

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการโดยสรุป	1-2
1.3 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-12
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	2-25
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
3.1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศ	3-8
3.2 การตรวจวัดระดับเสียง	3-47
3.3 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-62
3.4 การตรวจวิเคราะห์หี้อากาศของเตาเผาขยะของโครงการ (ตรวจวัดนอกเหนือมาตรการกำหนด)	3-127
3.5 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา	3-128
3.6 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพตะกอนดิน	3-130
3.7 การตรวจวิเคราะห์หินเวสทิยาในแหล่งน้ำ	3-136
3.8 การจัดการกากของเสีย	3-147
3.9 การคมนาคม	3-147
3.10 การใช้น้ำ	3-147
3.11 การใช้ไฟฟ้า	3-147
3.12 สาธารณสุข	3-148
3.13 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-148
3.14 การสำรวจความคิดเห็นของชุมชนในรัศมี 5 กิโลเมตร เกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการ	3-149
บทที่ 4 บทสรุป	4-1

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า	
1.1	ประเภทโรงงานที่เปิดดำเนินการในโครงการปัจจุบัน	1-9
1.2	แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-13
1.3	การดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564	1-18
2.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	2-2
2.2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	2-26
2.3	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริเวณพื้นที่การจัดการได้จากเตาเผาขยะเดิม	2-141
3.1	รายละเอียดการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-2
3.2	รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-10
3.3	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP, PM10) ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-12
3.4	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO ₂) ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-15
3.5	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO ₂) ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-20
3.6	ผลการตรวจวัดปริมาณสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศ (VOCs) ปี 2564	3-25
3.7	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมา	3-29
3.8	รายละเอียดวิธีการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม	3-33
3.9	ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-34
3.10	รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	3-50
3.11	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-51
3.12	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียง 5 นาที (L _{eq} 5 min) ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-58
3.13	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมา	3-59
3.14	วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ	3-62

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3.15 รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-63
3.16 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-67
3.17 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียหลังผ่านการบำบัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-68
3.18 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-69
3.19 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ผ่านมา	3-71
3.20 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียหลังผ่านการบำบัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ผ่านมา	3-72
3.21 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ผ่านมา	3-73
3.22 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในโครงการ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-78
3.23 รายชื่อโรงงานในโครงการที่ทำการสูบน้ำดิบด้วยน้ำ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-90
3.24 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน (สุ่มตรวจ) ประจำเดือนมกราคม 2564	3-100
3.25 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน (สุ่มตรวจ) ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2564	3-101
3.26 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน (สุ่มตรวจ) ประจำเดือนมีนาคม 2564	3-102
3.27 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน (สุ่มตรวจ) ประจำเดือนเมษายน 2564	3-103
3.28 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน (สุ่มตรวจ) ประจำเดือนพฤษภาคม 2564	3-104
3.29 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน (สุ่มตรวจ) ประจำเดือนมิถุนายน 2564	3-105
3.30 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ผ่านมา	3-111
3.31 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำระบายจากอ่างเก็บน้ำสาธารณะสู่คลองหินลอย เปรียบเทียบกับผลการตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ผ่านมา	3-119

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3.32 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่จัดการน้ำจากเตาเผาขยะเดิม (ต้นน้ำ) ประจำปี 2554	3-123
3.33 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่จัดการน้ำจากเตาเผาขยะเดิม (ปลายน้ำ 1) ประจำปี 2554	3-124
3.34 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่จัดการน้ำจากเตาเผาขยะเดิม (ปลายน้ำ 2) ประจำปี 2554	3-125
3.35 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563	3-128
3.36 รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์ตะกอนดิน	3-132
3.37 ผลการตรวจวิเคราะห์ตะกอนดิน ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ผ่านมา	3-133
3.38 วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างนิเวศวิทยาในแหล่งน้ำ	3-138
3.39 ผลการตรวจวิเคราะห์นิเวศวิทยาในแหล่งน้ำ ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564	3-139
3.40 ผลการตรวจวิเคราะห์นิเวศวิทยาในแหล่งน้ำ ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ผ่านมา	3-143
3.41 ตารางแบ่งพื้นที่ที่การสำรวจทัศนคติชุมชน	3-150

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
2.1	รั้วรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	2-2
2.2	การฉีดพรมน้ำ	2-2
2.3	ป้ายห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้าง	2-3
2.4	เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	2-4
2.5	การตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์	2-5
2.6	ห้องน้ำคนงานก่อสร้าง	2-6
2.7	ขอบเขตรั้วบริเวณปรับปรุงสภาพพื้นที่	2-7
2.8	วางระบายน้ำชั่วคราวพร้อมบ่อดักตะกอน	2-8
2.9	ป้ายเตือนการจราจร	2-9
2.10	ป้ายจำกัดความเร็วของรถบรรทุก บริเวณพื้นที่โครงการ	2-9
2.11	รถบรรทุกมีผ้าใบปิดคลุม	2-10
2.12	เจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ	2-11
2.13	คนงานสวมใส่อุปกรณ์ PPE	2-13
2.14	การกั้นเขตอันตราย	2-14
2.15	ป้ายเตือน	2-15
2.16	การฝึกก่อนดำเนินงานทุกเช้า (Morning Talk)	2-17
2.17	อุปกรณ์การปฐมพยาบาล	2-17
2.18	ถังน้ำใช้ของคนงาน	2-18
2.19	น้ำดื่มคนงาน	2-18
2.20	ถังขยะแยกประเภท	2-19
2.21	ป้ายห้ามทิ้งขยะมูลฝอย	2-19
2.22	พื้นที่เก็บรวบรวมขยะ	2-20
2.23	ป้ายประชาสัมพันธ์รายละเอียดของโครงการ	2-21
2.24	เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดห้องน้ำ	2-23
2.25	ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้นของโรงงานภายในโครงการ	2-47
2.26	บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียของโรงงานภายในโครงการ	2-48
2.27	คันกั้นน้ำเสียจากระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้นของโรงงานภายในโครงการ	2-49
2.28	วางระบายน้ำฝนของโรงงานภายในโครงการ	2-55
2.29	ระบบบำบัดน้ำเสียโรงงานปิดมิดชิด	2-56

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
2.30 Emergency pond	2-57
2.31 ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเคมี	2-59
2.32 ระบบบำบัดน้ำเสียชีวภาพแบบตะกอนเร่ง	2-60
2.33 บ่อพักน้ำทิ้ง	2-61
2.34 อาคารเก็บกากของเสีย	2-64
2.35 ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นที่ 3	2-64
2.36 อุปกรณ์สำรอง และการสำรองสารเคมีสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย	2-66
2.37 ฝายกั้นน้ำเปิด-ปิดเชื่อมกับคลองหินลอย	2-67
2.38 ฝายกั้นน้ำเปิด-ปิดเชื่อมกับคลองหินลอย	2-69
2.39 รถบรรทุกน้ำภายในโครงการ	2-71
2.40 บอร์ดประกาศผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย	2-73
2.41 เครื่องมือตรวจวัดอัตราการไหล	2-74
2.42 รถเก็บขนขยะภายในโครงการ	2-80
2.43 ถังขยะแยกประเภทของโรงงานภายในโครงการ	2-81
2.44 อาคารเก็บกากของเสียของโรงงานภายในโครงการ	2-88
2.45 การปลูกต้นไม้บริเวณรอบโครงการ	2-92
2.46 พื้นที่ก่อสร้างบ่อพัก	2-96
2.47 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อตรวจรถที่วิ่งเข้า-ออก โครงการ	2-99
2.48 ถนนสายหลักภายในโครงการ	2-99
2.49 การติดไฟตามเสาไฟฟ้าเพื่อเพิ่มแสงสว่างตามถนน	2-100
2.50 ถนนสายรองภายในโครงการ	2-100
2.51 บ่อบำบัดน้ำบริเวณด้านหน้าทางเข้าโครงการ	2-101
2.52 ป้ายเตือนเขตนิคมอุตสาหกรรม ก่อนถึงโครงการ 200 เมตร	2-102
2.53 ป้ายจราจรต่างๆ ภายในโครงการ	2-102
2.54 สัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้าโครงการ	2-105
2.55 ป้ายประกาศรับสมัครงานด้านหน้าโครงการ	2-107
2.56 ประกาศผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	2-108
2.57 ตู้ยาสามัญประจำบ้าน	2-117
2.58 รถฉุกเฉิน	2-117

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2.59	การสำรวจอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	2-122
2.60	อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย	2-123
2.61	Tower Tank	2-126
2.62	ระบบสื่อสารกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	2-128
2.63	พื้นที่จัดเก็บสารเคมี และฝักบัวฉุกเฉิน	2-129
2.64	สวนสาธารณะของโครงการ	2-135
2.65	การปลูกต้นไม้บนเกาะกลางถนน	2-137
2.66	การปลูกต้นไม้บริเวณรอบโครงการ	2-138
2.67	การปลูกต้นไม้บริเวณริมรั้วโรงงานภายในโครงการ	2-139
2.68	เจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียว	2-140
3.1	การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร	3-9
3.2	การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณเขตชุมชนบ้านสะพานสี่	3-9
3.3	การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณเขตชุมชนบ้านสุพรรณ	3-9
3.4	การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณเขตชุมชนบ้านคลองใหญ่	3-10
3.5	สภาพพื้นที่บริเวณใกล้เคียงจุดตรวจวัด บริเวณเขตชุมชนบ้านสุพรรณ	3-32
3.6	การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร	3-48
3.7	การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณเขตชุมชนบ้านสะพานสี่	3-48
3.8	การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วเขตประกอบการด้านทิศเหนือ	3-48
3.9	การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วเขตประกอบการด้านทิศใต้	3-49
3.10	การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วเขตประกอบการด้านทิศตะวันออก	3-49
3.11	การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วเขตประกอบการด้านทิศตะวันตก	3-49
3.12	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ บริเวณ Influent	3-65
3.13	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณ Effluent	3-65
3.14	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง บ่อพักน้ำของโครงการก่อนปล่อยสู่คลองหินลอย (Polishing Pond)	3-65
3.15	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน	3-92
3.16	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองหินลอยเหนือ (เหนือโครงการ)	3-109
3.17	การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณอ่างเก็บน้ำสาธารณะ	3-109

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
3.18 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองหินลอย (ท้ายโครงการ I)	3-109
3.19 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองหินลอยเหนือ (ท้ายโครงการ II)	3-110
3.20 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่จัดการน้ำจากเตาเผาขยะเดิม (ต้นน้ำ)	3-122
3.21 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่จัดการน้ำจากเตาเผาขยะเดิม (ปลายน้ำ 1)	3-122
3.22 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณพื้นที่จัดการน้ำจากเตาเผาขยะเดิม (ปลายน้ำ 2)	3-122
3.23 การเก็บตัวอย่างตะกอนดิน บริเวณคลองหินลอยเหนือ (เหนือโครงการ)	3-131
3.24 การเก็บตัวอย่างตะกอนดิน บริเวณคลองหินลอยเหนือ (ท้ายโครงการ)	3-131
3.25 การเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาในแหล่งน้ำ บริเวณคลองหินลอยเหนือ (เหนือโครงการ)	3-137
3.26 การเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาในแหล่งน้ำ บริเวณคลองหินลอยเหนือ (เหนือโครงการ)	3-137
3.27 การสำรวจทัศนคติชุมชน	3-151

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1.1	แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ
1.2	แผนผังแสดงพื้นที่การใช้ประโยชน์ของโครงการปัจจุบัน
1.3	แผนผังแสดงพื้นที่การใช้ประโยชน์ภายหลังการขยายโครงการ
1.4	พื้นที่โครงการปัจจุบันและโครงการส่วนขยายโดยข้อมูลดาวเทียม
3.1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
3.2	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ในบรรยากาศ
3.3	กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) ในบรรยากาศ
3.4	กราฟแสดงผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ในบรรยากาศ
3.5	กราฟแสดงผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ในบรรยากาศ
3.6	ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม
3.7	แผนที่แสดงจุดตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป
3.8	กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (L _{eq} 24 hr.)
3.9	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง
3.10	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD ₅ ในน้ำทิ้ง บ่อพักก่อนปล่อยสู่คลองหินลอย
3.11	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ COD ในน้ำทิ้ง บ่อพักก่อนปล่อยสู่คลองหินลอย
3.12	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TDS ในน้ำทิ้ง บ่อพักก่อนปล่อยสู่คลองหินลอย
3.13	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TSS ในน้ำทิ้ง บ่อพักก่อนปล่อยสู่คลองหินลอย
3.14	กราฟแสดงผลการตรวจวัด pH ในน้ำทิ้ง บ่อพักก่อนปล่อยสู่คลองหินลอย
3.15	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน
3.16	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD ₅ ในน้ำผิวดิน
3.17	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ COD ในน้ำผิวดิน
3.18	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ DO ในน้ำผิวดิน
3.19	กราฟแสดงผลการตรวจวัด pH ในน้ำผิวดิน
3.20	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างตะกอนดิน
3.21	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาในแหล่งน้ำ
3.22	กราฟแสดงความหนาแน่นของ Phytoplankton
3.23	กราฟแสดงความหนาแน่นของ Zooplankton
3.24	กราฟแสดงความหนาแน่นของ Benthos

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่	1	ข้อกำหนดและกฎระเบียบการทำงาน
ภาคผนวกที่	2	ใบซั่งน้ำหนักรถบรรทุก
ภาคผนวกที่	3	ข้อกำหนดการพิจารณาผู้รับเหมาก่อสร้าง
ภาคผนวกที่	4	แผนผังขั้นตอนการดำเนินการปฐมพยาบาล
ภาคผนวกที่	5	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	6	เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวกที่	7	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่	8	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่	9	เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบต่างๆ
ภาคผนวกที่	10	หนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหนังสือนำส่งรายงานฯ ต่อหน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563
ภาคผนวกที่	11	หน่วยงาน Third Party
ภาคผนวกที่	12	ข้อกำหนด และประกาศเขตประกอบการอุตสาหกรรม สยามอีสเทิร์น อินดัสเตเรียล พาร์ค
ภาคผนวกที่	13	รายชื่อโรงงานที่เปิดดำเนินการภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	14	มาตรการติดตาม ควบคุม ปล่องระบายอากาศออกจากโรงงาน เขตประกอบการอุตสาหกรรม สยามอีสเทิร์น อินดัสเตเรียล พาร์ค และสรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายของโรงงาน ภายในโครงการ ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	15	ตัวอย่างแบบสำรวจโรงงาน เขตประกอบการอุตสาหกรรม สยามอีสเทิร์น อินดัสเตเรียล พาร์ค
ภาคผนวกที่	16	แผนการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียโรงงาน ประจำปี 2564
ภาคผนวกที่	17	SEP's Wastewater Levels Standard
ภาคผนวกที่	18	การดำเนินการกรณีที่น้ำเสียจากโรงงานมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
ภาคผนวกที่	19	สรุปปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
ภาคผนวกที่	20	แผน PM ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ประจำปี 2564
ภาคผนวกที่	21	ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ
ภาคผนวกที่	22	ประกาศ เรื่อง Waste (ขยะ สิ่งปฏิญูล ของเสีย เศษวัสดุไม้ใช้แล้ว)

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่	23	สรุปรายงานนำออกขยะไม่อันตราย และขยะอันตรายของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
ภาคผนวกที่	24	รายงานผลการวิเคราะห์ตัวอย่างดิน
ภาคผนวกที่	25	เอกสารรายละเอียดการปรับปรุงเตาเผาขยะมูลฝอยทั่วไปใหม่ โดยเลือกติดตั้งเตาเผาแบบ Rotary Kiln
ภาคผนวกที่	26	สัญญาบริการจัดเก็บ และกำจัดขยะมูลฝอยทั่วไป
ภาคผนวกที่	27	สรุปข้อมูลอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	28	ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ
ภาคผนวกที่	29	ตัวอย่างบ่อพักน้ำฝนของโรงงานในโครงการ
ภาคผนวกที่	30	บันทึกสถิติอุบัติเหตุภายในโครงการ ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
ภาคผนวกที่	31	สรุปสำรวจทัศนคติชุมชน ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	32	เอกสารการมีส่วนร่วมในชุมชน ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
ภาคผนวกที่	33	แผนปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่	34	สรุปผลการตรวจสุขภาพพนักงาน ประจำปี 2563 และผลตรวจสุขภาพพนักงานใหม่ ประจำปี 2564
ภาคผนวกที่	35	แผนผัง และภาพการประชุมชมรมความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม เขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียล พาร์ค
ภาคผนวกที่	36	วิธีปฏิบัติในกรณีสารเคมีหกรั่วไหล
ภาคผนวกที่	37	ภาพการตรวจสอบระบบหัวจ่ายน้ำดับเพลิงและระดับเพลิง ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	38	ผังปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
ภาคผนวกที่	39	การประเมินความเสี่ยงการเกิดอุบัติเหตุ
ภาคผนวกที่	40	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน
ภาคผนวกที่	41	บันทึกปริมาณการใช้น้ำของโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	42	บันทึกปริมาณการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์
ภาคผนวกที่	43	ข้อมูลด้านสาธารณสุข ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	44	หนังสือนำเสนอรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ของโรงงานภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	45	การซ่อมแผนฉุกเฉินร่วมกับโรงงานภายในโครงการ
ภาคผนวกที่	46	หนังสือแจ้งเตือน/หนังสือปรับกรณีน้ำทิ้งโรงงานมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่ 47 หนังสือแจ้งข้อมูลระบบการตรวจวัดมลพิษน้ำระยะไกล (OPMS)