

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.1 สภาพภูมิประเทศ		
(1) ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามแบบที่ได้รับอนุญาตและเป็นไปตามกฎหมาย และมีการปรับภูมิทัศน์ให้เหมาะสม	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ก่อสร้างอาคาร เป็นไปตามแบบที่ได้รับอนุญาตและเป็นไปตามกฎหมาย และมีการปรับภูมิทัศน์ให้เหมาะสม (รูปที่ 2-1)	-
1.2 สภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา		
- ไม่มีมาตรการ	-	-
1.3 คุณภาพอากาศ เสียงดังรบกวน และความสั่นสะเทือน		
● คุณภาพอากาศ	-	-
(1) ติดตั้งป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์ในขณะที่มีการจอดรถ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดป้ายเตือน ให้ดับเครื่องยนต์ขณะจอดรอบบริเวณลานจอดรถ (รูปที่ 2-2)	-
(2) กำหนดให้ขับรถภายในโครงการด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. เพื่อป้องกันการพุ่งกระเจาของก้าชมลพิษและฝุ่นละออง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วรถให้ขับรถภายในโครงการด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. เพื่อป้องกันการพุ่งกระเจาของก้าชมลพิษและฝุ่นละอองและความปลดปล่อย (รูปที่ 2-2)	-
(3) ปลูกต้นไม้ยืนต้นที่มีอัตราการสั่งเคราะห์และสูงในการดูดซับก้าช คาร์บอนโดยอิทธิพลที่ร้ายจากห่อไอเสียของรถยนต์ภายในโครงการ เช่น ต้น Jamie Juri สนฉัตร อินทพาลัม เป็นต้น รวมทั้งปลูกไม้บริเวณเขตที่ดินเพื่อป้องกันการกระจายของมลพิษออกไปสู่พื้นที่ใกล้เคียง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ปลูกต้นไม้ยืนต้นที่มีอัตราการสั่งเคราะห์และสูงในการดูดซับก้าช คาร์บอนโดยอิทธิพลที่ร้ายจากห่อไอเสียของรถยนต์ภายในโครงการ เช่น ต้น Jamie Juri สนฉัตร อินทพาลัม เป็นต้น รวมทั้งปลูกไม้บริเวณเขตที่ดินเพื่อป้องกันการกระจายของมลพิษออกไปสู่พื้นที่ใกล้เคียง (รูปที่ 2-3)	-
● เสียงดังรบกวน	-	-
● ความสั่นสะเทือน	-	-
1.4 สภาพทางธรณีวิทยา		
- ไม่มีมาตรการ	-	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
1.5 ทรัพยากรดิน		
(1) โครงการมีการจัดแปลงที่ดินสำหรับสวนสาธารณะ สวนหย่อม และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการเพื่อปลูกต้นไม้และหญ้าคลุมดิน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีที่ดินสำหรับสวนสาธารณะ สวนหย่อม และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการสำหรับปลูกต้นไม้และหญ้าคลุมดินแล้ว (รูปที่ 2-1)	-
(2) สร้างรั้วล้อมรอบพื้นที่โดยรอบโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการฉะล้าง พังทลายของดิน หรือชะตาดกอนดินสู่พื้นที่รอบข้างโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ก่อสร้างรั้วล้อมรอบพื้นที่โดยรอบโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการฉะล้างพังทลายของดิน หรือชะตาดกอนดินสู่พื้นที่รอบข้างโครงการ (รูปที่ 2-4)	-
1.6 แหล่งน้ำพิવัตินและคุณภาพน้ำ		
(1) บำบัดน้ำเสียที่เกิดจากโครงการ 2 ขั้นตอน คือการบำบัดขั้นต้นด้วยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้งประจำอยู่ที่บ้านจากนั้นนำเสียที่ถูกบำบัดขั้นต้นแล้วจะถูกส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมประจำแต่ละพื้นที่ โครงการจึงมีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทั้งหมด 3 ชุด (ประจำพื้นที่ละ 1 ชุด) ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปจะบำบัดน้ำจากมีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทึ้งก่อนนำน้ำทึ้งบางส่วนกลับไปใช้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการน้ำทึ้งส่วนที่เหลือที่ผ่านมาตรฐานจะระบายน้ำสู่แหล่งรองรับน้ำทึ้งสาธารณะ (ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนบำรุงราษฎร์ นนทบุรี) และลำกระโดงสาธารณะประโยชน์)	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้งประจำอยู่ที่บ้านที่เปิดดำเนินการแล้ว และจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางในแต่ละพื้นที่รวมทั้งหมด 3 ชุด แล้ว (รูปที่ 2-5)	-
(2) ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น และระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางทั้งหมด ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอและสูงมากต่อต้านในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดตามความต้องการให้ได้มาตรฐาน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยได้ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น และระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลางทั้งหมดให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ ส่วนการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดไม่ได้ปฏิบัติตาม	เนื่องจากปริมาณตะกอนที่เกิดขึ้นในระบบบำบัดน้ำเสียยังมีปริมาณไม่น่าก่อพอกที่จะต้องส่งกำจัดตามที่ผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียได้แนะนำไว้

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(3) ตรวจสอบให้มีการนำน้ำทึ่งหลังผ่าน การบำบัดบางส่วนกลับไปใช้ให้น้ำแก่พืชใน พื้นที่สีเขียวของโครงการ ด้วยระบบระบายน้ำ ลงใต้ผิวดิน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้นำน้ำทึ่งผ่าน การบำบัดแล้วกลับไปใช้ประโยชน์ในการดูดน้ำต้นไม้ บนพื้นที่สีเขียวของโครงการด้วยด้วยระบบระบายน้ำ ลงใต้ผิวดิน (รูปที่ 2-6)	-
(4) ประสานงานกับสำนักงานเขตตั้งชั้น ให้มาดำเนินการขุดลอกคลอง/ลักษณะ สาธารณูปโภคในพื้นที่โครงการก่อน จะถึงช่วงฤดูฝนของทุกปี โดยโครงการจะ สนับสนุนงบประมาณหรืออุปกรณ์ให้ สำนักงานเขตตั้งชั้นตามความเหมาะสม	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ร่วมมือกับ สำนักงานเขตตั้งชั้นทำการขุดลอกคลองสาธารณะ และโครงการได้สนับสนุนงบประมาณให้สำนักงานเขต ตั้งชั้นตามความเหมาะสม	-
(5) ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ที่อยู่ติดริมคลองให้สวยงามและเป็นระเบียบ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีดูแลรักษา พื้นที่สีเขียวภายในโครงการที่อยู่ติดริมคลองให้ สวยงามและเป็นระเบียบ	-
1.7 แหล่งน้ำให้ดื่นและคุณภาพน้ำ - ไม่มีมาตรการ	-	-
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ		
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก (ป่าไม้และ สัตว์ป่า) - ไม่มีมาตรการ		
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในแหล่งน้ำ		
(1) บำบัดน้ำเสียที่เกิดจากโครงการ 2 ขั้นตอน คือ การบำบัดขั้นต้นด้วยถังบำบัดน้ำ เสียสำเร็จรูปที่ติดตั้งประจำอยู่ที่บ้านจากนั้น นำเสียที่ถูกบำบัดขั้นต้นแล้ว จะถูกส่งไปบำบัด ที่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมที่ประจำอยู่ในพื้นที่ แต่ละส่วน โดยเป็นระบบบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูปชนิดเติมอากาศแบบกวนผสม สมบูรณ์ชนิดตะกอนเร่ง (AS) ซึ่งจะบำบัดน้ำ จนมีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทึ่ง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งระบบ บำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้งประจำอยู่ที่บ้านที่เปิด ดำเนินการแล้ว และจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม ส่วนกลางในแต่ละพื้นที่รวมทั้งหมด 3 ชุด แล้ว (รูปที่ 2-5)	-
(2) ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสีย ขั้นต้น และระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลาง ทั้งหมด ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอและสูง กากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดตาม	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยโครงการ ได้ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น และระบบบำบัด น้ำเสียรวมส่วนกลางทั้งหมดให้มีประสิทธิภาพดีอยู่ เสมอส่วนการสูบกากตะกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไป	เนื่องจากปริมาณตะกอนที่เกิดขึ้นใน ระบบบำบัดน้ำเสียยังมีปริมาณไม่น่า กพรที่จะต้องกำจัดตามที่ผู้ออกแบบ ระบบบำบัดน้ำเสียได้แนะนำไว้ (ภาคผนวก ค)

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
ความถี่ที่เหมาะสมตามที่ผู้ออกแบบระบบ กำหนดน้ำเสียที่โครงการเลือกใช้ได้ระบุไว้	กำจัด ยังไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของบุษย์		
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน		
(1) โครงการต้องทำความเข้าใจกับผู้ซึ่งในการ ดำเนินการก่อสร้างหรือต่อเติมอาคารใดๆ ใน พื้นที่ระยะถอยร่นจากแนวเขตที่ดินของ โครงการตามโฉนดที่ดินที่ติดคลองและลำ กระดองสารรณประโยชน์ภายในพื้นที่ โครงการ โดยแสดงผังของโครงการที่มีการ ระบุพื้นที่ว่างเพื่อปลูกต้นไม้ตามแนวนานกับ แหล่งน้ำสารรณตามข้อกำหนดผังเมืองรวม กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2549 และข้อกำหนด ของกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) หมวด 4 ข้อ 42 ออกแบบ ความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ให้ ผู้ซึ่งทราบข้อมูลนี้ก่อนที่จะตัดสินใจซื้อบ้าน จัดสรรในโครงการ โดยผู้ที่จะซื้อบ้านในแปลง ที่ดินที่ติดกับแหล่งน้ำสารรณ ดังกล่าว ห้าม ดำเนินการก่อสร้าง หรือต่อเติมอาคารใดๆ รุกล ้ำเข้าไปในพื้นที่ระยะถอยร่นดังกล่าว (6 เมตร จากแนว อาคารกับแนวเขตที่ดินของโครงการตามโฉนดที่ดินที่ ติดคลองบางระมาดและคลองบางลิ่ม และ 3 เมตร จากแนวอาคารกับแนวเขตที่ดินของโครงการตาม โฉนดที่ดินที่ติดลั่งกระดองสารรณประโยชน์) และผู้ ซื้อได้ยอมรับในเงื่อนไขดังกล่าวทั้งหมด (รูปที่ 2-7)	-	

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(2) โครงการจะไม่ดำเนินการก่อสร้างหรือต่อเติมอาคารใดๆ รุกล้ำเข้าไปในพื้นที่ระยะถอยร่น (6 เมตร จากแนวอาคารกับแนวเขตที่ดินของโครงการตามโฉนดที่ดินที่ติดคลองบางระมาดและคลองบางลิ้ม และ 3 เมตร จากแนวอาคารกับแนวเขตที่ดินของโครงการตามโฉนดที่ดินที่ติดลักษณะโถงสาธารณูปโภค (รูปที่ 2-7)	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยโครงการไม่ได้มีการก่อสร้างหรือต่อเติมอาคารใดๆ รุกล้ำเข้าไปในพื้นที่ระยะถอยร่น (6 เมตร จากแนวอาคารกับแนวเขตที่ดินของโครงการตามโฉนดที่ดินที่ติดคลองบางระมาดและคลองบางลิ้ม และ 3 เมตร จากแนวอาคารกับแนวเขตที่ดินของโครงการตามโฉนดที่ดินที่ติดลักษณะโถงสาธารณูปโภค (รูปที่ 2-7)	
3.2 การคมนาคมขนส่ง		
(1) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยควบคุมการผ่านเข้า-ออก ของรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) (รูปที่ 2-8)	-
(2) จัดทำป้ายสัญญาณการจราจรหรือสัญลักษณ์อื่นๆ ที่เห็นได้ชัดเจน เพื่อให้การจราจรมีความสะดวกมากขึ้น	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยโครงการได้ติดตั้งป้ายสัญญาณการจราจรหรือสัญลักษณ์อื่นๆ ได้แก่ ป้ายบอกทางเข้าหน้าโครงการ ป้ายจุดรถจักรยาน และป้ายเตือนทางโค้งทางแยก (รูปที่ 2-2)	-
(3) จัดอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยที่ควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถ และที่ดูแลระบบการจราจรของโครงการเป็นประจำ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีการอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยที่ควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถ และที่ดูแลระบบการจราจรของโครงการเป็นประจำ	-
(4) ตรวจสอบสภาพถนนภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่ามีสภาพชำรุดต้องรับซ่อมแซม	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ตรวจสอบสภาพถนนภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งหากพบว่ามีสภาพชำรุดจะทำการซ่อมแซมทันที	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(5) จัดให้มีไฟส่องสว่างอย่างเพียงพอ โดยเฉพาะในเวลากลางคืน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีไฟส่องสว่างอย่างเพียงพอทั้งในเวลากลางคืนและเวลาที่มีสภาพอากาศมืดครึ่ม (รูปที่ 2-9)	-
3.3 การใช้น้ำ		
(1) หากมีการรั่วหรือชำรุดของท่อประปาภายในโครงการ โครงการจะแจ้งให้การประปานครหลวงเข้ามาดำเนินการซ่อมแซมทันที	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยหากพบว่ามีการรั่วหรือชำรุดของท่อประปาภายในโครงการ โครงการจะแจ้งให้การประปานครหลวงเข้ามาดำเนินการซ่อมแซมทันที	-
(2) มีการรณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการช่วยกันใช้น้ำอย่างประหยัด	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีการรณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการให้ช่วยกันใช้น้ำอย่างประหยัดโดยจัดทำเป็นป้ายประชาสัมพันธ์และรณรงค์	-
3.4 การใช้ไฟฟ้า		
(1) หากมีการชำรุดของระบบไฟฟ้าภายในโครงการ โครงการจะแจ้งให้การไฟฟ้านครหลวงเข้ามาดำเนินการซ่อมแซมทันที	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยหากมีการชำรุดของระบบไฟฟ้าภายในโครงการ โครงการจะแจ้งให้การไฟฟ้านครหลวงเข้ามาดำเนินการซ่อมแซมทันที	-
(2) รณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการช่วยกันประหยัดไฟฟ้า	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์และขอความร่วมมือให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการช่วยกันประหยัดไฟฟ้า โดยจัดทำเป็นป้ายประชาสัมพันธ์และรณรงค์	-
3.5 การสื่อสาร		
- ไม่มีมาตรการ	-	-
3.6 การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล		
จัดเตรียมถังรองรับขยะสำหรับแต่ละแปลงที่ดิน ดังนี้		
(1) แปลงที่ดินบ้านเดี่ยว จัดให้มีถังรองรับขยะสำหรับบ้านพักอาศัยแต่ละหลังโดยเป็นห้องขยะสำเร็จรูปไว้ภายในรั้วบ้านแต่ละหลังขนาด $0.6 \times 0.8 \times 0.7$ เมตร มีฝาปิดมีดชิด และมีช่องเปิดอยู่ด้านนอกรั้วเพื่อให้เจ้าหน้าที่เข้ามาทำการเก็บขยะ (รูปที่ 2-10)	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยแปลงที่ดินบ้านเดี่ยว ได้จัดให้มีถังรองรับขยะสำหรับบ้านพักอาศัยแต่ละหลังโดยเป็นห้องขยะสำเร็จรูปไว้ภายในรั้วบ้านแต่ละหลัง ขนาด $0.6 \times 0.8 \times 0.7$ เมตร มีฝาปิดมีดชิด และมีช่องเปิดอยู่ด้านนอกรั้วเพื่อให้เจ้าหน้าที่เข้ามาทำการเก็บขยะ (รูปที่ 2-10)	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(2) แปลงที่ดินโรงเรียนอนุบาลจัดเตรียม ^{ถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง/^{แปลง สำหรับขยะแห้ง 3 ถัง/แปลง และขยะเปียก 3 ถัง/แปลง มีปริมาตรกักเก็บรวม 1,440 ลิตร/แปลง สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 3 วัน}}	โครงการไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	ปัจจุบันแปลงที่ดินโรงเรียนอนุบาลทั้ง 2 แห่ง ยังไม่ได้ก่อสร้างอาคาร มีสภาพเป็นพื้นที่ว่าง (รูปที่ 2-11)
(3) แปลงที่ดินสมอสร จัดเตรียมถังรองรับ ^{ขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ถังสำหรับขยะแห้ง 2 ถัง และขยะเปียก 2 ถังมีปริมาตรกักเก็บรวม 960 ลิตร สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 3 วัน}	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยแปลงที่ดินสมอสรได้จัดเตรียมถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ถังสำหรับขยะแห้ง 2 ถังและขยะเปียก 2 ถัง มีปริมาตรกักเก็บรวม 960 ลิตร สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 3 วัน	-
(4) แปลงที่ดินอาคารนิติบุคคลจัดเตรียม ^{ถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร สำหรับขยะแห้ง 1 ถัง และขยะเปียก 1 ถัง มีปริมาตรกักเก็บรวม 480 ลิตร สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 3 วัน}	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยแปลงที่ดินนิติบุคคลได้จัดเตรียมถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร สำหรับขยะแห้ง 1 ถัง และขยะเปียก 1 ถัง มีปริมาตรกักเก็บรวม 480 ลิตร สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 3 วัน	-
(5) จัดตั้งถังรองรับขยะอันตรายไว้ที่แปลงที่ดินสมอสรสำหรับแปลงบ้านพักอาศัยและแปลงที่ดินสมอสร โดยตั้งถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 2 ถัง ส่วนแปลงโรงเรียนอนุบาลแต่ละแปลงจะตั้งถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง และแปลงที่ดินอาคารนิติบุคคลฯ จะตั้งถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยได้ตั้งถังรองรับขยะอันตรายเฉพาะอาคารสมอสรและอาคารนิติบุคคลฯ ส่วนแปลงที่ดินโรงเรียนอนุบาลไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	เนื่องจากแปลงโรงเรียนอนุบาลยังไม่ได้ก่อสร้างอาคาร ปัจจุบันมีสภาพเป็นพื้นที่ว่าง (รูปที่ 2-11)
(6) จัดตั้งถังรองรับขยะรีไซเคิลไว้ที่แปลงที่ดินสมอสร สำหรับแปลงบ้านพักอาศัยและแปลงที่ดินสมอสร โดยตั้งถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 6 ถัง แปลงโรงเรียนอนุบาลแต่ละแปลงจะตั้งถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง และแปลงที่ดินอาคารนิติบุคคลฯ จะตั้งถังรองรับขยะขนาด 240 ลิตร จำนวน 1 ถัง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยได้ตั้งถังรองรับขยะรีไซเคิลไว้ที่อาคารสมอสรและนิติบุคคล ส่วนแปลงที่ดินโรงเรียนอนุบาลไม่ได้ปฏิบัติตาม	ปัจจุบันแปลงที่ดินโรงเรียนอนุบาลทั้ง 2 แห่ง มีสภาพเป็นพื้นที่ว่าง (รูปที่ 2-11) ส่วนอาคารที่กำหนดไว้เป็นนิติบุคคลยังไม่ได้ทำการจัดตั้งนิติบุคคล

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(7) ตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอยให้ อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ และหากมีสภาพ ชำรุดหรือใช้การไม่ได้ต้องเปลี่ยนถังรองรับมูล ฝอยไปใหม่แทนทันที	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยใน อาคารสโนรและอาคารนิติบุคคลได้ตรวจสอบสภาพ ถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ และหากมี สภาพชำรุดหรือใช้การไม่ได้จะเปลี่ยนถังรองรับมูล ฝอยไปใหม่แทนทันที ส่วนแปลงที่ดินอื่นๆ ไม่ได้ปฏิบัติ ตามมาตรการ	ปัจจุบันแปลงที่ดินโรงเรียนอนุบาลทั้ง 2 แห่ง ยังไม่ได้ก่อสร้างอาคาร มีสภาพ เป็นพื้นที่ว่าง (รูปที่ 2-11)
(8) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะที่ สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เพื่อลดปริมาณ ขยะ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้ผู้พัก อาศัยคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เพื่อลด ปริมาณขยะโดยจัดทำเป็นป้ายประชาสัมพันธ์และ รณรงค์ (รูปที่ 2-10)	-
(9) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย และขยะรีไซเคิลก่อน ทิ้งลงถังรองรับขยะ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้ผู้พัก อาศัยคัดแยกขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย และขยะรีไซเคิล ก่อนทิ้งลงถังรองรับขยะ โดยจัดทำ เป็นป้ายประชาสัมพันธ์และรณรงค์ (รูปที่ 2-10)	-
(10) จัดทำป้ายรณรงค์และประชาสัมพันธ์ เสนอแนะข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการลดปริมาณ ขยะตามแนวคิด 5R ของสำนักงานอนามัย สิ่งแวดล้อมแนะนำบริเวณสมอสรของโครงการ หรือในบริเวณที่ผู้พักอาศัยสังเกตเห็นได้อย่าง ชัดเจน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำป้าย รณรงค์และประชาสัมพันธ์เสนอแนะข้อปฏิบัติเกี่ยวกับ การลดปริมาณขยะตามแนวคิด 5R ของสำนักงาน อนามัยสิ่งแวดล้อมแนะนำบริเวณสมอสรของโครงการ ซึ่งผู้พักอาศัยสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน	-
(11) กำชับให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ รวบรวมขยะใส่ถุงพลาสติก ปิดปากถุงให้แน่น ก่อนนำมาทิ้งในถังรองรับมูลฝอยเพื่อสะดวก ต่อการเก็บขยะ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้กำชับให้ผู้พัก อาศัยภายในโครงการรวบรวมขยะใส่ถุงพลาสติก ปิด ปากถุงให้แน่นก่อนนำมาทิ้งในถังรองรับมูลฝอย เพื่อสะดวกต่อการเก็บขยะ	-
(12) กำชับให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ทำการตักอากาศไขมันออกจากถังดักไขมัน อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ และให้นำไปตาก แดดก่อนนำไปรวมกับขยะมูลฝอยอื่นๆ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้กำชับให้ผู้พัก อาศัยภายในโครงการทำการตักอากาศไขมันออกจากถัง ดักไขมันอย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ และให้นำไปตาก แดดก่อนนำไปรวมกับขยะมูลฝอยอื่นๆ	-
3.7 การบำบัดน้ำเสีย		
(1) น้ำเสียที่เกิดจากการดำเนินโครงการจะ ^{ถูกบำบัด 2 ขั้นตอน ขั้นตอนแรกเป็นการ บำบัดน้ำเสียเบื้องต้นโดยใช้กระบวนการ ชีวภาพระบบกรอง-กรองไว้อาหาร (Septic and Anaerobic Filter System) ประจำ จำกัด ที่ดินแต่ละแปลง และขั้นที่สองเป็นการบำบัด}	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งระบบ บำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้งประจำอยู่ที่บ้านที่เปิด ดำเนินการแล้ว และจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม ส่วนกลางในแต่ละพื้นที่รวมทั้งหมด 3 ชุดและทำการ เปิดใช้งานทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว (รูปที่ 2-5)	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
โดยใช้กระบวนการทางชีวภาพแบบชนิด ตะกอนเร่งแบนกวนผสานสมบูรณ์ (AS) เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำ ทึ้ง		
(2) ก่อนใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียรวมต้อง เตรียมให้ระบบบำบัดมีประสิทธิภาพคงที่ก่อน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดำเนินการ ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียรวมในแต่ละพื้นที่ และทำการ เดินระบบบำบัดรวมทั้ง 3 ส่วน จนระบบบำบัดมี ประสิทธิภาพคงที่ (รูปที่ 2-5)	-
(3) ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัด น้ำเสียของโครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสีย ขั้นต้น และระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลาง ให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และสูบาก ตกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไปกำจัดตาม ความต้องที่เหมาะสมตามที่ผู้ออกแบบระบบ บำบัดน้ำเสียที่โครงการเลือกใช้ได้ระบุไว้	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการบางส่วน โดยจัดให้มี การตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการทั้งระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น และระบบบำบัด น้ำเสียรวมส่วนกลางทั้งหมดให้มีประสิทธิภาพดีอยู่ เสมอส่วนการสูบากตกอนในระบบบำบัดน้ำเสียไป กำจัด ยังไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	เนื่องจากปริมาณตะกอนที่เกิดขึ้นใน ระบบบำบัดน้ำเสียยังมีปริมาณไม่มาก พอดีจะต้องกำจัดตามที่ผู้ออกแบบ ระบบบำบัดน้ำเสียได้แนะนำไว้ (ภาคผนวก ค)
(4) ดูแลให้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ทั้งหมดของโครงการเปิดทำงานอยู่ตลอดเวลา	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดูแลให้ระบบ บำบัดน้ำเสียส่วนกลางทั้งหมดของโครงการเปิดทำงาน อยู่ตลอดเวลา (รูปที่ 2-5 และภาคผนวก ค)	-
(5) ติดตามตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย รวมส่วนกลางของโครงการให้มีประสิทธิภาพ ที่ดีอยู่เสมอ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแล บำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีการ ติดตามตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียรวมส่วนกลาง ของโครงการให้มีประสิทธิภาพที่ดีอยู่เสมอ โดยได้ มอบหมายให้ฝ่ายบริการเป็นผู้ดูแลบำรุงรักษาระบบ บำบัดน้ำเสีย (ภาคผนวก ค)	-
(6) จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทึ้ง ของโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยการตรวจวัด ในรูปของความเป็นกรด-ด่าง ค่าปีโอดีปริมาณ ของแข็งแurenoly สารที่ละลายได้ทั้งหมด ในโครงสร้างในรูป TKN ปริมาณไขมันและน้ำมัน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มี เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่างน้ำเสียไปตรวจวิเคราะห์ตามที่ กำหนด (รูปที่ 2-12 และรายละเอียดในภาคผนวก ค)	-
(7) ในช่วงเวลาปกติที่ไม่มีฝนตกโครงการ จะนำน้ำทึ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัด บางส่วนกลับมาใช้ประโยชน์ในการให้น้ำต้นไม้ บริเวณพื้นที่สีเขียวด้วยระบบซีมดิน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยในช่วงที่ไม่มีฝน ตกได้นำน้ำที่ผ่านการบำบัดกลับไปใช้ประโยชน์ในการ ลดน้ำต้นไม้บนพื้นที่สีเขียวของโครงการด้วยระบบท่อ ซีมดิน (รูปที่ 2-6)	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(8) ตอกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียจะถูกรวบรวมมาเก็บไว้ที่ถังเก็บตอกอนส่วนเกินและโครงการจะประสานงานให้สำนักงานเขตติงชั้นนำไปกำจัดต่อไป	โครงการไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ	เนื่องจากปริมาณตอกอนที่เกิดขึ้นในระบบบำบัดน้ำเสียยังมีปริมาณไม่นำกพอที่จะต้องลงกำจัดตามที่ผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียได้แนะนำไว้ (ภาคผนวก ค)
(9) จัดให้มีการกำจัดก๊าซเรือนกระจก (มีเทน) และ Aerosol ที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยการใช้จุลินทรีย์ที่มีอยู่ในดินสำหรับบำบัดก๊าซเรือนกระจก (มีเทน) และกำจัด Aerosol ด้วยถังดักลองฟอย	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งดักลองฟอย จำนวน 3 จุด บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย รวม 1, 2 และ 3 (รูปที่ 2-5)	-
3.8 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม		
(1) โครงการจัดให้มีการหน่วงน้ำในบ่อหน่วงน้ำ จำนวน 2 บ่อ โดยมีปริมาตรน้ำที่สามารถหน่วงได้ทั้งสิ้น 6,779.50 ลบ.ม. โดยที่โครงการมีปริมาตรน้ำที่ต้องกักเก็บไว้ในช่วงที่มีฝนตกเพียง 5,952.27 ลบ.ม. โดยมีการสูบน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ ดังนี้ <input checked="" type="checkbox"/> บ่อหน่วงน้ำ 1 (พื้นที่ส่วนที่ 3) ความจุ 4,997 ลบ.ม. อัตราการสูบน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ ไม่เกิน 20.93 ลบ.ม./นาที <input checked="" type="checkbox"/> บ่อหน่วงน้ำ 2 (พื้นที่ส่วนที่ 2) ความจุ 1,728.50 ลบ.ม. อัตราการสูบน้ำออก ● จากบ่อหน่วงน้ำ ไม่เกิน 38.30 ลบ.ม./นาที	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำ จำนวน 2 บ่อ โดยมีปริมาตรน้ำที่สามารถหน่วงได้ทั้งสิ้น 6,779.50 ลบ.ม. (รูปที่ 2-13)	-
(2) ระมัดระวังมิให้เศษมูลฝอยตกลงไปในท่อระบายน้ำของโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการไหลของน้ำในท่อระบายน้ำของโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งต่างๆ ทางในระบายน้ำ และระมัดระวังมิให้เศษมูลฝอยตกลงไปในท่อระบายน้ำของโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการไหลของน้ำในท่อระบายน้ำของโครงการ (รูปที่ 2-14)	-
(3) ชุดลอกท่อระบายน้ำของโครงการอย่างสม่ำเสมอ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ชุดลอกท่อระบายน้ำของโครงการอย่างสม่ำเสมอ	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(4) ปิดประตูน้ำบริเวณบ่อสูบน้ำและบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ห้าระดับน้ำภายในออกโครงการสูงกว่าระดับท่อระบายน้ำภายในโครงการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจะปิดประตูน้ำบริเวณบ่อสูบน้ำ และบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ห้าระดับน้ำภายในออกโครงการสูงกว่าระดับท่อระบายน้ำภายในโครงการ	-
มาตรการป้องกันน้ำท่วม		
(1) ดำเนินการขุดลอกท่อระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน เพื่อเตรียมรองรับปริมาณน้ำ ฝนที่อาจมีมากกว่าปกติ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดำเนินการขุดลอกท่อระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน เพื่อเตรียมรองรับปริมาณน้ำฝนที่อาจมีมากกว่าปกติ	-
(2) ตรวจสอบช่องทางที่น้ำ จากรายงานออกเข้ามายังพื้นที่โครงการ เช่นบริเวณพื้นที่ทางเข้า-ออกโครงการ และทางท่อระบายน้ำ โดยเฝ้าระวังและเตรียมตรวจสอบรายหรือคันดินไว้กันน้ำ จากรายงานออก รวมทั้งตรวจสอบจุดล่อแหลมในพื้นที่ต่างๆ ของโครงการ และป้องกันมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำจากภายนอก	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ตรวจสอบช่องทางที่น้ำ จากรายงานออกเข้ามายังพื้นที่โครงการ ได้แก่ บริเวณพื้นที่ทางเข้า-ออกโครงการ และทางท่อระบายน้ำโดยเฝ้าระวังและเตรียมตรวจสอบรายหรือคันดินไว้กันน้ำ จากรายงานออก รวมทั้งตรวจสอบจุดล่อแหลมในพื้นที่ต่างๆ ของโครงการ และป้องกันมิให้เกิดการรั่วไหลของน้ำ จากรายงานออกเข้ามาในพื้นที่โครงการ	-
(3) จัดทำแนวป้องกันระบบสาธารณูปโภค ต่างๆ (ระบบประปา ไฟฟ้าและระบบบำบัดน้ำเสีย) ภายในพื้นที่โครงการเพื่อให้ระบบดังกล่าวยังสามารถทำ งานตามปกติหากเกิดปัญหาน้ำท่วมบริเวณพื้นที่ข้างเคียง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดทำแนวป้องกันระบบสาธารณูปโภคต่างๆ (ระบบประปา ไฟฟ้า และระบบบำบัดน้ำเสีย) ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อให้ระบบดังกล่าวยังสามารถทำงานตามปกติหากเกิดปัญหาน้ำท่วมบริเวณพื้นที่ข้างเคียง	-
(4) จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำ ในการระบายน้ำบริเวณพื้นที่โครงการลงท่อระบายน้ำ สาธารณูปโภคที่น้ำในพื้นที่โครงการลงท่อระบายน้ำ สาธารณะริมถนนบรรทัดฐานนี้ และลำกระโดงสาธารณะประโยชน์ ด้วยอัตราการระบายน้ำไม่เกินก่อนพัฒนาโครงการ กรณีที่ไม่สามารถระบายน้ำออกด้วยระบบระบายน้ำ ของโครงการตามปกติ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำในการระบายน้ำบริเวณพื้นที่โครงการลงท่อระบายน้ำ สาธารณะริมถนนบรรทัดฐานนี้ และลำกระโดงสาธารณะประโยชน์ ด้วยอัตราการระบายน้ำไม่เกินก่อนพัฒนาโครงการ กรณีที่ไม่สามารถระบายน้ำออกด้วยระบบระบายน้ำ ของโครงการตามปกติ	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(5) จัดทีมเจ้าหน้าที่เฝ้าระวัง และตรวจสอบระดับน้ำบริเวณรอบๆ โครงการตลอด 24 ชั่วโมง ในช่วงที่เกิดเหตุการณ์น้ำท่วม	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจะจัดทีมเจ้าหน้าที่เฝ้าระวัง และตรวจสอบระดับน้ำบริเวณรอบๆ โครงการตลอด 24 ชั่วโมง ในช่วงที่เกิดเหตุการณ์น้ำท่วม	-
(6) จัดทำแก้มลิงชั่วคราวในพื้นที่ส่วนที่ยังไม่ได้ทำการก่อสร้างบ้านพักอาศัย	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำแก้มลิงชั่วคราวในพื้นที่ส่วนที่ยังไม่ได้ทำการก่อสร้างบ้านพักอาศัย แต่ปัจจุบันโครงการได้ก่อสร้างเต็มจำนวนพื้นที่ทั้งหมดแล้ว จึงไม่ได้จัดทำแก้มลิงชั่วคราวอีก	-
มาตรการรักษาความปลอดภัย		
(1) จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกตรวจสอบพื้นที่โดยรอบโครงการทุก 1 ชั่วโมง ตลอด 24 ชั่วโมง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกตรวจสอบพื้นที่โดยรอบโครงการทุก 1 ชั่วโมง ตลอด 24 ชั่วโมง (รูปที่ 2-7)	-
(2) จัดเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบระดับน้ำในบริเวณรอบๆ โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และทำการแจ้งเตือนให้ผู้พักอาศัยในโครงการรับทราบเป็นระยะๆ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจะจัดเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบระดับน้ำในบริเวณรอบๆ โครงการตลอด 24 ชั่วโมง และจะแจ้งเตือนให้ผู้พักอาศัยในโครงการรับทราบเป็นระยะๆ	-
(3) เตรียมรถรับ-ส่ง หรือเรือ เพื่ออำนวยความสะดวกในการเดินทางให้กับผู้พักอาศัยภายในโครงการ ในกรณีบริเวณรอบโครงการมีน้ำท่วมสูง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจะเตรียมรถรับ-ส่ง หรือเรือ เพื่ออำนวยความสะดวกในการเดินทางให้กับผู้พักอาศัยภายในโครงการ ในกรณีบริเวณรอบโครงการมีน้ำท่วมสูง	-
3.9 การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย		
(1) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และดูแลรักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยควบคุมการผ่านเข้า-ออกของรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและดูแลรักษาความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง (รูปที่ 2-8)	-
(2) จัดเตรียมระบบป้องกันอัคคีภัยไว้ภายในโครงการ ซึ่งได้แก่ ระบบที่ใช้น้ำดับเพลิงโดยจะติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงกระจายอยู่เป็นระยะตามแนวถนนภายในโครงการ (รูปที่ 2-15)	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงกระจายอยู่เป็นระยะตามแนวถนนภายในโครงการ (รูปที่ 2-15)	-
(3) ประสานงานกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในบริเวณใกล้เคียงกับโครงการ เพื่อขอความช่วยเหลือในการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจะประสานงานกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในบริเวณใกล้เคียงกับโครงการเพื่อขอความช่วยเหลือในการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(4) ฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยให้มีความรู้ในการป้องกันและบรรเทาอัคคีภัยเบื้องต้น และมีการฝึกอบรมเป็นประจำ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยให้มีความรู้ในการป้องกันและบรรเทาอัคคีภัยเบื้องต้น และมีการฝึกอบรมเป็นประจำ	-
(5) จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำสำรอง เพื่อใช้ทำการสูบน้ำจากบ่อห่วงน้ำต่อเข้ากับสายดับเพลิงของเจ้าหน้าที่ในการระจับเหตุเพลิง ใหม่ กรณีที่หัวจ่ายน้ำดับเพลิงไม่สามารถใช้งานได้	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำสำรอง เพื่อใช้ทำการสูบน้ำจากบ่อห่วงน้ำต่อเข้ากับสายดับเพลิงของเจ้าหน้าที่ในการระจับเหตุเพลิงใหม่ กรณีที่หัวจ่ายน้ำดับเพลิงไม่สามารถใช้งานได้	-
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต		
4.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม		
(1) ดำเนินการติดไฟฟ้าส่องสว่างเพิ่มเติม บริเวณทางเดินปุนสาธารณะพื้นที่โครงการ เพื่อความสะอาดและปลอดภัยในการสัญจร ของชุมชนโดยรอบโครงการ โดยดำเนินการ หลังจากได้รับอนุญาตจากสำนักงานเขตตั้ง ชั้น ทั้งนี้ บริษัท แอนด์ เอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) จะเป็นรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตั้งกล่าว	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดำเนินการติดไฟฟ้าส่องสว่างเพิ่มเติมบริเวณทางเดินปุนสาธารณะพื้นที่โครงการ เพื่อความสะอาดและปลอดภัยในการสัญจรของชุมชนโดยรอบโครงการ โดยดำเนินการหลังจากได้รับอนุญาตจากสำนักงานเขตตั้ง ชั้น ทั้งนี้ บริษัท แอนด์ เอนด์ เહ้าส์ จำกัด (มหาชน) จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตั้งกล่าว (รูปที่ 2-9)	-
(2) สนับสนุนงบประมาณหรืออุปกรณ์ให้สำนักงานเขตตั้งชั้นตามความเหมาะสม สำหรับชุดลอกคลอง/ลักษณะโครงการ- ประโยชน์บริเวณพื้นที่โครงการก่อนจะถึงช่วงฤดูฝนของทุกปี	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้สนับสนุนงบประมาณ/อุปกรณ์ให้สำนักงานเขตตั้งชั้น สำหรับชุดลอกคลอง/ลักษณะโครงการ- ประโยชน์บริเวณพื้นที่โครงการก่อนจะถึงช่วงฤดูฝนของทุกปี	-
(3) ปรับปรุงป้ายโดยสารรถประจำทางริมถนนบรรทุกคนนี่ที่อยู่บริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่โครงการ โดยดำเนินการหลังจากได้รับอนุญาตจากการทางหลวง ทั้งนี้ บริษัท แอนด์ เอนด์ เહ้าส์ จำกัด (มหาชน) จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตั้งกล่าว	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ทำการปรับปรุงทางเดินบริเวณป้ายโดยสารรถประจำทาง บริเวณริมถนนบรรทุกคนนี่แล้วเสร็จ	-
(4) บริจาคหลอดไฟประหยัดพลังงาน พร้อมอุปกรณ์ประกอบให้กับศาสนสถาน บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ได้แก่ วัดพระจังและวัดทองบางระมาด	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้บริจาคเงินงบประมาณสนับสนุนให้กับศาสนสถานเพื่อทำการซื้อหลอดไฟและอุปกรณ์อื่นๆ ที่ขาดแคลน (รายละเอียดแสดงในภาคผนวก ค)	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
4.2 การสาธารณสุข		
<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย</u> (1) ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสุขาภิบาลในส่วนต่างๆ เช่น ระบบการจัดการน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างสม่ำเสมอ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสุขาภิบาลในส่วนต่างๆ ได้แก่ ระบบการจัดการน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างสม่ำเสมอ	-
<u>มาตรการประชาสัมพันธ์ด้านคุณภาพอากาศที่โครงการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยนำไปปฏิบัติ</u> (2) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยล้างแอร์เป็นประจำตามคำแนะนำของผู้ผลิตหรือตามที่ระบุในคู่มือการใช้งาน เพื่อป้องกันเชื้อ legionella โดยจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณสโตร์ของโครงการหรือในบริเวณที่ผู้พักอาศัยสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยล้างแอร์เป็นประจำตามคำแนะนำของผู้ผลิตหรือตามที่ระบุในคู่มือการใช้งานเพื่อป้องกันเชื้อ legionella โดยจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณสโตร์	-
<u>(3) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ห้อยยูในสภาพดีเป็นประจำอยู่เสมอ</u>	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ห้อยยูในสภาพดีเป็นประจำอยู่เสมอ	-
<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสิ่งมีชีวิตที่เป็นพาหะนำโรคจากขยายและสิ่งปฏิกูล</u> (4) จัดตั้งถังรองรับขยะสำหรับแต่ละแปลงที่ดินโดยสามารถรองรับขยะได้ประมาณ 3 วัน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดตั้งถังรองรับขยะสำหรับแต่ละแปลงที่ดินโดยสามารถรองรับขยะได้ประมาณ 3 วัน (รูปที่ 2-10)	-
<u>(5) ตรวจสอบสภาพถังรองรับน้ำเสียให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ และหากมีสภาพชำรุดหรือใช้การไม่ได้ต้องเปลี่ยนถังรองรับน้ำเสียใบใหม่แทนทันที</u>	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีการตรวจสอบสภาพถังรองรับน้ำเสียให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ และหากมีสภาพชำรุดหรือใช้การไม่ได้จะดำเนินการเปลี่ยนถังรองรับน้ำเสียใบใหม่แทนทันที	-
<u>(6) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เพื่อลดปริมาณขยะ</u>	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เพื่อลดปริมาณขยะ โดยจัดทำเป็นป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณสโตร์	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(7) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย และขยะรีไซเคิล ก่อน ทิ้งลงถังรองรับขยะ เพื่อป้องกันปัญหาโรคระบาด โดยจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ บริเวณสโนมส์ของโครงการหรือในบริเวณที่ผู้พักอาศัยสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะอันตราย และขยะรีไซเคิล ก่อนทิ้งลงถังรองรับขยะเพื่อป้องกันปัญหาโรคระบาด โดยจัดทำเป็นป้ายประชาสัมพันธ์ไว้ บริเวณสโนมส์	
(8) จัดทำป้ายรณรงค์และกำชับให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วบรวมขยะใส่ถุงพลาสติก ปิดปากถุงให้แน่นก่อนนำมาทิ้งในถังรองรับมูลฝอย เพื่อสะ Dagat ต่อการเก็บขยะ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดป้ายบนบอร์ดประชาสัมพันธ์ ไว้บริเวณอาคารสโนมส์	-
(9) กำชับให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วบรวมขยะใส่ถุงพลาสติกปิดปากถุงให้แน่นก่อนนำมาทิ้งในถังรองรับมูลฝอย เพื่อสะ Dagat ต่อการเก็บขยะ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้กำชับให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วบรวมขยะใส่ถุงพลาสติก ปิดปากถุงให้แน่นก่อนนำมาทิ้งในถังรองรับมูลฝอย เพื่อสะ Dagat ต่อการเก็บขยะ	-
(10) จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโรคระบาดต่างๆ เช่น ไข้เลือดออกไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ (ไข้หวัด 2009) ทั้งความรู้ทั่วไป วิธีการป้องกัน การควบคุมโรค และการดูแลรักษาผู้ป่วย บริเวณสโนมส์ของโครงการหรือในบริเวณที่ผู้พักอาศัยสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดป้ายบนบอร์ดประชาสัมพันธ์ รณรงค์การป้องกันโรคระบาดต่างๆ บริเวณอาคารสโนมส์	-
(11) กรณีมีการระบาดของโรคไข้เลือดออก โครงการจะประสานกับสำนักงานเขตตั้งชั้นเข้ามาฉีดพ่นกำจัดยุงลายภายในพื้นที่โครงการ และรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยควบคุม และกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงในบ้านพักอาศัย ส่วนโครงการจะดูแลและควบคุมแหล่งเพาะพันธุ์ยุงในแปลงที่ดินสาธารณะป่าไม้และแปลงที่ดินบริการสาธารณะภายในโครงการประชาสัมพันธ์ เสนอแนะข้อปฏิบัติก่อนรับการลดปริมาณขยะตามแนวคิด 5R ของสำนักงานอนามัย สิ่งแวดล้อมและบริเวณสโนมส์ของโครงการหรือในบริเวณที่ผู้พักอาศัยสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดป้ายบนบอร์ดประชาสัมพันธ์ รณรงค์การป้องกันโรคระบาดต่างๆ บริเวณอาคารสโนมส์	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
<u>มาตรการป้องกันโรคติดต่อและมูลเหตุโรค ในบริเวณที่พักอาศัย</u>		
(12) ตรวจสอบคุณภาพน้ำในระบรว่ายน้ำ ให้มีคุณภาพตามมาตรฐาน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ตรวจสอบ คุณภาพน้ำในระบรว่ายน้ำให้มีคุณภาพตามมาตรฐาน (รูปที่ 2-16 และรายละเอียดแสดงดังภาคผนวก ค)	-
(13) ดูแลรักษาความสะอาด และ ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้อ่าย่างสมำเสมอ ไม่ให้เกิดเชื้อราและเป็นที่สะสมของเชื้อโรค	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดูแลรักษา ความสะอาดและตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้อ่าย่าง สมำเสมอ ไม่ให้เกิดเชื้อราและเป็นที่สะสมของเชื้อโรค	-
(14) ประสานงานกับหน่วยงานที่ ให้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุขใน พื้นที่ในการจัดกิจกรรมเพื่อตรวจสอบสุขภาพผู้พัก อาศัยภายในโครงการประมาณปีละ 1 ครั้ง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ประสานงาน กับหน่วยงานที่ให้บริการทางการแพทย์และ สาธารณสุขในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมเพื่อตรวจ สุขภาพผู้พักอาศัยภายในโครงการประมาณปีละ 1 ครั้ง	-
<u>มาตรการประชาสัมพันธ์เพื่อบังคับ โรคติดต่อที่โครงการยังคงให้ผู้พักอาศัย นำไปปฏิบัติ</u>		
(15) ให้ความรู้กับผู้พักอาศัยด้านสุขวิทยา ส่วนบุคคลโดยติดแผ่นป้ายประชาสัมพันธ์ เกี่ยวกับการดูแล สุขวิทยาส่วนบุคคลไว้ บริเวณสำหรับของโครงการหรือบริเวณที่ผู้พัก อาศัยสังเกตเห็นได้ชัดเจน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดแผ่นป้าย ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการดูแลสุขวิทยาส่วนบุคคลไว้ บริเวณสำหรับของโครงการ เพื่อให้ความรู้กับผู้พัก อาศัยด้านสุขวิทยาส่วนบุคคล	-
(16) คำนึงถึงความสะอาดเป็นระเบียบ เรียบร้อยภายในบริเวณที่พักอาศัย โดยหมั่น ทำความสะอาด เช็ดถูขอบประตูหน้าต่างบาน มุ้งลวด พื้น ผนังห้องให้ปราศจากฝุ่น คราบสิ่ง สกปรก หายใจ หรือสิ่งอื่นใดที่จะมี ผลกระทบต่อสุขภาพอนามัย เป็นการจัด สภาพแวดล้อมให้มีสุขลักษณะที่ดี น่าอยู่ อาศัย และปลอดภัยจากอันตราย และเชื้อโรค โดยจัดทำเป็น ป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณอาคารสโนร	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ประชาสัมพันธ์ ให้ผู้พักอาศัยคำนึงถึงความสะอาด เป็นระเบียบ เรียบร้อยภายในบริเวณที่พักอาศัย โดยหมั่นทำความสะอาด เช็ดถูขอบประตูหน้าต่าง บานมุ้งลวด พื้นผนัง ห้องให้ปราศจากฝุ่น คราบ สิ่งสกปรกหายใจ หรือสิ่ง อื่นใดที่จะมีผลกระทบต่อสุขภาพอนามัย เป็นการจัด สภาพแวดล้อมให้มีสุขลักษณะที่ดี น่าอยู่ อาศัย และปลอดภัยจากอันตราย และเชื้อโรค โดยจัดทำเป็น ป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณอาคารสโนร	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(17) หากบุคคลภายนอกครอบครัวเกิดการเจ็บป่วยจำ เป็นต้องแยกตัวออกจากบ้าน และรับรักษาพยาบาลให้หายโดยเร็วเพื่อป้องกันการแพร่เชื้อไปสู่บุคคลอื่นๆ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ประชาสัมพันธ์เพื่อแจ้งให้ผู้พักอาศัยทราบหากบุคคลภายนอกครอบครัวผู้พักอาศัยเกิดการเจ็บป่วยจำเป็นต้องแยกตัวออกจากบ้านและรับรักษาพยาบาลให้หายโดยเร็วเพื่อป้องกันการแพร่เชื้อไปสู่บุคคลอื่นๆโดยจัดทำเป็นป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณอาคารสโมสร	-
(18) ใช้ผ้าปิดปากปิดจมูกทุกครั้งเมื่อมีการไอหรือจาม	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใช้ผ้าปิดปากปิดจมูกทุกครั้งเมื่อมีการไอหรือจาม โดยจัดทำเป็นป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณอาคารสโมสร	-
(19) รณรงค์ให้มีการตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยมีการตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำโดยจัดทำเป็นป้ายประชาสัมพันธ์ไว้บริเวณอาคารสโมสร	-
<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขด้านอุบัติเหตุ</u> (20) ออกแบบก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานและเลือกใช้วัสดุที่เหมาะสมเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ออกแบบก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานและเลือกใช้วัสดุที่เหมาะสมเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	-
(21) จัดให้มีพนักงานค่อยดูแลความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณแปลงที่ดินสาธารณูปโภคและแปลงที่ดินบริการสาธารณูปโภค	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีพนักงานค่อยดูแลความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยบริเวณแปลงที่ดินสาธารณูปโภคและแปลงที่ดินบริการสาธารณูปโภค	-
(22) รณรงค์ให้คำแนะนำในการใช้สารเคมีภายใต้ที่พักอาศัยที่ถูกกวิธี	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้คำแนะนำในการใช้สารเคมีภายใต้ที่พักอาศัยอย่างถูกวิธี	-
(23) จัดทำเครื่องหมายจราจร รวมทั้งป้ายต่างๆ ภายในโครงการให้ชัดเจน เพื่อไม่ให้ผู้ขับขี่เกิดความสับสน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ติดตั้งเครื่องหมายจราจร รวมทั้งป้ายต่างๆ ได้แก่ ป้ายบอกทางหน้าโครงการ ป้ายบอกทางภายนอกในโครงการ ป้ายจอดรถจักรยาน ป้ายเตือนทางเดิม และ ป้ายเตือนทางแยก	-
<u>มาตรการเพื่อลดผลกระทบด้านสุขภาพจิตของผู้พักอาศัยที่โครงการปฏิบัติ</u> (24) จัดพื้นที่สีเขียวภายในโครงการเพื่อเป็นการพักผ่อนหย่อนใจ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อเป็นการพักผ่อนหย่อนใจ (รูปที่ 2-1)	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(25) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยออกกำลังกาย โดยการจัดกิจกรรมหรือออกกำลังกายบริเวณ สวนสาธารณะและสโมสรของโครงการ เพื่อ เป็นการส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยออกกำลังกาย และมีสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ ก่อให้เกิด สุขภาพและอนามัยที่ดี	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยออกกำลังกาย โดยการจัดกิจกรรมหรือออกกำลังกายบริเวณสวนสาธารณะและสโมสรของโครงการ เพื่อ เป็นการส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยออกกำลังกายและมีสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ ก่อให้เกิดสุขภาพและอนามัยที่ดี	-
(26) ดูแลทำความสะอาด และ จัด สิ่งแวดล้อมภายในโครงการให้เรียบร้อยอยู่เสมอ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดูแลทำความสะอาด และ จัด สิ่งแวดล้อมภายในโครงการให้เรียบร้อยอยู่เสมอ	-
(27) จัดทำป้ายแสดงรายชื่อ ที่อยู่พร้อม เบอร์โทรศัพท์ติดต่อของสถานบริการ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำป้าย แสดงรายชื่อ ที่อยู่ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อไว้ด้านหน้า โครงการ	-
<u>มาตรการป้องกันโรคอันเนื่องมาจาก การใช้สระว่ายน้ำ</u> (28) จัดให้มีผู้ควบคุมดูแลซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ตามหลักสุขागิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มี ความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และ การดูแลรักษาสระว่ายน้ำ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มี เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมดูแลสระว่ายน้ำ จำนวน 1 คน ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ประจำอยู่ที่สโมสรของโครงการ (รูปที่ 2-16 และ รายละเอียดแสดงในภาคผนวก ค)	-
(29) จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัว ก่อนลงสระ และที่ล้างเท้าบริเวณทางเข้าสระ ว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อ ป้องกันการติดเชื้อ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีอ่างล้างมือบริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้าบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้า เพื่อป้องกันการติดเชื้อ (รายละเอียดแสดงในภาคผนวก ค)	-
(30) จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับ ผู้ใช้บริการติดต่อไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจนและควรมีข้อความอย่างน้อย ดังนี้ 1) ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด 2) ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระ ทุกครั้ง 3) ผู้ที่เป็นโรคติดต่อ เช่น ไข้หวัด ไข้หวัดใหญ่ หอบหืด หอบหืด หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดต่อไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
4) ห้ามน้ำ สัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณ สาธารณะ 5) ห้ามปัสสาวะ บ้วนน้ำ ลາຍหรือสั่ง น้ำมูกลงในน้ำ 6) ห้ามทำกระดาษทรายน้ำสกปรก 7) จำนวนผู้ใช้บริการมากที่สุดที่ระบุ ไว้น้ำสามารถรองรับได้ 8) วิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจนน้ำ		
(31) ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำ ตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็ม ^{โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดูแล บำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควร เพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ(รายละเอียดแสดง ในภาคผนวก ค)}	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดูแล บำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควร เพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ(รายละเอียดแสดง ในภาคผนวก ค)	-
(32) จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการ บำบัดสิ่งปฏิกูลให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีห้องน้ำ ^{ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูลให้ถูกต้องตามหลัก สุขาภิบาล}	-
(33) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาด ห้องน้ำ-ห้องส้วม บริเวณสาธารณะน้ำสีฟ้า อย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มี ^{พนักงานทำความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วมบริเวณสาธารณะ น้ำสีฟ้า อย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน}	-
(34) มีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์ และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และ ^{โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้มีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลัก สุขาภิบาล}	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้มีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลัก สุขาภิบาล	-
<u>มาตรการด้านความปลอดภัยจากการใช้ สาธารณะ</u> (35) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ^{โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยประจำสาระ (Life Guard) จำนวน 1 คน อยู่ประจำสาระน้ำต่อตลอดเวลาที่เปิดบริการ ซึ่ง เป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจนน้ำ (รูปที่ 2-16)}	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยประจำสาระ (Life Guard) จำนวน 1 คน อยู่ประจำสาระน้ำต่อตลอดเวลาที่เปิดบริการ ซึ่ง เป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจนน้ำ (รูปที่ 2-16)	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(36) ต้องกำ หนดให้มีผู้ดูแลมาดูแลวัยรุ่นที่ นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้ บริการระหว่างวัน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยประจำระดับ (Life Guard) อย่างน้อย 1 คน อยู่ประจำระหว่างว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ (รูปที่ 2-16)	-
(37) จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้ 1) โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน 2) ห่วงชูชีพ ขนาด เส้น ผ่าน ศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกไว้กับ เชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสะพาย น้ำอย่างน้อย 2 อัน 3) ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มี ความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายถุงส่วน ลึกของสะพายน้ำ ^{4) เครื่องช่วยหายใจสำหรับผู้ป่วย และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด} 5) ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐม พยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำ สะพายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีอุปกรณ์ ช่วยชีวิต เช่น โฟมช่วยชีวิต ห่วงชูชีพเครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ป่วยและเด็ก และชุดปฐมพยาบาลไว้ประจำ สะพายน้ำ	-
(38) มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อ บุคคลหรือสถานที่สำคัญฯ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจน เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อ เกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคน จมน้ำและต้องปิดประกาศหมายเลขอหอศพท ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและ เป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีอุปกรณ์ สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญใน กรณีฉุกเฉินต่างๆ	-
(39) จัดให้มีร่างระบายน้ำล้านมีฝ้าปิดรอบ สะพายน้ำ ที่ไม่เป็นสนิม แข็งแรงทำความสะอาด สะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออก จากร่าง	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีร่าง ระบายน้ำล้านมีฝ้าปิดรอบสะพายน้ำที่ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มี น้ำล้นออกจากร่าง	-
(40) จัดให้มีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ ทำความสะอาดดูดสะพายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูด ตะกอน ประดับสระชนิด漉ทางเหลืองและ พลาสติก รวมทั้งตะแกรงซ้อนวัสดุขวนลอย	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดดูดตะกอน ประดับสระ ชนิด漉ทางเหลือง และพลาสติก รวมทั้งตะแกรงซ้อนวัสดุขวนลอย	-

**ตารางที่ 2-1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการ นันทวัน ปีนเกล้า ราชพฤกษ์ ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม -
มิถุนายน 2564**

เงื่อนไขตามมาตรการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ^{ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข}
(41) ต้องมีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดิน รอบสะร่วยน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลึ่น ไม่มีน้ำขัง และทำความสะอาดง่าย	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสะร่วยน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลึ่น ไม่มีน้ำขัง และทำความสะอาดง่าย	-
(42) มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในกรณีที่สะร่วยน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดทำป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกซึ่งได้ติดไว้บริเวณขอบสะร่วยน้ำ โดยผู้ใช้สะร่วยน้ำสามารถมองเห็นได้ชัดเจน	-
(43) จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสะร่วยน้ำเพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจนในกรณีที่มีการเปิดใช้สะร่วยน้ำกลางคืน	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสะร่วยน้ำเพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน เนื่องจากมีการเปิดใช้สะร่วยน้ำกลางคืน	-
4.3 ประวัติศาสตร์และโบราณคดี		
- ไม่มีมาตราการ	-	-
4.4 สุนทรียภาพและการท่องเที่ยว		
(1) โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบด้านลบต่อทัศนิยภาพของพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการโดย จัดพื้นที่สวนสาธารณะ 4 แห่ง รวม 2,570 ตารางวา (10,280 ตารางเมตร) คิดเป็นร้อยละ 5.01 ของพื้นที่จัดจำหน่ายแล้ว	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ (รูปที่ 2-1) เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบด้านลบต่อทัศนิยภาพของพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ โดยจัดพื้นที่สวนสาธารณะ 4 แห่งรวม 2,570 ตารางวา (10,280 ตารางเมตร) คิดเป็นร้อยละ 5.01 ของพื้นที่จัดจำหน่ายแล้ว	-
(2) ดูแลพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอตามมาตรฐานของบริษัทแลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยได้ดูแลพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอตามมาตรฐานของบริษัทแลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน)	-

หมายเหตุ : ผู้รับผิดชอบ ได้แก่ บริษัท แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) และนิตบุคคลหนุ่บ้านจัดสรรงาน