

尼西亞公會主教司提反·尼西亞主教

အလွန်ပေါ်လှုပြန်သော မြတ်စွာ အမြတ်စွာ ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သူများ

## ໂຄຮູງກາຣໂຄງງານຜລິດ Purified Terephthalic Acid (PTA) (ຕົ້ນທີ 6)

(ເສດຖະກິນ) ປະລາກົມທ ລາວຍເຕັມປາທ ຕ່າງໆ

କାର୍ଯ୍ୟକ୍ଷେତ୍ରରେ ପାଇଁ କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

ପରିବାରକୁ ଆମରିବାକୁ ପରିବାରକୁ ଆମରିବାକୁ

卷之三

ជាយុទ្ធនកសម្រាប់ពិនិត្យវិប្បលា  
ដូចតារាងណ៍របស់ខ្លួន ដើម្បី ការងារ

524

ເລກທີ ၁၃ - ၂၀၀၅

ក្នុងពាណិជ្ជកម្ម និងសារព័ត៌មាន និងបច្ចេកទេស និងការអភិវឌ្ឍន៍

กัณบายน 2563

ตราสารที่ 1

มาตรฐานและเกณฑ์มาตรฐานและทดสอบสิ่งแวดล้อม (ชั้นต่ำของสาร)

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายการการประมูลแผนกรอบเป็นรายเดือน

โครงการโรงงานผลิต Purified Terephthalic Acid (PTA) (ครั้งที่ 6) ของบริษัท จีซี-เคม พีทีโอ จำกัด

ผู้ดูแลทดสอบสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานและเกณฑ์มาตรฐานและทดสอบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	วัสดุและสาขาวิชาในการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชนิดรวมน้ำเพื่อทดลองพื้นที่โดยประมาณผ่านทางช่องปริมาณเพียงที่ก่อสร้างอย่างน้อยกว่าห้าเมตร สอง ครั้ง (เช้า-บ่าย)</li> <li>- ใช้วัสดุปีกคุณภาพของสถาปัตยกรรมที่ทนทานสูงและถูกออกแบบให้มีความเพื่อป้องกันภัยจากความร้อนในส่วนของสถาปัตยกรรมและการติดเชื้อของเชื้อโรค</li> <li>- จัดให้มีเครื่องสำอางทำความสะอาดตัวทุกท่านทุกคนที่เข้ามาในอาคาร เพื่อให้มั่นใจว่าจะไม่นำเชื้อต้นไป</li> <li>- ตากแดดนานๆเพื่อฆ่าเชื้อ</li> <li>- จำกัดความเมี้ยดหยาของบ้านรุ่งที่เท่ากับโครงการไม่เกิน 25 กิโลเมตร ต่อห้าโมง เพื่อลดภาระในการขนส่งสินค้าที่เกิดขึ้น พร้อมทั้งติดตั้งเครื่องจักรตามเก็บใบบิลเพื่อกำหนดเวลา</li> <li>- ตรวจสอบและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้างให้ครบถ้วน ในสภาพดี ตามคุณภาพของบ้านรุ่งที่ต้องการและอุปกรณ์ที่ต้องการ ควบคุมมลพิษทางอากาศให้เป็นไปตามเกณฑ์ได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ศักดิ์ศรัทธาทางการท่องเที่ยว</li> <li>- บริษัท จีซี-เคม พีทีโอ จำกัด</li> </ul>	

ลงนาม.....  
ลงนาม.....  
(นายธนาศรี พิพูลรัตน์)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เคม พีทีโอ จำกัด  
กันยายน 2563



ลงนาม.....  
(นางสาวศรัณย์ พรีดา)  
ผู้อำนวยการ บริษัท จีซี-เคม พีทีโอ จำกัด  
บริษัท จีซี-เคม พีทีโอ จำกัด  
กันยายน 2563

ลงนาม.....  
(นายพงษ์ศักดิ์ พรีดา)  
ผู้อำนวยการ บริษัท จีซี-เคม พีทีโอ จำกัด  
กันยายน 2563

ກາຊົມ 1 (ເປົ້າ)

.....  
.....  
.....

ក្នុងការងារនេះ បានរាយការណ៍ពីការប្រើប្រាស់កម្មសារ ជាប្រព័ន្ធឌីជីថល ដែលត្រូវបានរាយការណ៍ឡើងដើម្បីបង្កើតការងារដែលសម្រេចបាន

CCIA

3/88

ผู้ช่างนา闷ากา Roth เอ็มไช เกียร์ค จำกัด  
กันยายน 2563

กิจกรรมทางวัฒนธรรม

卷之三

၁၃၅

258

3/88

卷之三

ପ୍ରକାଶକ ମେଳି

卷之三

ይናሸን

卷之三

କବିତାମୁଦ୍ରା

三

(ପ୍ରକାଶନକାରୀ ମୁଦ୍ରଣକାରୀ)

សំណង់របៀបការងារ

4/88

(ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ)

295



GEN

100

(ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ)

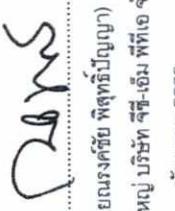
295

100

សំណង់របៀបការងារ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทำสิ่งแวดล้อม	มาตรการที่บังคับใช้ผลกระทำสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<b>5. การระบายแก๊ส ป้องกันน้ำท่วม</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดสร้างกรงปะยางสำหรับชั่วคราวส่วนที่ไม่สามารถเข้าถึงได้ในพื้นที่ก่อสร้างในแนวเดียวทั่วทุกช่วงระหว่างน้ำท่าทางและสะพานรวมถึงกันก่อนระยะสั้นของแม่น้ำแม่กลองอุตสาหกรรมด้วยตัวเอง (งานตามดู) ต่อไป</li> <li>- ห้ามทิ้งมูลฝอยและเศษสิ่งที่อาจสร้างอุบัติเหตุในงานชั่วคราวที่ไม่ถูกอนุญาต</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณที่วางงานท่าอยู่ริมแม่น้ำ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท สีเขียวเพื่อโลกจำกัด</li> </ul>
<b>6. การจัดการหากขยะเสีย</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมถังขยะมูลฝอยพิเศษมาปฏิบัติมิตรเพื่อการชุมชน บุคลากรในเทศบาลเมืองบางนาฯ ดูแลรักษาความสะอาดให้ดีและถูกนำไปในโครงการ</li> <li>- นำเศษวัสดุที่สร้างไว้ในงานซึ่งอาจต้องถูกทิ้งลงแม่น้ำที่มีน้ำใส่ครั้งสุดท้าย</li> <li>- นำเศษวัสดุที่สร้างไว้ในงานที่ไม่ได้นำไปขายต่อไป</li> <li>- กำหนดพื้นที่ก่อสร้างใหม่ให้เป็นสัดส่วน โดยต้องไม่อยู่ใกล้ทางระบายน้ำ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณที่วางงานท่าอยู่ริมแม่น้ำ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท สีเขียวเพื่อโลกจำกัด</li> </ul>
<b>7. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พิจารณาปรับลดภาระให้ไม่มากจนสามารถหนีภาษีได้ เกณฑ์กำหนดเพิ่มเติมงานในอันดับแรก เพื่อสร้างทักษะศิลปะ ระหว่างชุมชนและโครงการ รวมทั้งเป็นการสร้างงานให้กับประชาชนในพื้นที่ โดยเน้นการพัฒนาศูนย์ฯ ทางศิลปะ รั้งเป็นมา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณที่วางงานท่าอยู่ริมแม่น้ำ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท สีเขียวเพื่อโลกจำกัด</li> </ul>

 <b>PTTA</b>	 <b>PTTA</b>	 <b>PTTA</b>
<span style="font-size: 10px;">ผลงาน.....</span> <span style="font-size: 12px;"><b>นายนรนทร์ พิจิตร์ปัญญา</b></span>	<span style="font-size: 10px;">ผลงาน.....</span> <span style="font-size: 12px;"><b>(นายพงษ์พันธ์ พรีชา)</b></span>	<span style="font-size: 10px;">ผลงาน.....</span> <span style="font-size: 12px;"><b>ผู้อำนวยการ บริษัท สีเขียว เพื่อโลก จำกัด</b></span>
<span style="font-size: 10px;">กันยายน 2563</span> <span style="font-size: 12px;"><b>บริษัท สีเขียว เพื่อโลก จำกัด</b></span>	<span style="font-size: 10px;">กันยายน 2563</span> <span style="font-size: 12px;"><b>(นายพงษ์พันธ์ พรีชา)</b></span>	<span style="font-size: 10px;">กันยายน 2563</span> <span style="font-size: 12px;"><b>บริษัท สีเขียว เพื่อโลก จำกัด</b></span>

କାନ୍ତିମାଳା

卷之三

ជាអាយុរៈក្នុងប្រព័ន្ធបាសខ្មែរ ដូចជាពេរិយាណាពេរិយាធិប្បុរាប់

100

88/9

សូមរាយការបន្ទិចកេខ្លា ពីរគុណភាពការ

卷一百一十一

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลการทดสอบตัวอย่าง	มาตรฐานและเกณฑ์การทดสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระบบเวลาดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติชอบ
8. อาร์ชิวอโนเมตแมลล์ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>- จัดให้มีศูนย์กลางสำหรับส่วนบุคคลให้ใหม่และสมกับ สภาพการทำงานและเพียงพอสำหรับผู้ปฏิบัติงาน เท่านั้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ห้องน้ำรักษาความสะอาดเพียงพอสำหรับผู้ปฏิบัติงาน เท่านั้น</li> <li>* แวดล้อมด้วยผู้ที่มีภาระ</li> <li>* ที่ควรจะมีที่อยู่ดูแล</li> <li>* ข้อมูลภัย (สำหรับงานที่คอมพิวเตอร์)</li> <li>* รองเท้าในรักษาระดับสูง</li> <li>- กำหนดให้มีผู้รับเหมาสำหรับ/คาดคะเนได้ตามงานและความเสี่ยงของภัย ประจำปีที่มีความซับซ้อนมากและต้องรักษาความปลอดภัยอย่างต่อเนื่องครึ่ง</li> <li>- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันภัยทางกายภาพและภัยชนิดเพื่อใช้งานในการเดินทางที่ต้องเดินทาง</li> <li>- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินสำหรับภัยอุบัติเหตุและภัยทางอากาศ ฝึกอบรมและทดสอบความพร้อมของบุคลากรปฏิบัติงานเดือนละครั้ง</li> <li>- จัดให้มีห้องทำงานสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องตามแผนการฝึกอบรมที่กำหนดไว้</li> <li>- จัดให้มีระบบสัญญาณเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ที่อาจสูญเสีย พื้นที่ที่มีความเข้มงวดในด้านความปลอดภัย พร้อมทั้งให้ข้อมูลแก่คุณงานภัยสารและพนักงานที่อยู่ในพื้นที่องค์กร เกี่ยวกับระบบสัญญาณเตือนภัย</li> </ul>	<p>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท สีซี-ซีม พีทีเอ จำกัด</p>

จดหมาย.....  
(นายสมประสงค์ พิจิตร์มีนาญา)

ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีซี-ซีม พีทีเอ จำกัด  
กันยายน 2563



รับรองฯ

7/88

ลงนาม.....

(นายประศักดิ์ ศรีรัชช)

ผู้อำนวยการ บริษัท สีซี-ซีม พีทีเอ จำกัด  
กันยายน 2563



ลงนาม.....

(นายประศักดิ์ ศรีรัชช)

ผู้อำนวยการ บริษัท สีซี-ซีม พีทีเอ จำกัด  
กันยายน 2563

จดหมาย.....  
(นายประศักดิ์ ศรีรัชช)

ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีซี-ซีม พีทีเอ จำกัด  
กันยายน 2563

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกรุ๊ปแบบสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานฯเป้าองค์กันและแบบประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p>เก็บรักษาและตรวจสอบมาตรฐานเครื่องจักรและขยะพลาสติก อยู่ในสภาพที่ดีตามแผนปฏิบัติการที่กำหนด เพื่อลดภัยทางการเดินทางไป</p> <p>ก้มรื้อเพื่อทำความสะอาดที่ดินและดูแลเดินทางที่ดีเพื่อสุขาที่ดี โดยมีเอกสารรายชื่ออย่างถูกต้องเข้า-ออกเพื่อยืนยันที่ตั้งที่ดิน</p> <p>ตรวจสอบความชำรุดของงานท่าทางตามแผนงานที่กำหนด ร่วมกับระห่ำบริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด และบันทึกที่รับเหมา งานภายนอกโดยเบ็ดเตล็ด គานนี้เป็นภาระของเจ้าหน้าที่</p> <p>เพื่อให้ภาระรับรู้ของงานต่อการติดตามความปลอดภัย ในปรับปรุงที่ดิน</p> <p>แจ้งผ่านคนงานไม่ให้弄บ่อยงานสะอาดบนสุขาเพื่อห้าม ใช้ไฟฟ้าบดดิน ไฟฟ้าบ้าน ไฟฟ้าห้อง แสงหน่วยงาน สาธารณูปโภค ตามความเหมาะสม ไม่ใช้ที่พักของคนงานในห้องเชื้อโรคเดือนสองเดือนที่ต่อมา ให้รองรับและสนับสนุนอพนน์ในคอมฯ โดยหากขาดต่อสายไฟ ต้องต่อไม่ได้ * ก้าวบดดินให้บดซ้ำครั้งเดียวเพื่อทดสอบว่าไม่พบสารเคมี</p> <p>สูบบุหรี่</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่ห้องสุขา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด</li> </ul>

นาย.....

(นายสมศักดิ์ พลศักดิ์มนูญา)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด  
กันยายน 2563

นาย.....

(นายสมศักดิ์ พลศักดิ์มนูญา)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอ็ม จำกัด  
กันยายน 2563

บริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด

บริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด

(นายสมศักดิ์ พลศักดิ์มนูญา)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอ็ม จำกัด  
กันยายน 2563

፩፻፲፭

ผู้ดูแลระบบ	มาตรฐานมีอยู่	มาตรฐานดีมาก	มาตรฐานดีเยี่ยม	มาตรฐานเยี่ยมมาก
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<p><b>มาตรฐานป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุสิ่งแวดล้อม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ก้าวไปสังคมดูแลให้บุรุษทั่วไปสามารถปฏิบัติตามข้อบังคับอย่างเด่นชัด เช่น การตรวจสอบความพึงพอใจของคนงาน ก่อนสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ต้องการ เป็นต้น</li> <li>* กำหนดให้บุรุษทั่วไปเห็นเจตนาที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ไม่ปล่อยเสียงรบกวนในบริเวณที่มีบุตรหลานอยู่อาศัย</li> <li>* กำหนดให้บุรุษทั่วไปสามารถสังเวยภัยได้ในที่ที่ควรจะงาน ก่อสร้างไม่ถูกหลักสูตรสถาปัตย์</li> <li>* กำหนดให้บุรุษทั่วไปเห็นเจตนาเดิมพันห้องน้ำ-ห้องส้วมให้เพียงพอต่อจำนวนคนงานไม่ถูกสั่ง</li> <li>* กำหนดให้บุรุษทั่วไปเห็นเจตนาเดิมพันห้องน้ำ-ห้องส้วมให้เพียงพอต่อจำนวนคนงานไม่ถูกสั่ง</li> </ul>	<p><b>สถานที่ดำเนินการ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จำกัด ให้บริการที่อยู่ในเขตกรุงเทพฯ</li> </ul>	<p><b>ระบบเวลาดำเนินการ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จำกัด ให้บริการที่อยู่ในเขตกรุงเทพฯ</li> </ul>	<p><b>ผู้รับผิดชอบ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จำกัด ให้บริการที่อยู่ในเขตกรุงเทพฯ</li> </ul>

ମୁଦ୍ରଣ

(นายมนคงศรีพย พิสูจน์ปัตถบุรา)  
“ก็ต้องการให้บันทึกว่าสู-เอ็ม พีที เจ้าก็ต

65

88/9

ENTERTAINMENT

(ມະນາຄາດ ຜົມວັດທະນາ)

ອຸປະນາມສະກິຕະບົດ

11

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผู้ประกอบการรายบุคคล	มาตรฐานและเกณฑ์ผลกระทำสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติชอบ
8. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย (ต่อ)	<p>* กำหนดให้บริษัทรักษาดูแลท้องถังห้ามหยอดขยะเข้าสู่ถัง ห้องน้ำ ห้องส้วม พื้นที่ห้องลักทาง และห้องอ่างล้างหน้าโดยไม่ต้อง รับประทานอาหารเสียปืนได้</p> <p>* กำหนดให้บริษัทรักษาดูแลห้องรักษาประปา นำบันไดน้ำเสียที่มีตนเป็นไปยังตึกที่ไม่มีมูลฝอยในห้องรักษาประปา นำบันไดน้ำเสียที่บันไดเล็กวันที่ห้องรักษาประปาที่ห้องรักษาประปาสัญญาตัวโน้ต (ก) กรณีบันไดที่ไม่สามารถเดินทางจัดซื้อว่าไม่ใช้แบบดูด บริษัทน้ำมันและก๊าซเป็นกระบวนการขยายตัวของ</p> <p>ส่วนห้องน้ำ 1 ครั้ง</p> <p>(ข) การดูดซึ่งน้ำเสียของตึกห้องน้ำดูดซึ่งก่อนจากไปยังการดูดซึ่ง และติดต่อตามหน้าช่องที่ไม่ต้องถอนออกของยาจ่ายยา</p> <p>ปีละ 1 ครั้ง</p> <p>* กำหนดให้บริษัทรักษาดูแลห้องพักพัฒนาภูมิประเทศห้อง น้ำห้องน้ำ ห้องน้ำและห้องน้ำแม่ลูกสถาปัตย์ * ในกรณีที่พัฒนาสถานีน้ำมีการใช้สิ่งท้องสูญในสิ่งท้องสูญใน ตันน้ำสิ่งของที่ใช้ร่วมกับห้องน้ำภายในสิ่งท้องสูญในสิ่งท้องสูญ (ก) บริษัทรักษาดูดซึ่งเจ้าหน้าที่ห้องน้ำโดยความต้อง ต้านการจราจรบริเวณที่ใช้เป็นทางเข้า-出口ที่ห้องพัก ค่าน้ำในช่วงเวลาเชิงต่อ (7.00-9.00 น. และ 16.00- 18.00 น.) เพื่อยกเว้นภาระค่าน้ำการจราจร</p>			

นายกานต์ พิษณุ	ลงนาม.....	นายพงษ์พันธ์ ศรีจัง
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท อรุณ พัฒนา จำกัด	ลงนาม.....	ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไบ จำกัด
กันยายน 2563	ลงนาม.....	กันยายน 2563



ลงนาม.....  
 (นายพงษ์พันธ์ ศรีจัง)  
 ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไบ จำกัด  
 กันยายน 2563

ลงนาม.....  
 (นายกานต์ พิษณุ)  
 ผู้จัดการใหญ่ บริษัท อรุณ พัฒนา จำกัด  
 กันยายน 2563

ลงนาม.....  
 (นายกานต์ พิษณุ)  
 ผู้จัดการใหญ่ บริษัท อรุณ พัฒนา จำกัด  
 กันยายน 2563

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้แทนทางการทั่วไป	ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้แทนทางการทั่วไป	ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้แทนทางการทั่วไป	ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้แทนทางการทั่วไป
8. อาศัยอยู่ในประเทศไทย (ต่อ)	มาตรการฯ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบทราบฯ ดำเนินการ
ความประสงค์ด้วย	<p>(ข) มีนโยบายในการจัดการความเรื่องของรัฐส่วนเมืองทั่วไปในพื้นที่ ในการนี้จะต้องมีการบูรณาภิญญาให้เกิน 60 วันโดยต้องต่อตัวร่วมกับบุคคลภายนอกในชุมชน</p> <p>(ค) บริษัทรับเหมาจะต้องทำความสัมझติกับบุคคลที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างและต้องได้รับความยินยอมจากบุคคลที่ได้รับผลกระทบ ดังนั้น จึงต้องมีการจัดทำเอกสารรับรองความตกลง เช่น แบบฟอร์มที่ได้รับความยินยอมจากบุคคลที่ได้รับผลกระทบ หรือเอกสารที่ได้รับความยินยอมจากบุคคลที่ได้รับผลกระทบ เช่น แบบฟอร์มที่ได้รับความยินยอมจากบุคคลที่ได้รับผลกระทบ</p> <p>* จุดให้คำแนะนำเพิ่มเติม ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ประชาชนในพื้นที่ต้องได้รับทราบถึงการทำลายปรุงอาหารให้สะอาดและปลอดภัย ไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของบุคคลในพื้นที่ ให้ประชาชนที่ได้รับผลกระทบได้มีการเตรียมตัวสำหรับภัยธรรมชาติ เช่น ไฟไหม้ น้ำท่วม โรคระบาด เป็นต้น</li> <li>หากประชาชนต้องเดินทางไปพำนักระยะยาว ควรติดต่อหน่วยงานท้องถิ่นเพื่อขอรับคำแนะนำและคำปรึกษา</li> <li>หากประชาชนต้องเดินทางไปพำนักระยะยาว ควรติดต่อหน่วยงานท้องถิ่นเพื่อขอรับคำแนะนำและคำปรึกษา</li> </ul>	สถานที่ดำเนินการ	ระบบทราบฯ ดำเนินการ

หมายเหตุ : บัญชีความเสี่ยงที่ต้องตัดสินใจ ให้เป็นรายเดือน นั่นคือการทํา “ไปรษณีย์” ของบัญชีความเสี่ยง แต่ไม่ใช่ “ไปรษณีย์” ของบัญชีรายรับรายจ่าย

588

... 111

(ပရန်ဂုဏ်သူရွှေမြတ်စွာ)

ប្រចាំការណ៍បរិច្ឆេទ និង ការបង្កើតរឹងក្នុងការបង្កើតរឹង

๑๘๙  
๖๗  
๖๖  
๖๕  
๖๔  
๖๓  
๖๒  
๖๑  
๖๐  
๖๙  
๖๘  
๖๗  
๖๖  
๖๕  
๖๔  
๖๓  
๖๒  
๖๑  
๖๐

ପ୍ରକାଶକ ପରିଚୟ

11/88

๒๖๐

ក្រសួងពេទ្យ នគរបាល ខេត្តកណ្តាល

ENGLISH

11/88

100

100

(၁၈၈၃-၂၀၁၅)

ប្រចាំការណ៍បរិច្ឆេទ និង ព័ត៌មាន ជាក់ទៅ

วันที่รับซองค้านอนพัก 11/8/8

卷之三

100

(၁၈၈၃-၂၀၁၅)

ប្រចាំការណ៍ហើយ បរិស្ថាន និង ពីរិបាល ជាក់ត



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลการประเมินผลลัพธ์	มาตรฐานป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	รับผิดชอบดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (รวม 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<p>- บริษัท สีซี-เอ็ม พี จำกัด ต้องประเมินมาตรฐานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมโดยติดตามตรวจสอบว่า ตามมาตรการทั่วไปตามระเบียบที่สามารถปฏิบัติได้จริงและมีความถูกต้อง</p> <p>ติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โดยระบุไปยังฝ่ายผู้รับผิดชอบ ให้ทราบว่า หัวข้อการผลกระทบต้องดำเนินการตามที่ระบุไว้ในคุณภาพของกระบวนการ และดำเนินการตามที่กำหนด</p> <p>คุณภาพของกระบวนการต้องดำเนินการโดยรายเดือน</p> <p>แผนพัฒนาการของธุรกิจและสิ่งแวดล้อมทุกๆ 6 เดือน</p> <p>- ในการนี้ ที่ บริษัท สีซี-เอ็ม พี จำกัด ดำเนินการตามที่กำหนด แต่ต้องดำเนินการทุกๆ 6 เดือน</p> <p>- ประเมินประสิทธิภาพของมาตรการ หรืออิมแพคต์วิเคราะห์ประเมินได้ทุกๆ 6 เดือน หรือตามคราวาริชิตความต้องการของลูกค้า</p> <p>ผลการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม หรือตามมาตรการที่ต้องการจะลดลงตามที่ต้องการ</p> <p>สิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม หรือตามที่ต้องการจะลดลงตามที่ต้องการ</p> <p>สิ่งแวดล้อมที่ปรับลดตามที่ได้ระบุไว้ เหลือ ให้บริษัท สีซี-เอ็ม พี จำกัด ดำเนินการตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ต้องการจะลดลงตามที่ต้องการ</p> <p>* หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตให้นำมาปฏิบัติแบบแปลงตัว สำหรับเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือต้องเปลี่ยนแปลง มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ ให้ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ต้องปรับลดตามที่ได้ระบุไว้ เหลือ ไม่น้อยกว่างานที่อนุมัติ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ศูนย์กลางอาชีวศึกษา</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ศูนย์กลางอาชีวศึกษา</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ศูนย์กลางอาชีวศึกษา</p> <p>- บริษัท สีซี-เอ็ม พี จำกัด</p>	

ลงนาม .....

(นายสมชาย พลพันธ์พิบูลยา)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีซี-เอ็ม พี จำกัด  
กันยายน 2563

ลงนาม .....

(นายพงษ์ศักดิ์ พฤติพัฒนา) 13:88  
ผู้อำนวยการ บริษัท สีซี-เอ็ม พี จำกัด  
เมษายน 2563



ลงนาม .....

(นายพงษ์ศักดิ์ พฤติพัฒนา)  
ผู้อำนวยการ บริษัท สีซี-เอ็ม พี จำกัด  
กันยายน 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ผลกระทบทั่วไป (รวม 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<p>หลักสูตรน้ำดื่มคุณภาพดี เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และมาตรฐานที่กำหนดไว้ ที่กำหนดให้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสัญญา การเปลี่ยนแปลงต่อไปถ้าที่ตั้งที่รับจดแจ้งไว้แล้วใน สำนักงานนโยบายและแผนพัฒนาฯ ได้จะส่งผลต่อภาระของรัฐบาล ให้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าภาระไปส่วนใหญ่ ต้องส่งต่อ ภาระของรัฐบาลต่อ อย่างไรก็ตาม ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดๆ ก็ตาม ในการดำเนินการ ประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมที่ศูนย์กลางความเห็นของคู่กรณัม ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงต่อมาถ้า ให้ส่วนภาระงานโดยประมาณ ให้แก่หน่วยงานที่รับผิดชอบและประเมิน ทรัพยากรอย่างชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้ประโยชน์ คุณสมบัติของภาระของรัฐบาล ให้แก่หน่วยงานที่รับผิดชอบและประเมิน ผลกระทบทางสังคม (ตาก) ซึ่ดที่เกี่ยวข้องในส่วนนี้ ให้หน่วยงานประเมินดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อ โครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้ หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลกระทบทางสังคม ถ้าต้องดำเนินการในรายละเอียดเพิ่มเติม ให้สำนักงานนโยบายและแผนพัฒนาฯ ได้แต่สิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</li> </ul>			

ลงนาม ..... (นายสมศรี พฤติกรรมยุทธ)	ลงนาม ..... (นายพงษ์รักษ์ ศรีชัย)
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีซี-เอ็ม พีที จำกัด กันยายน 2563	ผู้อำนวยการ มูลนิธิอาชีวศึกษา เก็จ จำกัด กันยายน 2563



บริษัท  
ไทย เอส.ไอ.



ลงนาม .....  
(นายสมศรี พฤติกรรมยุทธ)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีซี-เอ็ม พีที จำกัด  
กันยายน 2563

พ.ศ.๒๕๖๘

พ.ศ.๒๕๖๘

พ.ศ.๒๕๖๘

พ.ศ.๒๕๖๘

ลงนาม .....  
(นายสมศรี พฤติกรรมยุทธ)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีซี-เอ็ม พีที จำกัด  
กันยายน 2563

ลงนาม .....  
(นายสมศรี พฤติกรรมยุทธ)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีซี-เอ็ม พีที จำกัด  
กันยายน 2563

卷之二

Obey

卷之三

(ມະນາຄະນຸ້ມາ ພສສູກໂປ່ງຢູ່)

กันยายน 2563

三

100

ເປົ້າຕົກ ດັກ-ເຂົມ ພຶກໂກ ຈໍາກົດ

10

10

三

MP MY PORT

(၃၁၈၅၂ မေ ၁၉၇၄)

กํานยูปน 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ผลกระทบเบื้องต้น	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. บุตรธารทั่วไป (รวม 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่ผลการจราจรดีมัพพิษจากภายนอกแล้ว           <ul style="list-style-type: none"> <li>ผลกระทบจราจรในภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงสร้างใหม่สูงขึ้นจากการดำเนินการของบริษัท และยังมีกิจกรรมควบคุมที่กำหนดไว้ให้ครบถ้วนตรวจสอบมาตรฐานสากลยังคงดำเนินการต่อเนื่องได้             </li> <li>หากกรณีการจราจรดีมัพพิษโดยรัฐมนตรีตามพัฒนารัฐธรรมนูญในภาระน้ำที่กฎหมายให้               <ul style="list-style-type: none"> <li>หากเกิดขึ้นทั้งนี้ เนื่องจากภัยธรรมชาติทางอากาศต้องดำเนินการให้บรรลุภาระที่                 </li> <li>ผลกระทบปฏิรูปมาตรฐานสูงและแก้ไขผลกระทบ                   <ul style="list-style-type: none"> <li>สิ่งแวดล้อมและมาตรฐานสูงของที่ดิน                     </li> <li>ในการเดินทางการจราจรต้องลดลงเพื่อไม่ต้องเดินทาง                       <ul style="list-style-type: none"> <li>ภาคเหนือที่ผ่านมาต้องลดลงอย่างมาก                         </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- ในกรณีที่ผู้ผลิตจราจรต้องลดลงเพื่อไม่ต้องเดินทาง           <ul style="list-style-type: none"> <li>ภาคเหนือที่ผ่านมาต้องลดลงเพื่อไม่ต้องเดินทาง             </li> <li>ภาคใต้ที่ผ่านมาต้องลดลงเพื่อไม่ต้องเดินทาง               <ul style="list-style-type: none"> <li>ภาคใต้ที่ผ่านมาต้องลดลงเพื่อไม่ต้องเดินทาง                 </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในประเทศที่ดำเนินการ</li> <li>- ติดต่อที่ทางดำเนินการ</li> <li>- ติดต่อที่ทางดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในประเทศที่ดำเนินการ</li> <li>- ติดต่อที่ทางดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท ลูก-แม่พืชื้น จำกัด</li> </ul>

 <b>EMA WORK CO., LTD.</b>	<span style="font-size: 2em;">ลงนาม.....</span> (นายธนาศักดิ์ พลพันธ์ปัญญา) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท ลูก-แม่พืชื้น จำกัด กันยายน 2563	<span style="font-size: 2em;">ลงนาม.....</span> (นายพงษ์ศักดิ์ พลพันธ์ปัญญา) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท ลูก-แม่พืชื้น จำกัด กันยายน 2563
--	--	---

క్రానికల్ 2 (ఎల)

ผลกรอบส่วนแนวลักษณะ	มาตรฐานป้องกันและแก้ไขแหล่งรบประบัติสังแสດล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติชอบ
<b>1. มาตรการห้าวไป</b> (รวม 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้โทรศาระแจ้งงานคุณลุตสาหารรูปแบบที่รับทราบทั่วไป</li> <li>- ทราบก่อนการหยุดการผลิตเพื่อคำนึงถึงการซ่อมบำรุงเครื่องจักร/อุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/Turnaround) และไม่ทำก่อนการเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup)</li> <li>- หากโครงการไม่ดำเนินการ ก็ต้องรักษาภาระในระบบเวลา 2 ปี นับตั้งแต่ดำเนินการมาย巴ปานะและแทนที่พยานภารกิจภารต ติดแล็สิ่งน้ำด้วยมือหนังสือเจ้าของสถาปัตยกรรมดูแลรักษาอย่างดีตามมาตรฐาน</li> </ul> <p>ผู้อำนวยการพิจารณารายงานการบริหารและประสิทธิภาพ สิ่งแวดล้อม และเห็นชอบในรายงานการประเมินและリスクประเมิน เสียงด้วยคอม ให้โครงการทราบท่านข้อมูลของผลกระทบ</p> <p>มาตรการสนับสนุนผู้นำงานนโยบายและแนวทางพัฒนาเชิงพาณิชย์ ให้ความต้องการ เพื่อคาดเดาภาระงานต่อไปและ</p> <p>ดำเนินการตามงบประมาณที่สัมภาระและหนี้สาธารณะที่มีอยู่ในปัจจุบันได้</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- บริษัทที่รับผิดชอบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่ดำเนินการ</li> <li>- บริษัท บริษัท-หุ้นพื้นที่จ้าก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท บริษัท-หุ้นพื้นที่จ้าก</li> </ul>

卷之三

3

ឧប្បជ្ជកម្មសាស្ត្រ

માર્ગદર્શિકા 2563

17/88 ՄԱԿՐԵԼԸ

ग्रन्थानुसारी

ກະຊວງເນັດຕີບານໄສມະນຸຍາ (ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ)

กันยายน 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกรอบสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการห้าไม่ (รวม 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<p>- ให้บทวนเหตุการณ์เดิมๆ/ดูอีกครั้งที่เกิดขึ้นจริงที่ได้รับการดำเนินการ ประกอบกิจการชุดสำหรับพื้นที่มีการผลิตในสภาวะแวดล้อมที่อยู่ใน ที่ดินประจำแหล่งกำเนิดของเสียง โดยเสนอในรายงานประเมินผลการ ปฏิบัติโครงการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามความต้องการดูแลและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดิน ปีละ 1 ครั้ง เพื่อยืนยันว่ามีการติดตามและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอด มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดิน ตลอด มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดินจากการ ให้คืนก้อนหินภูเขา</p> <p>- จัดทำฐานข้อมูลสุขาภิบาลทั่วไปของแม่น้ำที่มีผลกระทบ วงจรน้ำเพลิงไหม้ในการเก็บความผิดปกติของผลกระทบชุด สุขาภิบาลจำเป็นของพื้นที่ในแต่ละพื้นที่ ดำเนินการ โดยเฉพาะพื้นที่ที่เสี่ยง พื้นที่ที่จะมีอุบัติเหตุทางน้ำที่ ทำางานในพื้นที่นั้นๆ และวิเคราะห์ความเสี่ยงของผลกระทบ ต่อระบบน้ำเสียและการรับซึมผ่านสิ่งปลูกสร้าง ฐานข้อมูลสุขาภิบาล</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ - บริษัทที่ดินดำเนินการ</p> <p>- บริษัทที่ดินดำเนินการ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- บริษัทที่ดินดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท จีซี-ซีม พีที จำกัด</p>



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ผลกระทบและวัตถุประสงค์	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (รวม 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีการกีบปูนสูญเสียพื้นที่ในสิ่งปลูกสร้างเพื่อการเดินทางและผู้รับเหมา (เฉพาะผู้รับเหมาทราบเดือนที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในพื้นที่) ของโรงงานเป็นประจำทุกวัน ซึ่งโครงสร้างภายในผู้รับเหมาจะไม่สามารถเข้าไปได้ตามกำหนดเวลาที่ได้รับมอบหมายไม่ต่ำกว่า 1 ปี โดยไม่รวมผู้รับเหมาในช่วงที่มีภาระดูแลการผู้ผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงครั้งจัดครั้งใหญ่ (Shutdown/Turnaround) ในช่วงที่มีภาระดูแลอุปกรณ์ในคราวนี้ ระยะเวลา 30 ปี ภายหลังที่ผ่านมาจะยกเว้นการห้ามงานยกเว้นในกรณีดังนี้           <ul style="list-style-type: none"> <li>* กรณีที่พนักงานหรือผู้รับเหมาทำงานกับโครงสร้างเป็นระยะเวลาต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี ให้โครงสร้างการรับเหมาเป็นที่ต้องมีผู้รับเหมามาเมื่อออกจากจุดที่ห้าม               <ul style="list-style-type: none"> <li>สุขภาพให้กับพนักงานและผู้รับเหมาเมื่อออกจากการทำงาน</li> </ul> </li> <li>* กรณีที่โครงสร้างต้องดำเนินกิจการให้โครงสร้างส่งบ่อน้ำที่มีภัยต่อสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมาให้กับผู้ร่วมงานของพนักงานและผู้รับเหมาไม่ได้ผ่านมาตรฐานคุณภาพ ให้โครงสร้างแจ้งให้พนักงานและผู้รับเหมาทราบโดยทันทีในการข้อบังคับข้อมูลสุขภาพของคนงานเดือนละหนึ่งครั้งโดย 3 เดือน ก่อนที่โครงสร้างจะเลิกดำเนินกิจการ</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดทั้งโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จำกัด-ห้องพัฒนาฯ</li> </ul>

ลงนาม .....  
(นายธนกรศรี พสุทธิ์ปัญญา)  
ผู้จัดการใหญ่บริษัท จำกัด-ห้องพัฒนาฯ จำกัด  
ลงนาม 2563

ลงนาม .....  
**GCW**  
GCW  
บริษัท GCW จำกัด  
บริษัท GCW Company Limited  
ลงนาม 2563

ลงนาม .....  
**GCW**  
GCW  
บริษัท GCW จำกัด  
ผู้จัดการใหญ่บริษัท จำกัด-ห้องพัฒนาฯ จำกัด  
ลงนาม 2563

ການຈົມຂໍ້ຕະຫຼາດ

ผลการทดสอบสัมภารัต	มาตรฐานปฏิรูปองค์ประกอบทางเคมีและน้ำ	สถานที่ดำเนินการ	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอุปกรณ์	<p>- เมล็ดงาขายน้ำยาสารเคมีของโครงการปรับเปลี่ยน</p> <p>1) TA Silo และ PTA Silo</p> <p>TA Silo เป็นไอลส์หัวร้อนเก็บกัน Terephthalic Acid (TA) โดย TA ก่อนส่งไปผัด Purified Terephthalic Acid (PTA) โดยเมื่อ TA Silo 3 หน่วย (รวม 3 ถังกว้างสูง) และ PTA Silo ให้สำหรับเก็บกัน PTA ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ถังกว้าง 7 หม้อ (รวม 3 ถังกว้างสูง) ซึ่ง PTA Silo รหัส PTK-810B/C จะใช้ได้ 7 วัน (วันที่ 7 วันต่อวันกัน) โดยในกระบวนการเก็บผลิตภัณฑ์ PTA จะห้ามนำเข้าบันไดชั้น 1 หน่วยต่อถังการขนส่งสิ่งของพืชภายนอกที่จะนำเข้ามาอยู่ใน "ถัง" ผู้ผลิตของ (TA และ PTA) ซึ่งจะจัดการโดยติดตั้ง Bag Filter เป็นระบบควบคุมผู้ผลิตของที่จะนำไปขาย ซึ่ง โดยมีการควบคุมดูแลจากผู้เชี่ยวชาญไม่ให้เกิน เกณฑ์ที่กำหนด (ตารางที่ 1-1)</p> <p>* ผู้ผลิตของ TA และ PTA &lt;50 มิลลิกรัมต่อลิตรของสารเคมี</p> <p>* ใช้ Bag Filter เป็นระบบควบคุมผู้ผลิตของที่เกิดขึ้น</p>	<p>- TA และ PTA Silo</p> <p>หักส่วนของสิ่ง</p>	<p>- บริษัทที่ร่วมดำเนินการ</p>	<p>บริษัท จำกัด ผู้รับผิดชอบ</p>

NUMBERS

พิธีบูชาและอุปสมบทในประเทศไทย

អ្នកចាបការ លោក បវរមា ឧត្តម ធម៌ ពុម ជាក់  
កំណើនយាយនៅ ឆ្នាំ 2563

20/88

ก. ๑๙๖๘ ๒๕๖๐ ๑๗๔๘ ๑๗๔๗ ๑๗๔๖ ๑๗๔๕ ๑๗๔๔ ๑๗๔๓ ๑๗๔๒ ๑๗๔๑

ଓଡ଼ିଆ ଲେଖକ ୨୯୩

卷之三



and my  
old self

ຄະນະ ດັບຕົກລາຍງານ

กันยายน 2563

รายละเอียดแหล่งกำเนิดคอมพ์ทิชั่นทางอุตสาหกรรม TA Silo PTA Silo และ Hot Oil Heater

ชื่อสถานที่	พื้นที่		ระบบควบคุม	ระยะทางเข้าถึงปลายของ		ลักษณะการพัฒนาของ	ความเข้มข้นของมลพิษ <sup>1)</sup>		ความเข้มข้นของมลพิษ <sup>1)</sup>		อัตราการระบาย	
	E	N		ความสูง <sup>2)</sup> (m)	เส้นผ่านศูนย์กลาง <sup>3)</sup> (m)		อุณหภูมิ (K)	ความเร็ว (m/s)	อัตราการไหล <sup>4)</sup> (Nm <sup>3</sup> /s)	TSP (mg/Nm <sup>3</sup> )	NO <sub>x</sub> (ppm)	
สถานการณ์พื้นที่ 1												
1. Hot Oil-1	730403	1404806	Ultra Low NOx	30	1.8	493.15	3.34	5.14	-	30.9	-	43
2. TA Silo-1	730562	1404867	Bag Filter	50	0.37	361	9.50	0.80	50	-	-	0.04
3. PTA Silo-1	730797	1404731	Bag Filter	69	0.35	327	25.60	2.20	50	-	-	0.11
สถานการณ์พื้นที่ 2												
1. Hot Oil-2	730419	1404991	Ultra Low NOx	30	1.6	486.15	4.17	5.14	-	30.9	-	43
2. TA Silo-2	730714	1404779	Bag Filter	50	0.37	361	9.50	0.80	50	-	-	0.04
3. PTA Silo-2	730802	1404728	Bag Filter	69	0.35	327	25.60	2.20	50	-	-	0.11
สถานการณ์พื้นที่ 3												
1. Hot Oil-3	730321	1405253	Ultra Low NOx	30	1.8	443.15	3.47	5.14	-	30.9	-	43
2. TA Silo-3	730500	1404600	Bag Filter	50	0.37	361	9.50	0.80	50	-	-	0.04
3. PTA Silo-3	730960	1404500	Bag Filter	69	0.35	327	25.60	2.20	50	-	-	0.11

7  
Digitized by srujanika@gmail.com

1960] THE BIRDS OF SINGAPORE 117

2 ถือว่าต้องห้ามนำเข้าประเทศค่าต้นทุน 1 บริษัทภาค จังหวัดแห่ง (Dry Basis)

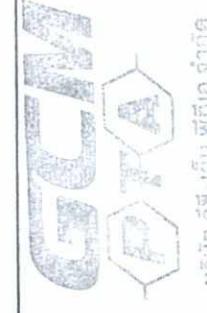


សំគាល់ការងារប្រចាំថ្ងៃ និងប្រចាំសប្តាហ៍ និងប្រចាំសប្តាហ៍ និងប្រចាំសប្តាហ៍  
សម្រាប់ការងារប្រចាំថ្ងៃ និងប្រចាំសប្តាហ៍ និងប្រចាំសប្តាហ៍ និងប្រចាំសប្តាហ៍

សារព័ត៌មាន និង ការងារ  
សាខាអាស់នីតិវិកា នគរបាល  
សាខាបាត់ដំបូង នគរបាល  
សាខាបាត់ដំបូង នគរបាល  
សាខាបាត់ដំបូង នគរបាល  
សាខាបាត់ដំបូង នគរបាល

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ครอบคลุม	มาตรฐานปฏิบัติและเกณฑ์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบทรัพยากรำดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ดูดอากาศ (ต่อ)	<p>มาตรฐานค่าการระบาย TSP จากปล่องฯ ห้อง 3</p> <p>สายการผลิตเท่ากับ 1.44 กิโลเมตรต่อไร่-วัน ลดต่อกลางวัน</p> <p>ประกอบการนิคมยุติธรรมแห่งประเทศไทย 46/2541</p> <p>เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานสิ่งแวดล้อมสิ่งที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจทางเศรษฐกิจและสังคมในอุตสาหกรรมและในอนาคตตามมาตราของกฎหมายเบ็ดเตล็ด</p> <p>สามารถทำได้แต่ต้องมีตราชาระบบภายใน TSP "ไม่เกิน 2.56 กิโลเมตรต่อไร่-วัน ตามประการดูดอากาศในสิ่งแวดล้อมแห่งพื้นที่"</p> <p>- บำบัดรักษา Bag Filter เพื่อยกระสิทธิกราฟในอากาศห้องรับแขก 4 ปี</p> <p>- จุดหนึ่ง Bag Filter สำหรับไฟฟ้ายอดเพิ่มพูนที่จะถูกแปลงเป็นไนโตรเจนดูออกซิเจน โดยพัฒนาและทดสอบทุก 2 ปี และเปลี่ยนทุกๆ 4 ปี</p> <p>- จุดหนึ่งและจุดเดียวของไฟฟ้าร้อนชนิด Bag Filter</p> <p>2) Hot Oil Heater</p> <p>มีจำนวน 3 หน่วย ที่จัดเตรียมเพิ่มหลังไฟฟ้าร้อน ได้แก่ ก๊าซออกไซด์ซัลฟูโรเจน (NO<sub>x</sub>) ซึ่งต้องกำเนิดไว้ก่อน โดยใช้หัวเผาเชื้อน้ำ Ultra Low NO<sub>x</sub> Burner ในการเผาเพื่อลด NO<sub>x</sub> ที่เกิดขึ้น</p>	<p>- TA และ PTA Silo</p> <p>หากสามารถได้</p> <p>- TA และ PTA Silo</p> <p>หากสามารถได้</p> <p>- TA และ PTA Silo</p> <p>หากสามารถได้</p>	<p>- บริษัท จีซี-ซีม พีทีโซ่ จำกัด</p>	

ลงนาม..... (นายสมศักดิ์ พิชัยกิจภูมิ) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พีทีโซ่ จำกัด กันยายน 2563	ลงนาม..... (นายพงษ์ศักดิ์ ศรีรัชว์) ผู้อำนวยการบริษัท เอ็นบี เกร็ท จำกัด กันยายน 2563
 EMA WORK CO., LTD.	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ผลกระทบสั่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- โครงการต้องควบคุมความชื้นในแมสและออกอุปกรณ์ร่วาง ระดับที่สูงกว่า 7% Excess O<sub>2</sub> ขณะที่อุณหภูมิ 25°C ความตื้น 1 บาร์ยาน้ำส่วนแห้ง "ไม่ให้เกินก่อนที่กานด์"</p> <p>(ข้อปฏิบัติทางที่ 1-1) ต่อไป</p> <p>* Hot Oil Furnace-1</p> <p>* NO<sub>x</sub> = 43 ส่วนในสิ่งแวดล้อม</p> <p>อัตราการรีบู팅 0.42 กิกะวัตต์วินาที อัตราการรีบู팅 0.42 กิกะวัตต์วินาที</p> <p>* Hot Oil Furnace-2</p> <p>* NO<sub>x</sub> = 43 ส่วนในสิ่งแวดล้อม</p> <p>อัตราการรีบู팅 0.47 กิกะวัตต์วินาที อัตราการรีบู팅 0.47 กิกะวัตต์วินาที</p> <p>3) ดังนี้ก็จะมีการกักกันซึ่ดิค (สำหรับ 3 สายการผลิต)</p> <p>- จุดให้ม Seal Pot บริเวณถังเก็บน้ำดูดซึ่งติดต่อ แหล่งจ่าย การปิดผนึกของสเปรย์เพื่อตัดกัลลินอกจากติดต่อโดย ตัวต้องมายากล ซึ่งเดินเครื่องร่องรอยเดบลากแลด น้ำที่สเปรย์และจุดสเปรย์ไปบ้าที่ระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>- ปล่อยรบประทานสิ่งแวดล้อม จาก Hot Oil Heater ทุกๆ สายการผลิตที่ 1, 2 และ 3</p> <p>- ผลกระทบทุกๆ ตามมา</p> <p>- ผลกระทบทุกๆ ตามมา</p>	<p>- ผลกระทบทุกๆ ตามมา</p> <p>- ผลกระทบทุกๆ ตามมา</p>	<p>- บริษัท จีซี-ซีม พัฟฟ์จำกัด</p> <p>- บริษัท จีซี-ซีม พัฟฟ์จำกัด</p>

 <p>ETL WORK CO., LTD.</p> <p>ลงนาม ..... (นายธนกรศรศย พสุทธิ์ปัญญา) ผู้จัดการใหญ่บริษัท จีซี-ซีม พัฟฟ์จำกัด ภัณฑ์ฯ ถนน 2563</p>	<p>ลงนาม ..... (นางสาวอรุณรัตน์ พัชราชา) ผู้ช่วยผู้จัดการ บริษัท จีซี-ซีม พัฟฟ์จำกัด ภัณฑ์ฯ ถนน 2563</p>
---	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกรอบแบบสีงาดล้อม	มาตรฐานปฏิบัติและแนวทางการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ดูแลพืชภายนอก (ต่อ)	<p>- ต้องมีการติดตั้งภาชนะ Seal Pot เพื่อยกเว้นการรักษาให้เป็นไปตามค่าใช้จ่าย ร่วมทั้งตรวจสอบระบบการจ่ายน้ำอย่างภายใน Seal Pot ตามแผนงานดูแลพืชภายนอกได้</p> <p>4) ถังเก็บพาราไซซ์น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีระบบบำบัดไนโตรเจนส่วนใหญ่เช่นเบช (VRU) ได้แก่ หอดูดซับด้วยถ่านกัมมันต์ (Activated Carbon) จำนวน 2 ชุด ซึ่งจะลับปันสำรองหนาก 15 นาที ซึ่งไม่ต้องบำรุงดูแลซักเท่าไร</li> <li>- ติดตั้งเครื่อง Gas Analyzer เพื่อตรวจสอบความแม่น้ำที่ขยะสามารถดูดซับพาราไซซ์นได้ จางปล่องของระบบบำบัดได้โดยตรง (VRU)</li> <li>- ควบคุมความชื้นของตัวถังด้วยวัสดุที่สามารถดูดซับได้มาก เช่น กระดาษหุ้มถัง (พาราไนล์) หรือกระดาษหุ้มถัง (พาราไนล์) ที่จะสามารถดูดซับได้โดยตรง ต้องดูแลให้สะอาดและไม่ชำรุดเสียหาย</li> <li>- ควบคุมความชื้นของตัวถังโดยใช้ตัวถังรีบอน (พาราไนล์) ที่จะสามารถดูดซับได้มากและไม่ชำรุดเสียหาย ระเหยที่ตัวร้อนต้องติดเครื่อง Gas Analyzer ไว้ในเก็บ 200 ลิตรในลักษณะส่วนตัว</li> </ul>	<p>- บริเวณดึงทรัพยากรากที่ต้องการ</p> <p>- ติดตั้งท่อส่งน้ำเพื่อการรักษาดูแล</p> <p>- บริเวณดึงทรัพยากรากที่ต้องการ</p> <p>- ติดตั้งท่อส่งน้ำเพื่อการรักษาดูแล</p> <p>- บริเวณดึงทรัพยากรากที่ต้องการ</p> <p>- ติดตั้งท่อส่งน้ำเพื่อการรักษาดูแล</p>	<p>- บริษัท สีซี-เรียม พีทีที จำกัด</p>	

 <p>EMT WORK CO., LTD.</p> <p>ผลงาน ..... (นายมงคลศรี พลิกภรณ์ดญา)</p> <p>ผู้จัดทำในครั้งนี้ บริษัท สีซี-เรียม พีทีที จำกัด กันยายน 2563</p>	 <p>ผลงาน ..... (นายมงคลศรี พลิกภรณ์ดญา)</p> <p>ผู้รับผิดชอบ บริษัท สีซี-เรียม พีทีที จำกัด กันยายน 2563</p>
---	---

ក្រសួង 2 (រៀប)

แผนกรหบห่วงและแก้ไขผิดพลาดล้อmom	มาตรฐานที่ต้องการ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอาหาร (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จดบันทึกคะแนนผลการให้ใช้งานห้องดูดซึ่ง และตรวจสอบค่าประสิทธิภาพการทำอาหารของผู้ดูดซึ่งตามเกณฑ์ทางบวก ของระบบผลการใช้งานห้องดูดซึ่งต้องดีกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในหน้าดูดซึ่งตามที่กำหนด หรือตามที่เมืองท่องเที่ยวได้กำหนด</li> <li>- สารเคมีคงทนต่อความชื้นและอุณหภูมิได้ด้วยเครื่อง Gas Analyzer หากพบว่าค่าความชื้นและอุณหภูมิไม่ถูกต้อง ให้สักค่าควบคุมที่กำหนด (200 ลิตรในสิ่งส่วน) หากโครงสร้างตัวห้องทำอาหารเสื่อมชำรุดเสื่อมๆ ให้ซ่อม</li> <li>- ตรวจสอบสภาพของห้องดูดซึ่งต้องด้านในไม่มีน้ำท่วม ไม่สกปรกและสะอาด พร้อมทั้งตรวจสอบว่าไม่มีเชื้อโรคในห้องดูดซึ่ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดอากาศ</li> <li>- สารเคมีคงทน (VRU)</li> <li>- ตรวจสอบห้องดูดซึ่งต้องดีกว่าเกณฑ์ที่กำหนด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบห้องดูดซึ่งต้องดีกว่าเกณฑ์ที่กำหนด</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พีทีช จำกัด</li> </ul>	
5) บริเวณ กองระบวน กวน กวน CTA Unit (ส่วนบน 3 สายการผลิต)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สำนักสิ่งแวดล้อม 2 ติดตั้ง Scrubber 4 ชุด ต่อห้องกวนกันและสะอาดภายในผลิตภัณฑ์ 3 ติดตั้ง 3 ชุดต่อห้องกวน ซึ่งใช้ระบบ Caustic Soda Infection สำหรับนำปั๊มน้ำพิษทางอากาศที่จะนำเข้าจาก Vent Line ของ CTA Unit เพื่อป้องกันกันลิ่นขอก้นในกรณีที่เกิด Emergency Shutdown</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณ Scrubber</li> <li>- ศักยภาพห้องดูดซึ่งต้องดีกว่าเกณฑ์ที่กำหนด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พีทีช จำกัด</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พีทีช จำกัด</li> </ul>	

..... RUPING

บริษัท อีซี-เอ็ม จำกัด สำนักงานใหญ่  
25/88 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพฯ ประเทศไทย  
GCM-PTA Company Limited

MARCH 1967

25/88



NEW YORK COLGATE

ក្នុងបានរាយការណ៍ និងសម្រាប់ប្រើប្រាស់ដែលត្រូវបានបង្កើតឡើង



ପ୍ରାଚୀମନ୍ଦିର

ผลกรหบทับเบิร์ดส์คอม	มาตรฐานป้องกันและแก้ไขแหล่งกำเนิดของกลิ่นอม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- กำหนดให้พื้นที่ในครัวจะสะอาดภายในครัว “ให้ถูก” ไม่ต้องมีการรักษาไว้ 4 ชั่วโมง หากมีการรักษาไว้ในขณะที่กรองอากาศผ่านไส้กรองอากาศจะถูกปฏิเสธโดยใช้ “Acetic Acid On-Line Detector” ซึ่งจะติดตามส่วนมารณาในอากาศที่เข้าไป</p> <p>กรองอากาศติดตั้งในช่องควันที่มีขนาด 0-30 ppm และตั้งค่า Alarm Set Point ไว้ที่ 8 ppm ถ้าเกินค่า 8 ppm ให้ตั้งค่า 10 ppm Threshold Limit Value ซึ่งกำหนดไว้ที่ 10 ppm</p> <p>- จัดทำข้อมูลการระบายสารอิฐรักษาระบบที่ดิน (VOCs Inventory) ที่มาจากการแหล่งกำเนิดของไฮโดรเจนไดออกไซด์ คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมนุษย์ที่มากที่สุด ประเมียดผลลัพธ์ในรายงานผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม รายงานอนุพลทางรัฐ ทั้งนี้ ภาระประเมินการรักษาเช่นเดียวกัน แต่ส่วนใหญ่เป็นภาระของบริษัทฯ ที่ต้องดำเนินการตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความฟ้อง คุณภาพอากาศเพื่อยืนยันให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 1 ปี หลังจากดำเนินการตรวจสอบ หลังจากนั้นให้ดำเนินการตาม กฎหมายที่ระบุไว้ข้างต้น</p>	<p>- บริเวณภายในโรงงานผลิต</p> <p>- ตรวจสอบทุกวันทำการ</p> <p>- ตรวจสอบทุกวันทำการ</p> <p>- ตรวจสอบทุกวันทำการ</p>	<p>- บริเวณภายในโรงงาน</p> <p>- ตรวจสอบทุกวันทำการ</p> <p>- ตรวจสอบทุกวันทำการ</p>	<p>- บริษัท จีซี-คอมพิวเตอร์จำกัด</p> <p>- บริษัท จีซี-คอมพิวเตอร์จำกัด</p>

พิเศษรักษา

မြန်မာ တရာ့သမဂၢဒမြန်မာ  
မြန်မာ တရာ့သမဂၢဒမြန်မာ

GCM  
WPA  
P

100

L150 J9 128Mj1 27/88

**EMPIRE CO., LTD.**

卷之三

ក្រសួងរៀបចំបណ្តុះបណ្តាល នគរបាល ភ្នំពេញ 2563

ตารางที่ 2 (ก)

卷之三

卷之三

ENVIRONMENT

DRAFT MILESTONE

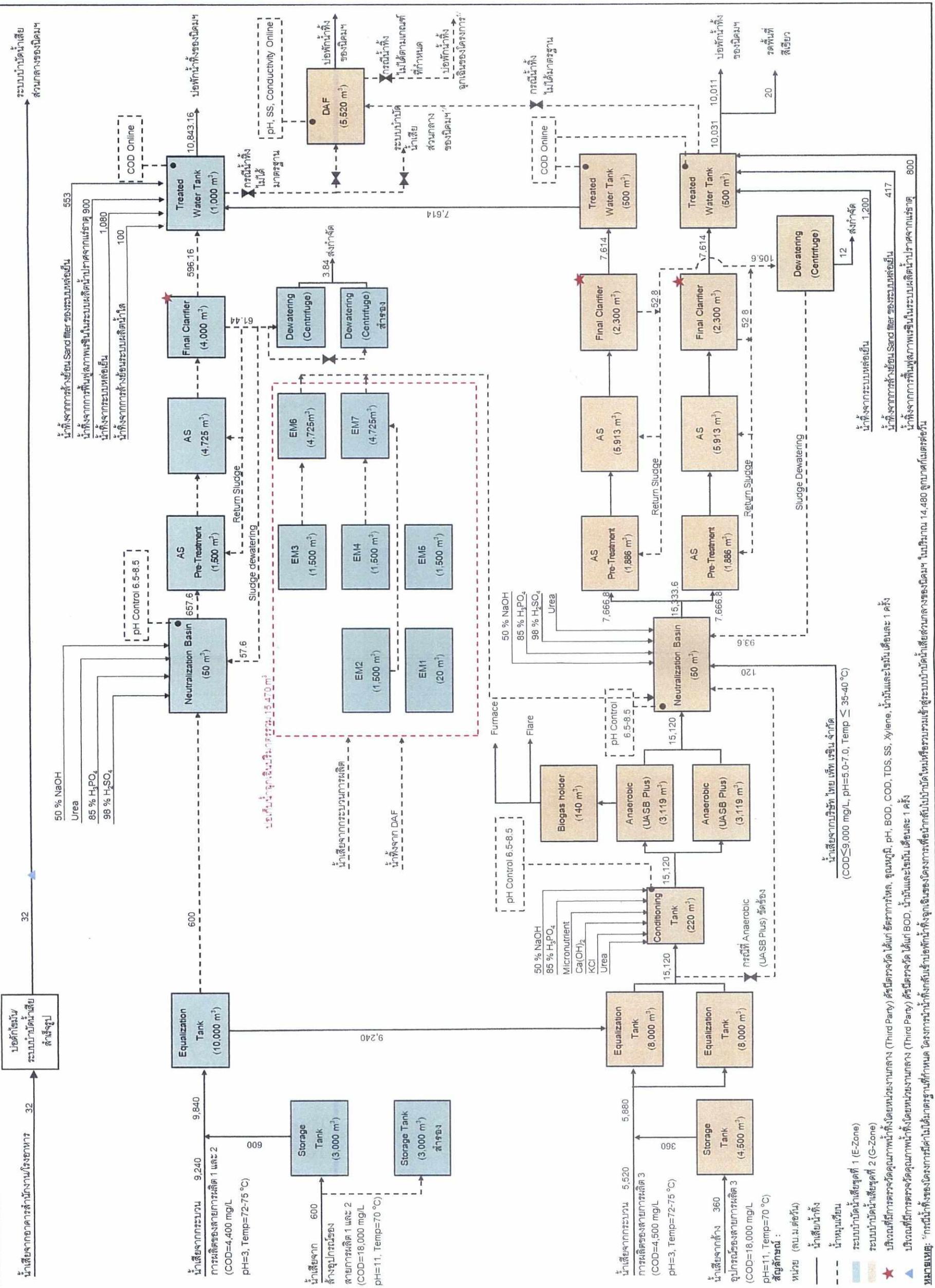
ก้าวเดินทาง 2562

กันยายน 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระบวนการสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสียจากการกระบวนการผลิต รวม 3 สายการผลิต (กำลังการผลิต 1,460,000 ตัน/ปี)	<p>(1) ระบบบำบัดน้ำเสียของสายการผลิตที่ 1 และ 2 (อัตราที่ 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อุปกรณ์และเปลี่ยนความร้อนใน潭子 Plate Type ห้องน้ำด 5 ชุด (ปริมาณ 3 ชุด สำหรับ 2 ชุด)</li> <li>- ถังพักน้ำจากการล้างอุปกรณ์ (Storage Tank) ประมาณ 3,000 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 ถัง</li> <li>- บ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank) ขนาด 10,000 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ชุด</li> <li>- Neutralization Basin จำนวน 1 ปาก ขนาด 50 ลูกบาศก์เมตร พร้อมปั๊มค่าความเป็นกรด-ด่างที่สามารถนำเข้าระบบบำบัดน้ำเสียแบบตีบูด</li> <li>- ปาก Pre-Treatment Aeration Tank จำนวน 1 ปาก ขนาด 1,500 ลูกบาศก์เมตร เพื่อกำจัด COD และ BOD เบื้องต้น โอลิฟน้ำแบบบำบัดน้ำเสียแบบตีบูด</li> </ul>	<p>สถานที่ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้องน้ำสำหรับคนเสียขยะ</li> <li>- สายการผลิตที่ 1 และ 2</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียขยะ</li> <li>- สายการผลิตที่ 1 และ 2</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียขยะ</li> <li>- สายการผลิตที่ 1 และ 2</li> </ul>	<p>ระยะเวลาดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดอายุโครงการ</li> <li>- ตลอดอายุโครงการ</li> <li>- ตลอดอายุโครงการ</li> <li>- ตลอดอายุโครงการ</li> <li>- ตลอดอายุโครงการ</li> <li>- ตลอดอายุโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พท.และ จำกัด</li> </ul>

 <b>GCKW</b>	<span style="font-size: 2em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 1em;">(นายมงคลศักดิ์ พฤทธิ์ภิญญา)</span> <span style="font-size: 1em;">ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พท.และ จำกัด</span> <span style="font-size: 1em;">กันยายน 2563</span>	<span style="font-size: 2em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 1em;">(นายมงคลศักดิ์ พฤทธิ์ภิญญา)</span> <span style="font-size: 1em;">ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พท.และ จำกัด</span> <span style="font-size: 1em;">กันยายน 2563</span>
 <b>EW Co., Ltd.</b>	<span style="font-size: 2em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 1em;">(นายมงคลศักดิ์ พฤทธิ์ภิญญา)</span> <span style="font-size: 1em;">ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พท.และ จำกัด</span> <span style="font-size: 1em;">กันยายน 2563</span>	



ចម្លាយអនុវត្តន៍បច្ចេកទេសជាបន្ទូលនៃព្រះពុទ្ធសាស្ត្រ

30/88

.....  
ສົງກາມ.....  
ທະນາຄານ  
.....  
(ໄມ້ພາງຕົກກັດ ຕົກໜູ້ຈຸ)  
ຜູ້ນໍາການຍຸງເປົ້າຫຼື ເຄີມໄວ ໄກສົດ ຈຳດັດ  
ກິມຢານ 2563

100

ມະຫວາງ ສະຫະ-ເລີບ ເທິງໂຕອ ຈຳກັນ  
GAC-M PTA Company Limited

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ประกอบการ	มาตรฐานและเกณฑ์การรับเข้าสู่ตลาดอุปโภค	สถานที่ดำเนินการ	ระบบทะแตรตามโครงการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสียจาก工厂 กระบวนการผลิต รวม 3 สัญญาผลิต (กำลังการ ผลิต 1,460,000 ตัน/ปี) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บ่อบำบัดน้ำเสียแบบใช้ข้าว充足ในกระบวนการชีวภาพ COD และ BOD</li> <li>- บ่อ Final Clarifier ขนาด 4,000 ลูกบาศก์เมตร จ.งาน 1 บ่อ</li> <li>- บ่อพัฒนาพิช (Treated Water Tank) ขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร จ.งาน 1 บ่อ</li> <li>- ระบบ Dissolved Air Flotation (DAF) ขนาด 5,520 ลูกบาศก์เมตร จ.งาน 1 บ่อ ใช้สำหรับเติมอากาศลงในน้ำแข็งขนาดใหญ่ทั้งน้ำเสียที่คัดแยกห้องน้ำที่ได้รับการรักษาพยาบาล (Treated Water Tank) ไม่เป็นมาตรฐานมาตรฐานทั่วไปของดู</li> <li>- ปริมาณน้ำเสียข้อมูลการผลิตที่ 1 และ 2 ประมาณเดือน * น้ำเสียจากการบวนการผลิตแบบต่อเนื่อง 9,240 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน           <ul style="list-style-type: none"> <li>* น้ำเสียที่เกิดจากการล้าง 600 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</li> <li>* น้ำทิ้งจากบวนหลักเย็น (Cooling Water Blowdown) 1,080 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จ.งาน 1</li> <li>- สายการผลิตที่ 1 และ 2</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จ.งาน 1</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จ.งาน 1</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จ.งาน 1</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จ.งาน 1</li> <li>- สายการผลิตที่ 1 และ 2</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จ.งาน 1</li> <li>- สายการผลิตที่ 1 และ 2</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จ.งาน 1</li> <li>- สายการผลิตที่ 1 และ 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดต่อทุกวัน ดำเนินการ</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีเม็ทฟอร์จ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีเม็ทฟอร์จ จำกัด</li> </ul>

ก.ส.ก.  
ลงนาม.....  
(นายสมชาย พิพัฒน์ปัญญา)  
ผู้จัดการใหญ่บริษัท จีซี-ซีเม็ทฟอร์จ จำกัด  
ที่อยู่ ชั้น 10 ชั้น 10 ชั้น 10  
กันยายน 2563

CCM  
ลงนาม.....  
(นายพงษ์พันธุ์ ศรีชูง)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็น.ไอ.พี.จำกัด  
ที่อยู่ ชั้น 10 ชั้น 10 ชั้น 10  
กันยายน 2563

ENI WORK CO., LTD.  
ลงนาม.....  
(นายพงษ์พันธุ์ ศรีชูง)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็น.ไอ.พี.จำกัด  
ที่อยู่ ชั้น 10 ชั้น 10 ชั้น 10  
กันยายน 2563

ຕາງດາວວິທີ 2 (ເຖິງ)

ผลการทดสอบเคมี	มาตรฐานและเกณฑ์ที่ใช้ผลทดสอบประเมินค่า	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>3.2 น้ำเสียจาก工厂 กระบวนการผลิต รวม 3 ส่ายกรดผลิต (กำลังการ ผลิต 1,460,000 ตัน/ปี) (ต่อ)</p>	<p>มาตรฐานของก้นและภายนอกห้องซ่อมแซมในระบบผลิตไม่ปราศจากเชื้อโรค</p> <p>(Demineralized Regeneration Water) 900 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</p> <p>* ห้องซ่อมแซมของห้องซ่อมแซมภายนอกห้องซ่อมแซมในระบบผลิตไม่ปราศจากเชื้อโรค</p> <p>553 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</p> <p>* ห้องซ่อมแซมของห้องซ่อมแซมในระบบผลิตไม่ปราศจากเชื้อโรค</p> <p>* ห้องซ่อมแซมของห้องซ่อมแซมในระบบผลิตน้ำเสีย 100 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</p> <p>* ห้องซ่อมแซมของห้องซ่อมแซมในระบบผลิตน้ำเสีย 383 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</p> <p>- น้ำเสียจากสายการผลิตที่ 1 และ 2 จะผ่านถังแยกน้ำเสียและน้ำดื่มน้ำเสียที่ห้องน้ำในกระบวนการผลิต หลังจากนั้นจะผ่านถังแยกน้ำเสียที่ห้องน้ำในกระบวนการผลิต Plate Type เพื่อตัดออกหมอกนิ่มและน้ำมันพอกเก็บไว้ในถังบำบัดน้ำเสีย (EQ Tank) โดยแบ่งมาสู่ระบบส่วนซึ่งทำการบำบัดน้ำเสียของสายการผลิตที่ 1 และ 2 สำหรับน้ำเสียที่ห้องน้ำในกระบวนการผลิตที่ 1 และ 2 ถูกนำเข้ามาใช้ในกระบวนการบำบัดน้ำเสียของห้องซ่อมแซมภายนอกห้องซ่อมแซมในระบบผลิตที่ 3 และส่วนที่นำไปยังบ่อส่งน้ำเสียที่ห้องซ่อมแซมภายนอกห้องซ่อมแซมในระบบผลิตที่ 3 และส่วนที่นำไปยังบ่อ Conditioning Tank ของกระบวนการบำบัดน้ำเสียแบบไฮดรอลิกส์ที่ 3</p>	<p>สถานที่ดำเนินการ</p> <p>- บริษัท จีที-ซีมเพ็ชร จำกัด</p> <p>- บริษัท จีที-ซีมเพ็ชร จำกัด</p> <p>- บริษัท จีที-ซีมเพ็ชร จำกัด</p> <p>- บริษัท จีที-ซีมเพ็ชร จำกัด</p>	<p>ระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>ผู้รับผิดชอบ</p>

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ผลิตทบสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบตรวจสอบดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสียจากกระบวนการผลิตน้ำดื่มในพื้นที่ดินดอน (Emergency Basin) ปริมาณรวม 15,470 ลูกบาศก์เมตร เมื่อไม่มีน้ำจากการปั๊มน้ำดึง	- โครงสร้างดินดอนตามเกณฑ์ 1 และ 2 ระบบแยกทิ้ง Dissolved Air Flotation (DAF) ไม่ปฏิบัติตามมาตรฐานกำหนด	- ระบบบำบัดดินดอนตามเกณฑ์ 1 และ 2 สายการผลิตที่ 1 และ 2	- ตรวจสอบช่วงเวลาดำเนินการ	- บริษัท จีซี-ซีมเพทโหจ้าว
รวม 3 สายการผลิต (กำลังการผลิต 1,460,000 ตัน/ปี) (ต่อ)	- จัดให้มีการตรวจเช็ครอบตัวร้อนแบบ Plate Type Heat Exchanger อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ระบบบำบัดดินดอนตามเกณฑ์ 1 และ 2 สายการผลิตที่ 1 และ 2	- ตรวจสอบช่วงเวลาดำเนินการ	- บริษัท จีซี-ซีมเพทโหจ้าว
	(2) ระบบบำบัดน้ำเสียของสายการผลิตที่ 3 (อ้างอิงรูปที่ 1)			
	- ถังกรองและเปลี่ยนความชื้นของน้ำดื่ม Plate Type แห้งned 2 ถุด (ใช้งาน 1 ถุด สำหรับ 1 ถุด)	- ระบบบำบัดดินดอนตามเกณฑ์ 3 สายการผลิตที่ 3	- ตรวจสอบช่วงเวลาดำเนินการ	- บริษัท จีซี-ซีมเพทโหจ้าว
	- ถังพักน้ำจากการถังอุปกรรณ์ (Storage Tank) ขนาด 4,500 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง	- ระบบบำบัดดินดอนตามเกณฑ์ 3 สายการผลิตที่ 3	- ตรวจสอบช่วงเวลาดำเนินการ	- บริษัท จีซี-ซีมเพทโหจ้าว
	- บ่อคั่งสกัดพื้นดินตามเกณฑ์ 3,119 ลูกบาศก์เมตร จ่ายน้ำ 1 หมื่นลบ.ม./วัน 2 บ่อ ปริมาณรวม 16,000 ลูกบาศก์เมตร แมตร จำนวน 2 บ่อ	- ระบบบำบัดดินดอนตามเกณฑ์ 3 สายการผลิตที่ 3	- ตรวจสอบช่วงเวลาดำเนินการ	- บริษัท จีซี-ซีมเพทโหจ้าว
	- บ่อ Conditioning Tank ขนาด 220 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถูก 2 บ่อ ปริมาณรวม 6,238 ลูกบาศก์เมตร	- ระบบบำบัดดินดอนตามเกณฑ์ 3 สายการผลิตที่ 3	- ตรวจสอบช่วงเวลาดำเนินการ	- บริษัท จีซี-ซีมเพทโหจ้าว



ຕາງຈານ 2 (ທີ່)

ପ୍ରକାଶକ ମାଲା

(นายณรงค์ชัย พัฒนกุปต์)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จี-ทีม พลัง จำกัด

แบบประเมิน 34/38

THEORY

ପ୍ରକାଶକ କାଳିତାରିଖ

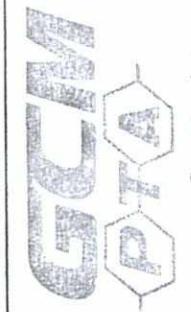
ฉบับที่ 2563

ט'ז נס

ବର୍ତ୍ତନ ଶକ୍ତିକାରୀ ସେବାରେ ଓହାରେ  
O.C. M.P.T.A Company Limited

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ผลิตระบบสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานของอันดับและเกณฑ์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสียจากสารกระบวนการผลิต รวม 3 สายการผลิต (กำลังการผลิต 1,460,000 ตัน/ปี) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>* น้ำเสียจากการบูรณะการผลิตแบบต่อเนื่อง 5,520 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</li> <li>* น้ำเสียที่เกิดจากการล้างถังเก็บน้ำ 360 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</li> <li>* น้ำทึบจากระบบหลังเย็น (Cooling Water Blowdown) 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</li> <li>* น้ำทึบจากการฟอกผ่านกรองในระบบผลิตน้ำประปาตามเกณฑ์ (Demineralized Regeneration Water) 800 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</li> <li>* น้ำทึบจากการล้างถังเย็น Sand Filter ของระบบหลังผลิตโดย 417 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</li> <li>* น้ำผิวน้ำเป็น 190 ลูกบาศก์เมตรต่อวันต่อครั้ง</li> <li>* น้ำเสียจากการบูรณะการผลิตขยะพิษที่หยด เผท จ.เชียงใหม่ จ.เชียง 120 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน</li> </ul>			

 <b>GCTA</b> ลงนาม ..... (นายสมรรถชัย พิจิตร์มีบุญญา) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จ.เชียงใหม่ พีทีเอ จำกัด ถนนพหลโยธิน 2563	 <b>EWI</b> ลงนาม ..... (นายพงษ์พันธ์ ศรีชัย) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไบ อิริค จำกัด กันยายน 2563
--	--

ຄະນະຈານ 2 (ເກົ້າ)

THE  
SCHOOL

MURKIN

ជំគុំទការនិងបរិស្ថាន ភ្នំពេញ ឯកចាប់ ៩ មីនា ២០១៧

36/88

6

23

四

100

J. POLYMER SCI.: PART A

17

6

ជាប្រព័ន្ធឌាន់បានប្រើប្រាស់ក្នុងការបង្កើតរបស់ខ្លួន

ט' ט' ט' ט'

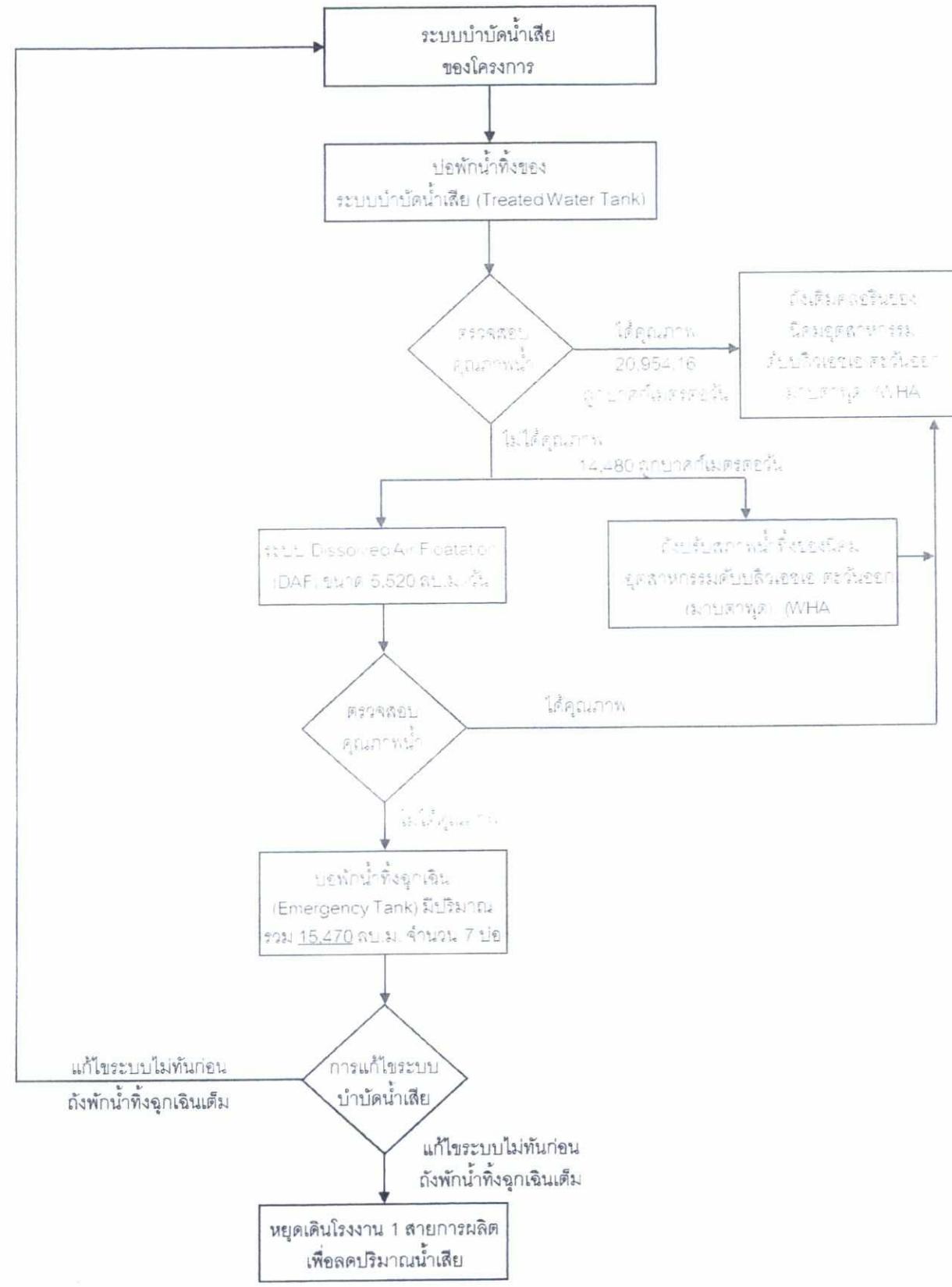
卷之三

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสียจากการ กระบวนการผลิต รวม 3 สายการผลิต (กำลังการ ผลิต 1,460,000 ตัน/ปี) (ด่อ)	- จัดให้มีถังเก็บน้ำใช้ภายใน (Biogas Holder) ขนาด 140 ลูกบาศก์เมตร เพื่อยกเว้นการซึมพิรภายนอก 1,192 ลูกบาศก์เมตร ต่อชั่วโมง ที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียแบบไม่ได้มาตรฐาน ก่อนนำไปเป็นรีไซเคิลเพื่อหักมหาติมาตินาและนำมาราก ผลิตของสายการผลิตที่ 3 ทั้งที่เป็นการเรียกเม็ดส่วนต่างๆ กระบวนการผลิตหรือกรณีต้องดูดอากาศเพื่อเชิงชั้น ตรวจสอบความสะอาดของท่อการผลิตโดยการเผา (Flare) เพื่อยก เทศาณ โครงการจะส่งก๊าซไปยังห้องเผา (Flare) เพื่อยก กำจัดก๊าซที่อาจหลุดระเหย	- ระบบบำบัดน้ำเสียชั้น 3 สายการผลิตที่ 3	- ตลอดทั้งโครงการ	- บริษัท จีซี-ซีม พท.จำกัด
3.3 มาตรการควบคุม การนำเข้าเสียและ การจัดการฝ้าห้อง (ข้อที่ 2)	- จัดให้มีห้องเผา (Flare) ในการรองรับการเผาฟางบานต์ในกรณี ที่ห้องเผาของผลิตต์ของหอดูดฟางเป็นรอยะแตกงาน โดยหมายเหตุ ต้องออกแบบตามมาตรฐาน API RP521 คือ ต้องมีความสูง 4.5 เมตร รวมทั้งโครงสร้างจุดทากห้องเผาเพื่อเตรียมห้องเผา <sup>4</sup> ในรัศมี 2.5 เมตร เพื่อกำหนดเป็นพื้นที่ควบคุมดำเนิน ประกอบ - จัดให้เจ้าหน้าที่ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเป็น ประจำ โดยจะต้องเป็นเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ประสาทศาสตร์ และ มีความรู้ในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามที่กำหนดที่ ออกนโยบาย	- ระบบบำบัดน้ำเสียชั้น 3 โดยรวม	- ตลอดทั้งโครงการ	- บริษัท จีซี-ซีม พท.จำกัด

 <p>ลงนาม..... (นายธนกรศรี พิชัยพิมายา) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พท.จำกัด วันที่ 25/03/2563</p>	 <p>ลงนาม..... (นายพงษ์พันธุ์ ศรีชาติ) ผู้อำนวยการ บริษัท เชิงใหม่ บริษัทฯ วันที่ 25/03/2563</p>	 <p>ลงนาม..... <b>ENVI WORK CO., LTD.</b></p>
---	---	--

ขั้นตอนการจัดการน้ำทิ้งของโครงการที่ไม่ได้มาตรฐาน



รูปที่ 2 ขั้นตอนการดำเนินการรับข้อร้องเรียน

ลงนาม .....

(นายณรงค์ชัย พิสุทธิ์ปัญญา)

ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด  
กันยายน 2563



ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไวน์ เวิร์ค จำกัด  
กันยายน 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระบวนการสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบตรวจสอบดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 มาตรฐานคุณภาพน้ำเสียและ การจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	<p>- ทำการติดตามมาตรฐานคุณภาพน้ำเสียที่ได้กำหนดไว้เบื้องต้น ของภาคบ่อ Final Clarifier (มาตรฐานการรีดตัวที่ 3 ที่เป็นมาตราฐาน) ที่ยังไม่มีการรวมเข้ากับมาตรฐานพื้นที่ส่วนตัวในระบบผลิต น้ำประปาจากแหล่งน้ำที่จัดการพื้นที่ส่วนตัวในระบบผลิต น้ำประปาและน้ำทิ้ง (Demineralized Regeneration Water) ไม่ใช่ มาตรฐานน้ำทิ้งโดยน้ำ (Cooling Water Blowdown) น้ำทิ้งจากกระบวนการ ล้างทราย Sand Filter ของระบบผลิตน้ำเย็น และ มาตรฐานการรีดตัว ที่อยู่ในระบบผลิตน้ำ ให้ยอมรับมาตรฐานของน้ำบริโภคฯ เพื่อ ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย ที่ถูกกำหนด พารามิเตอร์ต่อๆ กันๆ ต่อ COD/SS ตกรากต วัสดุ 1 ครั้ง (ตกรากตที่ห้องน้ำห้องน้ำ-ครัวที่เป็นวัสดุห้องน้ำที่ห้องน้ำ) ในห้องปฏิบัติการ TDS ตกรากต 3 ครั้งต่อสัปดาห์ BOD, ตกรากต 1 ครั้งต่อสัปดาห์</p> <p>- ทำการติดตั้ง COD Analyzer ที่ประกอบด้วยตู้ห้องสกัดทราย (Treated Water Tank) เพื่อติดตามตกรากตของน้ำที่ได้ถูก ต่ำลง - กำหนดค่ามาตรฐานที่ต้องการสำหรับตู้ห้องสกัดทราย COD Analyzer ไว้ที่ 60 มิลลิกรัม ต่อลิตร กรณีที่ต้องห้องสกัดทราย COD เกิน 60 มิลลิกรัม ต่อลิตร โครงการจะทำการปรับเปลี่ยนห้องสกัดทรายเพื่อให้ ค่า COD มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่ได้ระบุไว้ แต่หากทำการปรับเปลี่ยน</p>	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสียของ โครงการ</p> <p>- ศูนย์ทดสอบค่าเคมี</p> <p>- บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย ของระบบบำบัดน้ำเสีย แม่น้ำเจ้าพระยา</p> <p>- บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย ของระบบบำบัดน้ำเสีย แม่น้ำเจ้าพระยา</p>	<p>- ศูนย์ทดสอบค่าเคมี</p> <p>- ศูนย์ทดสอบค่าเคมี</p>	<p>- บริษัท จีซี-ซีมเพ็ทroleum จำกัด</p> <p>- บริษัท จีซี-ซีมเพ็ทroleum จำกัด</p>

รายงาน.....  
(นายสมชาย พัฒน์มีญญา)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีมเพ็ทroleum  
กันยายน 2563

รายงาน.....  
(นายพงษ์พันธุ์ ศรีชัย)  
ผู้อำนวยการ บริษัท เชิงใหม่ เทคโนโลจี  
กันยายน 2563

รายงาน.....  
**ENVI WORK CO., LTD.**

รายงาน.....  
รับรองความแม่น้ำ 39/88  
**PTA**  
บริษัท เชิงใหม่ เทคโนโลจี จำกัด  
GC-M PTA Company Limited

કાળજી ૨ (ક્રિ)

卷之三

(ນາມនອງគម្រោង ពិភពលេញ) ការងារប្រចាំខែ តុលា-សៀមរាប ឆ្នាំ ២០១៣



សំណើរាយការណ៍ 40/88

กันยายน 2563

ENVI WORK CO., LTD.

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ประกอบการเบื้องต้น	มาตรฐานและเกณฑ์ทางเคมีและเคมีเคมีที่ต้องปฏิบัติตาม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบทะแตรตามที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 มาตรการควบคุม การบำบัดน้ำเสียและ การจัดการริบัฟฟ์ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีมาตรการจัดการดูแลรักษาห้องน้ำที่ไม่ถูกหลังก่อนการนำไปใช้ DAF (ไม่กรณัพที่มีการสูงมากเสียที่มีคุณภาพดี) เกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดโดยนำต้นไปบำบัดใหม่ที่ระบบ DAF โดยพารามิเตอร์ที่ควรควบคุม "ได้แก่ COD, SS และ pH ซึ่งมีความต้องการที่ต้องติดตั้งที่ห้องน้ำ 6 ห้องขึ้นไป</li> <li>1) ในกรณีที่ไม่สามารถบำบัดด้วยระบบ DAF ไม่สามารถในเกณฑ์มาตรฐานตามประการดูแลรักษาห้องน้ำที่ต้องติดตั้งคลอรีน (Chlorine Contact Tank) ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของบ้านเรือนในหมู่บ้านห้องน้ำที่ต้องติดตั้ง (มาตราพุด)</li> <li>2) ในกรณีที่ไม่สามารถด้วยระบบ DAF และห้องประปาตามมาตราพุด ตามเกณฑ์มาตรฐานตามประการดูแลรักษาห้องน้ำที่ต้องติดตั้งคลอรีน (Emergency Tank) ขนาด 7 ㎘ บริเวณห้องน้ำ 15,470 ลูกบาศก์เมตร เพื่อปรับสภาพน้ำเสียก่อนพัดพาที่สูงเข้าสู่ Neutralization Basin ของสลายการณ์ที่ 3 และ Overflow เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียแบบคอกาชอนส์ (Activated Sludge) เพื่อกำจัดบำบัดต่อไป</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดด้วยระบบ DAF</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้ห้องน้ำที่ดูแลรักษาดีอย่างมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน DAF</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ จึงต้องพิจารณาต่อไป</li> </ul>

 <b>GCM</b>	 <b>PTA</b>	<b>ก่อสร้างจราจรใหม่ 41/88</b> <b>(นายพงศ์พันธ์ พิษท์พันธ์ปัญญา)</b> <b>ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด</b> <b>ที่อยู่: ถนนสุรัตน์รัตน์ แขวงลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร 10230</b> <b>โทรศัพท์: 02-555-5555   อีเมล: gcmpta@gmail.com</b>	 <b>EWI WORK CO., LTD.</b>	 <b>ก่อสร้างจราจรใหม่ 41/88</b> <b>(นายพงศ์พันธ์ พิษท์พันธ์ปัญญา)</b> <b>ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด</b> <b>ที่อยู่: ถนนสุรัตน์รัตน์ แขวงลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร 10230</b> <b>โทรศัพท์: 02-555-5555   อีเมล: ewiworkco@outlook.com</b>
---	---	---	--	---

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้รับเหมือนกับ	มาตรฐานที่ต้องดำเนินการ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับเหมือนกับ
<b>ผู้รับเหมือนกับและล้อม</b>	<b>มาตรฐานที่ต้องดำเนินการ</b>	<b>สถานที่ดำเนินการ</b>	<b>ระยะเวลาดำเนินการ</b>	<b>ผู้รับเหมือนกับ</b>

**3.3 มาตรการควบคุม การบำบัดน้ำเสียและการจัดซื้อพัสดุ (ต่อ)**

- การส่งน้ำเสียจากอุปกรณ์ฉุกเฉิน (Emergency Tank) กลับเข้าระบบบำบัดตามที่ระบุไว้ในแบบดูแลรักษาโดยทันท่วงทัน จัดซื้อปรับเปลี่ยนอะไหล่และอุปกรณ์ที่ขาดหายไป ให้ได้ตามกำหนดเวลา

กับค่าตัวติดต่อรายวันตามที่ระบุไว้ในแบบดูแลรักษาโดยทันท่วงทัน จัดซื้อปรับเปลี่ยนอะไหล่และอุปกรณ์ที่ขาดหายไป ให้ได้ตามกำหนดเวลา

นำตัวต้นที่ออกเป็นไบร์ต์คิว ต่อลงในเก็บ 710 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และนำส่งที่ห้องพักรถที่สูงกว่าระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา สำหรับการนำเข้าสู่แม่น้ำเจ้าพระยา นำเข้าสู่แม่น้ำเจ้าพระยาตามที่ระบุไว้ในแบบดูแลรักษาโดยทันท่วงทัน จัดซื้อปรับเปลี่ยนอะไหล่และอุปกรณ์ที่ขาดหายไป ให้ได้ตามกำหนดเวลา

และตัวต้นที่ออกเป็นไบร์ต์คิว ต่อ F/M Ratio ที่ต้องควบคุมให้เท่ากันตามที่ระบุไว้ในแบบดูแลรักษาโดยทันท่วงทัน จัดซื้อปรับเปลี่ยนอะไหล่และอุปกรณ์ที่ขาดหายไป ให้ได้ตามกำหนดเวลา

2,000-4,500 มลลิลิตรต่อวินาที

- กำหนดให้มีแผนการติดตามและฟ้องร้องหาก DAF ในช่วงที่ไม่มีการส่งน้ำเสียเข้ามาดำเนินตัวอย่างต่อวันซึ่งจะต้องดำเนินการใน 3 แผน

1) แผนการติดตามดำเนินการติดตามดำเนินการ ให้มีต่อทาง เครื่องยนต์ติดต่อทาง เครื่องยนต์

2) แผนการติดตามดำเนินการติดตามดำเนินการ ให้มีต่อทาง เครื่องยนต์ติดต่อทาง เครื่องยนต์

3) ข้อความนี้จะต้องดำเนินการติดตามดำเนินการ ให้มีต่อทาง เครื่องยนต์ติดต่อทาง เครื่องยนต์

ลงนาม..... (นายพงษ์พันธุ์ พงษ์พันธุ์) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท น้ำ-เชื้อเพลิง จำกัด กันยายน 2563	ลงนาม..... (นายพงษ์พันธุ์ พงษ์พันธุ์) ผู้อำนวยการ บริษัท เชื้อเพลิง อุตสาหกรรม จำกัด กันยายน 2563
<b>EMI WATER CO., LTD.</b> 	<b>EMI WATER CO., LTD.</b> 

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ประกอบการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบตรวจสอบดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 มาตรการควบคุม การรับน้ำเสียและการจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- นำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดด้วยไนเกลต์มาตราฐานมาก่อนเข้าในโรงจานดูตัวน้ำก่อนนำไปในโครงการท่าที่จะสามารถทำได้</li> <li>- ส่งน้ำทิ้งผ่านการบำบัดและแลกเปลี่ยนไนเกลต์ก่อนเข้าในกระบวนการบำบัดรีดูซินตามประสิทธิภาพของอุตสาหกรรมไปยังตู้เติมคลอรีน (Chlorine Contact Tank) ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางขนาดใหญ่ตามที่ระบุไว้ในเอกสาร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ศูนย์ต่อรองดำเนินการ</li> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</li> </ul>
3.4 แผนการจัดการน้ำเสียกรณีระดับน้ำดินสูงเข้าสู่แหล่งน้ำเสียแบบไม่ใช้ทางการผลิตที่ 3 เกิดขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำการซักน้ำเสียจากสถานการณ์สิ่ตที่ 1 และ 2 ปริมาณ 9,240 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ไปยังบ่อพักก้นสำหรับจุลทรรศน์ 15,470 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรอส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียชั้นสองตามที่ระบุไว้ในเอกสาร</li> <li>- ทำการซักน้ำเสียจากแหล่งน้ำดินสิ่ตที่ 3 เมื่อเกิดภัยธรรมชาติไม่ใช่ทางการผลิตที่ 3 เกิดขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียของบ่อ 3 สายการผลิตที่ 3 เก็บรวบรวมต่อไป</li> <li>- กรณีเกิดภัยธรรมชาติที่ 3 ขนาดใหญ่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีเก็บรวบรวมต่อไปที่ 3 ขนาดใหญ่</li> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bypass น้ำเสียของสถานการณ์สิ่ตที่ 3 จากบ่อ Equalization "บ่อเข้า Neutralization Basin" ไปรีแม่น 40 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง (มี COD Load เท่ากับ 213 กิโลกรัมต่อบชั่วโมง) ที่ยังคงเสียบริโภคต่อไปที่บ่อต่อไปที่ชั้นสอง (Activated Sludge) ต่อไป เพื่อป้องกันการ Shock Load แห้งจากน้ำดีที่มาจากการปั๊มน้ำเข้าสู่ระบบของสายการผลิตที่ 3 เนื่องจาก Neutralization Basin ในอัตรา 10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ทุกๆ 8 ชั่วโมง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียของบ่อ 3 สายการผลิตที่ 3 เก็บรวบรวมต่อไป</li> <li>- กรณีเก็บรวบรวมต่อไปที่ 3 ขนาดใหญ่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีเก็บรวบรวมต่อไปที่ 3 ขนาดใหญ่</li> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</li> </ul>

 <b>EWA WORK CO., LTD.</b>	<span style="font-size: 2em;">ผลงาน .....</span> <span>(นายพงษ์พันธ์ พิชุตติ์ปัญญา)</span> <span>ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</span> <span>กันยายน 2563</span>	<span style="font-size: 2em;">ผลงาน .....</span> <span>(นายพงษ์พันธ์ พิชุตติ์ปัญญา)</span> <span>ผู้อำนวยการ บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีโซ จำกัด</span> <span>กันยายน 2563</span>
--	--	--

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 แผนการจัดการน้ำเสียกรดและน้ำด่างในพื้นที่ข้าวात (Anaerobic) ของสายการผลิตที่ 3 โดยกำหนดให้ในส่วนที่รีจูจายในช่วงเวลา 20 ชั่วโมง ซึ่งจะมีน้ำเสียแบบน้ำด่างอยู่เก็บบนชั้น (Emergency Tank) ประมาณ 15,470 ลูกบาศ์มีเมตร แมลงปริมาณน้ำเสียที่เข้ามาบ่อคัดลอกถ่างนี้	- ทำการแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียแบบ anaerobic ของสายการผลิตที่ 3 ตามกำหนดเวลาที่กำหนดไว้ 2) น้ำเสียจากสายการผลิตที่ 1 และ 2 ประมาณ 385 ลูกบาศ์มีเมตร ต่อวัน <sup>1</sup> 3) น้ำเสียจากสายการผลิตที่ 3 ที่เหลือที่จะออกสู่ท่า Neutralization Basin ลักษณะ 205 ลูกบาศ์มีเมตร (ในช่วงที่ไม่มี 1-8) และ 195 ลูกบาศ์มีเมตรต่อวันใน (ในช่วงที่ไม่มี 9-16) และ 185 ลูกบาศ์มีเมตรต่อวันใน (ในช่วงที่ไม่มี 17-20) 3) น้ำเสียจากระบบ DAF กักทรายบ่อเดลลิชั่นใหม่โดยการปั่นปริมาณ 183.33 ลูกบาศ์มีเมตรต่อวันใน ห้องสูงสุดไม่เกิน 230 ลูกบาศ์มีเมตรต่อวันใน - หากปรับเปลี่ยนแหล่งน้ำหลังจาก 20 ชั่วโมง แล้วไม่สามารถทำ การแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียแบบ anaerobic ได้ ให้ดำเนินการ ของสายการผลิตที่ 3 "ได้แห้งดำเนินการ ดังนี้"	- กระบวนการบำบัดน้ำเสียแบบ anaerobic ชั้นการรีจูจายในพื้นที่ 3	- กระบวนการบำบัดน้ำเสียแบบ anaerobic ชั้นการรีจูจายในพื้นที่ 3 ได้แห้งดำเนินการ ดังนี้	- บริษัท จีซี-เอ็ม พัฒนา จำกัด บริษัทฯ บริษัท จีซี-เอ็ม พัฒนา จำกัด กันยายน 2563

ผู้ลงนาม ..... (นายธนกรศรี พัฒน์มนูญ) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เอ็ม พัฒนา จำกัด กันยายน 2563	ผู้ลงนาม ..... (นายพงษ์พันธ์ พัชร์เจริญ) ผู้อำนวยการ บริษัท เทคโนโลยี จำกัด กันยายน 2563
 Mr. Pongsak Phansri General Manager TECHNOLOGY COMPANY LIMITED	 Mr. Thitiporn General Manager TECHNOLOGY COMPANY LIMITED

卷之二

380

卷之三

(ມາຍຄົນຄວາມຫຼັກ  
ພສດຖານະບູງ)

中原公司  
中華人民共和国  
中原公司  
中原公司

45/98

Digitized by srujanika@gmail.com

กุมภาพันธ์ 2563

卷之三

માનુષ અને જીવ

กุมภาพันธ์ 2563

కొత్తజనీ 2 (బా)

200

卷之三

ပြည်သူမှတ်ရုံး၊ ပြည်သူမှတ်ရုံး

NUMBER 2563

卷之三

100

AC-MRIV Company Limited

માનુષ માનુષ

ຜູ້ກໍາຕົວຢ່າງການປະເທດ ເພື່ອໃຫ້ໄປ ເຖິງກໍາຕົວຢ່າງ  
(ນາຍພະຍາບາຍ ສັນຍາ)

กานต์ฯ ๒๕๖๒

କାନ୍ତରିମ ୨ (୩୯)

ผลกรหะที่ปฏิสัมภารต์ก่อสร้าง	มาตรฐานและแนวทางการประเมินคุณภาพของระบบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 แผนกรหะดูแลรักษา แนวท่อขนาดสั้นน้ำเสีย (ต่อ)	<p>มาตรฐานและแนวทางการประเมินคุณภาพของระบบสิ่งแวดล้อม</p> <p>2) กรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน เช่น เก็บ กันดี ไฟดับ : โดยจ้างไฟฟ้าของโครงการสั่งจ่ายไฟฟ้าให้ TPRC เพื่อทดสอบไฟฟ้าที่ตู้แปลงพักฟื้นที่ตู้แปลงไฟฟ้าในจังหวัดให้ผู้รับภาระต้องนำไปใช้ได้ ระบบนำน้ำดูดน้ำเสีย และวิเคราะห์ความบันดาลมาป้องกันมาเสียรักษา</p>			
4. เสียง (สำหรับ 3 สายการผลิต)	<p>* กรณี GCMP สามารถเดินทางมาติดต่อภายใน 24 ชั่วโมง</p> <p>ทาง TPRC จะเป็นผู้ดำเนินการเสียได้โดยพอกันได้โดยนัดหมาย</p> <p>154 ถนนศรีเมือง</p> <p>* กรณี GCMP "มีส่วนราชการเดินทางมาติดต่อภายใน 24 ชั่วโมง ทาง TPRC จะเป็นผู้ดำเนินการเสียได้โดยพอกันได้โดยนัดหมาย</p> <p>ตามมาตรฐานในการสำรวจและประเมินค่าเสียงตามยุโรป</p> <p>- ติดตั้งรั้วลดดับเสียงห้องคอกาเนสเสียง (Acoustic Shield หรือ Barrier) เพื่อลดรบดับเสียง สำหรับบุคลากรที่มีระดับเสียงตั้งแต่ 85 เดซิเบล เหลือ 75 เดซิเบล พร้อมทั้งติดไปด้วยหรือสูญเสียหนึ่งต่อหนึ่งไม่เกินเสียงตั้งเดียว 85 เดซิเบล เพื่อให้พนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณตั้งกล่าวสื่อสารไม่สูญเสียเสียงกันไม่ต่อราย ส่วนบุคคลที่ทำการเดินทางมาติดต่อครั้ด</p>	<p>- บริษัท เป็นแหล่งกำเนิดเสียง</p> <p>- ติดตั้งรั้วลดดับเสียง</p>	<p>- บริษัท เป็นแหล่งกำเนิดเสียง</p> <p>- ติดตั้งรั้วลดดับเสียง</p>	<p>- บริษัท จึงต้องดำเนินการ</p> <p>- บริษัท จึงต้องดำเนินการ</p>

รายงาน.....  
แบบที่ ๕

47/88

ໃຈມີການຕະຫຼາດ  
ກ່ຽວຂ້ອງກົດລົງ

ເມສັກ ສະ-ໄຣ ພຶກ ອົກເວລີ

SC-MPIA Company Limited

The logo for Erwin Work Co., Ltd. consists of a stylized illustration of a flower or leaf motif at the top, followed by the company name "ERWIN WORK CO., LTD." in a bold, blocky, all-caps font.

ผู้ช่วยครุภัณฑ์ บริษัท เชิ่นไวางรรัก จำกัด  
กันยายน 2563



ការពាណិជ្ជកម្ម ២ (រៀល)

ผู้ดูแลระบบ	รายการที่ต้องการดำเนินการ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. เสียง (สำหรับ 3 สายการผลิต) (ต่อ)	มาตรฐานและแก้ไขผลกระทบเสียงแวดล้อม	1) ตรวจสอบตัวบีบีเสียงในสถานที่ทำงาน 2) ตรวจสอบภารกิจทางการแพทย์ (Audiology) กำหนดงานที่สัมผัสเสียงตั้งเกิน 85 เดซิเบล อย่างต่อเนื่องกินกว่า 8 ชั่วโมง ปีละ 1 ครั้ง โดย Audiologist หรือผู้ชำนาญการประเมินความเสี่ยง		
	3) จัดให้มีการควบคุมทางวิศวกรรม (Engineering Controls) เช่น ลดระดับเสียงจากต้นกำเนิดเสียง (Source) (ติดตั้ง ชนวน ถุงกระดาษหุ้มสีและหุ้มหนัง) เป็นต้น 4) บริหารจัดการเสียงภายใน (Engineering Controls) ลดเสียงในเวลานอน เช่น กำหนดคราบยกเวลารажางงานให้ลดลงเป็นเวลาก่อนสิ้นผันเสียงคง การตั้งลับพรมห้องนอน รักษาพื้นที่ห้องน้ำให้เงียบสงบ ดำเนินการในพื้นที่ไม่เสียงดัง เป็นต้น 5) อบรมให้ความรู้พนักงานเรื่องภัยอันตรายจากการสัมผัสร่องที่ต้องกินตัวจากตัวภายนอก ติดตั้งผ้าหนามทึบปากกันคุ้นเคยจากเสียงดัง บริเวณได้รับใบอนุญาต ของงานที่มีเสียงดัง ทราบมาให้ปลูกประโยชน์อย่างเป็นส่วนตัว		- บริษัท สีทู-เชิม พท.และจ้าว - ศศิธรศรีภูมิรักษากุญแจครุภารกิจ - เสียงไม่เกิน 70 เเดซิเบลแล้ว	
	6) กำหนดให้ระดับเสียงที่ปรับเปลี่ยนรัฐธรรมด์รองการ ตั้งแต่ปัจจุบันเป็นต้นไป			- ศศิธรศรีภูมิรักษากุญแจครุภารกิจ

.....  
.....

卷之三

(ရုပ်ပိုင်းအောင် လူမှုအောင်)

៤៩៥

49/88

150

กิตติมศักดิ์

G&M PTA Company Limited

.....  
.....

ผู้ชักนำกลุ่มการปฏิรูป ที่ลืมไม่ เกี่ยวข้อง  
และไม่ต้องการ ศรัทธา  
(นายอนุรักษ์ พงษ์สุวรรณ)  
๒๕๖๒

卷之三

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ karakter พื้นที่และลักษณะ	มาตรฐานและเกณฑ์ผลลัพธ์ตามที่ระบุ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การคุมนาคอมชันสัง (สำหรับ 3 สายการผลิต)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดอบรมพนักงานทีมรับและพนักงานทีมปฏิบัติงานในส่วนที่ห้อง การชั้นผู้ดูแลห้องทำงานที่ห้อง 6 เท่านั้น</li> <li>- ตรวจสอบสภาพทุกครั้งก่อนนำไปรับงาน เช่น ชนวนเบอร์ เป็นต้น</li> <li>- หลักสี่ประการของส่วนของวัสดุที่มีการใช้ค่าคงที่ได้แก่ ช่วงเช้า-เย็น (7.00-10.00 น. และ 16.00-18.00 น.) รวมถึง ในช่วงเวลาที่โครงการพนักงานส่วนกลางทั่วไปอาจมีอุปทาน จำกัดความเร็วไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ขณะเดียวกันพื้นที่โครงการ โดยกำหนดให้ติดป้ายควบคุมความเร็วตั้งแต่ บริเวณพื้นที่โครงการ</li> <li>- หลักสี่ประการที่ใช้ส่วนทางที่มีการจราจรหนาแน่น เพื่อรองรับ ผลกระทบต่อชุมชน เช่น ถนนท่ารย์บี-หนองบัว ถนนคันน้ำ พื้นที่ทางานรัฐบาลรวมไปถึงพื้นที่ที่ต้องอย่างด่วน ความสะอาดภายในที่ต้องการ</li> <li>- กำหนดให้มีการติดเบอร์โทรศัพท์พื้นที่ที่รับขนส่ง เพื่อบา不及 ทางกรุงเทพฯ ซึ่งเป็นเครื่องเตือนภัยโครงการ</li> <li>- คัดเสือขึ้นชั้นสูงที่มีการติดตั้งระบบ GPS หรือระบบเฝ้าระวังความเร็วของรถ</li> <li>- กำหนดให้มีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานในการชันสูงและลงบัญชีรายวัน พร้อมมาตราชุดของรถ ที่ต้องมาดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พีทีโซ่จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ศูนย์คุณภาพที่ห้อง 6 เท่านั้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พีทีโซ่จำกัด</li> </ul>



ลงนาม .....  
นายพงศ์ศักดิ์ ศรีรัช  
ผู้จัดการใหญ่ นนทบุรี จีซี-ซีม พีทีโซ่ จำกัด

ลงนาม .....  
นายพงศ์ศักดิ์ ศรีรัช

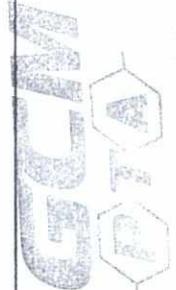
ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกรอบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การระบายน้ำและน้ำดื่มน้ำท่วม (สำหรับ 3 สายการผลิต)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตั้งจุดอบรมรับภัยน้ำท่วมในพื้นที่องค์กรที่อยู่ใกล้ชุมชนกำแพงบ้าน</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียในครุฑากลุ่ม 1 เท่านั้น</li> <li>- จัดให้มีการดูแลซ่อมบำรุงไม้ไผ่ในปริมาณที่เหมาะสม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำแพงน้ำที่ต้องดูแลรักษา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตั้งจุดอบรมรับภัยน้ำท่วมในครุฑากลุ่ม 1 เท่านั้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จูดี้-อีม พพี.อ.จำกัด</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการดูแลซ่อมบำรุงไม้ไผ่ในปริมาณที่เหมาะสม</li> <li>- จัดให้มีระบบป้องกันไฟไหม้ภายในอาคารจากภายนอก</li> <li>- น้ำฝนที่ห้ามป้อนเข้าอุโมงค์ท่อระบายน้ำที่ส่วนผลิตทั้งหมด</li> <li>- ปะยางและพืชพรรณที่ล่าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียของครุฑากลุ่ม 1</li> <li>- โครงสร้าง</li> <li>- ระบบบำบัดน้ำเสียของครุฑากลุ่ม 2</li> <li>- โครงสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตั้งจุดอบรมรับภัยน้ำท่วมในครุฑากลุ่ม 2</li> <li>- ตั้งจุดอบรมรับภัยน้ำท่วมในครุฑากลุ่ม 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จูดี้-อีม พพี.อ.จำกัด</li> <li>- บริษัท จูดี้-อีม พพี.อ.จำกัด</li> </ul>
7. กากซองเสีย (สำหรับ 3 สายการผลิต)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การซองเสียจากการจัดเก็บขยะวันละกว่า 1,000 กิโลกรัม (ต่อวัน) จึงได้มีการจัดตั้งห้องสำรองเพื่อรองรับความต้องการของกากซองเสียที่มากขึ้น</li> <li>- นำไปกำจัดโดยเทศบาลเมืองมาตราพุด</li> <li>- การซองเสียจากการรับประทาน Catalyst Recovery ประมาณ 1,000 กิโลกรัมต่อวัน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กากซองเสียที่ห้องสำรอง</li> <li>- ตั้งจุดอบรมรับภัยน้ำท่วมในครุฑากลุ่ม 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตั้งจุดอบรมรับภัยน้ำท่วมในครุฑากลุ่ม 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จูดี้-อีม พพี.อ.จำกัด</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) CTA Residue (5.657.5 ตันต่อปี) คาดประมาณได้ในคราด Stock Yard Shelter ขนาด 84 呎 ลักษณะของห้องน้ำดังนี้ 1 กะตุนสังขารใหญ่แห่งผู้รับเหมือนเดิมของบ้านพักชาฟาร์ชาร์ทที่รีไซเคิลสำหรับห้องน้ำที่ต้องการใช้ในครัวเรือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้องน้ำที่ห้องสำรอง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตั้งจุดอบรมรับภัยน้ำท่วมในครุฑากลุ่ม 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จูดี้-อีม พพี.อ.จำกัด</li> </ul>



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ผลกระทบสั่งเปลือก	มาตรฐานและเกณฑ์ผลกระทบสั่งเปลือก	สถานที่ดำเนินการ	รับรองเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. กากของเสีย (สำหรับ 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<p>2) PTA Residue (7,665 ตันต่อปี) รวมรวม "กรุณาตรวจสอบ" Stock Yard Shelter ขนาด 84 แผล 600 ตารางเมตร และส่วนขยาย เป็นลิสต์ภายนอกด้านหลัง ห้องสำนักงาน ให้ดูรายละเอียด</p> <p>อนุญาตจากทางราชการที่อนุมัติกับคุณภาพและค่าตามต้องการของผลิตภัณฑ์</p> <p>- การนำไปเผาที่โครงการฯ</p> <p>1) Cu/Mn on Alumina จ้า CATOX ใน TA Unit (50 ตัน/ปี) รวมรวม"กรุณาประเมินขนาด Stock Yard Shelter ขนาด 84 ตารางเมตร ที่มีส่วนคาดคะเนเพื่อขอสงไปกำจัดถ่าย_RETURN รักษาจุดกางออกซิเจนสีเหลือง/orange ของเศษโลหะ ห้องสูบไปกำจัดผู้ผลิตในต่อไปจะทราบได้</p> <p>2) Pd on Carbon จ้า Catalyst Bed ใน PTA Unit (55.10 ตันต่อปี) เก็บได้ใน Stock Yard Shelter เพื่อรักษาไว้ต่อไป</p> <p>ยังปรับใช้ผู้ผลิตในต่อไปจะหาก เพื่อทำห้อง Regeneration ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>- การติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย (5,781.60 ตันต่อปี) ระบบทรัพยากระดับน้ำไม่สามารถ โคลนสูงไปกว่าเดือนสองเดือนรักษาจัดการของเสียที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ</p>	<p>สถานที่ดำเนินการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>สถานที่ที่ต้องการทราบ</li> <li>สถานที่ดำเนินการ</li> </ul>	<p>- บริษัท จีซี-ซีม พีทีเอ จำกัด</p>	

 <p>จดหมาย..... ผู้รับผิดชอบ</p> <p>(นายสมรรถ์ พฤศพันธุ์) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พีทีเอ จำกัด กันยายน 2563</p>	 <p>จดหมาย..... ผู้รับผิดชอบ</p> <p>(นายสมรรถ์ พฤศพันธุ์) ผู้อำนวยการ บริษัท อีวีเอ จำกัด กันยายน 2563</p>
--	---

፩፻፲፭፳፭ (፭፻)

ผลการทดสอบตัวอย่าง	มาตรฐานที่ต้องปฏิรูปและแนะนำเพื่อปรับเปลี่ยนและลดผลกระทบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้ประเมินรอบ
7. กากาอุ่นเสีย (สำหรับ 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องเสื่อมสภาพจากกระบวนการผลิต Demineralized Water (28 ตัน/คิว) ลงมาเป็นก้าวต่อไปในกระบวนการขั้นตอนการผลิต “ตัวรับอนุญาตจราจรทางอากาศ”</li> <li>- ถ่านหินมีมูลค่าการผลิต 4 ตันต่อ 10 ปี สูงไปกว่า จด โดยหน่วยงานได้ประกาศให้การยอมเสียที่ต้องรับอนุญาตจราจรทางอากาศ</li> <li>- การขนส่งภาระของเสีย ประมาณ 40% ของภาระของเสีย 1) กรณีการขนส่งทางชลประทาน ประมาณ 40% ของภาระของเสียที่ต้องรับอนุญาตจราจรทางอากาศ ให้เลือกใช้น้ำส้วง กากาอุ่นเสียที่มีระบบ GPS</li> <li>2) กรณีการขนส่งทางชลประทานโดยผู้รับซื้อเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) ที่ได้รับอนุญาตจราจรทางอากาศ ให้มีระบบติดตาม โดยใช้ระบบปฏิรูปภาระของเสีย (Supplier Audit) ทุกๆ กำหนดให้ร้านส่งภาระของเสียถูกต้องตามต่อไปนี้ ให้สัดส่วนที่เพื่อรองรับในภาระและจึงควรรีบดูแลรักษาภาระ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ติดต่อทุกภาคีในการดำเนินการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- กรณีพื้นที่โครงการ</li> <li>- กรณีพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดต่อทุกภาคีในการดำเนินการ</li> <li>- ติดต่อทุกภาคีในการดำเนินการ</li> <li>- ติดต่อทุกภาคีในการดำเนินการ</li> <li>- ติดต่อทุกภาคีในการดำเนินการ</li> <li>- ติดต่อทุกภาคีในการดำเนินการ</li> <li>- ติดต่อทุกภาคีในการดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท บีซี-ซีม พท.โซ จำกัด</li> </ul>
8. สังคม-เศรษฐกิจ (สำหรับ 3 สายการผลิต)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาภาระหนี้สินเป็นหนี้ยกเว้นเพ้นท์ภาระของโครงการที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของบริษัททุกทางเป็นที่ดีที่สุดและต้องได้รับการได้รับการประกันภาระส่วนที่เหลือทุกครั้งที่มีภาระหนี้สินเพิ่มขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดต่อทุกภาคีในการดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท บีซี-ซีม พท.โซ จำกัด</li> </ul>

二三九

(ນາຍພនກគົມ  
ພຶສຖ້ວນປູນຢາ)

ຜູ້ຈັດກາໄນປະເທດ ປີເມສີ ພົມ ທຳເລືອດ ຈຳກັດ

กันยายน 2563

८८/८९

EMERSON CO., INC.

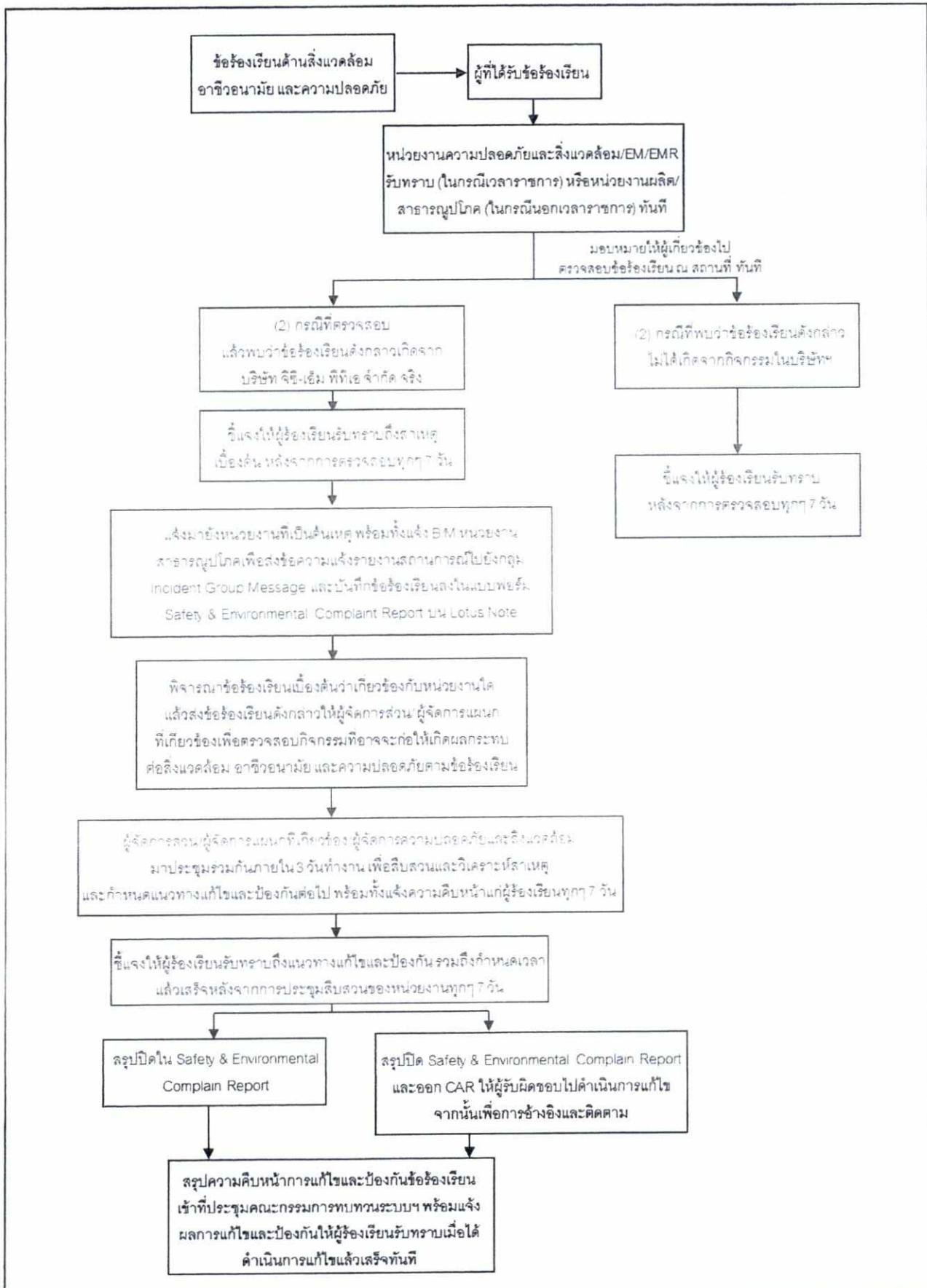
(ນາຍພາວທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ສະກຸງປະຊາດ)

માર્ગદર્શિકા 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกรอบปฏิบัติส่วนตัว	มาตรฐานปฏิบัติส่วนตัว	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติหน้าที่
8. สังคม-เศรษฐกิจ (สำหรับ 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเป้าหมายเพื่อสร้างคุณภาพชีวิต สันติสุข และส่งเสริม ธุรกิจชุมชน หรือเครือข่ายทางอาชีพให้เก่ายุคสมัยและเข้มแข็ง กับธุรกิจในงาน เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนมีภาระซึ่งกันและกัน</li> <li>- จัดให้มีแผนงานชุมชนสืบพันปี รุ่นคุณภาพสูงรายสัปดาห์โดยครุ่นคาย น้อย ตั้งแต่</li> <li>* จัดให้มีการอบรมทุนการศึกษาแก่บุตรของทุกครอบครัว โดยการ <ul style="list-style-type: none"> <li>* จัดให้มีกิจกรรมร่วมมือร่วมใจ ใช้เวลาสัมพันธ์ เทียบเคียงเรียนรู้ให้ ชุมชนในการเดินทางและประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน</li> <li>* ร่วมมือกับภาคีในชุมชนในกิจกรรมพัฒนาท้องถิ่น</li> <li>* ร่วมมือกับภาคีในชุมชนในการจัดการและดูแลสิ่งแวดล้อม</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุนที่ได้รับจากพ่อแม่ โครงการ</li> <li>- ทุนที่ได้รับจากพ่อแม่ รวมทั้งรัฐบาล</li> <li>* จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับบุตรของทุกครอบครัว และภาคีในชุมชน</li> <li>* สร้างสภาพแวดล้อม</li> <li>* ร่วมมือกับภาคีในชุมชนในการจัดการและดูแลสิ่งแวดล้อม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดทั้งวัน ไม่เว้นเวลา</li> <li>- ตลอดทั้งวัน ไม่เว้นเวลา</li> <li>- ตลอดทั้งวัน ไม่เว้นเวลา</li> <li>- ตลอดทั้งวัน ไม่เว้นเวลา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พลังงาน จำกัด</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พลังงาน จำกัด</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้ามาร่วมมือในการดำเนินการ พร้อมกับภาคีในชุมชน วิชาชีพและผู้นำชุมชนเข้าใจในโครงการ</li> <li>- กำหนดให้มีช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน แจ้ง ประธานผู้ทรงคุณวุฒิของชุมชนได้ทราบ เช่น โทรศัพท์ โทรศัพท์ หรืออีเมลโดยตรงจาก บริษัทฯ เช่น โทรฟ้าฟ์ โทรศัพท์ หรืออีเมลโดยตรงจาก บริษัทฯ (ดังข้อที่ 3)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุนที่ได้รับจากพ่อแม่ โครงการ</li> <li>- ตลอดทั้งวัน ไม่เว้นเวลา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พลังงาน จำกัด</li> </ul>	

 <b>ENHAWORK CO., LTD.</b>	 <b>บริษัท จีซี-ซีม พลังงาน จำกัด</b>
<span style="font-size: 2em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 0.8em;">(นายณรงค์ พสุทธิ์ปัญญา)</span> <span style="font-size: 0.8em;">ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พลังงาน จำกัด</span> <span style="font-size: 0.8em;">กันยายน 2563</span>	<span style="font-size: 2em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 0.8em;">(นายมงคล พัฒนา)</span> <span style="font-size: 0.8em;">ผู้อำนวยการ บริษัท จีซี-ซีม พลังงาน จำกัด</span> <span style="font-size: 0.8em;">กันยายน 2563</span>



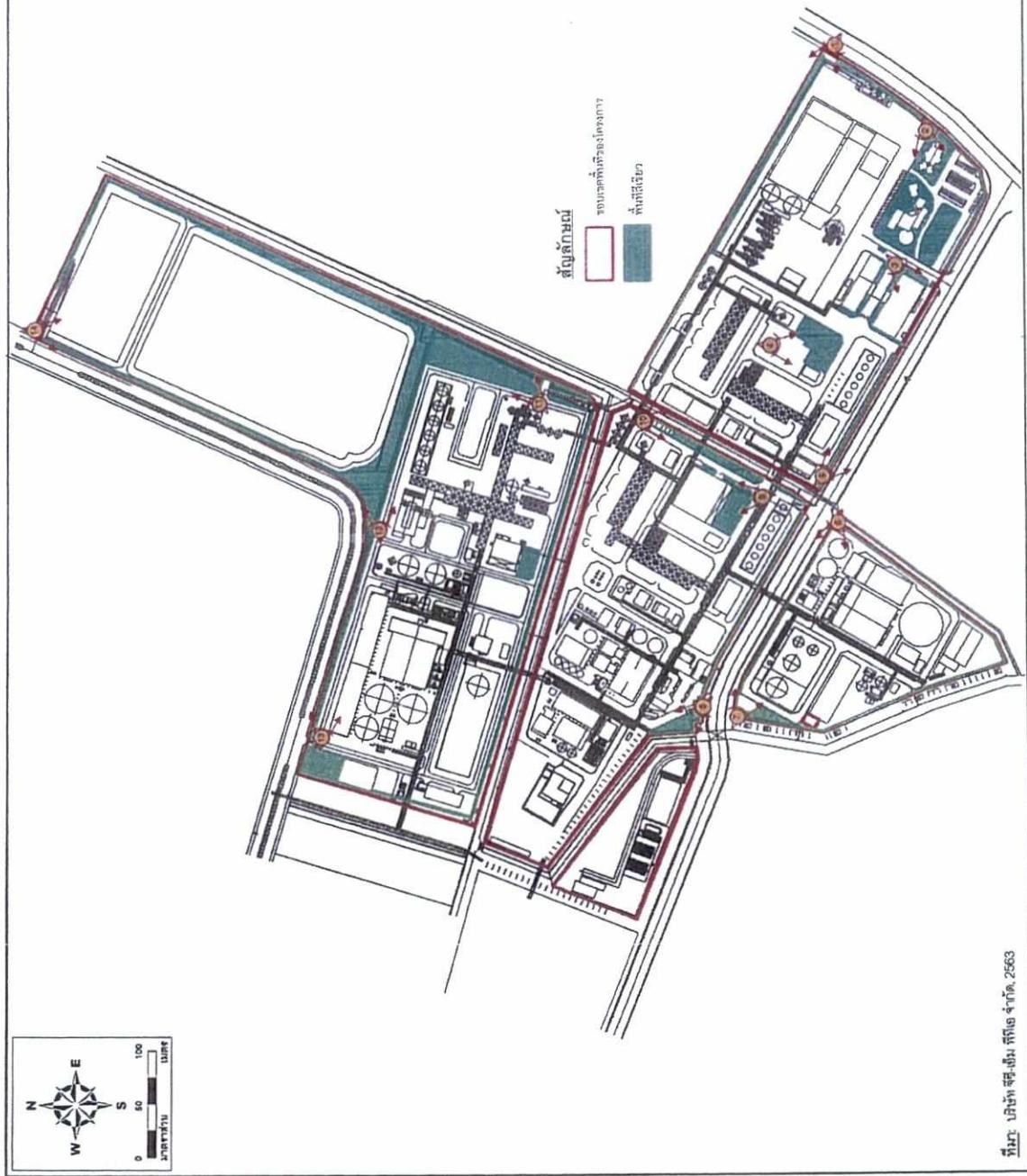
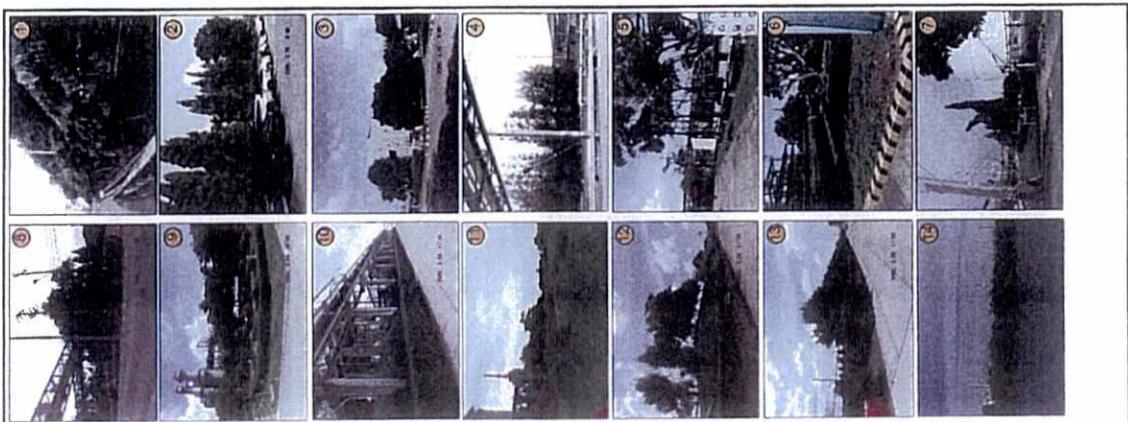
รูปที่ 3 ขั้นตอนการดำเนินการรับข้อร้องเรียน

ลงนาม ..... <i>DBM</i>	<b>SCW</b> ศูนย์จำนวนหน้า 55/88	ลงนาม ..... <i>ก. พงศ์วิทย์ ศรีชาติ</i>
นายธนรงค์ชัย พิสุทธิ์ปัญญา ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด กันยายน 2563	<b>PTA</b> บริษัท จีซี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด BSC-M PTA Company Limited	นายพงศ์วิทย์ ศรีชาติ ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไวนิวอร์ค จำกัด กันยายน 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลการประเมินผลลัพธ์	มาตรฐานคุณภาพป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. พัฒนาศรีเชียง (สำนัก 3 สายการผลิต)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเพื่อที่ศรีเชียงปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพตามมาตรฐานคุณภาพที่ต้อง汶หาม (ตั้งไว้ที่ 4) เพื่อความสวยงาม เป็นแนวโน้มก้าวหน้าและเสียจุดเด่นของโครงการ และดูแลความแม่นยำของรากไม้และลักษณะพืชพรรณให้สอดคล้องกับโครงสร้างและที่อยู่อาศัยในปัจจุบันที่มีอยู่ในสถานที่ฯ แบบสอดคล้องกับความงามที่มีอยู่ที่ผ่านมา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกลงที่จะดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พีที จำกัด</li> </ul>
10. ဓารণาน้ำมัน และความปลอดภัย (สำนัก 3 สายการผลิต)	<p>(1) มาตรการด้านความปลอดภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินงานตามขั้นตอนความปลอดภัย อย่างถูกต้อง รายวันราย</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul> <p>และสิ่งแวดล้อมในเครือค่าไม่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กำหนดคนในโรงงานตามความจำเป็น</li> <li>2) กำหนด กฎ ระเบียบ ที่ยอมรับและ�行ชีวบุตถ์ในสถานที่ฯ ที่อาจเกิดขึ้น</li> </ol> <p>และคุณภาพของตัวบุคคล</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3) ควบคุมดูแลการทำงานตามต้องที่ๆ สถานที่ฯ ที่อาจเกิดขึ้น</li> <li>4) วิเคราะห์และประเมินสถานะของคุณภาพ</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกลงที่จะดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกลงที่จะดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พีที จำกัด</li> </ul>

	<p>ลงนาม..... (นายทรงครชัย พฤติปัญญา) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พีที จำกัด กันยายน 2563</p>	<p>ลงนาม..... (นายทรงครชัย พฤติปัญญา) ผู้อำนวยการ บริษัท เช็นไก เทค จำกัด กันยายน 2563</p>
--	---	--



รูปที่ 4 ผังพื้นที่สัญญาณโอลิฟรองการ  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท ซีซี-ทีพี จำกัด สาขา จำกัด  
กันยายน 2563

ลงนาม .....  
(นายสมชาย พูลศักดิ์ปัญญา)

ผู้จัดการใหญ่ บริษัท ซีซี-ทีพี จำกัด สาขา จำกัด  
กันยายน 2563

**GCI**  
**PFA**

รับรองฯ ตามที่มา 57/88

**ENVI WORK CO., LTD.**

ลงนาม .....  
(นายพงศ์ศักดิ์ ศรีภูริจ)  
ผู้อำนวยการบริษัท เอ็นไวน์ วิริค จำกัด  
กันยายน 2563

บริษัท ซีซี-ทีพี จำกัด  
กันยายน 2563

四庫全書

88/85

ក្រសួងបណ្តាញ នរោត្តមក ខេណ្ឌ ពីរិភេទ  
ការប្រាកំប្រាប់ 2563

ເສດຖະກິດ ແລ້ວ ພັນຍາ

กัมพูชา 2563

(၁၃၆၈)

รายงานการวิเคราะห์

፩፻፲፭

卷之三

ជាប្រចាំរដ្ឋបាល និងជាប្រចាំរដ្ឋបាល ក្នុងការបង្កើតរបស់ខ្លួន

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้ควบคุมแบบสังແດล์คอม	มาตรฐานและเกณฑ์มาตรฐานเดียวกัน	สถานที่ดำเนินการ	ระบบเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และความปลอดภัย (สำหรับ 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเก็บข้อมูลสิ่งแวดล้อมด้านความปลอดภัยต่างๆ ภายใต้พนักงาน</li> <li>- จัดให้มีการตรวจสอบ ซ่อมบำรุงเบื้องต้นก่อนนำไปใช้เสื่อมสภาพในภายหลัง</li> <li>- ทำงานของอุปกรณ์ตามกำหนดเวลาที่ระบุไว้ (Record, Check และ Alarm ต่างๆ ที่มีอาการ Fault "ได้" ตามแผนการตรวจสอบ)</li> <li>- จัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานให้เข้าใจและแนะนำในขั้นตอนที่จะวิธีการติดตั้งและประกอบอุปกรณ์ติดตั้งโดยตัวเอง ก่อนที่จะดำเนินการจริงตามแผนการฝึกอบรม</li> <li>- จัดให้มี Safety Equipment และ Control Equipment ที่เหมาะสมสมสำหรับหน่วยงานแต่ละจุดที่ต้องใช้ในแหล่งอันตรายของอุปกรณ์</li> <li>- จัดให้มีการอบรมพนักงานเพื่อยกเว้นให้มีความรู้เท่าทันกับสภาพและลักษณะการปฏิบัติงานที่อาจเกิดขึ้นจากแหล่งอันตรายและในโครงสร้างของอุปกรณ์ที่ใช้</li> <li>- จัดทำแบบจำลองหรือแบบจำลองทางกายภาพตามต้องที่ในพื้นที่หน่วยผลิตเพื่อให้พนักงานหรือผู้ที่เข้าร่วมทราบเบื้องต้นของกระบวนการ</li> <li>- จัดให้มีการศึกษา Hazard and Operability Study (HAZOP) ในภาระของแบบรายละเอียดของโครงการ (Detail Design) และในกรณีที่มีภาระรับภาระทางกายภาพมากกว่าผู้ผลิตต้องหามาตรการที่เหมาะสมที่สุดในการดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ตลอดทั่วทั้งโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดทั่วทั้งโครงการ</li> <li>- ตลอดทั่วทั้งโครงการ</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีม พทช.ฯ จำกัด</li> </ul>	

ลงนาม .....  
(นายสมศักดิ์ ไชยวัฒน์)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พทช.ฯ จำกัด  
วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ศักดิ์ ไชยวัฒน์)  
ผู้อำนวยการ บริษัท จีซี-ซีม พทช.ฯ จำกัด  
วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563



ESW WORK CO., LTD.

ลงนาม .....  
(นายพงษ์ศักดิ์ ไชยวัฒน์)  
ผู้อำนวยการ บริษัท จีซี-ซีม พทช.ฯ จำกัด  
วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563

ຕາງດາມທີ 2 (ເຖິງ)

ผู้สัมภาระหนี้สินเดือน	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบเบื้องต้น	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัย แหล่งความปลอดภัย (สำหรับ 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้ระบบการซักอบนุ่มนวลในการดูแลไม้คราเจชแบบละเอียดตามสูตร</li> <li>- สะอาด Bag Filter รวมทั้งภาชนะให้มีผ่านน้ำสุบน้ำฝนก่อนการกรองผู้ในในการเข้าไปปฏิบัติงาน ตรวจสอบมาตรฐานชาติไมโครเจนที่จ่ายเข้าไปในไซโลในช่วงที่มีการห้ามความสะอาด Bag Filter</li> <li>- จัดให้มีมาตรการควบคุมความปลอดภัยในช่วงก่อนและระหว่างห้องซักอบน้ำร้อน (Shakedown/Turnaround) ดังนี้           <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ระบุในสัญญาจ้างให้บริษัทผู้รับเหมามากำหนดรยาฆ่าแมลงโดยระบุตชุดกรณีซึ่งมีความต่างๆ ที่ผู้รับเหมาต้องคำนึงถึง เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการตัดสินใจในการยกเว้นให้รับได้จริง</li> <li>2) กำหนดให้มีขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Work Instruction) และฝึกอบรมด้านความปลอดภัยแก่ผู้รับเหมาและพนักงาน โรงงานก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน</li> </ol> </li> <li>- ทำความสะอาดทุกวันในชั้นบานได้เป็นปกติ ไม่สูงกว่า 1%</li> <li>- ตัดออกคราเจชที่เก็บไว้ในน้ำกาว</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีเม็ทเทล เจําหนด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีเม็ทเทล เจําหนด</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีเม็ทเทล เจําหนด</li> </ul>	

卷之三

88/60

ເມືອງຫຼວງໄກແກ້ວ ເມືອງຫຼວງໄກແກ້ວ  
LIC-M PTA Company Limited

卷之三

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผู้กราดหน้าสีและล้อม	มาตรฐานการรักษาดูแลสภาพแวดล้อมและแม่ทีมผลิตและล้อม	สถานที่ดำเนินการ	วิธีขยะเวลาดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติชอบ
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (สำหรับ 3 สายการผลิต) (ต่อ)	<p>มาตรฐานความปลอดภัยโดยสุขาหน่ายที่ควรปฏิบัติ หน้างาน โดยเฉพาะงานที่มีความเสี่ยงสูง เช่น งานที่คาด ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ (Hot Work) งานใน สถานที่จำกัด (Confinned Space) เป็นต้น</p> <p>6) กำหนดเป้าหมายด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมที่ชัดเจน งานหดตัวอย่างรุนแรง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนที่จะเริ่มต้นการผลิตใหม่ พนักงานจะต้องตรวจสอบความ พร้อมของพื้นที่และหันหน้าอย่างถูกต้อง Pre Start Up Safety Review (PSSR) Checklist</li> <li>- กำหนดให้มีมาตรการในการติดเชื้อค่าเสียหายหากเกิด ผลกระทบจากการใช้งานต่อพนักงาน ผู้รับเหมา และผู้ร่วมงาน</li> </ul> <p>2) มาตรการด้านระบบต้นฉบับ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการจัดบุคลากร ภาระเครื่องมือและบุคลากรเพียงพอ ภาระเดียวไม่ 超 ระบบตรวจสอบเพลิงไหม้และภาระรักษาความปลอดภัย แนะนำปฏิบัติ การฉุดอิฐภายในและภายนอกโรงงาน การป้องกันไฟไหม้ หน่อยๆ เช่นการซ่อมแซมและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ ทำความสะอาด ให้มีระบบตู้ดับเพลิงและแก๊ซชุบตัวยักษ์จากสารเคมี กำจัด ฝ้าห้อง การผนบเพลิง การตรวจสอบบุคคลที่บกพร่องทั้งในระบบ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและประสีทึบภายในของบุคคลน้ำมัน</li> </ul>	<p>5) ตรวจสอบความปลอดภัยโดยสุขาหน่ายที่ควรปฏิบัติ หน้างาน โดยเฉพาะงานที่มีความเสี่ยงสูง เช่น งานที่คาด ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟ (Hot Work) งานใน สถานที่จำกัด (Confinned Space) เป็นต้น</p> <p>6) กำหนดเป้าหมายด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมที่ชัดเจน งานหดตัวอย่างรุนแรง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเมินพื้นที่ห้องครัว ประเมินมาตรวัด คุณภาพห้องครัว ประเมินมาตรวัด คุณภาพห้องครัว ประเมินมาตรวัด</li> <li>- ประเมินพื้นที่ห้องครัว ประเมินมาตรวัด คุณภาพห้องครัว ประเมินมาตรวัด คุณภาพห้องครัว ประเมินมาตรวัด</li> </ul> <p>2) มาตรการด้านระบบต้นฉบับ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการจัดบุคลากร ภาระเครื่องมือและบุคลากรเพียงพอ ภาระเดียวไม่ 超 ระบบตรวจสอบเพลิงไหม้และภาระรักษาความปลอดภัย แนะนำปฏิบัติ การฉุดอิฐภายในและภายนอกโรงงาน การป้องกันไฟไหม้ หน่อยๆ เช่นการซ่อมแซมและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ ทำความสะอาด ให้มีระบบตู้ดับเพลิงและแก๊ซชุบตัวยักษ์จากสารเคมี กำจัด ฝ้าห้อง การผนบเพลิง การตรวจสอบบุคคลที่บกพร่องทั้งในระบบ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและประสีทึบภายในของบุคคลน้ำมัน</li> </ul>	<p>สถานที่ดำเนินการ</p> <p>วิธีขยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ผู้ปฏิบัติชอบ</p>	<p>บริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด</p>

 <p>ลงนาม ..... (นายสมศรี พิจิตรนิรันดร์) ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด ลงนาม 2563</p>	 <p>ลงนาม ..... (นายพงษ์พันธ์ ศรีชุม) ผู้อำนวยการ บริษัท จีซี-เอ็ม พีที จำกัด ลงนาม 2563</p>
---	---

ທຳມະນຸຍາທີ 2 (ຕ່ອ)

ຜລກຮຽບທັບສິ້ນແນດ້ວມ	ມາດຈົກຈາກປົງກັງແລະນັກໝາຜລກຮຽບຫັບສິ້ນແນດ້ວມ	ສານທີ່ດໍາເນີນການ	ຮະຍະເວລາດໍາເນີນການ	ຜູ້ຮັບເບີດຂອບ
10. ອາຫຼື້ວອນນຳຍ ແລະຄວາມປ່ອດກ່າຍ (ສ້າງຮັບ 3 ສາຍາຮົມສິດ) (ຕ່ອ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກໍານົດແນ່ນປຶກກັນ ເຟົກະຈັນ ແລະຂອງປຶກກັນ ປຶກຕົກກົມ ຂອມທັງໝົດໃຫ້ໄຟ</li> <li>- ຖັງການຝົດຈົມພໍາລົງທີ່ໜາສົມແລະພື້ນພອມ ຂອມທັງໝົດ ກາງຮູ້ຍືນ</li> <li>- ຜົດພົບສິນຍໍາງໆນີ້ອອນ 1 ຄົງຕົກຕໍ່</li> <li>- ຈົດໃໝ່ກົວນົມຕົບປັບພົບສິນກາຍໃນຕົກຈາກຕົກຕໍ່</li> </ul> <p>(1) ສາຍາກຜົມສິດທີ 1 ແລະ 2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Water Hydrant ຈຳນວນ 33 ຊຸດ</li> <li>* Spray Nozzle ຈຳນວນ 36 ຊຸດ</li> <li>* ງາກເກີນເປັນຄົມແນ່ນເຄສີກນິ້ນ ຈຳນວນ 2 ຄົນ</li> <li>* ເຟົກຕົບພົບສິນແບບນົມຍົກ ຈຳນວນ 160 ຕົ້ນ</li> <li>* Jockey Pump 1 ຕົ້ນ</li> <li>* Centrifugal Pump ໃຊ້ພັກ 1 ຕົ້ນ ແລະນັນນຳນີ້ເຕັກ 1 ຕົ້ນ</li> <li>* ເນັ້ນນຳເສົ້າກອນພໍາການຕັບປັບສິນໃຫ້ຈາກປ່ອຍປັນ ເຊີ້ມາການເຊີ ປ່ອສະ 2,000 ຕົບປັນ. ຈຳນວນ 2 ປູດ</li> </ul> <p>(2) ສາຍາກຜົມສິດທີ 3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Water Hydrant ຈຳນວນ 28 ຊຸດ</li> <li>* Spray Nozzle ຈຳນວນ 18 ຊຸດ</li> <li>* ງາກເກີນເປັນຄົມແນ່ນເຄສີກນິ້ນ ຈຳນວນ 2 ຄົນ</li> <li>* ເຟົກຕົບພົບສິນແບບນົມຍົກ ຈຳນວນ 114 ຜົງ</li> <li>* Centrifugal Pump ໃຊ້ນຳນີ້ເຕັກ 1 ຕົ້ນ</li> <li>* ເນັ້ນນຳເສົ້າກອນພໍາການຕັບປັບສິນໃຫ້ຈາກປ່ອຍປັນ</li> </ul> <p>ນຳນັດ 2,000 ຕົບປັນ. ຈຳນວນ 1 ປູດ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກາຍໃນພັນທີໂຄງການ</li> <li>- ຕຳຫອດຫຼັງການນຳມາກົງ</li> </ul> <p>(1) ກາຍໃນພັນທີໂຄງການ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ດັບອອດຫຼັງການນຳມາກົງ</li> <li>- ດັບອອດຫຼັງການນຳມາກົງ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກາຍໃນພັນທີໂຄງການ</li> <li>- ດັບອອດຫຼັງການນຳມາກົງ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ດັບອອດຫຼັງການນຳມາກົງ</li> <li>- ດັບອອດຫຼັງການນຳມາກົງ</li> </ul>

 <p>ລາຍການ..... (ໄລຍະອາຄົມ ພັນຍືນຍົມຍົມ)</p> <p>ຜູ້ຊັກເຕີກໄຫຼຍ ບຣັນ ລູກ-ເຖິງ ພົທ-ເຖິງ ຈຳກັດ ກົມຍາຍນ 2563</p>	 <p>ລາຍການ..... (ໄລຍະອາຄົມ ພັນຍືນຍົມຍົມ)</p> <p>ຜູ້ຊັກເຕີກໄຫຼຍ ບຣັນ ລູກ-ເຖິງ ທີ່ໄດ້ ຈຳກັດ ກົມຍາຍນ 2563</p>
 <p>ລາຍການ..... (ໄລຍະອາຄົມ ພັນຍືນຍົມຍົມ)</p> <p>ຜູ້ຊັກເຕີກໄຫຼຍ ບຣັນ ລູກ-ເຖິງ ພົທ-ເຖິງ ຈຳກັດ ກົມຍາຍນ 2563</p>	 <p>ລາຍການ..... (ໄລຍະອາຄົມ ພັນຍືນຍົມຍົມ)</p> <p>ຜູ້ຊັກເຕີກໄຫຼຍ ບຣັນ ລູກ-ເຖິງ ທີ່ໄດ້ ຈຳກັດ ກົມຍາຍນ 2563</p>

ગાન્ધીજીના ૨ (ફિલ)

卷之三

ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สยาม-อิมเมชัน พี.เอ จำกัด  
(นายเนรนทร์พงษ์ พัฒนาภูริช)

ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จำกัด-เริ่ม พท.โดย

ເກົ່າ ໂອນໄກ ເຊື້ນໄກ

กันยายน 2563

บริษัท รีซี-เอ็ม พีที อินดัส  
ตรี จำกัด  
R.E.M. INDUSTRIAL COMPANY LIMITED

፩፻፲፭፻፯፻ (፭፻)

ผลการประเมินและผลลัพธ์	มาตรฐานและแบบสังเคราะห์ผล	สถานที่ดำเนินการ	ขอบเขตเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (สานิรด์ 3 สายการค้าเสื้อตัว)	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดเต็มแผนปฏิบัติการฉุกเฉินที่มีรายละเอียดเจ็บตัวนรนน. ถูกบันทึกไว้ในระบบและนำไปใช้บูรณาการสำหรับผู้ที่ไม่สามารถเข้ามาชลังเดล่า โดยยืนยันปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุผิดปกติในโรงงานฯ ภาวะอุบัติเหตุระดับที่ 1 และ 2 เสื่อในญี่ปุ่นที่ 6 และ 6 กรณีไฟไหม้แผนพื้นทุนหลังรับแจ้งเหตุภัยอื่น การจัดทำรายงานในเหตุการณ์ให้เกิดขึ้น และภายในจะลงในการเรียกเหตุฯ โดยการสอบถามเพื่อหาสาเหตุที่แท้จริงของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ครุภัติที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการดำเนินการ</li> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>
4) มาตรการต้านการคอรัชชันและการเฝ้าระวังในสถานที่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีการจัดเก็บผลการตรวจสอบด้วยภาพนักงานแบบส่องทางแสงโดยรายบุคคลเพื่อยกเว้นการติดต่อสื่อสารระหว่างบุคคลที่ไม่เป็นไปตามกำหนดการและตรวจสอบต่อไปในเชิงลึกเพื่อป้องกันการแอบอ้างและก่อเหตุการณ์ชุมชนภายในบริษัทฯ ที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อตัวบุคคลและส่วนรวม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พนักงานทุกคน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ครุภัติที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>
ผลการประเมินและผลลัพธ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดเต็มแผนปฏิบัติการฉุกเฉินที่มีรายละเอียดเจ็บตัวนรนน. ถูกบันทึกไว้ในระบบและนำไปใช้บูรณาการสำหรับผู้ที่ไม่สามารถเข้ามาชลังเดล่า โดยยืนยันปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุผิดปกติในโรงงานฯ ภาวะอุบัติเหตุระดับที่ 1 และ 2 เสื่อในญี่ปุ่นที่ 6 และ 6 กรณีไฟไหม้แผนพื้นทุนหลังรับแจ้งเหตุภัยอื่น การจัดทำรายงานในเหตุการณ์ให้เกิดขึ้น และภายในจะลงในการเรียกเหตุฯ โดยการสอบถามเพื่อหาสาเหตุที่แท้จริงของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ครุภัติที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการดำเนินการ</li> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>
ผลการประเมินและผลลัพธ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดเต็มแผนปฏิบัติการฉุกเฉินที่มีรายละเอียดเจ็บตัวนรนน. ถูกบันทึกไว้ในระบบและนำไปใช้บูรณาการสำหรับผู้ที่ไม่สามารถเข้ามาชลังเดล่า โดยยืนยันปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุผิดปกติในโรงงานฯ ภาวะอุบัติเหตุระดับที่ 1 และ 2 เสื่อในญี่ปุ่นที่ 6 และ 6 กรณีไฟไหม้แผนพื้นทุนหลังรับแจ้งเหตุภัยอื่น การจัดทำรายงานในเหตุการณ์ให้เกิดขึ้น และภายในจะลงในการเรียกเหตุฯ โดยการสอบถามเพื่อหาสาเหตุที่แท้จริงของเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พนักงานทุกคน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ครุภัติที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการดำเนินการ</li> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทฯ จำกัด</li> </ul>

ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ

(၁၂၅)

การในนี่ ปริษชา รัช-เรียม พีทีเก จ้าวต

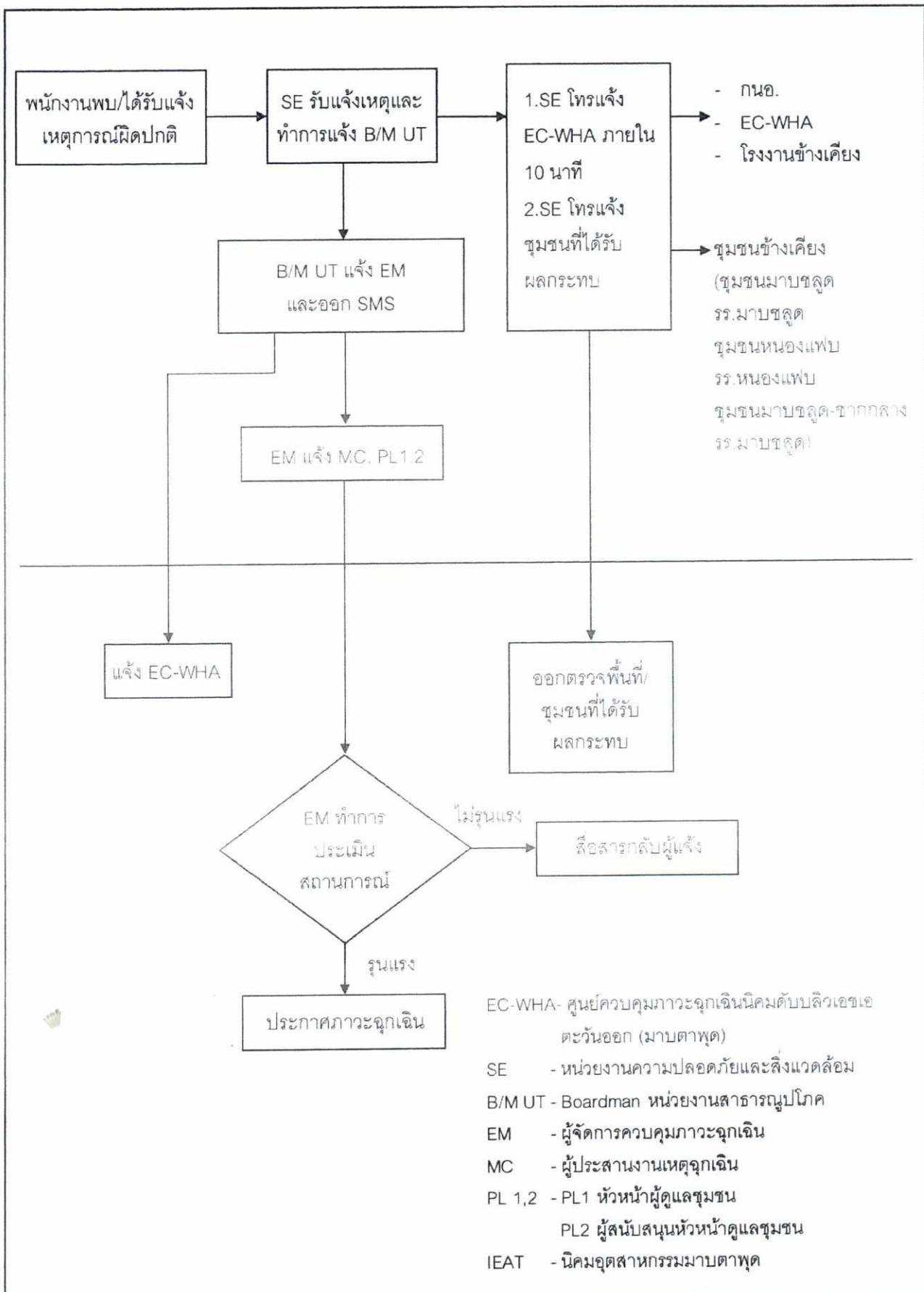
กันยายน 2563

THE  
LAW

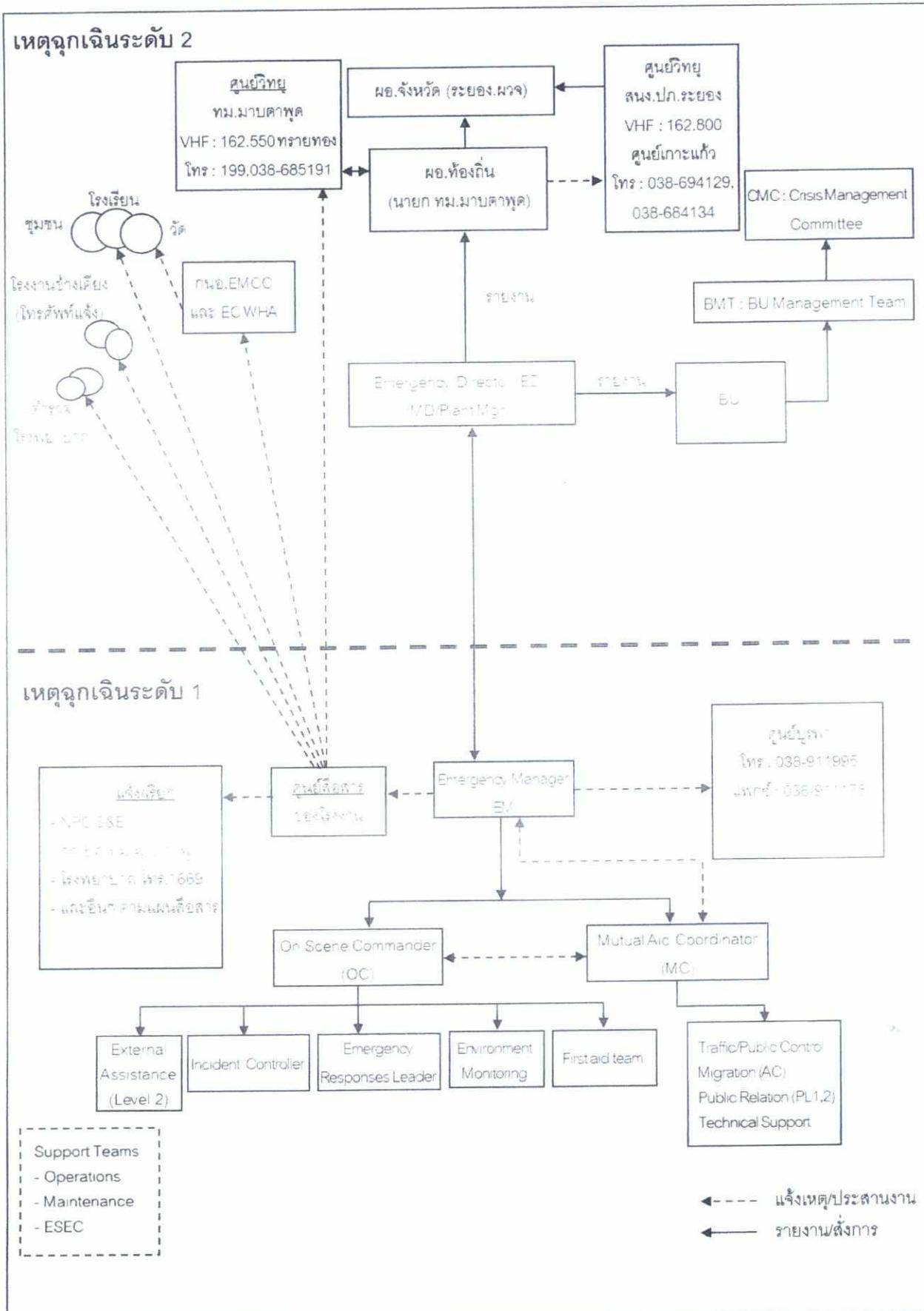
ପ୍ରକାଶକ ପତ୍ର

卷之三

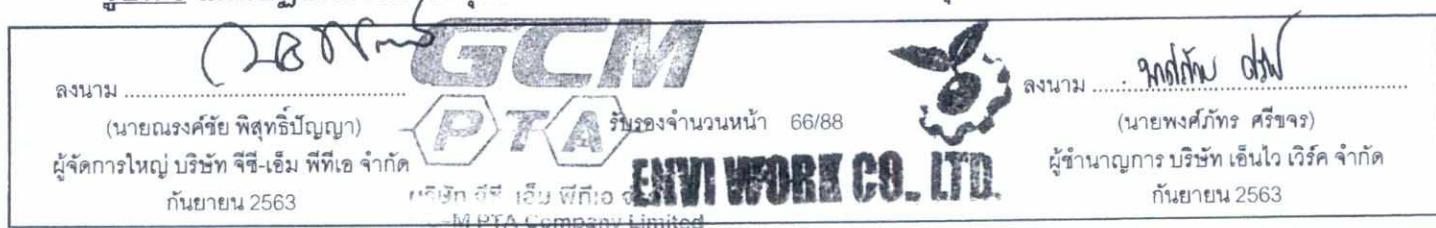
SOGZ MBI BAI



รูปที่ 5 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินสำหรับเหตุการณ์ผิดปกติ



รูปที่ 6 แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับ 1 และ 2 และการแจ้งเหตุ





માનુષના

ผลรัฐบาลสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานของแก๊สผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบตรวจสอบดำเนินการ
11. การประเมินอันตราย ร้ายแรง (สำหรับ 3 รายการผลิต) (ต่อ)	<p>ค่าคุณภาพเชื้อ-ชุมชนที่ก่อภัยเพื่อประเมินพิษทางชีวภาพและการระเบิด</p> <p>ถูกออกแบบให้ในโครงสร้างของไฟฟ้าและแก๊สที่มีการติดตั้งระบบป้องกันเพลิง ผู้ดูแล พนักงานที่ทำงานให้มีการตรวจสอบอย่างเคร่งครัด แม่นยำตรวจสอบบุกรุก</p> <p>จุดให้ร่ม Safety Equipment และ Control Equipment ที่เหมาะสม</p> <p>สำหรับหน่วยผลิตที่จัดตั้งเป็นแหล่งกำเนิดภัยของก่อภัย เช่น แก๊สเดือด แก๊สออกซิเจนและไนโตรเจน สารเคมีและสัมภาระ</p> <p>จุดตั้งปะรุงเตือนภัยการร้าบเหล็กสารเคมีและสัมภาระ</p> <p>เต็มที่ในบริเวณที่มีการติดตั้งห้องแม่ข่ายและห้องแม่ข่าย</p> <p>หนังสือ</p> <p>จุดที่ดำเนินการตรวจสอบบำรุงรักษาบุญภาร์ที่น้ำรั่ว ตามมาตรฐานคุณภาพและมาตรฐานของก่อภัยในบริเวณที่มีการติดตั้งห้องแม่ข่ายและห้องแม่ข่าย</p> <p>จุดให้มีการอบรมพนักงานและผู้ที่เข้ามาใช้งานในอาคารที่ต้องได้รับความนิสัยพิเศษ ในการดำเนินการ</p> <p>ความปลอดภัยและการติดตั้งห้องแม่ข่ายที่ต้องได้รับมาตรฐาน</p> <p>แผนการฝึกอบรม "ได้รับ"</p>	<p>ภายในที่ต้องดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท จำกัด-ห้องแม่ข่ายฯ</p>
3 รายการผลิต (ต่อ)	<p>เป็นไปตามมาตรฐาน IEC รวมถึงมีการติดตั้งระบบป้องกันเพลิง ผู้ดูแล พนักงานที่ทำงานให้มีการตรวจสอบอย่างเคร่งครัด แม่นยำ</p> <p>จุดให้ร่ม Safety Equipment และ Control Equipment ที่เหมาะสม</p> <p>สำหรับหน่วยผลิตที่จัดตั้งเป็นแหล่งกำเนิดภัยของก่อภัย เช่น แก๊สเดือด แก๊สออกซิเจนและไนโตรเจน สารเคมีและสัมภาระ</p> <p>จุดตั้งปะรุงเตือนภัยการร้าบเหล็กสารเคมีและสัมภาระ</p> <p>เต็มที่ในบริเวณที่มีการติดตั้งห้องแม่ข่ายและห้องแม่ข่าย</p> <p>หนังสือ</p> <p>จุดที่ดำเนินการตรวจสอบบำรุงรักษาบุญภาร์ที่ต้องได้รับความนิสัยพิเศษ ในการดำเนินการ</p> <p>ความปลอดภัยและการติดตั้งห้องแม่ข่ายที่ต้องได้รับมาตรฐาน</p> <p>แผนการฝึกอบรม "ได้รับ"</p>	<p>ศูนย์ทดสอบค่าเคมีฯ</p>	<p>- บริษัท จำกัด-ห้องแม่ข่ายฯ</p>
			<p>1) ความปลอดภัยในกระบวนการผลิต เหตุที่เกิดขึ้น</p> <p>2) ความปลอดภัยในกระบวนการผลิต</p>

卷之三

(ស្រីបិន្ទុអេឡិចត្រូនិក) ពីរបាយការណ៍ និងការបង្កើត និងការអនុវត្ត និងការបង្កើត ជាការ

กันยายน 2563

88/89

卷之三

ENV. WORK CO., LTD.

卷之三

ผู้ช่างงานภาระรับซื้อขาย เว็บค้าฯ

MELMU 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

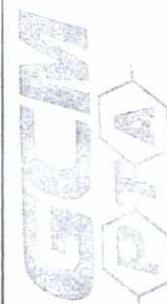
ผู้ประกอบทบทิเบต์และทดสอบ	มาตรฐานปฏิรูปอันตรายร้ายแรงและแก้ไขผลรกรหบสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานปฏิรูปอันตรายร้ายแรงและแก้ไขผลรกรหบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. การประเมินอันตรายร้ายแรง (สำหรับ 3 รายการผลิต) (ต่อ)	<p>3) การตั้งเป็นจังหวัดการก่อภัยในดินเพื่อป้องกันภัยทาง</p> <p>4) การป้องกันภัยทางอากาศ</p> <p>5) การปฏิรูปการก่อภัยทางเชื้อโรคเชิง</p> <p>- จัดให้มีการซ้อมพนักงานหน้าภัยที่อาจเกิดขึ้นได้โดยวิธีการสอนและถ่ายทอดความรู้ให้กับทุกท่านจะเด็กที่เข้ามามาและส่งคืนครายละเอียดในโครงการ</p> <p>- พิจารณาจัดทำป้ายเตือนห้ามรักษาภายนอกและแสดงข้อกำหนดต่อๆ กันเพื่อศรัทธาในโครงการ</p> <p>- ก่อสร้างต้นรากในบริเวณพื้นที่ล้านต้นเพื่อป้องกันเกิดสาธารณภัยที่อาจรุกรานหลังจากรากต้นสูงสุดก่อให้เกิดภัยรุกรานต่อๆ กันเพื่อศรัทธาในโครงการ</p> <p>- ติดตั้งเดราการะรับน้ำท่วมตามมาตรฐานเดราการะรับน้ำท่วมตามมาตรฐานเดราการะรับน้ำที่ 2 ขนาดใหญ่ที่ 2 ในกรณีฉุกเฉิน Shutdown Valve จะทำการตัด Line ออกหากขาดสายการรับน้ำที่ 3</p> <p>- ติดตั้ง Safety Valve บริเวณหน้าตู้ชั้นตัวบานและปริมาณ MA Hydrolysis Reactor เพื่อป้องกันภัยการเกิดความร้อนสูงเกินควบคุมในอุตสาหกรรม และ MA Hydrolysis Reactor ตามสัดส่วน</p>	<p>3) การตั้งเป็นจังหวัดการก่อภัยทาง</p> <p>4) การป้องกันภัยทางอากาศ</p> <p>- ภายนอกและภายในโครงการ</p> <p>- อบรมคร่าวๆ ตามโครงการ</p> <p>- ภายนอกและภายในโครงการ</p> <p>- อบรมคร่าวๆ ตามโครงการ</p> <p>- อบรมคร่าวๆ ตามโครงการ</p> <p>- อบรมคร่าวๆ ตามโครงการ</p>	<p>สถานที่ดำเนินการ</p> <p>- ศูนย์ทดสอบค่าในโครงการ</p> <p>- ศูนย์ทดสอบค่าในโครงการ</p> <p>- ศูนย์ทดสอบค่าในโครงการ</p> <p>- ศูนย์ทดสอบค่าในโครงการ</p> <p>- ศูนย์ทดสอบค่าในโครงการ</p>	<p>ระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ประมาณ 1 เดือน</p>	<p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>- บริษัท จีซี-ซีม พีทีแอล จำกัด</p>

 <b>GCIM</b>	 <b>PTA</b>	<span style="font-size: 10px;">ก่อร่างสร้างหน้าที่ 69/88</span>	<span style="font-size: 10px;">(นายพงษ์ศักดิ์ พิรุณรัตน์กุญญา)</span> <span style="font-size: 10px;">ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พีทีแอล จำกัด</span> <span style="font-size: 10px;">กันยายน 2563</span>
 <b>EWI WORK CO., LTD.</b>			<span style="font-size: 10px;">(นายพงษ์ศักดิ์ พิรุณรัตน์กุญญา)</span> <span style="font-size: 10px;">ผู้จัดการใหญ่ บริษัท จีซี-ซีม พีทีแอล จำกัด</span> <span style="font-size: 10px;">กันยายน 2563</span>

፩፻፲፭፻፯፻ (፭፻)

.....  
.....  
.....

ଶ୍ରୀମତୀ ପାତ୍ନୀ ହମ୍ମି-କୁଳ ଅମ୍ବା ଦେବିଲୁଙ୍ଗାରୀ  
(ପରିମାଣିତ ପ୍ରକଟନାରେ)



88/UZ 77

ԵՐԵՎԱՆԻ ԱՐԴՅՈՒՆ

માનુષ 2563

ប្រព័ន្ធផ្សពុក (ខ្លួន) និងខ្លួន  
G-CMP Technology Limited

(សារមន្ត្រីរាជការ ក្រសួងយុវជន)

ଓଡ଼ିଆ ଲେଖକ ଏତାମଦ୍ଦିନ

માનુષ 2563

**THE BOSTONIAN.**

፩፻፲፭

ผลกรอบเปรียบเทียบ	มาตรฐานและแบ่งชั้นระดับสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12.3 การกำนันเดชะ การปล่อยของเสียและสิ่งก่อหายใจ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้ความรู้กับบุคลากรในห้องปฏิบัติการที่ไม่ใช่เพื่อทางการค้า รวมทั้งวิศวกรฝ่ายสนับสนุน รวมถึงพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการซ่อมบำรุงและดูแลอุปกรณ์</li> <li>ร่วมมือกับทาง กนอ. ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อปรับปรุงแผนการและจัดทำมาตรฐานการจัดการอย่างที่มีประสิทธิภาพ รวมถึงจัดทำมาตรฐานการคุณภาพและแผนจัดการ ตลอดจนการพัฒนาและประเมินผลอย่างต่อเนื่อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบครุภัณฑ์ภายในการ</li> <li>ตรวจสอบครุภัณฑ์ภายในการ</li> </ul>	- บริษัท จำกัด ผู้ดูแลฯ
สังเคราะห์ความสุขภาพ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ร่วมมือกับทาง กนอ. ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อปรับปรุงแผนการและจัดทำมาตรฐานการจัดการอย่างที่มีประสิทธิภาพ รวมถึงจัดทำมาตรฐานการคุณภาพและประเมินผลอย่างต่อเนื่อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบครุภัณฑ์ภายในการ</li> </ul>	- บริษัท จำกัด ผู้ดูแลฯ
12.4 การเปลี่ยนแปลง และผลกระทบต่ออาชีพ การจ้างงาน และสภาพ การทำงานในห้องถัง และต่อความสมัพน์	<ul style="list-style-type: none"> <li>ในวงที่มีตำแหน่งงาน ในห้องการทำงาน ให้พากษาประชาสงฆ์พนักงานที่เข้ามารаботา</li> <li>ลดผลกระทบต่ออาชีพในห้องถัง เสิร์ฟิชชั่นส์ร้านอาหารและร้านอาหาร ที่ต้องการหางาน</li> <li>ส่งเสริม/สนับสนุนกิจกรรมของชุมชน เช่น ถนนบ้านบึงตันค่า และธุรกิจชุมชนเวลาริบูนีกิจกรรมทางศาสนาเช่นชุมชน ทุกศาสนากลุ่ม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบครุภัณฑ์ภายในการ</li> <li>ตรวจสอบครุภัณฑ์ภายในการ</li> <li>ตรวจสอบครุภัณฑ์ภายในการ</li> </ul>	- บริษัท จำกัด ผู้ดูแลฯ
12.5 การเปลี่ยนแปลง ในพื้นที่และความสำคัญ และมรดกทาง ศิลปวัฒนธรรม	<ul style="list-style-type: none"> <li>สนับสนุนสร้างเสริมกิจกรรมทางศาสนาเช่นชุมชน ทุกศาสนากลุ่ม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบครุภัณฑ์ภายในการ</li> </ul>	- บริษัท จำกัด ผู้ดูแลฯ

卷之三

۱۷۰

บุญคุตการในบุญ บริษัท ลูกปู่-เข็ม พท.酵 จำกัด

MARCH 1966

S  
P  
R

788

卷之三

บริษัท อีซู-เอ็ม พี จำกัด  
CC-MOTA COMPANY LIMITED

บริษัท อีซู-เอ็ม พี จำกัด  
CC-MOTA COMPANY LIMITED

କାହାର ପାଇଁ ଏହାର ନିର୍ମାଣ କରିବାକୁ ଆଶ୍ରମ କରିବାକୁ ପାଇଁ ଏହାର ନିର୍ମାଣ କରିବାକୁ ଆଶ୍ରମ କରିବାକୁ ପାଇଁ

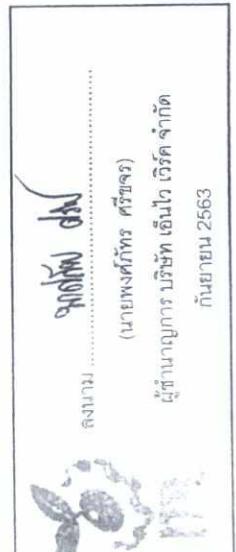
卷之三

ՀԵՂԻ ԱՐԵՎԱ ԽԱՅՐ ՏԵՍՔԻ

กันยายน 2563

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลการทดสอบสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระบุระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12.6 ทรัพยากรและความพร้อมรองภาคสาธารณสุข	<b>มาตรฐานปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมหน่วยชุมชนพยาบาลรักษาพื้นที่ภัยธรรมชาติในพื้นที่โครงสร้างพื้นฐานของมนุษย์</li> <li>- จัดตั้งสถานพยาบาลในที่ที่บ้านชาวนาชุมชนบริเวณที่อยู่อาศัยอย่างต่อเนื่อง</li> <li>- อบรมชุมชนด้านพยาบาลชุมชนชุมชน</li> <li>- สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ที่ไม่ได้ในเขตปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>- การพัฒนาชุมชน หรือชุมชนท้องถิ่น</li> <li>- บริษัทฯ จัดให้มีระบบสนับสนุนพยาบาลพนักงาน โดยวางเดินทางตามคุณครุภัณฑ์ตามสถานที่ที่เกิดภัยธรรมชาติ เช่น พ.ร.บ.สุขาภรณ์ฯ ซึ่งไม่ใช่สถานที่ราชการสาธารณสุขที่ประทุมส่วนใหญ่ให้บริการ เช่น รพ.มหาธาตุ รพ.รังษฤษฎี</li> <li>- สำนักงานการจัดการปัญหาในภารพรวมของพื้นที่ โครงการฯ จะจัดตั้งชุมชนด้านน้ำหนาพนักงาน ชื่อ "ชุมชนสหกรณ์ (MSDS)" และชื่อชุมชนที่จำเป็น เช่น ให้น้ำดื่มน้ำสะอาดชุมชนในพื้นที่ เพื่อใช้ในการวางแผนต่อไป</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงสร้าง</li> <li>- ติดต่อทุกวันดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ จัดตั้งพื้นที่จัดตั้ง</li> </ul>	
12.7 ภาระด้านจิตสังคม	<b>มาตรฐานปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขผลกระทบทางสังคมและเศรษฐกิจ ตลอดจนด้านสิ่งแวดล้อม ผลกระทบทางสังคมและเศรษฐกิจ ตามมาตรการบังคับใช้ในพื้นที่บ้านชาวนาโดยเฉพาะ ชุมชนใกล้เคียงทราบ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดอบรมปัจจัยทางด้านความมั่นคงทางการเมืองและเศรษฐกิจ ให้กับชาวบ้านโดยเฉพาะ ชุมชนใกล้เคียง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงสร้าง</li> <li>- ติดต่อทุกวันดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ จัดตั้งพื้นที่จัดตั้ง</li> </ul>

 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	<span style="font-size: 2em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 1em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 1em;">(นายสมศักดิ์ พูลพันธุ์บูชา)</span> <span style="font-size: 1em;">ผู้จัดการใหญ่ บริษัทฯ จัดตั้ง</span> <span style="font-size: 1em;">กันยายน 2563</span>
<span style="font-size: 1em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 1em;">ลงนาม.....</span> <span style="font-size: 1em;">(นายพิชัย พิษิษฐ์ ศรีรัตน์)</span> <span style="font-size: 1em;">ผู้อำนวยการบริษัท เนินไทย เก็จ จำกัด</span> <span style="font-size: 1em;">กันยายน 2563</span>	

માત્રામંડળ

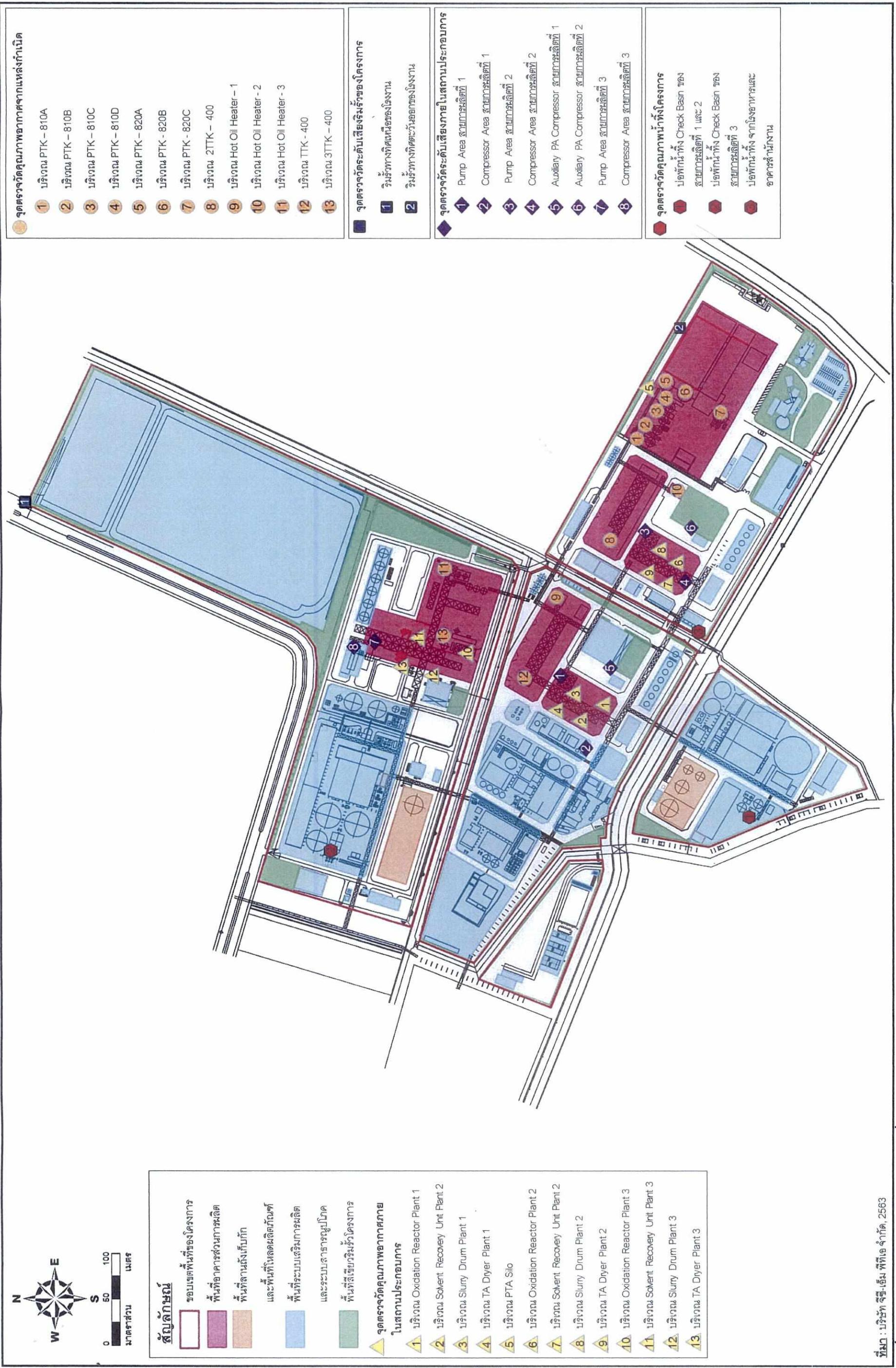
ผลกรอบที่สี่และห้าม	มาตรฐานและเกณฑ์ผลกระทบทางสังคม	สถานที่ดำเนินการ	ระบบตรวจสอบภายใน	ผู้รับผิดชอบ
12.7 การตัดบัตรสังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้ามายื่นเรียนปริมาณงานเพื่อรับยกเว้นค่าใช้จ่าย</li> <li>- จัดให้มีนโยบายสนับสนุนส่งเสริมกิจกรรมที่ชุมชนไม่ได้รับแล้วแต่ความต้องการและสนับสนุน</li> <li>- จัดให้มีนโยบายและแผนงานปฏิบัติงานร่วมกับชุมชนในเชิงร่องค์รวม และรักษาภารกิจลุभนที่อยู่เฉพาะภูมิปัญญา เพื่อรองรับความต้องการผู้นำ เพื่อออกบัตรให้ความชัดเจนชัดชัน</li> <li>- จัดให้มีนโยบายและแผนงานในการประยุกต์ใช้มาตรการที่ส่งผลกระทบต่อชุมชนอย่างไร ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภาคในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภาคในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภาคในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ศักดิ์ศรีท่องเที่ยวในการดำเนินการ</li> <li>- ศักดิ์ศรีท่องเที่ยวในการดำเนินการ</li> <li>- ศักดิ์ศรีท่องเที่ยวในการดำเนินการ</li> <li>- ศักดิ์ศรีท่องเที่ยวในการดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท จีซี-ซีมพีทีโซ จำกัด</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีมพีทีโซ จำกัด</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีมพีทีโซ จำกัด</li> <li>- บริษัท จีซี-ซีมพีทีโซ จำกัด</li> </ul>

“**ก**ับ” คือ “กับ” ที่ต้องใช้ในรูปแบบ “กับ” ไม่ใช่ “กับ” ที่ต้องใช้ในรูปแบบ “กับ”

ผู้พิพากษาในคดีนี้ได้รับการแต่งตั้งโดยที่ประชุมศาลฎีกา เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

မြန်မာ ပို့ဆောင်ရေး ဖွံ့ဖြိုးစီမံချက် စုရုံး  
GC-M PTA Company Limited





ທີ່ມາ : ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນ ພົມ ພົມ ຈຳກັດ, 2563

—

GCM

บริษัท ดีซี-พี จำกัด  
DC-M PTA Company Limited

卷之三

กันยายน 2563

ตราสารที่ ๓ (ต่อ)

ପ୍ରକାଶକ

ଶ୍ରୀମତୀ ପ୍ରମିଲା ମହାନ୍ତିକା ମହାନ୍ତିକା ମହାନ୍ତିକା

MEAD

ມະນີບັກ ດົກ-ເຕີບ ພຶກໂທ ຈໍາກົດ  
ລາວ-M PTA Company Limited



76/88

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบอนต้าน สิ่งแวดล้อม	ตัวน้ำการวัด	วิธีการตรวจที่ต้องจัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ กำหนดให้มีมาตรฐาน ลักษณะของกิจกรรม ต่างๆ ที่เกิดขึ้น บริเวณ โดยรอบจุดตรวจ คุณภาพอากาศชนิด ทำการตรวจ (ต่อ)	- ฝุ่นละอองร่วน (TSP)  - ฝุ่นละอองขนาด 10 μm (PM 10)	- วิธี High Volume Air Sampler (Gravimetric Method) หรือวิธีคืนความพิภูมายากำเนิด  - วิธี High Volume Air Sampler (Hi-Vol PM-10 Size Selective Inlet) (Gravimetric Method)	2) โครงการดัดแปลงพอกาตในปริมาณการคิดเห็น โครงการทั้งสิ้น 3 สถานี (ตั้งแต่ที่ 8) “โครงการส้านห้วยแม่น้ำ” (1) รัฐหน่องแหง (ทักษิณาราม) (2) วัดนาขลุก (3) โครงการส้านห้วยดำเนินคุณคุณศาสหางร่วม ศูนย์วิชาชีพฯ ตระเวนของ (นาบต หงุด)	- ทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ซึ่งเดือน ม.ค.- มี.ย. และเดือน ต.ค.-ธ.ค.	- บริษัท จีซี-เอช พีทีเอ จำกัด

ลงนาม.....

ลงนาม.....

ลงนาม.....

ลงนาม.....

ลงนาม.....

ลงนาม.....

นายพงษ์พันธ์ พิชัย (นายพงษ์พันธ์ พิชัย ศรีชัยร.)

ผู้อำนวยการบริษัท เอ็นไช เงินได้ เทค จำกัด

บริษัท เอส-เอช พีทีเอ จำกัด

CC-MOTAC Company Limited

กันยายน 2563

กันยายน 2563

กันยายน 2563

กันยายน 2563



ENTAQ Co., Ltd.

บริษัท เอ็นไช จำกัด

สำนักงานใหญ่ บริษัท เอ็นไช จำกัด จำกัด

กันยายน 2563

ลงนาม.....

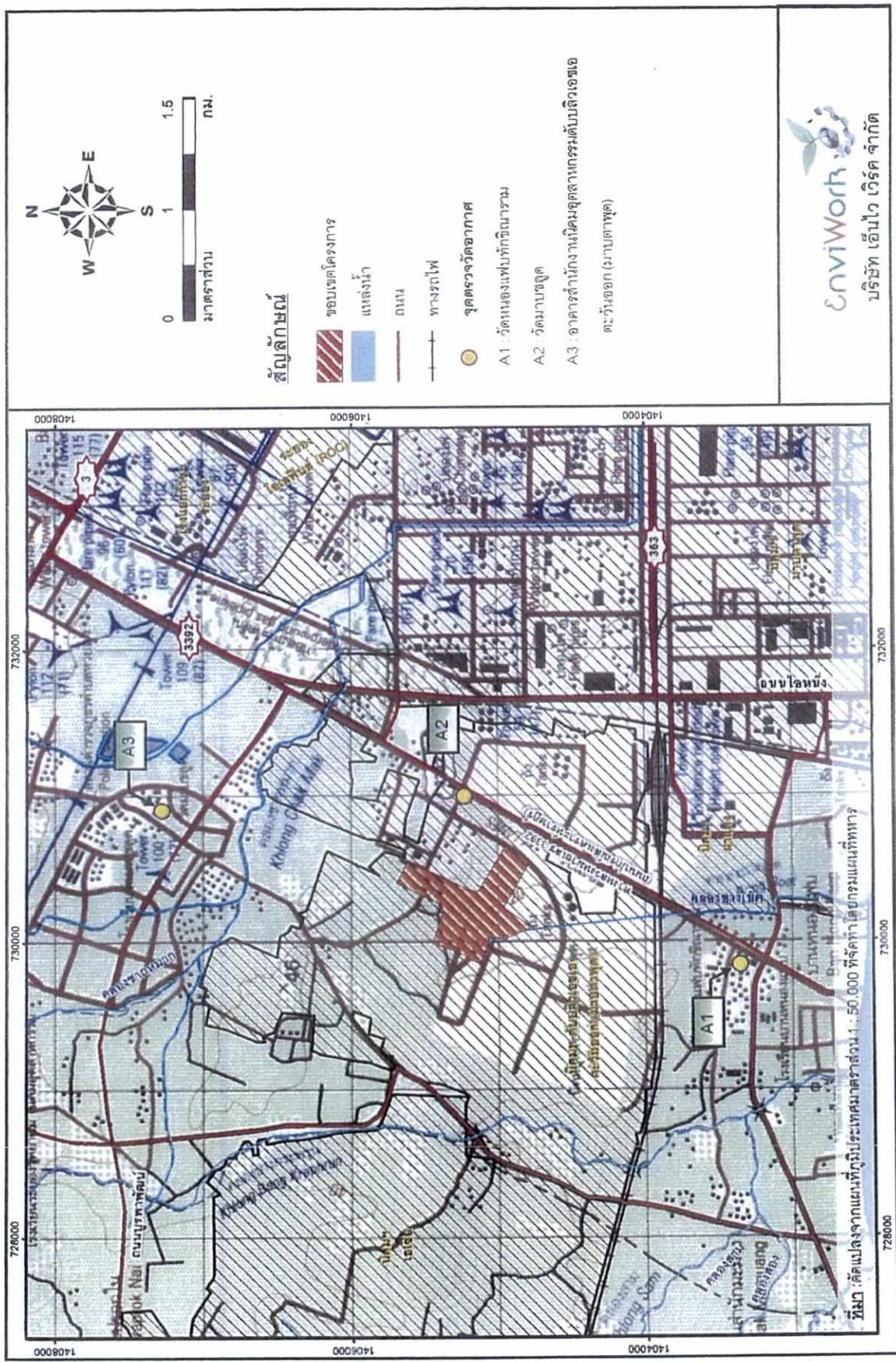
ลงนาม.....

ลงนาม.....

ลงนาม.....

ลงนาม.....

ลงนาม.....



မြတ်စွမ်းနေရာများတွင် ပေါ်လေသူများအတွက် ပေါ်လေသူများ၏ ပေါ်လေသူများ

.....  
ສະການ.....  
(ນາຍອະຈົກສົງ, ພ່າຍອື້ນໄປບູນ)  
ຜູ້ອັດການໃຫຍ່ ນິຍົມ ລົງ-ອິນ ພົມ ຈຳກັດ  
ກົມພາຍນ 2563

78/88



นางพวงศ์ภักดีรัช  
นางนุกาบ บันเรือง เกื้อไม่  
กันยาคม 2563

การบัญชี เนื้อหา เกี่ยวกับ ภาษี  
กันยายน 2563



ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบของด้านสิ่งแวดล้อม	ตัวชนิดการวัด	วิธีทางเคมี/ตรวจจับ	สถานที่ตรวจสอบ	ความตื้น	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Xylene</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- BOD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- วิธี Partition-Gravimetric Method หรือวิธีน้ำหนัก</li> <li>- วิธี Purge &amp; Trap Gas Chromatography/Mass Spectrometry หรือวิธีน้ำหนักกําหนด</li> <li>- วิธี Partition-Gravimetric Method หรือวิธีน้ำหนักกําหนด</li> <li>- วิธี 5 Days BOD Test หรือวิธีน้ำหนักที่บูรณาการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) ตรวจตัดคุณภาพน้ำที่จังหวัดเรือนห้องค่าทางเคมีและอัตราส่วนน้ำที่จังหวัดเรือนห้องค่าทางเคมีแบบสําเร็จทุกปีก่อนที่จะออกใบอนุญาต ร่างร่างกายสามารถขับถ่ายด้วยทางเดินท้องตามปกติ ปฏิเสธเชื้อโรค ต้นน้ำน้ำมูล (ไม่ปฏิเสธ)</li> <li>2) ตรวจตัดคุณภาพน้ำที่จังหวัดเรือนห้องค่าทางเคมีและอัตราส่วนน้ำที่จังหวัดเรือนห้องค่าทางเคมีแบบสําเร็จทุกปีก่อนที่จะออกใบอนุญาต ร่างร่างกายสามารถขับถ่ายด้วยทางเดินท้องตามปกติ ปฏิเสธเชื้อโรค ต้นน้ำน้ำมูล (ไม่ปฏิเสธ)</li> <li>3) ติดตั้ง COD Online Analyzer ที่บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย โดยคราวๆ 2 ครั้ง (ใช้งานง่ายๆ ที่ 1) <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) นำเสียทรัพย์เข้าจากบ่อ Teal Water Tank ช่องชาภาระผึ้งที่ 1 แห่ง 2</li> <li>(2) นำเสียทรัพย์เข้าจากบ่อ Treat Water Tank ช่องชาภาระผึ้งที่ 3</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เตรียม 1 ครั้ง</li> <li>- บริษัท สีสี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด</li> <li>- บริษัท สีสี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด</li> <li>- ตรวจดูต่อโดยนักวิชาการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับผิดชอบ</li> <li>ผู้รับผิดชอบ</li> <li>ผู้รับผิดชอบ</li> <li>ผู้รับผิดชอบ</li> </ul>

ลงนาม .....  
 (นายสมศรี พลทวนปัญญา)  
 ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีสี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด  
 ภูมิภาค สงขลา อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา  
 วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563

ลงนาม .....  
 (นายพงษ์ศักดิ์ ศรีว่อง)  
 ผู้อำนวยการ บริษัท สีสี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด  
 ภูมิภาค สงขลา อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา  
 วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563

  
**ENVIRO WORK CO., LTD.**

รับรองฯจากหน้า 80/88

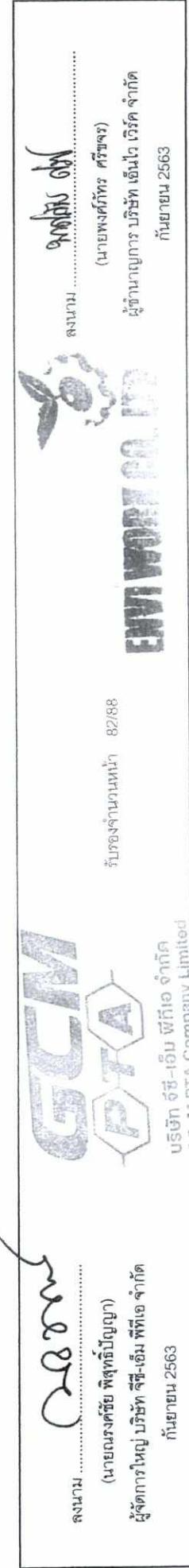
(นายพงษ์ศักดิ์ ศรีว่อง)  
 ผู้อำนวยการ บริษัท สีสี-เอ็ม พีทีเอ จำกัด  
 ภูมิภาค สงขลา อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา  
 วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2563

ตราสังกัด ๓ (ต่อ)

ช่องค์ประกอบของบ้านสิ่งแวดล้อม	ตัวชนีการรู้ด	วิธีวัดคราฟท์/ครุจวัด	สถานที่ติดตามชุมชน	ความเสี่ยง	ผู้รับผิดชอบ
3. ระดับเสียง	- Leq-24 hr	- วิธี Sound Level Measurement หลักวิธีคือเพิกถอนภูมายาน้ำหนัก	1) ตรวจวัดระดับเสียง (1) ตรวจวัดระดับเสียงปริมาณรวม ในงาน โดยประมาณ 2 ชั่วโมง (ย่างถึงชั่วโมงที่ 7 "ได้บันทึก" - รัมร็อฟท์เพื่อคนในบ้านอย่างไรบ้าง - รัมร็อฟท์เพื่อตรวจสอบความพยายามของบ้าน	- ท่า 6 เตือน ควรแจ้ง 7 วัน ต่อหนึ่งเดือน ซึ่งจะเตือนภัย การติดต่อผู้ดูแลภาระ หากต้องดำเนินการ	- บริษัท จำกัด-ผู้รับ พื้นที่ จำกัด
4. กากขยะและ		- จดบันทึก	1) บันทึกชนิด ปริมาณ และบันทึกข้อมูลของกาก ขยะเสียรวมทั้งวัสดุการก่อสร้าง 2) ระบุสัดส่วนและประเภทของกากขยะที่เสียที่ นำกลับไปใช้ใหม่ (Recycle) ต่อปริมาณ การขยะเสียทั้งหมด	- ท่า 6 เตือน พื้นที่ จำกัด	- บริษัท จำกัด-ผู้รับ พื้นที่ จำกัด
5. การดูแลความชื้นสั่ง	- ปริมาณของที่แห้งสำหรับ	- จดบันทึก	1) ห้องรักษารักษาความชื้นที่แห้งสำหรับ แมลงวันที่บินได้ เช่นตุ้กตาการชราฯ รวมถึงส่วนเหล็กงานรั่วแมลง ความเสียหาย ที่เกิดขึ้นกับรถออกปริบัตร เพื่อให้เป็น แนวทางในการดูแลความชื้นของบ้าน	- เบ้าน้ำรักษาพื้นที่	- บริษัท จำกัด-ผู้รับ พื้นที่ จำกัด

ตรางาที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบของด้าน สิ่งแวดล้อม	ตัวชนีการวัด	วิธีวัดคร่าวๆ/ตัวรวมๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความดี	ผู้รับผิดชอบ
6. อารசิวณนาม และความปลอดภัย	- Noise Dosimeter  เครื่องวัดอัตราภูมายกามาชุด	- วัด Sound Level Measurement  เครื่องวัดอัตราภูมายกามาชุด	<p>1) ตรวจด้วยตาเปล่าในส่วนของบริเวณห้อง (1) ตรวจวัดระดับเสียงภายในห้องงานจาก พนักงานแบบ Personal Dose ทดสอบเวลาการทำงานในแต่ละวันทุง 8 บริโภน (ชั่วโมงที่ 7) ต่อวัน</p> <p>- ปริมาณ Pump รวม 3 แห่ง (ห้อง 3 สายการผลิต)</p> <p>- ปริมาณ Compressor รวม 3 แห่ง (ห้อง 3 สายการผลิต)</p> <p>- ปริมาณ Auxiliary PA Compressor รวม 2 แห่ง (สายการผลิตที่ 1 และ สายการผลิตที่ 2)</p> <p>- Leq-12 ชม. - ความถี่ (Frequency)</p>	<p>- บล๊อก 4 ครัว เชพะ พนักงานพนักงาน ปฏิบัติงานในหน้าที่</p> <p>- บล๊อก 4 ครัว (ครัวจุดตัด) เพชรบูรณ์ ทั้งหมด กาวาเรียบเทียมบันบัน มาตรฐานจุดตัด พิจิราเนตรามะยังเจด้า</p> <p>- บล๊อก 4 ครัว (ครัวจุดตัด) เพชรบูรณ์ ทั้งหมด กาวาเรียบเทียมบันบัน มาตรฐานจุดตัด พิจิราเนตรามะยังเจด้า</p>	<p>- บริษัท เอส-เอ็ม พีที.โอ จำกัด</p> <p>- บริษัท เอส-เอ็ม พีที.โอ จำกัด</p>



GECM  
PFTA  
บริษัท จี.อี.ซี.เอ็ม. จำกัด  
GECM-PFTA Company Limited

บริษัท เอส-เอ็ม  
พีที.โอ จำกัด

บล๊อก 4 ครัว

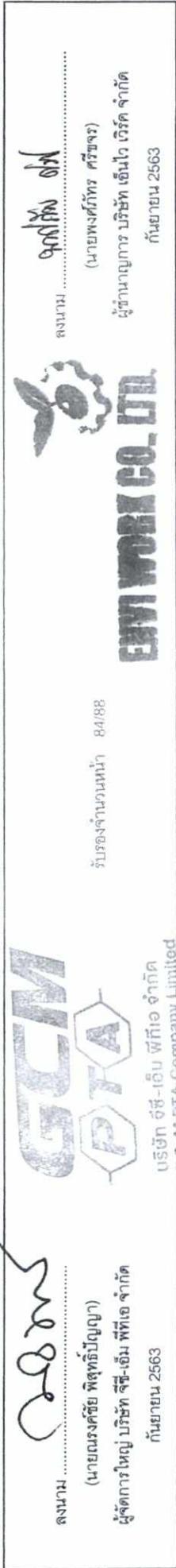
พิจิราเนตรามะยังเจด้า

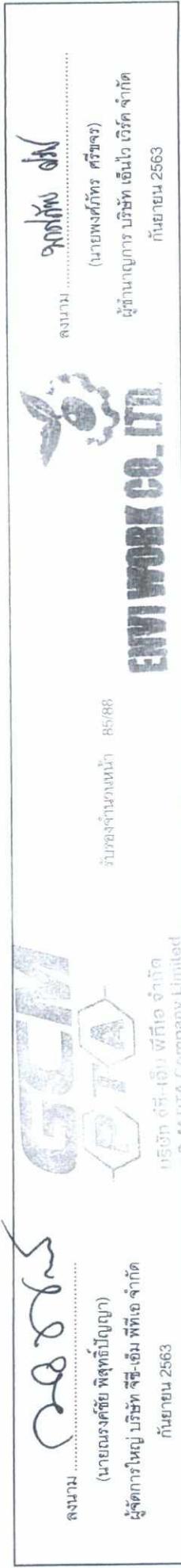
กันยายน 2563



ตราสังกัด 3 (ต่อ)

องค์ประกอบอันดับ สิ่งแวดล้อม	ตัวชนิดการรักษา	วัสดุเครื่องที่/ครุภัณฑ์	สถานที่ตรวจสอบ	ความดี	ผู้รับผิดชอบ
6. อุปกรณามั่นยั่งยืน <sup>ความปลอดภัย (ต่อ)</sup>	- ชุดสูบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องดูดอากาศแบบ Low Volume Air Sampler และวิเคราะห์โดยสาร NIOSH 1501</li> <li>- ถุงผ้าพื้นที่</li> <li>- กรณีฉุกเฉิน</li> </ul>	<p>2) โครงการดูดอากาศในสถานบริการ (ห้องน้ำที่ 7)</p> <p>(1) ครุภัณฑ์เปริมาณ Xylene จำนวน 3 ถุงภายในพื้นที่ของ TA Unit "ไดเก"</p> <p>- Oxidation Reactor (ห้อง 3 สายการผลิต)</p> <p>(2) ครุภัณฑ์เปริมาณขุ่นผุ้นแดง PTA ในบริเวณหน้าบันชุดผลิตภัณฑ์ จำนวน 3 ถุง</p> <p>- PTA Silo (ห้อง 3 สายการผลิต)</p> <p>(3) ครุภัณฑ์เปริมาณขุ่นผุ้นแดงที่ติดในบริเวณหน้าห้องซักซ้อม จำนวน 12 ถุงภายในพื้นที่ TA Unit "ไดเก"</p> <p>- Oxidation Reactor ห้อง 3 ถุง (ห้อง 3 สายการผลิต)</p> <p>- Solvent Recovery Unit ห้อง 3 ถุง (ห้อง 3 สายการผลิต)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสาน 4 ครั้ง ใบอนุญาตมีการปฏิบัติงานในพื้นที่ ตั้งแต่ล่าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท สจด-เอ็ม พท. เจ้ากัด</li> </ul>





ตราสังกัด ๓ (ต่อ)

องค์ประกอบอันดับ สิ่งแวดล้อม	ตัวนักวิเคราะห์	วิธีการตรวจสอบ/ติดตามจัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความดี	ผู้รับผิดชอบ
๖. อัตราของน้ำมันและ ความปล่อยด้วย (ต่อ)	- ตราชาการะที่ปั๊มน้ำมัน  - ตราชาการะ r-Xylene  - ตราชาการะ Methyl Hippuric Acid ในน้ำเสียง (ตราชาการะ r-Xylene)	- ตราชาการะที่ปั๊มน้ำมัน  ให้กับพนักงานในกระบวนการผลิต  ทุกคน  - ตราชาการะ Methyl Hippuric Acid ในน้ำเสียงให้กับพนักงานใน กระบวนการผลิตทุกคน  - บันทึกสถิติพนักงานที่เข้ารับการ รักษาพยาบาล  - พนักงานที่เข้ารับการ รักษาพยาบาล	- ตราชาการะที่ปั๊มน้ำมันในกระบวนการผลิต ให้กับพนักงานในกระบวนการผลิต  ทุกคน  - ตราชาการะที่ปั๊มน้ำมันที่เข้ารับการ รักษาพยาบาล  4) สถิติของพนักงานที่เข้ารับการ รักษาพยาบาล	- ทุกๆ  - ทุกๆ	- บริษัท สีซีเอช พทท. เอ จำกัด

ลงนาม .....  
(นายสมรรถศรี พิชัยรัตน์)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท สีซีเอช  
จำกัด กันยายน 2563



รับรอง 86/88

บริษัท สีซีเอช จำกัด

GC-M PTA Company Limited



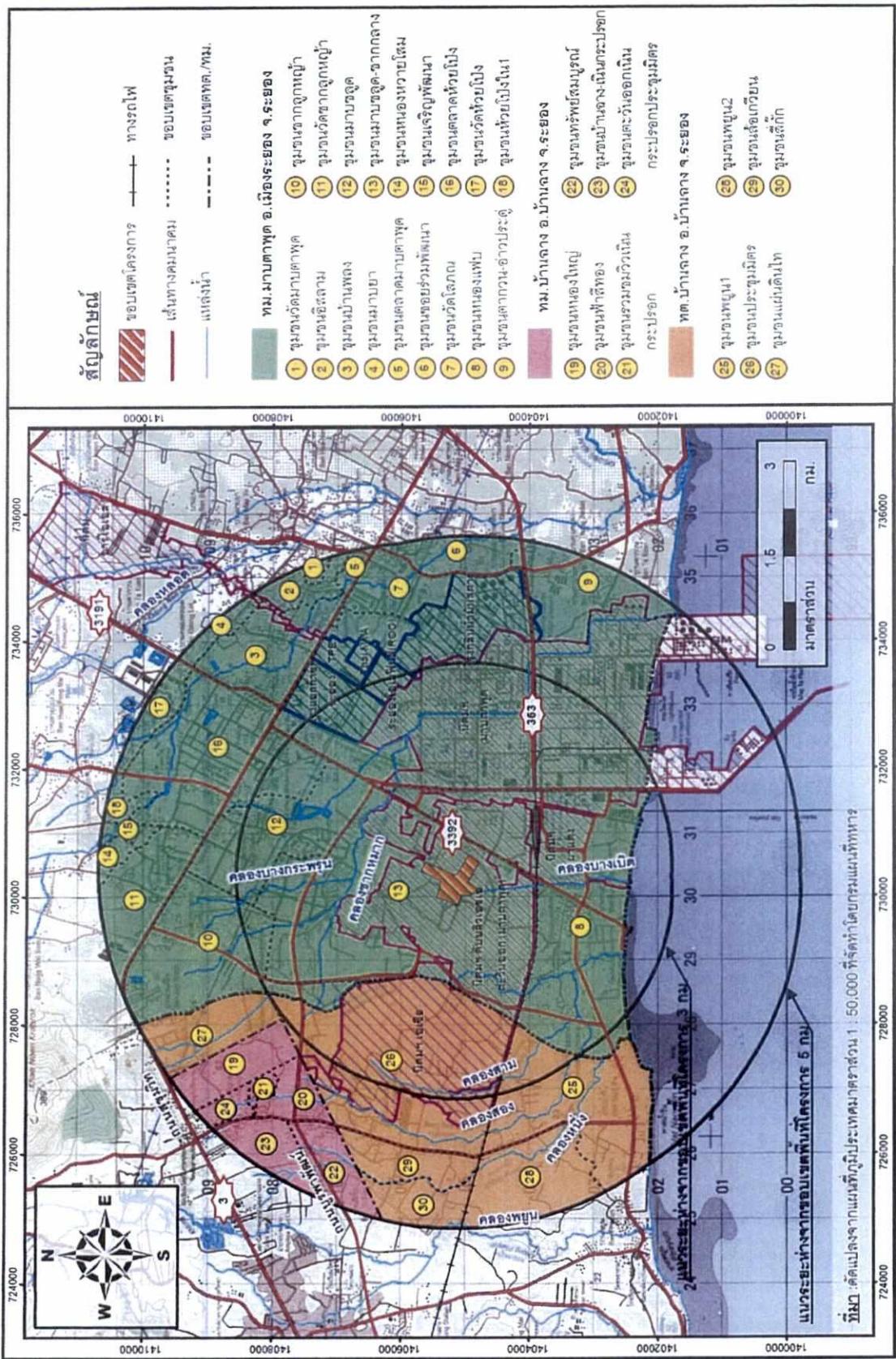
ลงนาม .....  
(นายเพ็ชร์พันธ์ ศรีเมือง)  
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นท่า จำกัด  
กันยายน 2563

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบอันดับ สิ่งแวดล้อม	ตัวมีการวัด	วิธีวัดรายห้ามรายจ่าย	สถานที่ตรวจสอบ	ความต้องการของบุคคล	ผู้รับผิดชอบ
6. อัตราอ่อนน้อมเยือก ความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ</li> <li>- ตัวเลขการเสียหาย/ดูดเสีย</li> <li>- การไม่เข้ามาหากษา/ ซื้อเส้นไหม้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จดบันทึก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>5) รายงานอุบัติเหตุและอุบัติเหตุภายในบริษัทฯ</li> <li>- เมื่อเกิดอุบัติเหตุในกรณีที่ทางแม่ข่ายเหตุ ฉุกเฉินภายในพื้นที่โรงงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ จัดทำ พื้นที่ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ จัดทำ พื้นที่ จำกัด</li> </ul>
7. เศรษฐกิจสังคม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สำารวจความคิดเห็นของ หัวหน้าครัวเรือน</li> <li>- ผู้นำชุมชน และองค์กร หน่วยงานภาครัฐฯ ที่เดินทางมายัง โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สำรวจความคิดเห็นของชุมชนโดย สอบถาม</li> <li>1) ชุมชนโดยรอบโครงการ และชุมชนที่มา การติดตามและบูรณาหารสิ่งแวดล้อมรวม 6 หมู่บ้าน (ตั้งแต่ 1 ถึง 9)</li> <li>2) หน่วยงานราชการที่เดินทาง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ จัดทำ พื้นที่ จำกัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทฯ จัดทำ พื้นที่ จำกัด</li> </ul>

หมายเหตุ : ข้อมูลนี้คือส่วนใด หมายถึง มาตรการที่นำไปใช้ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายรับจะถูกต้องในการบันทึก

ลงนาม ..... (นายสมศรี พิจิตร์มณฑล) ผู้จัดการใหญ่ บริษัทฯ จำกัด	ลงนาม ..... (นายพงษ์พันธ์ ศรีชัย) ผู้อำนวยการ บริษัท เฟิร์ส จำกัด
ลงนาม ..... บริษัท เฟิร์ส จำกัด จำกัด กันยายน 2563	ลงนาม ..... (นายพงษ์พันธ์ ศรีชัย) ผู้อำนวยการ บริษัท เฟิร์ส จำกัด
 <b>ENVI WORK CO., LTD.</b>	



卷之三



88/88

(นายพงศ์ภัทร ศรีชาติ)  
ผู้อำนวยการบริษัท เอ็นบี เทคโน จำกัด  
กันยายน 2563

PTA

บริษัท อีซ-เอ็ม พีเกอ จำกัด  
EZ-MPTA Company Limited

(นายนรนารถ พิพัฒน์ภูบูรณ์)  
ผู้จัดการใหญ่ บริษัท ลูกชิ้น ฟาร์ม จำกัด ประจำปี 2563