีลักษณะเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในแบ่งออกเป็น 2 ห้อง แยกเป็นห้องพักขยะเปียกและแห้ง แต่ละห้องมีขนาดภายในเท่ากับ 1.60 x 4.0 x 1.70 ม. สามารถจุขยะได้อย่างน้อย 3 วัน ที่พื้นที่ห้องขยะวางท่อรวบรวมน้ำเสียขยะระบายไปยังเส้นท่อระบายน้ำของโครงการเพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียด้านหน้าโครงการต่อไป พร้อมจัดภูมิสถาปัตย์รอบบริเวณที่พักขยะตามแบบแปลนที่แสดงในรายละเอียดโครงการ	- โครงการไม่มีที่พักขยะมูลฝอยรวมดังกล่าว แต่บ้านพักอาศัยแต่ละแปลงมีการจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยโดยอยู่ในความรับผิดชอบของผู้อาศัยเอง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.11) ทั้งนี้ ในการเก็บขนขยะมูลฝอยภายในหมู่บ้าน จะดำเนินการเก็บขนขยะโดย อบต. ลานตากฟ้า เป็นประจำทุกวันพุธ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.12)	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
3.3 การกำจัดมูลฝอย (ต่อ)		
3.3.5 จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดภายหลังการเก็บขนขยะของ หน่วยงานของราชการทุกครั้ง	- โครงการไม่มีพนักงานทำความสะอาดภายหลังการเก็บขนขยะ ซึ่งภายหลังการเก็บขนขยะ โดย อบต. ลานตากฟ้า ผู้พักอาศัยจะเป็นผู้ดูแลเรื่องความสะอาด บริเวณถังขยะที่อยู่หน้าบ้านพักของตนเอง	- ไม่พบปัญหา
3.3.6 ตรวจสอบที่รองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- บ้านพักอาศัยแต่ละแปลงมีการจัดเตรียมถังขยะมูลฝอย โดยอยู่ในความรับผิดชอบของผู้ อาศัยเอง (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.11) ทั้งนี้ บ้านพักอาศัยแต่ละแปลงจะทำการตรวจสอบที่ รองรับขยะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- ไม่พบปัญหา
3.3.7 ให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า เข้ามาดำเนินการ จัดเก็บขนขยะอย่างน้อย 2 วัน/ครั้ง	- โครงการจัดให้มีการเก็บขนขยะของโครงการดำเนินโดยองค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า โดยจะดำเนินการเข้าเก็บขนสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เป็นประจำ ทุกวันพุธของสัปดาห์ (ภาคผนวก ที่ 7 รูปที่ ผ7.12)	- ไม่พบปัญหา
3.3.8 ติดตามตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างภายในโครงการ หากมีการ ตกค้างของขยะภายในโครงการต้องรีบแจ้งให้องค์การบริหารส่วน ตำบลลานตากฟ้าเข้ามาดำเนินการจัดเก็บทันที	- โครงการติดตามตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างภายในโครงการ หากมีการตกค้างของขยะ ภายในโครงการ จะทำการแจ้งให้องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้าเข้ามาดำเนินการ จัดเก็บทันที	- ไม่พบปัญหา
3.4 การระบายน้ำ		
3.4.1 จัดให้มีการทำความสะอาดและขุดลอกเศษตะกอนในท่อระบาย น้ำโครงการทุก ๆ 1 ปี/ครั้ง	- โครงการยังไม่มีแผนจัดทำทำความสะอาดและขุดลอกเศษตะกอนในท่อระบายน้ำในปี 2566 ทั้งนี้หากพบว่ามี การอุดตันตันขึ้นของท่อระบายน้ำ โครงการจะทำการประสานหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องเข้ามาขุดลอกเศษตะกอนต่อไป	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพักฯ 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
3.4 การระบายน้ำ (ต่อ) 3.4.2 ควบคุมการระบายน้ำออกจากพื้นที่โครงการไม่ให้เกินสภาพเดิม ก่อนมีโครงการ (Q=1.0 ลบ.ม./วินาที) ดังนี้ (1) จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำในบริเวณสวนสาธารณะขนาดพื้นที่บ่อ 1,505 ตารางเมตร ระดับความลึกกักเก็บ 6.95 เมตร ปริมาตรกักเก็บ 9,330 ลูกบาศก์เมตร	- โครงการจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำในบริเวณสวนสาธารณะ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ.7.7)	- ไม่พบปัญหา
(2) จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเข้าบ่อหน่วงน้ำ ขนาด 1.20 เมตรเชื่อม ระหว่างเส้นท่อขนาด 1.20 เมตร ที่ระดับ -1.946 เมตร บริเวณหน้าบ่อหน่วงน้ำ	- โครงการจัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเข้าบ่อหน่วงน้ำ ขนาด 1.20 เมตรเชื่อมระหว่างเส้นท่อขนาด 1.20 เมตร ที่ระดับ -1.946 เมตร บริเวณหน้าบ่อหน่วงน้ำ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ.7.13)	- ไม่พบปัญหา
(3) จัดให้มีท่อ Overflow ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 1 ท่อ ที่ ระดับ -1.950 เมตร เพื่อระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำใน ขณะที่ฝนตก	- โครงการจัดให้มีท่อ Overflow ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 1 ท่อ ที่ระดับ -1.950 เมตร เพื่อ ระบายน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำในขณะที่ฝนตก	- ไม่พบปัญหา
(4) จัดให้มีบ่อสูบน้ำและเครื่องสูบน้ำขนาด 520 ลบ.ม./ชั่วโมง จำนวน 2 เครื่อง เพื่อสูบน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำภายหลังฝน หยุดตก ซึ่งใช้เวลาประมาณ 18 ชั่วโมง (เมื่อทำงาน 1 เครื่อง) หรือ 9 ชั่วโมง (เมื่อทำงานพร้อมกัน 2 เครื่อง)	- โครงการไม่มีเครื่องสูบน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ ทั้งนี้ การระบายน้ำจะเป็นการระบายออก ทางท่อ Overflow และกรณีต้องเพิ่มอัตราการระบายน้ำ โครงการจะทำการประสานทาง อบต. ลานตากฟ้า เพื่อจัดหาเครื่องสูบน้ำมาช่วยในการระบายน้ำ	- ไม่พบปัญหา
(5) จัดให้มีประตูน้ำ 2 แห่งในบ่อพักน้ำของท่อขนาด 1.20 เมตรที่ ระดับ -1.946 เมตร เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่บ่อหน่วงน้ำใน ช่วงเวลาปกติ และกักน้ำฝนในพื้นที่ส่วน A ให้ไหลลงสู่บ่อ หน่วงน้ำ	- โครงการจัดให้มีประตูน้ำ 2 แห่ง ในบ่อพักน้ำของท่อขนาด 1.20 เมตรที่ระดับ -1.946 เพื่อ ป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่บ่อหน่วงน้ำในช่วงเวลาปกติ และกักน้ำฝนในพื้นที่ส่วน A ให้ไหล ลงสู่บ่อหน่วงน้ำ	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
3.4 การระบายน้ำ (ต่อ)		
3.4.3 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลและตรวจสอบระบบบ่อหน่วงน้ำ และอุปกรณ์ควบคุมต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอพร้อมปิด-เปิด ประตูน้ำ เพื่อดึงน้ำลงสู่บ่อหน่วงน้ำ ดังนี้ - ช่วงปกติ ปิดประตูน้ำ 1 เปิดประตูน้ำ 2 - ช่วงฝนตก ปิดประตูน้ำ 2 เปิดประตูน้ำ 1	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลและตรวจสอบระบบบ่อหน่วงน้ำและอุปกรณ์ควบคุม ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอพร้อมปิด-เปิดประตูน้ำ เพื่อดึงน้ำลงสู่บ่อหน่วงน้ำ ซึ่งในช่วง ปกติ จะทำการปิดประตูน้ำ 1 เปิดประตูน้ำ 2 และในช่วงฝนตก จะทำการปิดประตูน้ำ 2 เปิดประตูน้ำ 1	- ไม่พบปัญหา
3.4.4 อาคารควบคุมน้ำทั้งที่ทางโครงการจัดไว้ต้องคอยดูแลการระบาย น้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อมิให้น้ำจากคลองไหลย้อนเข้าท่อใน โครงการ และหากจำเป็นต้องสูบน้ำออกจากโครงการลงสู่คลอง จะ ทำการสูบน้ำออกด้วยอัตราไม่เกิน 1.0 ลบ.ม./วินาที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.8)	- โครงการจัดให้มีอาคารควบคุมน้ำทั้งคอยดูแลการระบายน้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อมิให้น้ำจาก คลองไหลย้อนเข้าท่อในโครงการ และหากจำเป็นต้องสูบน้ำออกจากโครงการลงสู่คลอง จะ ทำการสูบน้ำออกด้วยอัตราไม่เกิน 1.0 ลบ.ม./วินาที (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.8)	- ไม่พบปัญหา
3.5 การคมนาคม		
3.5.1 จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ และได้ มาตรฐานการออกแบบทางจราจร	- โครงการจัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้เพียงพอ และได้มาตรฐานการออกแบบ ทางจราจร (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.6)	- ไม่พบปัญหา
3.5.2 ติดตั้งกระຈกนูน และจัดให้มีสันชะลอความเร็ว บริเวณทางโค้ง หักศอกของถนนสายหลักในโครงการ เพื่อชะลอความเร็วของรถ ที่แล่นภายในโครงการเพื่อให้เกิดความปลอดภัย	- โครงการมีการติดตั้งกระຈกนูน (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.5) และจัดให้มีสันชะลอความเร็ว (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฝ7.9) บริเวณทางโค้งหักศอกของถนนสายหลักในโครงการ เพื่อชะลอ ความเร็วของรถที่แล่นภายในโครงการเพื่อให้เกิดความปลอดภัย	- ไม่พบปัญหา
3.5.3 จัดให้มีป้อมยามและเจ้าหน้าที่หรือยามคอยดูแล และอำนวยความสะดวกในการจราจรช่วงชั่วโมงเร่งด่วนบริเวณจุดเข้า-ออก ทุกจุด	- โครงการจัดให้มีป้อมยาม แต่ไม่มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล และอำนวยความสะดวก การจราจรช่วงบริเวณจุดเข้า-ออก ปัจจุบันมีอาสาชุมชนคอยดูแลความปลอดภัย และ อยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดตั้งนิติบุคคลตามกฎหมาย	- ไม่พบปัญหา
3.5.4 ปิดกั้นทางเชื่อมระหว่างโครงการพฤษา 4 และพฤษา 8 โดย ก่อสร้างเป็นกำแพง (แนวรั้ว) เหมือนแนวรั้วเขตโครงการบริเวณ อื่น ๆ	- โครงการไม่มีการก่อสร้างกำแพงแนวรั้วปิดกั้นทางเชื่อมระหว่างโครงการพฤษา 4 และ โครงการพฤษา 8 เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้พักอาศัย ทั้ง 2 โครงการสามารถใช้เส้นทาง เชื่อมต่อสู่ถนนสาธารณะและถนนดาวทองร่วมกันได้ ทั้งนี้ปัจจุบันไม่พบปัญหาด้านการ คมนาคม	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพักฯ 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต		
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	-	-
4.2 สาธารณสุข	-	-
4.3 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย		
4.3.1 จัดให้มียามรักษาความปลอดภัยบริเวณจุดเข้า-ออกโครงการทุกจุด ตลอด 24 ชั่วโมง และคอยรับแจ้งเหตุ เพื่อประสานงานกับนิติบุคคลบ้านจัดสรรหรือสถานีตำรวจ	- โครงการจัดให้มีป้อมยาม แต่ไม่มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล และอำนวยความสะดวกการจราจรช่วงบริเวณจุดเข้า-ออก ปัจจุบันมีอาสาชุมชนคอยดูแลความปลอดภัย และอยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดตั้งนิติบุคคลตามกฎหมาย	- ไม่พบปัญหา
4.3.2 จัดให้มียามหรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง แบ่งเป็นการทำงานเป็น 3 ผลัด ผลัดละ 3-5 คน	- โครงการจัดให้มีป้อมยาม แต่ไม่มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล และอำนวยความสะดวกการจราจรช่วงบริเวณจุดเข้า-ออก ปัจจุบันมีอาสาชุมชนคอยดูแลความปลอดภัย และอยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดตั้งนิติบุคคลตามกฎหมาย	- ไม่พบปัญหา
4.4 การป้องกันอัคคีภัย - จัดให้มีหัวดับเพลิง จำนวน 14 หัว กระจายทั่วพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีหัวดับเพลิง กระจายทั่วพื้นที่โครงการ (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ฅ7.10)	- ไม่พบปัญหา
4.5 การศึกษา	-	-
4.6 ประเพณีและวัฒนธรรม	-	-
4.7 สุนทรียภาพ		
4.7.1 ควบคุมพื้นที่ภายในโครงการให้มีความสวยงาม ตามแบบแปลน และผังที่ได้ออกแบบไว้อย่างสม่ำเสมอ	- โครงการทำการควบคุมพื้นที่ภายในโครงการให้มีความสวยงาม ตามแบบแปลนและผังที่ได้ออกแบบไว้อย่างสม่ำเสมอ	- ไม่พบปัญหา
4.7.2 จัดทำ Landscape บริเวณคลองบางแก้งให้สวยงาม	- โครงการจัดทำ Landscape บริเวณคลองให้สวยงาม	- ไม่พบปัญหา

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษภา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ	-	-
1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	-	-
1.2 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลาย	-	-
1.3 คุณภาพอากาศ	-	-
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน	-	-
1.5 ทรัพยากรน้ำ		
1.5.1 ตรวจสอบประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย : ปีที่ 1 ทุกๆ 3 เดือน : ปีที่ 2 ทุกๆ 4 เดือน : ปีต่อไปทุกๆ 6 เดือน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย ทุก ๆ 6 เดือน เนื่องจากโครงการได้เปิดดำเนินการมาแล้ว 3 ปี (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ7.15)	- ไม่พบปัญหา
1.5.2 ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง 4 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง 4 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ ผลการ ตรวจวัดดังภาคผนวกที่ 1	- ไม่พบปัญหา
1.5.3 ตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองมหาสวัสดิ์ 4 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองมหาสวัสดิ์ 4 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ ผลการตรวจวัดดังภาคผนวกที่ 1	- ไม่พบปัญหา
1.5.4 กำจัดไขมันจากบ่อดักไขมันของบ้านพักอาศัยทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- โครงการมีการกำจัดไขมันจากบ่อดักไขมันของบ้านพักอาศัย ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- ไม่พบปัญหา
1.5.5 กำจัดไขมันจากบ่อดักไขมันของโรงเรียนอนุบาลทุกวัน ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับก่อสร้างโรงเรียนอนุบาล แต่ไม่มีการสร้างโรงเรียนอนุบาล ปัจจุบันเป็นพื้นที่รกร้าง จึงไม่มีการติดตั้งบ่อดักไขมันบริเวณดังกล่าว (ภาคผนวกที่ 7 รูปที่ ผ 7.14)	- ไม่พบปัญหา
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	-	-

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ บ้านพฤษภา 8 (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.1 น้ำใช้		
3.1.1 ตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล ปีละ 1 ครั้ง จนกว่าจะยกเลิก การใช้น้ำบาดาล	- ปัจจุบันโครงการได้มีการเปลี่ยนมาใช้น้ำประปา แทนการใช้น้ำบาดาลตั้งแต่ปี 2550 จึงไม่มี การตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล	- ไม่พบปัญหา
3.2 การใช้ไฟฟ้า	-	-
3.3 การกำจัดมูลฝอย	-	-
3.4 การระบายน้ำ	-	-
3.5 การคมนาคม	-	-
3.6 การใช้ที่ดิน	-	-
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต		
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	-	-
4.2 สาธารณสุข	-	-
4.3 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	-	-
4.4 การป้องกันอัคคีภัย	-	-
4.5 การศึกษา	-	-
4.6 ประเพณี และวัฒนธรรม	-	-
4.7 สุนทรียภาพ	-	-