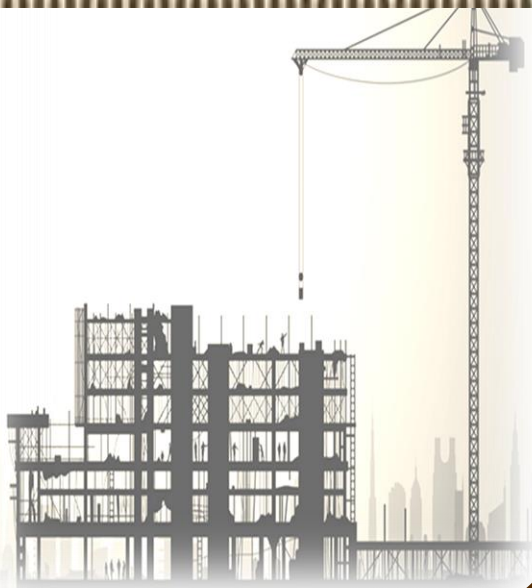


ภาคผนวก



ภาคผนวกที่ 1

สำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับ
รายละเอียดของโครงการ



เอกสารแนบที่ 1.1

สำเนาหนังสือใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน
บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
(ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-9/60 รบ)



ร.ง. 4
ลำดับที่ 1

ทะเบียนโรงงานเลขที่
3-88(2)-9/60รบ

40700000925609

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ที่ (กกพ.)02-12/2560

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560
อนุญาตให้ บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด สัญชาติ ไทย
อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 1 ตระกอก/ชอย ถนน ปุณณิเมนต์ไทย
หมู่ที่ - ตำบล/แขวง บางซื่อ อำเภอ/เขต บางซื่อ จังหวัด กรุงเทพมหานคร
ชื่อโรงงาน บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 88(2)
ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นอันตราย ขนาดกำลังการผลิต 9.60 เมกะวัตต์
กำลังเครื่องจักร - 58,251.29 แรงม้า จำนวนคนงาน - 19 - คน
ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 19 ตระกอก/ชอย ถนน -
หมู่ที่ 19 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง ท่าผา
อำเภอ/เขต บ้านโป่ง จังหวัด ราชบุรี
ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด - 780 - วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป
ทั้งนี้ มีรายการสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

- | | |
|---|----------------------|
| (1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (8) บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |
| (9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร | แสดงไว้ในลำดับที่ 10 |



([Redacted Signature])
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ผู้อนุญาต

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรคหำแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงานจะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.1 ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ที่ได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรมและระบบสาธารณสุขโรคที่สนับสนุนในการประชุมครั้งที่ 37/2559 เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2559

1.2 ต้องจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีการที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดเหตุอันตรายความเสียหายความเดือดร้อนแก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงโรงงาน ทั้งนี้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

1.3 ต้องปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัยในโรงงาน พ.ศ. 2552

1.4 ต้องมีและใช้ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอที่จะควบคุมมิให้เกิดมลพิษทางอากาศจากการประกอบกิจการโรงงาน อันก่อให้เกิดความเดือดร้อนหรือเป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง โดยค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกนอกโรงงานแต่ละชนิดต้องไม่เกินที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (EIA)

1.5 ต้องปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อน้ำและหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน พ.ศ. 2549

1.6 น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดและมีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน

/ 1:7 หากมี...

ลงชื่อ

([Redacted Signature])

เจ้าหน้าที่

ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

2. อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก/เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

()

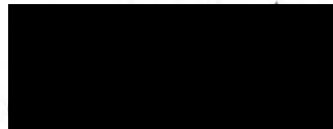
เจ้าหน้าที่

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อำศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงานจะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.7 หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการซึ่งแตกต่างจากที่เสนอไว้ จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลง การป้องกันมลภาวะให้คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

ลงชื่อ



เจ้าหน้าที่

ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

2. อนุญาตได้อำศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก/เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

()

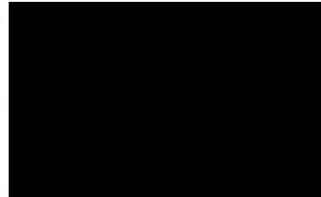
เจ้าหน้าที่

การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต

1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 3 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561
2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561
3. กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต วันที่ 1 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลงชื่อ

(



)

เจ้าหน้าที่

4. การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุ ครั้งต่อไป	แรงม้า /คนงาน	ค่าธรรมเนียม	ค่าปรับ	ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่	ผู้อนุญาต
					เล่มที่	เลขที่		
	ตามมาตรฐาน ๑๐ แห่ง							

ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

อนุญาตให้..... สัญชาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น..... แรงม้า รวมเป็น..... แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงานทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี/ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

หมู่ที่..... คลอง..... แม่น้ำ..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด..... วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(.....)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

อนุญาตให้..... สัญชาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น..... แรงม้า รวมเป็น..... แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงานทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี/ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

หมู่ที่..... คลอง..... แม่น้ำ..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด..... วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(.....)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

ครั้งที่.....

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรคห้แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการกิจการโรงงานจะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที

(

—


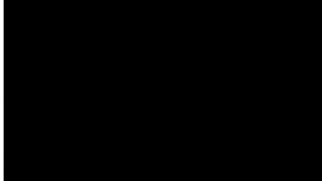
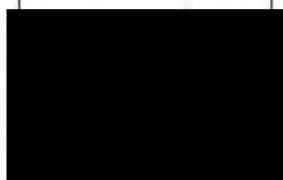
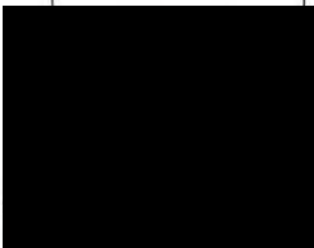
2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก/เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

สงขลา

เจ้าหน้าที

1

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	วันที่บันทึก	เจ้าหน้าที่
<p>๑.</p> <p>๒.</p> <p>๓.</p>	<p>เพิ่มประเภทหรือชนิดโรงงานลำดับที่ ๑๐๑ ประกอบกิจการโรงงานปรับปรุงสภาพของเสียรวม ซึ่งสอดคล้องกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ และผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในคราวการประชุมครั้งที่ ๓๗/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ แล้ว</p> <p>แจ้งเปลี่ยนแปลงเลขที่ตั้งสำนักงานแห่งใหญ่ และที่ตั้งโรงงานเป็นเลขที่ 19/99 หมู่ที่ 19 ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี เนื่องจากมีการขอเลขที่ใหม่ ตามทะเบียนบ้าน เลขรหัสประจำบ้าน 7085-002074-6 สำนักทะเบียน ท้องถิ่นเทศบาลเมืองท่าผา ลงวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2561 หนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร ที่ สจก.006235 ลงวันที่ 5 เมษายน 2561 และตามหนังสือบริษัทฯ ที่ SCGPE-23/2561 ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2561 เลขรับสำนักงานฯ เลขที่ 5949 ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2561</p> <p>ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานฉบับนี้ เปลี่ยนเลขทะเบียนโรงงานใหม่จากเดิม ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-9/60รบ เป็น ทะเบียนโรงงานเลขที่ 4070000925609 เนื่องจากกระทรวงอุตสาหกรรมมีการปรับปรุงกระบวนการออกเลขทะเบียนโรงงานใหม่</p>		<p></p> <p></p> <p>รองอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต</p> <p></p> <p></p>

การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่..... /

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

อนุญาตให้..... สัญชาติ.....

อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

หมู่ที่..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร..... แรงม้า..... จำนวนคนงาน..... คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

หมู่ที่..... คลอง..... แม่น้ำ..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(.....)

ครั้งที่.....

ที่..... /

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

อนุญาตให้..... สัญชาติ.....

อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

หมู่ที่..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร..... แรงม้า..... จำนวนคนงาน..... คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

หมู่ที่..... คลอง..... แม่น้ำ..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(.....)

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วัน ครบกำหนด	วัน ชำระเงิน	เครื่องจักร /คนงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่	
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เล่มที่	เลขที่		
1	22 ก.ย. 61	3 ก.ย. 61	58,251.29	18,000	-	18775	29		
2	22 ก.ย. 62	20 ก.ย. 62	58,251.29	18,000	-	21711	21		
3	22 ก.ย. 63	ได้รับการยกเว้นตามกฎหมายกระทรวง ยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการในโรงงาน พ.ศ. 2563 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2563 (ตั้งแต่วันที่ 10 มิถุนายน 2563 ถึงวันที่ 9 มิถุนายน 2564)							
4	22 ก.ย. 64	ได้รับการยกเว้นตามกฎหมายกระทรวง ยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการในโรงงาน พ.ศ. 2564 ลงวันที่ 27 กรกฎาคม 2564 (ตั้งแต่วันที่ 10 มิถุนายน 2564 ถึงวันที่ 9 มิถุนายน 2565)							
5	22 ก.ย. 65	ได้รับการยกเว้นตามกฎหมายกระทรวง ยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการในโรงงาน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2565 (ตั้งแต่วันที่ 10 มิถุนายน 2565 ถึงวันที่ 9 มิถุนายน 2566)							
6	22 ก.ย. 66								

เอกสารแนบที่ 1.2

หนังสือเห็นชอบต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย
และหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์
เลขที่หนังสือ ทส. 1009.3/14943

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๑๔๙๔๓ -



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๖ ธันวาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ที่ GNC: ๐๖๖/๒๐๑๖-๐๒ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
๒. สำเนาหนังสือบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ที่ GNC: ๑๙๒/๒๐๑๖-๐๓ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๙
๓. สำเนาหนังสือบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ที่ GNC: ๕๖๐/๒๐๑๖-๑๑ ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙
๔. สำเนาหนังสือบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ที่ GNC: ๕๙๒/๒๐๑๖-๑๑ ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙
๕. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ ที่บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ ๑๙ หมู่ที่ ๑๙ ถนนแสงชูโต ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๖. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม และโครงการด้านพลังงาน

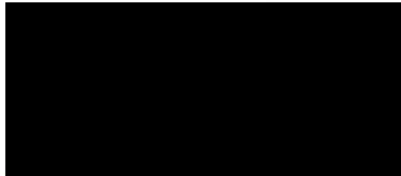
ด้วย บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำและมอบอำนาจให้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ ๑๙ หมู่ที่ ๑๙ ถนนแสงชูโต ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ๒ ๓ และ ๔

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อมูลดังกล่าวเบื้องต้น และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรมและระบบสาธารณสุขปโภคที่สนับสนุน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน และในการประชุมครั้งที่

๓๗/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ ๑๙ หมู่ที่ ๑๙ ถนนแสงชูโต ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี โดยให้บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕ ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๖ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Portable Document Format (PDF) จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Portable Document Format (PDF) จำนวน ๘ แผ่น และเสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายใน ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



รองเลขาธิการฯ สผ.ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๘๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

เอกสารแนบที่ 1.3

หนังสือเห็นชอบการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด
โครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า
ขนาด 9.6 เมกะวัตต์ (ครั้งที่ 1) เลขที่หนังสือ ทส. 1009.3/9403



ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๙ ๔ ๐ ๓

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ (ครั้งที่ ๑) ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือกรมโรงงานอุตสาหกรรม ที่ อก ๐๓๐๕/๖๐๔๕ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ (ครั้งที่ ๑) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้ส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ (ครั้งที่ ๑) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จัดทำรายงานโดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ส่งรายงานดังกล่าวให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ (ครั้งที่ ๑) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด โดยให้ปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ พร้อมทั้งประสานผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง แนวทางการจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว

ขอความ...

ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท
คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๐๐ (สมพร)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 4531 27 ม.ค. 2566
เวลา 14.41 น. ผู้รับ 3

ที่ อก ๐๓๐๕/ ๖๐๔๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
กำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ (ครั้งที่ ๑) ของ
บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์
(ครั้งที่ ๑) จำนวน ๑ ชุด
๒. สำเนาหนังสือบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ที่ SCGPE ๑๐/๒๕๖๕ ลงวันที่
๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้รับรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า
ขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ (ครั้งที่ ๑) ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๑๙ ถนนแสงชูโต
หมู่ที่ ๑๙ ตำบลท่าผา อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี ประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย
และกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๑๐๗๐๐๑๐๐๒๒๕๖๘ (เลขทะเบียน
โรงงานรูปแบบเดิม ๓-๘๘(๒)-๙/๖๐รบ) เพื่อประสานดำเนินการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการรายงาน
ประกอบด้วย

๑. ขอบเปลี่ยนแปลงมาตรการควบคุมฝุ่นละอองจากการขนส่งเชื้อเพลิงและถ่าน
๒. ขอบเพิ่มช่องทางการลำเลียงเชื้อเพลิงเข้าสู่โครงการ
๓. แจ้งการได้รับอนุญาตการระบายน้ำทิ้งลงสู่แม่น้ำแม่กลอง
๔. ขอบเพิ่มคำนิยามของเชื้อเพลิงที่ใช้งาน
๕. แจ้งการเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการที่สอดคล้องกับการดำเนินการในปัจจุบัน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม พิจารณาแล้วพบว่า การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการดังกล่าว
อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ
จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ เห็นควรส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า
ขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ (ครั้งที่ ๑) ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด มายังสำนักงานนโยบายและ
แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาให้ความเห็นต่อไป

จึงเรียนมา...

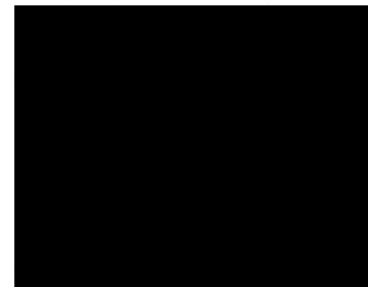


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



เลขาธิการกรม
๒๗ มี.ค. ๒๕๖๖

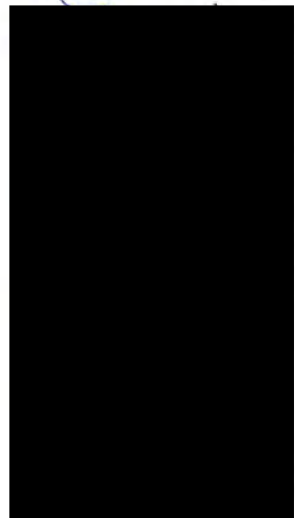
กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม
กลุ่มจัดการกากอุตสาหกรรม ๓
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๐๗ ต่อ ๑๖๐๖
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๐๗ ต่อ ๑๖๔๔
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



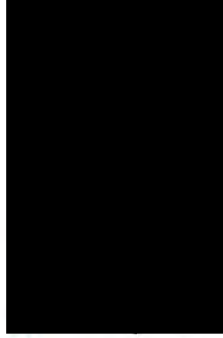
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด 9.6 เมกะวัตต์ (ครั้งที่ 1)

ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
ของบริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566



บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการก่อกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ (ครั้งที่ 1) ของบริษัท เอสซีจี เปรปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดขอบเขตการดำเนินงานก่อสร้างที่ชัดเจนและจัดทำไว้โดยรอบบริเวณก่อสร้าง โดยมีความสูงจากระดับพื้นดิน ไม่น้อยกว่า 2 เมตร - ติดตั้งป้ายแสดงข้อมูลรายละเอียดโครงการอย่างน้อยให้มีชื่อเจ้าของโครงการ ข้อมูลลักษณะโครงการ แผนงานก่อสร้าง และระยะเวลาดำเนินการ โดยให้ติดตั้งไว้บริเวณที่ก่อสร้างโครงการ และบริเวณที่สามารถเห็นได้โดยง่าย - ควบคุมให้มีการเปิดและใช้พื้นที่หางานเท่าที่จำเป็น - สืบพรมนำบริเวณที่มีการเปิดหน้าดิน กองวัสดุและบริเวณถนนทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้าและบ่าย) เพื่อลด 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการและถนนทางเข้าโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เปรปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปรปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปรปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปรปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



ในไทย จำกัด
GY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปรปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

2/10 บริษัท เอสซีจี เปรปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้จัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>การกระจายและลดผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมยานพาหนะที่ผ่านเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยจำกัดความเร็วของรถที่วิ่งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ก่อนนำรถออกจากพื้นที่ก่อสร้างให้ล้างทำความสะอาดตัวรถและล้อรถที่มีเศษหิน ดิน โคลนหรือทรายที่อาจจะก่อให้เกิดสภาพที่เป็นอันตรายและความสกปรกบนถนน - จัดให้มีการทำความสะอาดวัสดุที่ร่วงหล่นจากรถบรรทุกนอกแนวโครงการทุกวัน หรือหากกรณีมีสิ่งของที่บรรทุกมาตกหล่นบนเขตทางจราจรหรือไหล่ทาง จะต้องเร่งดำเนินการเคลื่อนย้ายของที่ตกหล่นให้เรียบร้อยโดยเร็วหรือประสานหน่วยงานเจ้าของพื้นที่เพื่อดำเนินการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องปิดคลุมกระบะบรรทุกให้มิดชิด รถยนต์ทุกคันที่จอดพักในพื้นที่ก่อสร้างต้องดับเครื่องยนต์ - จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ส่วนใดที่ก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายต้องมิวัสดุคลุมปิดทับ 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - เส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด





บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

3/10 บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้จัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในโครงการ มีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอให้สามารถทำงานได้ดี 	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องยนต์/เครื่องจักรที่ใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
2. ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - แจ้งแผนการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้ชุมชนทราบอย่างน้อย 2 สัปดาห์ ก่อนการก่อสร้าง - กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตอกเสาเข็ม เป็นต้น ให้ดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลากลางวัน (07.00-18.00 น.) เพื่อไม่ให้รบกวนการพักผ่อนของประชาชน ยกเว้นกิจกรรมที่จำเป็นต้องดำเนินการต่อเนื่องให้แล้วเสร็จจะต้องแจ้งให้ผู้นำชุมชนในพื้นที่ทราบก่อนดำเนินการในกิจกรรมอื่นๆ อย่างน้อย 7 วัน - กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง - ติดตั้งป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลเพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์หรือเครื่องจักรที่มีระดับเสียงต่ำหรือติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง - ติดตั้งป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง พร้อมกำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลเพื่อลดเสียงก่อนเข้าทำงานบริเวณที่มีเสียงดัง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสตรัคชั่น ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSTRUCTION OFF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
4/10 บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและอื่นๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู (earplugs) ที่ครอบหู (earmuffs) เป็นต้น ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงาน ในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
3. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - น้ำเสียที่เกิดจากคนงานก่อสร้างเกิดขึ้นสูงสุด 22.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน โครงการกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมแบบเคลื่อนที่ ที่ตั้งเก็บกักสิ่งปฏิกูลสำหรับคนงานอย่างเพียงพอ และนำไปจัดการให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล (กฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 และกฎกระทรวง ฉบับที่ 63 (พ.ศ. 2551) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522) โดยต้องติดตั้งห้องน้ำห้องส้วมให้มีระยะห่างจากแหล่งน้ำผิวดิน ไม่น้อยกว่า 30 เมตร ก่อนรวบรวมสิ่งปฏิกูลดังกล่าวให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดต่อไป - น้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง เช่น น้ำทิ้งหลังจากการล้างทำความสะอาด น้ำผสมปูน เป็นต้น มีปริมาณเกิดขึ้นสูงสุด 8 ลูกบาศก์เมตร/วัน โครงการกำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

5/บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>แนวพระราชดำรินำชั่วคราวในการรวบรวมน้ำเสียดังกล่าวลงสู่บ่อตกตะกอน ขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อคัดแยกหิน ดินทราย ซึ่งมากับน้ำเสียด้วยวิธีแรงโน้มถ่วงก่อนนำน้ำกลับไปใช้ประโยชน์ เช่น รดน้ำถนนเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากการขนส่ง เป็นต้น โดยจะก่อสร้างบ่อตกตะกอนให้แล้วเสร็จในช่วง 1 เดือนแรกของการก่อสร้างเพื่อควบคุมการระบายน้ำจากการก่อสร้างไม่ให้เกิดผลกระทบต่อน้ำที่โดยรอบและบ่อตกตะกอน จะถูกปรับเป็นบ่อตอนกริต ขนาด 1,350 ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้เป็นบ่อน้ำฝน (Storm Water Pond) ในช่วงเปิดดำเนินการ ทั้งนี้ ให้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพระบายน้ำชั่วคราวเป็นประจำ หากพบว่าชำรุดเสียหายให้ซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพใช้งานได้เร็ว</p> <p>ห้ามทิ้งขยะหรือเศษวัสดุก่อสร้างลงในท่อระบายน้ำหรือลำรางสาธารณะโดยเด็ดขาด</p> <p>จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อตกตะกอนเดือนละ 1 ครั้ง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - บ่อตกตะกอน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

[Handwritten signature]



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

6/107บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - หลีกเลี่ยงการขนส่งเครื่องจักรอุปกรณ์และวัสดุการก่อสร้างในเส้นทางที่มีการจราจรหนาแน่นและพื้นที่ชุมชน - การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างต้องใช้พาหนะไปปิดคลุมและต้องตรวจสอบความเรียบร้อยของยานพาหนะในการขนส่งเสมอ - หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาที่มีการจราจรคับคั่งหรือชั่วโมงเร่งด่วน - จัดให้มีทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างและกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถทุกประเภทที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ - กำหนดให้มีการควบคุมความเร็วของพาหนะในบริเวณพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และในพื้นที่อื่นๆ ไม่เกินกฎหมายกำหนด - กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกมิให้เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด - อบรมและควบคุมพนักงานขับรถที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างทุกชนิดให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด รวมทั้งต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของการจัดการจราจรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัดตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ภายในพื้นที่โครงการ และเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง - เส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - เส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี จำกัด - บริษัท เอสซีจี จำกัด - บริษัท เอสซีจี จำกัด - บริษัท เอสซีจี จำกัด - บริษัท เอสซีจี จำกัด - บริษัท เอสซีจี จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

7/107บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การจัดการของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมถังมูลฝอยพร้อมฝาปิดมิดชิดเพื่อรวบรวมมูลฝอยที่เกิดจากคณงานและการก่อสร้าง ส่งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการนำไปกำจัดทุกวัน - จัดให้มีระบบแยกขยะมูลฝอย โดยแยกวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้พิจารณาใช้ใหม่ให้มากที่สุดหรือขายให้กับบริษัทที่มารับซื้อต่อไป - จัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วอย่างเป็นสัดส่วน - ห้ามทิ้งมูลฝอยลงในทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้งและแหล่งน้ำในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง - ของเสียอันตราย ให้ทำการแยกประเภทและรวบรวมส่งหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการนำไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
6. การระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ออกแบบระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการและโดยรอบเพื่อป้องกันปัญหาการกัดเซาะทางน้ำเดิมและปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ใกล้เคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนกรีตแท่นท์ ออฟ ไทยโบลี จำกัด
CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
8/107 บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวในแนวเดียวกับที่จะจัดสร้างรางระบายน้ำถาวรเพื่อป้องกันน้ำฝนที่ชะล้างดินให้ตกลงสู่พื้นที่ข้างเคียง ก่อนระบายลงสู่บ่อพักตะกอน โดยจะกำหนดให้โครงการจัดทำบ่อพักตะกอน ขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร ให้แล้วเสร็จในช่วง 1 เดือนแรกของระยะก่อสร้างเพื่อควบคุมการระบายน้ำจากการก่อสร้างไม่ให้เกิดผลกระทบต่อบ่อพื้นที่โดยรอบและจะปรับปรุงบ่อดังกล่าวให้เป็นบ่อคอนกรีตขนาด 1,350 ลูกบาศก์เมตรเพื่อใช้เป็นบ่อฝนในช่วงเปิดดำเนินการห้ามทิ้งขยะ เศษวัสดุก่อสร้างลงรางระบายน้ำ - ให้มีการดูแลรางระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
7. เศรษฐกิจและสังคม	<ul style="list-style-type: none"> - รัฐบาลการและแรงงานจากท้องถิ่นเข้าทำงานให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้เพื่อลดการย้ายถิ่นฐานของคนจากพื้นที่อื่นเข้ามาอยู่ในชุมชนและเพื่อเป็นการสร้างงานให้แก่คนในท้องถิ่น อันจะเป็นการทำให้เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้นและลดปัญหาประชากรแฝง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

9/10 บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนให้บริษัทรับเหมานิเทศการรับคนในพื้นที่ที่มีภูมิปัญญา ความสามารถตรงกับความต้องการของโครงการเข้าทำงานเป็น อันดับแรก ซึ่งเป็นการกระจายรายได้สู่ชุมชน สร้างความเจริญ ทั้ง ทางด้านเศรษฐกิจและสังคม - ประชาสัมพันธ์การรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานอย่างทั่วถึง โดย การติดประกาศรับสมัครที่ป้ายประชาสัมพันธ์ของบริษัทของหมู่บ้าน/ชุมชน ให้ชัดเจน - ควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างและพฤติกรรมของคนงานก่อสร้าง เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง - กำหนดกฎระเบียบการทำงานอย่างชัดเจนและควบคุมดูแลคนงาน ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด - จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การดำเนินการก่อสร้างตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง โดยติดตั้งในบริเวณที่ประชาชนสามารถมองเห็นได้ ชัดเจน หรือเผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการก่อสร้างด้วย รูปแบบที่เหมาะสม - จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการเพื่อ แนะนำและอธิบายถึงรายละเอียดของโครงการ แผนการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ และ บริเวณด้านหน้ากลุ่มโรงงาน บ้านโป่ง - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

10/10 บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตสารรวมค่าผู้ผลิตจัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ดำเนินงาน รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนทั่วไป โดยให้ความสำคัญกับกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการผ่านช่องทางการติดต่อสื่อสารต่างๆ ได้แก่ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานสาธารณะในท้องถิ่น จำนวน 9 แห่ง (เทศบาลเมืองท่าผา เทศบาลเมืองบ้านโป่ง เทศบาลตำบลเจ๊กไพร เทศบาลตำบลกรับใหญ่ อบต.ปากแรต อบต.ลาดบัวขาว เทศบาลตำบลดอนจั่น เทศบาลตำบลลูกแก และ อบต.ท่าเสา) แจกแผ่นพับ/จดหมายประชาสัมพันธ์ทุก 3 เดือน ครั้งละประมาณ 500 ฉบับ การประชาสัมพันธ์ข้อมูลผ่านผู้นำชุมชนและสื่อประชาสัมพันธ์อื่นๆ ทุกเดือน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสาน/พบปะและสร้างความคุ้นเคยกับกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้นำชุมชน ประชาชนเพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนเดือนละ 1 ครั้ง - กำหนดขั้นตอนการรับข้อร้องเรียน โดยให้มีช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน ขั้นตอนการดำเนินงาน ผู้รับผิดชอบและระยะเวลาใน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ตีเอ็นเออร์รี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ตีเอ็นเออร์รี่ จำกัด



บริษัท คอนกรีตแท่นที่ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SSG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ตีเอ็นเออร์รี่ จำกัด

11/บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ตีเอ็นเออร์รี่ จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>การดำเนินงานที่ชัดเจน ทั้งนี้ในกรณีแก้ไขข้อร้องเรียนยังไม่แล้วเสร็จ ให้มีการแจ้งความคืบหน้าในการแก้ไขปัญหานั้นทุกวัน</p> <p>- จัดให้มีศูนย์ประสานงานการรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนเกี่ยวกับความเดือดร้อนที่ได้รับจากการก่อสร้างโครงการ ทั้งนี้กรณีเกิดข้อร้องเรียนจะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาค่าความเดือดร้อนดังกล่าวโดยเร็วและให้บันทึกการรายละเอียดเกี่ยวกับประเด็นข้อเสนอนั้นๆ ข้อร้องเรียน พร้อมสรุปรายละเอียดเวลาที่รับเรื่องร้องเรียน ชื่อผู้ร้อง (ถ้ามี) และการดำเนินการตามข้อเสนอแนะ/ข้อร้องเรียน</p> <p>- สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งภายใน โรงงานและนอกโรงงาน ให้กับ อบต. และเทศบาลในพื้นที่ 5 กิโลเมตร ทุก 6 เดือน เพื่อให้ชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่นได้รับทราบผลการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p> <p>- บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>



บริษัท คอนสตรัคชั่น ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

12/4/2566 บริษัท เอสซีจี จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อากาศและเสียงและความปลอดภัย	- โครงการจะต้องระบุข้อตกลงเกี่ยวกับมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยกับบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างในสัญญาว่าจ้างอย่างชัดเจน โดยจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ซึ่งจะเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความปลอดภัยต่างๆ ในการก่อสร้าง รวมทั้งตรวจสอบ ดูแลการปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับด้านความปลอดภัยและเมื่อพบเหตุการณ์ผิดปกติจะต้องรายงานและเสนอแนวทางแก้ไขผู้ควบคุมการก่อสร้างรับทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- จัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัย (security system) ครอบคลุมด้วยการทำบัตรแสดงตนพนักงานผู้รับเหมา การผ่านเข้าออกของบุคคลและยานพาหนะ สถานที่จอดรถและระเบียบจราจร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- จัดให้มีป้ายเตือนในเขตก่อสร้าง พื้นที่อันตรายและพื้นที่ที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- จัดให้มีระบบอนุญาตในการเข้าทำงานบางประเภทตามที่กฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

13/10 บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งป้ายประกาศเตือนแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างของโครงการในสถานที่ที่มองเห็นได้ชัดเจนและรับทราบได้ง่ายชัดเจน - ติดป้ายสัญลักษณ์เตือนภัยในบริเวณที่อาจเกิดอันตรายเช่น "เขตก่อสร้าง ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต" "ห้ามสูบบุหรี่" เป็นต้น - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันกระเด็น การตกหล่นของวัสดุ โดยใช้แผ่นกัน ฟ้าใบหรือตาข่ายปิดกันหรือรองรับ - ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ โดยใช้หลักการของ Housekeeping - จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับวิธีการใช้เครื่องมือเครื่องจักรต่างๆ ให้ถูกต้อง ตรงตามวัตถุประสงค์ของเครื่องมือ เครื่องจักรแต่ละชนิดเพื่อประสิทธิภาพที่ดีในการทำงานและความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและระบบอัดฉีดภายในพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งต้องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - เตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงานอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งป้ายประกาศเตือนแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างของโครงการในสถานที่ที่มองเห็นได้ชัดเจนและรับทราบได้ง่ายชัดเจน - ติดป้ายสัญลักษณ์เตือนภัยในบริเวณที่อาจเกิดอันตรายเช่น "เขตก่อสร้าง ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต" "ห้ามสูบบุหรี่" เป็นต้น - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันกระเด็น การตกหล่นของวัสดุ โดยใช้แผ่นกัน ฟ้าใบหรือตาข่ายปิดกันหรือรองรับ - ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ โดยใช้หลักการของ Housekeeping - จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับวิธีการใช้เครื่องมือเครื่องจักรต่างๆ ให้ถูกต้อง ตรงตามวัตถุประสงค์ของเครื่องมือ เครื่องจักรแต่ละชนิดเพื่อประสิทธิภาพที่ดีในการทำงานและความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและระบบอัดฉีดภายในพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งต้องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - เตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงานอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนกรีตเทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

14/4 บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำกับดูแลให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น รวมทั้งรถฉุกเฉิน จำนวน 1 คัน ไว้ประจำพื้นที่ สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บไปส่งยังโรงพยาบาลใกล้เคียงให้พร้อมตลอดเวลา - ประสานงานกับสถานพยาบาลในพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อจัดส่งผู้บาดเจ็บในกรณีฉุกเฉิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
9. สาธารณสุขและสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - ด้านสุขภาพด้านพื้นฐาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคต่างๆ มีการดำเนินการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * จัดหาน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคแก่พนักงาน * การจัดการขยะมูลฝอยให้ถูกหลักสุขาภิบาล ไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์พาหะของโรค * จัดเตรียมห้องน้ำห้องส้วมให้เพียงพอกับจำนวนพนักงาน และติดต่อบริษัทหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตมาสูบน้ำจากของเสียไปกำจัดเป็นประจำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

15/4 บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้คิดโครงการและผู้บริหารจัดการทำรายงาน

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>* จัดพนักงานทำความสะอาดเพื่อลดฝุ่นละอองเป็นระเบียบเรียบร้อย</p> <p>- ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดให้มีห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับคนงานที่ได้รับบาดเจ็บจากการทำงานก่อนที่จะส่งผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงและประสานงานกับหน่วยงานให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่ในกรณีที่ต้องส่งส่งต่อผู้ป่วย เช่น โรงพยาบาลไปง เป็นต้น</p>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
10. ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	<p>- โครงการจะดำเนินการก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น</p> <p>- ในระหว่างทำการก่อสร้าง หากพบหลักฐานทางโบราณคดี โครงการจะหยุดดำเนินการและต้องแจ้งต่อสำนักงานศิลปากรที่ 1 ทราบเพื่อเข้าตรวจสอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p> <p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>

หมายเหตุ: ¹ บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ก็กับดูแลให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

16/10 บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด 9.6 เมกะวัตต์ (ครั้งที่ 1) ของบริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้า ขนาด 9.6 เมกะวัตต์ (ครั้งที่ 1) ของบริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี อย่างเคร่งครัด - หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี และสำนักงานนโยบายและแผน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสตรัคชั่น ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ต้องแจ้งหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>- การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการและการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการ ที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลกระทบปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>
	<p>- การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการและการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการ ที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลกระทบปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ฮอฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANT OF TECHNOLOGY, LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ได้รับอนุญาตให้ดำเนิน โครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบ ได้แสดงถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไข ปัญหาเหล่านั้น โดยเร็วและต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัดเพื่อประโยชน์ในการพิจารณา ความเหมาะสมของกรกำหนดระยะเวลาในการติดตามตรวจสอบต่อไป</p> <p>- ในกรณีที่บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p> <p>- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>



บริษัท คอนสตรัคชั่น เทคโนโลยี จำกัด
CONSTRUCTION TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิด ผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่า มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบไว้แล้ว ให้นำหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปดำเนินการจดทะเบียนและเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกันให้จัดทำดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนและแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อทราบ</p> <p>(2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจากกระทบท่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาขออนุมัติการประเมินผล</p>			



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและมูลค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	กระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง ให้นำหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ			
2. การดำเนินการผลิต	<p>- โครงการมีกำลังผลิตกระแสไฟฟ้าแบ่งออกเป็น 3 กรณี คือ</p> <p>(1) กรณีที่ 1 (กำลังการผลิต 100% MCR) ผลิตกำลังไฟฟ้า 9.6 เมกะวัตต์ โดยกำลังไฟฟ้าที่ผลิตได้จะถูกนำกลับมาใช้ภายในพื้นที่โครงการ 1.6 เมกะวัตต์ ส่วนที่เหลือจะปรับปรุงแรงดันเพื่อจำหน่ายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่แรงดัน 22 กิโลโวลต์ จำนวน 8 เมกะวัตต์</p> <p>(2) กรณีที่ 2 (กำลังการผลิต 98% MCR) ผลิตกำลังไฟฟ้า 9.465 เมกะวัตต์ โดยกำลังไฟฟ้าที่ผลิตได้จะถูกนำกลับมาใช้ภายในพื้นที่โครงการ 1.465 เมกะวัตต์ ส่วนที่เหลือจะปรับปรุงแรงดันเพื่อจำหน่ายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่แรงดัน 22 กิโลโวลต์ จำนวน 8 เมกะวัตต์</p>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	(3) กรณีที่ 3 (กำลังการผลิต 70% MCR) ผลักกำลังไฟฟ้า 6.66 เมกะวัตต์ โดยกำลังไฟฟ้าที่ผลิตได้จะถูกนำกลับมาใช้ภายในพื้นที่โครงการ 1.465 เมกะวัตต์ ส่วนที่เหลือจะปรับเพิ่มแรงดันเพื่อจำหน่ายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่แรงดัน 22 กิโลโวลต์ จำนวน 5.195 เมกะวัตต์			
3. คุณภาพอากาศ 3.1 ระบบควบคุมและบำบัดมลพิษอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมความเข้มข้นมลพิษทางอากาศจากปล่องระบอบของหน่วยไอ น้ำ 42.5 ตัน/ชั่วโมง จำนวน 1 ชุด ความสูงปล่อง 55 เมตร ไม่ให้มีค่าสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากเตาเผาขยะ พ.ศ. 2553 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 และควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการมีรายละเอียดดังนี้ 	- ปล่องระบายอากาศ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสตรัคท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSTRUCT OFF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(1) กรณีที่ 1 (กำลังการผลิต 100% MCR)</p> <ul style="list-style-type: none"> * TSP ไม่เกิน 60 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 1.14 กรัม/วินาที * SO₂ ไม่เกิน 25 พีพีเอ็ม และ 1.24 กรัม/วินาที * NO₂ ไม่เกิน 160 พีพีเอ็ม และ 5.71 กรัม/วินาที * HCl ไม่เกิน 20 พีพีเอ็ม และ 0.57 กรัม/วินาที * Dioxin ไม่เกิน 0.1 นาโนกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 1.9×10⁻⁹ กรัม/วินาที * Hg ไม่เกิน 0.05 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 9.5×10⁻⁴ กรัม/วินาที * Cd ไม่เกิน 0.05 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 9.5×10⁻⁴ กรัม/วินาที * Pb ไม่เกิน 0.5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 9.5×10⁻³ กรัม/วินาที * CO ไม่เกิน 150 พีพีเอ็ม และ 3.49 กรัม/วินาที * ความทึบแสง (Opacity) ไม่เกินร้อยละ 10 			



บริษัท คอนกรีตแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(2) กรณีที่ 2 (กำลังการผลิต 98% MCR)</p> <ul style="list-style-type: none"> * TSP ไม่เกิน 60 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 1.12 กรัม/วินาที * SO₂ ไม่เกิน 25 พีพีเอ็ม และ 1.22 กรัม/วินาที * NO₂ ไม่เกิน 160 พีพีเอ็ม และ 5.60 กรัม/วินาที * HCl ไม่เกิน 20 พีพีเอ็ม และ 0.55 กรัม/วินาที * Dioxin ไม่เกิน 0.1 นาโนกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 1.9×10⁻⁹ กรัม/วินาที * Hg ไม่เกิน 0.05 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 9.3×10⁻⁴ กรัม/วินาที * Cd ไม่เกิน 0.05 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 9.3×10⁻⁴ กรัม/วินาที * Pb ไม่เกิน 0.5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 9.3×10⁻³ กรัม/วินาที * CO ไม่เกิน 150 พีพีเอ็ม และ 3.42 กรัม/วินาที * ความทึบแสง (Opacity) ไม่เกินร้อยละ 10 			



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

.....

(ชื่อ)

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณภาพต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(3) กรณีที่ 3 (กำลังการผลิต 70% MCR)</p> <ul style="list-style-type: none"> * TSP ไม่เกิน 60 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.80 กรัม/วินาที * SO₂ ไม่เกิน 25 พีพีเอ็ม และ 0.87 กรัม/วินาที * NO₂ ไม่เกิน 160 พีพีเอ็ม และ 4.02 กรัม/วินาที * HCl ไม่เกิน 20 พีพีเอ็ม และ 0.40 กรัม/วินาที * Dioxin ไม่เกิน 0.1 นาโนกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 1.3×10⁻⁹ กรัม/วินาที * Hg ไม่เกิน 0.05 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 6.7×10⁻⁴ กรัม/วินาที * Cd ไม่เกิน 0.05 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 6.7×10⁻⁴ กรัม/วินาที * Pb ไม่เกิน 0.5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 6.7×10⁻³ กรัม/วินาที * CO ไม่เกิน 150 พีพีเอ็ม และ 2.46 กรัม/วินาที * ความทึบแสง (Opacity) ไม่เกินร้อยละ 10 			



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD. ผู้ผลิตกระดาษ

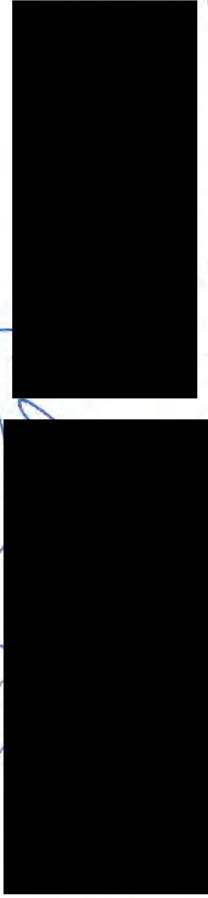
25/บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>อ้างอิงที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ ที่สถานะแห้ง ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินในการเผาไหม้ร้อยละ 7</p> <ul style="list-style-type: none"> - กากอุตสาหกรรมของกลุ่มบริษัทในเครือที่นำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงประกอบด้วย <u>เชื้อเพลิงหลัก</u> <ul style="list-style-type: none"> * เศษวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิตกระดาษ (Waste Reject) จากบริษัท สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด โรงงานบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี โรงงานวังศาลา จังหวัดกาญจนบุรี และบริษัท ไทยเคนเนเปเปอร์ จำกัด (มหาชน) จังหวัดกาญจนบุรี * เชื้อเพลิงแข็งที่ผลิตจากสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายจากโรงงานอุตสาหกรรมจาก Shredder Plant ของบริษัท สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด โรงงานบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี पेเปอร์ เอ็นเนอวี่ จำกัด




บริษัท คอนรัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONTRANT TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี पेเปอร์ เอ็นเนอวี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.
บริษัท เอสซีจี पेเปอร์ เอ็นเนอวี่ จำกัด
26/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>เชื้อเพลิงเสริม</p> <ul style="list-style-type: none"> * กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย (Sludge) ของบริษัท ผิดัดภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด ที่ตั้งอยู่ภายในพื้นที่กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง - แนวทางควบคุมองค์ประกอบของเชื้อเพลิงที่นำมาใช้ในโครงการ ทำโดยการควบคุมลักษณะและองค์ประกอบของเชื้อเพลิงหลัก และเชื้อเพลิงเสริมของโครงการ โดยดำเนินการตรวจสอบตรวจสอบลักษณะและองค์ประกอบของเชื้อเพลิง ทุก 6 เดือน - ปรับอัตราหรือส่วนผสมของเชื้อเพลิงที่ป้อนเข้าเตา ปรับการเดินระบบ Flue gas treatment เช่น การเพิ่มปริมาณการป้อนถ่านกัมมันต์ เป็นต้น ในกรณีพบว่าลักษณะและองค์ประกอบของเชื้อเพลิงมีค่าเกินมาตรฐานควบคุม <ul style="list-style-type: none"> * ตะกั่ว (Lead) ไม่เกิน 3 มิลลิกรัม/กิโลกรัม *ปรอท (Mercury) ไม่เกิน 0.1 มิลลิกรัม/กิโลกรัม * แคดเมียม (Cadmium) ไม่เกิน 0.01 มิลลิกรัม/กิโลกรัม 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดีนเนอร์ยี จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดีนเนอร์ยี จำกัด

.....



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

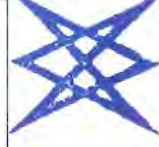
บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดีนเนอร์ยี จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD. บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

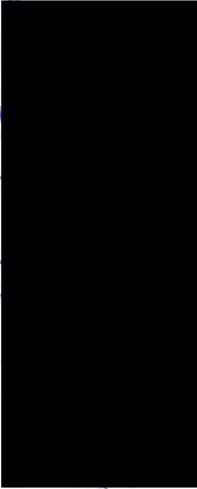
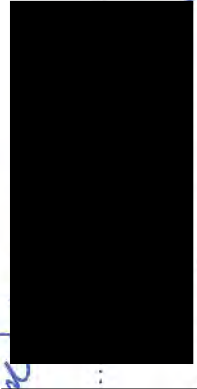
27บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดีนเนอร์ยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) เพื่อดักฝุ่นจากขั้นตอนเผาไหม้ในหม้อไอน้ำ - กรณีระบบดักฝุ่นแบบถุงกรองทำงานผิดปกติ <ul style="list-style-type: none"> * หากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ (Bag Filter) ทำงานผิดปกติ 1 เซลล์ โครงการจะตรวจสอบปริมาณฝุ่นที่เกิดขึ้น โดยจะปรับลดกำลังการผลิตลง หากพบว่าปริมาณฝุ่นมีแนวโน้มสูงขึ้นเกินค่า Alarm และเข้าไปดำเนินการแก้ไขอุปกรณ์ที่ชำรุดให้เสร็จสิ้นภายใน 1 ชั่วโมง * หากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ (Bag filter) ไม่สามารถทำงานได้ (หยุดทำงานตั้งแต่ 2 เซลล์ จากทั้งหมด 4 เซลล์) โครงการจะหยุดดำเนินการในส่วนการผลิตและทำการเปลี่ยนถุงกรองที่ได้สำรองไว้ - ติดตั้งอุปกรณ์สำหรับควบคุมอุณหภูมิของเผาไหม้ เพื่อเป็นตัวกำหนดการเริ่มทำงานของหัวเผา (Burner) จำนวน 2 ชุด ที่ใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) - ห้องเผาไหม้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD. ผู้ดูแลโครงการตามผู้มีส่วนได้เสียจัดทำรายงาน
บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
28/107

บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และภัยต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ช่วงที่กำลังจะหยุดเครื่อง (Shut down) โครงการจะค่อยๆ ลดปริมาณการป้อนเชื้อเพลิงเข้าสู่ห้องเผาไหม้ โดยให้หัวเผาหลักและหัวเผาสาริมเป็นตัวรักษาอุณหภูมิในห้องเผาไหม้ให้สูงกว่า 850 องศาเซลเซียส จนกระทั่งหยุดการป้อนเชื้อเพลิงและจนกว่าเชื้อเพลิงจะหมดจากห้องเผาไหม้ - กรณีที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน (ไฟฟ้าดับ) ระบบการป้องกันเชื้อเพลิงเข้าสู่ห้องเผาไหม้ และกระบวนการผลิตทั้งหมดจะหยุดทำงาน ทำให้ไม่มีการเผาไหม้ในหม้อไอน้ำ รวมทั้งปิดลมดูดอากาศที่ใช้รวบรวมมลพิษทางอากาศจากหม้อไอน้ำเข้าสู่ระบบบำบัด Bag Filter และระบายมลพิษทางอากาศจากหออากาศออกสู่บรรยากาศ ซึ่งจะทำให้ไม่มีการระบายมลพิษทางอากาศออกสู่บรรยากาศ - ควบคุมการเผาไหม้ให้อุณหภูมิสูงกว่า 850 องศาเซลเซียส เกิน 2 วินาที เพื่อกำจัดไดออกไซด์และเบนซินที่ตกสะสมจากการเผาไหม้ดังกล่าวเป็นหลักฐาน - ควบคุมการเผาไหม้ให้อุณหภูมิไม่เกิน 1,000 องศาเซลเซียส เพื่อควบคุมการเกิดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ 	<ul style="list-style-type: none"> - ห้องเผาไหม้ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.
บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
ผู้คิดสรรรรมค่าผู้มีส่วนเกี่ยวข้องจัดทำรายงาน
29/107

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งระบบหรืออุปกรณ์ในการลดการระบายสารประกอบไดออกซินโดยพ่นถ่านกัมมันต์ (Activated Carbon) เพื่อดูดซับไดออกซิน รวมทั้งการป้องกันถ่านกัมมันต์ยังสามารถดูดซับปริมาณโลหะหนักที่เกิดขึ้น ซึ่งเป็นการควบคุมไม่ให้โลหะหนักปนเปื้อนไปกับก๊าซร้อนที่ระบายออกจากปล่องระบบมลพิษทางอากาศของโครงการได้ - จัดตั้งระบบบำบัดมลพิษทางอากาศในการดักจับไอไฮโดรเจน-คลอไรด์และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เช่น ระบบพ่นแคลเซียมไฮดรอกไซด์ - จัดให้มีน้ำจืดแสดงสถานะการทำงานของระบบพ่นแคลเซียมไฮดรอกไซด์และถ่านกัมมันต์ที่ห้องควบคุม เพื่อให้พนักงานสามารถตรวจสอบได้ว่าระบบพ่นแคลเซียมไฮดรอกไซด์และถ่านกัมมันต์ทำงานได้ตามปกติและจัดให้มีพนักงานเข้าตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ในระบบพ่นแคลเซียมไฮดรอกไซด์และถ่านกัมมันต์ กรณีที่พบว่าระบบพ่นแคลเซียมไฮดรอกไซด์และถ่านกัมมันต์ทำงานผิดปกติโครงการจะเข้าไปดำเนินการแก้ไข 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนกรีตเทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.
บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
30/107

บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ภายใน 1 ชั่วโมง หากปัญหาดังกล่าวไม่สามารถแก้ไขได้ภายใน 1 ชั่วโมง โครงการจะพิจารณาหยุดกระบวนการผลิตเพื่อไม่ให้เกิดการสะสมพิษเกินค่าควบคุมของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบต่อเนื่อง (CEMs) ตามข้อกำหนดของ US-EPA. เพื่อเป็นการเฝ้าระวังการระบายสารมลพิษทางอากาศจากปล่อง โดยมีดัชนีที่ตรวจวัดประกอบด้วย ฟูลอะออยรวม ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ไฮโดรเจนคลอไรด์ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ออกซิเจน อุณหภูมิ และค่าความทึบแสง โดยให้รายงานผลที่สภาวะมาตรฐาน (อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศที่สภาวะแห้ง ปริมาณออกซิเจนส่วนเกินในการเผาไหม้อยู่ที่ร้อยละ 7) - ตำแหน่งและวิธีการติดตั้ง CEMs ให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่ US-EPA. เสนอแนะ รวมทั้งให้มีการตรวจสอบความถูกต้องของระบบ CEMs โดยหน่วยงานกลาง (Third Party) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปล่องระบายอากาศ - ระบบ CEMs 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD. ผู้ผลิตกระดาษผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
31/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ																								
	<p>- กำหนดค่าสัญญาณเตือนความผิดปกติจาก CEMs 2 ระดับ ดังนี้</p> <p>(1) ระดับ Alarm กำหนดไว้ที่ร้อยละ 90 ของค่าควบคุม และระดับ High Alarm กำหนดไว้ร้อยละ 100 ของค่าควบคุม โดยควบคุมค่าความเข้มข้นมลพิษทางอากาศดังนี้</p> <table><tr><th>พารามิเตอร์</th><th>หน่วย</th><th>Alarm</th><th>High Alarm</th></tr><tr><td>ฝุ่นละอองรวม</td><td>มก/ลบ.ม.</td><td>54</td><td>60</td></tr><tr><td>ซัลเฟอร์ไดออกไซด์</td><td>พีพีเอ็ม</td><td>22.5</td><td>25</td></tr><tr><td>ออกไซด์ของไนโตรเจน</td><td>พีพีเอ็ม</td><td>144</td><td>160</td></tr><tr><td>ไฮโดรเจนคลอไรด์</td><td>พีพีเอ็ม</td><td>18</td><td>20</td></tr><tr><td>คาร์บอนมอนอกไซด์</td><td>พีพีเอ็ม</td><td>135</td><td>150</td></tr></table> <p>(2) กรณีที่ค่าตรวจวัดจาก CEMs สูงกว่าค่า Alarm (แต่ต่ำกว่าค่า High Alarm) โครงการมีมาตรการจัดการ ดังนี้</p> <p>1) ควบคุมสถานะภายในห้องเผาไหม้ โดยใช้เครื่องมือตรวจวัดที่เหมาะสมเพื่อให้สามารถปรับอัตราการป้อนเชื้อเพลิงและปริมาณอากาศให้เกิดกระบวนการเผาไหม้อย่างสมบูรณ์</p>	พารามิเตอร์	หน่วย	Alarm	High Alarm	ฝุ่นละอองรวม	มก/ลบ.ม.	54	60	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์	พีพีเอ็ม	22.5	25	ออกไซด์ของไนโตรเจน	พีพีเอ็ม	144	160	ไฮโดรเจนคลอไรด์	พีพีเอ็ม	18	20	คาร์บอนมอนอกไซด์	พีพีเอ็ม	135	150	- ระบบ CEMs	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
พารามิเตอร์	หน่วย	Alarm	High Alarm																									
ฝุ่นละอองรวม	มก/ลบ.ม.	54	60																									
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์	พีพีเอ็ม	22.5	25																									
ออกไซด์ของไนโตรเจน	พีพีเอ็ม	144	160																									
ไฮโดรเจนคลอไรด์	พีพีเอ็ม	18	20																									
คาร์บอนมอนอกไซด์	พีพีเอ็ม	135	150																									



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.
บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
32/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณภาพต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> - บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงกว่า High Alarm ทุกครั้ง โดยบันทึกสาเหตุ การแก้ไข และระยะเวลาที่ดำเนินการแต่ละครั้ง - จัดทำแผนงานและแนวทางการปฏิบัติ เมื่อมีค่าสัญญาณเตือนจาก CEMs เพื่อควบคุมมิให้ค่าการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าค่าที่ควบคุมตลอดระยะเวลาดำเนินงาน - จัดให้มีแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมสารมลพิษทางอากาศ ซึ่งเป็นกรับรู้รักษาดตามระยะเวลาการใช้ งานหรือใช้ตัวโม่งการทำงานของเครื่องจักรเป็นตัวกำหนดในการบำรุงรักษาเครื่องจักร - จัดเตรียมอุปกรณ์และอะไหล่สำรองของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศให้เพียงพอ เพื่อใช้ในการแก้ไขซ่อมแซมเมื่อเกิดการจัดซื้อ โดยทันที - จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศที่มีความรู้ ความสามารถและมีประสบการณ์ ในการควบคุม ดูแลและ ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในการควบคุม 	<ul style="list-style-type: none"> - บันทึกสถิติที่ CEMs มีค่าสูงกว่า High Alarm ทุกครั้ง โดยบันทึกสาเหตุ การแก้ไข และระยะเวลาที่ดำเนินการแต่ละครั้ง - จัดทำแผนงานและแนวทางการปฏิบัติ เมื่อมีค่าสัญญาณเตือนจาก CEMs เพื่อควบคุมมิให้ค่าการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าค่าที่ควบคุมตลอดระยะเวลาดำเนินงาน - จัดให้มีแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมสารมลพิษทางอากาศ ซึ่งเป็นกรับรู้รักษาดตามระยะเวลาการใช้ งานหรือใช้ตัวโม่งการทำงานของเครื่องจักรเป็นตัวกำหนดในการบำรุงรักษาเครื่องจักร - จัดเตรียมอุปกรณ์และอะไหล่สำรองของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศให้เพียงพอ เพื่อใช้ในการแก้ไขซ่อมแซมเมื่อเกิดการจัดซื้อ โดยทันที - จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศที่มีความรู้ ความสามารถและมีประสบการณ์ ในการควบคุม ดูแลและ ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในการควบคุม 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบ CEMs - ภายในพื้นที่โครงการ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> มลพิษทางอากาศและเป็นไปตามกฎหมายกำหนด กำหนดแผนตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ให้ทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพอยู่เสมอ บันทึกสถิติการชำรุดเสียหายและการซ่อมบำรุงระบบบำบัดมลพิษทุกหน่วยอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาการใช้งาน ตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องคัดฝุ่นแบบถุงกรองให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้นอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และต้องทำการเปลี่ยนถุงกรอง (Bag Filter) ใหม่ เมื่อประสิทธิภาพของถุงกรองลดลงต่ำกว่าที่ผู้ผลิตกำหนดไว้ ติดตั้งป้ายแสดงข้อมูลการระบายมลพิษทางอากาศบริเวณด้านหน้ากลุ่มโรงงานบ้าง ไปที่ประชาชนสามารถติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานควบคุมมลพิษทางอากาศของโครงการได้ 	<ul style="list-style-type: none"> ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ภายในพื้นที่โครงการ ระบบคัดฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) บริเวณด้านหน้ากลุ่มโรงงานบ้าง ไป 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 มาตรการด้านกลิ่นรบกวน	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมให้อาคารเก็บเชื้อเพลิงมีความดันอากาศต่ำกว่าภายนอกเพื่อให้อากาศภายในอาคารไม่สามารถเคลื่อนตัวออกสู่ภายนอกได้ - ติดตั้งพัดลมดูดอากาศ เพื่อดูดอากาศจากอาคารเก็บเชื้อเพลิงเข้าสู่ห้องเผาไหม้ เพื่อช่วยลดกลิ่นเหม็นที่อาจเกิดขึ้นภายในอาคารเก็บเชื้อเพลิง - กรณีที่มีน้ำชะมูลฝอยรั่วไหลบนถนนหรือบริเวณต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการต้องทำความสะอาด/ล้างพื้นที่ดังกล่าวโดยทันทีเพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน 	<ul style="list-style-type: none"> - อาคารเก็บเชื้อเพลิง - อาคารเก็บเชื้อเพลิง - อาคารเก็บเชื้อเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด
3.3 มาตรการควบคุมฝุ่นละอองจากการขนส่งเชื้อเพลิงและเข้า	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลเรื่องขนส่งเข้าภายในโครงการ - กำหนดให้มีการตรวจสอบความเรียบร้อยของรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ โดยกระบะหรือส่วนรถบรรทุกต้องอยู่ในสภาพที่มีการปกคลุมเรียบร้อยเพื่อไม่ให้เกิดการกว้าไหลระหว่างทาง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - รถบรรทุกเข้า 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด



บริษัท คอนสตรัคชั่น เทคโนโลยี จำกัด
CONS...

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด
บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่ทำความเข้าใจความสะอาดพื้นที่ตลอดของโครงการและมีการดูแลพื้นที่บริเวณลานจอดรถ รวมถึงพื้นที่อื่นๆ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองที่ฟุ้งกระจายในบริเวณพื้นที่โครงการทุกวัน - กำหนดให้การล้างเลียงเส้นเป็นระบบปิดเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองระหว่างการขนถ่าย - เมื่อเสร็จสิ้นการขนถ่ายแล้วรถบรรทุก ให้ทำการเก็บกวาดเศษวัสดุและฝุ่นละอองที่หกหล่นอยู่ในบริเวณพื้นที่โครงการให้เรียบร้อยโดยเร็ว - จัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบลำเลียงต่างๆ ในการขนถ่ายเชื้อเพลิง รวมทั้งระบบลำเลียงถ้าให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ไม่มีการรั่วไหลหกหล่น โดยเฉพาะบริเวณที่เป็นข้อต่อหรือจุดเปลี่ยนผ่านต่างๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ระบบลำเลียงเส้น - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดี้เอ็นเนอริยี จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดี้เอ็นเนอริยี จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดี้เอ็นเนอริยี จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดี้เอ็นเนอริยี จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดี้เอ็นเนอริยี จำกัด

บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดี้เอ็นเนอริยี จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 มาตรการควบคุมฝุ่นละอองจากการขนส่งเชื้อเพลิงด้วยระบบท่อลำเลียงแบบปิด (Pipe Conveyor System) จากอาคาร Shredder Plant ของบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด	- ติดตั้งแผงหรือแผ่นม่านประตูลงในอาคารเก็บเชื้อเพลิง (เศษวัสดุเหลือใช้) จากกระบวนการผลิตกระดาษ (Waste Reject) ที่ถูกลำเลียงด้วยระบบท่อลำเลียงแบบปิด (Pipe Conveyor System) จากอาคาร Shredder Plant ของบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด เพื่อป้องกันและลดโอกาสที่เศษเชื้อเพลิงหรือฝุ่นละอองที่เกิดขณะการลำเลียงเชื้อเพลิงแพร่กระจายออกนอกอาคารเก็บเชื้อเพลิงขณะที่มีการเปิด-ปิดประตูห้องภายในอาคารเก็บเชื้อเพลิง	- อาคารเก็บเชื้อเพลิง	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี แปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
3.5 มาตรการเฝ้าระวังฝุ่นละอองและกลิ่นจากกิจกรรมสับย่อย ลดขนาด และคัดแยกสิ่งปนเปื้อนของเชื้อเพลิงส่งป้อนอาคาร Shredder Plant ของบริษัทสยามคราฟท์-อุตสาหกรรม จำกัด	- ประสานงานกับบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด ในการเฝ้าระวังฝุ่นละอองและกลิ่นบริเวณที่อาจเกิดขึ้นจากกิจกรรมสับย่อย ลดขนาด และคัดแยกสิ่งปนเปื้อนของเชื้อเพลิงเศษวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิตกระดาษ (Waste Reject) บริเวณอาคาร Shredder Plant เพื่อไม่ให้เกิดความเดือดร้อนกับชุมชนที่อยู่อาศัยโดยรอบพื้นที่กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง โดยให้มีการประเมินข้อร้องเรียนเป็นประจำทุกปี	- อาคาร Shredder Plant ของบริษัทสยามคราฟท์ อุตสาหกรรม จำกัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี แปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสตรัคชั่น ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSTRUCTION OFF TECHNOLOGY CO., LTD.

.....

พฤษภาคม 2566

.....

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี แปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

.....

พฤษภาคม 2566

.....

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี แปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี แปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

38/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดัง อาทิเช่น กังหัน ี้นำเครื่องกำเนิดไฟฟ้าพัฒนาอุตสาหกรรมจากห้องเผาไหม้ และการระบายไอน้ำ เป็นต้น - จัดทำแผนผังแสดงเส้นเสียง (Noise Contour Map) บริเวณพื้นที่อาคารส่วนผลิต และบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดัง ภายใน 1 ปี หลังเปิดดำเนินงาน และจัดทำทุก 3 ปี เพื่อใช้กำหนดบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดัง - จัดให้มีการดำเนินการตามแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ของโครงการอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าอุปกรณ์และเครื่องจักรใดชำรุดหรืออาจได้รับความเสียหายให้เปลี่ยนหรือซ่อมแซมทันที - กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq-24 ชั่วโมง) ที่ยอมรับโครงการให้มีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ริมรั้วโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SSG ENERGY Co., Ltd.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
39/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำ 5.1 คุณภาพน้ำทิ้ง	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่มีประสิทธิภาพในการบำบัดเพื่อยังพอในการบำบัดน้ำเสียจากการอุปโภคและบริโภคของพนักงานให้เป็นที่ไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ก่อนรวบรวมน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วสู่บ่อพักทิ้ง (Holding pond) ขนาด 600 ลูกบาศก์เมตรของโครงการ โดยมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งให้ได้ตามค่าที่กำหนด ก่อนนำกลับมาใช้ประโยชน์ในการรดน้ำพื้นที่สีเขียวของโครงการและระบายน้ำทิ้งส่วนที่เหลือลงสู่แม่น้ำแม่กลองต่อไป - นำระบบทิ้งจากระบบผลิตน้ำใช้เป็นที่บำบัดน้ำเสียออกจาก Backwash และ RO Reject โครงการจะรวบรวมน้ำกลับไปใช้เป็นส่วนหนึ่งของน้ำขาดเคยในระบบหล่อเย็นของโครงการทั้งหมด - นำระบบทิ้งจากหม้อต้มน้ำ โครงการจะรวบรวมน้ำกลับมาใช้เป็นส่วนหนึ่งของน้ำขาดเคยในระบบหล่อเย็นของโครงการทั้งหมด - นำระบบทิ้งจากระบบหล่อเย็น โครงการจะรวบรวมลงสู่บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ขนาด 600 ลูกบาศก์เมตร ของโครงการ โดยมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งให้ ได้ตามค่าที่กำหนด ก่อนนำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด - บริษัท เอสซีซี จำกัด - บริษัท เอสซีซี จำกัด - บริษัท เอสซีซี จำกัด - บริษัท เอสซีซี จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด

บริษัท สรรพมดา ผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>กลับมาใช้ประโยชน์ในการรื้อพื้นที่สีเขียวของโครงการและระบายน้ำทิ้งส่วนที่เหลือลงสู่แม่น้ำแม่กลองต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> - น้ำชะมูลฝอย (Leachate) เป็นน้ำเสียที่เกิดจากเศษของเสียมูลฝอย ซึ่งโครงการออกแบบให้มีจุดรวบรวมน้ำชะมูลฝอยดังกล่าวบริเวณด้านล่างของอาคารเก็บเชื้อเพลิงก่อนทยอยนำไปเผาในหม้อไอน้ำของโครงการต่อไป - จัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งของโครงการขนาด 600 ลูกบาศก์เมตร และตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งให้เป็นไปตามค่าควบคุมก่อนปล่อยออกสู่ภายนอกประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> * อุณหภูมิ (Temperature) ไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส * ความเป็นกรด-ด่าง (pH) อยู่ในช่วง 6.0-8.0 * ออกซิเจนละลาย (DO) ไม่น้อยกว่า 4.0 มิลลิกรัม/ลิตร * ค่าซีโอดี (COD) ไม่เกิน 120 มิลลิกรัม/ลิตร * ค่าของแข็งละลายทั้งหมด (TDS) ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ดเอนเนอจี้ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
41/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring System) เพื่อตรวจวัดค่าความเป็นกรดด่าง (pH) อุณหภูมิ (Temperature) ออกซิเจนละลาย (DO) ค่าซีไอดี (COD) และค่าของแข็งละลายทั้งหมด (TDS) ที่บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ และเชื่อมโย่งตรวจวัดไปยังห้องควบคุม - นำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการที่ผ่านการตรวจสอบคุณภาพแล้ว ส่วนหนึ่งนำกลับมาใช้ประโยชน์ในการรดน้ำพื้นที่สีเขียวของโครงการและส่วนที่เหลือจะระบายน้ำทิ้งลงสู่แม่น้ำแม่กลองต่อไป - หากคุณภาพน้ำระบายทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการไม่ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด จะต้องนำน้ำไปเก็บกักในบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาด 600 ลูกบาศก์เมตร ที่มีความสามารถรับน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน ก่อนติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้นำน้ำเสียไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อพักน้ำทิ้ง - บ่อพักน้ำทิ้ง - บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD ผู้คัดสรรมาผู้ที่มีสิทธิจัดทำรายงาน

42/วิษัฒ เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเครื่องเติมอากาศในบ่อบำบัดน้ำทิ้งให้มีค่า DO มากกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนปล่อยลงแม่น้ำแม่กลอง 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อบำบัดน้ำทิ้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
5.2 คุณภาพน้ำใต้ดิน	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานกับโครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า บริษัทสยาม-คราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้ง จำนวน 4 บ่อ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง โดยมีพารามิเตอร์ในการตรวจวัด ได้แก่ อุณหภูมิ (Temperature) ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ความขุ่น (Turbidity) สารละลายทั้งหมด (TDS) ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) สภาพความเป็นด่าง (Alkalinity) ซัลเฟต (Sulfate) คลอไรด์ (Chloride) ปรอท (Hg) สารหนู (As) ตะกั่ว (Pb) และแคดเมียม (Cd) เพื่อใช้ป้องกันและเฝ้าระวังผลกระทบต่อคุณภาพน้ำใต้ดินที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินการของโครงการต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อบำบัดน้ำทิ้งของบริษัท สยาม คราฟท์ อุตสาหกรรม จำกัด 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด




บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษ ผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การใช้ น้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - แหล่งน้ำที่ใช้ของโครงการรับน้ำบาดาลจากบริษัทสยามคราฟท์-อุตสาหกรรม จำกัด ก่อนเข้าสู่บ่อเก็บน้ำใช้ (Service Water Pond) ของโครงการ ขนาดบรรจุ 2,500 ลูกบาศก์เมตร ก่อนนำมาปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เหมาะสมสำหรับนำมาใช้ในกิจกรรมต่างๆ ของโครงการต่อไป - จัดให้มีแหล่งน้ำใช้สำรองภายในพื้นที่โครงการ โดยทำการขุดบ่อน้ำฝน (Storm Water Pond) ขนาดความจุ 1,350 ลูกบาศก์เมตร รวมทั้งติดตั้งระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำเพิ่มเติม (ระบบกรองทราย) ขนาดกำลังการผลิต 1,200 ลูกบาศก์เมตร/วัน ก่อนนำน้ำฝนที่ผ่านระบบการกรองไปใช้ในกิจกรรมของโครงการต่อไป - โครงการมีการบริหารจัดการใช้น้ำสูงสุด 1,172.09 ลูกบาศก์เมตร/วัน และแนวความคิดที่จะรีไซเคิลน้ำทิ้งซึ่งผ่านการบำบัดและควบคุมคุณภาพจนได้ตามมาตรฐานนำกลับมาใช้รดต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว 33.6 ลูกบาศก์เมตร (สมมูลน้ำใช้ของโครงการดังรูปที่ 1 ถึงรูปที่ 3) ประกอบด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

CG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้คิดค่าธรรมเนียมสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>* น้ำใช้สำหรับพนักงาน โครงการคาดว่าจะมีพนักงาน 25 คน คิดปริมาณการใช้เท่ากับ 1.75 ลูกบาศก์เมตร/วัน น้ำในส่วนนี้มาจากแหล่งน้ำบาดาลของบริษัทสยามคราฟท์ อุดสาหกรรม จำกัด</p> <p>* น้ำใช้สำหรับระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ มีปริมาณการใช้น้ำเข้าสู่ระบบ 10.64 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยจะใช้น้ำบาดาลที่รับมาจากบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด มาผลิตเป็นน้ำปราศจากแร่ธาตุป้อนเข้าสู่หม้อไอน้ำเพื่อทดแทนน้ำที่สูญเสียในระบบ เนื่องจากการระเหยและการระบายน้ำทิ้ง โดยจะสามารถผลิตน้ำใช้สำหรับหม้อไอน้ำ 6.9 ลูกบาศก์เมตร/วัน ส่วนที่เหลืออีก 3.74 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะป้อนน้ำใช้สำหรับการล้างถังย่นถังกรองและการล้างสารกรองต่างๆ (Backwash) และน้ำทิ้งจากระบบรีเวอร์สออสโมซิส (RO Reject) ของระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ซึ่งน้ำในส่วนนี้จะถูกนำไปใช้ที่หอหล่อเย็นต่อไป</p>			

(Handwritten signature)



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.



บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษเยื่อ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>* นำใช้สำหรับหอหล่อเย็น นำใช้ในส่วนนี้สำหรับชุดเซลล์สุริยะบายนี้ออกมาจากสูญเสียจากกระบวนการหล่อเย็น เช่น การระเหย การระบายทิ้งของระบบหล่อเย็น เป็นต้น โดยมีความต้องการน้ำชุดเซลล์สุริยะระบบ 1,159.7 ลูกบาศก์เมตร/วัน น้ำชุดเซลล์สุริยะระบบหล่อเย็น จะใช้น้ำดิบที่รับมาจากบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด รวมทั้งโครงการจะรีไซเคิลน้ำระบายทิ้งนำกลับมาใช้ประโยชน์ในระบบหล่อเย็นเพิ่มเติม</p> <p>* นำที่ใช้สำหรับรดน้ำต้นไม้ นำใช้ส่วนนี้ใช้สำหรับรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยมีความต้องการน้ำใช้ 33.6 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยนำส่วนนี้โครงการจะรีไซเคิลน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดและควบคุมคุณภาพจนได้ตามมาตรฐานนำมาใช้ประโยชน์เป็นลำดับแรกและนำพื้นที่เก็บในบ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการมาใช้รดน้ำต้นไม้เพื่อลดปริมาณการใช้น้ำบาดาลจาก บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด</p>			



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

G PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัดลูกค้าธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการและบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด ร่วมกันจัดทำรายงานการศึกษาการเปลี่ยนแปลงระดับน้ำในบ่อบาดาลก่อนการสูบน้ำระหว่างการสูบน้ำในปัจจุบันและภายหลังพัฒนาโครงการ ทั้งในช่วงฤดูแล้งและฤดูฝน ประเมินความเปลี่ยนแปลง Drawdown ของน้ำบาดาลภายหลังพัฒนาโครงการ ประเมินผลกระทบต่อบ่อบาดาลของชาวบ้านและผลกระทบต่อการทำไร่ของดิน รวมทั้งศึกษาศักยภาพของบ่อบาดาลทั้ง 17 บ่อ ของบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด โดยนักวิชาการหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ซึ่งในกรณีที่เกิดการศึกษาดังกล่าวพบว่า ผลกระทบให้โครงการมีมาตรการลดปริมาณการสูบน้ำและดำเนินการศึกษาความเหมาะสมเพื่อหาแหล่งน้ำใช้อื่นๆ เพิ่มเติม 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อน้ำบาดาลของบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด และบริเวณพื้นที่ศึกษา 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ร่วมกับบริษัทสยาม-คราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด
7. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง - ติดตั้งสัญญาณจราจรและเครื่องหมายจราจรในเขตที่มีการจราจรภายในโครงการให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - เส้นทางจราจร 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด




บริษัท คอนสแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพพื้นที่ผิวการจราจรโดยสม่ำเสมอและดำเนินการแก้ไขปรับปรุงเมื่อสภาพพื้นผิวการจราจรเกิดความเสียหายเนื่องมาจากกิจกรรมการขนส่งโครงการ - กำหนดให้มีป้ายจำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง - จัดให้มีป้ายแสดงขีดจำกัดความเร็วในอย่างน้อย 1 หมายเลข สำหรับแจ้งและรายงานกรณีเกิดอุบัติเหตุเกี่ยวกับการจราจร พร้อมจัดทำบันทึกรายงานการเกิดอุบัติเหตุ - อบรมและควบคุมให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่นๆ ที่โครงการกำหนดอย่างเคร่งครัด - รถขนส่งแล้วและได้แก่พนักงานส่วนบรรทุกจะต้องเป็นระเบียบปิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและป้องกันการหกรั่วไหลในระหว่างขนส่ง - ตรวจสอบความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งที่ยอกจากพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางจราจรจราจร - เส้นทางจราจรจราจรภายในพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พนักงานขับรถ - รถขนส่งแล้ว - รถบรรทุก 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ตู เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ตู เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ตู เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ตู เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ตู เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ตู เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนเน็คท์ เทคโนโลยี จำกัด
CONNECTION TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

G PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ตู เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - รบรบรรทุกเชื้อเพลิง จะต้องปิดคลุมด้วยผ้าใบ ตาข่ายถี่หรือผ้าพลาสติกเพื่อป้องกันการหกหล่นของเศษวัสดุเชื้อเพลิงในระหว่างการขนส่ง - กำหนดให้มีการควบคุมน้ำหนักรบบรบรรทุกตามกฎหมายกำหนด - ตรวจสอบสภาพรบบรบรรทุกอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะตรวจสอบระบบรบบรทุกก่อนนำรถมาใช้งานเพื่อป้องกันการหกรั่วไหลระหว่างการขนส่ง - หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาที่มีการจราจรคับคั่งโดยเฉพาะช่วงเวลา 7.30-8.30 น. และ ช่วงเวลา 16.00-17.00 น. เพื่อช่วยลดสภาพการจราจรติดขัด 	<ul style="list-style-type: none"> - รบรบรรทุก - รบรบรรทุก - รบรบรรทุก - เส้นทางจราจร 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
8. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดสร้างระบบระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการแยกออกจากระบบระบายน้ำทิ้ง/น้ำเสีย โดยเด็ดขาด - น้ำฝนที่ตกลงบนพื้นที่โครงการจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ ไปยังบ่อน้ำฝน (Storm Water Pond) 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

(Handwritten signature)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Redacted signature area)

พฤษภาคม 2566

PG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีซี เปเปอร เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ขนาด 1,350 ลูกบาศก์เมตร (ระยะเวลาพักเก็บมากกว่า 3 ชั่วโมง) ก่อนถูกสูบลดด้วยปั๊มขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ผ่านท่อเหล็กเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ไปยังจุดรวมน้ำฝนของบริษัท สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด และระบายลงสู่แม่น้ำแม่กลองต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีแผนการขุดลอกตะกอนในรางระบายน้ำของโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะช่วงก่อนเข้าฤดูฝน หากต้นเงินหรือชำรุดเสียหายให้ดำเนินการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จโดยเร็ว - ตรวจสอบและดูแลระบบระบายน้ำในอย่างสม่ำเสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
9. การจัดการของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - การจัดการของเสียให้ดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 - จัดเตรียมถังรองรับขยะแยกประเภทไว้ 3 ประเภท คือ ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิลและขยะอันตราย ซึ่งจะนำไปกำจัดตามจุดต่างๆ อย่างเพียงพอ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

G PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลิธรบรรณดาผู้มีสิทธิ์จัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยประเภทต่างๆ ใส้ในภาชนะที่เหมาะสม มีฝาปิดมิดชิดและสามารถขนถ่ายได้สะดวก ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป - ขยะมูลฝอยรีไซเคิลที่เก็บรวบรวมได้จากโครงการจะมีการพิจารณานำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุดหรือเก็บรวบรวมไว้เพื่อให้บริษัทที่รับซื้อมาเก็บรวบรวมต่อไป - ส่งเสริมการนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการของเสีย ได้แก่ การลดการเกิดของเสียที่แหล่งกำเนิด (Reduce) การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) และการปรับปรุงคุณภาพของเสียเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) - จัดให้มีพื้นที่เก็บของเสียที่มีหลังคาปกคลุมเพื่อเก็บกักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป - ควบคุมและดูแลพนักงานจัดเก็บและขนส่งกากของเสียไปกำจัดให้ปฏิบัติตามด้วยความระมัดระวัง ไม่ให้เกิดการตกค้างหรือตกหล่นของกากของเสียภายในบริเวณโรงงานและระหว่างกระบวนการขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - พนักงานจัดเก็บและขนส่งกากของเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

G PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โครงการจัดทำเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest System) ให้กับผู้รับกำจัดและผู้ขนส่งก่อนที่จะนำขยะเสียดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการและโครงการต้องแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ และชื่อผู้บำบัด โดยวิธีการส่งข้อมูลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Internet) ไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรมตามแบบการแจ้งที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
9.1 ของเสียจากพนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอย 3 ประเภท ได้แก่ ขยะมูลฝอยทั่วไป ขยะมูลฝอยรีไซเคิล และขยะมูลฝอยอันตรายจากสำนักงาน ขยะทั่วไปของโครงการในส่วนที่เป็นเศษกระดาษและพลาสติกที่ไม่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ซ้ำได้ ทางโครงการได้จัดเตรียมถังรองรับขยะ ซึ่งจะนำไปวางบริเวณต่างๆ ก่อนคัดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัดต่อไป ขยะรีไซเคิลของโครงการ เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ และพลาสติก เป็นต้น โดยโครงการจะจัดเตรียมถังรองรับขยะรีไซเคิลวางอยู่ 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการ พื้นที่อาคารเก็บของเสีย พื้นที่อาคารเก็บของเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษเยื่อ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>บริเวณอาคารต่างๆ เพื่อรวบรวมและคัดแยกอีกครั้ง ก่อนติดต่อให้ผู้รับซื้อมารับเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ต่อไป</p> <p>- ขยะอันตรายของโครงการ เช่น หลอดฟลูออโรสแตนด์ ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ที่เสื่อมสภาพ สายไฟฟ้าและหม้อพิมพ์ เป็นต้น โดยโครงการกำหนดให้มีการเลือกใช้อุปกรณ์ต่างๆ ที่สามารถใช้งานได้ รวมทั้งกำหนดให้มีการคัดแยกขยะอันตรายตั้งแต่แหล่งกำเนิดอย่างชัดเจน จากนั้นจะรวบรวมไปเก็บไว้ในอาคารจนมีปริมาณมากพอจึงติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามารับไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการต่อไป</p>	<p>- พื้นที่อาคารเก็บของเสีย</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>
9.2 ของเสียจากกระบวนการผลิต	<p>- ถังหนัก (Bottom Ash) จะถูกเคลื่อนย้ายผ่านสายพานไปเก็บที่ถังเก็บ ถังหนัก ก่อนนำไปวิเคราะห์ลักษณะสมบัติเพื่อตรวจสอบว่าเป็นของเสียอันตรายหรือไม่อันตราย ก่อนติดต่อให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด (Disposal) ตามหลักวิชาการต่อไป</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

CG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษผู้ผลิตกระดาษ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - เถ้าลอย (Fly Ash) จะถูกนำเสียด้วยสายพานไปเก็บยังถังเก็บและลำเลียงแล้วด้วยลมแบบระบบปิดไปใช้ประโยชน์ 100 ลูกบาศก์เมตร ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ลักษณะสมบัติเพื่อตรวจสอบว่าเป็นของเสียอันตรายหรือไม่อันตรายต่อไป หากพบว่าเข้าลักษณะโครงการเป็นของเสียไม่อันตราย โครงการจะรวบรวมใส่ภาชนะก่อนส่งให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปใช้ประโยชน์ (Recycle) เช่น กระบวนการผลิตอิฐ คอนกรีตผสมเสร็จ เป็นต้น แต่หากผลการวิเคราะห์พบว่าเป็นของเสียอันตราย โครงการจะติดต่อให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด (Disposal) ตามหลักวิชาการต่อไป - ชุดกรองอาร์โอและอุปกรณ์แยกไอออนด้วยไฟฟ้า โครงการจะส่งให้บริษัทที่เป็นผู้ผลิตมาเปลี่ยนและรับกลับไปกำจัดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (Disposal) ต่อไป - น้ำนันทกอลื่นที่ใช้แล้ว โครงการจะรวบรวมไว้ในถังขนาด 200 ลิตร ที่บ่อดักไขมันแล้วนำไปใช้ในส่วนอื่นต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - พื้นที่อาคารเก็บของเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ฮอฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลากรรณคมามีสิทธิ์จัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	ติดต่อให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด (Disposal) ต่อไป			
10. สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - รัฐบาลกรมและแรงงานจากท้องถิ่นเข้าทำงานให้หนักที่สุดเท่าที่จะทำได้ เพื่อลดการย้ายถิ่นฐานของคนจากพื้นที่อื่นเข้ามาอยู่ในชุมชน และเพื่อเป็นการสร้างงานให้แก่คนในท้องถิ่น อันจะเป็นการทำให้เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้นและลดปัญหาประชากรแฝง - สนับสนุนให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างอาคารรับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับความต้องการของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก ซึ่งเป็นการกระจายรายได้สู่ชุมชน สร้างความเจริญทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคม - ประชาสัมพันธ์การรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานอย่างทั่วถึง โดยการติดประกาศรับสมัครที่ป้ายประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้าน/ชุมชนให้ชัดเจน - ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐในการดูแลความสงบเรียบร้อยของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชนรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท เอนเนอร์ยี่ เพปเปอร์ จำกัด
G PAPER ENERGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

G PAPER ENERGY CO., LTD.

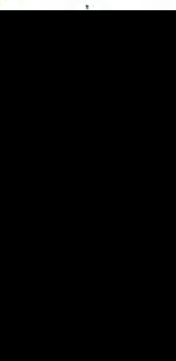
บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณลักษณะ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งทีมเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่ครั้งที่ 5 กิโลเมตรจากพื้นที่โครงการเพื่อประชาสัมพันธ์ ติดตาม เฝ้าระวังและรับเรื่องร้องเรียน ความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง - กำหนดแผนงานทำ CSR และประชาสัมพันธ์ของโครงการเมื่อมีการพัฒนาโครงการ ทั้งด้านสาธารณสุขและคุณภาพชีวิต ด้านการร่วมพัฒนาชุมชนและสังคมด้านสิ่งแวดล้อมและการสื่อสารและเสริมสร้างความเข้าใจที่ดีเป็นประจําทุกปี - มีแผนการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ และเปิดโอกาสให้หน่วยงานราชการในท้องถิ่น ผู้นำชุมชนและประชาชนผู้สนใจทั่วไปได้เข้าเยี่ยมชมเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง - เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการให้กับชุมชนในพื้นที่รับทราบ พร้อมเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบโครงการตลอดอายุการดำเนินโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายนอกพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

พฤษภาคม 2566

G PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

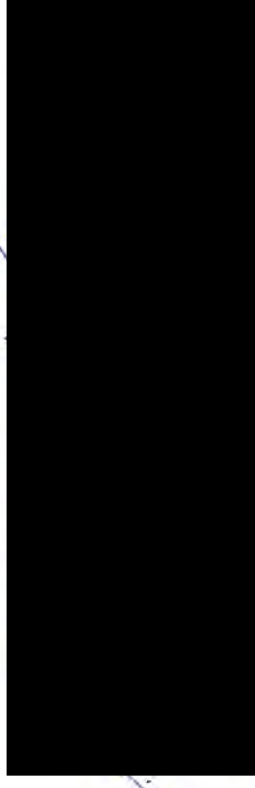
บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการเพื่อนำและอธิบายถึงรายละเอียดของโครงการ แผนการดำเนินงาน รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนทั่วไป โดยให้ความสำคัญกับกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่ 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ ผ่านช่องทาง การติดต่อสื่อสารต่าง ๆ ได้แก่ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ จำนวน 9 แห่ง (เทศบาลเมืองท่าผา เทศบาลเมืองบ้านโป่ง เทศบาลตำบลเบ็กไพร เทศบาลตำบลกรับใหญ่ อบต.ปากแรต อบต.ลาดบัวขาว เทศบาลตำบลดอนขมิ้น เทศบาลตำบลลูกแก และอบต.ท่าเสา) แจกแผ่นพับ/จดหมายประชาสัมพันธ์ทุก 3 เดือน ครั้งละประมาณ 500 ฉบับ การประชาสัมพันธ์ข้อมูลผ่านผู้นำชุมชนและสื่อประชาสัมพันธ์อื่นๆ ทุกเดือน - สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งภายในโรงงานและนอกโรงงานให้กับอบต. และเทศบาล ในพื้นที่ 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้คิดค่าธรรมเนียมสำหรับจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ทุก 6 เดือน เพื่อให้ชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่นได้รับทราบผลการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>- มีแผนชุมชนสัมพันธ์ โดยการสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนและสถานศึกษา โดยให้ความสำคัญกับกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่ร้อยละ 5 กิโลเมตร จากพื้นที่ตั้งโครงการ เช่น การส่งเสริมด้านการศึกษา ให้สถานศึกษาเกี่ยวกับทุนการศึกษาและการพัฒนาผู้เรียน การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ การเข้าร่วมกิจกรรมหรือประเพณีของชุมชน เป็นต้น</p> <p>- จัดให้มี นโยบายส่งเสริมสร้างคุณภาพชีวิต สนับสนุนและส่งเสริมธุรกิจชุมชน องค์กร ชุมชน หรือเสริมสร้างอาชีพใหม่</p> <p>- ส่งเสริมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์และการดำเนินงานเพื่อส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน โดยให้ความสำคัญกับกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อยในพื้นที่ร้อยละ 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ เช่น การส่งเสริมด้านการศึกษาเกี่ยวกับทุนการศึกษา การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ การเข้าร่วมกิจกรรมหรือประเพณีของชุมชน เป็นต้น เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนในพื้นที่</p>	<p>- ชุมชนรอบโครงการ</p> <p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p> <p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p> <p>- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p> <p>- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการเพื่อรับทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวที่เกิดขึ้น (รูปที่ 4) - กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว - กรณีพิสูจน์ได้ว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการให้คณะกรรมการร่วมกับชุมชนที่แต่งตั้งขึ้น มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาจ่ายค่าเสียหายที่เกิดขึ้น - จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและประชาสัมพันธ์โครงการ โดยการจัดตั้งได้ประสานขอความร่วมมือจากผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี เป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการฯ ประกอบด้วย ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้แทนจากโครงการ จำนวน 22 ท่าน ดังนี้ (1) ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรีหรือผู้แทน จำนวน 1 คน ทำหน้าที่ประธานคณะกรรมการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท ธรรมดามาศ ผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(2) ผู้แทนภาคประชาชน ซึ่งต้องเป็นประชาชนทั่วไป ไม่มีตำแหน่งทางการเมือง เช่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ประธานชุมชน กรรมการหมู่บ้านหรือชุมชน สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบล สมาชิกเทศบาล เป็นต้น รวมทั้งหมด 12 ท่าน ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> * ประชาชนในเขตเทศบาลเมืองท่าผา จำนวน 2 คน * ประชาชนในเขตเทศบาลเมืองบ้านโป่ง จำนวน 2 คน * ประชาชนในเขตเทศบาลตำบลจึกไพร จำนวน 2 คน * ประชาชนในเขตเทศบาลตำบลกรับใหญ่ จำนวน 1 คน * ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลปากแรต จำนวน 1 คน * ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวขาว จำนวน 1 คน * ประชาชนในเขตเทศบาลตำบลชนชัย จำนวน 1 คน * ประชาชนในเขตเทศบาลตำบลลูกแก จำนวน 1 คน 			



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ผู้ผลิตกระดาษ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>* ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา จำนวน 1 คน</p> <p>(3) ผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งหมด 7 ท่าน ประกอบด้วย</p> <p>* ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี จำนวน 1 คน</p> <p>* ผู้แทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี จำนวน 1 คน</p> <p>* ผู้แทนจากสำนักงานพลังงานจังหวัดราชบุรี จำนวน 1 คน</p> <p>* ผู้แทนจากสำนักงานพลังงานจังหวัดราชบุรี จำนวน 1 คน</p> <p>* ผู้แทนจากที่ว่าการอำเภอบ้านโป่ง จำนวน 1 คน</p> <p>* ผู้แทนจากสำนักงานเทศบาลเมืองท่าเสา (ที่ตั้งโครงการ) จำนวน 1 คน</p> <p>* ผู้แทนจากหน่วยงานด้านสาธารณสุขภายในพื้นที่ จำนวน 1 คน</p> <p>* ผู้แทนจากสถาบันการศึกษาภายในพื้นที่ จำนวน 1 คน</p>			

2



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
61/107

บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาตามกฎหมาย

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(4) ผู้แทนจากโครงการ จำนวน 2 คน ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรีหรือผู้แทน เป็นประธาน ส่วนรองประธาน 2 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง มาจากการคัดเลือกของคณะกรรมการในที่ประชุม จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการฯ โดยความเห็นชอบของที่ประชุม</p> <p>- บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและประชาสัมพันธ์โครงการ ดังนี้</p> <p>(1) เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือในการดำเนินงานใดๆ เพื่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน รวมทั้งเป็นสื่อกลางในการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารของโครงการแก่ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(2) ให้ความรู้และจัดฝึกอบรมให้กับชุมชนรับรู้และเข้าใจเกี่ยวกับมลพิษสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมของโครงการและการสื่อสารให้กับชุมชนรับทราบและเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการสังเกตความผิดปกติของคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมของโครงการและขั้นตอนการแจ้งกลับเพื่อปรับปรุงแก้ไขความ</p>	<p>- คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและประชาสัมพันธ์โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>

7



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ผิดปกติที่เกิดขึ้นได้อย่างทั่วถึง</p> <p>(3) ตรวจเยี่ยมโครงการ รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>(4) วิเคราะห์แนวโน้มของสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของประชาชนที่อยู่โดยรอบโครงการ</p> <p>(5) ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไข</p> <p>ปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพร่วมกัน</p> <p>(6) พิจารณาแก้ไขปัญหาคัดแย่ง ซ้ำพิพาท การพิจารณาการชดเชยทั้งแก่การตรวจสอบ การกำหนดและการจ่ายค่าชดเชยรูปแบบต่างๆ นอกเหนือตามกฎหมายกำหนด หากเป็นปัญหาจากโครงการในกรณีหากพิสูจน์ได้ว่าโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งพืชผล สัตว์เลี้ยง หรือทรัพย์สินอื่นๆ</p>			

✓



บริษัท คอนสแตนต์ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(7) ทำการประเมินผลความเสี่ยงของการติดตามตรวจสอบฝ่ายวิจัยผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพเพื่อใช้ในการพบทวนรูปแบบและวิธีการในการทำงานให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละปีที่แตกต่างกัน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>(8) ให้คำปรึกษาเสนอแนะแนวทาง และประสานงานในการดำเนินกิจกรรมร่วมกับชุมชน รวมทั้งการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ</p> <p>(9) ร่วมปรึกษาหารือ รวมถึงการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารเพื่อการติดตามผลการดำเนินการและแก้ไขปัญหาร่วมกันระหว่างโครงการ ชุมชนและหน่วยงานต่างๆ ซึ่งจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผล</p> <p>(10) ร่วมพัฒนาโครงการพัฒนาชุมชนและตั้งคมรอบที่ตั้งโครงการ รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงโครงการให้มีความเหมาะสมทั้งด้านเศรษฐกิจสังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน</p>			




บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

.....

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD. ผู้ผลิตกระดาษผู้บริหารจัดการทรัพยากร

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
64/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	(11) ตรวจสอบ ให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อการจัดการข้อร้องเรียนของโครงการที่ผ่านมาเพื่อเป็นการปรับปรุงการจัดการข้อร้องเรียนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น (12) คณะกรรมการฯ สามารถแต่งตั้งบุคคลหรือคณะบุคคลขึ้นมาเพื่อดำเนินการเฉพาะกิจ อันมีเหตุที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ			
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 11.1 ความปลอดภัยทั่วไป	- ทำการประเมินความเสี่ยงของโครงการโดยใช้แนวทางการประเมินความเสี่ยงตามระเบียบกรมโรงงานอุตสาหกรรมว่าด้วยหลักเกณฑ์การชั่งอันตราย การประเมินความเสี่ยง และการจัดทำแผนงานบริหารจัดการความเสี่ยง พ.ศ. 2543 หรือใช้แนวทางการประเมินหรือระเบียบอื่นที่เทียบเท่าเพื่อพิจารณาพื้นที่ที่มีความเสี่ยงของโครงการ และหาแนวทางป้องกันและแก้ไขความเสี่ยง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอจี้ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอจี้ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
65/107

บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอจี้ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการตามกฎหมาย ข้อกำหนดด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยหรือกฎหมายแรงงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและเป็นปัจจุบัน จัดให้มีการอบรมเกี่ยวกับทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย อย่างเหมาะสมและเพียงพอกับลักษณะงาน ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> (1) การเก็บรักษา การขนถ่ายและเคลื่อนย้ายสารเคมี (2) กฎระเบียบเกี่ยวกับการทำงานในบริเวณพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดอันตราย (3) การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน (4) การป้องกันอันตรายจากความร้อนและไฟฟ้า (5) การฝึกใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (6) การฝึกซ้อมและใช้อุปกรณ์ฉุกเฉิน - จัดให้มีการฝึกอบรมป้องกันและแก้ไขด้านสุขภาพอนามัยของพนักงาน ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> (1) พนักงานทุกคนต้องสวมถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้าที่รัดกุม และปฏิบัติตาม (2) ห้ามพนักงานทุกคนสูบบุหรี่ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดเอ็นเนอจี้ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดเอ็นเนอจี้ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดเอ็นเนอจี้ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.
บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดเอ็นเนอจี้ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งคณะกรรมการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบและดูแลงานด้านความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด - กำหนดให้มีการติดตั้งระบบเตือนภัยต่างๆ ตามกฎกระทรวงและพระราชบัญญัติความปลอดภัย - จัดให้มีป้ายเตือนในบริเวณที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อพนักงาน - จัดให้มีอุปกรณ์ในการดับเพลิงอย่างเพียงพอเหมาะสมในจำนวนไม่น้อยกว่ามาตรฐาน NFPA และ/หรือตามที่กฎหมายกำหนด - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทงานแก่พนักงาน เช่น ที่ครอบหู ที่อุดหู แวนตานิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ หน้ากาก เป็นต้น - จัดให้มีการปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ แผนต้องมีการซ้อมแผนการและผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน ตลอดจนมีการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

2



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSTANT OFF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลิธรรมคนาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- จัดตั้งทีมดับเพลิงและการฝึกซ้อมเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- กำหนดแผนการตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ เครื่องจักร และระบบ ไฟฟ้าต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- จัดให้มีการตรวจสอบสภาพพนักงานก่อนเข้าทำงานและตรวจ สุขภาพประจำปี โดยการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยความ เสี่ยงให้ดำเนินการโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- กำหนดให้มีการสับเปลี่ยนหรือหมุนเวียนหน้าที่ของพนักงานใน กรณีที่เกิดตรวจพบหรือเกิดความผิดปกติของสุขภาพพนักงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ การดำเนินการแก้ไขในแต่ละ กรณีของอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- จัดให้มีกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในสถานประกอบการตาม กฎกระทรวงฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทั้งในด้านส่งเสริมฟื้นฟู ป้องกันและการดูแลรักษาสุขภาพของชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONS... O., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

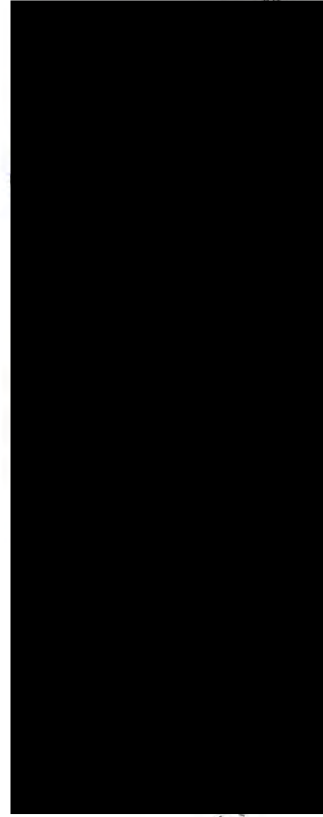
SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
68/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง และมีวิทยุสื่อสารใช้ในการติดต่อส่งข่าวสารร่วมฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
11.2 ความปลอดภัยในการทำงาน (1) ความร้อน	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมและรักษาระดับความร้อนในสถานประกอบการ อ้างอิงตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 หรือฉบับล่าสุดที่ผลบังคับใช้และเกี่ยวข้องกับโครงการในอนาคต - ปิดประกาศเตือนให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่มีสภาพความร้อนสูงเกินมาตรฐานที่กำหนด เช่น บริเวณหม้อไอน้ำ กังหันไอน้ำ เป็นต้น - กำหนดให้พนักงานที่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานบริเวณหม้อไอน้ำ ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ รองเท้านิรภัย หมวกนิรภัยและถุงมือหนังเพื่อป้องกันความร้อนตลอดเวลาที่ทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณหม้อไอน้ำและกังหันไอน้ำ - บริเวณหม้อไอน้ำและกังหันไอน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนโรดแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONROD TANTH OFF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
69/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- กำหนดระยะเวลาทำงานที่เกี่ยวข้องกับความร้อนไม่เกิน 7 ชั่วโมง/วัน อ้างอิงตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2541) หรือฉบับล่าสุดที่มีผลบังคับใช้และเกี่ยวข้องกับโครงการในอนาคต และจัดเวลาพักให้เหมาะสมเพื่อช่วยลดการสะสมความร้อนในร่างกาย	- บริเวณหม้อไอน้ำและกังหันไอน้ำ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- จัดให้มีน้ำเย็นและพัดลมระบายอากาศบริเวณที่พนักงานต้องเข้าไปทำงานและมีอุณหภูมิสูง รวมถึงจัดระบบระบายอากาศและการใช้ลมเย็นเพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกายพนักงาน	- บริเวณหม้อไอน้ำและกังหันไอน้ำ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- พิจารณาคัดเลือกพนักงานที่เหมาะสมทำงานเกี่ยวกับความร้อนและให้พนักงานใหม่ที่คุ้นเคยกับการทำงานที่มีสภาวะแวดล้อมที่มีความร้อนเสียก่อน จึงพิจารณาให้ทำเป็นงานประจำ	- บริเวณหม้อไอน้ำและกังหันไอน้ำ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
(2) แสงสว่าง	- กำหนดให้มีแสงสว่างในการทำงานให้เพียงพอตามที่กฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
(3) เสียง	- จัดให้มีแนวป้องกันเสียงบริเวณพื้นที่ทำงานที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) ซึ่งมีบุคลากรปฏิบัติงานประจำในพื้นที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
70/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่ครอบหูที่อุดหูสำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีโอกาสได้รับเสียงเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) และมีอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้อย่างเพียงพอ โดยพนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงระหว่างปฏิบัติงานในบริเวณนั้นๆ - หากผลการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานมีแนวโน้มผิดปกติ ให้ทำการตรวจสอบโดยละเอียด พร้อมทั้งหาสาเหตุ หากพบว่าพนักงานคนใดมีความผิดปกติให้ย้ายพนักงานที่เริ่มมีความผิดปกติไปทำงานแผนกอื่นที่มีโอกาสสัมผัสเสียงน้อยลง - ออกแบบการทำงานใหม่ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังน้อยที่สุด - จัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนพนักงานสลับกันไปทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเป็นระยะๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD. ผู้ผลิตกระดาษผู้ผลิตกระดาษ

71/107 บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังและออกกฎระเบียบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง เมื่อเข้าไปในบริเวณที่มีเสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู (ear plugs) ครอบหู (ear muffs) ซึ่งสามารถลดเสียงดังลงได้ 15-25 เดซิเบล (เอ) สำหรับการปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดัง ได้แก่ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า กังหันไอน้ำ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- อบรมพนักงานเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากเสียงดังและวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ถูกต้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- กำหนดให้ตรวจสอบสภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) และจัดทำโปรแกรมการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ตามกฎกระทรวงที่กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
	- ตรวจสอบสภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



พฤษภาคม 2566

....

บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD. ผู้ผลิตผู้จัดทำรายงาน

72/167 บริษัท เอสซีจี แปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(4) ความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด พร้อมติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ทำงาน - ให้ความรู้และแจ้งอันตรายเกี่ยวกับอันตรายจากการขนถ่าย การหกั่วไหล รวมทั้งแนวทางแก้ไข - จัดเก็บสารเคมีในภาชนะบรรจุที่มีฉลากชัดเจน โดยใช้ภาชนะที่ทนต่อการกัดกร่อนและป้องกันการเสียหายทางกายภาพได้ - ติดตั้งอ่างล้างตาและฝักบัวฉุกเฉินใกล้ๆ บริเวณที่พนักงานทำงานกับสารเคมี - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงานที่ทำงานกับสารเคมี 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่เก็บสารเคมี - พื้นที่เก็บสารเคมี - พื้นที่เก็บสารเคมี - พื้นที่เก็บสารเคมี - พื้นที่เก็บสารเคมี 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด
(5) ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับผู้และของ	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการตรวจสอบความเรียบร้อยของรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ โดยกระเบาะหรือส่วนรถบรรทุกตั้งอยู่ในสภาพเรียบร้อยเพื่อไม่ให้มีการทกรั่วไหลระหว่างขนส่ง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดพื้นที่ที่จอดรถของโครงการและบริเวณจุดขึ้นเก็บกวาดพื้นที่บริเวณลานจอดรถ รวมถึงพื้นที่อื่นๆ เพื่อ 	<ul style="list-style-type: none"> - รถบรรทุกเชื้อเพลิงและ - บริเวณลานจอดรถ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

7 บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ดีนเนอเรีย จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ป้องกันฝุ่นละอองที่ฟุ้งกระจายในบริเวณพื้นที่โครงการทุกวัน จัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบดักฝุ่นต่างๆ ในการขนถ่ายเชื้อเพลิง รวมทั้งระบบสายส่งไฟฟ้าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ไม่มีจุดรั่วไหล/ตกหล่น โดยเฉพาะบริเวณที่เป็นข้อต่อหรือจุดเปลี่ยนผ่านต่างๆ</p> <p>จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลเรื่องขนส่งไฟฟ้าภายในโครงการ</p> <p>กำหนดให้มีการล้างสายส่งไฟฟ้าเป็นประจำทุกวันเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองระหว่างการทำงาน</p> <p>เมื่อเสร็จสิ้นการทำงานแล้วงดรถบรรทุกให้ทำการเก็บกวาดเศษวัสดุและฝุ่นละอองที่ตกหล่นอยู่ในบริเวณพื้นที่โครงการให้เรียบร้อยโดยเร็ว</p> <p>จัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบดักฝุ่นต่างๆ ในการขนถ่ายเชื้อเพลิง รวมทั้งระบบดักฝุ่นไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ไม่มีรอยรั่ว โดยเฉพาะบริเวณที่เป็นข้อต่อหรือจุดเปลี่ยนผ่านต่างๆ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบขนถ่ายเชื้อเพลิงและระบบลำเลียงถ่าน - ระบบลำเลียงถ่าน - ระบบลำเลียงถ่าน - ระบบลำเลียงถ่าน - ระบบขนถ่ายเชื้อเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีพี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีพี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีพี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีพี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีพี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสตรัคชั่น ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีพี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้กับพนักงานที่ปฏิบัติงานอยู่บริเวณอาคารเก็บเชื้อเพลิงและพื้นที่เก็บถ่านได้แก่ รองเท้านิรภัย หมวกนิรภัย เสื้อปิดจมูก ถุงมือเข้าหน้ากากกรองฝุ่น และชุดป้องกันสารเคมี 	<ul style="list-style-type: none"> - อาคารเก็บเชื้อเพลิงและพื้นที่เก็บถ่าน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
(6) ความปลอดภัยในการให้หม้อไอน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมการติดตั้ง การใช้งาน การซ่อมแซมและดัดแปลง ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงที่กำหนดตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และระเบียบประกาศหรือกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง - จัดให้มีวิศวกรควบคุมและอำนาจการใช้หม้อไอน้ำ วิศวกรตรวจสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มน้ำที่ใช้ของเหลวความร้อน และผู้ควบคุมประจำหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มน้ำที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อความร้อน โดยบุคคลดังกล่าวจะต้องขึ้นทะเบียนตามระเบียบและวิธีการที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด - ให้มีการทดสอบความปลอดภัยในการใช้งานของหม้อไอน้ำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยวิศวกรสาขาเครื่องกลประเภทสามัญวิศวกรหรือวุฒิวิศวกรหรือตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่หม้อไอน้ำ - พื้นที่หม้อไอน้ำ - พื้นที่หม้อไอน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

ผู้จัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
75/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบและทดสอบความพร้อมของระบบก่อนเปิดใช้งาน โดยการควบคุมของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมที่ได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. 2542 หรือตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่หน้าดิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
(7) ความปลอดภัยเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้ระบบไฟฟ้าในโรงงาน ต้องดำเนินการให้เป็นไปตามหลักวิชาการหรือมาตรฐานที่ยอมรับ - ต้องจัดให้มีการตรวจสอบระบบไฟฟ้าในโรงงานและรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้าในโรงงานเป็นประจำทุกปีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด - ต้องจัดทำแผนการซ่อมบำรุง เครื่องจักร อุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัยตลอดระยะเวลาการใช้งานตามข้อกำหนดของผู้ผลิตที่เป็นไปตามมาตรฐานทางวิชาการ วิศวกรรม และความปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD. บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
76/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11.3 อุปสรรคป้องกันและระงับอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ในการดับเพลิงเป็นประจำหรือตามระยะเวลาที่กำหนดของแต่ละอุปกรณ์ - จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในแต่ละพื้นที่ และเป็นไปตามมาตรฐานของ NFPA ได้แก่ เครื่องดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีและคาร์บอนไดออกไซด์ เป็นต้น - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยภายนอกอาคารต่างๆ ประกอบด้วยระบบพ่นน้ำดับเพลิง หัวดับเพลิง (Hydrant) ชุดเครื่องสูบน้ำดับเพลิงและแหล่งน้ำสำหรับดับเพลิง - จัดให้มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยต่างๆ - ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ บริเวณจุดที่มีการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการ ทุก 6 เดือน - จัดให้พนักงานของโครงการ ได้ดำเนินการฝึกซ้อมการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและซ้อมปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินกรณีเพลิงไหม้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยี จำกัด
COMPUTER TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
77/107

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11.4 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> * แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ * อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ * สัญญาณเสียงแจ้งเหตุเตือนภัย - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในระดับต่างๆ (รูปที่ 5 ถึงรูปที่ 7) <ul style="list-style-type: none"> * แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 1 * แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 2 * แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 3 - จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 1 อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้ความร่วมมือในการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 2 และ 3 ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - จัดให้มีการประเมินผลการซ้อมแผนฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนกรีตแท่นท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

.....

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
78/107

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สุขภาพ	<p>- โครงการจัดเตรียมพื้นที่ขนาด 1,195 ตารางเมตร หรือร้อยละ 10.67 ของพื้นที่โครงการ (รูปที่ 8) สำหรับพื้นที่สีเขียวของการพัฒนาโครงการจะยังคงสัดส่วนพื้นที่สีเขียวตลอดระยะเวลาดำเนินการ โดยโครงการเลือกใช้พื้นที่ดินเดิม ดินอโศกอินเดียวเป็นต้น มาปลูกเป็นพื้นที่สีเขียว ซึ่งโครงการจะเลือกซื้อต้นไม้ที่มีขนาดสูงประมาณ 1.0 เมตร เป็นกล้าไม้สำหรับนำมาปลูกในพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ในส่วนของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวริมรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ จะเป็นการปลูกต้นไม้บริเวณใกล้เคียงกับแนวสายส่งไฟฟ้าที่เชื่อมต่อนะหว่างโครงการและสายไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โครงการจะปฏิบัติตามข้อกำหนดมาตรฐานระยะห่างที่ปลอดภัยระหว่างสิ่งปลูกสร้างกับสายไฟฟ้าแรงสูงของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งระบุว่าในบริเวณดังกล่าวจะปลูกต้นไม้ให้มีระยะห่างจากแนวสายส่งตั้งแต่ 4.5 เมตร</p> <p>- มอบหมายให้ฝ่ายผลิตเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดจ้างรับเหมาเข้ามาดูแลและบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวของโครงการ เช่น ใ้ปุ๋ย ดูแลตัดและตกแต่งต้นไม้ รดน้ำต้นไม้ กำจัดวัชพืช เป็นต้น</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p> <p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

GPAPER ENERGY CO., LTD.

นายเดชพงษ์ เมฆพร เขมมธรรย จกท

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>และให้มีการสำรวจพื้นที่สีเขียวรอบโรงงานอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยโครงการจะไม่มีกรเพาะพื้นที่กล้าไม้ภายในพื้นที่ ซึ่งเมื่อมีการเสียหายหรือล้มตายของต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวไม่ว่าด้วยสาเหตุใด เจ้าหน้าที่ฝ่ายผลิตจะต้องเป็นผู้จัดหาบริษัทรับเหมาเข้ามาเปลี่ยนต้นไม้ใหม่เพื่อนำมาปลูกทดแทนภายใน 30 วัน</p> <p>โครงการจะต้องมีการปลูกจิตสำนึกพนักงานให้มีความห่วงหาและเล็งเห็นความสำคัญของพื้นที่สีเขียวที่มีอยู่เพื่อให้การพัฒนาพื้นที่สีเขียวของโครงการเป็นไปอย่างยั่งยืนตลอดระยะเวลาดำเนินการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * จัดกิจกรรมให้พนักงานทุกคนมีส่วนร่วมในการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ * กำหนดให้พนักงานทุกคนเป็นเจ้าของต้นไม้อย่างน้อยคนละ 1 ต้น โดยมีการปักป้ายชื่อผู้ปลูกและวันที่เริ่มปลูก 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท ธรรมดา ผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>* ส่งพนักงานของโครงการเข้าร่วมเป็นพี่เลี้ยงกิจกรรมค่ายเยาวชนรุ่นใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม (SCG Green Academy) ร่วมกับบริษัทสยามกราฟฟิคอุตสาหกรรม จำกัด ซึ่งจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี</p>			
13. สาธารณสุขและคุณภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการตรวจสอบสภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงก่อนรับพนักงานเข้าทำงานและทุกๆ 1 ปี โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ - หากผลการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานมีแนวโน้มผิดปกติ ให้ทำการตรวจโดยละเอียดอีกครั้งเพื่อยืนยันผลพร้อมทั้งหาสาเหตุ หากพบว่ามีความผิดปกติให้ย้ายพนักงานที่มีความผิดปกติไปทำงานในบริเวณ/แผนกอื่นที่ไม่มีโอกาสสัมผัสกับเสียงดัง - รับผิดชอบค่าใช้จ่ายหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นกับพนักงานหรือประชาชนที่ได้รับผลกระทบต่อนื่องมาจากกิจกรรมของโรงงานกรณีส่งต่อผู้ป่วยฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุรุนแรง 	<ul style="list-style-type: none"> - พนักงาน - พนักงาน - ภายในพื้นที่โครงการและโรงพยาบาลใกล้เคียง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี แปเปออร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปออร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี แปเปออร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี แปเปออร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลและเวชภัณฑ์ที่เพียงพอสำหรับใช้รักษาผู้ป่วยเบื้องต้น พร้อมยานพาหนะในการส่งต่อผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน พร้อมทั้งประสานงานกับโรงพยาบาลที่จะส่งต่อผู้ป่วย โดยในเบื้องต้นส่วนการบุคลากรจะส่งตัวพนักงาน ไปยังโรงพยาบาลบ้านโป่งและโรงพยาบาลชานคาบิลโลเป็นลำดับแรก เพื่อทำการรักษาพยาบาล - กรณีที่โรงพยาบาลบ้านโป่งและโรงพยาบาลชานคาบิลโลไม่สามารถทำการรักษาได้หรือต้องการรักษาเฉพาะทาง เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลดังกล่าวจะทำการส่งต่อผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาลที่มีความพร้อมในการรักษาพยาบาล โดยส่วนการบุคลากรของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบประสานงาน ดูแลและติดตามการส่งต่อพนักงานที่เจ็บป่วย - สนับสนุนนโยบายภาครัฐ/หน่วยงานราชการท้องถิ่น ในด้านการเฝ้าระวังและดูแลสุขภาพของประชาชนอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ สนับสนุนอุปกรณ์เครื่องมือทางการแพทย์ให้สถานพยาบาลในพื้นที่ เพื่อให้สามารถใช้ในการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนที่อยู่ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ และโรงพยาบาลใกล้เคียง - ภายในพื้นที่โครงการ และโรงพยาบาลใกล้เคียง - พื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ตว์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ตว์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ตว์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนเนคท์ เทคโนโลยี จำกัด
CONNECTION TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

APER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ตว์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ตว์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>รอบพื้นที่โครงการและเพิ่มศักยภาพในการตรวจรักษาโรคของโรงพยาบาลได้อีกทางหนึ่งด้วย</p> <p>- สนับสนุนกิจกรรมด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการส่งเสริมและเฝ้าระวังทางด้านสุขภาพ ทั้งในระดับตำบล อำเภอและจังหวัด เช่น การสนับสนุนการฝึกอบรม อสม. ในชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง การสนับสนุนการทางด้านการสาธารณสุขให้มีความรู้ด้านการสนับสนุนบุคลากรทางด้านสาธารณสุขให้มีความรู้ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยมากขึ้น เป็นต้น</p> <p>- สนับสนุนงบประมาณให้แก่ชุมชนในการดำเนินกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ อาทิ การจัดทำสถานสุขภาพเพื่อให้ชุมชนได้ออกกำลังกาย โครงการส่งหน่วยแพทย์ลงสู่สภาพสุขภาพของชุมชน เป็นต้น</p>	<p>- พื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p> <p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>
14. ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	<p>- โครงการส่งเสริมให้ประชาชนได้รับข้อมูลโบราณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาทผ่านแผ่นพับประชาสัมพันธ์เพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้เรียนรู้ประวัติศาสตร์และโบราณคดีของจังหวัดราชบุรี</p>	<p>- บริเวณพื้นที่ศึกษา</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการและกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง ประสานงานกับสำนักศิลปากรที่ 1 และเทศบาลเมืองท่าผาเพื่อร่วมกันจัดทำรายงานการศึกษาเพื่อส่งเสริมอนุรักษ์และป้องกันผลกระทบต่อโบราณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาท ในระยะยาว โดยนักวิชาการหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน เช่น การพัฒนาพื้นที่โดยรอบโบราณ รัศมี 500 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร เป็น โบราณสถานหรืออุทยานและการปรับปรุงทัศนียภาพ โดยรอบ โบราณสถาน เป็นต้น - โครงการและกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง ให้การสนับสนุนงบประมาณแก่เทศบาลเมืองท่าผา ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบพื้นที่ ในการดูแลและบำรุงรักษาพื้นที่บริเวณ โบราณสถานสระโกสินารายณ์ ได้แก่ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสระโกสินารายณ์ รวมทั้งการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบด้านทัศนียภาพของโครงการและกลุ่มโรงงานบ้านโป่งที่มีต่อ โบราณสถานสระโกสินารายณ์ 	<ul style="list-style-type: none"> - โบราณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาท - โบราณสถานสระโกสินารายณ์ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

7



เอสซีจี จำกัด
SCS PAPER ENERGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566



PAPER ENERGY CO., LTD.

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการและกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง ดำเนินการบำรุงรักษาและทำความสะอาดพื้นที่โบราณสถานจอมปราสาทภายใต้การกำกับดูแลของกรมศิลปากร 	<ul style="list-style-type: none"> - โบราณสถานจอมปราสาท 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีซี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



 จำกัด
 LTD.

พฤษภาคม 2566
 PAPER ENERGY CO., LTD.
 บริษัท เอสซีซี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 3

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง)

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ (ครั้งที่ 1) ของบริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและสถานที่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และเฉลี่ย 24 ชั่วโมง - พืชทางและความเร็วลม (เลือกตรวจวัดเป็นตัวแทน 1 จุด) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด จำนวน 4 จุด (รูปที่ 9) <ul style="list-style-type: none"> * ชุมชนสระน้ำทิพย์ (บ้านตรอก) (A1) * ชุมชนดอนแสลงพัฒนาท้องถิ่น (บ้านดอนเสลา) (A2) * ชุมชนรักทำพัฒนาชุมชน (บ้านท่าใหญ่) (A3) * ชุมชนวัดโกกพัฒนา (บ้านโกสินารายณ์) (A4) 	<p>ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่องกัน ครอบคลุมวันหยุด และวันทำการ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยให้ครอบคลุมช่วงของกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง เช่น การปรับพื้นที่โครงการ เป็นต้น</p>	<p>บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด</p>

(Signature)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Signature)

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและสถานที่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
2. ระดับเสียง ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq-24 hr}$) ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{day}) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	- ตรวจวัด จำนวน 4 จุด (รูปที่ 8 และรูปที่ 9) * ชุมชนคอนสตาพัฒนาเพอถิน (บ้านคอนเสลา) (N1) * ชุมชนรักทำพาพัฒนาชุมชน (บ้านท่าใหญ่) (N2) * ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (N3) * ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ (N4)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่องกัน (โดยให้ครอบคลุมช่วงของกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การตอกเสาเข็ม เป็นต้น)	- บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
3. คุณภาพน้ำ ตรวจวัดคุณภาพน้ำ โดยวัดค่าที่ตรวจวัด ได้แก่ สารแขวนลอย (SS) น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	- ตรวจวัด จำนวน 1 จุด * บ่อตกตะกอน	- ตรวจวัดทุก 1 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
4. การคมนาคมขนส่ง บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ พร้อมบันทึกสาเหตุ สถานที่ ช่วงเวลา เพื่อหาแนวทางในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางทางขนส่งของโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง และรวบรวมข้อมูลทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสตาเพอถิน เทคโนโลยี จำกัด
CONSANTHAPET ENVIRONMENTAL CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

PERPETUITY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5. การจัดการของเสีย บันทึกปริมาณและการจัดการของเสียของโครงการ โดยระบุหัวข้อในการเก็บบันทึกข้อมูล เช่น ชนิด ปริมาณและวิธีการกำจัด เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- รวบรวมข้อมูลทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
6. อาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสุขภาพ บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ โดยระบุสาเหตุ ลักษณะของอุบัติเหตุ ผลต่อสุขภาพ จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ พร้อมทั้งระบุวิธีการแก้ไขปัญหาและข้อเสนอแนะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- รวบรวมข้อมูลทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
7. สังคม-เศรษฐกิจ บันทึกปัญหาหรือเรื่องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นของชุมชนที่มีต่อโครงการ รวมทั้งวิธีการและระยะเวลาในการดำเนินการแก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- สรุปและรายงานผลการดำเนินการทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SC PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่อันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 2.6 เมกะวัตต์ (ครั้งที่ 1) ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความเป็น ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และเฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ตะกั่ว (Pb) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ไดออกซิน (Dioxin) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม (เลือกตรวจวัดเป็นตัวแทน 1 จุด) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด จำนวน 4 จุด (รูปที่ 9) * ชุมชนสระน้ำพิพิย์ (บ้านตรอก) (A1) * ชุมชนดอนเสลาพัฒนาท้องถิ่น (บ้านดอนเสลา) (A2) * ชุมชนรักทำเพพัฒนาชุมชน (บ้านท่าใหญ่) (A3) * ชุมชนวัดโคกพัฒนา (บ้านโกสินารายณ์) (A4) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่องกัน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสตรัคชั่น ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER INDUSTRY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

89/107

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและภาวณในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 คุณภาพอากาศจากปล่อง <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x as NO₂) - ไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl) - สารประกอบไดออกซิน (Dioxin) -ปรอท (Hg) - แคดเมียม (Cd) - ตะกั่ว (Pb) - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ความทึบแสง (Opacity) 	- ตรวจวัดปล่องของหม้อไอน้ำจำนวน 1 ปล่อง (SB1) (รูปที่ 8)	- ตรวจวัด ทุก 6 เดือน โดยตรวจวัดช่วงเวลาเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศพร้อมทั้งระบบการการผลิต (% Load)	- บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
1.3 รวบรวมและสรุปผลตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติ (CEMS) <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) 	- เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMS) ที่ติดตั้งอยู่ที่ปล่องของหม้อไอน้ำของโรงการ	- สรุปในรายงานผลการดำเนินงาน ทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนัลต์แทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

PERENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl) - ก๊าซออกซิเจน (O₂) - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - อุณหภูมิ (Temperature) - ความทึบแสง (Opacity) 			
1.4 ตรวจสอบความถูกต้องของระบบ (CEMs Audit) พร้อมบันทึกการทำงานและตรวจสอบความถูกต้อง (Audit) ระบบ CEMS โดยหน่วยงานกลาง (Third Party)	- เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMs)	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
2. คุณภาพน้ำ 2.1 คุณภาพน้ำทิ้ง โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ อุณหภูมิ (Temperature) ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ออกซิเจนละลาย (DO) บีโอดี (BOD) ซีโอดี (COD) สารละลายทั้งหมด (TDS) สารแขวนลอย (SS) น้ำมัน และไขมัน (Oil & Grease)	- ตรวจวัดจำนวน 1 จุด (รูปที่ 8) * บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) (W1)	- ตรวจวัดทุก 1 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 รวบรวมและสรุปผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำอัตโนมัติ โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ อุณหภูมิ (Temperature) ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ออกซิเจนละลาย (DO) ซีโอดี (COD) สารละลายทั้งหมด (TDS)	- เครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติติดตั้งอยู่ในบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	- สรุปในรายงานผลการดำเนินงาน ทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
3. ระดับเสียง ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq-24 hrs.) ระดับเสียงพื้นฐาน (L_{90}) ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{day}) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max})	- ตรวจวัด จำนวน 4 จุด (รูปที่ 8 และรูปที่ 9) * ซุมชนคอนสแตนท์พัฒนาท้องถิ่น (บ้านคอนสแต) (N1) * ซุมชนรักทำพัฒนาชุมชน (บ้านท่าใหญ่) (N2) * ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (N3) * ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ (N4)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่องกัน	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
4. การก่อกวนชุมชนส่ง รวบรวมสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ พร้อมแนวทางการแก้ไข จัดการแก้ไขปัญหา	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่งของโครงการ	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด





บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



พฤษภาคม 2566

.....

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

92/107

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5. การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย - สรุปข้อมูลชนิด ปริมาณและจัดการของเสียของโครงการ - วิเคราะห์ลักษณะสมบัติเก่า	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
6. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 6.1 ตรวจสอบสภาพพนักงาน - ตรวจสอบสุขภาพทั่วไป - ตรวจสอบสภาพการมองเห็นและการได้ยิน - ตรวจสอบความปลอดภัยและเด็กขรย์ปอด - ตรวจสอบอุณหภูมิของเมดเลือด - ตรวจสอบเพิ่มเติมตามปัจจัยเสี่ยงของพนักงาน โดยแพทย์อาชีว- อนามัย	- พนักงานทุกคน	- ก่อนเข้าทำงาน และ ตรวจสอบปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
6.2 คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ - ฝุ่นละออง Total Dust - ฝุ่นละออง Respirable Dust	- ตรวจวัดจำนวน 1 จุด (รูปที่ 8) * ห้องควบคุมบริเวณอาคารกองเก็บเชื้อเพลิง (T1)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



พฤษภาคม 2566

SCSG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี แปเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6.3 เสียงในสถานประกอบการ <ul style="list-style-type: none"> - ระดับเสียงที่ยอมให้ถูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (TWA) - ค่าระดับเสียงสูงสุด (peak sound pressure level) ของเสียงกระทบหรือเสียงกระแทกหรือได้รับสัมผัสเสียงดังต่อเนื่องแบบคงที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด จำนวน 2 บริเวณ <ul style="list-style-type: none"> * พื้นที่ปฏิบัติงานบริเวณพื้นที่หม้อไอน้ำ * พื้นที่ปฏิบัติงานบริเวณพื้นที่เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ - ตรวจวัด จำนวน 3 จุด (รูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> * บริเวณพื้นที่หม้อไอน้ำ (S1) * บริเวณพื้นที่เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ (S2) * บริเวณหอหล่อเย็น (S3) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดทุก 6 เดือน - ตรวจวัดทุก 6 เดือน - ตรวจวัดทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอรั เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอรั เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอรั เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
6.4 ความร้อนในสถานประกอบการ (Heat Stress Index ในรูป WBGT)	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด จำนวน 3 จุด (รูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> * บริเวณพื้นที่หม้อไอน้ำ (H1) * บริเวณพื้นที่เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ (H2) * บริเวณหอหล่อเย็น (H3) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอรั เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนสตรัคชั่น ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSTRUCTION OFF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เพเปอรั เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลที่รับผิดชอบการจัดทำรายงาน

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6.5 บันทึกสาเหตุจำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ ความเสียหายต่อทรัพย์สิน และการแก้ไข ปัญหาเมื่อเกิดอุบัติเหตุ พร้อมรวบรวมสถิติอุบัติเหตุ ความเสียหาย การแก้ไข และวิธีป้องกันที่กีดกันกับโรงงานและการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเกิดอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาดำเนินการและจัดทำรายงานสรุปปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
6.6 ประเมินผลการซ่อมแซมฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
6.7 รวบรวมสถิติผู้ป่วยโรคที่อาจเกี่ยวข้องกับผลกระทบของโครงการจากหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ และวิเคราะห์ผลเปรียบเทียบกับก่อนและหลังมีโครงการ เพื่อหาแนวทางป้องกัน และแก้ไขผลกระทบจากโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
7. ระบบป้องกันอัคคีภัย	- จุดที่มีการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการ	- ตรวจสอบทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
7.1 ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ			



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

PEREGRINE LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
7.2 ฝึกซ้อมการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายและซ้อมปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน กรณีเพลิงไหม้	- พนักงานทั้งหมดทุกคนของโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
8. สังคม-เศรษฐกิจ 8.1 สํารวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ประชาชน ตลอดจนสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นปัญหาและความต้องการ รวมถึงสำรวจดัชนีพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) ในชุมชนโดยรอบและชุมชนที่เกี่ยวกับอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น ตลอดจนตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสถานประกอบการในระยะใกล้กับโครงการ	- ชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนในพื้นที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและสถิติ พร้อมทั้งแสดงแผนที่การกระจายตัวในการเก็บข้อมูล	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
8.2 รวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมการติดตามผลการแก้ไขปัญหาร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันกรเกิดซ้ำ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
9. การประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน - สรุปกิจกรรมที่โครงการดำเนินการร่วมกับชุมชนในพื้นที่ - บันทึกผลการดำเนินงานของคณะกรรมการร่วมกับชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการและชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ทุก 6 เดือน - ทุก 6 เดือน	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
10. ประวัติศาสตร์และโบราณคดี ตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ของน้ำฝนกลางแจ้ง	- ตรวจวัด จำนวน 2 จุด (รูปที่ 9) * บริเวณสระโกลีนารายณ์ (R1) * บริเวณจอมปราสาท (R2)	- ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนมีนาคม - กันยายน)	- บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด **SCG PAPER ENERGY CO., LTD.**

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
97/107

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ตารางที่ 5
อัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงกระดาษ

ปล่อง	ลักษณะ ปล่อง	ระบบบำบัด มลพิษทางอากาศ	ขนาดปล่อง		การระบายอากาศ			ความทึบแสง (Opacity)	ความเข้มข้นของสารมลพิษ ¹⁾									อัตราการระบายมลพิษ (กรัม/วินาที)								
			เส้นผ่าน ศูนย์กลาง (เมตร)	ความสูง (เมตร)	อุณหภูมิ (เซลเซียส)	ความเร็ว ²⁾ (เมตร/วินาที)	อัตราการไหล (ลบ.ม./วินาที)		ฝุ่นละออง (มก./ลบ.ม.)	ก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์ (พีพีเอ็ม)	ก๊าซออกไซด์ ของไนโตรเจน (พีพีเอ็ม)	ไอโครเจน คลอไรด์ (พีพีเอ็ม)	สารประกอบ ไดออกซิน (มก./ลบ.ม.)	ปรอท (มก./ลบ.ม.)	แคดเมียม (มก./ลบ.ม.)	ตะกั่ว (มก./ลบ.ม.)	ก๊าซคาร์บอน มอนอกไซด์ (พีพีเอ็ม)	ฝุ่นละออง	ก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์	ก๊าซออกไซด์ ของไนโตรเจน	ไอโครเจน คลอไรด์ ³⁾	สารประกอบ ไดออกซิน	ปรอท	แคดเมียม	ตะกั่ว	ก๊าซคาร์บอน มอนอกไซด์
1. ปล่องระบายมลพิษจากหม้อไอน้ำ (100% MCR)	ปล่อง ปลายเปิด	Bag Filter	2	55	161	8.80	18.98	ไม่เกินร้อยละ 10	60.00	25.00	160.00	20.00	0.10	0.05	0.05	0.50	150.00	1.14	1.24	5.17	0.57	1.9x10 ⁻⁹	9.5x10 ⁻⁴	9.5x10 ⁻⁴	9.5x10 ⁻³	3.49
2. ปล่องระบายนมลพิษจากหม้อไอน้ำ (98% MCR)	ปล่อง ปลายเปิด	Bag Filter	2	55	161	8.62	18.59	ไม่เกินร้อยละ 10	60.00	25.00	160.00	20.00	0.10	0.05	0.05	0.50	150.00	1.12	1.22	5.00	0.55	1.9x10 ⁻⁹	9.3x10 ⁻⁴	9.3x10 ⁻⁴	9.3x10 ⁻³	3.42
3. ปล่องระบายมลพิษจากหม้อไอน้ำ (70% MCR)	ปล่อง ปลายเปิด	Bag Filter	2	55	160	6.13	13.34	ไม่เกินร้อยละ 10	60.00	25.00	160.00	20.00	0.10	0.05	0.05	0.50	150.00	0.8	0.87	4.02	0.40	1.3x10 ⁻⁹	6.7x10 ⁻⁴	6.7x10 ⁻⁴	6.7x10 ⁻³	2.46
มาตรฐาน ¹⁾								ไม่เกินร้อยละ 10 ⁴⁾	ไม่เกิน 70	ไม่เกิน 30	ไม่เกิน 180	ไม่เกิน 25	ไม่เกิน 0.1	ไม่เกิน 0.05	ไม่เกิน 0.05	ไม่เกิน 0.5	ไม่เกิน 690 ⁵⁾									

หมายเหตุ : ¹⁾ 100% MCR หมายถึง การเดินเครื่องที่สภาวะเต็มกำลังการผลิต ใช้เศษวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิตกระดาษปริมาณ 286 ตัน/วัน เป็นเชื้อเพลิงในการเดินระบบ
²⁾ 98% MCR หมายถึง การเดินเครื่องที่สภาวะการทำงานปกติ ใช้เศษวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิตกระดาษปริมาณ 280 ตัน/วัน เป็นเชื้อเพลิงในการเดินระบบ
³⁾ 70% MCR หมายถึง การเดินเครื่องที่สภาวะการทำงานปกติ ใช้เศษวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิตกระดาษปริมาณ 194 ตัน/วัน รวมกับกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นเชื้อเพลิงในการเดินระบบ
⁴⁾ ที่สภาวะจริง
⁵⁾ ที่สภาวะอ้างอิง 25 °C, 1 atm และ 7% O₂ dry basis
⁶⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยอากาศเสียจากเตาเผาอุตสาหกรรม พ.ศ. 2553
⁷⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเชิงปนเปื้อนจากที่ระบายของจากโรงงาน พ.ศ. 2540

ที่มา : บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด , 2566

พฤษภาคม 2566

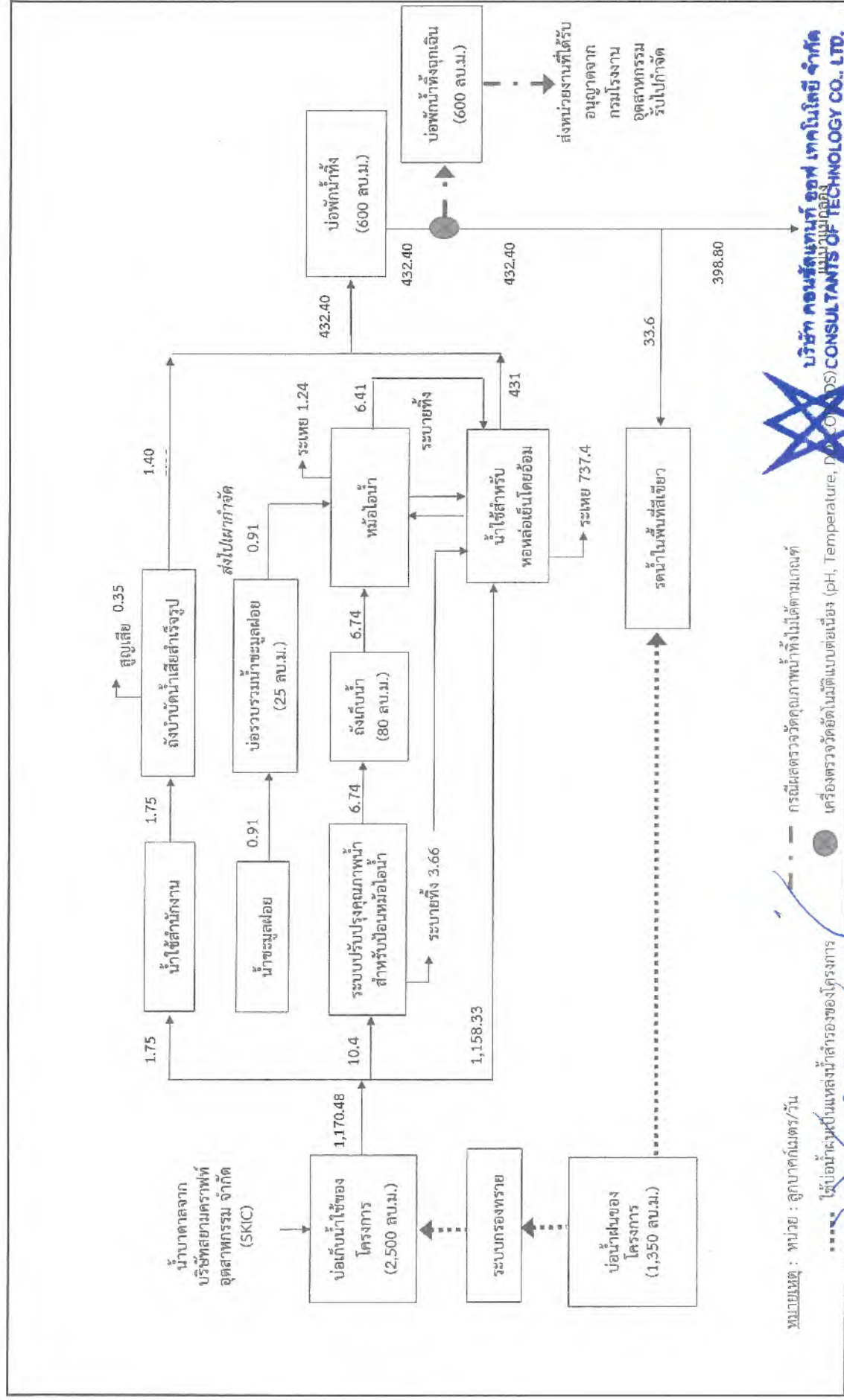


บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



รูปที่ 2 สม

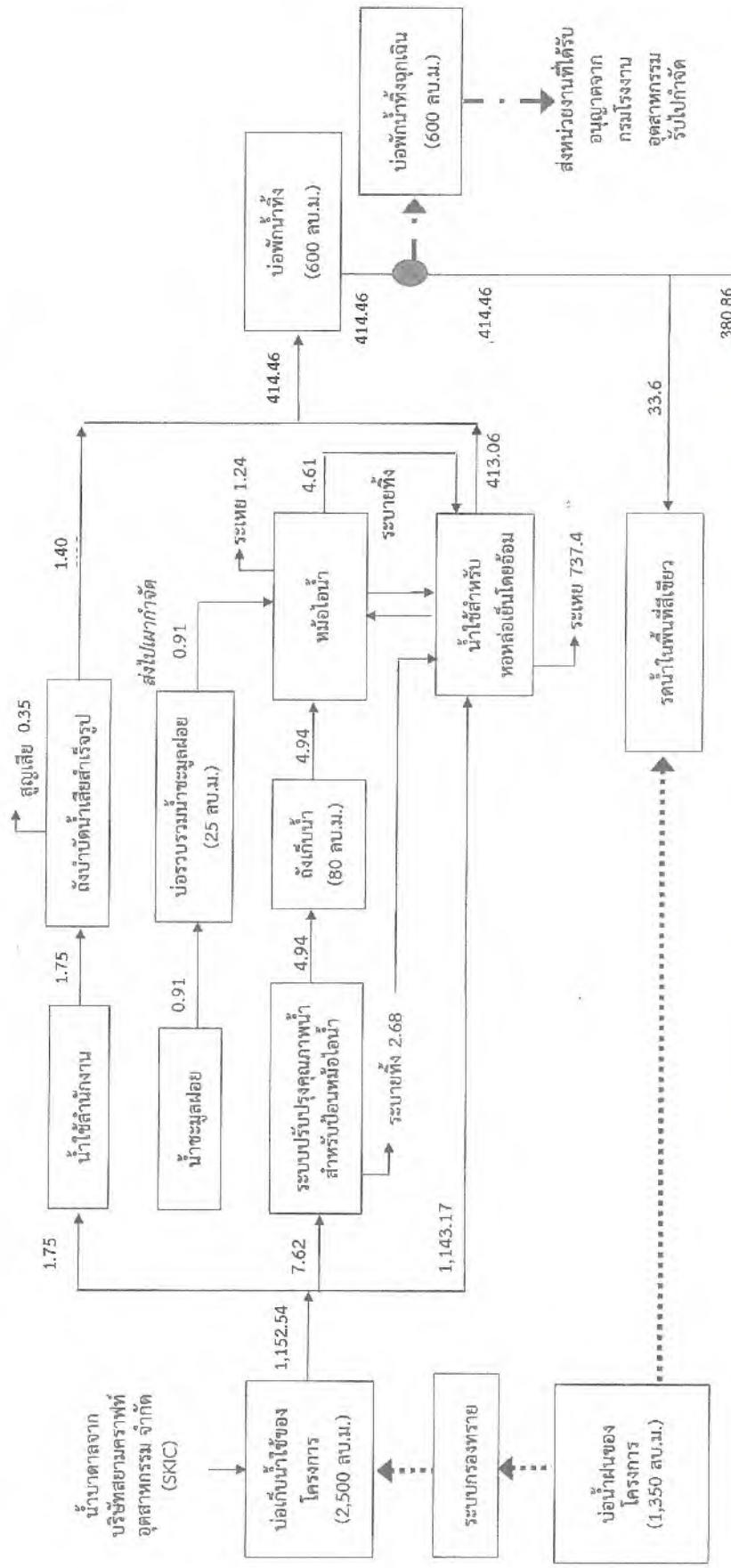
พฤษภาคม 2566

บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ อินดустรี จำกัด

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปปเปอร์ อินดустรี จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน



หมายเหตุ : หน่วย : ลูกบาศก์เมตร/วัน

.....ใช้น้ำฝนเป็นแหล่งน้ำสำรองโครงการ

— กรมศิลปากรจัดพิมพ์หนังสือไม่ได้ตามเกณฑ์

เครื่องตรวจวัดอัตราเร็วการไหลของน้ำ (Flowmeter)

บริษัท คอมมูนิเทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
COMMUNICANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

เครื่องมือวัดอุณหภูมิแบบต่อเนื่อง (pH, Temperature)

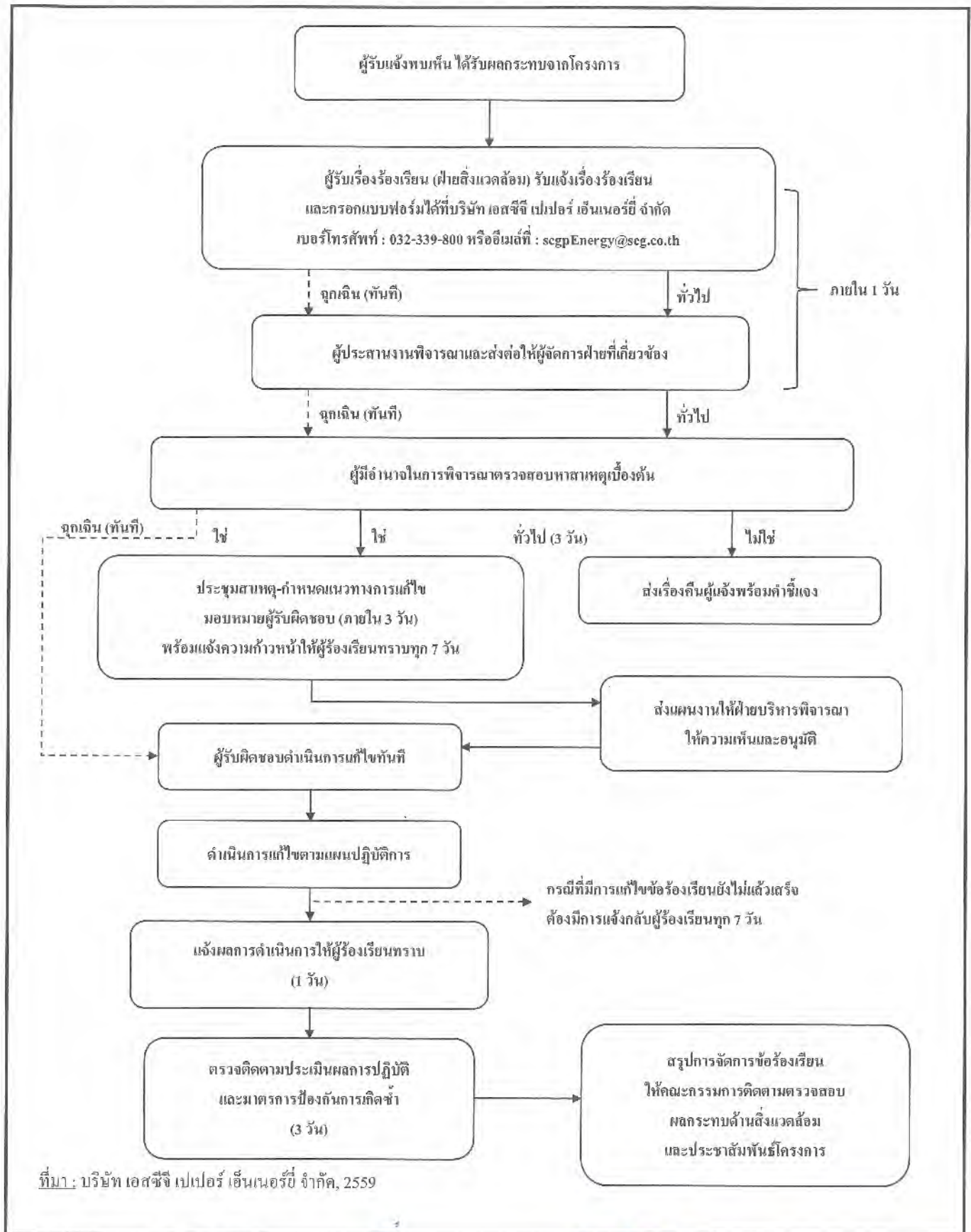
รูปที่ 3

พฤษภาคม 2566

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสพีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิทำรายการ



รูปที่ 4 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

พฤษภาคม 2566

PER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บริษัท เอสซีจี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

1. ผู้อำนวยการดับเพลิง

2. ผู้ประสานงานเหตุเพลิงไหม้

3. ทีมระงับเหตุเพลิงไหม้

- ทีมระงับเหตุเพลิงไหม้ประจำพื้นที่
- ทีมดับเพลิงภายใน (ทีม ปรก./ทีมท่าเสา)
- ทีมดับเพลิงภายนอก (ทีมบ้านโป่งอื่นๆ)
- พน. เจ้าของพื้นที่/อป.

4. ทีมปฐมพยาบาล

- ทีมปฐมพยาบาลภายใน
- ทีมปฐมพยาบาลภายนอก

5. อพยพ/เช็คชื่อพนักงาน

6. ทีมส่งเสริมการปฏิบัติการ

- ทีมควบคุมไฟฟ้าและแสงสว่าง
- ทีมเพิ่มแรงดันน้ำดับเพลิง/ควบคุมปริมาณดับเพลิง

7. ทีมสนับสนุน

- ทีมสนับสนุนเครื่องอุปโภคบริโภค
- ทีมสนับสนุนเครื่องมือหลัก
- ทีมซ่อม/ทำลายสิ่งกีดขวาง
- ทีมสนับสนุนอะไหล่/อุปกรณ์

8. ทีมบรรเทาทุกข์ฟื้นฟู

9. ทีมสนับสนุนข้อมูลอื่นๆ

- ทีมต้อนรับสื่อมวลชน/เจ้าหน้าที่จากราชการ
- จัดสรรงบประมาณ (ถ้าจำเป็น)
- แต่งบริษัทประกันภัย

รูปที่ 6 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 2



บริษัท คอนสแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

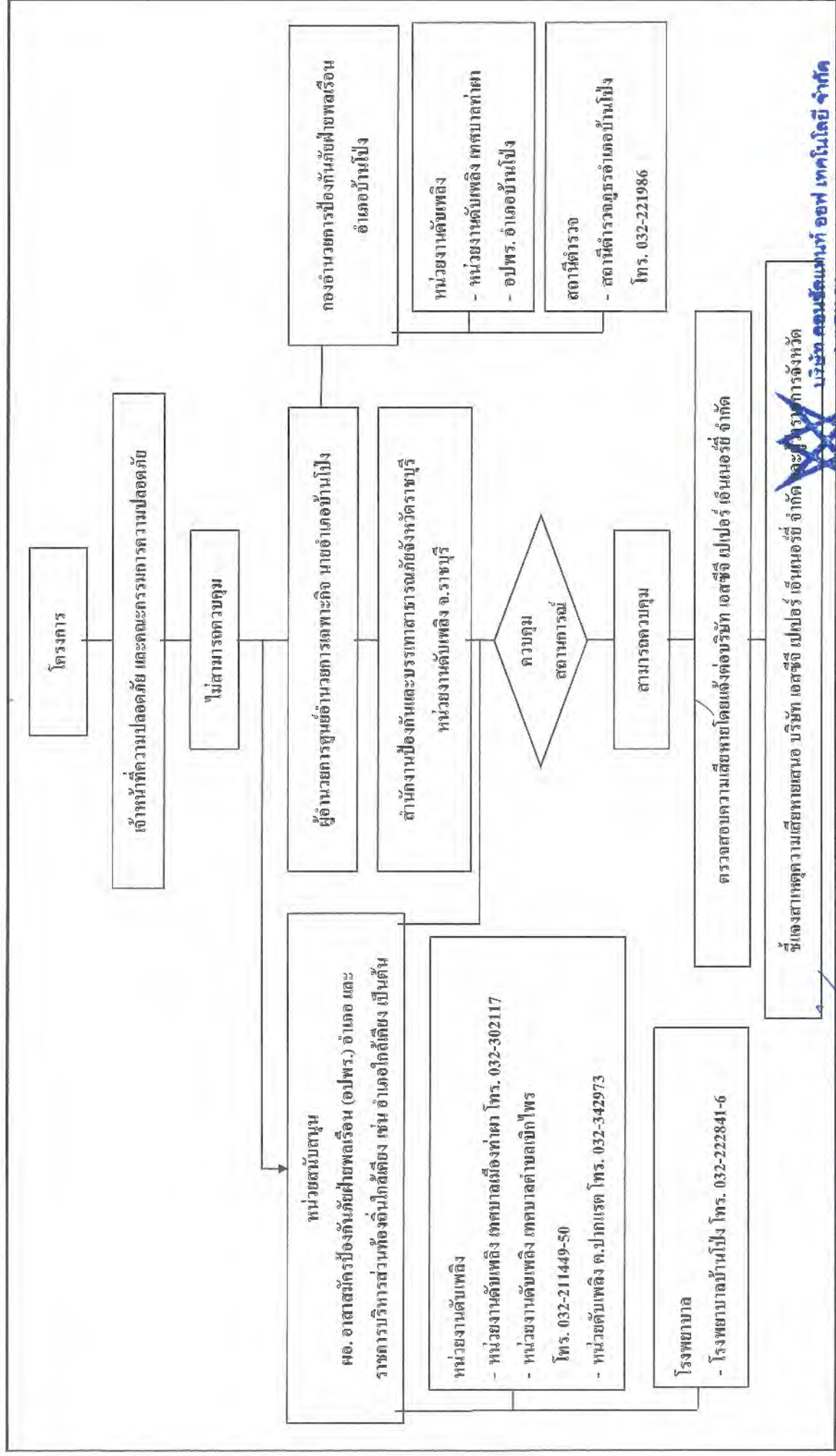
พฤษภาคม 2566

PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

104/107 บริษัท เอสซีจี เเปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิทำรายงาน



รูปที่ 7 แผนปฏิบัติการรณรงค์เป็นระดับที่ 3

พฤษภาคม 2566

ER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

105/107

บริษัท เอสที เปเปอร์ เอเชีย จำกัด

บุคคลใน

๒๕๖๓

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

[illegible]

บุคคล [REDACTED] น



บริษัท เอสซีพี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด
SCG PAPER ENERGY Co., Ltd.

PROJECT :

LOCATION :

อ.ภักดี อ.บ้านฉาง จ.ระยอง

DESIGNER :



บริษัท ซีอีดีพี จำกัด
CIVIL DESIGN PLANNING CO., LTD.

PROJECT MANAGEMENT :

AUTHORIZED SIGNATURE :

ARCHITECT :

สถาปนิก (วิชาชีพ) 000-000

INTERIOR DESIGNER :

STRUCTURAL ENGINEER :

วิศวกร (วิชาชีพ) 000-000

ELECTRICAL ENGINEER :

วิศวกร (วิชาชีพ) 000-000

MECHANICAL ENGINEER :

SANITARY ENGINEER :

GENERAL NOTE :

SECTION :

DRAWING TITLE :

ผังบริเวณ & แผนขยาย รั้วสารโรง

REVISION :

NO. DESCRIPTION BY DATE

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

DRAWN BY :

DRAWING NO. : G-03

DATE REVISION :

CHECKED :

APPROVED :

PROJECT NUMBER :

STATUS :

SCALE A1=1:250



ผังบริเวณ

หมายเหตุ :

SB : จุดตรวจวัดปล่องหม้อไอน้ำ

SB1 : ปล่องหม้อไอน้ำของโครงการ

N : จุดตรวจวัดระดับเสียง

N3 : รั้วรั้วโครงการด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ

N4 : รั้วรั้วโครงการด้านทิศเหนือ

S : จุดตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

S1 : บริเวณพื้นที่หม้อไอน้ำ

S2 : บริเวณพื้นที่เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ

S3 : บริเวณหอหล่อเย็น

T : จุดตรวจวัดฝุ่นละออง

T1 : ห้องควบคุมบริเวณอาคารกองเก็บเชื้อเพลิง

H : จุดตรวจวัดระดับความชื้น

H1 : บริเวณพื้นที่หม้อไอน้ำ

H2 : บริเวณพื้นที่เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ

H3 : บริเวณหอหล่อเย็น

W : จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

W1 : ปล่องน้ำทิ้ง (Holding Pond)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.
บริษัท เอสซีพี เพปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด

พฤษภาคม 2566
106/107

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจดทะเบียน

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

เอกสารแนบที่ 1.4

สำเนาหนังสือส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566

ที่ SCGPE 24/2566

กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ประจำเขต 10 (ราชบุรี)

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานวิเคราะห์ ที่ ทส 1009.3/14943 ลงวันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. 2559

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ระยะดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 จำนวน 3 ชุด
 2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ จำนวน 3 แผ่น

ตามที่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้โรงงานต้องจัดทำรายงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เป็นประจำทุก 6 เดือน

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ 19/99 หมู่ 16 ถนนแสงชูโต ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี 70110 ได้รับอนุญาตผลิตไฟฟ้า เลขที่ กกพ 01-1(1)/60-726 สถานะโครงการอยู่ใน ระยะดำเนินการ ขอส่งรายงานดังกล่าว (ดังสิ่งที่แนบมาด้วย) มายังท่านเพื่อดำเนินการตามวัตถุประสงค์ต่อไป

ทั้งนี้ขอมอบให้ [REDACTED] เป็นผู้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการตามวัตถุประสงค์ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED]

ที่ SCGPE 25/2566

กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานวิเคราะห์ ที่ ทส 1009.3/14943

ลงวันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. 2559

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ระยะดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 จำนวน 3 ชุด
 2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ จำนวน 3 แผ่น

ตามที่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้โรงงานต้องจัดทำรายงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด เป็นประจำทุก 6 เดือน

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ 19/99 หมู่ 16 ถนนแสงชูโต ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี 70110 ได้รับอนุญาตผลิตไฟฟ้า เลขที่ กภพ 01-1(1)/60-726 สถานะโครงการอยู่ใน ระยะดำเนินการ ขอส่งรายงานดังกล่าว (ดังสิ่งที่แนบมาด้วย) มายังท่านเพื่อดำเนินการตามวัตถุประสงค์ต่อไป

ทั้งนี้ขอมอบให้ [REDACTED] เป็นผู้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการตามวัตถุประสงค์ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED]

ที่ SCGPE 26/2566

18 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานวิเคราะห์ ที่ ทส 1009.3/14943

ลงวันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. 2559

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ระยะดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 จำนวน 1 ชุด
 2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

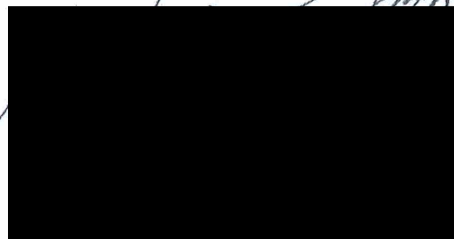
ตามที่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้โรงงานต้องจัดทำรายงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด เป็นประจำทุก 6 เดือน

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ 19/99 หมู่ 16 ถนนแสงชูโต ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี 70110 ได้รับอนุญาตผลิตไฟฟ้า เลขที่ กทพ 01-1(1)/60-726 สถานะโครงการอยู่ใน ระยะดำเนินการ ขอส่งรายงานดังกล่าว (ดังสิ่งที่แนบมาด้วย) มายังท่านเพื่อดำเนินการตามวัตถุประสงค์ต่อไป

ทั้งนี้ขอมอบให้ [REDACTED] เป็นผู้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป,

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการตามวัตถุประสงค์ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



เอกสารแนบที่ 1.5

สำเนาหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
และหนังสือรับรองระบบ ISO/IEC 17025 : 2017
ของบริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/

๑๕๔๑๘



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๗ ราย
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕๐ ราย
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

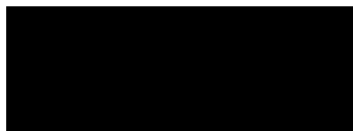
กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

- ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๗ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕๐ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย อากาศเสีย น้ำใต้ดิน และสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

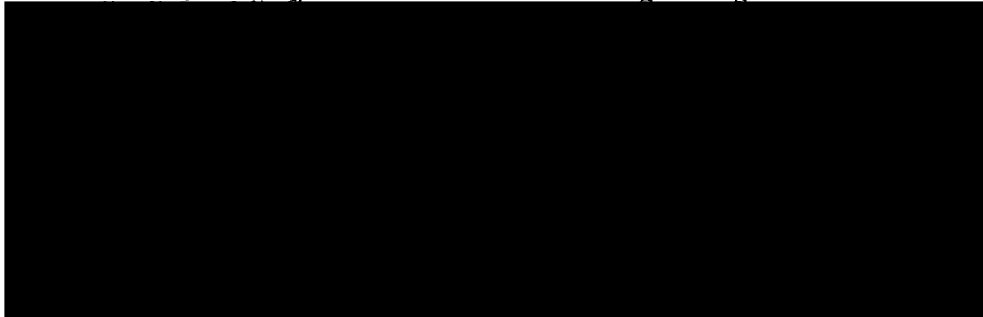
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๖๙
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๔๑๘ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๗ ราย



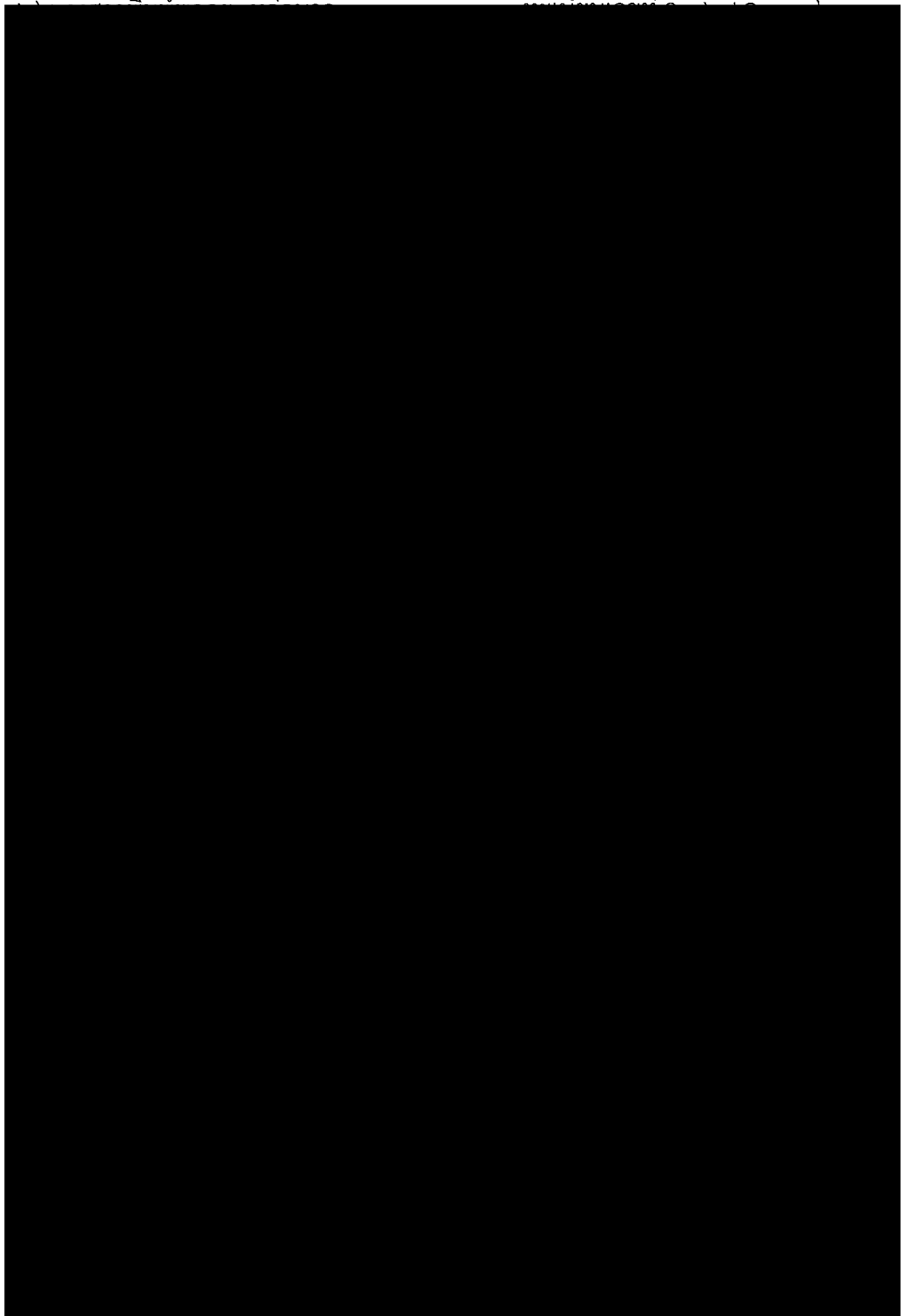
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๖๙
ที่ ออก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๕๑๘ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕๐ ราย

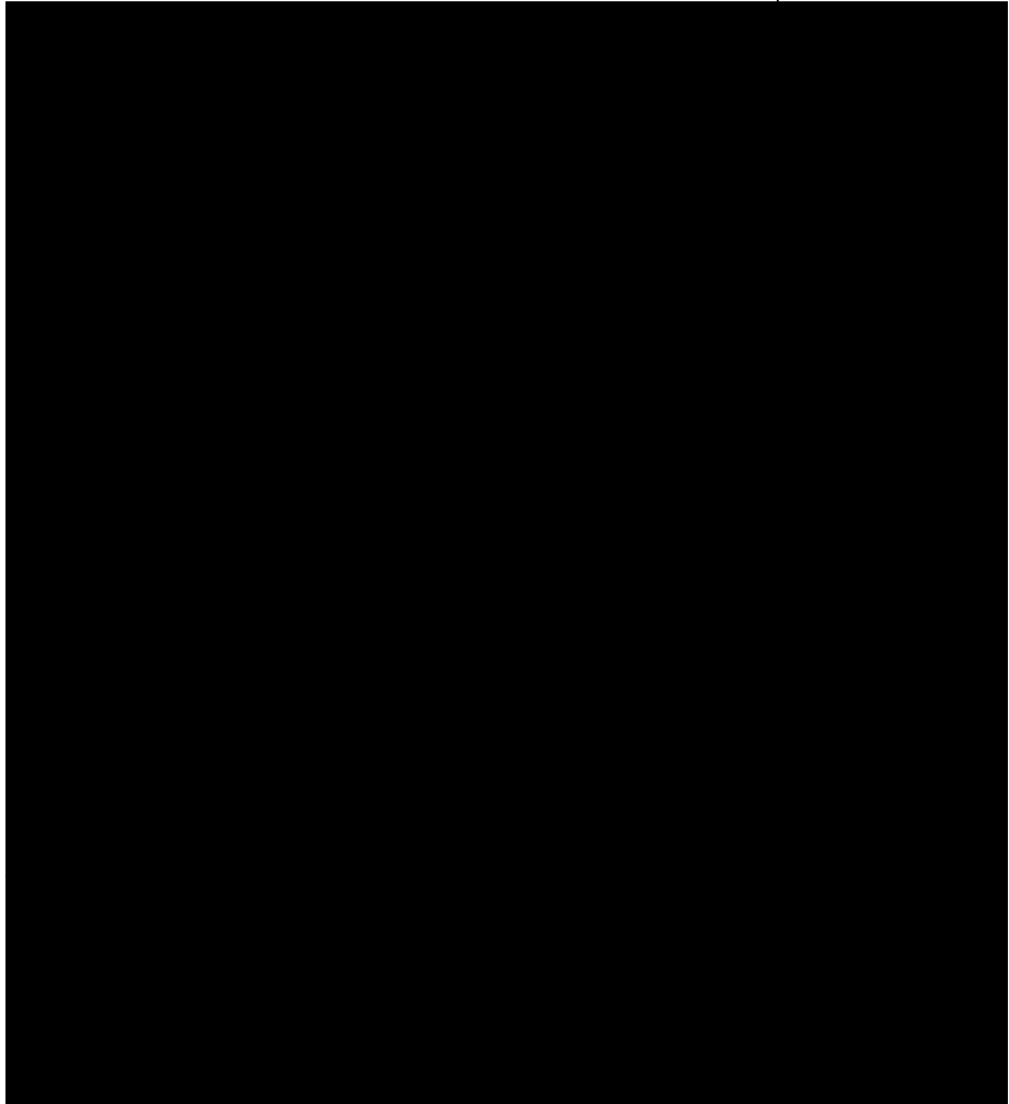
๑) นางสาวนันทวรรณ ประทีปพวงรัตน์

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๑



๒๐๖๖





ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๕ ๕ ๑ ๘

ลงวันที่ ๒ ๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘๒ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 21 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
3	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[5]
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
5	Chemical Oxygen Demand	1) Open Reflux, Titrimetric Method ^[5] 2) Closed Reflux, Titrimetric Method ^[5]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
7	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[5]
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
9	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[5]
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
13	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
14	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[5]
15	pH	Electrometric Method ^[5]
16	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
17	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[5]
18	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[5]
19	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[5]
20	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[5]
21	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

น้ำใต้ดิน จำนวน 16 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation ^[5]
8	Chromium (VI)	Filtration, Colorimetric Method ^[5]
9	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
11	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
13	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
14	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
15	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
16	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]

อากาศเสีย (ปล่อยระบาย) จำนวน 26 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
4	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
5	Carbon Monoxide	1) Sampling Bag, Non-Dispersive Infrared Method ^[6] 2) Instrumental Analyzer Method ^[6]
6	Chlorine	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[6]
7	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
8	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
9	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling ^[6]
11	Hydrogen Chloride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[6]
12	Hydrogen Fluoride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[6]
13	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
14	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
15	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[6]
16	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
17	Opacity	Ringelmann's Method ^[11]
18	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method ^[6] 2) Instrumental Analyzer Method ^[6]
19	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
20	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[6] 2) Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[6] 3) Instrumental Analyzer Method ^[6]
21	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[6]
22	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[6]
23	Tellurium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
24	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]
25	Xylene	Absorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[6]
26	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[6]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 19 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
7	Cobalt	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
9	Heating Value (Gross Calorific Value)	Bomb Calorimetry ^[2,3,4]
	Heating Value (Net Calorific Value)	Bomb Calorimetry ^[2,3,4]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
11	Mercury	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
12	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
13	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
14	pH	Electrometric Method ^[9]
15	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
16	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
17	Thallium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
18	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]
19	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,8]

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.

2. American Society for Testing and Materials. D 240-19, Standard Test Methods for Heat of Combustion of Liquid Hydrocarbon Fuels by Bomb Calorimeter.

3. American Society for Testing and Materials. D 4809-18, Standard Test Methods for Heat of Combustion of Liquid Hydrocarbon Fuels by Bomb Calorimeter (Precision Method)

4. American Society for Testing and Materials. D 5865/D5865M-19, Standard Test Method for Gross Calorific Value of Coal and Coke.

5. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

6. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2019.

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010B, 1996.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C, 2004



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๙๑๓๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง
บุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๑ ราย ได้แก่ [REDACTED]

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๑๕๔๑๘ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ คือในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอ
ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นาย [REDACTED])
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๖๑๗ ๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๕ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ๖-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง
บุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๕ ราย ได้แก่



อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๑๕๔๑๘ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ คือในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘
ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code
ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ที่อก ๐๓๑๐(๑)/ ๘๖๒๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖

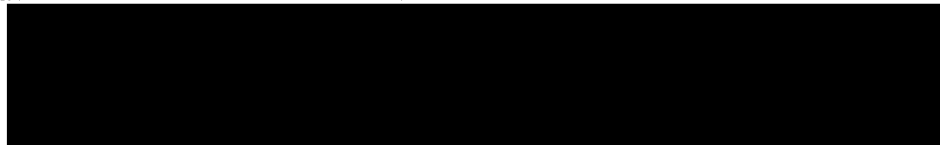
เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

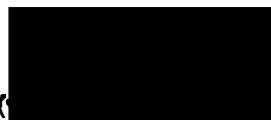
กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๓ ราย ได้แก่



ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๙ ๙ ๖ ๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

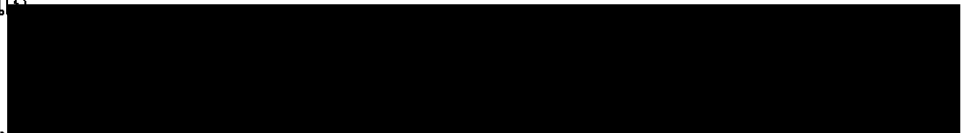
เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง
บุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๒ ราย ได้แก่



ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๓๙๕๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๓ ราย ได้แก่



ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๖๒๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

- อ้างถึง ๑. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๖
๒. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

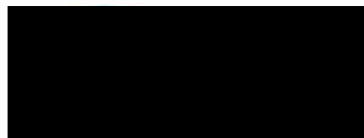
กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
จำนวน ๒ ราย ได้แก่



ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”





ใบรับรองเลขที่ 23-LB0056
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด
(Scieco Services Company Limited)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
33/2 Moo 3, Banpa, Kaeng Khoi, Saraburi

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๑๖๘๐
(Accreditation No. Testing 1680)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖
(Issue date : 3 January B.E. 2566 (2023))



รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



edddf060



เอกสารแนบที่ 1.6

ใบขออนุญาตปรับลดขนาดพื้นที่โรงงาน
ต่อสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี
ตามเลขที่รับ 2235

17 พฤษภาคม 2559

เรื่อง ขออนุญาตปรับลดพื้นที่โรงงาน

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย	1. ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานต้นฉบับ	จำนวน 1 ฉบับ
	2. แผนผังโรงงาน	จำนวน 3 ชุด
	3. สำเนาหนังสือมอบอำนาจ และสำเนาบัตรประชาชน	จำนวน 3 ชุด
	4. สำเนาหนังสือรับรอง	จำนวน 3 ชุด

ทางบริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-38(2)-1/12 ประกอบกิจการผลิตกระดาษ ตั้งอยู่ที่ 19 หมู่ 19 ต.แสงชูโต ต.ท่าผา อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี แร่งมาทั้งหมดที่ได้รับอนุญาตทั้งสิ้น 354,043.93 แร่งมา มีความประสงค์ขออนุญาตปรับลดพื้นที่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ปัจจุบันโรงงานมีพื้นที่ทั้งหมด	663,820 ตารางเมตร
2. ลดพื้นที่ให้กับบริษัทเอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด	11,200 ตารางเมตร
3. คงเหลือพื้นที่โรงงานทั้งสิ้น	652,620 ตารางเมตร

ดังนั้นจึงมีหนังสือเรียนมายังท่านเพื่อเปลี่ยนแปลงพื้นที่โรงงานให้เป็นปัจจุบันและขอให้ระบุรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงนี้ลงในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ลำดับ 7 และแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบด้วย จักขอบคุณยิ่ง



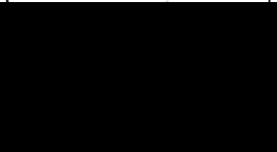

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
6.	ขยายโรงงานครั้งที่ 12 โดยเพิ่มประเภทโรงงานลำดับที่ 58(1) นำเข้าลอยมาเป็นวัตถุดิบในการผลิตอิฐ กำลังเครื่องจักรส่วนขยาย 795.2 แรงม้า กำลังเครื่องจักรรวม 354,043.93 แรงม้า	
7.	บริษัท สยามกราฟฟิอุตสาหกรรมการ จำกัด มีพื้นที่ทั้งหมด 725,020 ตารางเมตร ได้ลดพื้นที่ให้กับบริษัท สุรินทร์ ออมยา เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน 2,000 ตารางเมตร คงเหลือพื้นที่โรงงานทั้งสิ้น 723,020 ตารางเมตร ตามหนังสือของบริษัทฯ เลขรับที่ 03064 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2558	
8.	<p>- แฉกยกเครื่องจักรหม้อไอน้ำ จำนวน 38,405.06 แรงม้า จากสิทธิเดิมที่ได้รับการอนุญาตให้ติดตั้งเครื่องจักรจำนวน 354,043.93 แรงม้า ปัจจุบันมีการติดตั้งเครื่องจักรทั้งหมดจำนวน 314,957.32 แรงม้า ส่วนที่เหลือจำนวน 39,086.61 แรงม้า (ส่วนที่ยกเลิก 38,405.06 แรงม้า รวมกับส่วนที่ขอสงวนสิทธิ์เดิม 681.55 แรงม้า) ขอสงวนสิทธิ์ ตามหนังสือบริษัทฯ เลขรับที่ 05810 ลงวันที่ 4 ธันวาคม 2558</p> <p>- แฉกลดพื้นที่บริเวณโรงงาน จำนวน 59,200 ตารางเมตร จากเดิมมีพื้นที่บริเวณโรงงานจำนวน 723,020 ตารางเมตร ปัจจุบันคงเหลือพื้นที่บริเวณโรงงานทั้งสิ้นจำนวน 663,820 ตารางเมตร ตามหนังสือบริษัทฯ เลขรับที่ 05854 ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2558</p>	
9.	แจ้งปรับลดพื้นที่โรงงาน จากเดิมมีพื้นที่ 663,820 ตารางเมตร ลดพื้นที่ให้กับบริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด จำนวน 11,200 ตารางเมตร คงเหลือพื้นที่โรงงานทั้งสิ้น 652,620 ตารางเมตร ตามหนังสือของบริษัทฯ เลขรับที่ 2235 ลงวันที่ 18 พฤษภาคม 2559	

เอกสารแนบที่ 1.7

หนังสือรับรองการให้ใช้สาธารณูปโภค
จากบริษัทสยามกราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด

หนังสือรับรองการให้ใช้สาธารณูปโภค

วันที่ 6 มกราคม 2559

ทำที่ บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด

เลขที่ 1 ถนนปทุมธานีซอยไทย แขวงบางซื่อ

เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

ข้าพเจ้า บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด ("บริษัทฯ") สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 1 ถนนปทุมธานีซอยไทย แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร โดยนายวิชาญ จิตร์ภักดี กรรมการผู้จัดการบริษัทและผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัทซึ่งเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์สถานประกอบการโรงงานบ้านโป่ง ตั้งอยู่ที่เลขที่ 19 หมู่ 19 ถนนแสงชูโตตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ขอรับรองว่าบริษัทฯ มีความสามารถให้บริการสาธารณูปโภคให้กับ เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ดังต่อไปนี้ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

- | | |
|---|--|
| 1. จ่ายน้ำบาดาล | ปริมาณ 950 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน |
| 2. จ่ายน้ำดับเพลิง | ปริมาณ 170 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง (เฉพาะกรณีฉุกเฉิน) |
| 3. รับน้ำฝนจากพื้นที่โครงการ | ปริมาณ 1,300 ลูกบาศก์เมตร
(คิดจากน้ำฝน 450 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง ในระยะเวลา 3 ชั่วโมง) |
| 4. ท่อระบายน้ำฝน และบ่อพักน้ำฝนขนาด 30,000 ลูกบาศก์เมตร | |
| 5. ท่อระบายน้ำทิ้ง | |
| 6. ท่อน้ำบาดาล และบ่อน้ำบาดาล (Hydro well) | |
| 7. ถนนทางเข้า-ออก โครงการ | |

สำหรับวิธีการส่งมอบ และค่าใช้จ่ายในการบริการ ให้ทั้งสองบริษัททำความตกลงกันต่อไป

เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน

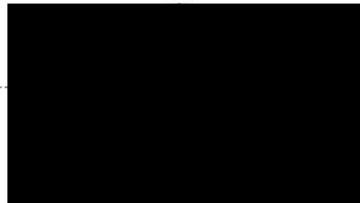
บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด

ลงชื่อ.....



.....กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ.....



.....พยาน

บริษัท เอสซีจี पेเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ลงชื่อ.....



.....กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ.....



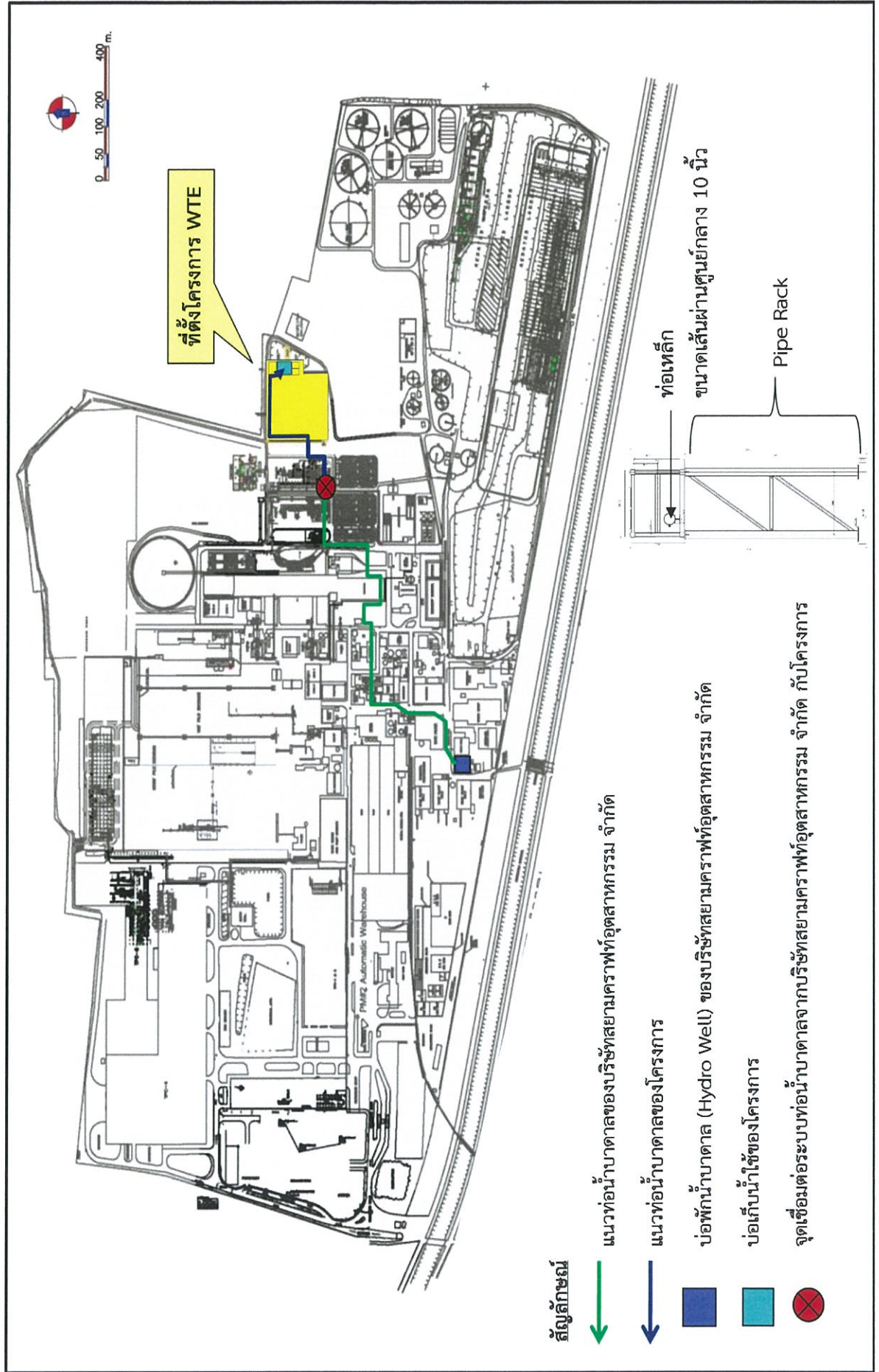
.....พยาน

ศาสตราจารย์ ดร. ป๋วย อึ๊งภากรณ์
กับ บจก.เอสทีจี เพปเปอร์ อินโนเวชัน

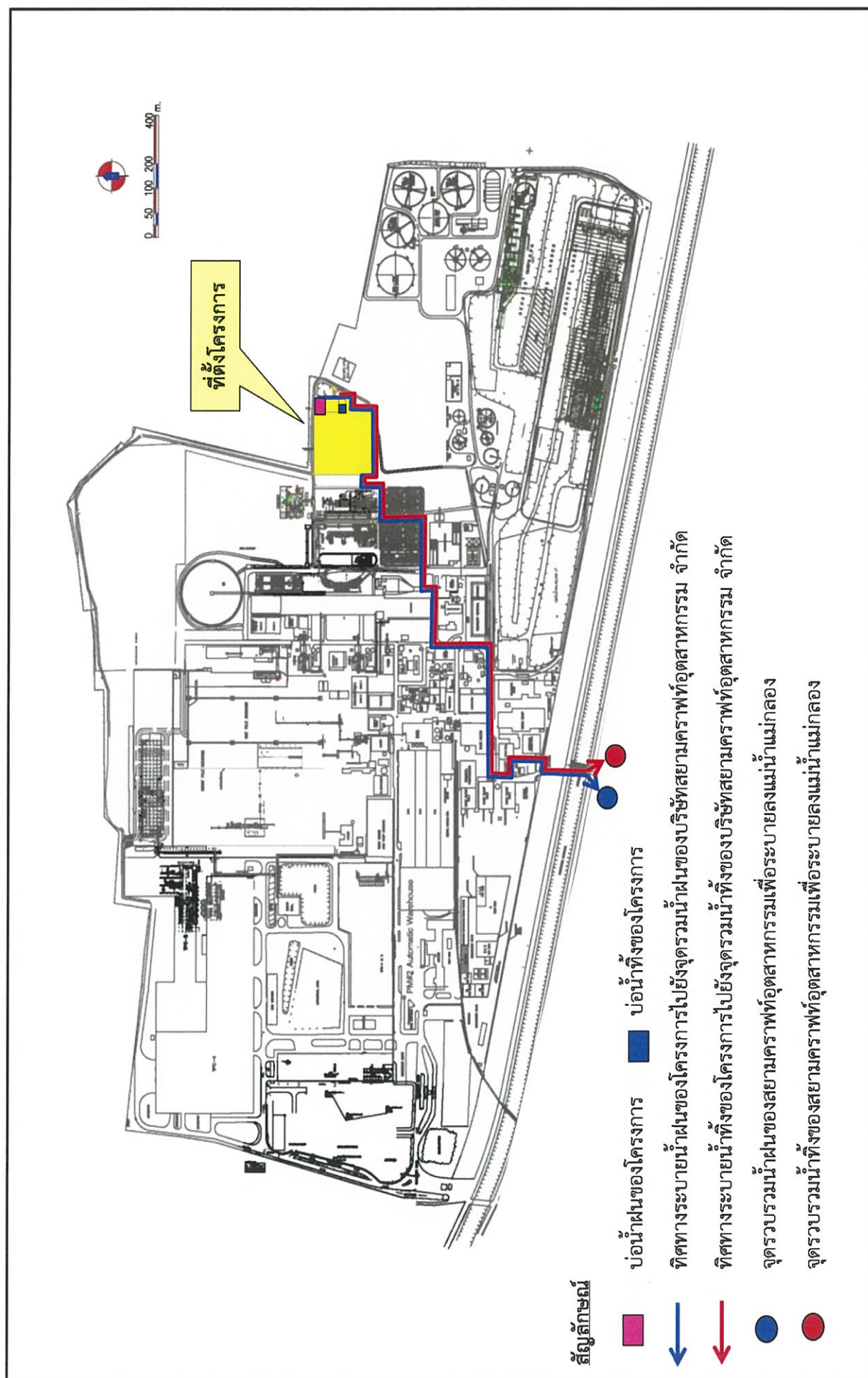
[illegible]

รับรองสำเนาถูกต้อง

เอกสารแนบ 1 หนังสือรับรองการให้ใช้สาธารณูปโภค
แนวท่อน้ำบาดาลและจุดเชื่อมต่อหน้าบาดาล ปริมาณการใช้ไม่เกิน 1,300 ลบ.ม.ต่อวัน

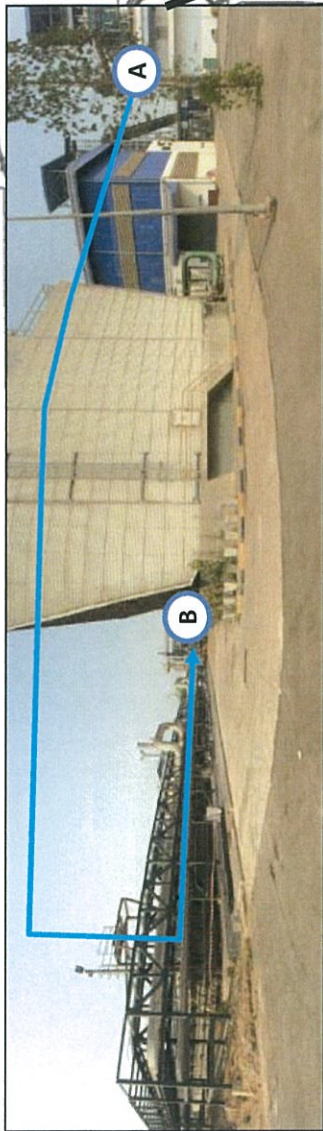
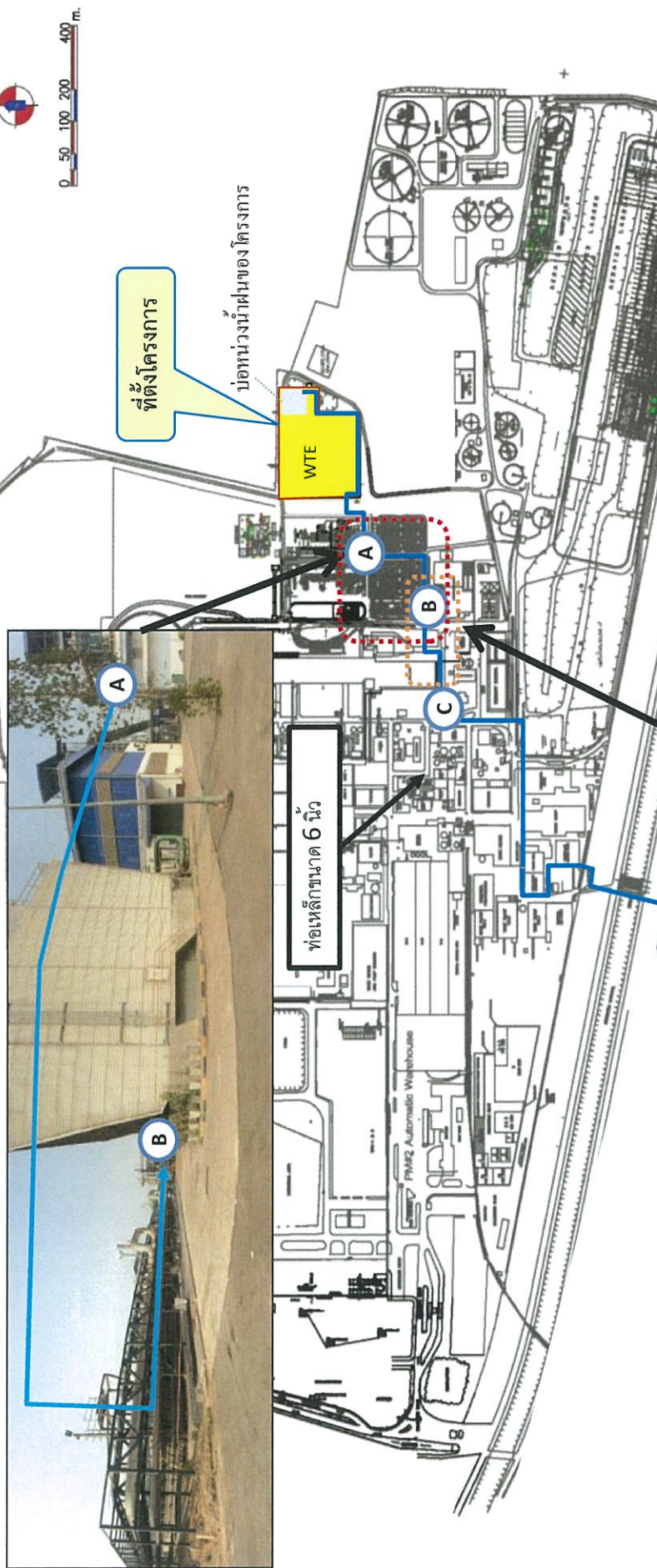


เอกสารแนบ 2 หนังสือรับรองการให้ใช้สาธารณูปโภค แนวท่อระบายน้ำและท่อระบายน้ำทิ้งไปยังจุดรวมน้ำฝนและจุดรวมน้ำทิ้ง

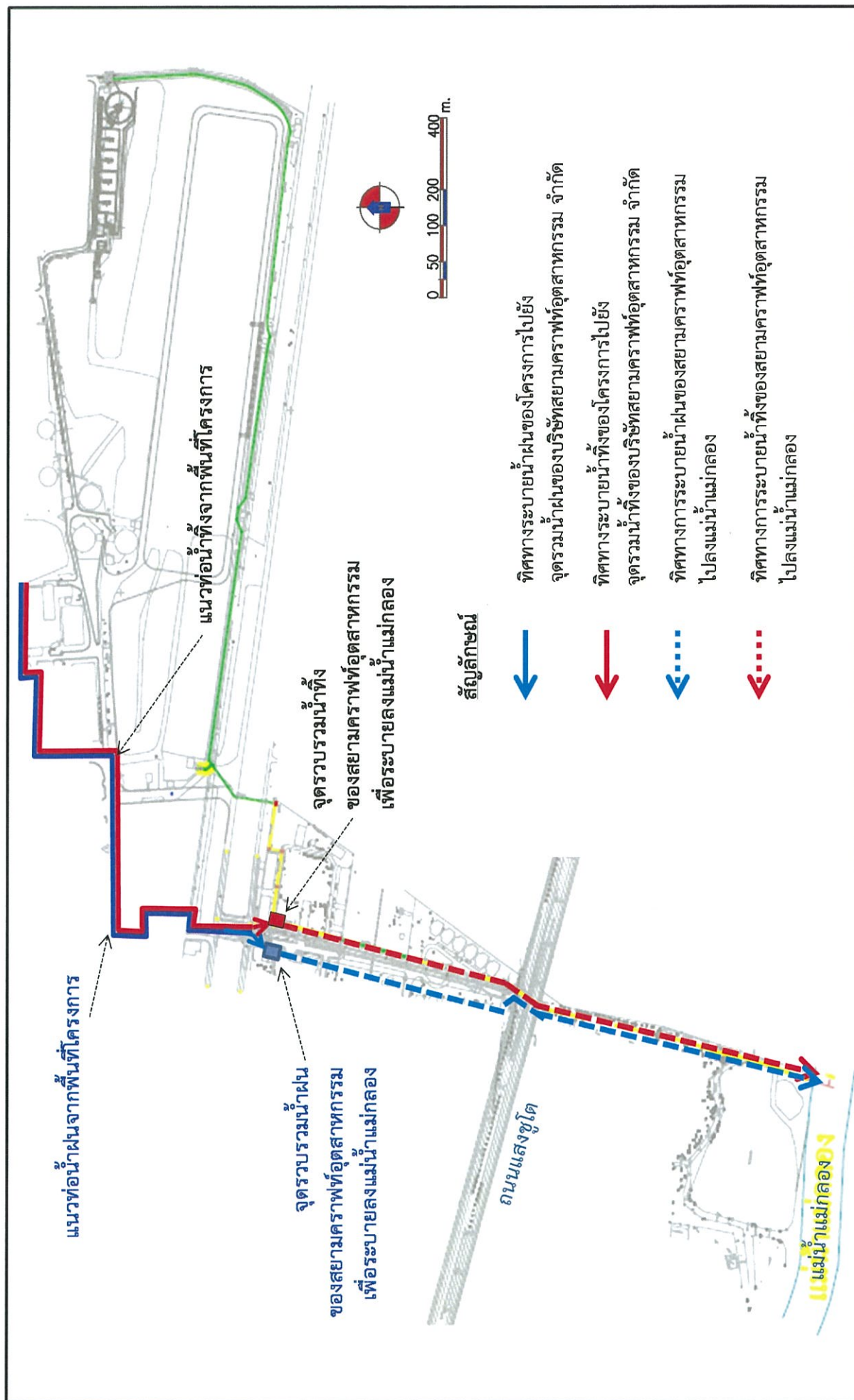


รูปประกอบเอกสารแบบ 2 หนังสือรับรองการให้ใช้สาธารณูปโภค

สัญลักษณ์  แนวท่อน้ำฝนและน้ำทิ้งของโครงการ



เอกสารแนบ 3 หนังสือรับรองการให้ใช้สาธารณูปโภค



เอกสารแบบ 4 หนังสือรับรองการให้ใช้สาธารณูปโภค ถนนทางเข้า-ออกโครงการ

