

## สารบัญ

|   |                                                                                                                                                                                                                        | หน้า |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 | บทที่ 1 บทนำ                                                                                                                                                                                                           |      |
|   | 1.1 ความเป็นมาของโครงการ                                                                                                                                                                                               | 1-1  |
|   | 1.2 รายละเอียดโครงการ                                                                                                                                                                                                  | 1-1  |
|   | 1.3 แผนการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ<br>มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม                                                                                               | 1-4  |
| 2 | บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                        |      |
|   | 2.1 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                            | 2-1  |
| 3 | บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                          |      |
|   | 3.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                  | 3-1  |
|   | 3.2 วิธีการเก็บตัวอย่าง และการรักษาสภาพตัวอย่าง                                                                                                                                                                        | 3-2  |
|   | 3.3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ                                                                                                                                                                                        | 3-3  |
|   | 3.3.1. ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง                                                                                                                                                                                 | 3-3  |
|   | 3.4 การเปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง                                                                                                                                                                      | 3-8  |
|   | 3.4.1. ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ                                                                                                                                                | 3-8  |
|   | 3.4.2. ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งออกนอกโครงการ                                                                                                                                              | 3-8  |
| 4 | บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ<br>มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                      |      |
|   | 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                        | 4-1  |
|   | 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                          | 4-1  |
|   | 4.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากากดำเนินงาน<br>ที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือ มาตรการดังกล่าว<br>ไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป | 4-1  |

### ภาคผนวก

|           |                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------|
| ภาคผนวก ก | เอกสารการดำเนินงานของโครงการ                     |
| ภาคผนวก ข | เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม  |
| ภาคผนวก ค | ใบรายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ              |
| ภาคผนวก ง | กฎหมายที่เกี่ยวข้อง                              |
| ภาคผนวก จ | เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ |
| ภาคผนวก ฉ | หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน   |

## สารบัญตาราง

| ตารางที่ |                                                                                                                                     | หน้า |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1.3-1    | การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิติบุคคลอาคารชุด ดี ไอริส (พระราม 9 - ศรีนครินทร์)                                     | 1-5  |
| 2-1      | ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิติบุคคล อาคารชุด ดี ไอริส (พระราม 9 - ศรีนครินทร์) (ระยะดำเนินการ) | 2-2  |
| 3-1      | การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ                                                                      | 3-4  |
| 3-2      | การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งออกนอกโครงการ                                                                    | 3-6  |
| 3-3      | การเปรียบเทียบการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ                                                           | 3-9  |
| 3-4      | การเปรียบเทียบการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ                                                           | 3-15 |

## สารบัญรูป

| รูปที่ |                                                                                                                                    | หน้า |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1-1    | แผนผังที่ตั้งของโครงการนิคมอุตสาหกรรมชุด ตี ไอริส (พระราม 9 - ศรีนครินทร์)                                                         | 1-2  |
| 3-1    | การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งบริเวณจุดระบายน้ำทั้งออกนอกโครงการ                                                                    | 3-8  |
| 3-2    | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณความเป็นกรดและด่าง บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                   | 3-10 |
| 3-3    | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณบีโอดี บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                               | 3-10 |
| 3-4    | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                | 3-11 |
| 3-5    | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณสารละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567   | 3-11 |
| 3-6    | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณตะกอนหนัก บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                            | 3-12 |
| 3-7    | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณซีลไฟต์ บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                              | 3-12 |
| 3-8    | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567               | 3-13 |
| 3-9    | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณน้ำมันและไขมัน บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                       | 3-13 |
| 3-10   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณแบคทีเรียโคลิฟอร์ม บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                   | 3-14 |
| 3-11   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณความเป็นกรดและด่าง บริเวณจุดระบายน้ำทั้งออกนอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                 | 3-16 |
| 3-12   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณบีโอดี บริเวณจุดระบายน้ำทั้งออกนอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                             | 3-16 |
| 3-13   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด บริเวณจุดระบายน้ำทั้งออกนอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567              | 3-17 |
| 3-14   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณสารละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย บริเวณจุดระบายน้ำทั้งออกนอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567 | 3-17 |
| 3-15   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณตะกอนหนัก บริเวณจุดระบายน้ำทั้งออกนอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                          | 3-18 |
| 3-16   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณซีลไฟต์ บริเวณจุดระบายน้ำทั้งออกนอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567                            | 3-18 |

### สารบัญรูป (ต่อ)

| รูปที่ |                                                                                                                            | หน้า |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 3-17   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณไนโตรเจนในรูปที่เคเอ็น บริเวณจุดระบายน้ำ<br>ทิ้งออกนอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567 | 3-19 |
| 3-18   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณน้ำมันและไขมัน บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งออก<br>นอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567         | 3-19 |
| 3-19   | เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบ ปริมาณแบคทีเรียโคลิฟอร์ม บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง<br>ออกนอกโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2567     | 3-20 |