

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (สิ้นสุดระยะก่อสร้าง)  
ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

ชื่อโครงการ                    The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ  
ที่ตั้งโครงการ                ซอยอ่อนนุช 59 แยก 1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร  
เจ้าของโครงการ              บริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
ที่อยู่เจ้าของโครงการ        ซอยอ่อนนุช แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร  
โทรศัพท์ 02-321-5592 ถึง 3    โทรสาร 02-322-0759

การมอบอำนาจ

- ( )    เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้.....  
เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงานดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ
- (✓)    เจ้าของโครงการมิได้มีการมอบอำนาจแต่อย่างใด



จัดทำโดย

บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด

126/196-197 (Zone A) ซอยรามอินทรา 40 แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10230

โทรศัพท์ 0-2944-6617 โทรสาร 0-2944-6618 E-mail : ns\_consult@hotmail.com, ns\_consult@yahoo.com

สิงหาคม 2564



แบบ สวส. ๕

## ใบอนุญาต

เป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษา  
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ใบอนุญาตที่ ๒๑/๒๕๖๒

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๑๘ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติออกใบอนุญาตฉบับนี้ ให้แก่ บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด เพื่อแสดงว่าเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีกำหนด ๓ ปี ตั้งแต่วันที่ ๒๖ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๒๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยกำหนดเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ไม่มีเงื่อนไข

(๒)

(๓)

(๔)

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

  
(นางรวิวรรณ วุฒิเดช)

เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด  
N.S. CONSULTANT CO., LTD.

TEL : 0-2944-6617 FAX : 0-2944-6618  
WWW : nsconsultgroup.com , E-mail : ns\_consult@hotmail.com

126/196-197 (ZONE A) ซอยรามอินทรา 40  
แขวงบวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10230  
126/196-197 (ZONE A) SOI RAM INTHTA 40, NUANCHAN,  
BUENKUM, BANGKOK. 10230

แบบ ตต.๑




หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ

23 ส.ค. 2564

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการ  
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
(สิ้นสุดระยะก่อสร้าง) โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ตั้งอยู่ที่ ซอยอ่อนนุช 59 แยก 1 ถนน สุขุมวิท 77  
แขวง ประเวศ เขต ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร ของ บริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ฉบับประจำเดือน

- ( ✓ ) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2564  
( ) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2564  
( ) อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวพินิดา พิณพยุร		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสุกัญญา อ่อนพัฒนาศิลป์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวอัจฉรา พจนรักษ์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ขอแสดงความนับถือ



นางสาวอ้อยทิพย์ ศิริวาริเวส)

กรรมการผู้มีอำนาจ

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ	1-1
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 การเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ และการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจริง	2-1
2.3 รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	2-63
บทที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ข้อเสนอแนะ	3-2

## สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
ภาคผนวก	
ภาคผนวกที่ 1 หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.5/1343 ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561	ผ1-1
ภาคผนวกที่ 2 ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร แบบ อ.1	ผ2-1
ภาคผนวกที่ 3 - สำเนาหนังสือแจ้งผลพิจารณาขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ	ผ3-1
- สำเนาหนังสือนำส่งรายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผ3-2
ภาคผนวกที่ 4 รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
- รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ผ4-1
- การขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ	ผ4-19
- ค่ามาตรฐาน	ผ4-26
- การสอบเทียบเครื่องมือ	ผ4-48

## สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1-1	ที่ตั้งโครงการ	1-3
1-2	สภาพปัจจุบันของพื้นที่โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ	1-4
1-3	ผังต่อโฉนดที่ดินของโครงการ ตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ	1-5
1-3 (ต่อ)	ผังต่อโฉนดที่ดินของโครงการ ที่ยื่นขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในรายงานฯ	1-6
1-4	การจัดระบบสาธารณูปโภคในช่วงก่อสร้างสำหรับคนงาน ตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ และสภาพการใช้ที่ดินปัจจุบันในพื้นที่โครงการ	1-9
2-1	ภาพประกอบมาตรการฯ ช่วงก่อสร้างที่โครงการปฏิบัติ และยังมีให้เห็นอยู่ในปัจจุบัน	2-62

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2-1	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) ของโครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ตั้งอยู่ที่ ซอยอ่อนนุช 59 แยก 1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด	2-3
2-2	มาตรฐานค่าความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศ	2-63
2-3	รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	2-65
2-4	รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	2-66
2-5	รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	2-67
2-6	มาตรฐานระดับเสียง	2-69
2-7	รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง	2-71
2-8	รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง	2-73
2-9	รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงรบกวน	2-75
2-10	รายงานผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน	2-77
2-11	ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.	2-78

## บทที่ 1

### บทนำ

แบบ ตต. ๒

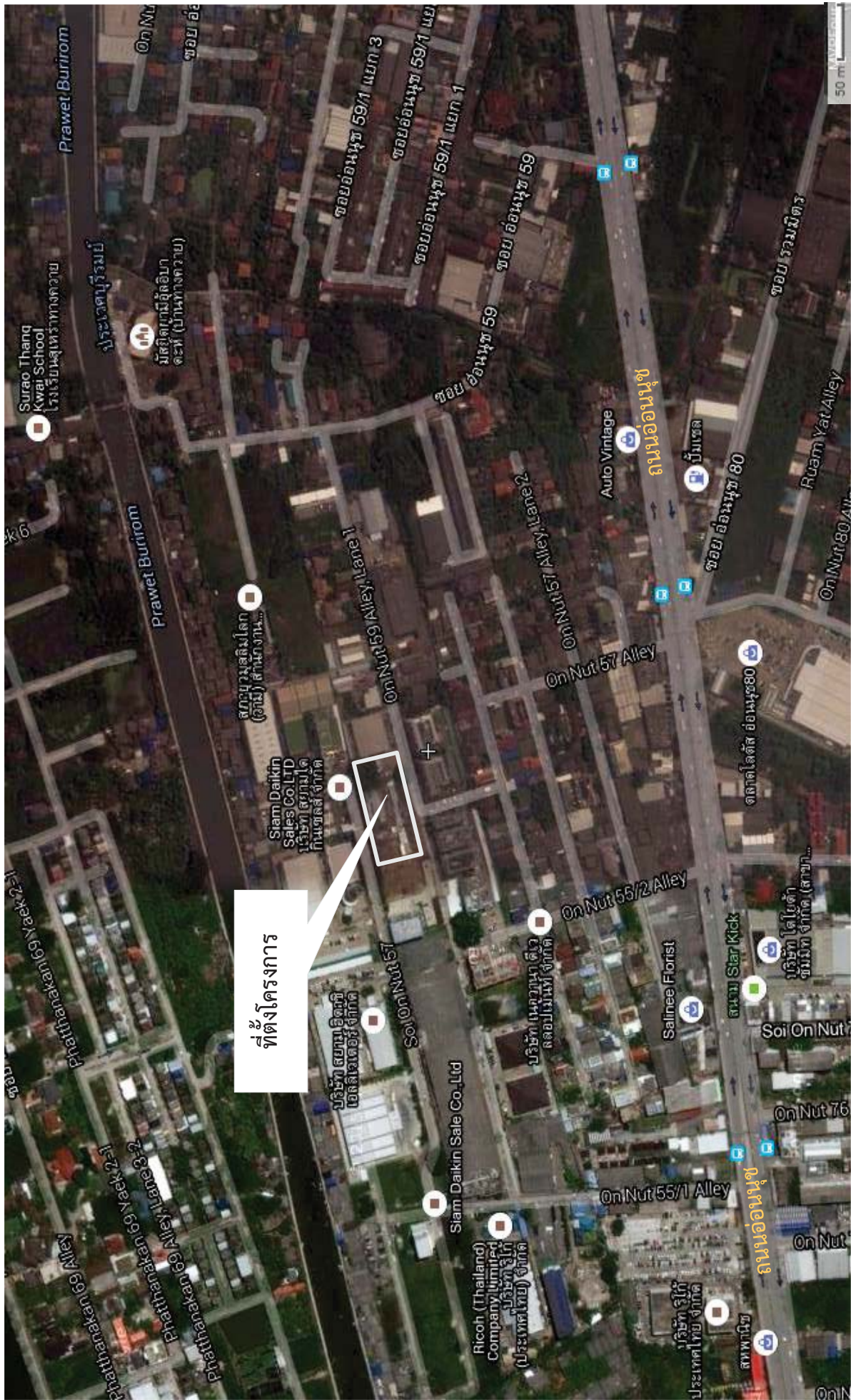
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการด้านที่พักอาศัย บริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ

1. ชื่อโครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ
2. สถานที่ตั้ง ซอยอ่อนนุช 59 แยก 1 แขวง ประเวศ เขต ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร (ดูภาพที่ 1-1 ประกอบ)
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ ซอยอ่อนนุช แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร  
โทรศัพท์ 02-2315592-3 โทรสาร 02-3220759 <http://www.unitecondo.com/>
5. จัดทำโดย บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 (ดูภาคผนวกที่ 1 ประกอบ)
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติ ครั้งสุดท้ายเมื่อ 1 มีนาคม 2564
8. รายละเอียดโครงการ
  - 8.1 ลักษณะ / ประเภทโครงการ เป็นอาคารอยู่อาศัยรวม ประเภทอาคารชุดพักอาศัย สูง 8 ชั้น จำนวน 2 อาคาร มีจำนวนห้องพักรวม 215 ห้อง ที่จอดรถยนต์ 78 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ 6 คัน ระบบสาธารณูปโภค และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ
  - 8.2 พื้นที่โครงการ มีพื้นที่ 2-0-97 ไร่ (3,588 ตารางเมตร)

ปัจจุบันบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด มีความประสงค์จะขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เนื่องจากสถาบันทางการเงินชะลอการปล่อยสินเชื่อ จึงไม่สามารถก่อสร้างอาคาร B ตามที่ได้ระบุไว้ในรายงานฯ ได้ ขณะที่ในปัจจุบันทางโครงการ ได้ก่อสร้างอาคาร A แล้วเสร็จ และพร้อมเปิดให้คนเข้าอยู่อาศัย (ดูภาพที่ 1-2 ประกอบ) แต่ไม่สามารถจดทะเบียนอาคารชุดได้ เนื่องจากมีรายละเอียดโครงการไม่สอดคล้องกับที่เสนอในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ จึงจำเป็นต้องขอยกเลิกอาคาร B ในโครงการ พร้อมมีการปรับลดขนาดพื้นที่ดินในภาพรวมของโครงการใหม่ ซึ่งในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ จะเหลือเพียงอาคาร A ที่มีขนาดความสูง 8 ชั้น มีจำนวนห้องพัก 107 ห้อง และมีขนาดพื้นที่ดินลดลงเหลือ 1-0-81 ไร่ หรือ 1,924 ตารางเมตร (ดูภาพที่ 1-3 และภาพที่ 1-3 (ต่อ) ประกอบ)

โดยทางโครงการได้นำส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ต่อหน่วยงานอนุญาตเพื่อพิจารณาแล้ว ตามสำเนาหนังสือในภาคผนวกที่ 3 ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณารายงานฯ





ภาพที่ 1-1

ที่ตั้งโครงการ





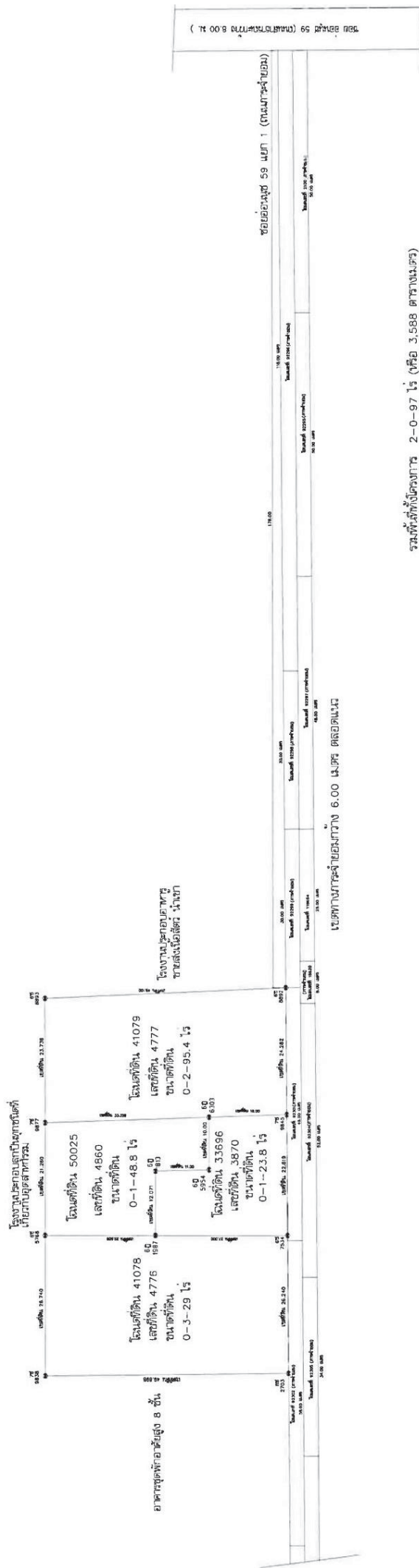


ภาพที่ 1-2

สภาพปัจจุบันของพื้นที่โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ

ที่มา : บริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด, มิถุนายน 2564

บริษัท เอ็น. เอส. คอนสตรัคชั่น จำกัด



รวมพื้นที่ทั้งหมด 2-0-97 ไร่ (หรือ 3.588 ตารางเมตร)



ภาพที่ 1-3

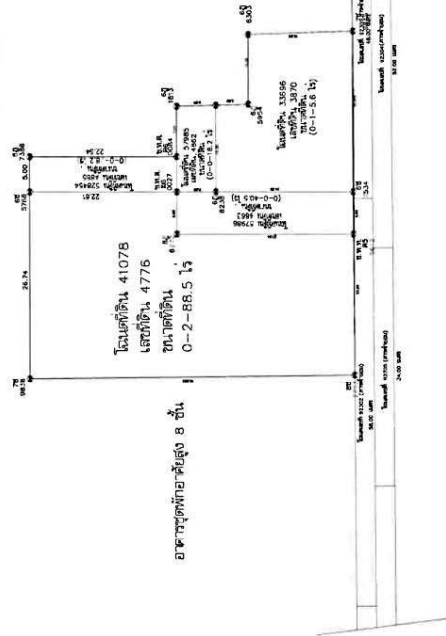
ผังต่อโฉนดที่ดินของโครงการ ตามที่ระบุไว้ในรายงาน ฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ



ที่มา : บริษัท สบพ. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

บริษัท เอ็น. เอส. คอนสตรัคชั่น จำกัด

แปลงปลูกข้าวสุก 1 ไร่



รวมพื้นที่ทั้งหมด 1-0-81 ไร่ (หรือ 1.924 ตารางเมตร)



ภาพที่ 1-3 (ต่อ)

ผังต่อโฉนดที่ดินของโครงการ ที่ยื่นขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในรายงานฯ

ที่มา : บริษัท สบพ. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

บริษัท เอ็น. เอส. คอนสตรัคชั่น จำกัด



### 8.3 กิจกรรมในโครงการ

#### 8.3.1 แผนงานการก่อสร้าง

##### 1) แผนงานการก่อสร้าง

##### 1) งานเตรียมการก่อสร้าง และการรื้อถอนบ้านพักคนงาน

งานส่วนนี้เริ่มจากการรื้อถอนบ้านพักคนงานชั่วคราวที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งวัสดุส่วนใหญ่เป็นสังกะสี และไม้ หลังจากนั้นเริ่มงานรังวัดและสำรวจ (Survey Work) จัดเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง และการติดตั้งระบบสาธารณูปโภคชั่วคราว

##### 2) งานฐานราก

ทำการเจาะเสาเข็มแบบเปียกจากการขุดเปิดหน้าดินนำร่องและหล่อฐานรากของอาคาร โดยใช้เป็นลักษณะคอนกรีตเสริมเหล็ก (ในขณะเดียวกันกับที่ผู้รับเหมาโครงสร้างอาคาร และงานสถาปัตยกรรมจะเตรียมงานและทำการขนส่งวัสดุก่อสร้างบางส่วนเข้าพื้นที่โครงการ)

##### 3) งานโครงสร้าง

หลังจากเสร็จสิ้นงานฐานรากแล้ว ทำการก่อสร้างโครงสร้างอาคาร เริ่มจากงานหล่อคอนกรีต งานวางคาน งานเทพื้นแต่ละชั้น และผนังกำแพงของตัวอาคาร

##### 4) งานสถาปัตยกรรม

ก่อสร้างเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังภายในและภายนอกเป็นผนังก่ออิฐบล็อกจากคอนกรีตมวลเบา ฉาบปูนเรียบทาสี วัสดุพื้นเป็นพื้นปูกระเบื้องเคลือบ ฝ้ายิปซัมฉาบเรียบ

##### 5) งานติดตั้งระบบสาธารณูปโภคและระบบสุขาภิบาล

งานติดตั้งระบบสาธารณูปโภค ได้แก่ งานระบบประปา ไฟฟ้า ระบบป้องกันอัคคีภัย ระบบดับเพลิง ระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบระบายน้ำ เป็นต้น ซึ่งงานนี้จะดำเนินการควบคู่ไปกับงานโครงสร้างอาคาร

##### 6) งานตกแต่งและเก็บงาน

งานส่วนนี้ประกอบด้วยงานจัดทำถนนถาวร งานตกแต่งอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับภายนอกอาคาร และรวมไปถึงการจัดพื้นที่สีเขียว และดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยโดยรอบอาคาร ซึ่งจะดำเนินการภายหลังเมื่องานโครงสร้างสถาปัตยกรรม และงานระบบฯ แล้วเสร็จ

### 8.3.2 ระบบสาธารณูปโภคสำหรับคนงานก่อสร้าง

ตามที่ระบุในรายงานฯ ในช่วงก่อสร้างโครงการจะใช้คนงานก่อสร้างจำนวนทั้งสิ้น 50 คน พักในพื้นที่โครงการ 14 คน ส่วนที่เหลืออีก 36 คน ทำงานแบบเข้ามา-เย็นกลับ ทั้งนี้ คนงานจะอยู่ในความดูแลของผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยผู้รับเหมาจะจัดที่พักให้คนงานที่ไม่ได้พักอาศัยในโครงการทั้ง 36 คนไว้ภายนอกโครงการ สำหรับภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการจะจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ แบบชั่วคราวไว้สำหรับคนงาน (ดูภาพที่ 1-4 ประกอบ) โดยจะจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคต่างๆ สำหรับคนงาน ได้แก่

- ห้องน้ำ-ห้องส้วม จำนวน 3 ห้อง (สัดส่วน 4 คน/ห้อง : ตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยได้กำหนดให้มีส้วมในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 20 คน/ห้อง)
- ถังเก็บน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง
- ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน
- ถังรองรับมูลฝอยขนาดถังละ 240 ลิตร จำนวน 4 ถัง สำหรับมูลฝอยย่อยสลายได้ 1 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง มูลฝอยทั่วไป 1 ถัง และมูลฝอยอันตราย 1 ถัง
- ห้องพักคนงาน 7 หลัง (คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง 14 คน)
- ลานอาบซักล้าง 20 ตารางเมตร
- พื้นที่อาบน้ำแยกชายหญิง
- รางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่โครงการ
- บ่อตกตะกอนขนาด 2 x 2 x 3 เมตร
- ป้อมยาม
- สำนักงานชั่วคราว
- ที่จอดรถขนส่งวัสดุก่อสร้างและคนงาน
- พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง





### 8.3.3 การใช้น้ำช่วงก่อสร้าง

ในการก่อสร้างจะได้รับบริการน้ำประปาจากสำนักงานประปาสาขาพระโขนง ซึ่งคาดว่าจะมีปริมาณความต้องการใช้น้ำในช่วงก่อสร้างทั้งหมด 11.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยแบ่งเป็นปริมาณน้ำใช้ในแต่ละกิจกรรมดังนี้

- ปริมาณน้ำใช้สำหรับคนงาน = 6.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน
- ปริมาณน้ำใช้สำหรับกิจกรรมก่อสร้าง = 5 ลูกบาศก์เมตร/วัน

สำหรับการสำรองน้ำใช้ในช่วงก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง สำหรับกิจกรรมก่อสร้างและชำระล้างหรือกิจกรรมอื่นของคนงาน ส่วนน้ำดื่มจัดให้มีเครื่องกรองน้ำไว้สำหรับคนงาน

### 8.3.4 การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลของคนงาน

น้ำเสียที่เกิดขึ้นในช่วงก่อสร้างมีปริมาณเท่ากับ 5.12 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิด 80% ของปริมาณน้ำใช้ 6.40 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยไม่รวมน้ำใช้สำหรับกิจกรรมก่อสร้าง เนื่องจากส่วนใหญ่จะหมดไปกับการก่อสร้าง)

น้ำเสียที่เกิดขึ้นบำบัดด้วยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดไม่น้อยกว่าร้อยละ 92 รองรับน้ำเสีย 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ชุด มีค่าความสกปรก (BOD) เข้าสู่ระบบ 250 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งเมื่อน้ำเสียผ่านการบำบัดด้วยระบบบำบัดฯ แล้วจะมีค่า BOD<sub>ออก</sub> เหลือ 20 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการะจำยอมซึ่งเชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำสาธารณะบริเวณซอยอ่อนนุช 59 ต่อไป

### 8.3.5 การกำจัดมูลฝอย

#### (1) มูลฝอยจากการก่อสร้าง

มูลฝอยที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างส่วนใหญ่จะเป็นประเภทเศษหิน เศษปูน เศษไม้ และเศษวัสดุก่อสร้าง ซึ่งมูลฝอยเหล่านี้มีอัตราการเกิดต่อวันไม่มากนัก มูลฝอยบางส่วนจะถูกนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ไม้แบบ ส่วนมูลฝอยที่ใช้ประโยชน์ไม่ได้ผู้รับเหมาจะนำไปปรับถมพื้นที่ภายนอกโครงการ



(2) มูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง

คาดว่าจะมีมูลฝอยเกิดขึ้นประมาณ 96 ลิตร/วัน (อัตราการเกิดมูลฝอยต่อวันที่ 1.5 ลิตร/คน/วัน สำหรับคนงานที่ไป-กลับ ส่วนคนงานที่พักในพื้นที่โครงการคิด 3 ลิตร/คน/วัน โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร จำนวน 4 ถัง แยกเป็น ถังมูลฝอยย่อยสลายได้ 1 ถัง ถังมูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง ถังมูลฝอยทั่วไป 1 ถัง และถังมูลฝอยอันตราย 1 ถัง สามารถรองรับมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน เพื่อรอให้รถเก็บขนมูลฝอยจากเขตประเวศเข้ามาเก็บไปกำจัดต่อไป

## บทที่ 2

### ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) เพื่อลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการ โดยมีแผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแผนการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีความถี่ในการปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในหนังสือเห็นชอบฯ ดังปรากฏในภาคผนวกที่ 1 ดังนั้น เพื่อเป็นการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ทางโครงการได้ปฏิบัติไปแล้ว ทางบริษัทที่ปรึกษาฯ จะได้นำเสนอข้อมูลผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการ ในตารางที่ 2-1

#### 2.2 การเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานฯ และการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามจริง

บริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (สิ้นสุดระยะก่อสร้าง) โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ โดยอาศัยข้อมูลจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ ภาพถ่าย และเอกสารที่เกี่ยวข้องจากโครงการ พร้อมเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2564 ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมแล้วเป็นส่วนใหญ่ ยกเว้นบางมาตรการฯ ที่หยุดปฏิบัติแล้ว เนื่องจากเป็นระยะสิ้นสุดการก่อสร้าง โดยทางโครงการได้หยุดการ

ก่อสร้างไว้เพียงอาคาร A เท่านั้น ส่วนอาคาร B ไม่ได้ทำการก่อสร้าง ด้วยเหตุผลตามที่กล่าวไว้ข้างต้น ทั้งนี้ได้จัดทำแบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ตามแบบ ตต.3 แสดงไว้ในตารางที่ 2-1

ตารางที่ 2-1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)  
ของโครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ตั้งอยู่ที่ ซอยอ่อนนุช 59 แยก 1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร ของ บริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p><b>1. ทรัพยากรกายภาพ</b></p> <p><b>1.1 ภูมิประเทศ</b></p> <p>(1) เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนนหรือกำแพง ต้องจัดให้มีที่ค้ำยัน เข็มพิค หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็น เพื่อความปลอดภัย และต้องตรวจสอบการค้ำยัน เข็มพิค และฐานรากให้มีความมั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมอ</p> <p>(2) จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมบ่อตกตะกอนดินก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจราจร</p> <p>(3) วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เหมาะสม จัดเก็บวัสดุให้เป็นหมวดหมู่และเป็นระเบียบ</p> <p>(4) ดูแลแนวรั้วคอนกรีตสูง 3 เมตร ที่ล้อมรอบแนวเขตที่ดิน 3 ด้าน พร้อมติดตั้ง Metal Sheet สูง 6 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดินทุกด้านเพิ่มเติมอีกชั้น และดูแลให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p><u>มาตรการติดตาม</u></p> <p>- ดูแลแนวรั้ว รอบโครงการให้อยู่ในสภาพดี ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 1)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p><b>1.2 ทรัพยากรดิน</b></p> <p>(1) เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนน หรือกำแพง ต้องจัดทำรั้วที่คั่น เข็มพิท หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็น เพื่อความปลอดภัย และต้องตรวจสอบการคั่น เข็มพิทและฐานรากให้มีสภาพมั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมออยู่ภายในกำแพงอย่างบริเวณสิ่งก่อสร้างโดยรอบโครงการไว้เป็นหลักฐานก่อนก่อสร้างโครงการ</p> <p>(2) ดินที่ขุดออกเพื่อวางฐานราก ระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน ต้องนำไปเก็บกองให้เป็นระเบียบ ห่างจากราง ระบายน้ำชั่วคราว การขุดและถมดินในช่วงก่อสร้างต้องกำชับให้ผู้รับเหมากฎปฏิบัติตาม พ.ร.บ.การขุดและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด</p> <p>(3) จัดให้มีพื้นที่เก็บกองดิน โดยเก็บกองดินสูงไม่เกิน 2 เมตร เพื่อเก็บกองดินส่วนต่างที่เหลือเพื่อรื้อนำไปปรับปรุงมิสยาปต์ภายในโครงการ โดยเลือกพื้นที่ที่ไม่มีทิศทางการจราจรภายในโครงการ</p> <p>(4) จัดทำวางระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมบ่อตกตะกอนดินขนาด 1x1x1 เมตร เพื่อตกตะกอน และนำไปพรมดินหรือนำไปล้างเครื่องมือในการก่อสร้าง ส่วนที่เหลือต้องให้ตกตะกอนอย่างน้อย 2 ชั่วโมง ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำด้านหน้าโครงการ</p> <p>(5) ดูแลแนวรั้วคอนกรีตสูง 3 เมตรที่ล้อมรอบแนวเขตที่ดิน 3 ด้าน พร้อมติดตั้ง Metal Sheet สูง 6 เมตรล้อมรอบแนวเขตที่ดินทุกด้านเพิ่มอีกชั้น และดูแลให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>(6) ก่อนเจาะเสาเข็มและก่อสร้างฐานรากอาคาร ให้จัดเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่เจ้าของบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการล่วงหน้า 1 เดือน</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 2)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>โดยให้ชื่อและหมายเลขหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อสามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที</p> <p><u>มาตรการติดตามฯ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบการชะล้างพังทลายของดินโดยรอบพื้นที่โครงการ และบริเวณที่ขุดเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างถึงแก่น้ำใต้ดิน ระบบบำบัดน้ำเสียบ่อหนองน้ำ และทำฐานรากของอาคาร ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul>	<p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	-
<p><b>1.3 ธรณีวิทยาและการเกิดแผ่นดินไหว</b></p> <p>(1) ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามวิศวกรรมออกแบบไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>(2) ในช่วงที่มีการก่อสร้างส่วนฐานรากและเสาเข็มให้วิศวกรควบคุมการดำเนินงานโดยตลอด เพื่อให้เป็นไปตามที่วิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้างของอาคารได้ออกแบบไว้</p> <p>(3) จัดให้มีข้อปฏิบัติบนเมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว โดยนำไปติดประกาศให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างรับทราบวิธีปฏิบัติ เช่น แผนการเตรียมตัวก่อนการเกิดแผ่นดินไหว แผนการอพยพระหว่างการเกิดแผ่นดินไหว และแผนหลังการเกิดแผ่นดินไหว เป็นต้น</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	-
<p><b>1.4 อากาศ</b></p> <p>(1) จัดให้มีป้ายประกาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมา</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม</p>	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 3)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>ก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างสำนักงานเขตที่มีหน้าที่ ควบคุมการก่อสร้าง และเลขหนังสือเห็นชอบ ไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน</p> <p>(2) จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียงและ สั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบ ระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียน ดังกล่าวตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน</p> <p>(3) จัดทำระบบบันทึก เมื่อมีเหตุการณ์ผิดปกติ ที่ทำให้เกิดฝุ่น โดยระบุสาเหตุ และเวลา</p> <p>(4) ติดตั้งระบบตรวจและบันทึกฝุ่น เสียง และสั่นสะเทือน ประจำวัน พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบ และรายงานผลต่อ สผ. และ หน่วยงานอนุญาต</p> <p>(5) ตรวจสอบการทำงานทั่วไป และหาแนวทาง แก้ไขในกรณีที่มีผู้ ร้องเรียน</p> <p>(6) จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดฝุ่นให้อยู่ ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</p>	<p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 4)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
(7) ทำผนังหรือตาข่ายกันกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(8) ลดปริมาณน้ำไหลและน้ำโคลนบนพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(9) ไม่เก็บกองวัสดุที่อาจก่อให้เกิดฝุ่นในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(10) ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดท้าวสติดคลุมท้ายรถให้มิดชิดเพื่อป้องกันการปลิวฟุ้งและร่วงหล่นของดินและวัสดุที่บรรทุก	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(11) ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(12) หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว แต่ใช้วิธีปิดการทำงานของเครื่องจักรทันที เมื่อหยุดการทำงาน	- ทางโครงการไม่สามารถจำกัดเครื่องจักรที่ใช้ของผู้รับเหมาได้ทุกชนิด จึงให้ใช้วิธีปิดการทำงานของเครื่องจักรทันที เมื่อหยุดการทำงานแทน
(13) ควบคุมความเร็วรถวิ่งในพื้นที่ก่อสร้างให้ไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 5)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
(14) วางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนวัสดุและดินเพื่อลดปัญหา ฝุ่นและจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ทั้งประเภท และเวลาตาม ข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(15) ลดการใช้รถขนส่งพนักงานเข้าพื้นที่โดยการให้การขนส่งรวม	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(16) ใช้อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นน้อย	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(17) จัดหาแหล่งน้ำที่จะใช้สปริง เพื่อลดฝุ่นให้มีความเพียงพอ	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(18) ใช้ระบบการขนส่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่นเป็นระบบปิด	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง ให้มีความสอดคล้องในบริเวณที่อาจจะก่อให้เกิดฝุ่นตลอดการก่อสร้าง ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว พร้อมแจ้งควบคุมบริษัทขนส่งวัสดุให้คอยปกคลุม วัสดุที่ขนส่งมาให้มีมิติชิด	- ทางโครงการไม่ได้ติดตั้งระบบสปริงน้ำ จึงจัดให้มี คนงานคอยฉีดน้ำในบริเวณที่อาจจะก่อให้เกิดฝุ่นตลอด การก่อสร้างแทน
(19) จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มีการ หกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว รวมถึงมีการฉีดพ่นน้ำ และทำความสะอาดทุกครั้งที่ ในบริเวณที่มีการส่งของ	-
(20) สะท้อนการเผยแพร่วัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 6)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(21) เปิดพื้นที่ขุดดินบริเวณเล็กเท่าที่จำเป็น ส่วนอื่นที่เปิดแล้วควรปิดผ้าใบคลุมไว้ หากไม่ได้ปฏิบัติตามบนพื้นที่นั้น</p> <p>(22) หลีกเลี่ยงการขุดผิวคอนกรีต ถ้าต้องทำต้องทำให้ผิวคอนกรีตเปียกก่อน</p> <p>(23) การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในบับ (bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ</p> <p>(24) การนำปูนซีเมนต์ผงเข้ามาในพื้นที่ก่อสร้าง ต้องนำเข้ามาโดยบรรจุภาชนะที่มีมิดชิด</p> <p>(25) ในกรณีที่ต้องใช้ปูนผงปริมาณน้อยสามารถนำมาใช้ได้หลังจากใช้แล้ว ต้องเก็บในถุงให้มิดชิด</p> <p>(26) ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลามคลุมรอบตัวอาคารที่กำลังก่อสร้างตั้งแต่ชั้นล่างสุดถึงชั้นสูงสุดของอาคาร</p>	<p>มาตรการฯ ดังกล่าว พร้อมทั้งมีกฎไม่อนุญาตให้เผาขยะหรือวัสดุใดๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว โดยมีการเปิดผิวดินตามความจำเป็นของงาน และจัดให้มีวิศวกรควบคุมอย่างใกล้ชิด</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว โดยจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิด</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>(27) ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวัน โดยขนส่งในช่วงเวลา 9.00-16.00 น. และให้สอดคล้องกับประกาศเจ้าพนักงานจราจร หากมีการขนส่งในเวลากลางคืนต้องไม่เกิน 22.00 น. ทั้งนี้ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานจราจรในแต่ละกรณี</p> <p>(28) จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถขนส่งวัสดุก่อสร้างไว้บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และล้างทำความสะอาดพื้นผิวถนนบริเวณจุดเชื่อมต่อทางเข้า-ออกโครงการกับถนนสาธารณะทุกวัน</p> <p>(29) ปรับปรุงถนนในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเสมอ</p> <p>(30) ใช้น้ำฉีดพ่นถนนถ้ามีการขนส่งในหน้าแล้ง หรือกรณีที่มีลมแห้ง</p> <p>(31) ทำประตูเข้าออกของรถบรรทุกจากพื้นที่ต้องมีการชะล้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร จากบ้านเรือนของผู้ได้รับผลกระทบ</p> <p>(32) ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่าและควัน</p> <p>(33) จัดให้มีปล่องชั่วคราวจากชั้นบนของอาคารสำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและป้องกันฝุ่นละอองอันเกิดจากการก่อสร้างหรือการทิ้งมูลฝอย</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว โดยจัดให้มีวิศวกรคอยควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิด</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 8)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(34) ดูแลแนวรั้วคอนกรีตสูง 3 เมตรที่ล้อมรอบแนวเขตที่ดิน 3 ด้าน พร้อมติดตั้ง Metal Sheet สูง 6 เมตรล้อมรอบแนวเขตที่ดินทุกด้านเพิ่มเติมอีกชั้น และดูแลให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันผู้บุกรุกและป้องกันการก่อสร้าง</p> <p>(35) ควบคุมและกำกับคนงานไม่ให้ทำวัสดุก่อสร้างทิ้งหลายรั้วหล่นออกนอกอาคาร เพื่อเป็นการป้องกันอันตรายแก่คนงานและชุมชนโดยรอบอาคาร</p> <p>(36) ติดตั้งแผงกันตกตลอดแนวที่ดินที่กำลังก่อสร้างเพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่นและต้องรักษาให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา</p> <p>(37) ดินที่ขุดออกเพื่อวางฐานรากระบบสาธารณูปโภคใต้ดินต้องนำไปเก็บกักไว้เป็นระยะเพียบห่างจากรางระบายน้ำชั่วคราว การขุดและถมดินในช่วงก่อสร้างต้องกำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตาม พ.ร.บ.การขุดและถมดิน พ.ศ. 2543 อย่างเคร่งครัด</p> <p>(38) ติดตามตรวจสอบผลกระทบและดำเนินการปรับปรุงชุดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันทีอย่างเป็นธรรม หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการโดยโครงการต้องแจ้งให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงทราบก่อนก่อสร้างอย่างน้อย 1 เดือนพร้อมระบุไว้อย่างชัดเจนให้ผู้อยู่อาศัยได้เสียทราบว่าหากมีความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการให้แจ้งมายังโครงการได้ที่เบอร์ 02-322-0758 ซึ่งคุณพงษ์รัตน์ ดาราพาณิชย์</p>	<p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 9)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(39) ให้โครงการประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้างรวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้วได้ดำเนินการเพื่อให้ชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริงขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของชุมชนโดยรอบว่าผลกระทบที่เคยห่วงกังวลอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานมีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว</p> <p>(40) ทำประกันภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารหรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบภายใต้ชีวิตร่างกายและทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยแสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการติดตามฯ</u></p> <p>1. ตรวจสอบการบรรทุก โดยตรวจสอบการปิดคลุม น้ำหนักบรรทุกทุกความเร็ว ช่วงเวลาการจราจร ตลอดจนระยะเวลาที่มีการบรรทุกวัสดุก่อสร้าง</p> <p>2. ตรวจวัด TSP, PM-10 ทุกวัน ช่วงก่อสร้างฐานรากอาคาร หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง โดยกำหนดตำแหน่งจุดตรวจวัดไว้บริเวณพื้นที่โครงการด้านตะวันตกที่ติดพฤษาธานี จีพ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B</p>	<p>ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ได้จัดทำแผนที่มีการตรวจวัด TSP, PM-10 ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณพื้นที่โครงการด้านตะวันตกที่ติดพฤษาธานี จีพ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ได้จัดทำแผนที่มีการตรวจวัด TSP, PM-10 ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณพื้นที่โครงการด้านตะวันตกที่ติดพฤษาธานี จีพ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B อย่างไรก็ตาม</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 10)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>3. ตรวจวัด TSP, PM-10 ทุกวัน ช่วงก่อสร้างฐานรากอาคาร หลังจาก นั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยกำหนด ตำแหน่งจุดตรวจวัดไว้บริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยาศึกษา</p> <p>4. ตรวจวัด CO ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยกำหนด ตำแหน่งจุดตรวจวัดไว้บริเวณพื้นที่โครงการด้านตะวันตกที่ติดพิกษาร ธานี พิกษ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ได้จัดให้มีการตรวจวัด TSP, PM-10 ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณโรงเรียน อิสลามพิทยาศึกษา</p> <p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ได้จัดให้มีการตรวจวัด CO ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณพื้นที่โครงการด้าน ตะวันตกที่ติดพิกษารธานี พิกษ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B</p>	<p>ตาม ทางโครงการได้ทำการตรวจวัดเป็นครั้งแรก เมื่อ 20-21 กรกฎาคม 2564 โดยผลการตรวจพบว่า มีค่า TSP 0.0266 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร/วัน (ไม่เกินค่า มาตรฐานที่กำหนดไว้ 0.33 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร/ วัน) และค่า PM-10 0.0160 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร/ วัน (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 0.12 มิลลิกรัม/ ลูกบาศก์เมตร/วัน) (รายงานผลการตรวจวัด และ ภาพถ่ายประกอบ แสดงในภาคผนวกที่ 4)</p> <p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ได้จัดให้ มีการตรวจวัด TSP, PM-10 ตามความถี่และตำแหน่งที่ กำหนดในบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยาศึกษา อย่างไรก็ตาม ทางโครงการได้ทำการตรวจวัดเป็นครั้งแรก เมื่อ 20-21 กรกฎาคม 2564 โดยผลการตรวจพบว่า มีค่า TSP 0.0288 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร/วัน (ไม่เกินค่า มาตรฐานที่กำหนดไว้ 0.33 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร/ วัน) และค่า PM-10 0.0173 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร/ วัน (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 0.12 มิลลิกรัม/ ลูกบาศก์เมตร/วัน) (รายงานผลการตรวจวัด และ ภาพถ่ายประกอบ แสดงในภาคผนวกที่ 4)</p> <p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ได้จัดให้ มีการตรวจวัด CO ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดใน บริเวณพื้นที่โครงการด้านตะวันตกที่ติดพิกษารธานี พิกษ</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 11)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>5. ตรวจสอบความเสียหายของร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนจาก เรื่องร้องเรียนของชุมชนโดยรอบ ทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากมี ให้ดำเนินการแก้ไข หรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที</p> <p>6. ให้มีตัวแทนของเจ้าของโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ติดโครงการ เพื่อสอบถามการได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้าง ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีความร้องเรียนหรือได้รับ ผลกระทบให้โครงการดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p>	<p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>คอนกรีต เพลส 1 อาคาร B อย่างไรก็ดีตาม ทาง โครงการได้ทำการตรวจวัดเป็นครั้งแรก เมื่อ 20-21 กรกฎาคม 2564 โดยผลการตรวจวัดพบว่า มีค่า CO 0.096-0.099 ppm/hr (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 30 ppm/hr) (รายงานผลการตรวจวัด และภาพถ่าย ประกอบ แสดงในภาคผนวกที่ 4)</p> <p>-</p> <p>-</p>
<p><b>1.5 เสี่ยงและความเสี่ยง</b></p> <p><b>มาตรการด้านเสียง</b></p> <p>(1) จำกัดระยะเวลาการทำงานที่ทำให้เกิดเสียงดัง โดยให้ก่อสร้าง เวลา 08.00-17.00 น. ในวันจันทร์-วันเสาร์ ในกรณีที่ต้องมีการก่อสร้าง เกินเวลาดังกล่าวจะต้องเป็นกิจกรรมที่ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง (เป็นครั้ง คราว) เช่น การเทปูน และต้องแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียง 3 วัน และต้อง ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาต ทั้งนี้ ต้องไม่เป็นกิจกรรมที่ทำให้เกิด เสียงดังและต้องก่อสร้างไม่เกินเวลา 21.00 น. สำหรับวันอาทิตย์และ วันหยุดนักขัตฤกษ์ต้องหยุดดำเนินการกิจกรรมการก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 12)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(2) วางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยออกแบบจัดระยะเครื่องจักร เครื่องยนต์ ที่มีเสียงดังไว้ให้ห่างจากบ้านเรือนประชาชนให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้</p> <p>(3) ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการปล่อยสารพิษและเสียงดังจากเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ</p> <p>(4) กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่ได้รับเสียงให้เป็นไปตามประกาศของกระทรวงมหาดไทย</p> <p>(5) กำหนดมาตรการโดยให้ติดตั้งผนังกันเสียงระหว่างพื้นที่โครงการและแหล่งรับผลกระทบ ดังนี้</p> <p>5.1 ช่วงทำฐานรากชั้นล่าง กำหนดให้ติดตั้งผนังกันเสียง โดยเลือกใช้ผนังกันเสียงวัสดุทำด้วยอะคูสติก Cylence รุ่น Zoundblock สามารถลดเสียงได้ 48.5 dB(A) หรือเทียบเท่า</p> <p>5.2 งานก่อสร้างช่วงขึ้นโครงสร้าง ตั้งแต่ชั้นที่ 1 ถึงชั้นดาดฟ้า กำหนดให้ติดตั้งผนังกันเสียง โดยเลือกใช้ผนังกันเสียงวัสดุทำด้วยอะคูสติก Cylence รุ่น Zoundblock สามารถลดเสียงได้ 48.5 dB(A) หรือเทียบเท่า</p> <p>5.3 งานก่อสร้างช่วงงานตกแต่งและเก็บงาน ตั้งแต่ชั้นที่ 1 ถึงชั้นดาดฟ้า กำหนดให้ติดตั้งผนังกันเสียง โดยเลือกใช้ผนังกันเสียงวัสดุทำด้วยอะคูสติก Cylence รุ่น Zoundblock สามารถลดเสียงได้ 48.5 dB(A) หรือเทียบเท่า</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>- ไม่ได้ติดตั้งผนังกันเสียงระหว่างพื้นที่โครงการและแหล่งรับผลกระทบเนื่องจากไม่สะดวกในการทำงาน แต่ในส่วนงานที่มีความจำเป็นจำเป็นต้องใช้เสียง ได้ใช้วิธีประชาสัมพันธ์ขอความกรุณาจากพื้นที่ใกล้เคียงแทน แต่จากการทำงานเฉพาะเวลา 9.00-17.00 น. ของวันจันทร์-เสาร์เท่านั้น นอกนั้นห้ามไม่ให้ผู้ใดปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนกับชุมชนใกล้เคียงโดยเด็ดขาด</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 13)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>5.4 งานก่อสร้างโครงสร้างและช่วงงานตกแต่งและเก็บงานตั้งแต่ชั้นที่ 1 ถึงชั้นดาดฟ้า กำหนดให้ติดตั้งผนังกันเสียง โดยเลือกใช้ผนังกันเสียงวัสดุทำด้วยอะคูสติก Cylence รุ่น Zoundblock สามารถลดเสียงได้ 48.5 dB(A)</p> <p>(6) หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้ติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงชุดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที</p> <p>(7) จัดให้มีคู่มือเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ และจัดเจ้าหน้าที่ของโครงการไว้บริเวณสำนักงานในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อคอยรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากการก่อสร้างและเปิดรับเรื่องร้องเรียนทุกวัน ถ้ามีเรื่องร้องเรียนเข้ามาให้นำเสนอหัวหน้างานเพื่อตรวจสอบ และดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นโดยทันที</p> <p>(8) ก่อนเจาะเสาเข็ม และก่อสร้างฐานรากอาคาร ให้จัดเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่เจ้าของบ้าน/อาคารที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการโดยรอบล่วงหน้า 1 เดือน โดยให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงเมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินการโครงการ และต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันทีที่ประสบปัญหาแผนการก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง รวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว ติดไว้ด้านหน้าโครงการเพื่อให้ชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว แต่ใช้วิธีให้แจ้งเรื่องร้องเรียนได้ทางอีเมลล์ และหมายเลขโทรศัพท์ของโครงการ</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>- ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ แต่ใช้วิธีให้แจ้งเรื่องร้องเรียนได้ทางอีเมลล์ และหมายเลขโทรศัพท์ของโครงการแทน</p> <p>-</p>

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของชุมชนโดยรอบว่าผลกระทบที่เคยห่วงกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว</p> <p>(9) ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง รวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว ดิดไว้ด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของชุมชนโดยรอบว่า ผลกระทบที่เคยห่วงกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว</p> <p><u>มาตรการติดตาม</u></p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว และจัดให้มีวิศวกรควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิดตลอดการทำงาน</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p> <p>-</p>
<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของชุมชนโดยรอบว่าผลกระทบที่เคยห่วงกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว</p> <p>(9) ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง รวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว ดิดไว้ด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของชุมชนโดยรอบว่า ผลกระทบที่เคยห่วงกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว</p> <p><u>มาตรการติดตาม</u></p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว และจัดให้มีวิศวกรควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิดตลอดการทำงาน</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 15)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>2. ตรวจวัดระดับเสียงในรอบ 1 วัน (Leq 24 ชม., Lmax., L90 และเสียงรบกวน) บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาคมนี้ ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B ทุกวันที่มีการเจาะเสาเข็มในช่วงทำฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>3. ติดตามตรวจสอบความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนในบริเวณใกล้เคียงอันเกิดขึ้นจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการ จากเรื่องร้องเรียนของชุมชนโดยรอบ ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ได้ให้มีการตรวจวัดเสียงในรอบ 1 วัน (Leq 24 ชม., Lmax., L90 และเสียงรบกวน) ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณพื้นที่โครงการด้านตะวันตกที่ติดพฤษภาคมนี้ ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B</p> <p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L90 48.6 dB(A) และเสียงรบกวน 9.4 dB(A) (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 10 dB(A))</li> </ul> <p>(รายงานผลการตรวจวัด และภาพถ่ายประกอบ แสดงในภาคผนวกที่ 4)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ได้จัดทำ การตรวจวัดเสียงในรอบ 1 วัน (Leq 24 ชม., Lmax., L90 และเสียงรบกวน) ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา อย่างไรก็ตาม ทางโครงการได้ทำการตรวจวัดเป็นครั้งแรก เมื่อ 20-21 กรกฎาคม 2564 โดยผลการตรวจวัดพบว่า มีค่า             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leq 24 ชม. 59.6 dB(A) (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 70 dB(A))</li> <li>• Lmax. 93.3 dB(A) (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 115 dB(A))</li> </ul> </li> <li>• L90 48.6 dB(A) และเสียงรบกวน 9.4 dB(A)</li> </ul> <p>(ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 10 dB(A))</p> <p>(รายงานผลการตรวจวัด และภาพถ่ายประกอบ แสดงในภาคผนวกที่ 4)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ แต่ใช้วิธีติดต่อสอบถามกับทางนิติบุคคลและบริษัทใกล้เคียงแทน</li> </ul>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 16)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>4. จัดให้มีตัวแทนของเจ้าของโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ติดโครงการเพื่อสอบถามการได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนหรือได้รับผลกระทบให้โครงการดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p> <p><b>มาตรการด้านแรงสั่นสะเทือนช่วงเวลาก่อสร้าง</b></p> <p>(1) จัดลำดับการเจาะเสาเข็ม โดยพิจารณาจากสิ่งปลูกสร้างข้างเคียงของพื้นที่ก่อสร้าง และเลือกใช้เข็มเจาะเปียกในการก่อสร้างฐานรากของอาคาร</p> <p>(2) ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร</p> <p>(3) วางแผนการขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขนาดใหญ่ไปยังพื้นที่ก่อสร้างในช่วงที่ผ่านชุมชน โดยใช้ระยะเวลาให้น้อยที่สุด และดำเนินการอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่น ซึ่งอาจทำให้เกิดความสั่นสะเทือนและความเสียหายแก่พื้นที่ที่ขั้วผ่าน</p> <p>(4) เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนรบกวนน้อยที่สุด</p> <p>(5) ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและเครื่องย่นตัวอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนผิดปกติ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยังไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว แต่ใช้วิธีติดต่อสอบถามกับทางนิติบุคคลและบริษัทใกล้เคียง</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว และจัดให้มีวิศวกรควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิดตลอดการทำงาน</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว เช่น การขุดคูดิน</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว และมีการแจ้งเตือนว่าจะมีรถขนส่งเข้า-ออก ตามนัดหมายการส่ง</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 17)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(6) ถ่ายรูปสภาพปัจจุบันโดยรอบพื้นที่โครงการไว้เป็นหลักฐานอ้างอิงเพื่อใช้ในการร้องเรียนว่าชีวิตและทรัพย์สินของชุมชนโดยรอบได้รับความเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ</p> <p>(7) หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้ติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที</p> <p>(8) ก่อนเจาะเสาเข็ม และก่อสร้างฐานรากอาคาร ให้จัดเจ้าหน้าที่เข้าไปแจ้งแก่เจ้าของบ้าน/อาคารที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการโดยรอบล่วงหน้า 1 เดือน โดยให้หมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้างเพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรงเมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการดำเนินโครงการ และต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที</p> <p>(9) ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง รวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว ติดไว้ด้านหน้าโครงการเพื่อให้ชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของชุมชนโดยรอบว่าผลกระทบที่เคยห่วงกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว</p> <p>(10) จัดให้มีหน่วยรับเรื่องร้องเรียนไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำไว้สำหรับรับเรื่องร้องเรียน 1 คน พร้อมจัดให้มีผู้รับ</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการยืนยันว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ แต่ใช้วิธีติดต่อสอบถามกับทางนิติบุคคลและบริษัทพื้นที่ใกล้เคียงแทน</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 18)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>เรื่องร้องเรียนไว้บริเวณหน้าพื้นที่โครงการและให้เจ้าหน้าที่เปิดตู้รับเรื่องร้องเรียนทุกวัน หากพบว่ามิได้ผู้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปพบผู้ได้รับความเสียหายที่บ้าน เพื่อสอบถามถึงความเสียหายที่ได้รับจากโครงการ พร้อมกับเจรจาทำข้อตกลงในการชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นธรรมพื้นที่ที่ได้รับเรื่องกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และทำบันทึกเอกสารไว้อย่างเป็นระบบเพื่อเรียกตรวจสอบได้</p> <p>(11) ติดป้ายประชาสัมพันธ์ด้านหน้าโครงการ โดยมีรายละเอียดได้แก่ ชื่อโครงการ ชื่อเจ้าของโครงการ ระยะเวลาการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาต และเบอร์โทรติดต่อเจ้าของโครงการ ผู้รับเหมา และหน่วยงานอนุญาต เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียน</p> <p>(12) ทำประกันภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ดำเนินการ ต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยแสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>(13) เจ้าของโครงการต้องควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการให้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด</p>	<p>ติดต่อสอบถามกับทางนิติบุคคลและบริษัทในพื้นที่ใกล้เคียง</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 19)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p><u>มาตรการติดตาม</u></p> <p>1. ตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน บริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา ที่เป็น Sensitive Area ทุกวันที่มีการเจาะเสาเข็มในช่วงทำฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์</p> <p>2. ตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B ทุกวันที่มีการเจาะเสาเข็มในช่วงทำฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ให้เกิดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา</p> <p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ให้เกิดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ให้เกิดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา อย่างไรก็ตาม ทางโครงการได้ทำการตรวจวัดเป็นครั้งแรก เมื่อ 20-21 กรกฎาคม 2564 โดยผลการตรวจวัดพบว่า มีค่าแรงสั่นสะเทือน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transverse &lt;0.800-0.638 mm./sec (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 5-20 mm./sec)</li> <li>• Vertical &lt;0.800-0.323 mm./sec (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 5-20 mm./sec)</li> <li>• Transverse &lt;0.800-5.257 mm./sec (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 5-20 mm./sec)</li> </ul> <p>(รายงานผลการตรวจวัด และภาพถ่ายประกอบ แสดงในภาคผนวกที่ 4)</p> <p>- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ทางโครงการไม่ให้เกิดให้มีการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือน ตามความถี่และตำแหน่งที่กำหนดในบริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B อย่างไรก็ตาม ทางโครงการได้ทำการตรวจวัดเป็นครั้งแรก เมื่อ 20-21 กรกฎาคม 2564 โดยผลการตรวจวัดพบว่า มีค่าแรงสั่นสะเทือน ดังนี้</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 20)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>3. ติดตามตรวจสอบความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนในบริเวณใกล้เคียงอันเกิดขึ้นจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการ จากเรื่องร้องเรียนของชุมชนโดยรอบ ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>4. จัดให้มีตัวแทนของเจ้าของโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยที่อยู่ติดโครงการเพื่อสอบถามการได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้างทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนหรือได้รับผลกระทบให้โครงการดำเนินการแก้ไขโดยทันที</p>	<p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว แต่ใช้วิธีติดต่อสอบถามกับทางบริษัทผู้ก่อสร้าง</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transverse &lt;0.500 mm./sec (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 5-20 mm./sec)</li> <li>• Vertical &lt;0.500 mm./sec (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 5-20 mm./sec)</li> <li>• Transverse &lt;0.500 mm./sec (ไม่เกินค่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ 5-20 mm./sec)</li> </ul> <p>(รายงานผลการตรวจวัด และภาพถ่ายประกอบ แสดงในภาคผนวกที่ 4)</p> <p>-</p> <p>- ไม่ปฏิบัติตามมาตรการฯ แต่ใช้วิธีติดต่อสอบถามกับทางนิติบุคคลและบริษัทผู้ก่อสร้าง</p>
<p><b>1.6 ทรัพยากรน้ำ</b></p> <p>(1) จัดให้มีน้ำสำหรับคนงานไม่น้อยกว่า 3 ห้อง บริเวณพื้นที่โครงการ (ตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กก่อนเรียนที่กำหนดให้มีส่วนในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 20 คน/ห้อง) จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมสำหรับคนงานไม่น้อยกว่า 12 ห้อง (สัดส่วน 4 คน/ห้อง : ตามมาตรฐานและแบบ</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 21)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>ก่อสร้างอาคารชั่วคราวของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ได้กำหนดให้มี ส่วนในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 20 คน/ห้อง)</p> <p>(2) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่มีความสามารถในการ รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ไว้ในบริเวณพื้นที่ โครงการ มีประสิทธิภาพในการบำบัดร้อยละ 92 โดยคุณภาพน้ำทิ้งอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.</p> <p>(3) จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำที่ผิวน้ำการใช้เพื่อกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น น้ำ ล้างเครื่องมือหรืออุปกรณ์ เพื่อนำน้ำดังกล่าวกลับมาใช้ ในกรณีทิ้งระบายน้ำ ส่วนนี้ทิ้ง ให้มีระยะพักตัวของตะกอนก่อนปล่อยอย่างน้อย 2 ชั่วโมง ก่อน ระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายน้ำด้านหน้าโครงการ</p> <p>(4) ติดตั้งตะแกรงดักขยะในบ่อบำบัดน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อ ระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายน้ำด้านหน้าโครงการ</p> <p>(5) จัดให้มีบ่อดักตะกอน ขนาด 1 x 1 เมตร ลึก 1 เมตร คูและราง ระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรวบรวมน้ำไหลบ่าหน้าดินเข้าบ่อดัก ตะกอนก่อนระบายออกภายนอกโครงการลงสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนน การจ่ายน้ำด้านหน้าโครงการ</p> <p>(6) จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียจากห้องส้วมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป เพื่อบำบัดก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่าย- ยอมด้านหน้าโครงการ</p> <p>(7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับคอยเก็บกวาดขยะออกจากบ่อดักขยะ สุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายน้ำทุกวัน</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 22)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(8) ขุดลอกแนวรางระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้างและบ่อตก- ขยะสุดท้าย อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>(9) สูบของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดน้ำเสียทุก 1 ปี และสูบ อีกครั้งให้หมดก่อนรื้อถอนบริเวณห้องส้วมของคณงาน หลังจากนั้นก็ ปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบพร้อมทั้งฉีด/พ่นน้ำยาฆ่าเชื้อ</p> <p><u>มาตรการติดตาม</u></p> <p>1. ตรวจสอบการฉีดให้มีห้องส้วมสำหรับคนงานที่เพียงพอ และถูกหลัก สุขาภิบาล 3 ห้อง ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>2. เก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอมด้านหน้าโครงการ ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, Settleable Solid, Total Dissolved Solids, Nitrogen (TKN), Sulfide, Fecal Coliform Bacteria และ Fat Oil and Grease</p> <p><u>2. ทรัพยากรชีวภาพ</u></p> <p>(1) ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน/ลดผลกระทบต่อทรัพยากร กายภาพอย่างเคร่งครัด เพื่อไม่ให้ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการรักษา</p>	<p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- มีการทำตามมาตรการฯ เพียง 1 ครั้ง เมื่อเดือนมิถุนายน 2563 แต่ คุณภาพน้ำทิ้งเกินค่ามาตรฐานฯ และไม่ดำเนินการตรวจวัดอีก เนื่องจาก ไม่ได้ทำการก่อสร้างต่อ โดยหยุดการก่อสร้างอาคารให้แล้วเสร็จเพียง อาคาร A และในปัจจุบันได้รับรองระบบฯ ขุดนี้ออกจากโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ไม่ดำเนินการตรวจวัดอีก เนื่องจากไม่ได้ทำการก่อสร้าง ต่อ โดยหยุดการก่อสร้างอาคารให้แล้วเสร็จเพียงอาคาร A และในปัจจุบันได้รับรองระบบฯ ขุดนี้ออกจาก โครงการแล้ว</p>
	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 23)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p><b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b></p> <p><b>3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน</b></p> <p>(1) ป้องกันการพังทลายของดินตอพื้นที่ข้างเคียงในช่วงก่อสร้าง ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 1.2 ทรัพยากรดิน</p> <p>(2) จัดให้มีระบบสาธารณูปโภคช่วงก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง ดังนี้</p> <p>(2.1) ห้องน้ำ – ห้องส้วม จำนวน 3 ห้อง</p> <p>(2.2) ถังเก็บน้ำ ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง</p> <p>(2.3) ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป รองรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน</p> <p>(2.4) ถังรองรับมูลฝอยขนาดถังละ 240 ลิตร จำนวน 4 ถัง สำหรับ มูลฝอยย่อยสลายได้ 1 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล 1 ถัง มูลฝอยทั่วไป 1 ถัง และ มูลฝอยอันตราย 1 ถัง</p> <p>(2.5) ห้องพักคนงาน 7 หลัง (คนงานพักในพื้นที่ก่อสร้าง 14 คน)</p> <p>(2.6) ลานอาบน้ำซักล้าง 20 ตารางเมตร</p> <p>(2.7) พื้นที่อาบน้ำแยกชายหญิง</p> <p>(3) การเก็บกองวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ให้จัดไว้เป็นหมวดหมู่เป็นระเบียบ ไม่เกะกะกีดขวางเส้นทางการสัญจรในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>(4) ตรวจสอบการก่อสร้างอาคารอย่างเข้มงวดตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง เพื่อให้ลักษณะของอาคารเป็นไปตามแบบที่ได้ออกแบบไว้ ทั้งนี้ บริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด และวิศวกรคุมงานก่อสร้างต้องเป็นผู้</p>	<p>ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 24)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>ควบคุมดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบอย่างเคร่งครัด</p> <p>(5) วางผังบริเวณบ้านพักคนงาน ตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กก่อนเรียน</p> <p>(6) รื้อถอนระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ออกจากพื้นที่โครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินโครงการ</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p>
<p><b>3.2 การใช้น้ำ</b></p> <p>(1) จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองในพื้นที่ก่อสร้างขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง สามารถสำรองน้ำใช้ช่วงก่อสร้างได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน</p> <p>(2) กำจัดให้น้ำฝนใช้น้ำอย่างประหยัด โดยติดตั้งถังเก็บน้ำไว้บริเวณถังเก็บน้ำสำรอง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p>
<p><b>3.3 การบำบัดน้ำเสีย</b></p> <p>(1) จัดให้มีส้วมสำหรับคนงานไม่น้อยกว่า 3 ห้อง บริเวณพื้นที่โครงการ (ตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างและสถานรับเลี้ยงเด็กก่อนเรียนที่กำหนดให้มีส้วมในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 20 คน/ห้อง)</p> <p>(2) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ที่มีความสามารถในการรับน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/วัน ประสิทธิภาพในการลดค่าความสกปรกให้เหลือไม่เกินค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งของอาคาร</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 25)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>ประเภท ข. ไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>(3) จัดให้มีบ่อพักน้ำที่ผ่านการบำบัดเพื่อกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น น้ำล้างเครื่องมือหรืออุปกรณ์ เพื่อนำน้ำดังกล่าวกลับมาใช้ซ้ำ ในกรณีระบายน้ำส่วนนี้ทิ้ง ให้มีระยะพักตัวของตะกอนก้นบ่ออย่างน้อย 2 ชั่วโมง ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอมดันหน้าโครงการ</p> <p>(4) ติดตั้งตะแกรงดักขยะในบ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอมบริเวณด้านหน้าโครงการ</p> <p>(5) จัดให้มีบ่อตกตะกอนขนาด 1x1 เมตร ลึก 1 เมตร และวางระบายน้ำรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรวบรวมน้ำไหลบ่าหน้าดินเข้าบ่อตกตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอมด้านหน้าโครงการ</p> <p>(6) จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำเสียจากห้องส้วมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอมด้านหน้าโครงการ</p> <p>(7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับคอยเก็บกวาดขยะออกจากบ่อตกขยะสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอมด้านหน้าโครงการทุกวัน</p> <p>(8) ขุดลอกแนวรางระบายน้ำและบ่อตกขยะสุดท้ายที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้างและรอบพื้นที่บ้านพักคนงานทุก 1 เดือน ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 26)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(9) สูบของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดน้ำเสียทุก 1 ปี และ สูบล้างถังให้หมดก่อนรีดคอนบริเวณห้องส้วมของคณงาน หลังจากนั้นจึง ปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบพร้อมทั้งฉีด/พ่นน้ำยาฆ่าเชื้อ <u>มาตรการติดตามฯ</u></p> <p>1. ตรวจสอบการจัดให้มีห้องส้วมสำหรับคณงานที่เพียงพอ และถูกหลัก สุขาภิบาล 3 ห้อง ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>2. เก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอมัด้านหน้าโครงการ ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาที่ก่อสร้าง โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, Settleable Solid, Total Dissolved Solids, Nitrogen (TKN), Sulfide, Fecal Coliform Bacteria และ Fat Oil and Grease</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- มีการทำตามมาตรการฯ เพียง 1 ครั้ง เมื่อเดือนมิถุนายน 2563 แต่ คุณภาพน้ำทิ้งเกินค่ามาตรฐานฯ (รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ แสดง ในเอกสารแนบข้อ 2) และไม่ได้ทำการตรวจวัดอีก เนื่องจากไม่ได้ทำการ ก่อสร้างต่อ โดยหยุดการก่อสร้างอาคารให้แล้วเสร็จเพียงอาคาร A และ ในปัจจุบันได้รื้อถอนระบบฯ ชุดนี้ออกจากโครงการ</p>	<p>-</p> <p>- ไม่ได้ทำการตรวจวัดอีก เนื่องจากไม่ได้ทำการก่อสร้าง ต่อ โดยหยุดการก่อสร้างอาคารให้แล้วเสร็จเพียงอาคาร A และในปัจจุบันได้รื้อถอนระบบฯ ชุดนี้ออกจาก โครงการแล้ว</p>
<p><b>3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</b></p> <p>(1) จัดให้มีท่อระบายน้ำเสียเพื่อรวบรวมน้ำเสียของคนงานเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกพื้นที่โครงการ</p> <p>(2) จัดให้มีคูและรางระบายน้ำชั่วคราวรอบโครงการเพื่อรวบรวมน้ำ ไหลบ่าหน้าดินลงบ่อตกตะกอน ก่อนสูบไปรดพื้นที่ก่อสร้าง ล้างอุปกรณ์ และล้างล้อรถ ส่วนที่เหลือจึงระบายออกนอกโครงการ โดยก่อนระบายน้ำ ส่วนนี้ออกให้มีระยะเวลาตกตะกอนอย่างน้อย 2 ชั่วโมง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 27)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(3) ติดตั้งตะแกรงดักขยะในบ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ</p> <p>(4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำหน้าที่เก็บกวาดมูลฝอยจากบ่อพักขยะสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอมทุกวัน</p> <p>(5) ขุดลอกแนวรางระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้างและบ่อตกขยะสุดท้ายทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการติดตามฯ</u></p> <p>- ตรวจสอบไม่ให้เกิดมูลฝอย เศษใบไม้ และตะกอนดิน/หิน/ปูน อุตุต้นในรางระบายน้ำชั่วคราวรอบโครงการ และบ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนการจ่ายอม โดยตรวจสอบทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
<p><b>3.4 การจัดการมูลฝอย</b></p> <p>(1) จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยขนาด 240 ลิตร ที่มีสภาพแข็งแรงทนทาน ไม่เป็นสนิม และมีฝาปิดมิดชิด สามารถป้องกันแมลงวัน และสุนัขได้ จำนวนอย่างน้อย 4 ถัง เพื่อให้เพียงพอรองรับมูลฝอย 3 วัน โดยระบุชื่อของถังรองรับมูลฝอยเพื่อให้การคัดแยกมูลฝอยภายในโครงการมีความสะดวกและชัดเจน ดังนี้</p> <p>- ถังรองรับมูลฝอยย่อยสลายได้ จำนวน 1 ถัง ใช้ถังสีเขียว ภายในมีถุงพลาสติกกรองรับมูลฝอยอีกชั้น</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 28)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>- ถึงรองรับมูลฝอยทั่วไป จำนวน 1 ถึง ใช้ถึงสีฟ้า ภายในมี ถุงพลาสติกกรองรับมูลฝอยอีกชั้น</p> <p>- ถึงรองรับมูลฝอยรีไซเคิล จำนวน 1 ถึง ใช้ถึงสีเหลือง ภายในมี ถุงพลาสติกกรองรับมูลฝอยอีกชั้น</p> <p>- ถึงรองรับมูลฝอยอันตราย จำนวน 1 ถึง ใช้ถึงสีแดง ภายในมี ถุงพลาสติกกรองรับมูลฝอยอีกชั้น แต่ถ้าใช้สีอื่นต้องมีความระบุว่าป็น มูลฝอยอันตราย Screen ไว้ถึงเพื่อให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>(2) กำชับให้คนงานคัดแยกมูลฝอยและทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะ รองรับแต่ละประเภทที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด โดยคัดแยกมูลฝอย ประเภท เศษกระดาษ เศษแก้ว กระเบื้องพลาสติก ออกจากมูลฝอยทั่วไป และนำไปขายให้แก่ผู้รับซื้อ</p> <p>(3) จัดพื้นที่กองเศษวัสดุก่อสร้างไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยเลือกบริเวณ ที่ไม่เกิดขวางเส้นทางจราจรภายในโครงการ โดยพื้นที่เก็บกองแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ เศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ และส่วนที่ไม่สามารถ นำกลับมาใช้ได้ (รอนำไปกำจัด)</p> <p>(4) ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอและไม่ มีปัญหามูลฝอยล้นถึง หากพบว่ามีปัญหาต้องติดต่อให้รถเก็บขนของ สำนักงานเขตประเวศเข้ามาเก็บขนทันทีหรือเพิ่มถึงรองรับ ให้เพียงพอ</p> <p><u>มาตรการติดตามฯ</u></p> <p>- ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้มีฝาปิดมิดชิด และอยู่ในสภาพดีอยู่ เสมอ หากพบว่ามีรอยรั่วหรือแตกให้รีบเปลี่ยนถึงรองรับมูลฝอยไปใหม่</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 29)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
พื้นที่ โดยตรวจสอบทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	มาตรการฯ ดังกล่าว	
<b>3.5 การคมนาคมขนส่ง/การจราจร</b>		
(1) จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ การก่อสร้างที่ไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขต ชุมชน และบนทางหลวงต้องไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(2) ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกหรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณเส้นทาง การจราจรเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(3) ขับรถบรรทุกวัสดุและอุปกรณ์การก่อสร้างด้วยความระมัดระวัง เป็นพิเศษ โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านชุมชน และจุดที่เข้าออกพื้นที่โครงการ	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(4) ขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างด้วยรถบรรทุกที่มีน้ำหนักไม่เกิน เกณฑ์ที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด โดยน้ำหนักบรรทุกทุกต้องไม่เกิน 21 ตัน และห้ามนำไปปิดคลุมรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างและผู้ขับขี่เตรียมพร้อมเพื่อ ป้องกันวัสดุร่วงหล่นตามถนนในช่วงระหว่างการเดินทาง	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(5) จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถขนส่งวัสดุ และวัสดุก่อสร้าง ไว้บริเวณ ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ และล้างทำความสะอาดพื้นผิวถนนบริเวณ จุดเชื่อมต่อทางเข้า-ออกโครงการกับถนนการจ่ายน้ำ	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(6) ขอความร่วมมือเจ้าของรถบรรทุก/คนขับบรรทุกทุกขั้รถด้วย ความระมัดระวัง คนขับรถอยู่ในสภาพที่พร้อมในการขับขี่ ไม่เสพของมึน เมาหรือสารเสพติดก่อนขับขี่ หรือในขณะที่ขับไม่ประมาทในการขับขี่ เพื่อช่วยลดอุบัติเหตุบนท้องถนน และลดการสูญเสียทั้งเวลาและทรัพย์สิน	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 30)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(7) ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจร “ระวังรถบรรทุกทุกเข้า-ออก” และป้ายบอกช่วงเวลาจราจรบรรทุกขนส่งช่วงที่เข้า-ออกโครงการ</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>
<p>(8) ใช้คอนกรีตผสมเสร็จในการก่อสร้าง เพื่อลดจำนวนเที่ยวรถในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>
<p>(9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยรักษาความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างไม่ได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว แต่จัดให้มีคนงาน 1 คน คอยอำนวยความสะดวกและฉีดล้างถนนเพื่อกันฝุ่น</p>	<p>- ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ แต่จัดให้มีคนงาน 1 คน คอยอำนวยความสะดวกและฉีดล้างถนนเพื่อกันฝุ่นแทน</p>
<p>(10) ติดป้ายชื่อโครงการ ชื่อเจ้าของโครงการ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อช่างตัวรถบรรทุกที่วิ่งเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้ประชาชนสามารถมองเห็นได้ชัดเจนและสะดวกในการติดต่อหรือแจ้งเรื่องร้องเรียนได้ง่าย</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว โดยแจ้งให้บริษัทขนส่งทางรถและปฏิบัติตามเคร่งครัดในการลดความเร็ว และระมัดระวังในการบรรทุกขนส่งผ่านชุมชน</p>	<p>-</p>
<p>(11) หากการขนส่งวัสดุก่อสร้างทำให้ถนนสาธารณะ/ถนนการะ-จ่ายอมชำรุดหรือมีการรบกวนของวัสดุก่อสร้างของโครงการ ให้โครงการดำเนินการแก้ไขและซ่อมแซมโดยทันที</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>
<p><u>มาตรการติดตาม</u> - ตรวจสอบรถบรรทุกที่จะออกจากพื้นที่โครงการให้ปิดท้ายรถบรรทุกให้เรียบร้อย และคนขับอยู่ในสภาพที่พร้อมเดินทางก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 31)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p><b>3.7 ไฟฟ้าและพลังงาน</b></p> <p>(1) ติดต่อขอใช้ไฟฟ้าชั่วคราวจากการไฟฟ้านครหลวงให้เรียบร้อย ก่อนดำเนินการก่อสร้าง</p> <p>(2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญเข้ามาดูแลในขณะทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และปลอดภัยตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>(3) การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง และการใช้ไฟฟ้าต้องเป็นไปตามกฎกระทรวงไฟฟ้าที่ถูกตั้ง โดยช่างและวิศวกรผู้ชำนาญการ</p> <p>(4) แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด โดยหัวหน้าคนงาน ต้องให้คำแนะนำในช่วงก่อนเริ่มปฏิบัติงาน</p> <p>(5) ติดสติ๊กเกอร์ “ช่วยกันประหยัดไฟ” ไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานในจุดที่สามารถมองเห็นได้ง่าย</p> <p><b>มาตรการติดตามฯ</b></p> <p>- ตรวจสอบสภาพสายไฟ และอุปกรณ์ที่ใช้ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าลัดวงจร ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p><b>3.8 การสื่อสาร</b></p> <p>(1) ประชาสัมพันธ์โดยจัดให้หนังสือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้องโครงการใน รศมี ประมาณ 50 เมตร ทราบถึงวิธีการติดต่อกับโครงการในกรณี โครงการทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณเพื่อให้เข้าไปตรวจสอบและช่วย ปรับปรุง โดยมีกำหนดระยะเวลาที่แจ้งภายในช่วงก่อสร้างจนถึง หลังจากจกนิตินบุคคลอาคารชุดแล้ว 1 ปี โดยให้เจ้าของโครงการเป็น ผู้รับผิดชอบค่าเสียหายดังกล่าว กรณีที่ 2 ฝ่ายตกลงกันไม่ได้ให้จัดตั้ง คณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการและ เจรจาข้อตกลงร่วมกัน</p> <p>(2) จัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานของโครงการ เพื่อรับ เรื่องร้องเรียนที่บุคคลภายนอกเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากการ พัฒนาโครงการได้โดยสะดวก</p> <p>(3) จัดให้มีการบันทึกรายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อผู้ร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ รายละเอียดเรื่องร้องเรียน และการตอบสนอง หรือการดำเนินการแก้ไขตามเรื่องร้องเรียนพร้อมรายงานผลการ ดำเนินการแก้ไขให้ผู้ร้องเรียนทราบ</p> <p>(4) แก้ไขและลดผลกระทบเมื่อมีการร้องเรียนว่าอาคารของ โครงการทำให้เกิดการรบกวนคลื่นสัญญาณวิทยุ/โทรทัศน์ ดังนี้</p> <p>(4.1) ตรวจสอบสัญญาณและปรับปรุงแนวทิศทางแผงรับสัญญาณ เพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้เหมือนเดิม</p> <p>(4.2) กรณีไม่สามารถปรับปรุงแนวทิศทางแผงรับสัญญาณได้ และจุด รับสัญญาณภายในอาคารมีเพียง 1 จุด พิจารณาดัดตั้งจานรับสัญญาณ</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p> <p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 33)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>ดาวเทียมแม่แบบสัญญาณเพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้ต่อเนื่องเดิม</p> <p>(4.3) กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแม่แบบรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายในอาคารมีมากกว่า 1 จุด พิจารณาติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมแม่แบบรับสัญญาณโดยเพิ่มกล่องรับสัญญาณตามจุดต่างๆ</p> <p><u>มาตรการติดตามฯ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตามตรวจสอบการเรียนของประชาชนในบริเวณใกล้เคียงอันเกิดขึ้นจากการดำเนินการก่อสร้างโครงการ ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</li> </ul>	<p>ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p>	-
<p><b>4. คู่มือต่อคุณภาพชีวิต</b></p> <p><b>4.1 สังคมและเศรษฐกิจ</b></p> <p>(1) จัดการประชุมระหว่างผู้ก่อสร้างกับผู้ที่ได้รับผลกระทบเพื่อวางแผนทาง การติดต่อสื่อสาร รวมทั้งกำหนดแผนงานและถ่ายรูปแบบที่ติดโครงการ (ในรัศมี 20 เมตร)</p> <p>(2) ทำประกันภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารหรือผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตร่างกายและทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยแสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่าง การก่อสร้างไม่ได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว แต่ใช้วิธีประสานติดต่อสอบถามโดยตรงเป็นระยะๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่าง การก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว แต่ไม่ได้แสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่ได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ แต่ใช้วิธีประสานติดต่อสอบถามโดยตรงเป็นระยะๆ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างแทน</p> <p>- มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ แต่ไม่ได้แสดงตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยเก็บไว้ที่สำนักงานของโครงการแทน</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 34)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(3) จัดให้มีป้ายประกาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างสำนักงานเขตที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขหนังสือเห็นชอบ ไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน</p> <p>(4) ประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง รวมถึงแจ้งผลการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว ติดไว้ด้านหน้าโครงการเพื่อให้ชุมชนโดยรอบมั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการตรวจวัดต่างๆ ที่แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วงกังวลของชุมชนโดยรอบว่าผลกระทบที่เคยกังวลนั้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อตนเองและครอบครัว</p> <p>(5) จัดให้มีหน่วยรับเรื่องร้องเรียนไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำไว้สำหรับเรื่องร้องเรียน 1 คน พร้อมจัดให้มีตู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ และให้เจ้าหน้าที่เปิดตู้รับเรื่องร้องเรียนทุกวัน หากพบว่ามิได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างของโครงการต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปพบผู้ได้รับความเสียหายที่บ้าน เพื่อสอบถามถึงความเสียหายที่ได้รับจากโครงการ พร้อมกับเจรจาทำข้อตกลงในการชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ผู้ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมพื้นที่ที่ได้รับแจ้งกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และทำบันทึก</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างไม่มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว แต่ให้แจ้งเรื่องเรียนทางอีเมลล์ หรือหมายเลขโทรศัพท์ของโครงการโดยตรง</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-ไม่ได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ แต่ให้แจ้งเรื่องร้องเรียนทางอีเมลล์ หรือหมายเลขโทรศัพท์ของโครงการโดยตรงแทน</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 35)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>เอกสารไว้อย่างเป็นระบบเพื่อเรียกตรวจสอบได้</p> <p>(6) จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหาใน เสีย และสิ้นสละที่โอนจากการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไข ที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องระบุ ชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว</p> <p>(7) และดำเนินการปรับปรุงโดยใช้คำเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที อย่างเป็นธรรม หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สิน ของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของ โครงการโดยการต้องแจ้งให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงทราบก่อนก่อสร้างอย่าง น้อย 1 เดือนพร้อมระบุไว้อย่างชัดเจนให้ผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงทราบว่า หากมีความเสียหายเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ให้แจ้งมายังโครงการได้ทีเบอร์ 02-322-0758 ชื่อคุณพงศ์รัตน์ ดารา-พาณิชย์</p> <p><u>มาตรการติดตามฯ</u></p> <p>1. สํารวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นประชาชน สถาน ประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งแง่ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนความต้องการที่มีต่อโครงการ ใน พื้นที่ระยะประชิด พื้นที่ระยะรัศมี 100 เมตรจากขอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหว และพื้นที่ตามแนวเส้นทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ ก่อสร้าง ปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนอนุญาตเปิด ใช้อาคาร โดยวิธีการและการสุ่มตัวอย่างให้เป็นตามหลักวิชาการและ</p>	<p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p> <p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p> <p>- ไม่ได้ดำเนินการตามมาตรการฯ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 36)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>หลักสถิติ พร้อมทั้งการแสดงผลภาพตำแหน่งการสำรวจ</p> <p>2. จัดให้มีการประชุมพิจารณาแนวทางแก้ไขเรื่องร้องเรียนโดยทีมงานโครงการทุกฝ่าย ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนหรือผู้รับผิดชอบของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ทุกครั้งที่มีการแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการ</p>	<p>- ไม่มีเรื่องร้องเรียนแจ้งมายังโครงการ</p>	<p>-</p>
<p><b>4.2 สุนทรียภาพ</b></p> <p><b>1) ด้านสาธารณสุข</b></p> <p>(1) ดูแลการจัดวางผังบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และระบบสาธารณูปโภคของคณาก่อสร้างในบริเวณบ้านพักคนงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและถูกหลักสุขาภิบาล</p> <p>(2) จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบ หมดหนุ่ไม่กีดขวางทางสัญจรภายในพื้นที่ก่อสร้างและทางสาธารณะ</p> <p>(3) ควบคุมดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิ-สถาปัตย์ที่ได้ออกแบบไว้</p> <p>(4) จัดให้มีผ้าใบคลุมอาคาร (Mesh Sheet) ชนิดกันไฟลาม เพื่ความสูงอาคารที่ก่อสร้างเพื่อลดภาพที่ไม่น่ามองในช่วงก่อสร้าง รวมทั้งป้องกันฝุ่นละอองจากตัวอาคาร</p> <p>(5) ดูแลแนวรั้วสูง 3 เมตรที่ล้อมรอบแนวเขตที่ดิน 3 ด้าน และแนวรั้ว Aluminium sheet ด้านทิศใต้ (ติดกับถนนซอยอ่อนนุช 59 แยก 1) ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดภาพที่ไม่น่ามองจากกิจกรรมการ</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 37)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
ก่อสร้าง และเป็น Buffer ให้แก่อาคารพักอาศัยที่อยู่โดยรอบ <u>มาตรการติดตาม</u> - ดูแลแนวรั้วผ้าใบคลุมอาคาร (Mesh Sheet) ให้อยู่ในสภาพดี ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
<b>4.3 การสาธารณสุขและสุขภาพ</b> (1) ให้เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างและในบริเวณบ้านพักคนงานเพื่อป้องกันปัญหาการก่อ/ แพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ (2) จัดให้มีห้องปฐมพยาบาล โดยมียาและเครื่องมืออุปกรณ์การ รักษาพยาบาลเบื้องต้นอย่างครบถ้วน (3) จัดหาสวัสดิการด้านสุขาภิบาลต่างๆ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ที่สะอาด และภาชนะรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ (4) ฉีดพ่นยาฆ่าแมลงหรือพาหนะนำโรคบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและ บริเวณบ้านพักคนงานทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (5) การเก็บรวบรวมมูลฝอยต้องใช้ภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อ ป้องกันหนู และแมลง มิให้ไปคุ้ยเขี่ยหรือตอมหาอาหารในถังรองรับ มูลฝอยเนื่องจากหนูจะได้อาหารจากมูลฝอย	- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว - ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว - ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว - ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	- - - - - -

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 38)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(6) ไม่ให้มีแหล่งน้ำขังบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่อาจเป็นแหล่งวางไข่ของยุง และทำลายแหล่งอาหารของแมลงหรือพาหะนำโรค</p> <p>(7) จัดกิจกรรมสัมมนาการในเวลาพักผ่อนที่ไม่ได้ทำงาน เพื่อผ่อนคลายความเครียดจากการทำงาน แต่ต้องไม่รบกวนชุมชนโดยรอบ</p> <p>(8) สูบของเสียออกจากห้องน้ำและถังบำบัดน้ำเสียทุก 1 ปี และสูบอีกครั้งให้หมดก่อนรื้อถอนบริเวณห้องสุขของคนงาน หลังจากนี้จึงปรับปรุงพื้นที่โดยการฝังกลบพร้อมทั้งฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อ</p> <p>(9) ในการพิจารณาเลือกผู้รับเหมาดำเนินการพิจารณามาตรการรักษาความปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องระบุและครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองคุณภาพชีวิตด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานในโครงการ ในหัวข้อดังต่อไปนี้</p> <p>(9.1) กฎเกณฑ์ และข้อปฏิบัติ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>(9.2) การจัดให้มี และดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ</p> <p>(9.3) การตรวจสอบเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>(10) จัดหาป้ายประกาศ หรือสัญญาณเตือนและจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำด้านหน้าโครงการไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นได้</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 39)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
(11) ปฏิบัติตามในการกำหนดรายละเอียดให้ครอบคลุมตามกฎหมายประเทศไทย เรื่อง ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมถึงการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเหมาะสมขณะปฏิบัติงาน และให้โครงการสามารถควบคุมตรวจสอบผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(12) จัดให้มีการอบรมชี้แจงมาตรการความปลอดภัยหรือจัดหาคู่มือความปลอดภัยในการก่อสร้าง พร้อมทั้งชี้แจงให้เกิดความสำนึกและเข้าใจในเรื่องความปลอดภัยได้ดียิ่งขึ้น	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(13) รักษาความสะอาดอาคารและความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(14) จัดให้มีผ้าใบหรือวัสดุป้องกันการร่วงหล่นรอบตัวอาคารที่กำลังก่อสร้างเพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่น และการฟุ้งกระจายของฝุ่น-ละออง	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว	-
(15) ห้ามติดตั้ง กอง หรือเก็บเครื่องมือ หรือชิ้นโครงสร้างใดๆ ในที่สาธารณะ ผู้ดำเนินการนั้นจะต้องจัดให้มีที่สำหรับการดังกล่าวภายในเขตที่ดินที่ดำเนินการก่อสร้าง	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว โดยจัดให้มีห้องเก็บเครื่องมือและวัสดุในพื้นที่โครงการ	-
(16) ติดตั้งแผงกันตกเพื่อป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นต่ออาคาร/บ้านพักอาศัยที่อยู่ข้างเคียง	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว โดยการติดตั้ง mesh sheet รอบอาคาร	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 40)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(17) จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับ คนงานที่ต้องอาศัยความช่วยเหลือทางการเงินในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>(18) ก่อนรับคนงานเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้างต้องพาไปตรวจ สุขภาพที่โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขเพื่อค้นหาและเฝ้าระวัง โรคติดต่อ</p> <p><b>มาตรการลดผลกระทบด้านคุณภาพอากาศต่อคนงานก่อสร้าง</b></p> <p>(1) จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงาน ก่อสร้าง รวมถึงบริเวณต่างๆ ที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย โดยเพิ่ม ความถี่ในการฉีดพรมน้ำในกรณีที่มีปริมาณฝุ่นละอองมาก ทั้งนี้ ให้ พิจารณาตามความเหมาะสมกับสภาพหน้างาน</p> <p>(2) ทำหมั่นหรือตาข่ายกั้นกิจกรรมและแหล่งกำเนิดฝุ่นเพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจายของฝุ่น เพื่อลดผลกระทบด้านฝุ่นละออง และดูแลให้อยู่ ในสภาพดีตลอดเวลา</p> <p>(3) กำหนดให้พนักงานที่เข้าทำงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วน บุคคล เช่น หน้ากากป้องกันฝุ่น ผ้าปิดจมูก เป็นต้น</p> <p>(4) การก่อสร้างในส่วนที่อาจเกิดฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศ ต้องดำเนินการในพื้นที่ที่มีผ้าใบคลุม หรือในบริเวณที่มีหลังคาคลุม และ มีผนังปิดโดยรอบอย่างน้อย 3 ด้าน</p>	<p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว โดยให้ผู้รับเหมา/ผู้ควบคุมงานรับผิดชอบ هماเป็น ผู้รับผิดชอบจัดการ</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 41)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(5) ในการก่อสร้างเลือกใช้ระบบก่อสร้างสำเร็จรูป หรือกึ่งสำเร็จรูป ที่มีการหล่อคอนกรีตในพื้นที่ก่อสร้างน้อยที่สุด</p> <p>(6) จัดให้มีพนักงานทำหน้าที่กวาดเศษปูน ดิน และทราย ที่ตกหล่นหน้าโครงการ และบริเวณใกล้เคียง ทั้งนี้ กรณีที่มีเศษดินหรือเป็นโคลนต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีด และกวาดพื้นที่ให้สะอาดทันที</p> <p>(7) ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการปล่อยสารพิษ จากเครื่องจักรเครื่องยนต์ชำรุด</p> <p>(8) ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
<p><u>มาตรการติดตามฯ</u></p> <p>1. ตรวจสอบการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงาน เพื่อสวมใส่ขณะปฏิบัติงาน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>2. ตรวจสอบการจัดให้มีป้ายหรือสัญญาณเตือนในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อความปลอดภัย ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p><u>มาตรการลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงานก่อสร้าง</u></p> <p>(1) ให้โครงการปฏิบัติตามกฎหมาย กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ</p>	<p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 42)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559</p> <p>(2) บริเวณการทำงานที่มีเสียงดังเกินมาตรฐาน ต้องทำเครื่องหมายหรือป้ายเตือนให้ผู้ปฏิบัติงานใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเสียงดังตลอดระยะเวลาที่ทำงานสัมผัสเสียงดัง</p> <p>(3) กำหนดให้พนักงานที่เข้าทำงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดเสียง ครอปหูลดเสียง</p> <p>(4) ตรวจสอบและดูแลรักษาสภาพเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเสียงดังจากเครื่องจักร เครื่องยนต์</p> <p>จำกัด</p> <p>(5) ย้ายเครื่องจักร หรือขั้นตอนการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังไปยังบริเวณกันแยกเฉพาะ หรือให้มีระยะทางห่างออกไปจากผู้ปฏิบัติงาน</p> <p>(6) หลีกเลี่ยงกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกัน</p> <p>(7) ลดจำนวนของเครื่องจักรที่ใช้งานบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงกัน</p> <p>(8) อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวให้ดับเครื่องหรือเบาระยะระหว่างการพักเครื่อง</p>	<p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 43)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(9) ใช้น้ำมันหล่อลื่นเพื่อช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร</p> <p>(10) กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานในโครงการไม่เกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน โดยคนงานที่ปฏิบัติงานที่ได้รับเสียงกระทบหรือเสียงกระแทก เช่น คนงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานเสริมและฐานรากอาคาร ต้องได้รับเสียงที่ระดับเสียงสูงสุดไม่เกินที่กฎหมายกำหนดทั้งนี้ หากมีความจำเป็นที่คนงานต้องทำงานเกิน 8 ชั่วโมงต่อวัน ต้องเป็นกิจกรรมที่ไม่เกิดเสียงดังรบกวน ตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง</p> <p><b>มาตรการลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนต่อคนงานก่อสร้าง</b></p> <p>(1) ให้โครงการปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559</p> <p>(2) ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร</p> <p>(3) เลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนรบกวนน้อยที่สุด</p>	<p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 44)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(4) ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและเครื่องยนต่ออย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการก่อให้เกิดความเสียหายที่ผิดปกติ</p> <p>(5) จัดให้มีและดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ เช่น หมวกป้องกันแรงกระแทกสำหรับปฏิบัติงานกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ทำให้เกิดแรงสั่นสะเทือน เช่น ค้อน หรืออุปกรณ์ชุดเจาะใช้สูง ทำเบาะที่นั่งสำหรับรถขุดเจาะ และรองเท้า Safety เป็นต้น</p> <p>(6) ใช้วัสดุป้องกันกันการสั่นสะเทือนรองไว้ใต้เครื่องจักร เช่น เครื่องขุดเจาะ</p> <p>(7) ใช้วัสดุป้องกันและดูดซับการสั่นสะเทือนหุ้มเครื่องมือ</p> <p>(8) กำหนดชั่วโมงการทำงานของคนงาน ที่ต้องทำงานกับเครื่องจักรที่อาจได้รับความสั่นสะเทือน อันอาจเป็นอันตรายโดยกำหนดเวลาการทำงานปกติไม่เกิน 7 ชั่วโมง หรือกำหนดให้มีการพักในระหว่างทำงาน โดยพัก 20 นาที ต่อการทำงานทุก 2 ชั่วโมง</p> <p><b>มาตรการลดผลกระทบด้านสุขภาพของคนงาน</b></p> <p>(1) คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีประวัติการทำงานดี และมีการขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวอย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดยจะต้องจัดทำทะเบียนประวัติแรงงานที่ตรวจสอบได้</p>	<p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 45)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(2) อบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลสุขภาพของตนเอง อาทิ การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำสะอาด การรักษาความสะอาดของร่างกายและที่อยู่อาศัย เป็นต้น</p> <p>(3) จัดให้มีผู้รับผิดชอบโดยเฉพาะที่ทำหน้าที่ในการตรวจสอบดูแลเรื่องความสะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงานอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>(4) จัดให้มีน้ำใช้ และน้ำดื่มที่สะอาด ถูกสุขลักษณะไว้สำหรับคนงาน นอกจากนี้ ต้องมีระบบรวบรวมและกำจัดมูลฝอย น้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล ที่ถูกสุขลักษณะและมีปริมาณเพียงพอในการรองรับจำนวนคนงานของโครงการ เพื่อป้องกันไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์โรคหรือทำให้เกิดโรคระบาดได้</p> <p>(5) แข่งขันงวดต่อคนงานด้านอาชีวอนามัยและสุขภาพ เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ</p> <p>(6) บริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด จะต้องควบคุมผู้รับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการต่างๆ ที่ระบุไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p><b>มาตรการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรคจากคนงานก่อสร้าง</b></p> <p>(1) โรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (หัวข้อมาตรการลดผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ</li> </ul>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทางการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 46)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>ต่อคนงานก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด</p> <p>(2) โรคระบบทางเดินอาหาร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้น้ำดื่ม และน้ำดื่มที่สะอาด ถูกสุขลักษณะไว้สำหรับ</li> </ul> <p>คนงานอย่างเพียงพอ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รักษาความสะอาดของภาชนะที่ใช้บรรจุน้ำดื่ม น้ำใช้ของ</li> </ul> <p>คนงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลสุขภาพ</li> </ul> <p>อาที่ การรับประทานอาหารที่ถูกสุขลักษณะ การดื่ม น้ำสะอาด การล้าง</p> <p>มือก่อนรับประทานอาหาร การรักษาความสะอาดของร่างกาย และที่อยู่</p> <p>อาศัย เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาด ถูกสุขลักษณะ และจัดให้มี</li> </ul> <p>เจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดสม่ำเสมอ</p> <p>(3) โรคที่เกี่ยวข้องกับการได้ยิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านอาชีวอนามัย</li> </ul> <p>และความปลอดภัย (หัวข้อมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงต่อคนงาน</p> <p>ก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด</p> <p>(4) โรคผิวหนัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมคนงานด้านสุขอนามัยส่วนตัว โดยเฉพาะการรักษา</li> </ul> <p>ความสะอาดของร่างกาย การเลือกสวมใส่เสื้อผ้าสะอาด ไม่ใช่ของ</p> <p>ส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น เป็นต้น เพื่อป้องกันการติดต่อกันของโรคผิวหนัง</p> <p>ระหว่างกัน</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม</p> <p>ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม</p> <p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม</p> <p>ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม</p> <p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม</p> <p>ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม</p> <p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 47)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>- ให้งานส่วนรวมใส่เสื้อผ้ามีดัด และสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน ได้แก่ ถุงมือ รองเท้าบูท เมื่อต้องสัมผัสปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่อาจเป็นอันตรายต่อผิวหนัง</p> <p>(5) โรคที่เกิดจากสัตว์พาหะนำโรค</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้คนงานปิดฝาถังรองรับมูลฝอยให้สนิททุกครั้งหลังทิ้งเพื่อป้องกันหนู สุนัข แมลงวัน เข้าไปหาอาหาร</li> <li>- เก็บอาหารสดและอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด</li> <li>- ใช้สารเคมีที่ปลอดภัยฉีดพ่นภายในและบริเวณโดยรอบบ้านพักคนงานก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีห้องส้วมที่สะอาด ถูกสุขลักษณะ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดสม่ำเสมอ</li> <li>- ดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขัง ทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุงหรือแหล่งเชื้อโรคต่างๆ</li> <li>- ปิดปากภาชนะเก็บน้ำ รวมทั้งตรวจสอบภาชนะต่างๆ เช่น ขวด กระป๋องต่างๆ ให้ปิดฝาปิดมิดชิด เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งกักเก็บน้ำขังอันเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยสำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง</li> <li>- ประสานงานให้เจ้าหน้าที่เข้ามาทำการฉีดพ่นหมอกควันกำจัดยุง ในกรณีที่มีโรคไข้เลือดออกกระบาดหรือพบผู้ป่วยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบ้านพักคนงาน</li> <li>- อบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการดูแลสุขภาพ อาทิ การรับประทานอาหารให้ถูกสุขลักษณะ การดื่มน้ำสะอาด การล้าง</li> </ul>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 48)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>มือก่อนรับประทานอาหารและหลังเข้าส้วม เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำจัดสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ได้แก่ หนู ยุง แมลงวัน</li> </ul> <p>แมลงสาบ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กำจัดหนู โดยวิธีวางกาวดัก หรือใช้สารเคมีกำจัดหนู</li> <li>2) ฉีดยาหมอกควันกำจัดยุง และแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยใช้ทรายกำจัดลูกน้ำ พร้อมทั้งกลบหลุมบ่อที่เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ยุง</li> <li>3) ฉีดยาหมอกกำจัดแมลงสาบ โดยฉีดพ่นภายหลังจากที่คนงานก่อสร้างย้ายออกจากพื้นที่หมดแล้ว</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่อจะรื้อถอนบ้านพักคนงานให้กำจัดมูลฝอยที่ตกค้างอยู่บริเวณบ้านพักคนงาน โดยประสานงานกับสำนักงานเขตฯ ให้เข้ามารับไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล รวมถึงสุบสิ่งปฏิกูลภายในถังบำบัดน้ำเสียของคนงานในช่วงก่อสร้างออกให้หมด และทำการฝังกลบบริเวณถังบำบัดและห้องน้ำ ห้องส้วมทันที</li> <li>- ทำความสะอาดพื้นที่ภายหลังการรื้อถอนบ้านพักคนงานทันที</li> </ul> <p>(6) โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรค</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พิจารณารับคนงานท้องถิ่นเป็นอันดับแรก กรณีรับคนงานต่างดาวเข้ามาทำงานต้องมีใบอนุญาตเข้าทำงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย</li> <li>- ตรวจสอบสุขภาพของคนงานก่อสร้างที่คัดเลือกเข้ามาทำงานในช่วงก่อนรับเข้าทำงาน และในระหว่างการทำงานก่อสร้างปีละ 2 ครั้ง จนกว่าการก่อสร้างจะแล้วเสร็จ โดยคนงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้อง</li> </ul>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 49)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>หยุดงานจนกว่าจะหายขาด และรวบรวมผลการตรวจสอบสภาพของ คนงานไว้ที่สำนักงานของผู้รับเหมาเพื่อสะดวกในการตรวจสอบ</p> <p>- จัดให้มีระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการให้แก่คนงาน อย่างถูกต้องและเพียงพอ ได้แก่ ห้องพัก ห้องน้ำ ใช้น้ำดื่ม ระบบบำบัดน้ำเสีย และถังรองรับมูลฝอย โดยจัดให้มีจำนวนและคุณภาพ ตามมาตรฐานวิศวกรรมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>- ประชาสัมพันธ์ให้ใช้อย่างน้อยอย่างถูกต้อง ทุกครั้งที่มิ แพ้สัมผัสพันธ์</p> <p><b>มาตรการด้านการอยู่ร่วมกันของคนงาน</b></p> <p>(1) จัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง สังเกตและบันทึกการเข้าออกของคนงานทุกคนที่เข้า-ออก จากโครงการ ทั้งในเวลาทำงาน และเลิกงาน เพื่อเป็นหลักฐานในการ ติดตามตรวจสอบคนงาน</p> <p>(2) จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความประพฤติของ คนงานอย่างเข้มงวด</p> <p>(3) จัดทำทะเบียนประวัติคนงานพร้อมรูปถ่ายไว้ที่สำนักงานของ โครงการ เมื่อเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชนจะได้เรียกตรวจสอบ ได้</p> <p>(4) ออกมาตรการ ระเบียบ ข้อบังคับ ให้คนงานของตนปฏิบัติ ตัวอย่างเหมาะสมไม่ก่อเหตุที่เป็นการกวนเบียดกลายนอกโครงการ และมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด โดยมีการตรวจตรา อย่างต่อเนื่องในพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการทำงานก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 50)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(5) จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับคนงานที่ต้องอาศัยความช่วยเหลือทางการเงินจากหน่วยงานในพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>(6) ให้คนงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุดฟอร์ม และมีตัวหนังสือระบุต้นสังกัดเพื่อให้สามารถสืบสวนติดตามได้ง่าย และรวดเร็ว</p> <p>(7) จัดระเบียบ ขอบบังคับ ไม่ให้คนงานออกนอกบริเวณโครงการในเวลาทำงาน ยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็นกรณีๆ เท่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาและลดข้อขัดแย้งของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอกโครงการ</p> <p>(8) จัดให้มีการตอกบัตรลงเวลาเข้างาน พักและเลิกงาน และมีผู้ตรวจสอบบัตรตอกในแต่ละช่วงเวลาเพื่อสามารถติดตามตรวจสอบสถานะภาพของคนงานในโครงการตลอดเวลา</p> <p>(9) จัดศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อน ราคาจากโครงการที่อาจมีต่อชุมชนไว้ในสำนักงานของพื้นที่ก่อสร้าง และให้หัวหน้าคนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาทางแก้ไขโดยทันที โดยมีขั้นตอนการร้องเรียนและแก้ไขปัญหาร้องเรียน</p> <p>(10) ให้มีการรักษาความสะอาด และความเรียบร้อยรอบๆ บริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ และลดการสะสมของเชื้อโรครวมถึงพาหะนำโรคต่างๆ</p> <p>(11) ตรวจสอบสภาพของคนงานก่อสร้างที่คัดเลือกเข้ามาทำงานในช่วงก่อนรับเข้าทำงาน และในระหว่างการทำงานก่อสร้างปีละ 2 ครั้ง จนกว่าการก่อสร้างจะแล้วเสร็จ โดยคนงานที่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงต้องหยุดงานจนกว่าจะหายขาด</p>		

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 51)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(12) กำหนดให้มีกฎระเบียบของหน่วยงานก่อสร้างที่พักอาศัย รวมกันในบ้านพักคนงาน เช่น</p> <p>(12.1) ห้ามเล่นการพนันทุกประเภทเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการมั่ว สุ่ม และเป็นเหตุของการทะเลาะวิวาท</p> <p>(12.2) ห้ามจำหน่ายยาเสพติดทุกประเภท รวมถึงการมีไว้ใน ครอบครองเพื่อความปลอดภัยของคนงาน และผู้พักอาศัยอยู่ในบริเวณ ใกล้เคียง</p> <p>(12.3) ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย ในบริเวณบ้านพักคนงาน</p> <p>(12.4) ห้ามส่งเสียงดัง</p> <p>(12.5) ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณีเพื่อความสงบเรียบร้อย หาก เกิดการทะเลาะวิวาทให้พิจารณาพักเตือนอย่างเข้มงวด กรณีรุนแรงอาจ ถึงขั้นไล่ออกทั้งสองฝ่าย และดำเนินคดีตามกฎหมาย</p> <p>(12.6) ห้ามลักขโมย หากเกิดขึ้นให้ดำเนินคดีตามกฎหมาย</p> <p>(12.7) กำหนดบทลงโทษในกรณีที่มีผู้ฝ่าฝืนกฎระเบียบ และ ดำเนินการขึ้นเด็ดขาดหากมีการฝ่าฝืน</p> <p><b>อุบัติเหตุจากการทำงาน</b></p> <p>(1) จัดให้มีแนวรั้วคอนกรีตสูง 3 เมตร ล้อมรอบแนวเขตที่ดิน 3 ด้าน และรั้ว Aluminium sheet ด้านทิศใต้ (ติดกับถนนซอยอ่อนนุช 59 แยก 1) เพื่อกันขอบเขตพื้นที่โครงการให้เป็นสัดส่วน และมีไฟฟ้าปิด ด้านหน้าทางเข้า-ออกตลอดเวลา เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไป ยังพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างมีการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 52)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(2) จัดให้มี Chain Link ยื่นออกจากอาคารขณะทำโครงสร้าง เพื่อป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่น</p> <p>(3) จัดทำแผงตาข่ายกันรอบอาคาร เมื่อย้าย Chain Link ออก โดยใช้โครงเหล็กซึ่งช่วยตาข่าย ต้องแขวนนั่งร้าน และซึ่งตาข่ายโดยรอบ เพื่อใช้ในการทำผนังภายนอกอาคาร</p> <p>(4) ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรกล อุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้งาน เพื่อลดโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุขึ้นเนื่องมาจากอุปกรณ์ชำรุด</p> <p>(5) ควบคุมการกวาดแขนของทาวเวอร์ เครน ให้จำกัดอยู่ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>(6) จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีเครื่องมืออุปกรณ์การรักษายาบาลในเบื้องต้น</p> <p>(7) บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลการเข้าออกของคนงานก่อสร้าง และยานพาหนะต่างๆ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>(8) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลให้กับคนงานอย่างเพียงพอ ได้แก่ หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ถุงมือ ปลั๊ก ลดเสียง ครอบหูลดเสียง เป็นต้น</p> <p>(9) จัดอบรมมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่คนงานทุกคน และจัดให้มีคู่มือรักษาความปลอดภัยในการก่อสร้าง</p> <p>(10) ทำประกันภัยตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดชนิดหรือประเภทของอาคารที่เจ้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารหรือ</p>		

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 53)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>ผู้ดำเนินการต้องทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก พ.ศ. 2548 ออกตามความใน พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยแสดงตารางกรรมกรรมประกันภัยไว้ด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>(11) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อควบคุมการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบอย่าง คร่งครัด</p> <p>(12) เก็บสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และแสดงผลการเกิดอุบัติเหตุใน พื้นที่ก่อสร้าง เพื่อนำผลดังกล่าวมาใช้ในการประเมินประสิทธิภาพของ การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และทำ การปรับปรุงมาตรการให้เหมาะสมกับสภาพของโครงการ</p> <p>(13) เมื่อรับคนงานเข้ามาใหม่ให้มีการฝึกอบรมการใช้ เครื่องจักรกล เครื่องมือ และอุปกรณ์การก่อสร้างต่างๆ ให้แก่คนงาน เพื่อความปลอดภัย และลดโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน</p> <p>(14) ในกรณีทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไปจัดให้มีนั่งร้าน บันได ขาหยั่ง หรือม้ายืนที่ปลอดภัยตาม สภาพของงานสำหรับลูกจ้างในการทำงานนั้น</p> <p>(15) ในกรณีที่ทำงานบนที่ลาดชันที่ทำมุมเกินสามสิบองศาจาก แนวราบและสูงตั้งแต่ 2 เมตร ขึ้นไปต้องจัดให้มีนั่งร้านที่เหมาะสมกับ สภาพของงานสายหรือเชือกช่วยชีวิตและเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ หรือเครื่องป้องกันอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันให้ลูกจ้างใช้ในการทำงาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัย</p>		

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 54)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(16) ในกรณีที่ทำงานในสถานที่ที่อาจได้รับอันตรายจากการพลัดตกหรือถูกวัสดุทับ เช่น การทำงานบนหรือในเสา ตอม่อ เสาไฟฟ้า บล็อก หรือคานที่มีความสูงตั้งแต่ 4 เมตรขึ้นไป หรือทำงานบนหรือในถัง บ่อ กรวยสำหรับแวลวส์ ต้องจัดทำราวกันหรือรั้วกันตก ตาข่ายลึงปิดกัน เพื่อป้องกันการพลัดตกของลูกจ้างหรือสิ่งของ และจัดให้มีการใช้สาย หรือเชือกช่วยชีวิต และเพิ่มขีดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ให้ลูกจ้างใช้ในการทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัย</p> <p>(17) งานก่อสร้างที่มีปล่องหรือช่องเปิดซึ่งอาจทำให้คนงานก่อสร้างหรือสิ่งของพลัดตก ต้องจัดทำฝ้าปิดที่แข็งแรง ราวกันหรือรั้วกันตกที่มีความสูงไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร และแผงที่บดหรือขอบกันของตกมีความสูงไม่น้อยกว่า 7 เซนติเมตร พร้อมพดัดป้ายเตือนอันตราย</p> <p>(18) ในกรณีที่ทำงานในชั้นของอาคารหรือสิ่งก่อสร้างที่เปิดโล่งและอาจพลัดตกลงมาได้ ต้องจัดทำราวกันหรือรั้วกันตกตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>(19) ในกรณีที่มีการทำงานบนนั่งร้านหลายชั้นพร้อมกัน จัดให้มีสิ่งป้องกันมิให้เกิดอันตรายต่อผู้ทำงานอยู่ชั้นล่าง</p> <p>(20) ให้สร้าง ประกอบ ติดตั้ง และตรวจสอบนั่งร้านให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กฎหมายกำหนด</p> <p>(21) ในกรณีที่ต้องใช้ขาค้ำหรือม้ายืนในการทำงาน ต้องจัดให้มีการดูแลขาค้ำหรือม้ายืนในให้มีโครงสร้างที่แข็งแรงปลอดภัย และมีส่วนสำหรับยืนทำงานอย่างเพียงพอ</p>		

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 55)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
<p>(22) ไม่ให้ทำงานบนนั่งร้านเมื่อพื่นนั่งร้านลื่น หรือที่มีส่วนใดชำรุดอันอาจเป็นอันตราย การทำงานบนนั่งร้านแขวนหรือนั่งร้านแบบกระเช้าขณะฝนตกหรือลมแรงอันอาจเป็นอันตราย และในกรณีที่มีเหตุการณ์ดังกล่าวให้รีบนำนั่งร้านดังกล่าวลงสู่พื้นดิน</p> <p>(23) ในกรณีที่ทำงานในบริเวณที่อาจมีการพังทลาย หรือการกระเด็นหรือตกหล่นของหินดิน หวาย หรือวัสดุต่างๆ ต้องจัดทำโล่หินดิน หวายหรือวัสดุอื่นให้ลาดเอียงเป็นมุมหรือวิธีการอื่นที่ป้องกันการพังทลาย</p> <p>(24) ในกรณีที่ทำงานในท่อ ช่อง โพรงอุโมงค์ หรือบ่อที่อาจมีการพังทลาย ต้องจัดทำผนังกัน ค้ำยันหรือใช้วิธีการอื่นใดที่สามารถป้องกันอันตรายนั้นได้</p> <p>(25) ให้ป้องกันการกระเด็นหรือตกหล่นของวัสดุโดยใช้ผ้าใบตาข่ายหรือวัสดุอื่นใดที่มีลักษณะเดียวกันปิดกันหรือรองรับ</p> <p>(26) ในกรณีที่มีการลำเลียงวัสดุขึ้นหรือลงจากที่สูง หรือจากที่หนึ่งไปยังอีกที่หนึ่งให้จัดทำราง ปล่องหรือใช้เครื่องมือและวิธีการลำเลียงที่เหมาะสมและปลอดภัย</p>		
<p><b>4.4 การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัย</b></p> <p>(1) การเดินสายไฟทุกชิ้นตอนต้องกระทำอย่างถูกหลักวิชาการ</p> <p>(2) ออกกฎให้คนงานดับบุหรือให้สนิทหรือกำหนดบริเวณห้ามสูบบุหรี่ให้ชัดเจน</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างทำการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม</p>	<p>-</p> <p>-</p>



ตารางที่ 2-1 (ต่อ 56)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(3) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่เหมาะสมกับชนิดของเชื้อเพลิง และต้องมีขนาดบรรจุไม่น้อยกว่าเครื่องละ 4 กิโลกรัม โดยให้มีอย่างน้อย 1 เครื่อง ในทุกจุดที่มีงานเชื่อมโลหะ งานสีที่มีส่วนผสมของสารตัวทำละลายที่ไวไฟหรือติดไฟ หรือบริเวณที่มีการกักเก็บวัสดุไวไฟ และบริเวณบ้านพักคนงาน</p> <p>(4) การติดตั้งเครื่องดับเพลิงทุกจุดต้องให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคารไม่เกิน 1.40 เมตร และอยู่ในที่สามารถมองเห็นและใช้สอยได้โดยสะดวกและจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อย่างน้อย 6 เดือนต่อครั้ง</p> <p>(5) จัดให้มีสวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้างให้เกิดความปลอดภัย</p> <p>(6) จัดให้มีระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วโดยต่อสายดินสำหรับหม้อแปลงไฟฟ้า แผงไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ติดตั้งอยู่กับทุกชนิด ส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้ากำลังอื่นให้ต่อสายดินกับตัวรับที่มีจุดต่อลงดิน การติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวงและตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>(7) ห้ามเก็บวัสดุไวไฟไว้นอกอาคารซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง รวมถึงในบริเวณที่พักอาศัยของคนงานก่อสร้าง เว้นแต่เก็บไว้ในที่ซึ่งปลอดภัยเท่าที่จำเป็นแก่การใช้งานประจำวันเท่านั้น</p>	<p>มาตรการฯ ดังกล่าว โดยจัดให้มีปริมาณอุปกรณ์หรือเฉพาะ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</li> <li>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</li> <li>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</li> <li>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</li> <li>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</li> <li>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</li> </ul>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 57)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข</p>
<p>(8) มิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟและจัดทำป้าย “อันตราย” “ห้ามสูบบุหรี่” “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” หรือ “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ” ตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัตถุไวไฟให้เห็นได้ชัดเจน</p> <p>(9) อบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย และฝึกอบรม เรื่องการซ่อมอพยพย้ายคน เมื่อเกิดเพลิงไหม้แก่คนงาน เจ้าหน้าที่ของโครงการ และยามรักษาการณ์ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันที</p> <p>(10) ซ่อมอพยพหนีไฟในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานเป็นประจำวันน้อยปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p>
<p>มาตรการติดตามฯ ด้านอัคคีภัย</p> <p>1. ตรวจสอบสภาพการใช้งานสายไฟและอุปกรณ์เครื่องจักร ทุก 1 สัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>2. ตรวจสอบการจัดใหม่ถึงดับเพลิงเคมีในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน และสภาพการใช้งาน ทุก 1 สัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>(11) จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยออกตรวจจุดแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน</p>	<p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 58)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข
(12) จัดให้มีหัวหน้าคนงานหรือผู้ควบคุมดูแลความปลอดภัยของ คนงานอย่างเข้มงวด	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(13) ทำทะเบียนประวัติคนงานพร้อมรูปถ่ายไว้ที่สำนักงานของ โครงการ เมื่อเกิดปัญหาหรือข้อร้องเรียนจากชุมชนจะได้เรียกตรวจสอบ ได้	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(14) ออกมาตรการ ระบียบ ข้อบังคับ ให้คนงานของตนปฏิบัติ ตัวอย่างเหมาะสมไม่ก่อเหตุที่เป็นการรบกวนบุคคลภายนอกโครงการ และมีบทลงโทษสำหรับผู้ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดโดยมีการตรวจตรา อย่างต่อเนื่อง	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(15) จัดจ้างแรงงานที่เป็นคนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก ไม่รับ คนงานที่ต้องอาศัยการคมนาคมเข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(16) ให้คนงานก่อสร้างทุกคนในโครงการใส่ชุดฟอร์มและมี ตัวหนังสือระบุต้นสังกัดเพื่อให้สามารถสืบสวนติดตามได้ง่ายและรวดเร็ว	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(17) จัดให้มีระเบียบข้อบังคับ ไม่ให้คนงานออกนอกบริเวณ โครงการในเวลาทำงานยกเว้นเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาเป็น กรณีๆ เท่านั้นเพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาและลดข้อวิตกกังวล ของประชาชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงจากคนงานที่ออกไปนอกโครงการ	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ดังกล่าว	-
(18) ให้มีการตอบรับตรงเวลาเข้ามา พักและเลิกงานและให้มี ผู้ตรวจสอบบัตรตอกในแต่ละช่วงเวลาอย่างต่อเนื่องเพื่อสามารถติดตาม	-ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตาม	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ 59)

<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ตรวจสอบสภาพของถนนในโครงการตลอดเวลา</p> <p>(19) ให้นักงานรักษาความปลอดภัยที่ประจำป้อมยามหน้าโครงการสังเกตและบันทึกการเข้าออกของรถยนต์ทุกคันที่เข้า-ออกจากโครงการ ทั้งในเวลาทำงาน และเลิกงานเพื่อเป็นหลักฐาน ในการติดตามตรวจสอบคนงานได้</p> <p>(20) จัดให้มีศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อนรำคาญจากโครงการที่อาจมีต่อชุมชนไว้ในสำนักงานของพื้นที่ก่อสร้างและให้หัวหน้าคนงานรับเรื่องเสนอผู้รับเหมาก่อสร้างและเจ้าของโครงการ เพื่อหาทางแก้ไขโดยทันที โดยมีขั้นตอนการร้องเรียนและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน</p> <p>มาตรการติดตามฯ ด้านความปลอดภัย</p> <p>- ตรวจสอบการจัดให้มีเวรยามคอยรักษาความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณบ้านพักคนงาน ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยมีดัชนีตรวจสอบคือ มีเรื่องร้องเรียนกรณีทรัพย์สินสูญหาย หรือเหตุอันตรายต่อคนงานและชุมชนใกล้เคียง</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p> <p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>มาตรการฯ ดังกล่าว</p> <p>- ไม่สามารถตรวจสอบได้ เนื่องจากปัจจุบันสิ้นสุดการก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ทางโครงการแจ้งว่า ในระหว่างการก่อสร้างได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว</p>	<p>ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข</p>
--	---	---	--



30/6/64



30/6/64

ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตร/ชั่วโมง  
ป้าย “ระวังรถบรรทุกเข้า-ออก” และป้ายบอกช่วงเวลา  
รถบรรทุกขนส่งช่วงที่เข้า-ออกโครงการ

สำนักงานชั่วคราว และที่เก็บวัสดุก่อสร้าง

กรมธรรม์ประกันภัยอาคารของโครงการ										ชำระค่าเบี้ย	
THE SCHEDULE										ปีที่ 1	
คำอธิบาย (X)										ค่าเบี้ย (X)	
1. ผู้เอาประกันภัย ชื่อและที่อยู่ The Insured Name and Address										เลขที่กรมธรรม์ Policy No.	
2. รายละเอียดของอาคาร Building Details										อัตราเบี้ยประกันภัย Premium Rate	
3. รายละเอียดของที่ดิน Land Details										ค่าเบี้ยประกันภัย Total Premium	
4. รายละเอียดของประกันภัย Material Damage										ค่าเบี้ยประกันภัย Total Premium	
5. รายละเอียดของประกันภัย Co-insurance										ค่าเบี้ยประกันภัย Total Premium	
6. รายละเอียดของประกันภัย Co-insurance										ค่าเบี้ยประกันภัย Total Premium	
7. รายละเอียดของประกันภัย Co-insurance										ค่าเบี้ยประกันภัย Total Premium	
8. รายละเอียดของประกันภัย Co-insurance										ค่าเบี้ยประกันภัย Total Premium	
9. รายละเอียดของประกันภัย Co-insurance										ค่าเบี้ยประกันภัย Total Premium	
10. รายละเอียดของประกันภัย Co-insurance										ค่าเบี้ยประกันภัย Total Premium	

กรมธรรม์ประกันภัยอาคารของโครงการ

ภาพที่ 2-1

ภาพประกอบมาตรการฯ ช่วงก่อสร้างที่โครงการปฏิบัติ และยังมีให้เห็นอยู่ในปัจจุบัน

ที่มา : บริษัท สทน. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (เดือนมกราคม-มิถุนายน 2564)

## 2.3 รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุในรายงานฯ โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (ดูภาคผนวกที่ 4 ประกอบ) สามารถสรุปรายละเอียดของผลการตรวจวัดได้ดังนี้

### (1) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

#### 1) มาตรฐานเปรียบเทียบ

คุณภาพอากาศในช่วงที่มีการก่อสร้างที่โครงการทำการตรวจวัด คือ TSP, PM-10 และ CO บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาทมิฬ ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพินยา จะต้องได้ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามป ระ ก า ศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง. วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538 และประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง. วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547 ซึ่งได้ กำหนดค่ามาตรฐานฯ ดังตารางที่ 2-2

#### ตารางที่ 2-2 มาตรฐานค่าความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศ

สารมลพิษ	ค่ามาตรฐาน	ที่มา
1. ฝุ่นละอองแขวนลอยในบรรยากาศ (TSP)	ไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม./วัน	1, 2
2. ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10)	ไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม./วัน	1, 2
3. ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	ไม่เกิน 34.20 มก./ลบ.ม./ชม.	1

ที่มา :

1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง. วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538
2. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง. วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

## 2) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

จากการตรวจวัดคุณภาพอากาศของโครงการ บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับ พฤษาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา มาตรวจวิเคราะห์ มีผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ แสดงไว้ในตารางที่ 2-3, ตารางที่ 2-4 และตารางที่ 2-5 โดยมีรายละเอียดพอสรุปได้ ดังนี้

### ○ บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B

- ฝุ่นละอองแขวนลอยในบรรยากาศ (TSP) : 0.0266 มก./ลบ.ม./วัน (ไม่เกินค่ามาตรฐานฯ 0.33 มก./ลบ.ม./วัน)
- ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) : 0.0160 มก./ลบ.ม./วัน (ไม่เกินค่ามาตรฐานฯ 0.12 มก./ลบ.ม./วัน)
- ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) : อยู่ในช่วง 0.096-0.099 มก./ลบ.ม. โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.097 มก./ลบ.ม./ชม. (ไม่เกินค่ามาตรฐานฯ 34.20 มก./ลบ.ม./ชม.)

### ○ บริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา

- ฝุ่นละอองแขวนลอยในบรรยากาศ (TSP) : 0.0288 มก./ลบ.ม./วัน (ไม่เกินค่ามาตรฐานฯ 0.33 มก./ลบ.ม./วัน)
- ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) : 0.0173 มก./ลบ.ม./วัน (ไม่เกินค่ามาตรฐานฯ 0.12 มก./ลบ.ม./วัน)



## ตารางที่ 2-3 รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด : -

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : -

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด : -

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : -

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : High Volume Sampler และ Electronic Balance Sertorius LA130 S-F S/N 16908811

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : TE-5025A MFC

รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : TISCH/2179, TISCH/2184

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1 กุมภาพันธ์ 2564 ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm> : -

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 1 กุมภาพันธ์ 2565

ตำแหน่งที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด TSP (มก./ลบ.ม./วัน)
	20 - 21/7/2564
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาคม ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B	0.0266
บริเวณโรงเรียนอิสลามพิตยา	0.0288
<b>*ค่ามาตรฐาน</b>	0.33

\* ที่มา : <sup>1</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง. วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538

<sup>2</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง. วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้บันทึก : -

ผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-049-ค-704

เบอร์โทรศัพท์ : 02-320-0277

## ตารางที่ 2-4 รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด :-

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) :-

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด :-

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) :-

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : High Volume Sampler และ Electronic Balance Sertorius LA130 S-F S/N 16908811

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : TE-6070 PM-10

รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : TISCH/2182, TISCH/2095

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1 กุมภาพันธ์ 2564 ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm> :-

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 1 กุมภาพันธ์ 2565

ตำแหน่งที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด PM-10 (มก./ลบ.ม./วัน)
	20 - 21/7/2564
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาคม ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B	0.0160
บริเวณโรงเรียนอิสลามพิทย	0.0173
*ค่ามาตรฐานฯ	0.12

\* ที่มา : <sup>1</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง. วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538

<sup>2</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง. วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้บันทึก :-

ผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-049-ค-704

เบอร์โทรศัพท์ : 02-320-0277

## ตารางที่ 2-5 รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด :-

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) :-

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด ของสถานีตรวจวัด :-

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) :-

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : Carbon Monoxide Analyzer Model EC9830 S/N 99-0493

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : EC 9830 S/N 990493

รุ่น/รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : CC4574050

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1 กุมภาพันธ์ 2564 ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration <ppm> : 4541

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 21 กุมภาพันธ์ 2566

ช่วงเวลา*	ผลการตรวจวัด CO (มก./ลบ.ม.)
	บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาคมนี้ ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B
	20-21/7/64
00.00-01.00	0.097
01.00-02.00	0.097
02.00-03.00	0.097
03.00-04.00	0.097
04.00-05.00	0.097
05.00-06.00	0.097
06.00-07.00	0.097
07.00-08.00	0.097
08.00-09.00	0.097
09.00-10.00	0.097
10.00-11.00	0.097
11.00-12.00	0.097
12.00-13.00	0.097
13.00-14.00	0.099
14.00-15.00	0.098
15.00-16.00	0.096

ช่วงเวลา*	ผลการตรวจวัด CO (มก./ลบ.ม.)
	บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพิกษารธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B
	20-21/7/64
16-00-17.00	0.096
17.00-18.00	0.096
18.00-19.00	0.096
19.00-20.00	0.096
20.00-21.00	0.096
21.00-22.00	0.096
22.00-23.00	0.097
23.00-24.00	0.097
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	0.097
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด	0.096
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมงต่ำสุด	0.099
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	30
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	34.20

หมายเหตุ : \* เวลารายชั่วโมง จำนวน 24 ชั่วโมง

- <sup>1</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง. วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2538
- <sup>2</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง. วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : บริษัท ซีวีตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้บันทึก : -

ผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซีวีตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-049-ค-704

เบอร์โทรศัพท์ : 02-320-0277

คุณภาพอากาศในบรรยากาศที่ตรวจวิเคราะห์บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับ  
พฤษภาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา พบว่า คุณภาพอากาศอยู่ใน  
เกณฑ์มาตรฐานฯ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนด  
มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42ง. วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ.  
2538 และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพ  
อากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ  
พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 104 ง. วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2547

## (2) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

### 1) มาตรฐานเปรียบเทียบ

ระดับเสียงบริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1  
อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา จะต้องได้ตามเกณฑ์มาตรฐานตามเกณฑ์มาตรฐานเสียง  
ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเสียงโดยทั่วไป  
ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 และประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียง  
พื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่า  
ระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน ประกาศกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 145ง  
วันที่ 28 กันยายน 2550 ซึ่งได้กำหนดค่ามาตรฐานฯ ดังตารางที่ 2-6

### ตารางที่ 2-6 มาตรฐานระดับเสียง

สถานที่ตรวจวัด	พารามิเตอร์			
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงในรอบ 1 วัน (Leq 24 ชม.)	ค่าระดับเสียง สูงสุด (Lmax.)	ค่าระดับเสียง เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L <sub>90</sub> )	เสียงรบกวน
ค่ามาตรฐาน (1)	70	115	-	-
ค่ามาตรฐาน (2)	-	-	-	10

**หมายเหตุ** (1) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเสียงโดยทั่วไป  
ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540  
(2) มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน  
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียง  
รบกวน ประกาศกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 145ง วันที่ 28 กันยายน 2550

## 2) ผลการตรวจวัดระดับเสียง

จากการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษาธานี ฟิว คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา มีผลการตรวจวัดระดับเสียง แสดงไว้ในตารางที่ 2-7 และตารางที่ 2-9 โดยมีรายละเอียดพอสรุปได้ดังนี้

### ○ บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษาธานี ฟิว คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B

- Leq 24 ชม. : 53.0 เดซิเบล
- Lmax : 96.3 เดซิเบล
- L<sub>90</sub> : 48.6 เดซิเบล
- เสียงรบกวน : 5.8 เดซิเบล

### ○ บริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา

- Leq 24 ชม. : 59.6 เดซิเบล
- Lmax : 93.3 เดซิเบล
- L<sub>90</sub> : 48.6 เดซิเบล
- เสียงรบกวน : 9.4 เดซิเบล

ตารางที่ 2-7 รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาคมนี้ ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด :-

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) :-

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด ของสถานีตรวจวัด :-

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Industrial Health Association of Asia S/N 70065 และ S/N 070208

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)

: Calibrator Quest Technologies Model QC-20 และ S/N QOF110014

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 94.05 - 114.02

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A))

: 93.7 - 113.7 และ 94.0 - 114.0

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2564

เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :-

ช่วงเวลา*	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A)) <sup>(1)</sup>		
	Leq 24 ชม.	Lmax	L <sub>90</sub>
	20-21/7/64	20-21/7/64	20-21/7/64
00.00-01.00	47.4	68.3	46.4
01.00-02.00	47.7	66.8	46.0
02.00-03.00	49.9	72.1	46.1
03.00-04.00	48.4	71.5	46.5
04.00-05.00	47.9	62.1	46.6
05.00-06.00	50.9	67.0	47.7
06.00-07.00	53.4	72.6	47.6
07.00-08.00	54.1	73.6	48.7
08.00-09.00	56.1	94.8	48.5
09.00-10.00	55.6	87.4	49.4
10.00-11.00	54.6	83.5	49.1
11.00-12.00	54.5	76.2	49.8
12.00-13.00	57.6	96.3	50.0



ช่วงเวลา*	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A)) <sup>(1)</sup>		
	Leq 24 ชม.	Lmax	L <sub>90</sub>
	20-21/7/64	20-21/7/64	20-21/7/64
13.00-14.00	52.7	74.9	48.6
14.00-15.00	53.5	82.5	48.7
15.00-16.00	53.0	73.9	48.9
16.00-17.00	54.2	71.5	49.2
17.00-18.00	53.9	69.5	49.9
18.00-19.00	54.7	72.6	49.2
19.00-20.00	51.6	71.9	49.1
20.00-21.00	50.5	70.7	47.9
21.00-22.00	48.2	57.9	47.0
22.00-23.00	49.0	66.2	47.3
23.00-24.00	48.0	73.3	46.6
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	53.0	-	48.6
ค่า Lmax	-	96.3	-
ค่ามาตรฐานสูงสุด	-	115 (dB(A))	-
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	70 (dB(A))	-	-

หมายเหตุ : \* เวลาเฉลี่ยชั่วโมง จำนวน 24 ชั่วโมง

<sup>(1)</sup> มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเสียงโดยทั่วไป  
ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายวชิรพันธุ์ ใจสำราญ บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด ชื่อผู้บันทึก : นายวชิรพันธุ์ ใจสำราญ

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธัญลักษณ์ กริพานิช ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางศรีจันทร์ อุทัยภาส เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : รสส.004-59/0694 เบอร์โทรศัพท์ : 02-320-0277

ตารางที่ 2-8 รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

บริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด :-

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) :-

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด ของสถานีตรวจวัด :-

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Industrial Health Association of Asia S/N 70065 และ S/N 070208

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)

: Calibrator Quest Technologies Model QC-20 และ S/N QOF110014

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 94.05 - 114.02

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A))

: 93.7 - 113.7 และ 94.0 - 114.0

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2564

เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :-

ช่วงเวลา*	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A)) <sup>(1)</sup>		
	Leq 24 ชม.	Lmax	L <sub>90</sub>
	20-21/7/64	20-21/7/64	20-21/7/64
00.00-01.00	52.1	74.7	49.2
01.00-02.00	52.7	57.0	48.5
02.00-03.00	52.0	68.8	49.8
03.00-04.00	59.1	84.1	47.0
04.00-05.00	50.7	72.1	48.4
05.00-06.00	52.6	71.7	47.2
06.00-07.00	55.7	81.6	49.0
07.00-08.00	56.3	76.1	50.6
08.00-09.00	57.2	79.1	50.4
09.00-10.00	60.6	81.4	50.2
10.00-11.00	57.6	93.3	51.6
11.00-12.00	54.9	91.4	49.0
12.00-13.00	54.8	77.7	47.9

ช่วงเวลา*	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A)) <sup>(1)</sup>		
	Leq 24 ชม.	Lmax	L <sub>90</sub>
	20-21/7/64	20-21/7/64	20-21/7/64
13.00-14.00	56.1	79.2	48.1
14.00-15.00	57.2	82.4	48.6
15.00-16.00	66.4	89.5	48.4
16.00-17.00	55.0	77.6	48.5
17.00-18.00	56.4	77.2	50.0
18.00-19.00	65.9	87.8	48.5
19.00-20.00	68.0	88.7	50.3
20.00-21.00	50.9	67.7	49.6
21.00-22.00	48.4	68.9	45.5
22.00-23.00	48.9	66.4	47.7
23.00-24.00	49.7	66.4	47.5
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	59.6	-	48.6
ค่า Lmax	-	93.3	-
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง	-	115 (dB(A))	-
ค่ามาตรฐานสูงสุด	70 (dB(A))	-	-

หมายเหตุ : \* เวลาเฉลี่ยชั่วโมง จำนวน 24 ชั่วโมง

<sup>(1)</sup> มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเสียงโดยทั่วไป  
ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายวชิรพันธุ์ ใจสำราญ บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด ชื่อผู้บันทึก : นายวชิรพันธุ์ ใจสำราญ

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธัญลักษณ์ กริพานิช ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางศรีจันทร์ อุทัยภาส เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : รสส.004-59/0694 เบอร์โทรศัพท์ : 02-320-0277

## ตารางที่ 2-9 รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงรบกวน

โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่างวันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด :-

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) :-

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด ของสถานีตรวจวัด :-

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : 6226 S/N 70065 และ 6226 S/N 070208

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.)

: Calibrator Quest Technologies Model QC-20 และ S/N QOF110014

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 94.05 - 114.02

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A) และ SLM Adjust dB (A))

: 93.7 - 113.7 และ 94.0 - 114.0

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2564

เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :-

สถานที่	เสียงขณะมีการ รบกวน (10.00-11.00 น.)	เสียงขณะไม่มี การรบกวน (22.00-23.00 น.)	เสียงขณะมีการ รบกวน (ปรับค่า) (10.00-11.00 น.)	เสียงพื้นฐาน (22.00-23.00 น.)	ค่าการรบกวน (dB(A))	มาตรฐาน (dB(A)) <sup>(1)</sup>
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศ ตะวันตกที่ติดกับพิกุลธารานิ ฟิว คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B	54.6	49.0	53.1	47.3	5.8	10
บริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยฯ	57.6	48.9	57.1	47.7	9.4	10

หมายเหตุ : <sup>(1)</sup> มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการ  
รบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัด  
เสียงรบกวน ประกาศกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 145 ง วันที่ 28 กันยายน 2550

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายวชิรพันธุ์ ใจสำราญ บริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด ชื่อผู้บันทึก : นายวชิรพันธุ์ ใจสำราญ

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางศรีจันทร์ อุทัยภาส เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : รสส.004-59/0694 เบอร์โทรศัพท์ : 02-320-0277

ระดับเสียงที่ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพิตยา พบว่า ระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเสียงโดยทั่วไป ลงวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 และประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนการตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน ประกาศกิจจานุเบกษา เล่ม 124 ตอนพิเศษ 145ง วันที่ 28 กันยายน 2550

### (3) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

#### 1) มาตรฐานเปรียบเทียบ

ค่าความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพิตยา จะต้องได้ตามเกณฑ์มาตรฐานตามเกณฑ์มาตรฐาน ความสั่นสะเทือน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนด มาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ซึ่งได้กำหนดค่ามาตรฐานฯ ไม่เกิน 5-20 มิลลิเมตรต่อวินาที

#### 2) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

จากการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพิตยา มีผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน แสดงไว้ในตารางที่ 2-10 โดยมีรายละเอียดพอสรุปได้ดังนี้

##### ○ บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษาธานี ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B

- ค่าความสั่นสะเทือน : < 0.500 มิลลิเมตรต่อวินาที

##### ○ บริเวณโรงเรียนอิสลามพิตยา

- ค่าความสั่นสะเทือน : อยู่ในช่วง < 0.800 – 5.257 มิลลิเมตรต่อวินาที

## ตารางที่ 2-10 รายงานผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน

โครงการ The Unite อ่อนนุช-พัฒนาการ ของบริษัท สนท. พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ตำแหน่งตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
	Transverse (มิลลิเมตรต่อวินาที)	Vertical (มิลลิเมตรต่อวินาที)	Longitudinal (มิลลิเมตรต่อวินาที)
บริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาคมนี้ ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B	< 0.500	< 0.500	< 0.500
บริเวณโรงเรียนอิสลามพิทย	< 0.800 - 0.638	< 0.800 - 0.323	< 0.800 - 5.257
ค่ามาตรฐาน*	< 5 - 20	< 5 - 20	< 5 - 20

หมายเหตุ : \* มาตรฐานความสั่นสะเทือน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด ชื่อผู้บันทึก : นางสาวธัญญลักษณ์ กริพานิช

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางศรีจันทร์ อุทัยภัส ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางศรีจันทร์ อุทัยภัส เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ รสส. 004-59/0694 เบอร์โทรศัพท์ : 02-320-0277

ค่าความสั่นสะเทือนที่ตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันตกที่ติดกับพฤษภาคมนี้ ฟิฟ คอนโดเทล เฟส 1 อาคาร B และบริเวณโรงเรียนอิสลามพิทยา พบว่า ค่าความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ตามตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (อาคารประเภทที่ 2)

### (4) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

#### 1) มาตรฐานเปรียบเทียบ

น้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการจะต้องได้ตามเกณฑ์มาตรฐานตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่มที่ 122 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548 ซึ่งได้กำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง ดังตารางที่ 2-11

## ตารางที่ 2-11 ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

พารามิเตอร์	หน่วย	ค่าที่กำหนด
ค่าความเป็นกรด – ด่าง (pH)	-	5-9
ค่า BOD (Biological Oxygen Demand)	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 30
ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid : SS)	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 40
ค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 500
ค่าตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มิลลิลิตร/ลิตร/ชั่วโมง	ไม่เกิน 0.5
ค่าไนโตรเจนทั้งหมด (TKN)	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 35
ไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil)	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 20
ซัลไฟด์ (Sulfide)	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 1.0

ที่มา : มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่มที่ 122 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548

## 2) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการไม่ได้ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ เนื่องจากได้สิ้นสุดระยะการก่อสร้างอาคารแล้ว ซึ่งปัจจุบันได้รื้อถอนระบบบำบัดน้ำเสียช่วงก่อสร้างออกจากพื้นที่โครงการเรียบร้อยแล้ว



### บทที่ 3

## สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการได้ดำเนินการและปฏิบัติตามมาตรการฯ (ดังรายละเอียดในบทที่ 2) มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

### 3.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในภาพรวมทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ช่วงก่อสร้าง ที่ระบุไว้ในรายงานฯ เป็นส่วนใหญ่  
อย่างไรก็ตาม มีมาตรการฯ ที่ไม่ได้ดำเนินการที่สำคัญ ดังนี้

(1) โครงการไม่ได้ติดตั้งผนังกันเสียงระหว่างพื้นที่โครงการและแหล่งรับผลกระทบ แต่ไม่พบ  
รายงานการร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบ

(2) โครงการไม่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ เสียงและความสั่นสะเทือน และคุณภาพ  
น้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดอย่างต่อเนื่อง ตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ

ทั้งนี้ ในปัจจุบันภายในโครงการไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างแล้ว และที่ผ่านมาจึงไม่มีเรื่อง  
ร้องเรียนจากการก่อสร้างของโครงการ

### 3.2 ข้อเสนอแนะ

ปัจจุบัน โครงการอยู่ในระหว่างการเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการ  
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร ดำเนินการตามขั้นตอนการ  
พิจารณารายงานฯ

ทั้งนี้ หากรายงานฯ ดังกล่าว ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ทางโครงการ  
ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด