

## บทที่ 2

### การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย) บริษัท สัมมากร จำกัด (มหาชน) และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ วว.0804/5119 ลงวันที่ 14 พฤษภาคม 2545 โดยวิธี Walk-Through Survey และการสำรวจข้อมูลดำเนินงานของโครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดังตารางที่ 2-1 และแสดงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังภาคผนวก ฉ

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                    | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ   | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| <b>ช่วงระยะเปิดดำเนินการ</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |                           |                                |
| <b>1. คุณภาพน้ำ</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |                           |                                |
| - ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดถังเกรอะ-ถังกรอง ไร้อากาศ ของบริษัท เอนเทค โปดักส์ จำกัด โดยติดตั้ง รุ่น CP-1600 T สำหรับบ้านพักอาศัยทุกแปลงๆ ละ 1 ถึง ส่วนโรงเรียนอนุบาลติดตั้งรุ่น ET-6000T จำนวน 4 ถึง                                                             | ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 1)       |
| - ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง จำนวน 1 แห่ง ของบริษัท เอนเทค โปดักส์ จำกัด รุ่น ET-900 สามารถบำบัดน้ำเสียได้รวม 900 ลูกบาศก์เมตร/วัน                                                                                                                                     | ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 2)       |
| - ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดขั้นสุดท้าย ให้มีคุณภาพอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรที่มีแปล จัดสรรเกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป ได้แก่ บีโอดี ไม่เกิน 20 มก./ล. สารแขวนลอย ไม่เกิน 30 มก./ล. น้ำมันและไขมัน ไม่เกิน 20 มก./ล. และความเป็นกรดและด่างมีค่าระหว่าง 5.5-9 | ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด | -                         | ภาคผนวก ค                      |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม |                                                                                                                                                                                                                                        | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                         | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                    |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                        |                           |                                |
| 1. คุณภาพน้ำ                             |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                        |                           |                                |
| -                                        | ให้ความร่วมมือและให้คำปรึกษาแก่ผู้พักอาศัย ในการ ตรวจสอบ และดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป แบบติดกับที่ ภายใต้ การบริการหลังการขายของบริษัท ผู้ติดตั้งระบบ และตรวจสอบ ซ่อมบำรุงระบบบำบัด น้ำเสียส่วนกลาง ตามคำแนะนำของผู้ตั้ง ระบบ | ทางโครงการได้มีการจัดเจ้าหน้าที่เป็นผู้มีประสบการณ์เป็นผู้ดูแล และตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ | -                         | ภาคผนวก ฉ4                     |
| -                                        | นำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ ให้มากที่สุด โดยนำไปรดต้นไม้และสนามหญ้าเพื่อลด ปริมาณน้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำทิ้งขั้นสุดท้ายที่จะ ปล่องลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะและ เป็นการช่วยลด ปริมาณการใช้น้ำของโครงการอีกทางหนึ่ง     | ทางโครงการได้นำน้ำทิ้งมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้                                                                            | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 3)       |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม |                                                                                | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                 | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                    |                                                                                |                                                                                |                           |                                |
| 2. น้ำใต้ดิน                             |                                                                                |                                                                                |                           |                                |
| -                                        | ควบคุมอัตราการสูบน้ำบาดาลจากบ่อตามที่ได้รับ อนุญาตจาก กรมทรัพยากรธรณี          | ทางโครงการควบคุมอัตราการสูบน้ำบาดาลจากบ่อตามที่ได้รับ อนุญาตจากกรมทรัพยากรธรณี | -                         | -                              |
| -                                        | เมื่อระบบประปาของการประปานครหลวงจ่ายน้ำถึงให้ใช้ น้ำประปาของการประปานครหลวงแทน | ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด                                               | -                         | -                              |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม |                                                                                                                                                   | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                    |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |                                |
| 3. ขยะมูลฝอย                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |                                |
| -                                        | จัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยพร้อมฝาปิดมิดชิดขนาด ความจุ 100 ลิตร จำนวน 2 ถังจุด ตลอดพื้นที่โครงการ เพื่อให้สำนักงาน เขตคลองสามวาเก็บไปกำจัดต่อไป   | ทางโครงการได้จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์พาหะนำโรค เช่น หนู แมลงวัน แมลงสาบ เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                         | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 4)       |
| -                                        | รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยทำการคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้งลงถังรองรับขยะมูลฝอย                                                                              | ทางโครงการได้จัดทำป้ายข้อความเชิญชวนให้ลดปริมาณมูลฝอย เลือกใช้ภาชนะบรรจุอาหารที่สามารถล้างและนำกลับมาใช้ใหม่ได้ แทนการใช้พลาสติกหรือกล่องโฟมบรรจุอาหาร เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ ชนิดเติม (Refill) เพื่อลดปริมาณภาชนะบรรจุ และจัดให้มีประกาศ ให้ความรู้เรื่องการคัดแยกมูลฝอย แต่ละประเภท เพื่อให้สามารถ แยกมูลฝอยแต่ละประเภทได้อย่างถูกต้องไม่ทิ้งปะปนกัน ติดไว้ที่ ป้ายประชาสัมพันธ์ | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 5)       |
| -                                        | ให้ความร่วมมือกับสำนักงานเขตคลองสามวาในการจัดเก็บขยะ มูลฝอยภายในโครงการโดยแจ้งข้อมูลดังต่อไปนี้<br>- ระยะเวลาในการเก็บขนขยะมูลฝอย<br>- ค่าใช้จ่าย | ทางโครงการได้ประสานงานกับสำนักงานเขตคลองสามวา รับ จัดเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัด เป็นประจำทุกวัน                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                         | ภาคผนวก ฉ2                     |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม |                                                                                                                                                         | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                                                                                    | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                    |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                   |                           |                                |
| 4. การคมนาคม                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                   |                           |                                |
| -                                        | ทำสันนูนขวางถนนเป็นระยะ ๆ เพื่อลดความเร็วของรถที่วิ่งภายในพื้นที่โครงการและจำกัดความเร็วของรถที่วิ่ง ภายในพื้นที่โครงการ ไม่ให้เกิน 40 กม./ชม.          | ทางโครงการได้มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆเช่น ป้าย จำกัดความเร็ว จุดจอดรถ และการทำสันนูน ชะลอความเร็ว ลูกศร เข้า-ออกโครงการตามมาตรการกำหนดฯ                                | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 6)       |
| -                                        | ติดตั้งป้ายสัญญาณการจราจร กระบอกโค้งนูนและอุปกรณ์สะท้อนแสงไฟให้เห็นได้ชัดเจนตรงจุดที่เป็น เกาะกลางถนน วงเวียน ทางแยก ส่วนนูนกลางถนน และทุกแห่งที่จำเป็น | ทางโครงการได้มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆเช่น ป้าย จำกัดความเร็ว จุดจอดรถ และการทำสันนูน ชะลอความเร็ว ลูกศร เข้า-ออกโครงการตามมาตรการกำหนดฯ                                | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 7)       |
| -                                        | ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์บริเวณหน้าโรงเรียนและป้าย เตือนให้ลดความเร็วตลอดจนทางม้าลายเพื่อป้องกัน อุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น                                    | ทางโครงการได้จัดป้ายสัญลักษณ์จราจร และป้ายบอกสถานที่ต่างๆ เพื่อช่วยเพิ่มความสะดวกรวดเร็วในการเดินทางภายในโครงการ รวมทั้งติดตั้งกระบอกนูนเพื่อเพิ่มทัศนวิสัยในการเดินออกจากโครงการ | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 8)       |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                   | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                                                              | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| <b>ช่วงระยะเปิดดำเนินการ</b>                                                                                                                               |                                                                                                                                                             |                           |                                |
| <b>4. การคมนาคม (ต่อ)</b>                                                                                                                                  |                                                                                                                                                             |                           |                                |
| - ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เมื่อ เข้าใกล้บริเวณทางเข้าสู่โครงการ ป้ายชื่อโครงการพร้อม ลูกศรแสดงทิศทางการเข้าสู่โครงการอย่างชัดเจน | ทางโครงการได้มีการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรต่างๆเช่น ป้ายจำกัดความเร็ว จุดจอดรถ และการทำสัญญาณ ชะลอความเร็ว ลูกศรเข้า-ออกโครงการตามมาตรการกำหนดฯ            | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 7)       |
| - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการและขอความร่วมมือจากตำรวจจราจร ในท้องที่ ในช่วงโมงเร่งด่วน                           | ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับผู้พักอาศัย ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้ที่สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 9)       |
| <b>5. การระบายน้ำ</b>                                                                                                                                      |                                                                                                                                                             |                           |                                |
| - ติดตั้งตะแกรงดักขยะมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำเข้าเส้น ท่อระบายน้ำ และบริเวณจุดระบายน้ำก่อนระบายลงสู่ ท่อระบายน้ำสาธารณะ                                     | ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด                                                                                                                            | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 10)      |
| - จัดให้มีการทำความสะอาดท่อระบายน้ำอย่างน้อยปีละ ครั้ง                                                                                                     | ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด                                                                                                                            | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 11)      |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม |                                                                                                                                                                                                                                                 | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                                                                     | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                    |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                    |                           |                                |
| 5. การระบายน้ำ (ต่อ)                     |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                    |                           |                                |
| -                                        | ปิดฝาท่อระบายน้ำตลอดทางการระบายน้ำเพื่อป้องกัน เศษขยะ มูลฝอยตกลงสู่ท่อระบายน้ำ                                                                                                                                                                  | ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด                                                                                                                                   | -                         | ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 12)         |
| -                                        | ไม่ระบายน้ำจากโครงการออกสู่ภายนอกในขณะที่ฝนตก โดยจะเก็บกักน้ำไว้ในสระน้ำภายในโครงการขนาดความจุ ประสิทธิภาพ เท่ากับ 6,696 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถรองรับ ปริมาณน้ำฝนที่ จะเพิ่มขึ้นจากการพัฒนาโครงการใน ปริมาณ 6,186 ลูกบาศก์ เมตรได้อย่างเพียงพอ | ทางโครงการไม่ระบายน้ำจากโครงการออกสู่ภายนอกในขณะที่ฝน ตก โดยจะเก็บกักน้ำไว้ในสระน้ำภายในโครงการ                                                                    | -                         | -                              |
| -                                        | เมื่อฝนหยุดตกแล้วให้ระบายน้ำออกจากโครงการ โดยใช้ เครื่อง สูบน้ำอัตราการสูบรวม 0.55 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งมีค่าไม่เกิน อัตราการระบายน้ำก่อนการพัฒนา เพื่อให้สระน้ำมีปริมาตร เพียงพอสำหรับการทวงน้ำ ในช่วงฝนตกครั้งต่อไป                        | ทางโครงการเมื่อฝนหยุดตกแล้วให้ระบายน้ำออกจากโครงการ โดยใช้ เครื่องสูบน้ำซึ่งมีค่าไม่เกินอัตราการระบายน้ำก่อนการพัฒนา เพื่อให้สระน้ำมีปริมาตรเพียงพอสำหรับการทวงน้ำ | -                         | -                              |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม |                                                                                                                                                                                                               | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                                                           | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                    |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                           |                                |
| 5. การระบายน้ำ (ต่อ)                     |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                           |                                |
| -                                        | จัดสร้างรั้วซึ่งทำด้วยไม้ระแนงสูง 1.20 เมตร ล้อมรอบ บริเวณ สระน้ำ (บ่อหน่วงน้ำ) เพื่อป้องกันอันตรายต่างๆ เนื่องจากมีสนามเด็กเล่นตั้งอยู่ใกล้สระน้ำ พร้อมติดป้าย เตือนว่าสระน้ำลึก ห้ามจับสัตว์น้ำและลงเล่นน้ำ | ทางโครงการได้จัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการตามมาตรการกำหนด                                                                                                   | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 13)      |
| -                                        | จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลและควบคุมการระบายน้ำ คอยปิด-เปิด ประตูน้ำ และการสูบน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ และดูแลสภาพของบ่อหน่วงน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ                                                                | ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลและควบคุมการระบายน้ำ คอยปิด-เปิด ประตูน้ำ และการสูบน้ำออกจากบ่อหน่วงน้ำ และดูแลสภาพของบ่อหน่วงน้ำให้มีสภาพดีอยู่เสมอ | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 14)      |
| -                                        | หมั่นกำจัดขยะมูลฝอยที่อุดตันตามท่อระบายน้ำเป็นประจำ                                                                                                                                                           | หมั่นกำจัดขยะมูลฝอยที่อุดตันตามท่อระบายน้ำเป็นประจำ                                                                                                      | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 11)      |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม |                                                                                                                                                                                                                          | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                                                                           | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                           |                                |
| 6. ความปลอดภัยสาธารณะ                    |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |                           |                                |
| -                                        | จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยประจำตู้ยามของโครงการ และคอยตรวจตราความเรียบร้อยบริเวณทาง เข้า-ออกโครงการ และภายในโครงการ อย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งจัดให้มีโทรศัพท์เพื่อขอความช่วยเหลือจาก หน่วยงานภายนอกเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน | ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับผู้พักอาศัย ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้ที่สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ              | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 9)       |
| -                                        | จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยในพื้นที่โครงการ โดยจัดให้มีหัวดับเพลิงติดตั้งในพื้นที่โครงการ ตามข้อ กำหนดของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรม ราชูปถัมภ์ และการประปา นครหลวง                                               | ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 15)      |
| -                                        | การติดตั้งระบบสายไฟในแต่ละหลังคาเรือน ควรมีการร้อยสายไฟในท่อ PVC เพื่อลดการผุกร่อนของสายไฟ เนื่องจากการชะล้างของฝนและแสงแดด                                                                                              | ทางโครงการติดตั้งระบบสายไฟในแต่ละหลังคาเรือน ควรมีการร้อยสายไฟในท่อ PVC เพื่อลดการผุกร่อนของสายไฟ                                                                        | -                         | ภาคผนวก จ1<br>(รูปที่ 16)      |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                                                                           | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                          |                           |                                |
| 6. ความปลอดภัยสาธารณะ (ต่อ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                          |                           |                                |
| - จัดให้มีเครื่องดับเพลิง (Dry Chemical Fire Extinguisher) แบบมือถือจำนวน 1 ชุด ชนิด ABC เพื่อป้องกันเพลิงที่เกิดจากวัสดุไวไฟและอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งควรมีขนาดบรรจุ 4.5 กิโลกรัม และไม่ควรจะเกิน 18.14 กิโลกรัม เพราะจะหนักเกินไป (ยกเว้นชนิดที่มีล้อเซ็น) และติดตั้งอยู่ใน บริเวณดูยามซึ่งมองเห็นได้ชัดเจน และเครื่องดับเพลิงจะ ต้องติดตั้งไม่สูงกว่า 1.50 เมตร จากระดับพื้นจนถึงหัวของเครื่องดับเพลิง | ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 15)      |
| - แจ้งข้อมูลที่จำเป็นต่อการป้องกันอัคคีภัยต่อหน่วยงานผู้รับผิดชอบในท้องที่ โดยข้อมูลที่ควรแจ้ง คือ<br>- จุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ<br>- เส้นทางเข้าออกหลักรวมทั้งเส้นทางต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ<br>- ผู้ติดต่อประสานงาน<br>ปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับเขตเดินสายไฟฟ้าแรงสูง และกันแปลงที่ดินห่างออกไปข้างละ 20 เมตร จาก จุดศูนย์กลางของเสาไฟฟ้า                              | ทางโครงการได้แจ้งข้อมูลที่จำเป็นต่อการป้องกันอัคคีภัยต่อหน่วยงานผู้รับผิดชอบในท้องที่                                                                                    | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 15)      |

ตารางที่ 2-1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ หมู่บ้านสัมมากร นิคมใหม่ (ส่วนขยาย)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                              | รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ                                                                                                            | ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข | เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ช่วงระยะเปิดดำเนินการ                                                                                                 |                                                                                                                                           |                           |                                |
| <b>6. ความปลอดภัยสาธารณะ (ต่อ)</b>                                                                                    |                                                                                                                                           |                           |                                |
| - ปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับเขตเดินสายไฟฟ้าแรงสูง และกันแปลงที่ดินห่างออกไปข้างละ 20 เมตร จากจุดศูนย์กลางของเสาไฟฟ้า | ทางโครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับเขตเดินสายไฟฟ้าแรงสูง และกันแปลงที่ดินห่างออกไปข้างละ 20 เมตร จากจุดศูนย์กลางของเสาไฟฟ้า             | -                         | -                              |
| <b>7. สุนทรียภาพ</b>                                                                                                  |                                                                                                                                           |                           |                                |
| - ดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวทั้งหมด โดยเฉพาะพื้นที่สวนสาธารณะและสวนหย่อม                                            | ทางโครงการจัดจ้างคนสวนคอยดูแลต้นไม้ให้สวยงามอยู่เสมอ                                                                                      | -                         | ภาคผนวก ฉ1<br>(รูปที่ 18)      |
| <b>8. การกำจัดตะกอน</b>                                                                                               |                                                                                                                                           |                           |                                |
| - ประสานงานในการดำเนินการสูบน้ำจากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปและระบบบำบัดน้ำเสียรวม                             | ทางโครงการได้มีการประสานกับสำนักงานเขตเข้ามาสูบน้ำส่วนเกินจากระบบบำบัดอากาศชุดพักอาศัย ทุกๆ เดือน หรือจนกว่าจะมาตะกอนส่วนเกินเป็นจำนวนมาก | -                         | ภาคผนวก ฉ3                     |
| <b>9. การดูแลจัดการโครงการ</b>                                                                                        |                                                                                                                                           |                           |                                |
| - สนับสนุนการจัดตั้งคณะกรรมการหมู่บ้านและคณะกรรมการหมู่บ้านให้สอดคล้องกับการพัฒนาโครงการ                              | ทางโครงการสนับสนุนการจัดตั้งคณะกรรมการหมู่บ้านและคณะกรรมการหมู่บ้านให้สอดคล้องกับการพัฒนาโครงการ                                          | -                         | -                              |