

เอกสารแนบ ข  
เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

เอกสารแนบ ข-1  
สำเนาหนังสือส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ  
ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

---

304 INDUSTRIAL PARK 7 CO.,LTD.

106 ม. 7, ต.ท่าข้าม, อ.ศรีมหาโพธิ์  
ปราจีนบุรี 25140, ประเทศไทย  
TEL : (+6637) 274-246



บริษัท 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 จำกัด  
106 ม. 7, ต.ท่าข้าม, อ.ศรีมหาโพธิ์  
ปราจีนบุรี 25140, ประเทศไทย  
โทรศัพท์ : (+6637) 274-246

ที่ IP7-567\_01CO-10

วันที่ 19 มกราคม 2567

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี

อ้างถึง 1) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

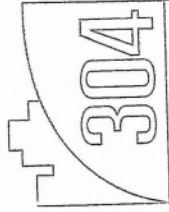
2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้อนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่บริษัท 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (บริษัทฯ) ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 ตามหนังสือเลขที่ 1009.3/8340 ลงวันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2554 โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมนั้น

ในการนี้ บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 แล้วเสร็จตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) จึงขอ นำส่งรายงานให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อให้เป็นไปตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตราที่ 5/5 ดังสิ่งที่อ้างถึง 1) และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้อนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ข้อ 6 ดังสิ่งที่อ้างถึง 2) ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



304 INDUSTRIAL PARK 7 CO.,LTD.  
Unit B15A 7 จักัด

บริษัท 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

304 INDUSTRIAL PARK 7 CO.,LTD.

106 ม. 7, ต.ท่าข้าม, อ.ศรีมหาโพธิ์  
ปราจีนบุรี 25140, THAILAND  
TEL : (+6637) 274-246



บริษัท 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 จำกัด  
106 ม. 7, ต.ท่าข้าม, อ.ศรีมหาโพธิ์  
ปราจีนบุรี 25140, ประเทศไทย  
โทรศัพท์ : (+6637) 274-246

ที่ IP7-567\_01CO-08

วันที่ 19 มกราคม 2567

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรียน เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดปราจีนบุรี

อ้างถึง 1) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

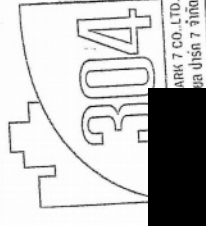
2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้อนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 4 ฉบับ  
2) CD-ROM 4 ชุด

ตามที่บริษัท 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (บริษัทฯ) ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 ตามหนังสือเลขที่ 1009.3/8340 ลงวันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2554 โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมนั้น

ในการนี้ บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 แล้วเสร็จตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2) จึงขอ นำส่งรายงานให้ สำนักงานที่ดินจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อพิจารณาและโปรดทราบรายงานส่งให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสำหรับโครงการที่มีตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร ทั้งนี้ หรือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตราที่ 5/5 เพื่อให้เป็นไปตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตราที่ 5/5 ดังสิ่งที่อ้างถึง 1) และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้อนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ข้อ 6 ดังสิ่งที่อ้างถึง 2) ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

บริษัท 304 อินดัสตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256701-513

ชื่อโครงการ : โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7

รอบรายงาน : ก.ค. 66 - ธ.ค. 66

วันที่ยื่นรายงาน : 30/01/2567

เลขที่ EE/EIA/EHIA

ผู้ยื่นรายงาน

อีเมล

พท

Q

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ

ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านนโยบายแอปพลิเคชัน Smart EIA

อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
Division of Environmental Impact Assessment Development

304 INDUSTRIAL PARK 7 CO.,LTD.

106 Moo 7, THATDOM, SRINAKHAPHOT

PRACHINBURI 25140, THAILAND

TEL : (+6637) 274-246



บริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 จำกัด

106 ม. 7, ต.ท่าข้าม อ.ศรีมหาโพธิ์

จ.ปราจีนบุรี 25140, ประเทศไทย

โทรศัพท์ : (+6637) 274-246

ที่ IP7-E67\_01CO-09

วันที่ 19 มกราคม 2567



เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม

ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการ

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

อ้างถึง 1) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม

มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้ดำเนินการ หรือผู้อนุญาตจะต้องจัดทำ

เมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม

ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการ

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่บริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 จำกัด (บริษัทฯ) ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ดำเนินการ ใน

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 ตามหนังสือเลขที่

1009.3/8340 ลงวันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2554 โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมนั้น

ในการนี้ บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ

ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน

กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2566 แล้วเสร็จตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) จึงขอส่งรายงานให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อให้เป็นไป

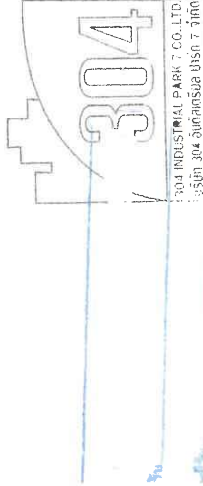
ตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตราที่ 51/5 ดังสิ่งที่

อ้างถึง 1) และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติ

ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้ดำเนินการ หรือผู้อนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับ

อนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ข้อ 6 ดังสิ่งที่อ้างถึง 2) ต่อไป

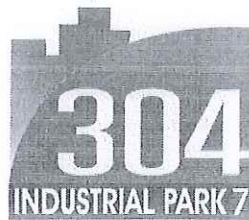
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



บริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 จำกัด

เอกสารแนบ ข-2  
สำเนาหนังสือนำเสนอรายงาน Environmental Audit

---



เลขที่ IP7-E60-08CO-01

25 สิงหาคม 2560

เรื่อง ขอนำส่งรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit) โครงการสวนอุตสาหกรรม 304  
อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 ประจำปี 2560 ของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด  
เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. รายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit) โครงการสวนอุตสาหกรรม 304  
อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 ประจำปี 2560

ด้วยบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด จะต้องดำเนินการจัดทำรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม  
(Environmental Audit) ตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับสมบูรณ์ โครงการสวน  
อุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อมด้วยแล้วนั้น และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ จึงขอจัดส่ง  
รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ประจำปี 2560 ซึ่งมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



ขอแสดงความนับถือ

เจ้าหน้าที่ฝ่ายสิ่งแวดล้อม ทรัพยากร และความปลอดภัย

บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ผู้อำนวยการ

สท 2560

ชื่อผู้รับ

เอกสารแนบ ข-3  
ทำเนียบโรงงานที่เข้ามาดำเนินการ

---

ทำเนียบโรงงานที่เข้ามาดำเนินการภายในโครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7

| ที่ | ชื่อบริษัท  |  | Industry    | หมายเหตุ            |
|-----|---|--|-------------|---------------------|
| 1   | Sunshine Biotech International Co.,Ltd.           | บริษัท ซันซาย ไบโอเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด            | Citric acid |                     |
| 2   | HSMT New Material Technology (Thailand ) Co.,Ltd. | บริษัท เอชเอสเอ็มที นิว แมททีเรียล เทคโนโลยี (ประเทศไทย) | Surfactant  | ยังไม่เปิดดำเนินการ |

เอกสารแนบ ข-4  
หลักเกณฑ์และกฎระเบียบการเข้ามาดำเนินการใน  
โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7

---

## หลักเกณฑ์และกฎระเบียบการเข้าดำเนินการในโครงการ

### สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7

บริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 จำกัด



## 304 INDUSTRIAL PARK 7

### หลักเกณฑ์และระเบียบเกี่ยวกับการพัฒนาที่ดินในโครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7

หลักเกณฑ์และระเบียบฉบับนี้ จะใช้กับผู้ซื้อและผู้เช่าและที่ดินรวมทั้งผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งหมดในโครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7

หลักเกณฑ์และระเบียบนี้อาจจะแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงบางครั้งบางคราวและจะถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาที่จะซื้อขายที่ดินด้วย ผู้ซื้อและผู้เช่าที่ดินและผู้รับเหมาก่อสร้างตกลงจะปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และระเบียบที่ระบุไว้ในตลอดระยะเวลาที่เป็นเจ้าของหรือผู้เช่าที่ดิน

#### ข้อ 1. คำนิยาม

นอกจากมีการกำหนดไว้เป็นอย่างอื่นในเอกสารฉบับนี้ คำและข้อความได้มีการให้ความหมายดังต่อไปนี้

1. “**สิ่งอำนวยความสะดวก**” และ “**ทรัพย์สินส่วนกลาง**” หมายถึง ถนน โทรศัพท์ ไฟฟ้าและสิ่งอำนวยความสะดวกสาธารณะอื่นๆ ซึ่งจัดให้โดยโครงการ 304
2. “**สิ่งปลูกสร้าง**” หมายถึง โรงงานและอาคารที่ก่อสร้างหรือกำลังก่อสร้างบนที่ดินที่ได้ซื้อโดยผู้ซื้อเพื่อการอุตสาหกรรม หรือการพาณิชย์ในโครงการ 304 นี้
3. “**ที่ดิน**” หมายถึง ที่ดินตามเอกสารแนบท้ายสัญญาฉบับนี้ ซึ่งผู้ซื้อหรือผู้เช่าที่ดินได้ซื้อหรือเรียบร้อยแล้วจากโครงการ 304
4. “**ผู้เช่าที่ดิน**” หมายถึง บุคคลที่เช่าซื้อที่ดินจากโครงการ 304
5. “**ผู้รับเหมาก่อสร้าง**” หมายถึง ผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้เช่าที่ดินให้เข้ามาก่อสร้างในที่ดินของผู้เช่าที่ดิน

#### ข้อ 2. เงื่อนไขและกำกับการของผู้เช่าที่ดิน

##### 2.1. การใช้ประโยชน์ที่ดิน และการก่อสร้างอาคาร

1. ผู้เช่าที่ดินตกลงที่จะเริ่มการก่อสร้างของสิ่งปลูกสร้างภายในกำหนดเวลา 12 เดือน ดังนั้น การก่อสร้างจะต้องแล้วเสร็จเพื่อที่จะสามารถดำเนินการภายในระยะเวลา 3 ปี นับจากวันที่ได้มีการลงนามซื้อที่ดิน งานก่อสร้างของสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ **การออกแบบทั้งหมดจะต้องได้รับอนุมัติโดยโครงการ 304** เป็นลายลักษณ์อักษร ทั้งนี้การเริ่มการก่อสร้างเมื่อที่หลังจากโรงงานจะต้องไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ซึ่งผู้เช่าที่ดินได้ครอบครองสิทธิ์
2. ก่อนเข้าดำเนินการใด ๆ ในพื้นที่โครงการ 304 ต้องผ่านการอนุมัติความปลอดภัย และได้รับใบอนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit) จากโครงการ 304
3. ผู้เช่าที่ดินจะไม่ขุดบ่อน้ำ ขุดหลุม แอ่งน้ำทิ้งปลูกสร้างใด ๆ โดยไม่ได้รับอนุมัติจากโครงการ 304 ล่วงหน้า

4. ผู้เช่าที่ดินจะไม่ขุดดินในพื้นที่ที่ได้ครอบครองของตน เพื่อทำเป็นบ่อน้ำ แอ่งน้ำ หรือที่ถม ยกเว้นเพื่อความจำเป็นในทางเทคนิค เพื่อการก่อสร้างโรงงานหรือสภาพแวดล้อมที่ดี อีกทั้งผู้เช่าที่ดินจะไม่เคลื่อนย้ายดินที่ขุดออกไปนอกที่ดิน โดยเด็ดขาด

5. ห้ามผู้เช่าที่ดินแบ่งแยกที่ดิน ยกเว้นในกรณีที่จำเป็น ผู้เช่าที่ดินต้องได้รับการอนุมัติ และความยินยอมจากโครงการ 304 ก่อน

6. ห้ามมีการก่อสร้างที่ก่ออาศัยในที่ดินของผู้เช่าที่ดินทั้งถาวรและชั่วคราว

7. หากมีการก่อสร้างใดๆ ในที่ดิน ผู้เช่าที่ดินจะต้องส่งมอบแบบแปลนให้โครงการ 304 พิจารณาตรวจสอบและอนุมัติเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ในที่ดินว่าประโยชน์สาธารณะส่วนกลาง และผู้เช่าที่ดินจะอนุญาตให้โครงการ 304 เข้าทำการตรวจสอบในบริเวณที่ดินของผู้เช่าที่ดินเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ในสิ่งอำนวยความสะดวกสาธารณะส่วนกลางได้ตลอดเวลาในช่วงระยะเวลาการทำงานของผู้เช่าที่ดิน

8. ผู้เช่าที่ดินต้องส่งมอบสำเนาแบบแปลนของอาคารโรงงาน สิ่งอำนวยความสะดวก อาคาร ส่วนที่ขาย และหรือส่วนที่เพิ่มเติมรวมทั้งแบบแปลนการใช้พื้นที่ของโครงการ 304 จำนวน 2 ชุด ให้แก่โครงการ 304

9. ผู้เช่าที่ดินจะปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบเกี่ยวกับการก่อสร้างโรงงาน การปฏิบัติในโรงงาน และสิ่งปลูกสร้างรวมทั้ง การควบคุมสิ่งแวดล้อมและอื่น ๆ ซึ่งอาจจะมีขึ้น

10. การก่อสร้างอาคาร โรงงานอุตสาหกรรม อาคารเก็บอุปกรณ์สำนักงาน และโรงอาหารต้องมีระยะฐานดังนี้

- (1) พื้นอาคารรวมทุกชั้นไม่เกิน 1,000 ตารางเมตร
  - ด้านหน้าอาคาร ระยะฐานไม่น้อยกว่า 12 เมตร
  - ด้านข้างอาคารและด้านหลังอาคาร ระยะฐานไม่น้อยกว่า 6 เมตร
- (2) พื้นอาคารรวมทุกชั้นเกิน 1,000 ตารางเมตร
  - ด้านหน้าอาคาร ระยะฐานไม่น้อยกว่า 12 เมตร
  - ด้านข้างอาคารและด้านหลังอาคาร ระยะฐานไม่น้อยกว่า 10 เมตร
- (3) สิ่งก่อสร้างที่สูงไม่เกิน 1.20 เมตร และไม่มีหลังคา ระยะฐานไม่น้อยกว่า 2 เมตร
- (4) อาคารโถสั่นแห้งน้ำสาธารณะต้องมีระยะฐานไม่น้อยกว่า 6 เมตร
- (5) ระยะห่างระหว่างอาคารในที่ดินเจ้าของเดียวกัน
  - อาคารสูงไม่เกิน 9 เมตร ต้องมีระยะห่างระหว่างอาคารไม่น้อยกว่า 4 เมตร
  - อาคารสูงตั้งแต่ 9 เมตร ถึง 23 เมตร ต้องมีระยะห่างระหว่างอาคารไม่น้อยกว่า 6 เมตร
- (6) บิโอมาย, โรงถนอม, โรงถนอม ให้ก่อสร้างชิดแนวเขตที่ดินของนิคมอุตสาหกรรมได้ แต่อาคารหรือฐานรากห้ามล้ำแนวเขตที่ดิน

(7) นอกเหนือจากหลักเกณฑ์และกฎระเบียบข้างต้น ให้ยังอิงตามกฎหมายควบคุมอาคาร หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องของประเทศไทย

11. การเชื่อมต่อด่านเข้ากับถนนของโครงการนั้น ผู้เช่าที่ดินต้องยื่นแบบแปลนแก่โครงการ 304 เพื่อให้พิจารณาและอนุมัติก่อนในกรณีที่ทางเข้าและออกใช้ทางเดียวกัน ต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า 7 เมตร และในกรณีที่ทางเข้าและทางออกแยกจากกัน ต้องมีความกว้างในแต่ละทางเข้าและทางออกนั้น ๆ ไม่น้อยกว่า 4 เมตร โดยต้องทำเครื่องหมายสำหรับแสดงทางเข้า และทางออกให้ปรากฏชัดเจน การก่อสร้างทางเข้าและทางออกจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดและยินยอมโดยโครงการ 304 โดยผู้เช่าที่ดินจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบสำหรับการก่อสร้างทางร่วมกัน

12. ที่ดินที่ตั้งอยู่ติดกับของทางแยกหรือทางร่วม ต้องมีทางออกห่างจากมุมของที่ดิน ไปถึงแนวศูนย์กลางปากทางเข้าและออกอย่างน้อย 40 เมตร ยกเว้น ในกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามระเบียบนี้ได้ โครงการ 304 จะพิจารณาเป็นกรณี ๆ ไป ผู้เช่าที่ดินจะจัดให้มีพื้นที่จอดรถของลูกค้า ผู้มาติดต่อ ผู้มาขนส่งวัสดุ และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ภายในที่ดินของผู้เช่าที่ดิน ห้ามจอดรถบนถนนของโครงการ 304

13. ห้ามขุดเจาะน้ำบาดาลเพราะโครงการ 304 ได้จัดให้มีน้ำดื่มคุณภาพและเพียงพอแล้ว

14. ความสูงของแนวเขตรั้ว ซึ่งติดต่อกับถนนจะต้องสูงไม่เกิน 2 เมตร จากระดับทางเท้า และต้องสร้างเป็นรั้วโปร่งไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ตลอดเนื้อที่รั้ว

15. ตามแบบการพัฒนาที่ดินของโครงการ 304 นั้น โครงการ 304 จะจัดให้มีสายเคเบิลโทรศัพท์สายกระแสไฟฟ้า ท่อน้ำอุตสาหกรรม ท่อรวบรวมน้ำเสีย รวบรวมน้ำฝนตามถนนด้านหน้าของที่ดิน การเชื่อมต่อสิ่งอำนวยความสะดวกจะเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนดและยินยอมโดยโครงการ 304 และผู้เช่าที่ดินต้องรับผิดชอบในค่าเชื่อมต่อสิ่งอำนวยความสะดวกนั้นๆ

16. ผู้เช่าที่ดินจะต้องยื่นแบบเกี่ยวกับระบายน้ำฝน และท่อน้ำเสียภายในให้แก่โครงการ 304 เพื่อให้พิจารณาอนุมัติก่อนเริ่มการก่อสร้าง

(1) การระบายน้ำฝนและการระบายน้ำเสียจะต้องแยกออกจากกันโดยเด็ดขาด ระบบการระบายน้ำฝนในพื้นที่จะต้องมีการตรวจสอบและมีการทำความสะอาด ในกรณีที่ทางระบายน้ำเป็นแบบท่อปิด ต้องจัดให้มีบ่อตรวจการระบายน้ำทุกระยะไม่เกิน 8 เมตร และทุกมุมสี่ตัว

(2) น้ำเสียและน้ำใช้บริ โภค เช่น จากห้องทดลอง ห้องน้ำ การล้างจานอาหาร การทำความสะอาดและอื่น ๆ จะต้องมีการระบายออกสู่ท่อระบายน้ำเสียของโครงการ 304 และเชื่อมต่อไปยังจุดที่โครงการ 304 กำหนด ก่อนระบายน้ำเสียลงไปยังท่อของโครงการ 304 ผู้เช่าที่ดินจะต้องจัดให้มีบ่อตรวจสอบสภาพน้ำเสียพร้อมประตูน้ำตามแบบที่เป็นมาตรฐาน หรือได้รับการอนุมัติในสถานที่ซึ่งสามารถเข้าไปตรวจสอบได้โดยสะดวกตลอดเวลา

17. ผู้เช่าที่ดินต้องแจ้งล่วงหน้าถึงการเข้ามาก่อสร้างใด ๆ ในพื้นที่อย่างน้อย 2 สัปดาห์

18. ผู้เช่าที่ดินต้องกำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน

19. ผู้ใช้ที่ดินที่ไม่เข้าข่ายจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม หากมีการเปลี่ยนแปลงลักษณะหรือกระบวนการผลิตหรือขยายโรงงานใน โครงการ 304 ให้เจ้าของโรงงานรวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงนั้น ให้โครงการ 304 และกรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาเห็นชอบก่อนอนุญาตให้ดำเนินการ
20. ผู้ใช้ที่ดินต้องปฏิบัติตามมาตรฐานและข้อกำหนดสำหรับการประกอบกิจการใน โครงการ 304
21. ผู้ใช้ที่ดินต้องมีพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โรงงานอย่างน้อยร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน

2.2 น้ำอุทสาหรรม

ผู้ใช้ที่ดินจะต้องให้มีถังเก็บน้ำ สำหรับใช้น้อยอย่างน้อยใน 1 วัน เพื่อสำหรับเป็นน้ำสำรองในกรณีที่มีระบบการซ่อมแซม

2.3 น้ำเสีย

1. ผู้ใช้ที่ดินตกลงว่า สิ่งปลูกสร้างในที่ดินจะให้บริการการบำบัดน้ำเสียที่จัดโดยโครงการ 304 ยกเว้นในกรณีที่น้ำทิ้งมีคุณสมบัติเกินมาตรฐานที่กำหนดของโครงการผู้ใช้ที่ดินต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งให้ได้ตามมาตรฐานก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดส่วนกลาง
2. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะและเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยมีส้วมอย่างน้อย 1 ห้อง ต่อคนงาน 15 คน
3. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งเพื่อรองรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แล้วปล่อยให้ซึมลงดินหรือนำกลับมาใช้ประโยชน์ ส่วนน้ำเสียจากห้องน้ำคนงาน ต้องจัดให้มีบ่อเกรอะ และส่งไปกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต
4. หากผู้ใช้ที่ดินมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่จะมีผลกระทบต่อปริมาณและลักษณะของน้ำเสียต้องแจ้งให้โครงการ 304 ทราบเพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียรวม
5. ผู้ใช้ที่ดินต้องก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียอย่างมีขีด สะอาด และไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ
6. ผู้ใช้ที่ดินที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีและบำบัดน้ำเสียให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์กำหนดคุณภาพน้ำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
7. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดสร้าง Inspection Manhole ตรงตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการ 304 (อนุญาตให้เชื่อมต่อได้เพียง 1 จุด ยกเว้น ในกรณีที่มีความจำเป็นทางด้านวิศวกรรม ทางโครงการ 304 จะทำการพิจารณาเป็นกรณีไป) และท่อระบายน้ำเสียของโรงงานบริเวณที่จะเชื่อมต่อกับท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการต้องมีการติดตั้งถ่วงน้ำหนักน้ำ เพื่อใช้ในการปิดกั้นน้ำเสียของโรงงานกรณีไม่ได้คุณภาพตามมาตรฐานของโครงการ
8. ผู้ใช้ที่ดินต้องนำน้ำเน่าฝนที่ปนเปื้อนจากชั้นตอนการผลิตภายในโรงงานเข้าไปบำบัดยังระบบบำบัดเบื้องต้นภายในโรงงาน

2. ผู้ใช้ที่ดินจะต้องป้องกันพื้นที่ก่อสร้างและที่ดินจากถนน ลวัน เสียง แก๊ส การสั่นสะเทือน ฝุ่น ไอ และอื่น ๆ ซึ่งโครงการ 304 พิจารณาว่าก่อให้เกิดความรำคาญต่อลูกจ้าง เพื่อนบ้านหรือสิ่งอื่นที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ
3. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดให้มีผ้าหรือพลาสติกคลุมดิน ทหารหรือวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่อาจฟุ้งกระจายในระหว่างการขนส่ง
4. ผู้ใช้ที่ดินต้องบำรุงรักษาเครื่องชนิดต่างๆ เพื่อลดปริมาณคว้นเสียที่ปล่อยออกมา
5. ผู้ใช้ที่ดินต้องมีการตรวจวัดการระบายนผลพิษจากปล่องของโรงงานโดยการตรวจวัดจะต้องนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการระบายนผลพิษอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายนผลพิษทางอากาศ ตามข้อกำหนดของโครงการ 304 และมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม และถ้าหากโรงงานมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลกระทบต่อปริมาณและลักษณะสมบัติของมลพิษทางอากาศที่โรงงานระบายออกสู่อากาศ โรงงานต้องแจ้งให้โครงการ 304 ทราบเพื่อใช้ข้อมูลดังกล่าวในการควบคุมและจัดสรรอัตราการระบายนผลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการ 304

2.5 เสียง

1. ผู้ใช้ที่ดินต้องคกกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น งานดอกเสาเข็มตั้งแต่เวลา 17.00 น. เป็นต้นไป
2. ผู้ใช้ที่ดินต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น แยกติดตั้งอุปกรณ์ อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดเสียงดังไว้ห่างจากหรือในห้องปิด บำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ติดตลอดเวลาเพื่อลดการะดับเสียงจากแหล่งกำเนิด
3. ผู้ใช้ที่ดินที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง ก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสมหรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงานเพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ

2.6 กากของเสีย

1. ผู้ใช้ที่ดินหรือผู้รับเหมาก่อสร้างของผู้ใช้ที่ดิน ต้องไม่ปล่อยให้มี ขยะ เศษวัสดุ เศษดิน ที่ทำให้เกิดความสกปรกในพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ 304 ในระหว่างก่อสร้าง ผู้รับเหมจะต้องจัดให้มีผู้ดูแลความสะอาดในพื้นที่ก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง
2. ห้ามผู้ใช้ที่ดินและผู้รับเหมาทิ้งเศษปูนและห้ามล้างรถไม่ปูนภายในพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ 304
3. ห้ามผู้ใช้ที่ดินทำการเผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้าง
4. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดแบบแยกประเภทตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่โรงงานอย่างเพียงพอ
5. ผู้ใช้ที่ดินต้องไม่ทิ้งขยะมูลฝอยลงในท่อระบายน้ำหรือทางระบายน้ำสาธารณะ

9. ผู้ใช้ที่ดินที่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพต้องจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งทางชีวภาพหลังบำบัด ที่มีระยะเวลาเก็บกักอย่างน้อย 1 วัน เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียให้ได้มาตรฐานที่โครงการกำหนด ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวมน้ำเสียกลางของโครงการ 304

10. หากน้ำเสียของผู้ใช้ที่ดินเกินมาตรฐานก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดส่วนกลาง โครงการ 304 กำหนดให้ผู้ใช้ที่ดินนั้นหยุดระบายนทิ้งออกนอกโรงงาน จนกระทั่งได้มาตรฐานก่อนจึงจะสามารถระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางได้ ทั้งนี้ เจ้าของพื้นที่ของศูนย์ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของสงวนสิทธิ์ที่จะต้องปิดประตูน้ำทิ้งก่อนชำระระบบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ 304 ซึ่งโรงงานต้องรับผิดชอบนำน้ำเสียนั้นกลับไปบำบัดใหม่จนได้มาตรฐาน

11. ผู้ใช้ที่ดินที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อนมาต้องส่งตรวจปริมาณ โลหะหนักที่มีในน้ำเสียของโรงงานในบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทางชีวภาพด้วย โดยทำการตรวจวัดอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อตรวจสอบการปนเปื้อนของน้ำเสียเคมีในน้ำเสียบนชีวภาพ และรายงานผลให้โครงการทราบด้วย
12. น้ำเสียเคมีของผู้ใช้ที่ดินที่มีลักษณะการปนเปื้อนเข้มข้นและมีลักษณะการเกิดเป็นช่วง ๆ (Batch Discharge Wastewater) ซึ่งจะมีปริมาณน้ำเสียน้อยแต่มีความเข้มข้นของโลหะหนักสูงจัดเป็น Liquid Hazardous Waste) ให้โรงงานส่งไปบำบัด ยังผู้ที่ได้รับอนุญาตให้บำบัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ โดยจัดเก็บในอุปกรณ์ที่เหมาะสม มีใบแจ้งรายละเอียด (Manifest) แจ้งต่อผู้รับผิดชอบส่วนกลางด้านการจัดการคุณภาพน้ำเสียในโครงการ 304 ทราบทุกครั้งก่อนนำรถบรรทุกไปกำจัดนอกโครงการ 304

2.4 อากาศ

1. ความสูงของปล่องวันของทุก ๆ หน่วยการผลิตซึ่งจะปล่อยมลพิษจะต้องมีอัตราการปล่อยมลพิษทางอากาศ ต้องอยู่ในเกณฑ์ที่โครงการ 304 กำหนด

อัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7

| ระดับความสูงปล่องระบาย (เมตร) | ค่าอัตราการระบายมลสาร (กิโลกรัม/ไร่/วัน) |                 |                 |
|-------------------------------|--|-----------------|-----------------|
|                               | ค่ามาตรฐาน                               |                 |                 |
|                               | TSP                                      | SO <sub>2</sub> | NO <sub>2</sub> |
| 10                            | 0.170                                    | 0.500           | 0.190           |
| 20                            | 0.310                                    | 0.990           | 0.450           |
| 30                            | 0.530                                    | 1.590           | 0.600           |
| 40                            | 0.980                                    | 2.520           | 0.950           |
| 50                            | 1.320                                    | 2.830           | 1.070           |
| 60                            | 1.820                                    | 3.580           | 1.360           |

6. ผู้ใช้ที่ดินต้องแยกขยะมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้างและขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานออกจากกัน และจัดในภาชนะให้เป็นระเบียบ
7. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดให้มีคนงานที่รับผิดชอบการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยไว้ในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง
8. ผู้ใช้ที่ดินหรือผู้รับเหมาก่อสร้างของผู้ใช้ที่ดิน ต้องนำขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานที่รวบรวมได้ จัดส่งให้หน่วยงานจัดเก็บขยะมูลฝอยทั่วไปโครงการ 304 จัดหาให้เท่านั้น
9. ผู้ใช้ที่ดินต้องคัดแยกขยะมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้างที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น เศษเหล็กเศษสายให้กับผู้รับซื้อต่อไป
10. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดให้มีโรงพักกากของเสียในบริเวณของที่ดินเพื่อแยกของเสียอันตรายและไม่อันตราย โดยโรงพักของเสียจะต้องมีหลังคาและทางระบายน้ำที่ระบายน้ำออกสู่ทางระบายน้ำเสีย
11. เกี่ยวกับของเสียที่ได้จากการผลิต ด้านของเสียที่ผสมด้วยสิ่งมีพิษ (ตามมาตรฐานของกรมโรงงานกระทรวงอุตสาหกรรม) ผู้ใช้ที่ดินจะต้องแยกสิ่งมีพิษหรือสิ่งอื่นใด โดยวิธีที่ปลอดภัยและไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนและเป็นไปตามมาตรฐานของระเบียบของกรมโรงงานกระทรวงอุตสาหกรรม
12. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดทำแผนการลดปริมาณกากของเสีย โดยนำหลักการ 3Rs มาประยุกต์ใช้ตามความเหมาะสมของแต่ละโรงงานและจัดส่งแผนการดำเนินการให้โครงการ 304 ทราบปีละ 1 ครั้ง
13. ผู้ใช้ที่ดินต้องคัดแยกกากของเสียก่อนนำออกไปกำจัด รวมทั้งต้องจัดบันทึกปริมาณกากของเสียแต่ละประเภทของโรงงานตามหลัก 3Rs และจัดบันทึกปริมาณกากของเสียส่วนที่เลือกการจัดการจัดการตามหลัก 3Rs ก่อนส่งให้กับหน่วยงานภายนอกรับไปกำจัด ทั้งนี้ โรงงานต้องรวบรวมบันทึกปริมาณกากของเสีย ส่งให้กับโครงการ 304 ปีละ 2 ครั้ง
14. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อทำหน้าที่ควบคุมดูแลให้โรงงานที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตรายปฏิบัติตามแผนการจัดการกากของเสียอันตรายและจะต้องจัดเตรียมที่เก็บรวบรวมกากของเสียอันตรายในภาชนะที่เหมาะสมเพื่อการขนส่งไปกำจัดซึ่งศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ
15. ผู้ใช้ที่ดินต้องรวบรวมข้อมูล การจัดการของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารเกี่ยวกับ (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายและ นำมาให้โครงการ 304 เก็บรวบรวมไว้
16. ผู้ใช้ที่ดินที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตรายจะต้องจัดเตรียมที่เก็บรวบรวมกากของเสียอันตรายในภาชนะที่เหมาะสมเพื่อการขนส่งไปกำจัดซึ่งศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ

2.7 ความปลอดภัยและอื่น ๆ

1. ผู้ใช้ที่ดินต้องปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่องตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด
2. ผู้ใช้ที่ดินต้องตรวจสอบสภาพเครื่องชน่ทุกครั้งตามคู่มือการบำรุงรักษาตลอดอายุการใช้งาน

3. ผู้ใช้ที่ดินต้องควบคุมน้ำหนักรอบบรรทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดและต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการรกล่นของวัสดุก่อสร้าง เพื่อป้องกันความเสียหายของผิวจราจร
4. ผู้ใช้ที่ดินต้องทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง
5. พนักงานขับรถบรรทุกของผู้ใช้ที่ดินต้องปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด
6. ในการพิจารณาเลือกบริษัทรับเหมาก่อสร้าง โครงการของผู้ใช้ที่ดินต้องพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทรับเหมาก่อสร้างจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับ
- a. กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน
  - b. การจัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย
  - c. การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/ อุปกรณ์ทุกชนิด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน
7. ผู้รับเหมามีหน้าที่จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอ กับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวก รองเท้านิรภัย แวนตาทัศนียวัตถุ ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของงาน เข็มขัดนิรภัย สายยัดกันตกสำหรับงานที่อยู่บนที่สูง หน้กากากช่วงเชื่อมเพื่อป้องกันแสงและประกายไฟ หน้กากป้องกันฝุ่น อุปกรณ์ลดเสียง ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น
8. ผู้ใช้ที่ดินต้องตรวจสอบ และควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับประเภทของงาน
9. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดทำป้ายเตือนหรือโปสเตอร์เพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น "เขตก่อสร้าง" "ลดความเร็วรถยนต์" "เขตสวมหมวกนิรภัย" เป็นต้น
10. ผู้ใช้ที่ดินที่อยู่ในข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการกิจการหรือการค้าเินการซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรา 48 แห่ง พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง จะต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อขึ้นเสนอต่อ สผ. เพื่อพิจารณาแผนขึ้นก่อน
11. ผู้ใช้ที่ดินต้องนำระบบความปลอดภัยมาใช้ภายในโรงงาน
12. ผู้ใช้ที่ดินที่มีการใช้สารเคมีอันตรายต้องส่งเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (MSDS) ที่มีการนำเข้ามาไว้ในพื้นที่โครงการให้กับ โครงการ 304
13. ผู้ใช้ที่ดินต้องแจ้งรายชื่อและบุคคลหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการแจ้งเหตุฉุกเฉินกับโครงการ 304
14. ผู้ใช้ที่ดินต้องจัดทำแผนงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย รวมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อม

และอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

15. โรงงานผลิตกรดซัลฟริก ต้องติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการควบคุมกลิ่นโดยใช้ระบบ Biogass เพื่อขจัดปัญหาด้านกลิ่นรบกวน
16. ผู้ใช้ที่ดินต้องไม่มีผลกระทบด้านกลิ่นจากกระบวนการผลิตหรือระบบบำบัดน้ำเสีย ฯลฯ ให้จัดให้มีระบบจัดการกลิ่นตามหลักวิชาการ
17. ผู้ใช้ที่ดินต้องตรวจสอบสภาพพนักงานที่ทำงานในโรงงานอุตสาหกรรมก่อนเข้าทำงาน และตรวจสอบสภาพเป็นประจำปีโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์
18. ผู้ใช้ที่ดินจะต้องให้ความร่วมมือกับทางโครงการ 304 ในการเข้าตรวจด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโรงงาน ทั้งในระยะก่อสร้างโรงงาน และระยะก่อนการดำเนินการของโรงงาน

2.8 การให้บริการโทรคมนาคมต่างๆ

ผู้ใช้ที่ดินต้องให้บริการเดินสายและติดตั้งสัญญาณอินเตอร์เน็ต รวมถึงการวางระบบงานโทรคมนาคมทั้งหมดกับผู้ใช้บริการที่ทางโครงการ 304 จัดหาไว้ให้เท่านั้น เว้นแต่ ในกรณีที่มีการขยายพื้นที่เพื่อเปิดโครงการใหม่เพิ่มเติมในอนาคต และทางโครงการ 304 ยังไม่ได้จัดหาผู้ใช้บริการงานโทรคมนาคมรองรับไว้ ผู้ใช้ที่ดินสามารถจัดหา และให้บริการดังกล่าวกับผู้ใช้บริการรายอื่นได้ แต่ต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร และได้รับความยินยอมจากโครงการ 304 ก่อน อย่างไรก็ดี หากในอนาคตทางโครงการ 304 ได้พัฒนาและจัดหาผู้ใช้บริการงานโทรคมนาคมในพื้นที่ได้สำเร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางผู้ใช้ที่ดินต้องเปลี่ยนมาใช้ผู้ใช้บริการงานโทรคมนาคมกับรายที่ทางโครงการ 304 จัดหาไว้ดังกล่าวภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรจากโครงการ 304

2.9 การยื่นคำประกันสาธาณูปโภคของผู้ใช้ที่ดิน

1. ก่อนการดำเนินงานก่อสร้างใด ๆ ในพื้นที่โครงการ 304 ผู้ใช้ที่ดินจะต้องร่วมตรวจสอบกับโครงการ 304 ในส่วนพื้นที่สาธารณูปโภค เช่น ถนน รังระบายน้ำ และอื่น ๆ ที่ใช้พาดผ่านในโครงการ 304 ไปยังพื้นที่ก่อสร้างและจะต้องยื่นคำประกันสาธาณูปโภคดังกล่าวกับโครงการ 304 ในวงเงินขั้นต่ำ 100,000 บาท ต่องาน หากเกิดความสปรก ชำรุด หรือเกิดความเสียหายจากการดำเนินการก่อสร้างที่เกินวงเงินผู้ใช้ที่ดินยินยอมที่จะให้โครงการ 304 เรียกเก็บเพิ่มเติมตามมูลค่าความเสียหายจริง หรือผู้ใช้ที่ดินซ่อมแซมคืนสภาพโดยต้องได้รับการตรวจสอบสภาพและอนุมัติจากทางโครงการ 304 เท่านั้น
2. ในส่วนงานขอเชื่อมสาธาณูปโภคโครงการ ถนน และรางระบายน้ำถาวร กับพื้นที่ผู้ใช้ที่ดิน ผู้ใช้ที่ดินจะต้องค่าประกันสาธาณูปโภคดังกล่าวตามระยะขอเชื่อมต่อมูลค่าค่าประกันจำนวน 5,000 บาทต่อเมตร สำหรับงานถนน และจำนวน 20,000 บาทต่อจุดเชื่อมรางระบายน้ำฝน

3. กรณีผู้ใช้ที่ดินก่อสร้างเสร็จสิ้นและไม่มีงานก่อสร้างอื่นใดเพิ่มเติม สามารถประสานขอคืนค่าประกันกับทางโครงการ 304 โดยทางโครงการ 304 จะเข้าตรวจสอบพื้นที่หน้างานดังกล่าวร่วมกับผู้ใช้ที่ดิน หากไม่พบความเสียหายใด ๆ เพิ่มเติมจากการตรวจสอบรอบแรกทางโครงการ 304 จะคืนยอดเงินที่ประกัน ข้อ 1 และข้อ 2 ทั้งหมดให้กับผู้ใช้ที่ดิน

ตารางวงเงินค่าประกันสาธาณูปโภคโครงการ

| ลำดับ | รายการ   |
|-------|--|
| 1     | วงเงินค่าประกันสาธาณูปโภคที่ใช้พาดผ่านไปยังพื้นที่ก่อสร้างผู้ใช้ |
| 2     | วงเงินค่าประกันเชื่อมต่อสาธาณูปโภค ถนน ถาวร                      |
| 3     | วงเงินค่าประกันเชื่อมต่อสาธาณูปโภค รางระบายน้ำ ถาวร              |

ข้อ 3. บทลงโทษ และบทปรับ

หากผู้ใช้ที่ดินไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และกฎระเบียบการเข้าดำเนินการในโครงการ 304 ให้มีบทลงโทษดังนี้

3.1 ผู้ใช้ที่ดินหรือผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องดำเนินการแก้ไข ปรับปรุงให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และกฎระเบียบการเข้าดำเนินการในโครงการ 304 ภายใน 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับการแจ้งเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร (ครั้งที่ 1) จากทางโครงการ 304 หากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวแล้ว ปรากฏว่าผู้ใช้ที่ดินเพิกเฉยไม่เริ่มดำเนินการแก้ไข และ/หรือดำเนินการแก้ไขล่าช้าจนอาจส่งผลกระทบต่อผู้ใช้ที่ดินรายอื่นหรือต่อบุคคลอื่นใด ทางโครงการ 304 จะทำการออกหนังสือแจ้งเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร (ครั้งที่ 2) และมีบทปรับในอัตรา 20,000 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)/ต่อครั้ง พร้อมทั้งส่งเรื่องแจ้งหน่วยงานราชการในส่วนที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายต่อไป

3.2 หากผู้ใช้ที่ดิน หรือผู้รับเหมาก่อสร้าง ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโดยรอบหรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของพื้นที่โครงการ 304 ต้องดำเนินการแก้ไข ปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในทันที นับแต่วันที่ได้รับการแจ้งเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร (ครั้งที่ 1) จากทางโครงการ 304 หากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวแล้ว ปรากฏว่าผู้ใช้ที่ดินเพิกเฉยไม่เริ่มดำเนินการแก้ไข และ/หรือดำเนินการแก้ไขล่าช้าจนอาจส่งผลกระทบต่อผู้ใช้ที่ดินรายอื่นหรือต่อบุคคลอื่นใด หากโครงการ 304 จำเป็นต้องดำเนินการแก้ไขของเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและฟื้นฟูสภาพแวดล้อมให้กลับคืนเข้าสู่ภาวะปกติ ผู้ใช้ที่ดิน หรือผู้รับเหมาก่อสร้าง มีหน้าที่ต้องรับผิดชอบในบรรดาค่าใช้จ่ายรวมถึงค่าเสียหายต่างๆ ที่เกิดขึ้น โดยทางโครงการ 304 จะส่งเรื่องแจ้งหน่วยงานราชการในส่วนที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายต่อไป

ข้าพเจ้าฯ ได้อ่านรับทราบและเข้าใจเนื้อหาในเอกสารฉบับนี้เป็นอย่างดี จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

.....  
(.....)  
กรรมการ/ผู้รับมอบอำนาจ (ถ้ามี)

.....  
(.....)  
กรรมการ/ผู้รับมอบอำนาจ (ถ้ามี)

เอกสารแนบ ข-5  
หนังสือขอความร่วมมือในการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

---

ที่ EP-E67\_05CO-07

วันที่ 24 พฤษภาคม 2567

เรียน ท่านผู้จัดการโรงงานบริษัท ชินชาxo โรงเหล็ก อินดอร์เมชั่นแนล จำกัด

เรื่อง แจ้งหลักเกณฑ์และกฎระเบียบการเข้าดำเนินการในโครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 และขอความร่วมมือในการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2567

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
- แบบฟอร์มบันทึกการใช้สารเคมีอันตรายในพื้นที่โรงงาน
  - แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้าดำเนินการในพื้นที่โครงการสวนอุตสาหกรรม 304

เนื่องด้วยบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด ได้กำหนดหลักเกณฑ์และกฎระเบียบการเข้าดำเนินการในพื้นที่โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 ("โครงการ") ซึ่งจะระบุในเอกสารแนบท้ายสัญญาการซื้อขายที่ดินของโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ ในกรณีที่มีข้อสงสัยหรือข้อขัดแย้งเกี่ยวกับข้อกำหนดและกฎระเบียบดังกล่าวอีกครั้ง โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสารดังกล่าวได้จาก QR Code ด้านท้ายขอหนังสือฉบับนี้ และที่นี้โครงการฯ จะดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในพื้นที่โครงการ โดยรวบรวมข้อมูล การติดตามตรวจสอบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยจากโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการฯ โดยข้อมูลดังกล่าวจะเป็นข้อมูลประกอบในแผนรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 ซึ่งมีรายการดังต่อไปนี้

#### 1. ด้านคุณภาพอากาศ

- รวบรวมผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อยระบาย โดยตรวจวัดฝุ่นละออง,  $SO_2$ ,  $NO_2$  หรือดัชนีคุณภาพอื่น ๆ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง เปรียบเทียบกับอัตราการระบายที่โรงงานได้รับและส่งผลให้โครงการฯ รับประทาน โดยแผนกอัตราระบายมลพิษทางอากาศของบริษัท โซน่า บีบีซี จำกัด (บริษัท ชินชาxo โรงเหล็ก อินดอร์เมชั่นแนล จำกัด) ดังต่อไปนี้

ค่าฝุ่นละออง (Particulate)  
ความสูงปล่อย 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.21 กรัม/วินาที  
ความสูงปล่อย 16 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.01 กรัม/วินาที

ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $SO_2$ )  
ความสูงปล่อย 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.33 กรัม/วินาที  
ความสูงปล่อย 16 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.07 กรัม/วินาที

ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $NO_2$ )  
ความสูงปล่อย 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.39 กรัม/วินาที  
ความสูงปล่อย 16 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.03 กรัม/วินาที

\*\*\* อ้างอิงจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 ปี 2554 \*\*\*

1. จัดส่งเอกสารแผนที่ภาพถ่าย 2 (มีเขต 304 ขึ้น 3 ผังซ้าย)

2. [REDACTED]

หากมีขนาด [REDACTED]

3. สามารถรวมในเขตเอกสารหลักเกณฑ์และกฎระเบียบฯ, แบบฟอร์มบันทึกการใช้สารเคมีอันตรายภายในโรงงาน และแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้าดำเนินการในพื้นที่โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 ตาม QR Code ด้านท้ายขอหนังสือฉบับนี้

4. หากไม่สะดวกในการจัดส่งเอกสารตามวิธีการที่ 1 และ 2 สามารถติดต่อผู้ประสานงานตามหมายเลขโทรศัพท์ที่ได้รับด้านท้าย เพื่อติดต่อเข้าไปในเอกสารที่โรงงานของท่าน

ทั้งนี้เพื่อให้ได้จัดส่งข้อมูลครบ ข้อความกรุณาในการโทรแจ้งมายังหมายเลขโทรศัพท์ผู้ประสานงานเพื่อให้ได้ด้านท้ายเอกสารฉบับนี้ เพื่อป้องกันปัญหาเอกสารหรือข้อมูลสูญหายระหว่างการจัดส่ง

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม  
บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

#### 2. ด้านคุณภาพน้ำ

- ตรวจสอบปริมาณและลักษณะสมบัติน้ำเสียที่ส่งเข้าระบบบำบัดน้ำเสียบางส่วน โดยมีการตรวจวัดค่า pH, BOD, COD, SS, TDS, Oil & Grease, Color และสารประกอบเคมีอื่น ๆ หรือโดยเจ้าหน้าที่เกี่ยวข้องกับการผลิตของโรงงาน ความถี่ในการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง และรายงานผลให้ทางโครงการฯ รับประทาน
- กรณีที่โรงงานมีระบบบำบัดน้ำเสียเคมี จะต้องตรวจวัดคุณภาพน้ำที่จากระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงาน โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัด ได้แก่ pH, TDS, COD และสารประกอบเคมีอื่น ๆ หรือโดยเจ้าหน้าที่เกี่ยวข้องกับการผลิตของโรงงานทั้งหมด ความถี่ในการตรวจวัดอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และรายงานผลให้ทางโครงการฯ รับประทาน

#### 3. ด้านขยะมูลฝอย

- รวบรวมข้อมูลชนิดและปริมาณการของเสียของโรงงาน และระบุวิธีการจัดการขยะแต่ละชนิด
- รวบรวมผลการตรวจสอบ ชนิด ปริมาณ และลักษณะสมบัติของกากของเสียอันตรายจากโรงงาน และปริมาณการของเสียอันตรายที่ส่งไปยังผู้รับกำจัด โดยจัดส่งสำเนาใบกำกับการขนส่งกากของเสียอันตราย (Waste Manifest) ให้กับโครงการฯ รับประทาน

#### 4. ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- ข้อมูลบันทึกสถิติอุบัติเหตุ สาเหตุและสถานการณ์เจ็บป่วยของพนักงานภายในโรงงานประจำปี 2567
- แผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมด้านความปลอดภัยประจำปี 2567
- ผลการซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี 2567
- ผลการตรวจวัดปริมาณสารเคมี และสภาพแวดล้อมในการทำงานประจำปี 2567
- สถิติผลการตรวจสุขภาพของพนักงานภายในโรงงานประจำปี 2567
- ข้อมูลบันทึกปริมาณการใช้และจัดเก็บสารเคมีอันตรายภายในโรงงาน (สิ่งที่แนบมาด้วย 1)

#### 5. รูปภาพประกอบข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม

- ระบบ Biogas (ถ้ามี)
- ถังขยะและการคัดแยกขยะ
- พื้นที่เก็บของเสียในโรงงาน
- อุปกรณ์ดับเพลิงภายในโรงงาน
- พื้นที่สีเขียวของโรงงาน
- การซ่อมแซมลูกเล่น
- การตรวจสุขภาพประจำปีของโรงงาน

ดังนั้นเพื่อให้การติดตามตรวจสอบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย ของโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 เป็นไปอย่างต่อเนื่อง ทางโครงการฯ จึงขอความกรุณาจากทางบริษัทของท่านในการรวบรวมข้อมูล พร้อมทั้งกรอกข้อมูลในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม (สิ่งที่แนบมาด้วย 2) และจัดส่งให้กับทางโครงการฯ รับประทาน ภายในวันที่ 5 พฤษภาคม 2567 โดยผ่านทางช่องทางดังต่อไปนี้



เอกสารแนบ ข-6  
ตัวอย่างแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม

---

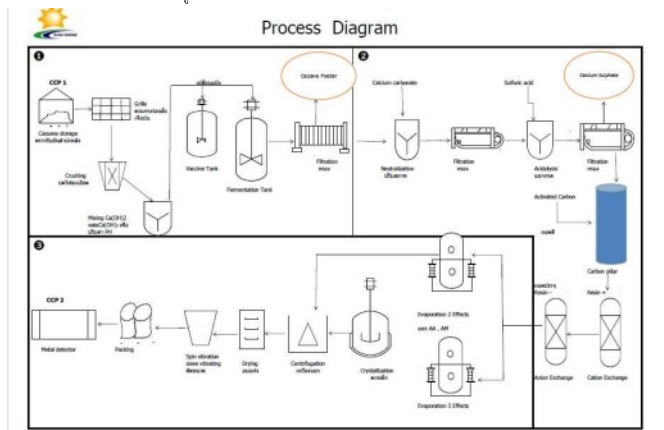
แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม  
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการสวนอุตสาหกรรม 304

## คำชี้แจง

โปรดกรอรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับโรงงานโดยตอบคำถามในแบบสำรวจนี้ให้สมบูรณ์ครบถ้วน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับโรงงาน

- 1.1 ชื่อโรงงานอุตสาหกรรม...บริษัท ชันชยาไบโอเทค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด.....(ภาษาไทย)  
.....Sunshine.Biotech International Co., Ltd.....(ภาษาอังกฤษ)  
เลขทะเบียนโรงงาน.....  
สถานที่.....  
อำเภอ.....  
1.2 ตัวย่อ.....ไร่.....ตารางวา  
1.3 ขนาดพื้นที่อาคาร.....ตารางเมตร  
1.4 ประเภทของโรงงานอุตสาหกรรม.....ทำการดองเนย (citric acid).  
1.5 จำนวนบุคลากรที่ทำงานในโรงงานของท่าน.....คน  
1.6 ระยะเวลาที่ทำการผลิต.....ชั่วโมง / วัน.....วัน/สัปดาห์  
จำนวนวันทำงาน.....วัน / ปี  
1.7 ขั้นตอนการผลิต หรือแผนภูมิกระบวนการผลิต



### ส่วนที่ 3 ข้อมูลพื้นฐานเพื่อการจัดการน้ำเสีย

- 3.1 บำบัดใช้ในระบบการทดสอบ
- ให้ระบุแหล่งที่มา และปริมาณน้ำเสียจากโรงงาน
- ( ✓ ) กระบวนการผลิต ปริมาณน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) ส่วนเสริมการผลิต เช่น น้ำจากหล่อเย็น ปริมาณน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) อุบัติเหตุ ปริมาณน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- 3.2 ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานเป็นชนิดใด (พร้อมแนบแผนผังการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย) และระบุความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ทางกายภาพ
- ( ) บ่อดักไขมัน (Grease Trap Tank)
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) บ่อดักตะกอน (Sedimentation Tank)
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) บ่อปรับความเป็นกรด-ด่าง
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) อื่น ๆ โปรดระบุ.....
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ทางชีวภาพ
- ( ) ระบบแบบไม่เติมอากาศ (Anaerobic)
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) ระบบตะกอนเวก (Activated Sludge)
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) บ่อก๊าซ (Septic Tank)
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) อื่น ๆ โปรดระบุ.....
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ทางเคมี
- ( ) การตกตะกอนทางเคมี (Coagulation)
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) การแลกเปลี่ยนประจุ (Ion Exchange)
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)
- ( ) อื่น ๆ โปรดระบุ.....
- ความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย..... (ลบ.ม. / วัน)

ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานเพื่อการจัดการขยะ

2.1 โรงงานมีแหล่งกำเนิดขยะจากส่วนใดบ้าง มีปริมาณเท่าใดต่อวัน มีการเก็บรวบรวม และกำจัดอย่างไร

[illegible]

หมายเหตุ : รวมถึงภาคตะกอนจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ภาคตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ควบบำบัดน้ำ ไชยภักดิ์และน้ำจืดหล่อเลี้ยงที่ใช้แล้ว

- 2.2 ตัวอย่างสำเนาเอกสารที่ทำการขนส่งจากของเสียอันตราย (Waste Manifest) (ถ้ามีโปรดแนบเอกสาร)
- .....
- 2.3 หนังสือการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สท. 2) (ถ้ามีโปรดแนบเอกสาร)
- .....

- 3.3 ผลวิเคราะห์หาค่าคุณภาพน้ำเสียก่อนปล่อยออกสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการสวนอุตสาหกรรมฯ  
โรงงานที่ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี จะต้องตรวจวัดสารเคมีประกอบอื่น ๆ หรือโลหะหนักที่เกี่ยวข้องทั้งหมด  
ความถี่อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง  
(แนบรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย)
- 3.4 โรงงานมีการหมุนเวียนน้ำกลับมาใช้ประโยชน์หรือไม่ อย่างไร  
( ) ไม่มี  
( ) มี

| แหล่งที่มา | ปริมาณน้ำเสียที่นำกลับมาใช้<br>ประโยชน์ (ลบ.ม. / วัน) | อัตราการใช้<br>ประโยชน์ (ร้อยละ) | การนำไปใช้ประโยชน์ |
|------------|---|----------------------------------|--------------------|
|            |   |                                  |                    |

ส่วนที่ 4 ข้อมูลพื้นฐานเพื่อการจัดการคุณภาพอากาศ

4.1 โปรแกรมชนิดแหล่งที่มา และปริมาณพลังงานเชื้อเพลิงที่ใช้

| ชนิดของพลังงาน<br>เชื้อเพลิงที่ใช้ในโรงงาน  | แหล่งที่มา | อัตราการใช้พลังงานเชื้อเพลิง |       | ร้อยละของเชื้อเพลิง<br>ในเชื้อเพลิง | ร้อยละของน้ำใน<br>เชื้อเพลิง<br>(การมีใช้เชื้อเพลิงแห้ง) | ค่าความร้อน<br>(Heating Value)<br>(Kcal/kg) | ความจำเพาะ<br>(Specific Gravity) | อัตราการปล่อยมลพิษ<br>(Emission Rate)<br>(kg/d) |
|---|------------|------------------------------|-------|-------------------------------------|--|---|----------------------------------|---|
|   |            | ต่อชั่วโมง                   | ต่อปี |                                     |  |   |                                  |   |
| 1. ไฟฟ้า                                    |            |                              |       |                                     |  |   |                                  |   |
| 2. น้ำมันเตา / น้ำมัน<br>ดีเซล<br>ชนิด..... |            |                              |       |                                     |  |   |                                  |   |
| 3. ก๊าซเชื้อเพลิง<br>ชนิด.....              |            |                              |       |                                     |  |   |                                  |   |
| 4. ถ่านหิน<br>ชนิด.....                     |            |                              |       |                                     |  |   |                                  |   |
| 5. อื่น ๆ (โปรดระบุ)<br>.....<br>.....      |            |                              |       |                                     |  |   |                                  |   |

4.2 ระบุมลสารตรวจวัดคุณภาพอากาศจากท่อไอเสียของโรงงาน (แบบรายงานผลสารวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ)

[illegible]

หมายเหตุ: การรายงานผลการตรวจวัดปริมาณมลสารให้รายงานผล ดังนี้

ทั้งนี้มีการศึกษาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวหอมมะลิ 105 ของจังหวัดบุรีรัมย์ โดยมีการนำเทคโนโลยีการปลูกข้าวหอมมะลิ 105 มาใช้ปลูกในพื้นที่นาปรังและนาปี ซึ่งพบว่าเกษตรกรผู้ปลูกข้าวหอมมะลิ 105 สามารถเพิ่มผลผลิตได้ 10-15% เมื่อเทียบกับเกษตรกรผู้ปลูกข้าวหอมมะลิ 105 แบบเดิม

๓. วิธีการผลิตโม่เชื้อเพลิง ให้คำนวณและพิจารณา ดังนี้ ๑) ปริมาณการเผาเชื้อเพลิง โดยคำนวณจากค่าความร้อนของหิน (kcal/kg) ของหินที่นำมาเผา และปริมาณอากาศที่ต้องใช้เพื่อเผาหิน (kg/kg) โดยคำนวณจากสูตรดังต่อไปนี้

4.3 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศทางปล่อยระบาย ประเภทสารอันตราย

[illegible]

หมายเหตุ : <sup>1/</sup> อ้างอิงตามมาตรฐานการระบายมลพิษอากาศประเภทสารอันตราย (HAP) ของ US EPA ประเทศสหรัฐอเมริกา

## ส่วนที่ 5. ระบบคุณภาพ

โรงงานได้รับการรับรองระบบมาตรฐานสากล

- (✓) ISO 9001  
(✓) ISO 14001  
( ) ISO 18001  
( ) ISO 17025  
( ) ฮาลาล.....Halal, ISO 22000, SMETA.....

ส่วนที่ 6. ระบบอาชีพอนามัยและความปลอดภัย

6.1 ความปลอดภัยทั่วไป และแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน (แบบแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยประจำปี)

- ( ) ไม่มี (✓) มีเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยวิชาชีพ หรือ.....จำนวน.....คน
- ( ) ไม่มี (✓) มีคณะกรรมการการอาชีวอนามัย และความปลอดภัย.....จำนวน.....คน
- ( ) ไม่มี (✓) มีการซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี.....ครั้ง/ปี

## 6.2 อุปกรณ์ระบบป้องกันเหตุฉุกเฉิน มาตรฐาน NFPA

Portable Fire Extinguisher ชนิด.....Dry Chemical,Carbondioxide... ..จำนวน.....130.ถัง.....

ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ชนิด...อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ...(Manual Push Station)...จำนวน....30...เครื่อง....

6.3 ข้อมูลบันทึกสถิติอุบัติเหตุ สาเหตุและอาการบาดเจ็บของพนักงานภายในโรงงาน (แนบรายงาน)

.....ตามรายงานเอกสารแนบ.....

6.4 สถิติผลการตรวจสอบสภาพของพนักงานภายในโรงงานประจำปี (แนบรายงาน)

.....ตรวจสอบสภาพพนักงานประจำปี ปีละ 1 ครั้ง (ตามรายงานเอกสารแนบ).....

6.5 การตรวจวัดปริมาณสารเคมี และสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงาน (Work Place) (แนบรายงานผลการตรวจวัด)

| กระบวนการที่มีการระบาย<br>มลพิษอากาศประเภทสาร<br>อันตราย | รายชื่อสารอันตราย | ค่าความเข้มข้นที่ระบายออก<br>(ppm) | เกณฑ์ควบคุม<br>(ppm) |
|--|-------------------|------------------------------------|----------------------|
|  |                   |                                    |                      |
|  |                   |                                    |                      |
|  |                   |                                    |                      |
|  |                   |                                    |                      |
|  |                   |                                    |                      |

#### 6.6 ความปลอดภัยของก๊าซ LPG (แบบภาพถ่ายพื้นที่จัดเก็บก๊าซ LPG)

- ( ) ทำการติดตั้งเครื่องเตือนภัยจากการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Leak Detector)
- ( ) ที่ตั้งถังเก็บก๊าซต้องแข็งแรง เียบร บุตรุงรั่วซึมไม่ให้ก่อให้เกิดประกายไฟจากกรณีเสียสี
- ( ) ติดป้าย "ห้ามสูบบุหรี่" ในบริเวณใกล้เคียงกับก๊าซ
- ( ) ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงในบริเวณจนถึงกับก๊าซโดยต้องเป็นไปตามมาตรฐาน NFPA
- ( ) ในบริเวณที่ตั้งถังเก็บก๊าซต้องมีการระบายอากาศได้ดี
- ( ) หมั่นตรวจสอบรอยรั่วของท่อก๊าซโดยหาพบบริเวณจุดเชื่อมต่อติดตัววาล์วนิรภัย (Safety Valve) ในบริเวณ

สับถั่วงอก

- ( ) โปรดทำตัวดีกับทุกคนที่โรงเรียนเพราะเขาเป็นดี เพราะถ้าทำชั่วอาจโทษไปรวมกับคนอื่นที่อยู่ในบ่อหรือโรงระงับยาบ้า ซึ่งถ้ามีประกาศให้เกิดขึ้นในวันวันใกล้ก็เลยอาจเกิดเรื่องเป็นคดีได้
- ( ) โรงเรียนต้องแจ้งเจ้าหน้าที่แห่ง ขนา และจำนวนของโรงเรียนเกี่ยวกับกีฬา รวมทั้งรายชื่อของลูกประติมากรรมศิลปะที่จัดเตรียมไว้
- ( ) โรงเรียนต้องแจ้งให้สวนสาธารณะกรมพรทศกร์ที่มีนักเรียนเข้าศึกษา LPG ภายในพื้นที่โรงเรียน
- ( ) จำนวนครูที่ทำงานในฝ่ายกีฬา LPG ภายในพื้นที่โรงเรียน จำนวน.....คนในเดือน

ผู้กรอกข้อมูล

เอกสารแนบ ข-7  
สรุปอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ

---

สรุปอัตราการระบายมลสารภายในพื้นที่ 304IP 7

| ระดับความ<br>สูงปล่อย<br>ระบาย | ค่าอัตราการระบายมลสาร (kg/rais/day) |                 |                 |         |                 |                 |                    |                 |                 |
|--------------------------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------|---------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|
|                                | ผลการตรวจวัด 1/2567                 |                 |                 | มาตรฐาน |                 |                 | ปริมาณที่ยังรับได้ |                 |                 |
|                                | TSP                                 | SO <sub>2</sub> | NO <sub>2</sub> | TSP     | SO <sub>2</sub> | NO <sub>2</sub> | TSP                | SO <sub>2</sub> | NO <sub>2</sub> |
| 10 m.                          | -                                   | -               | -               | 0.1700  | 0.5000          | 0.1900          | 0.1700             | 0.5000          | 0.1900          |
| 20 m.                          | 0.0297                              | 0.0008          | 0.0054          | 0.3100  | 0.9900          | 0.4500          | 0.2803             | 0.9892          | 0.4446          |
| 30 m.                          | -                                   | -               | -               | 0.5300  | 1.5900          | 0.6000          | 0.5300             | 1.5900          | 0.6000          |
| 40 m.                          | -                                   | -               | -               | 0.9800  | 2.5200          | 0.9500          | 0.9800             | 2.5200          | 0.9500          |
| 50 m.                          | -                                   | -               | -               | 1.3200  | 2.8300          | 1.0700          | 1.3200             | 2.8300          | 1.0700          |
| 60 m.                          | -                                   | -               | -               | 1.8200  | 3.5800          | 1.3600          | 1.8200             | 3.5800          | 1.3600          |

\* ค่าอัตราการระบายมลสารเทียบกับพื้นที่อุตสาหกรรมของโครงการที่ 423.90 ไร่

ข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศ โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค 7 ครั้งที่ 1 ปี 2567

| ลำดับ | โรงงาน           | พื้นที่ (ไร่) | Unit                | ลักษณะการออกแบบ | ตัวหารระบายอากาศ |               |                | ค่าความเข้มข้น     |             |             | ตัวหารระบายมลพิษอากาศที่ระบอบของจริง |           |           | ตัวหารระบายมลพิษอากาศที่ระบอบของจริง EIA |           |           | ตัวหารระบายมลพิษอากาศที่ระบอบของจริง |              |              | ตัวหารระบายมลพิษอากาศที่ระบอบของจริง (การใช้งาน) |              |              | หมายเหตุ |  |
|-------|------------------|---------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------|----------------|--------------------|-------------|-------------|--------------------------------------|-----------|-----------|--|-----------|-----------|--------------------------------------|--------------|--------------|--|--------------|--------------|----------|--|
|       |                  |               |                     | ความสูง (m.)    | Ø (m.)           | อุณหภูมิ (°C) | ความเร็ว (m/s) | อัตราการไหล (m³/s) | TSP (mg/m³) | SO₂ (mg/m³) | NO₂ (mg/m³)                          | TSP (g/s) | SO₂ (g/s) | NO₂ (g/s)                                | TSP (g/s) | SO₂ (g/s) | NO₂ (g/s)                            | TSP (kg/day) | SO₂ (kg/day) | NO₂ (kg/day)                                     | TSP (kg/day) | SO₂ (kg/day) |          | NO₂ (kg/day)   |
| 1     | Sunshine Biotech | 124.13        | Wet Scrubber        | 15.00           | 1.50             | 41.00         | 2.92           | 16,923.60          | 31.000      | 0.79        | 5.64                                 | 0.146     | 0.004     | 0.027                                    | 0.010     | 0.070     | 0.030                                | 12.59        | 0.32         | 2.29   | 38.48        | 122.89       | 55.86    | ใช้ผลการตรวจวัดอบ 2/2566 ตรวจวัดเมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2566 เนื่องจากยังมิได้รับผลการตรวจวัดอบ 1/2567 |
| 2     | HSMIT            | 39.01         | ยังไม่เปิดดำเนินการ |                 |                  |               |                |                    |             |             |                                      |           |           |  |           |           |                                      |              |              |  |              |              |          |  |

เอกสารแนบ ข-8  
สำเนาหนังสือแจ้งเตือนและให้ปรับปรุงแก้ไข  
ระบบบำบัดมลพิษอากาศ

---

ที่ IP7-E67\_05CO-11

วันที่ 30 พฤษภาคม 2567

เรื่อง      แจ้งเตือนและให้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุง กรณีผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ  
บริษัท ชันชัย ไปโอเทค อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด ไม่อยู่ในเกณฑ์ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ

เรียน      ผู้จัดการโรงงาน บริษัท ชันชัย ไปโอเทค อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เกณฑ์การควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของบริษัท ชันชัย ไปโอเทค อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด

อ้างถึงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)  
โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดิสทรีเรียล ปาร์ค 7 (“โครงการฯ”) ของบริษัท 304 อินดิสทรีเรียล ปาร์ค 7 จำกัด กำหนดการ  
ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานผลิตกระดาษของบริษัท ชันชัย ไปโอเทค จำกัด ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น  
บริษัท ชันชัย ไปโอเทค อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด (“บริษัทฯ”) ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1  
เกณฑ์การควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ  
ของบริษัท ชันชัย ไปโอเทค อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด

จากผลการตรวจวัดเมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2566 พบว่าค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของบริษัทฯ มีค่าไม่อยู่ใน  
เกณฑ์ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานที่ได้รับ โดยมีค่าฝุ่นละออง (TSP) เท่ากับ 0.146 กรัม/วินาที  
แสดงการเปรียบเทียบระหว่างปริมาณที่ปล่อยออกจริงเทียบกับมาตรฐานที่โรงงานได้รับ ดังตารางด้านล่าง

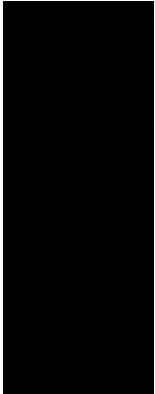
| Parameter | Actual (g/s) | Standard (g/s) |
|-----------|--------------|----------------|
| TSP       | 0.146        | 0.010          |

การนี้ทางบริษัทฯ จึงเรียนมาเพื่อขอให้บริษัท ชันชัย ไปโอเทค อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด ทำการแก้ไขปรับปรุงระบบ  
ระบายมลพิษทางอากาศให้อยู่ในเกณฑ์การควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ทั้งนี้ขอให้ส่งแผนการดำเนินการแก้ไข  
ภายใน 7 วันหลังจากได้รับหนังสือแจ้งเตือนฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ



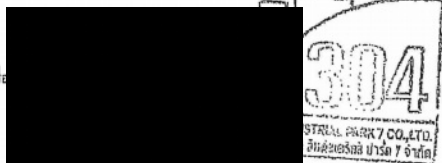
ขอแสดงความนับถือ



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | สถานที่ดำเนินการ  | ระยะเวลาดำเนินการ   | ผู้รับผิดชอบ   |
|-----------------------|--|---|---|--|
| 2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานผลิตการติตริกของ บริษัท ไชน่า มีปี่ซีเอ จำกัด ดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ฝุ่นละออง (Particulate) <ul style="list-style-type: none"> <li>* ปล่อง A ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.21 กรัม/วินาที</li> <li>* ปล่อง B ความสูงปล่อง 16 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.01 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> <li>• ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) <ul style="list-style-type: none"> <li>* ปล่อง A ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.33 กรัม/วินาที</li> <li>* ปล่อง B ความสูงปล่อง 16 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.07 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> <li>• ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) <ul style="list-style-type: none"> <li>* ปล่อง A ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.39 กรัม/วินาที</li> <li>* ปล่อง B ความสูงปล่อง 16 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.03 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- โครงการต้องคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการเพื่อควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการให้สอดคล้องกับข้อกำหนดอัตราการระบายอากาศที่เสนอไว้</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul> |
|                       |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด</li> </ul> |

ลงชื่อ



บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด

สิงหาคม 2554

หน้า 15 จาก 52

ลงชื่อ



บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

สิงหาคม 2554

เอกสารแนบ ข-9  
ระเบียบปฏิบัติ ขั้นตอนการขอใช้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง  
304 อินดัสเตรียล ปาร์ค

---

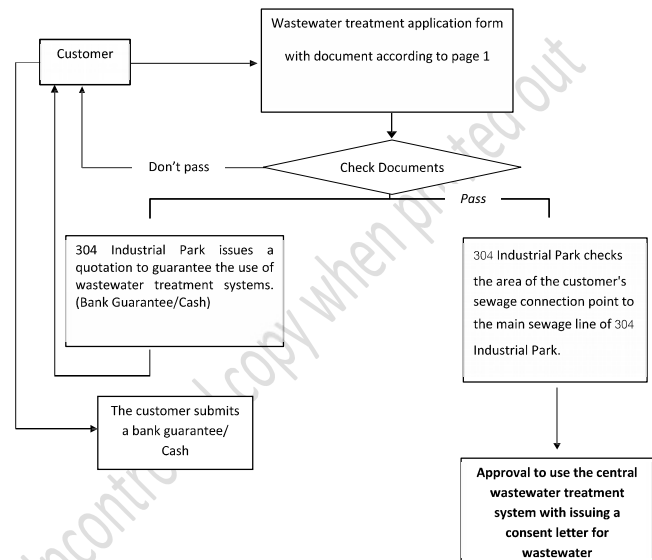


#### Documents that must be presented when applying for a wastewater treatment system

- Please submit one of the following document
  - Commercial Registration Certificate from Revenue Department
  - Factory license
  - Commercial Registration Certificate
  - Certificate of the Partnership Registration Office of a limited company
- Factory Layout (Must be A3 size and only color printing)
- Schematic Diagram of Wastewater and Storm Drain pipeline  
(Must be A3 size and only color printing)
- Schematic Diagram of wastewater pipeline to wastewater collection system of 304 industrial park (Must be A3 size and only color printing)
- Drawing of Wastewater Sump for 1 day retention time  
(Must be A3 size and only color printing)
- Wastewater treatment Layout (Must be A3 and only color printing)
- Quantity of wastewater calculation sheet (Wastewater from the production process and wastewater from employees)
- Annual Wastewater Discharge plan
- Certificate and License of design engineer and engineer that supervises the installation of the wastewater treatment plant
- Copy of ID card (Authorization and Attorney)
- Copy of house registration (Authorization and Attorney)



#### Procedure for requesting the use of a wastewater treatment system.



#### Wastewater Treatment Service Form

1. Name - Surname.....Position.....

2. Company Name.....

3. Office Address.....Tel.....

Fax.....

4. Factory Address.....

Tel.....Fax.....

5. Company Registration No. ....

6. Type of Industry / Production.....

7. Your factory drains the wastewater to the wastewater treatment system since.....

8. Quantity of factory waste water drain to wastewater treatment system about.....m<sup>3</sup>/day.

9. Maximum wastewater is.....m<sup>3</sup>/day around .....am/pm.

10. Diameter of the pipe connected with the wastewater treatment system is .....cm, or Inch.

11. The time period the factory drains the wastewater  
☐ The whole day (24 hours) ☐ Start from.....to.....

12. Do you have the pre-treatment? ☐ Yes ☐ No

13. Contact person and address for sending an invoice  
 # Name-Surname.....  
 # Position .....  
 # Contact address ☐ Office ☐ Factory  
☐ Other (indicate.....Tel.....Fax.....)

Signature.....Applicant

Date.....



#### 304 INDUSTRIAL PARK COMPANY LIMITED THE SERVICE CHARGE PER CUBIC METER DEPEND ON BOD VALUE (mg/l)

- The entrepreneur shall pay the wastewater treatment service fee to 304IP at the follow rates:  
 1.1 The formula for calculating service rates is as follows:

$$\text{Wastewater treatment service fee (THB/Month)} = 1,300 + aVi + bViSi/1000 + Cp$$

$$= 1,300 + (6.64 + 0.56ft)Vi + (3.15 + 0.44ft)ViSi/1000 + Cp$$

1,300

a = 6.64+0.56ft (Fixed Rate)

b = 3.15+0.44ft (Fixed Rate)

ft (Float time)

Vi

Si

Cp

meaning Minimum service fee of wastewater treatment

meaning Cost of collecting and discharging wastewater from the factory to common wastewater treatment system per 1 m<sup>3</sup> and variable electricity costs.

meaning Cost of the Wastewater treatment cost of common wastewater treatment system per 1 m<sup>3</sup> per 1 kg COD (COD Loading) and variable electricity costs.

meaning Variable electricity cost by the Energy Regulatory Commission. (ERC)

meaning Quantity of Wastewater (m<sup>3</sup>/Month) Calculated from 80 percent of the amount of water used.

meaning The dirtiness of the wastewater value by measuring in the form of COD. (Chemical Oxygen Demand (mg/l))

meaning Wastewater treatment service fee in case of over the wastewater Standard. (Cp = The cost of wastewater treatment service fee x Penalty rates)



การขอใช้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด  
Applying for a wastewater treatment system of 304 Industrial Park Co., Ltd.

Impose the penalty in case of over the wastewater Standard that can be discharged to the common wastewater treatment system (According to Appendix 1), the rates are as follows:

- In case of each of parameters is exceeding not over 1.5 times of normal value, the penalty rate shall be in equal of 2 times of service fee.
- In case of each of parameters is exceeding between 1.5 – 2.0 times of normal value, the penalty rate shall be in equal of 3 times of service fee.
- In case of each of parameters is exceeding over 2.0 times of normal value, the penalty rate shall be in equal of 4 times of service fee.

\*\* In case of the exceeding standard's parameters values are overestimate more than one, The penalty shall be calculated by the highest values in the month. By referring to the WASTEWATER STANDARD OF 304 INDUSTRIAL PARK CO., LTD. that can be discharged to the common wastewater treatment system.



การขอใช้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด  
Applying for a wastewater treatment system of 304 Industrial Park Co., Ltd.

WASTEWATER STANDARD OF 304 INDUSTRIAL PARK CO., LTD.

| No. | Parameters                                  | Unit | Standard          |
|-----|---|------|-------------------|
| 1   | pH  | -    | 5.5-9.0           |
| 2   | Temperature                                 | °C   | ≤ 45              |
| 3   | Color                                       | ADMI | ≤ 300             |
| 4   | Odor  | -    | Non Objectionable |
| 5   | Total Dissolved Solids                      | mg/l | ≤ 3,000           |
| 6   | Total Suspended Solids                      | mg/l | ≤ 200             |
| 7   | Biochemical Oxygen Demand                   | mg/l | ≤ 500             |
| 8   | Chemical Oxygen Demand                      | mg/l | ≤ 750             |
| 9   | Sulfide                                     | mg/l | ≤ 1               |
| 10  | Cyanides                                    | mg/l | ≤ 0.2             |
| 11  | Fat Oil and Grease                          | mg/l | ≤ 10              |
| 12  | Formaldehyde                                | mg/l | ≤ 1               |
| 13  | Phenols Compound                            | mg/l | ≤ 1               |
| 14  | Free Chlorine                               | mg/l | ≤ 1               |
| 15  | Pesticide                                   | -    | Not Allowed       |
| 16  | Total Kjeldahl Nitrogen                     | mg/l | ≤ 100             |
| 17  | Fluoride                                    | mg/l | ≤ 5               |
| 18  | Surfactants                                 | mg/l | ≤ 30              |
| 19  | Zinc  | mg/l | ≤ 5.0             |
| 20  | Hexavalent Chromium                         | mg/l | ≤ 0.25            |
| 21  | Trivalent Chromium                          | mg/l | ≤ 0.75            |
| 22  | Arsenic                                     | mg/l | ≤ 0.25            |
| 23  | Copper                                      | mg/l | ≤ 2.0             |
| 24  | Mercury                                     | mg/l | ≤ 0.005           |
| 25  | Cadmium                                     | mg/l | ≤ 0.03            |
| 26  | Barium                                      | mg/l | ≤ 1.0             |
| 27  | Selenium                                    | mg/l | ≤ 0.02            |
| 28  | Lead  | mg/l | ≤ 0.2             |
| 29  | Nickel                                      | mg/l | ≤ 1.0             |
| 30  | Manganese                                   | mg/l | ≤ 5.0             |
| 31  | Silver                                      | mg/l | ≤ 1.0             |
| 32  | Total Iron                                  | mg/l | ≤ 10.0            |
| 33  | Other : Substance With High Viscosity       | -    | Not Allowed       |
|     | Calcium Carbide Sludge                      | -    | Not Allowed       |
|     | The Drainage Pipe Inflow                    | -    | Not Allowed       |
| 34  | BOD/COD                                     | -    | ≥ 0.15            |
|     | Note. Consider only when COD-BOD > 120 mg/l |      |                   |



การขอใช้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด  
Applying for a wastewater treatment system of 304 Industrial Park Co., Ltd.  
THE EXPENSES FOR THE WASTEWATER TREATMENT SYSTEM

| Pipe Diameter<br>( inch ) | Guarantee Payment<br>( Baht ) |
|---------------------------|-------------------------------|
| 4                         | 180,000                       |
| 6                         | 378,000                       |
| 8                         | 738,000                       |
| 10                        | 1,152,000                     |
| 12                        | 1,440,000                     |
| 14                        | 1,980,000                     |
| 16                        | 2,808,000                     |
| 18                        | 3,456,000                     |
| 20                        | 3,888,000                     |
| ≥ 22                      | 5,400,000                     |

Uncontrolled copy when printed out



การขอใช้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด  
Applying for a wastewater treatment system of 304 Industrial Park Co., Ltd.  
บันทึกการขอยกเลิกใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย

(ถูกคำ)

เขียนที่.....  
วันที่.....

เรียน ผู้จัดการบริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ข้าพเจ้า นาย/นางนางสาว.....บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....  
ถนน.....อำเภอ.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....  
มีความประสงค์จะขอยกเลิกการใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย มิเตอร์เลขที่.....สถานที่  
ประกอบกิจการ.....บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ถนน.....  
อำเภอ.....จังหวัด.....  
ลงชื่อ.....ผู้ขอยกเลิกการใช้  
(.....)

- สิ่งที่ต้องนำมาด้วย
- ใบเสร็จค่าบำบัดน้ำเสียครั้งสุดท้าย
  - หลักฐานการเก็บเงินค่าประกันการใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย
  - สำเนาบัตรประชาชน
  - กรณีให้ผู้อื่นกระทำการแทน ต้องมีหนังสือมอบอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ 10 บาท พร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ

จากการตรวจสอบหลักฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องปรากฏว่า

- มีค่าบำบัดน้ำเสียค้างชำระตามใบแจ้งหนี้เลขที่.....จำนวนเงิน.....บาท  
ได้ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่.....
- มีหน่วยค้างในมิเตอร์.....หน่วย จำนวนเงิน.....บาท  
ตามใบแจ้งหนี้เลขที่.....ลงวันที่.....ได้ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว  
เมื่อวันที่.....
- เงินค่าประกันการใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย  
( ) มี ใบเสร็จรับเงินเลขที่.....ลงวันที่.....จำนวนเงิน.....บาท  
( ) ไม่มีเงินค้ำประกันคืน เนื่องจากไม่มีการเรียกเก็บเงินค้ำประกันจากลูกค้า
- ได้เรียกเก็บเงินค่าใช้ระบบบำบัดน้ำเสียที่ค้างชำระตามข้อ 1. และ ข้อ 2. เป็นจำนวนเงิน.....บาท  
ก่อนที่จะจ่ายคืนเงินค่าประกันการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียลงเรียบร้อยแล้ว  
ลงชื่อ.....ลงชื่อ.....  
(.....)(.....)  
ฝ่ายบัญชีการเงิน ผู้อนุมัติ

## หนังสือมอบอำนาจ

(ทำที่.....  
.....)

วันที่.....

โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า.....ทะเบียนเลขที่.....  
สำนักงานใหญ่เลขที่.....  
โดย.....กรรมการผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัทฯ ซึ่งต่อไปในหนังสือฉบับนี้จะ  
เรียกว่า "ผู้มอบอำนาจ" มอบอำนาจให้.....  
บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่.....ออกให้โดย.....ซึ่งต่อไปในหนังสือ  
ฉบับนี้จะเรียกว่า "ผู้รับมอบอำนาจ"

โดยมีเงื่อนไขการลงนามผูกพันบริษัท คือ "ผู้รับมอบอำนาจลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัทฯ จึงจะมีผล  
ผูกพันการทำนิติกรรมต่าง ๆ ที่มอบอำนาจ" ทั้งนี้ให้ผู้รับมอบอำนาจมีอำนาจกระทำการต่าง ๆ ดังต่อไปนี้แทนบริษัท

- ลงนามในสัญญาระหว่างบริษัทฯ กับบริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด ซึ่งต่อไปในหนังสือฉบับนี้จะเรียกว่า "คู่สัญญา"
- ติดต่อประสานงาน และเจรจาตกลงกับคู่สัญญาเพื่อผลสำเร็จของกิจการดังกล่าวในข้อ 1 ข้างต้น ทั้งนี้หมายรวมถึง  
การติดต่อประสานงาน และเจรจาตกลงทั้งก่อนและหลังผลสำเร็จของกิจการดังกล่าว
- ลงนาม, รับรอง, แก้ไข, เพิ่มเติม, ลบ, ขีดฆ่าเอกสาร และ/หรือ สำเนาเอกสารต่าง ๆ เพื่อผลสำเร็จของกิจการ  
ดังกล่าวในข้อ 1 ข้างต้น

การใด ๆ ที่.....ได้กระทำการไปภายในขอบอำนาจของหนังสือมอบ  
อำนาจฉบับนี้ให้ถือเสมือนว่าผู้มอบอำนาจได้กระทำเองทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อ และประทับบริษัทฯ  
(ถ้ามี) ไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
(.....) (.....)

ลงชื่อ.....ผู้รับมอบอำนาจ  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน ลงชื่อ.....พยาน  
(.....) (.....)

## หนังสือคำประกัน

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า ธนาคาร.....สาขา.....  
โดย.....เป็นผู้มีอำนาจแทน.....ขอทำหนังสือ  
สัญญาคำประกันฉบับนี้ไว้ให้แก่บริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด ดังข้อความต่อไปนี้

- ตามที่บริษัทฯ.....สำนักงานเลขที่.....  
.....ได้รับอนุญาตให้ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย ของบริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด ที่  
สถานที่ก่อสร้างภายในเขตอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค ตำบลท่าตุม อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร ในนามของ  
บริษัทฯ.....และบริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด ได้ยอมให้ธนาคารเป็นผู้  
ผู้ดำเนินการใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....บาทถ้วน)

ข้อ 2. โดยหนังสือคำประกันฉบับนี้ ธนาคารรับรองว่า ถ้าหากบริษัทฯ.....  
ผิดนัดชำระค่าบำบัดน้ำเสีย แก่บริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด ธนาคารยินยอมชำระเงินแทนไว้ในจำนวนเงินไม่เกิน  
.....บาท (.....บาทถ้วน) ด้วยเช็คขีดคั่นส่งจ่ายในนาม  
บริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด ทั้งนี้โดยไม่ได้โต้แย้งใด ๆ ทั้งสิ้น

ข้อ 3. ธนาคารยอมรับรู้และยินยอมด้วยในกรณีที่บริษัท 304 อินดัสเทรียล ปาร์ค จำกัด ได้ให้เงินสดหรือผ่อนเวลา หรือ  
ผ่อนผันการปฏิบัติตามสัญญาให้แก่บริษัทฯ.....โดยธนาคารไม่มีข้อโต้แย้ง  
ประการใดทั้งสิ้นและยังคงรับผิดชอบในฐานะผู้คำประกันตามสัญญานี้

ข้อ 4. หนังสือสัญญาคำประกันฉบับนี้ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่.....จนถึงวันที่.....  
..... เว้นแต่จะมีการต่ออายุหนังสือคำประกันฉบับนี้ต่อไปอีก

เพื่อเป็นหลักฐานธนาคาร.....สาขา.....  
โดยผู้มีชื่อข้างท้ายนี้เป็นผู้มีอำนาจลงชื่อทำนิติกรรมแทนธนาคาร และได้ลงลายมือชื่อและประทับตราของธนาคารไว้ต่อหน้า  
พยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้คำประกัน  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน ลงชื่อ.....พยาน  
(.....) (.....)

เอกสารแนบ ข-10  
สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียของโรงงาน

---



## Analysis Report

Integrated Research Center Co.,Ltd.

Report No. : 2024/01/074  
 Customer : 304 INDUSTRIAL PARK 7 Co., Ltd.  
 Address : 106 Moo 7 T. Thatoom A. Srimahaphote, Prachinburi 25140  
 Sample No. : 2024/01/074 Sampling Date : 8/1/2024  
 Sampling Time : 03.45 PM Received Date : 8/1/2024  
 Sampling Site : Sunshine Biotech International,Co.Ltd Analyzed Date : 8-15/01/2024  
 Sampling Method : Grab Sample Type : Waste Water

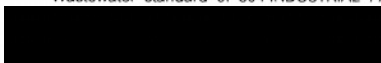
| Parameter              | Unit                | Method                                    | Result | Standard* |
|------------------------|---------------------|---|--------|-----------|
| pH                     | -                   | Electrometric Method                      | 7.9    | 5.5 - 9.0 |
| Total Suspended Solids | mg/L                | Dried at 103-105 °C                       | 86     | ≤ 200     |
| COD                    | mgO <sub>2</sub> /L | Closed Reflux, Colorimetric Method        | 220    | ≤ 750     |
| BOD                    | mg/L                | 5 -Day BOD Test,Azide Modification Method | 38     | ≤ 500     |
| Total Dissolved Solids | mg/L                | Dried at 180 °C                           | 968    | ≤ 3000    |
| Oil and Grease         | mg/L                | Liquid-Liquid,Partition-Gravimetric       | < 4.0  | ≤ 10      |
| Color-Original pH      | ADMI                | ADMI Method                               | 192    | ≤ 300     |
| Color-Adjust pH        | ADMI                | ADMI Method                               | 184    | ≤ 300     |

**Physical Appearance** : Yellow, Moderate turbid, Suspend and Precipitate sediment, Odor

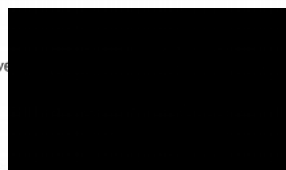
**Remark** : Analytical Methods follow to Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

\* Wastewater standard of 304 INDUSTRIAL PARK Co., Ltd.

Sampling by



Approved



Reported test refer to submitted sample only, This report shall not reproduced except in full without the written approval by laboratory



## Analysis Report

Integrated Research Center Co.,Ltd.

Report No. : 2024/02/073  
 Customer : 304 INDUSTRIAL PARK 7 Co., Ltd.  
 Address : 106 Moo 7 T. Thatoom A. Srimahaphote, Prachinburi 25140  
 Sample No. : 2024/02/073 Sampling Date : 2/2/2024  
 Sampling Time : 04.00 PM Received Date : 2/2/2024  
 Sampling Site : Sunshine Biotech International,Co.Ltd Analyzed Date : 2-9/02/2024  
 Sampling Method : Grab Sample Type : Waste Water

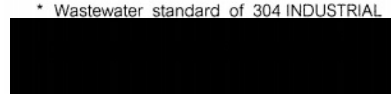
| Parameter              | Unit                | Method                                    | Result | Standard* |
|------------------------|---------------------|---|--------|-----------|
| pH                     | -                   | Electrometric Method                      | 7.4    | 5.5 - 9.0 |
| Total Suspended Solids | mg/L                | Dried at 103-105 °C                       | 21     | ≤ 200     |
| COD                    | mgO <sub>2</sub> /L | Closed Reflux, Colorimetric Method        | 130    | ≤ 750     |
| BOD                    | mg/L                | 5 -Day BOD Test,Azide Modification Method | 16     | ≤ 500     |
| Total Dissolved Solids | mg/L                | Dried at 180 °C                           | 483    | ≤ 3000    |
| Oil and Grease         | mg/L                | Liquid-Liquid,Partition-Gravimetric       | < 4.0  | ≤ 10      |
| Color-Original pH      | ADMI                | ADMI Method                               | 102    | ≤ 300     |
| Color-Adjust pH        | ADMI                | ADMI Method                               | 98     | ≤ 300     |

**Physical Appearance** : Yellow, High turbid, Suspend and Precipitate sediment, Odor

**Remark** : Analytical Methods follow to Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

\* Wastewater standard of 304 INDUSTRIAL PARK Co., Ltd.

Sampling by



Approved By : ...

( Mrs. ... )

Reported test refer to submitted sample only, This report shall not reproduced except in full without the written approval by laboratory



## Analysis Report

Report No. : 2024/03/073  
 Customer : 304 INDUSTRIAL PARK 7 Co., Ltd.  
 Address : 106 Moo 7 T. Thatoom A. Srimahaphote, Prachinburi 25140  
 Sample No. : 2024/03/073 Sampling Date : 6/3/2024  
 Sampling Time : 03.35 PM Received Date : 6/3/2024  
 Sampling Site : Sunshine Biotech International, Co. Ltd Analyzed Date : 6-13/03/2024  
 Sampling Method : Grab Sample Type : Waste Water

| Parameter              | Unit                | Method                                     | Result | Standard* |
|------------------------|---------------------|--|--------|-----------|
| pH                     | -                   | Electrometric Method                       | 7.6    | 5.5 - 9.0 |
| Total Suspended Solids | mg/L                | Dried at 103-105 °C                        | 12     | ≤ 200     |
| COD                    | mgO <sub>2</sub> /L | Closed Reflux, Colorimetric Method         | 110    | ≤ 750     |
| BOD                    | mg/L                | 5 -Day BOD Test, Azide Modification Method | 9      | ≤ 500     |
| Total Dissolved Solids | mg/L                | Dried at 180 °C                            | 555    | ≤ 3000    |
| Oil and Grease         | mg/L                | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric       | < 4.0  | ≤ 10      |
| Color-Original pH      | ADMI                | ADMI Method                                | 109    | ≤ 300     |
| Color-Adjust pH        | ADMI                | ADMI Method                                | 106    | ≤ 300     |

**Physical Appearance** : Yellow, Moderate turbid, Suspend and Precipitate sediment, Odor

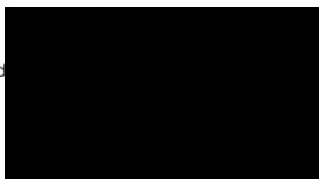
**Remark** : Analytical Methods follow to Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

\* Wastewater standard of 304 INDUSTRIAL PARK Co., Ltd.

Sampling by



Approved



Reported test refer to submitted sample only, This report shall not reproduced except in full without the written approval by laboratory



## Analysis Report

Report No. : 2024/04/073  
 Customer : 304 INDUSTRIAL PARK 7 Co., Ltd.  
 Address : 106 Moo 7 T. Thatoom A. Srimahaphote, Prachinburi 25140  
 Sample No. : 2024/04/073 Sampling Date : 2/4/2024  
 Sampling Time : 03.55 PM Received Date : 2/4/2024  
 Sampling Site : Sunshine Biotech International, Co. Ltd Analyzed Date : 2-9/04/2024  
 Sampling Method : Grab Sample Type : Waste Water

| Parameter              | Unit                | Method                                     | Result | Standard* |
|------------------------|---------------------|--|--------|-----------|
| pH                     | -                   | Electrometric Method                       | 4.2    | 5.5 - 9.0 |
| Total Suspended Solids | mg/L                | Dried at 103-105 °C                        | 74     | ≤ 200     |
| COD                    | mgO <sub>2</sub> /L | Closed Reflux, Colorimetric Method         | 591    | ≤ 750     |
| BOD                    | mg/L                | 5 -Day BOD Test, Azide Modification Method | 215    | ≤ 500     |
| Total Dissolved Solids | mg/L                | Dried at 180 °C                            | 1408   | ≤ 3000    |
| Oil and Grease         | mg/L                | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric       | < 4.0  | ≤ 10      |
| Color-Original pH      | ADMI                | ADMI Method                                | 206    | ≤ 300     |
| Color-Adjust pH        | ADMI                | ADMI Method                                | 206    | ≤ 300     |

**Physical Appearance** : Brown, High turbid, Suspend and Precipitate sediment, Odor

**Remark** : Analytical Methods follow to Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

\* Wastewater standard of 304 INDUSTRIAL PARK Co., Ltd.

Sampling by



Approved



Reported test refer to submitted sample only, This report shall not reproduced except in full without the written approval by laboratory



## Analysis Report

Report No. : 2024/05/073  
 Customer : 304 INDUSTRIAL PARK 7 Co., Ltd.  
 Address : 106 Moo 7 T. Thatoom A. Srimahaphote , Prachinburi 25140  
 Sample No. : 2024/05/073 Sampling Date : 3/5/2024  
 Sampling Time : 03.45 PM Received Date : 3/5/2024  
 Sampling Site : Sunshine Biotech International,Co.Ltd Analyzed Date : 3-10/05/2024  
 Sampling Method : Grab Sample Type : Waste Water

| Parameter              | Unit                | Method                                    | Result | Standard* |
|------------------------|---------------------|---|--------|-----------|
| pH                     | -                   | Electrometric Method                      | 8.0    | 5.5 - 9.0 |
| Total Suspended Solids | mg/L                | Dried at 103-105 °C                       | 97     | ≤ 200     |
| COD                    | mgO <sub>2</sub> /L | Closed Reflux, Colorimetric Method        | 370    | ≤ 750     |
| BOD                    | mg/L                | 5 -Day BOD Test,Azide Modification Method | 42     | ≤ 500     |
| Total Dissolved Solids | mg/L                | Dried at 180 °C                           | 1326   | ≤ 3000    |
| Oil and Grease         | mg/L                | Liquid-Liquid,Partition-Gravimetric       | < 4.0  | ≤ 10      |
| Color-Original pH      | ADMI                | ADMI Method                               | 370    | ≤ 300     |
| Color-Adjust pH        | ADMI                | ADMI Method                               | 361    | ≤ 300     |

**Physical Appearance** : Brown ,High turbid ,Suspend and Precipitate sediment ,Odor

**Remark** : Analytical Methods follow to Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,

23<sup>rd</sup> Edition,2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

\* Wastewater standard of 304 INDUSTRIAL PARK Co., Ltd.

Sampling by



App



Reported test refer to submitted sample only , This report shall not reproduced except in full without the written approval by laboratory



## Analysis Report

Report No. : 2024/06/074  
 Customer : 304 INDUSTRIAL PARK 7 Co., Ltd.  
 Address : 106 Moo 7 T. Thatoom A. Srimahaphote , Prachinburi 25140  
 Sample No. : 2024/06/074 Sampling Date : 4/6/2024  
 Sampling Time : 03.10 PM Received Date : 4/6/2024  
 Sampling Site : Sunshine Biotech International,Co.Ltd Analyzed Date : 4-11/06/2024  
 Sampling Method : Grab Sample Type : Waste Water

| Parameter              | Unit                | Method                                    | Result | Standard* |
|------------------------|---------------------|---|--------|-----------|
| pH                     | -                   | Electrometric Method                      | 8.0    | 5.5 - 9.0 |
| Total Suspended Solids | mg/L                | Dried at 103-105 °C                       | 31     | ≤ 200     |
| COD                    | mgO <sub>2</sub> /L | Closed Reflux, Colorimetric Method        | 199    | ≤ 750     |
| BOD                    | mg/L                | 5 -Day BOD Test,Azide Modification Method | 15     | ≤ 500     |
| Total Dissolved Solids | mg/L                | Dried at 180 °C                           | 621    | ≤ 3000    |
| Oil and Grease         | mg/L                | Liquid-Liquid,Partition-Gravimetric       | < 4.0  | ≤ 10      |
| Color-Original pH      | ADMI                | ADMI Method                               | 186    | ≤ 300     |
| Color-Adjust pH        | ADMI                | ADMI Method                               | 182    | ≤ 300     |

**Physical Appearance** : Yellow ,High turbid ,Suspend and Precipitate sediment ,Odor

**Remark** : Analytical Methods follow to Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,

23<sup>rd</sup> Edition,2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

\* Wastewater standard of 304 INDUSTRIAL PARK Co., Ltd.

Sampling by



Approved B



Reported test refer to submitted sample only , This report shall not reproduced except in full without the written approval by laboratory