

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 รายละเอียดโครงการโดยสังเขป	1-1
1.2 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-7
1.3 การดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไข	1-8
บทที่ 2 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 มาตรการติดตามมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-78
บทที่ 3 การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
3.1 วิธีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-3
บทที่ 4 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
ภาคผนวก ก มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
ภาคผนวก ข เอกสารคู่มือกฎระเบียบความปลอดภัย / เอกสารรายงานความปลอดภัย / สรุปสถิติอุบัติเหตุ	
ภาคผนวก ค กรมธรรม์ประกันภัย	
ภาคผนวก ง ผลการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
ภาคผนวก จ เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ	
ภาคผนวก ฉ เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ	
ภาคผนวก ช ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร	

สารบัญรูป

		หน้า
รูปที่ 1-1	แสดงที่ตั้งโครงการ The Bangkok Thonglor ถนนสุขุมวิท 55 (ถนนซอยทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร	1-3
รูปที่ 1-2	บริเวณพื้นที่รอบโครงการ	1-4
รูปที่ 2-1	รั้วโดยรอบพื้นที่โครงการ	2-70
รูปที่ 2-2	ป้ายโครงการ	2-70
รูปที่ 2-3	ที่จอดรถอัตโนมัติ	2-70
รูปที่ 2-4	ตัวอาคารของโครงการ	2-70
รูปที่ 2-5	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	2-70
รูปที่ 2-6	บริเวณทางเข้าด้านหน้าโครงการ	2-70
รูปที่ 2-7	ติดตั้งกล่องวงจรปิด	2-71
รูปที่ 2-8	ติดตั้งไฟส่องสว่าง	2-71
รูปที่ 2-9	ท่อระบายน้ำออกจากโครงการ	2-71
รูปที่ 2-10	บ่อหน่วงน้ำ	2-71
รูปที่ 2-11	การทำความสะอาดพื้นและทางเท้า	2-71
รูปที่ 2-12	ติดกระจกนูนบริเวณทางโค้ง	2-71
รูปที่ 2-13	บริเวณจุดชาร์จแบตเตอรี่รถยนต์	2-72
รูปที่ 2-14	มีการปลูกต้นไม้บริเวณแนวรั้วของโครงการ	2-72
รูปที่ 2-15	พื้นที่สีเขียวในโครงการ	2-72
รูปที่ 2-16	ลิฟต์ของโครงการ	2-73
รูปที่ 2-17	มีการติดแผนผังของชั้นไว้บริเวณหน้าลิฟต์	2-73
รูปที่ 2-18	บริเวณทางเดินมีการติดตั้งไฟส่องสว่าง	2-73
รูปที่ 2-19	ติดตั้งสปริงเกอร์กรณีเกิดเหตุไฟไหม้	2-73
รูปที่ 2-20	ติดตั้งกล่องวงจรปิดภายตัวอาคารของโครงการ	2-73
รูปที่ 2-21	ติดตั้งตัวตรวจจับควันไฟ	2-73
รูปที่ 2-22	ติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุไฟไหม้	2-74
รูปที่ 2-23	หัวจ่ายน้ำดับเพลิง	2-74
รูปที่ 2-24	อุปกรณ์ดับเพลิง	2-74
รูปที่ 2-25	ป้ายบอกทางหนีไฟ	2-74
รูปที่ 2-26	เครื่องสำรองไฟ	2-74
รูปที่ 2-27	ป้ายบอกความลึกของสระว่ายน้ำ	2-74

สารบัญรูป (ต่อ)

	หน้า	
รูปที่ 2-28	สระว่ายน้ำ	2-75
รูปที่ 2-29	กฎระเบียบในการใช้สระว่ายน้ำ	2-75
รูปที่ 2-30	จุดล้างตัวก่อนลงสระว่ายน้ำ	2-75
รูปที่ 2-31	ห้องน้ำสำหรับคนงาน	2-76
รูปที่ 2-32	อ่างล้างเครื่องมือและอุปกรณ์	2-76
รูปที่ 2-33	ถังขยะ	2-76
รูปที่ 2-34	ห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น	2-76
รูปที่ 2-35	ติดป้ายเตือนขยะติดเชื้อ	2-76
รูปที่ 2-36	น้ำดื่มสำหรับคนงาน	2-76
รูปที่ 3.2-1	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการบริเวณร้านอาหารสวนครุองุ่น มาลิก และบริเวณศูนย์พัฒนาเด็ก ลิตเติ้ล สเปราท์ส ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์-กันยายน พ.ศ. 2562	3-6
รูปที่ 3.2-2	เปรียบเทียบผลการตรวจระดับความดังของเสียงทั่วไปบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการบริเวณร้านอาหารสวนครุองุ่น มาลิก และบริเวณศูนย์พัฒนาเด็ก ลิตเติ้ล สเปราท์ส ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์-กันยายน พ.ศ. 2562	3-11
รูปที่ 3.2-3	เปรียบเทียบผลการตรวจระดับความชื้นสัมพัทธ์ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการและบริเวณร้านอาหารสวนครุองุ่น มาลิก ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์-กันยายน พ.ศ. 2562	3-13
รูปที่ 3.2-4	เปรียบเทียบผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการเดือนกุมภาพันธ์-กันยายน พ.ศ. 2562	3-15

สารบัญตาราง

		หน้า
ตารางที่ 2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ The Bangkok Thonglor (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-กันยายน พ.ศ. 2562)	2-2
ตารางที่ 2-2	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง	2-78
ตารางที่ 3-1	วิธีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
ตารางที่ 3-2	แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไปบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	3-3
ตารางที่ 3-3	แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไปบริเวณร้านสวนครุอุ่งน มาลิก	3-4
ตารางที่ 3-4	แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไปบริเวณศูนย์พัฒนาเด็ก ลิตเติ้ล สเปราร์ทส์	3-4
ตารางที่ 3-5	แสดงผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงบริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	3-9
ตารางที่ 3-6	แสดงผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงบริเวณร้านสวนครุอุ่งน มาลิก	3-9
ตารางที่ 3-7	แสดงผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงบริเวณศูนย์พัฒนาเด็ก ลิตเติ้ล สเปราร์ทส์	3-10
ตารางที่ 3-8	แสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	3-12
ตารางที่ 3-9	แสดงผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ร้านสวนครุอุ่งน มาลิก	3-12
ตารางที่ 3-10	แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ	3-14
ตารางที่ 4-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในระยะก่อสร้าง	4-1