

สารบัญ

	หน้า
1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดโดยสังเขป	1-1
1.3 ขอบเขตการศึกษา	1-1
2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	2-1
3 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3
3.1 วัตถุประสงค์	3-1
3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.3 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-19
3.4 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ	3-20
3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality)	3-22

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2-1	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7	2-2
3-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 (ระยะดำเนินการ) บริษัท คอนเน็กซ์ชั้น ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-2
3-2	วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-19
3-3	ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 (ระยะดำเนินการ) บริษัท คอนเน็กซ์ชั้น ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-21
3-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) บริเวณจุดรวบรวมน้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัดของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-23
3-5	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) บริเวณจุดรวบรวมน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-24
3-6	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) บริเวณจุดรวบรวมน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากโครงการ ของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-25

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1	พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	2-54
2	พื้นที่จอดรถภายในโครงการ	2-54
3	ระบบบำบัดน้ำเสีย	2-54
4	ถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน	2-54
5	ถังเก็บน้ำชั้นใต้ดิน	2-54
6	ระบบเส้นท่อประปาภายในโครงการ	2-55
7	บ่อหน่วงน้ำ	2-55
8	ล้างเครื่องปรับอากาศ	2-55
9	ระบบมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย	2-55
10	เจ้าหน้าที่ขนย้ายมูลฝอย	2-55
11	ห้องพักมูลฝอยรวม	2-55
12	ท่อรวบรวมน้ำเสียภายในห้องพักมูลฝอย	2-56
13	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	2-56
14	ป้ายจำกัดความเร็ว	2-56
15	ระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน	2-56
16	หม้อแปลงไฟฟ้า	2-56
17	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	2-56
18	หัวรับน้ำดับเพลิง	2-57
19	แผงควบคุม (Fire Alarm Control Panel : FCP)	2-57
20	กริ่งสัญญาณเตือนอัคคีภัย	2-57
21	เครื่องตรวจจับควัน	2-57
22	ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์	2-57
23	บันไดหนีไฟ	2-57
24	จุดรวมพล	2-58
25	ป้ายทางเข้า	2-58
26	กระถางต้นไม้	2-58
27	ป้ายเตือนบริเวณทางแยก	2-58
28	ป้ายสัญลักษณ์ที่จอดรถจักรยานยนต์	2-58

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
29	สต็อกเกอร์บริเวณด้านหน้ารถของผู้พักอาศัย	2-58
30	อาคารโครงการ	2-59
31	บอร์ดประชาสัมพันธ์	2-59
32	ระบบไฟฟ้าภายในโครงการ	2-59
33	ราวกันตก	2-59
34	เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดถนนภายในโครงการ	2-59
35	ป้ายกฤษฎาดับเครื่องยนต์/ห้ามเร่งเครื่องยนต์	2-59
36	เจ้าหน้าที่รดน้ำต้นไม้	2-60
37	ป้ายรณรงค์การทิ้งขยะ	2-60
38	ป้ายรณรงค์ประหยัดไฟฟ้าและล้างเครื่องปรับอากาศ	2-60
39	ถังดับเพลิงเคมี	2-60
40	กฎระเบียบภายในโครงการ	2-60
41	ฉีดพ่นยากำจัดยุง	2-60
42	เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณภายในอาคาร	2-61
43	ป้ายทางหนีไฟ	2-61
44	ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	2-61
45	ผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟ	2-61
46	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบถังดับเพลิง	2-61
47	ทำความสะอาดห้องพัสดุโดยรวม	2-61
48	ถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า	2-62
3-1	จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Waste Water Quality) ของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนานิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-31

สารบัญกราฟ

กราฟที่		หน้า
3-1	แสดงผลการวิเคราะห์ความเป็นกรด-ด่าง (pH) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-26
3-2	แสดงผลการวิเคราะห์บีโอดี (BOD) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-26
3-3	แสดงผลการวิเคราะห์สารแขวนลอย (Suspended Solids) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-27
3-4	แสดงผลการวิเคราะห์สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-27
3-5	แสดงผลการวิเคราะห์น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-28
3-6	แสดงผลการวิเคราะห์ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-28
3-7	แสดงผลการวิเคราะห์ตะกอนหนัก (Settleable Solids) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-29
3-8	แสดงผลการวิเคราะห์ซัลไฟด์ (Sulfide) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-29
3-9	แสดงผลการวิเคราะห์แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform bacteria) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-30
3-10	แสดงผลการวิเคราะห์แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform bacteria) บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเดอะ คอนเน็กซ์ชั้น 2 @ แคราย-รัตนธิเบศร์ 7 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565	3-30

ภาคผนวก

- ก เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ
- ข ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ค หนังสือเห็นชอบของโครงการ
- ง กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- จ หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน