

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2565



โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ)
บริษัท นิติบุคคลโครงการ Craft Ploenchit
ถนนซอยนายเลิศ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 065-582-8429 โทรสาร 02-253-9466



บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.

31/8 หมู่ 13 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210 (สาขาที่ 00001)

Tel.02-441-7147-58 Fax.02-441-7176 www.cem.co.th

E-mail : cemtechnology@outlook.co.th , E-mail : cemtechnology@hotmail.com

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Craft Ploenchit

วันที่ 22 กรกฎาคม 2565

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ Craft Ploenchit
(ระยะดำเนินการ) บริษัท นิติบุคคลโครงการ Craft Ploenchit ตั้งอยู่ที่ ถนนซอยนายเลิศ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน
กรุงเทพมหานคร ฉบับประจำเดือน

(✓) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2565.

() กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ.....

() อื่น ๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวอภาพร พึ่งจันทร์	<u>อภาพร</u>	หัวหน้าฝ่ายห้องปฏิบัติการ
นางสาวสุจิตรา จิตบุตร	<u>สุจิตรา</u>	เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม
นางสาวกัญญาวีร์ พ้าขาว	<u>กัญญาวีร์</u>	เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม
นางสาวเจนจิรา สมคำ	<u>เจนจิรา</u>	เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(ดร.แพทย์ไทยภูติศ ภาณุภคินันท์)

ตำแหน่งกรรมการผู้จัดการฝ่ายตรวจวิเคราะห์

บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ Craft Ploenchit

ชื่อ-สกุล / คุณวุฒิการศึกษา	หัวข้อการศึกษา	ที่อยู่/ที่ทำงานปัจจุบัน	สัดส่วนผลงาน คิดเป็น % ของ การจัดทำรายงาน	ลายเซ็น
นางสาวสุจิตรา จิตบุตร วท.บ. (การจัดการทรัพยากรธรรม ชาติ และสิ่งแวดล้อม)	<ul style="list-style-type: none"> - รายละเอียดโครงการ - ลักษณะภูมิประเทศ - คุณภาพอากาศ - เสียง - คุณภาพน้ำ - นิเวศวิทยาทางบก - นิเวศวิทยาทางน้ำ 	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่จึง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	40	กัญญา
นางสาวกัญญาวีร์ ฟ้าขาว วท.บ. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม)	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้น้ำ - สระว่ายน้ำ - การบำบัดน้ำเสีย - การระบายน้ำ - การจัดการมูลฝอย 	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่จึง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	กัญญาวีร์
นางสาวอาภาพร พึ่งจันทร์ วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบไฟฟ้า - การอนุรักษ์พลังงาน - การป้องกันอัคคีภัย - ระบบปรับอากาศ และ ระบายอากาศ - การจราจร 	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่จึง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	Aranyaporn
นางสาวเจนจิรา สมคำ สบ. (อนามัยชุมชน)	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้ประโยชน์ที่ดิน - การประเมินผลกระทบ ทางสังคม - ทิศทางลม - คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่จึง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	เจนจิรา

สารบัญ

เรื่อง

หน้า

บทสรุปผู้บริหาร

บทที่ 1 บทนำ

- | | |
|---|-----|
| 1.1 ความเป็นมาของโครงการ | 1-1 |
| 1.2 รายละเอียดโครงการโดยสรุป | 1-1 |
| 1.3 แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม | 1-8 |

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- | | |
|--|-----|
| 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 2-1 |
|--|-----|

บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- | | |
|--|------|
| 3.1 คุณภาพอากาศ | 3-16 |
| 3.2 เสียง | 3-16 |
| 3.3 น้ำใช้ | 3-16 |
| 3.4 สระว่ายน้ำ | 3-16 |
| 3.5 คุณภาพน้ำเสีย | 3-25 |
| 3.6 การระบายน้ำ | 3-50 |
| 3.7 มูลฝอย | 3-50 |
| 3.8 ระบบไฟฟ้า | 3-50 |
| 3.9 การอนุรักษ์พลังงาน | 3-51 |
| 3.10 ระบบป้องกันอัคคีภัย | 3-51 |
| 3.11 ระบบระบายอากาศ | 3-51 |
| 3.12 กาจراجร | 3-51 |
| 3.13 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย | 3-51 |
| 3.14 ทัศนียภาพ | 3-51 |
| 3.15 การบดบังแสงแดด และทิศทางลม | 3-52 |
| 3.16 กาบดบังคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์ | 3-52 |
| 3.17 คุณภาพชีวิต และความพึงพอใจของผู้พักอาศัยในโครงการ | 3-52 |

บทที่ 4 บทสรุปและข้อเสนอแนะ

4-1

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.1	แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2565	1-8
1.2	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	1-9
1.3	แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565	1-11
2.1	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ Craft Ploenchit	2-2
3.1	รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565	3-2
3.2	วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำ	3-18
3.3	รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	3-18
3.4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565	3-19
3.5	วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำทิ้ง	3-26
3.6	รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-27
3.7	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565	3-28
3.8	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 และค่า TDS น้ำทิ้งที่เพิ่มขึ้นจากน้ำประปา	3-34

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.1	พื้นที่ตั้งของโครงการ	1-3
1.2	ผังแสดงการใช้ประโยชน์บริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง	1-4
1.3	สภาพโครงการในปัจจุบัน	1-5
2.1	รั้วรอบพื้นที่โครงการ	2-3
2.2	พื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นดาดฟ้า	2-4
2.3	พื้นที่สีเขียวบริเวณชั้น 1	2-4
2.4	ระบบการจอดรถอัตโนมัติ	2-5
2.5	จอดรถกรุณาดับเครื่องยนต์	2-5
2.6	บริเวณด้านหน้าโครงการ	2-6
2.7	ป้ายรณรงค์ให้ตรวจสอบสภาพรถยนต์	2-8
2.8	ห้องเครื่องสูบน้ำ (ชั้นดาดฟ้า)	2-11
2.9	ปั๊ม CWP (ชั้นใต้ดิน)	2-11
2.10	ระบบบำบัดน้ำเสีย	2-12
2.11	เจ้าหน้าที่ดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย	2-12
2.12	บ่อตรวจคุณภาพน้ำบ่อที่ 2	2-14
2.13	ระบบมอเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย	2-13
2.14	ถังเก็บน้ำ	2-16
2.15	เจ้าหน้าที่ดูแลระบบท่อประปา	2-17
2.16	ป้ายรณรงค์ช่วยกันประหยัดน้ำ	2-18
2.17	ใช้ภาชนะรองน้ำก่อนที่จะนำไปใช้รด	2-18
2.18	ฝาทรงเก็บน้ำ	2-19
2.19	สระว่ายน้ำ	2-20
2.20	วางระบายน้ำ (สระว่ายน้ำ)	2-20
2.21	ป้ายบอกระดับความลึกของสระว่ายน้ำ	2-21
2.22	พนักงานทำความสะอาดสระว่ายน้ำ	2-22
2.23	อุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ	2-23
2.24	ป้ายแสดงวิธีปฐมพยาบาลการจมน้ำ	2-23
2.25	ไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ	2-24
2.26	ระบบการฆ่าเชื้อ (ระบบเกลือ)	2-24
2.27	เจ้าหน้าที่เดินระบบกรองน้ำสระว่ายน้ำ	2-25
2.28	ชุดตะกอนสระว่ายน้ำ	2-25
2.29	ป้ายระเบียบการใช้สระว่ายน้ำ	2-27
2.30	บ่อหน่วงน้ำ	2-31

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
2.31	เครื่องสูบน้ำ (ในบ่อหนองน้ำ)	2-32
2.32	การติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วม	2-32
2.33	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	2-34
2.34	ห้องพัสดุฝอย	2-35
2.35	ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เรื่องการจัดการมูลฝอย	2-35
2.36	ห้องพัสดุฝอยรวม	2-37
2.37	มัดปากถุงดำอย่างมิดชิด	2-37
2.38	เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องพัสดุฝอย	2-40
2.39	รถเข้ามาเก็บขนมูลฝอยในโครงการ	2-41
2.40	รถเข้มารับซื้อของเก่า	2-41
2.41	ระบบหม้อแปลงไฟฟ้า	2-42
2.42	ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	2-44
2.43	เครื่องตรวจจับควัน	2-45
2.44	ป้ายอันตรายไฟฟ้าแรงสูง	2-46
2.45	ป้าย STAFF ONLY	2-46
2.46	ป้ายประชาสัมพันธ์ให้ล้างเครื่องปรับอากาศ	2-48
2.47	แยกสวิตช์ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่าง	2-49
2.48	หลอดไฟประหยัดพลังงาน LED	2-50
2.49	ลิฟต์	2-50
2.50	ป้ายรณรงค์ขึ้นบันไดแทนการใช้ลิฟต์	2-51
2.51	ป้ายแสดงเลขชั้น	2-51
2.52	ตารางเปิด-ปิดไฟส่องสว่าง บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง	2-52
2.53	ระบบท่อน้ำ (Stand Pipe)	2-54
2.54	หัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (FDC)	2-55
2.55	ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ (FHC)	2-55
2.56	แผงควบคุม (FCP)	2-56
2.57	เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector)	2-57
2.58	เครื่องแจ้งเหตุโดยใช่มือดึง (Fire Alarm Manual Station)	2-57
2.59	กริ่งสัญญาณเตือนอัคคีภัย (Fire Alarm Speaker)	2-58
2.60	โทรศัพท์ฉุกเฉิน (Telephone Jack)	2-58
2.61	บันไดหนีไฟ	2-59
2.62	จุดรวมพล	2-61
2.63	แบบแปลนแผนผังของอาคารแต่ละชั้น	2-61

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
2.64	ป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	2-62
2.65	อบรมและซ้อมการอพยพหนีไฟ	2-62
2.66	ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น	2-63
2.67	ระบบระบายอากาศ	2-63
2.68	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	2-65
2.69	ป้ายชื่อโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ	2-66
2.70	ระบบวงจรปิด (CCTV System)	2-71
2.71	ห้องควบคุมระบบ CCTV System	2-71
2.72	ป้ายรณรงค์ให้ความรู้เรื่องการดูแลสุขภาพ	2-72
2.73	จุดคัดกรองตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อ COVID 19	2-72
2.74	การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	2-76
2.75	ล้างถังเก็บน้ำ	2-77
2.76	เจ้าหน้าที่ฉีดยาฆ่าแมลง	2-84
2.77	เจ้าหน้าที่ชุดลอกวางระบายน้ำ	2-85
2.78	พนักงานคอยดูแลรักษาความสะอาด	2-87
2.79	ราวกันตก	2-90
2.80	ป้ายบอกทางหนีไฟ	2-91
2.81	พนักงานดูแลพื้นที่สีเขียว	2-103
2.82	อาคารโครงการ	2-103
2.83	ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ	2-107
2.84	จุดรับเรื่องร้องเรียน	2-109
2.85	การบันทึกทส. 1	2-114
2.86	การบันทึกทส. 2	2-114
2.87	ระบบเส้นท่อประปา	2-117
2.88	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบสระว่ายน้ำ	2-117
2.89	ป้ายแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำระบบเกลือ	2-120
2.90	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบถังรองรับมูลฝอย	2-126
2.91	ตารางบันทึกการตรวจสอบระบบไฟฟ้า	2-127
2.92	ป้ายเตือนพื้นที่ที่ปรับปรุงซ่อมแซม	2-144
3.1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำ	3-17
3.2	จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	3-17
3.3	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ)	3-21
	จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก	

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
3.4	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น	3-21
3.5	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>S. aureus</i> โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก	3-22
3.6	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>S. aureus</i> โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น	3-22
3.7	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>P. aeruginosa</i> โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก	3-23
3.8	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>P. aeruginosa</i> โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น	3-23
3.9	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>E. coli</i> โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก	3-24
3.10	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>E. coli</i> โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น	3-24
3.11	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง	3-25
3.12	จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	3-26
3.13	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 1 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด บ่อแยกตะกอน	3-35
3.14	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด บ่อพักน้ำใส	3-35
3.15	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 3 คุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ บ่อตรวจคุณภาพน้ำบ่อที่ 2	3-36
3.16	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 1 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด บ่อแยกตะกอน	3-36
3.17	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด บ่อพักน้ำใส	3-37
3.18	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 3 คุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ บ่อตรวจคุณภาพน้ำบ่อที่ 2	3-37
3.19	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TSS โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 1 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด บ่อแยกตะกอน	3-38
3.20	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TSS โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด บ่อพักน้ำใส	3-38

สารบัญ

[illegible]

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
3.37	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 1 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด บ่อแยกตะกอน	3-47
3.38	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด บ่อพักน้ำใส	3-47
3.39	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 3 คุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ บ่อตรวจคุณภาพน้ำบ่อที่ 2	3-48
3.40	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ FCB โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 1 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด บ่อแยกตะกอน	3-48
3.41	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ FCB โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด บ่อพักน้ำใส	3-49
3.42	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ FCB โครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) จุดที่ 3 คุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ บ่อตรวจคุณภาพน้ำบ่อที่ 2	3-49

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1	ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 2	หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวกที่ 3	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่ 4	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่ 5	เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบ
ภาคผนวกที่ 6	ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ภาคผนวกที่ 7	เอกสารการจดทะเบียนนิติบุคคลอาคารชุด
ภาคผนวกที่ 8	กฎระเบียบ ข้อบังคับของ นิติบุคคล คราฟท์ เฟลินจิต
ภาคผนวกที่ 9	แบบบันทึกสถิติแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ภาคผนวกที่ 10	รายงานการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์สระว่ายน้ำรายวัน ประจำเดือน
ภาคผนวกที่ 11	รายงานการตรวจสอบแสงสว่างฉุกเฉินรวมประจำเดือน
ภาคผนวกที่ 12	รายงานการตรวจสอบสภาพไฟฟ้าส่องสว่างช่องทางเดินส่วนกลาง รายวันประจำเดือน
ภาคผนวกที่ 13	รายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันสวิตช์สับจ่ายอัตโนมัติ
ภาคผนวกที่ 14	รายงานการตรวจสอบตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงประจำเดือน
ภาคผนวกที่ 15	รายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้
ภาคผนวกที่ 16	รายงานการตรวจสอบป้ายบอกทางหนีไฟประจำเดือน
ภาคผนวกที่ 17	รายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันวาล์วลดแรงดัน
ภาคผนวกที่ 18	รายงานการตรวจสอบสระว่ายน้ำ
ภาคผนวกที่ 19	การอบรมฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2565

บทสรุปผู้บริหาร

บทสรุปผู้บริหาร

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมบริเวณโครงการ Craft Ploenchit (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท นิติบุคคลโครงการ Craft Ploenchit ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 จุดที่ 1 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก และจุดที่ 2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนตื้น พบว่า TCB ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นในเดือนมีนาคม 2565 พบว่ามีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่น ๆ ทั้งนี้โครงการได้ดำเนินการปรับปรุงและแก้ไข ส่งผลให้ TCB มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในเดือนเมษายน-มิถุนายนสำหรับ *S. aureus*, *P. aeruginosa* และ *E. coli*

จุดที่ 4 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด บ่อพักน้ำใส และจุดที่ 5 คุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ บ่อตรวจคุณภาพน้ำ รายการตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, TSS, Settleable Solids, TDS, Sulfide, TKN และ Oil & Grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ค.) TCB และ FCB ยังไม่มีมาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม สำหรับจุดที่ 3 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด บ่อแยกตะกอน ยังไม่มีเกณฑ์มาตรฐานไว้เพื่อควบคุม

เพื่อให้ผลการดำเนินการของโครงการอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ทางโครงการจะปฏิบัติตามข้อเสนอแนะต่อไปนี้

1. คุณภาพน้ำทิ้ง

- ทางโครงการควรทำการเฝ้าระวัง และติดตามผลการตรวจวัดอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ
- หมั่นตรวจสอบสภาพระบบบำบัดน้ำเสีย และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ

2. คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

- ทางโครงการควรทำการเฝ้าระวังและติดตามผลการตรวจวัดอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ
- หมั่นตรวจสอบสภาพน้ำสระว่ายน้ำสม่ำเสมอ เพื่อให้การดำเนินการของโครงการเป็นไปตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข