

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการโรงไฟฟ้าด้านซ้าย ส่วนขยายระยะที่ 4
ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี
ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านซ้าย) จำกัด

ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ - เพาเวอร์ (ด้านซ้าย) จำกัด

กุมภาพันธ์ 2569

1/59



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

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าด้านช้าง ส่วนขยายระยะที่ 4
ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี
บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด

โครงการโรงไฟฟ้าด้านช้าง ส่วนขยายระยะที่ 3 ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี บนพื้นที่ 130.04 ไร่ หรือเท่ากับ 208,064 ตารางเมตร ทำหน้าที่เพื่อเป็นหน่วยต้นกำลังผลิตของการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำจ่ายให้กับโรงงานที่อยู่ในเครือบริษัทมิตรผล รวมถึงการจ่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย มีกำลังการผลิตรวม 113.43 เมกะวัตต์ โดยใช้กากอ้อยเป็นเชื้อเพลิงหลักและใช้แกลบและไบอ้อยและยอดอ้อย เป็นเชื้อเพลิงเสริม สำหรับเครื่องจักรหลักมีดังนี้

หม้อไอน้ำ	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า
Block 1 1. หม้อไอน้ำ No. 11 ขนาด 120 ตัน/ชั่วโมง 2. หม้อไอน้ำ No. 12 ขนาด 120 ตัน/ชั่วโมง	Block 1 1. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 41 เมกะวัตต์ 2. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 11.4 เมกะวัตต์
Block 2 3. หม้อไอน้ำ No. 21 ขนาด 170 ตัน/ชั่วโมง	Block 2 3. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 31.93 เมกะวัตต์
Block 3 4. หม้อไอน้ำ No. 31 ขนาด 80 ตัน/ชั่วโมง 5. หม้อไอน้ำ No. 32 ขนาด 60 ตัน/ชั่วโมง 6. หม้อไอน้ำ No. 33 ขนาด 60 ตัน/ชั่วโมง 7. หม้อไอน้ำ No. 37 ขนาด 160 ตัน/ชั่วโมง 8. หม้อไอน้ำ No. 38 ขนาด 130 ตัน/ชั่วโมง	Block 3 4. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 12 เมกะวัตต์ 5. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 17 เมกะวัตต์

ลำดับการพัฒนาโครงการที่ได้รับความเห็นชอบสามารถสรุปได้ดังนี้



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด



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

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา


บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

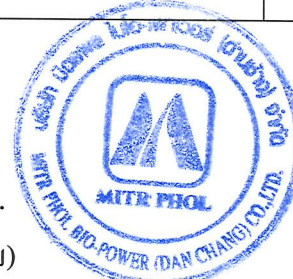
กุมภาพันธ์ 2569

2/59

ลำดับความเป็นมาของโครงการ

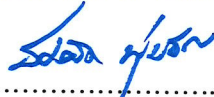
ลำดับ	รายงาน	วันที่ได้รับ ความเห็นชอบ	เลขหนังสือ แจ้งมติเห็นชอบ	รายละเอียดโครงการที่ได้รับความเห็นชอบ
1.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการปรับปรุงและขยายกำลังการผลิตกระแสไฟฟ้า	วันที่ 11 สิงหาคม 2546 (คชก. ครั้งที่ 3/2546)	ทส. 1009/9295 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2546	กำลังการผลิต 53 เมกะวัตต์ ใช้กากอ้อยและแกลบเป็นเชื้อเพลิง
2.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการปรับปรุงและขยายกำลังการผลิตกระแสไฟฟ้า	วันที่ 7 เมษายน 2547	ทส. 1009/3606 ลงวันที่ 7 เมษายน 2547	แจ้งเปลี่ยนชื่อบริษัท เนื่องจากบริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด มีความประสงค์แยกกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าของบริษัทฯ ออกจากกิจการผลิตน้ำตาล โดยตั้งนิติบุคคลใหม่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการปรับปรุงและขยายกำลังการผลิตกระแสไฟฟ้า โดยมอบอำนาจให้บริษัท ด้านซ้าง ไบโอ-เอ็นเนอร์ยี จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบดูแล
3.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและขยายกำลังการผลิตไฟฟ้า	วันที่ 7 พฤษภาคม 2552 (คชก. ครั้งที่ 8/2552)	ทส. 1009.7/4529 ลงวันที่ 18 มิถุนายน 2552	ขยายกำลังการผลิต โดยติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาด 11.4 เมกะวัตต์ เพิ่ม จำนวน 1 ชุด ทำให้มีกำลังการผลิตรวม 64.4 เมกะวัตต์ ใช้กากอ้อยและแกลบ ส่วนไบอ้อยและขอดอ้อยพิจารณานำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงเสริม

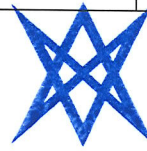


 (นายคมสันต์ เหล่าจุม)


ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
 บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านซ้าง) จำกัด

กุมภาพันธ์ 2569
 3/59



 (นายสมคิด พุ่มฉัตร)


ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ลำดับ	รายงาน	วันที่ได้รับ ความเห็นชอบ	เลขหนังสือ แจ้งมติเห็นชอบ	รายละเอียดโครงการที่ได้รับความเห็นชอบ
4.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงไฟฟ้าด้านซ้าย ส่วนขยายระยะที่ 2	วันที่ 26 พฤษภาคม 2554 (คชก. ครั้งที่ 11/2554)	ทส. 1009.7/6249 ลงวันที่ 8 กรกฎาคม 2554	ขยายกำลังการผลิต โดยติดตั้งหม้อไอน้ำ ขนาด 170 ตัน/ชั่วโมง และเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 31.93 เมกะวัตต์ จำนวน 1 ชุด ทำให้มีกำลังการผลิตรวม 96.43 เมกะวัตต์ ใช้กากอ้อยและแกลบ ส่วนไบอ้อย และขอดอ้อยเป็นเชื้อเพลิงเสริม
5.	รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงไฟฟ้าด้านซ้าย ส่วนขยายระยะที่ 3	วันที่ 13 ธันวาคม 2555 (คชก. ครั้งที่ 29/2555)	ทส. 1009.7/857 ลงวันที่ 18 มกราคม 2556	ขยายกำลังการผลิต โดยติดตั้งหม้อไอน้ำ ขนาด 130 ตัน/ชั่วโมง และเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 17 เมกะวัตต์ จำนวน 1 ชุด ทำให้มีกำลังการผลิตรวม 113.43 เมกะ วัตต์ ใช้กากอ้อย (เชื้อเพลิงหลัก) แกลบและไบอ้อย และขอดอ้อยเป็นเชื้อเพลิงเสริม

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอะ-เพาเวอร์ (ด้านซ้าย) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

4/59



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

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

สำหรับสาระสำคัญของการขยายกำลังการผลิตที่แตกต่างไปจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าถ่านซัง ส่วนขยายระยะที่ 3 ซึ่งได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงาน ที่ ทส. 1009.7/857 ลงวันที่ 18 มกราคม 2556 มีดังนี้

(1) การโอนกรรมสิทธิ์เครื่องจักรของบริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด มาเป็นเครื่องจักรของโครงการเพื่อความเป็นเอกภาพในการบริหารจัดการด้านพลังงาน โดยเฉพาะ เพื่อลดภาระการทำงานของหม้อไอน้ำชุดเดิมที่ติดตั้งอยู่ในปัจจุบันและช่วยลดการหยุดทำงานของเครื่องจักร (Breakdown) ให้มีความยืดหยุ่นของการทำงานสูงขึ้นในภาพรวมของโครงการ โดยมีเครื่องจักร ได้แก่ หม้อไอน้ำขนาด 60 ตัน/ชั่วโมง จำนวน 1 ชุด และขนาด 50 ตัน/ชั่วโมง จำนวน 2 ชุด เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 2.5 เมกะวัตต์ จำนวน 1 ชุด และขนาด 6.0 เมกะวัตต์ จำนวน 1 ชุด (ทั้งหมดเป็นเครื่องจักรเดิมที่มีอยู่แล้ว ไม่ได้มีการติดตั้งใหม่แต่อย่างใด) ใช้ประโยชน์เฉพาะช่วงฤดูหีบอ้อยเท่านั้น ซึ่งทำให้มีกำลังการผลิตไฟฟ้าเพิ่มขึ้นจาก 113.43 เมกะวัตต์ เป็น 121.93 เมกะวัตต์

(2) การเพิ่มชนิดของเชื้อเพลิง ได้แก่ ฟางข้าว ไม้สับ ชี๊เลื่อย มะพร้าวสับและซังข้าวโพด

(3) การปรับปรุงโครงการเพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินการในปัจจุบัน เนื่องจากการปฏิบัติงานจริงมากกว่า 10 ปี พัฒนาการของการทำงานและเทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลงไปทางโครงการได้มีการพัฒนาและปรับปรุงทั้งเครื่องจักรและกระบวนการทำงานอย่างต่อเนื่องเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของพนักงานที่ทำงานอยู่ในพื้นที่การผลิต ประกอบด้วย แฉงการติดตั้งเครื่องย่อยใบอ้อย เครื่องย่อยฟางข้าว เครื่องอบกากอ้อย เครื่องอัดเม็ดใบอ้อย การปรับปรุงปล่องหม้อไอน้ำทั้งขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางและความสูงปล่อง การสร้างอาคารสำนักงานเพื่อแยกออกจากพื้นที่ส่วนการผลิต ทำให้โครงการมีพื้นที่ 186.71 ไร่ หรือเท่ากับ 298,737 ตารางเมตร

(4) ขอเปลี่ยนวิธีการจัดการน้ำเสียขั้นสุดท้าย โดยจากเดิมส่งไปยังบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ เป็นส่งไปบำบัดขั้นสุดท้ายที่โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม (โรงงานลำดับที่ 101) ของบริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและพลังงานไทย จำกัด เพื่อรองรับการลดภาวะก๊าซเรือนกระจก

(5) ขอบทวนมาตรการสถานที่จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการให้สะท้อนการได้รับสัมผัสปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพและเป็นตัวแทนที่ดีในการบริหารจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในสถานประกอบการ



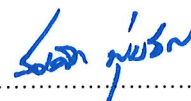

.....
(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท มิตรผล ไป โอ-เพาเวอร์ (ด่านซัง) จำกัด



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

กุมภาพันธ์ 2569
5/59


.....
(นายสมคิด พุ่มฉัตร)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ทั้งนี้ ภายหลังจากขยายกำลังการผลิตได้มีการปรับปรุงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส. 1009.7/857 ลงวันที่ 18 มกราคม 2556 ให้มีรายละเอียดสอดคล้องกับที่ได้ขอเปลี่ยนแปลงจากเดิมที่ บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด โดยมีมาตรการทั่วไป มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ ดังตารางที่ 1 ถึงตารางที่ 5 และรูปที่ 1 ถึงรูปที่ 5



[Handwritten signature]

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



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

[Handwritten signature]

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

กุมภาพันธ์ 2569

6/59

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน ส่วนขยายระยะที่ 4 ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองมะคำโอง อำเภอถ่านหิน จังหวัดสุพรรณบุรี

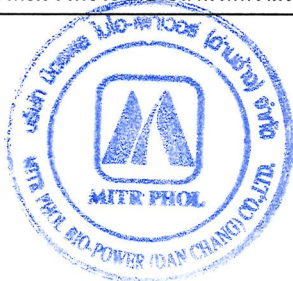
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>มาตรการทั่วไป</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน ส่วนขยายระยะที่ 4 ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองมะคำโอง อำเภอถ่านหิน จังหวัดสุพรรณบุรี อย่างเคร่งครัด และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชนและองค์กรที่เกี่ยวข้อง - นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้างและให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ - รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานอนุญาต จังหวัดสุพรรณบุรี และสำนักงาน โขบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณาตามระยะเวลาที่กำหนดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานฯ - หากผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมแสดงให้เห็นแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท ฯ ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้น โดยเร็ว และหากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม แนวโน้มมีค่าสูงขึ้น บริษัท ฯ ต้องแจ้งต่อหน่วยงานอนุญาต จังหวัดสุพรรณบุรี และสำนักงาน โขบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ โดยเร็ว เพื่อจะได้ประสานให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด

(Signature)

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

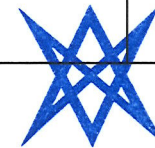
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

7/59



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

(Signature)

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

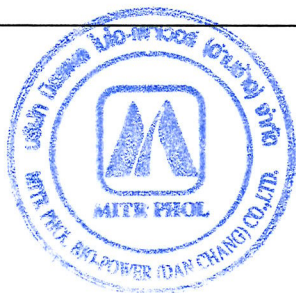
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่เจ้าของโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้เจ้าของโครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติรับจดแจ้งให้เป็นที่มาหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ * หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ - โครงการใช้กากอ้อย แกลบ ใบอ้อย ฟางข้าว ไม้สับ ชี้เลื่อย มะพร้าวสับและขี้ข้าวโพด เป็นเชื้อเพลิงเท่านั้น 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โดยรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

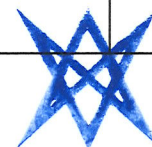
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

8/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2

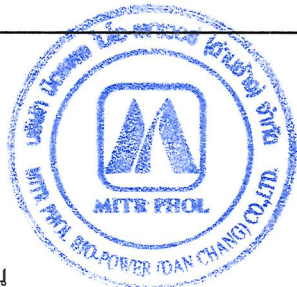
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าด้านช้าง ส่วนขยายระยะที่ 4
ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองมะคำโมง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ฉีดพรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-เย็น) - ใช้ผ้าใบคลุมกระบะของรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง - ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่เข้ามาในเขตก่อสร้างทุกคัน เพื่อให้มั่นใจได้ว่ารถบรรทุกจะไม่นำสิ่งปนเปื้อนไปตกหล่นภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง - จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่เข้าสู่โครงการเพื่อลดปริมาณฝุ่นละอองและก๊าซที่เกิดขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด
2. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - น้ำเสียจากกิจกรรมประจำวันของคนงานก่อสร้าง ใช้ห้องน้ำ ห้องส้วม ที่มีอยู่แล้วในพื้นที่ของโครงการ - น้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง รวบรวมระบายลงสู่ระบบระบายน้ำเสีย และส่งไปยังบ่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการเพื่อบำบัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

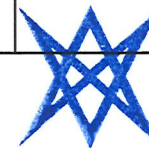
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

9/59



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

(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

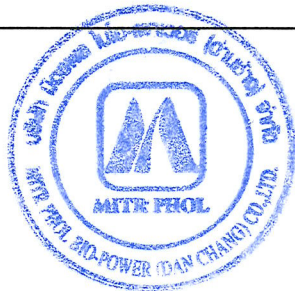
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - จำกัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เพื่อไม่ให้รบกวนการพักผ่อนของประชาชน - เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีระดับความดังของเสียงต่ำและให้ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพในการใช้งานที่ได้อยู่เสมอเพื่อลดระดับความดังของเสียง - กำหนดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล อาทิ ที่อุดหูที่ครอบหู สำหรับคนงานก่อสร้างในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีระดับเสียงดังมากกว่า 85 เดซิเบล (เอ) 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
4. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - อบรมพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกในพื้นที่ก่อสร้างตลอดเวลา - ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกเพื่อป้องกันความเสียหายของผิวจราจร - หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์การก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการในช่วงที่มีการจราจรคับคั่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

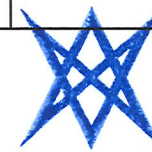
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

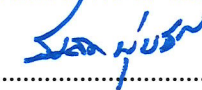


กุมภาพันธ์ 2569

10/59



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



(นายสมคิด พุ่มจัตรา)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีรางระบายน้ำจากพื้นที่ก่อสร้างในแนวเดียวกับที่จะทำรางระบายน้ำถาวรเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำของโรงงานน้ำตาลมิตรผลเพื่อระบายน้ำฝนกรณีฝนตก - จัดให้มีบ่อดักตะกอน จำนวน 1 บ่อ ขนาดความจุ 10 ลูกบาศก์เมตร ในบริเวณพื้นที่ว่างเพื่อรองรับน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้าง หลังจากนั้นให้นำน้ำที่ผ่านการตกตะกอนแล้วมาใช้ใหม่ เช่น การฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้างและถนนเข้า-ออกเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นเป็นต้น - ป้องกันและควบคุมมิให้คนงานก่อสร้างทิ้งมูลฝอยลงรางระบายน้ำเพื่อป้องกันการอุดตันและเน่าเสียของน้ำในรางระบายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
6. การจัดการกากของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมถังมูลฝอยพร้อมฝาปิดมิดชิดเพื่อรวบรวมมูลฝอยจากคนงานก่อสร้างและกำหนดให้บริษัทรับเหมารวบรวมและส่งให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองมะค่าโมงหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองมะค่าโมงนำไปกำจัด - นำเศษวัสดุที่สามารถใช้ได้นำกลับมาใช้ใหม่อีกครั้ง ส่วนเศษวัสดุก่อสร้างประเภทที่ขายเป็นของเก่าได้ให้นำไปขายต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

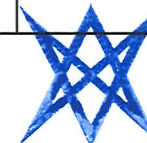
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

11/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

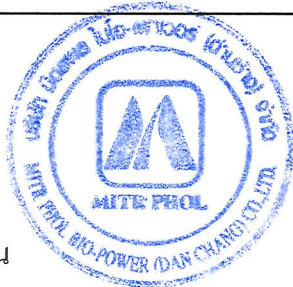
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีระหว่างชุมชนและโครงการ รวมทั้งเป็นการสร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น โดยเนบไว้พร้อมกับสัญญาว่าจ้างบริษัทรับเหมา - จัดเยี่ยมชมโรงงานเพื่อให้เห็นสภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเปิดโอกาสให้มีการซักถามและแสดงความคิดเห็นเพื่อคลายความวิตกกังวลของชุมชน - จัดตั้งภาคีเครือข่ายคณะกรรมการรักษาสีสิ่งแวดล้อมในระดับท้องถิ่นเพื่อให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการกำกับดูแล ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึงมีส่วนร่วมในการเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางป้องกันและแก้ไขเรื่องร้องเรียน ประกอบด้วย ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนภาคผู้นำชุมชน ตัวแทนภาคราชการ และตัวแทนภาคโครงการ <p>* องค์ประกอบของคณะกรรมการประกอบด้วยตัวแทน 4 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนภาคประชาชน (ไม่รวมกำนัน ผู้ใหญ่บ้านและผู้นำชุมชน) ตัวแทนภาคผู้นำชุมชน (ที่ไม่ใช่ข้าราชการประจำและข้าราชการการเมือง) ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ และตัวแทนจากโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง - ชุมชนโดยรอบพื้นที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

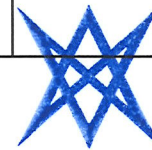
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด

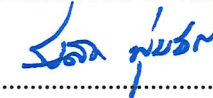


กุมภาพันธ์ 2569

12/59



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



(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>* วิธีการสรรหา</p> <ul style="list-style-type: none"> • กรรมการผู้แทนภาคประชาชน (ที่ไม่รวมกำนัน ผู้ใหญ่บ้านและผู้นำชุมชน) ให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือคณะบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้านเพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนประชาชน • กรรมการผู้แทนภาคผู้นำชุมชน (ที่ไม่ใช่ข้าราชการประจำและข้าราชการการเมือง) ให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากกลุ่มผู้นำชุมชนของแต่ละหมู่บ้านในพื้นที่ศึกษา เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนกลุ่มผู้นำชุมชน • กรรมการผู้แทนภาคราชการ ให้มาจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ โดยให้หัวหน้าส่วนราชการเป็นผู้มอบหมายข้าราชการประจำในตำแหน่งที่เกี่ยวข้องปฏิบัติหน้าที่ • กรรมการผู้แทนภาคโครงการ ให้มาจากผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้จากการแต่งตั้งโดยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้า 			



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

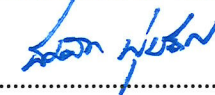


กุมภาพันธ์ 2569

13/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>* โครงสร้างของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> . กรรมการผู้แทนภาคประชาชน จำนวนไม่น้อยกว่า 15 ท่าน (ไม่รวมกำนัน ผู้ใหญ่บ้านและผู้นำชุมชน) . กรรมการผู้แทนภาคผู้นำชุมชน จำนวน 5 ท่าน . กรรมการผู้แทนภาคราชการ จำนวน 5 ท่าน . กรรมการผู้แทนภาคโครงการ จำนวน 2 ท่าน <p>ให้คณะกรรมการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งภาคีเครือข่ายคณะทำงานรักษาสีสิ่งแวดล้อมในระดับท้องถิ่น โดยความเห็นชอบของที่ประชุม</p> <p>* อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> . กำกับดูแลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยตรวจเยี่ยม โครงการเพื่อตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านต่างๆ และกระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม . สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับ โครงการและประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง 			



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

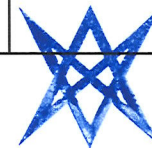
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอดี-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

14/59



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



(นายสมคิด พุ่มจักร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบโครงการ เข้าร่วมตรวจสอบกระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ • ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาพร้อมกัน เช่น การจัดการสิ่งแวดล้อม สังคม สุขภาพ ระบบการจราจรของรถบรรทุก เป็นต้น • รับเรื่องร้องเรียนและประสานงานในการจัดการเรื่องร้องเรียน • ตรวจสอบความเสียหายและพิจารณาค่าชดเชยความเสียหายจากกิจกรรมของโครงการที่ชุมชนได้รับทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของประชาชน <p>* ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง ให้กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละสี่ปี และอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก แต่อยู่ได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกันเมื่อครบกำหนดวาระตามวาระหนึ่ง หากยังมีได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่า</p>			

.....

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

15/59



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

.....

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>กรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>ในกรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้ง กรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</p> <p>ในกรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และในการนี้ให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> . ตาย . ลาออก . คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสียบกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ . เป็นบุคคลล้มละลาย 			



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

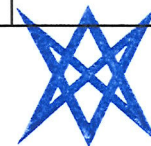
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

16/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

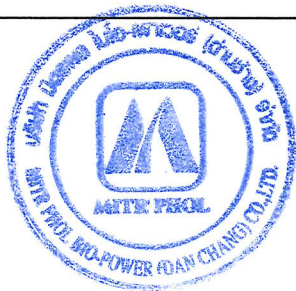
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> . เป็นบุคคลวิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน . เป็นคนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ . ได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาท หรือความผิดลหุโทษ <p>* ความถี่ในการประชุม</p> <p>การประชุมคณะกรรมการ ต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีควมจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการกึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมดและมีมติคณะกรรมการ ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งขององค์ประชุม</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำช่องทางฟังความคิดเห็นของประชาชนเพื่อใช้ในการป้องกันและเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชน โดยรอบในช่วงก่อสร้าง - จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนจากโรงงานข้างเคียงและชุมชน โดยรอบ อันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการส่วนขยายพร้อมสรุปผลการแก้ไขปัญหา ทั้งนี้ให้ทำการทบทวนถึงสาเหตุของปัญหาและแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำเป็นประจำทุกเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่ - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

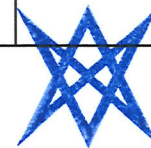
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

17/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - พิจารณาเลือกบริษัทรับเหมาที่มีมาตรฐานด้านอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยตลอดจนสุขภาพอนามัยของคนงานก่อสร้างที่ได้มาตรฐาน และมีประสบการณ์งาน โรงไฟฟ้าเพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุตั้งแต่ต้นทาง - กำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บ อุปกรณ์/เครื่องมือการก่อสร้าง เขตกองเก็บวัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ใช้แล้ว รวมทั้งจัดให้มีป้ายเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่มี ความเข้มงวดในด้านความปลอดภัยทั้งหมด - จัดให้มีผู้ควบคุมงานทำหน้าที่ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานก่อน การทำงานและขณะทำงานทุกขั้นตอนเพื่อให้เกิดความปลอดภัย - จัดให้มีระบบใบอนุญาตทำงาน เป็นระบบที่สามารถประกัน ความปลอดภัยในการเข้าปฏิบัติงาน ในเขต โรงงาน โดยเฉพาะเพื่อประกัน ความปลอดภัยต่อผู้เข้าปฏิบัติงานในการซ่อมบำรุง และประกัน ความเสียหายต่อเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง ประกอบด้วย ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit) อุปกรณ์คุ้มครอง ความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) และการตรวจสอบความปลอดภัย - บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุทุกครั้ง ได้แก่ สาเหตุ ผลต่อสุขภาพพนักงาน ความเสียหาย/สูญเสีย การแก้ไขปัญหาเพื่อป้องกันการเกิดซ้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

18/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการนิเทศงานด้านความปลอดภัยและฝึกอบรมแก่คนงานก่อสร้างก่อนเริ่มดำเนินการทำงาน - จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะงานแก่คนงานก่อสร้าง - จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลและจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและรถยนต์เพื่อใช้งานในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตลอดเวลา - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินสำหรับช่วงก่อสร้างและทำการฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้รู้ถึงขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินรวมทั้งการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง - จัดให้มีระบบสัญญาณเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในด้านความปลอดภัย - รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหายและการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด
<p>9. มาตรการด้านสุขภาพ</p> <p>9.1 การประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่</p>	<ul style="list-style-type: none"> - แจ้งจำนวนและภูมิลำเนาของแรงงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการเฝ้าระวังโรคต่าง ๆ และการเตรียมความพร้อมของหน่วยงานด้านสุขภาพในกรณีเกิดการเจ็บป่วยหรือประสบอุบัติเหตุ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

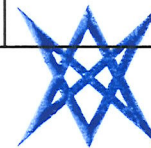
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



กฎหมาย 2569

19/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9.2 ด้านสุขภาพพนักงาน ก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อสร้างทุกคนตามปัจจัยเสี่ยง - กรณีเกิดโรคระบาด โครงการและผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกระทรวงสาธารณสุขในการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด

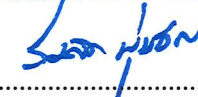


กุมภาพันธ์ 2569

20/59



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



(นายสมคิด พุ่มจัตรา)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าด้านช้าง ส่วนขยายระยะที่ 4
ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมอัตราการระบายมลพิษของหม้อไอน้ำไม่ให้เกิดค่าควบคุมที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดังตารางที่ 5 - ควบคุมค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายมลพิษของหม้อไอน้ำ Block 1 ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) หม้อไอน้ำ No. 11 <ul style="list-style-type: none"> (ก) ฝุ่นละอองรวม 58.78 มก./ลบ.ม. หรือ 3.50 กรัม/วินาที (กรณีปกติ) (ข) ฝุ่นละอองรวม 79.95 มก./ลบ.ม. หรือ 4.76 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs) (ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 27.95 พีพีเอ็ม หรือ 4.31 กรัม/วินาที (ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 179.84 พีพีเอ็ม หรือ 20.15 กรัม/วินาที 2) หม้อไอน้ำ No. 12 <ul style="list-style-type: none"> (ก) ฝุ่นละอองรวม 58.78 มก./ลบ.ม. หรือ 3.50 กรัม/วินาที (กรณีปกติ) (ข) ฝุ่นละอองรวม 79.95 มก./ลบ.ม. หรือ 4.76 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs) (ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 27.95 พีพีเอ็ม หรือ 4.31 กรัม/วินาที (ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 179.84 พีพีเอ็ม หรือ 20.15 กรัม/วินาที 	<ul style="list-style-type: none"> - หม้อไอน้ำ - หม้อไอน้ำ Block 1 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช้าง) จำกัด

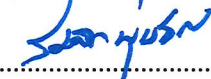


กุมภาพันธ์ 2569

21/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(คิดที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มม.ปรอท ออกซิเจน ร้อยละ 7 อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งระบบดักฝุ่นแบบ Multicyclone ต่อกับ Wet Scrubber สำหรับหม้อไอน้ำ No. 31 หม้อไอน้ำ No. 32&33 หม้อไอน้ำ No. 34 หม้อไอน้ำ No. 35 หม้อไอน้ำ No. 36 และ หม้อไอน้ำ No. 37 สำหรับหม้อไอน้ำ No. 38 ติดตั้งระบบดักฝุ่นแบบ Wet Scrubber - ควบคุมค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายมลพิษของหม้อไอน้ำ Block 3 ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> 1) หม้อไอน้ำ No. 31 <ul style="list-style-type: none"> (ก) ฝุ่นละอองรวม 59.22 มก./ลบ.ม. หรือ 2.27 กรัม/วินาที (กรณีปกติ) (ข) ฝุ่นละอองรวม 80.55 มก./ลบ.ม. หรือ 3.08 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs) (ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 26.48 พีพีเอ็ม หรือ 2.65 กรัม/วินาที (ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 172.65 พีพีเอ็ม หรือ 12.44 กรัม/วินาที 2) หม้อไอน้ำ No. 32&33 <ul style="list-style-type: none"> (ก) ฝุ่นละอองรวม 58.87 มก./ลบ.ม. หรือ 3.55 กรัม/วินาที (กรณีปกติ) (ข) ฝุ่นละอองรวม 80.06 มก./ลบ.ม. หรือ 4.82 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs) (ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 26.16 พีพีเอ็ม หรือ 4.13 กรัม/วินาที (ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 172.48 พีพีเอ็ม หรือ 19.55 กรัม/วินาที 3) หม้อไอน้ำ No. 34 <ul style="list-style-type: none"> (ก) ฝุ่นละอองรวม 58.43 มก./ลบ.ม. หรือ 1.83 กรัม/วินาที (กรณีปกติ) 	<ul style="list-style-type: none"> - หม้อไอน้ำ Block 3 - หม้อไอน้ำ Block 3 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

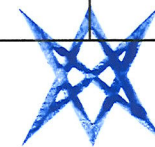
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด

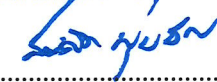


กุมภาพันธ์ 2569

22/59



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



(นายสมคิด พุ่มจัตรา)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(ข) ฝุ่นละอองรวม 79.46 มก./ลบ.ม. หรือ 2.49 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs)</p> <p>(ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 23.55 พีพีเอ็ม หรือ 1.93 กรัม/วินาที</p> <p>(ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 122.92 พีพีเอ็ม หรือ 7.24 กรัม/วินาที</p> <p>4) หม้อไอน้ำ No. 35</p> <p>(ก) ฝุ่นละอองรวม 58.16 มก./ลบ.ม. หรือ 1.36 กรัม/วินาที (กรณีปกติ)</p> <p>(ข) ฝุ่นละอองรวม 79.09 มก./ลบ.ม. หรือ 1.84 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs)</p> <p>(ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 23.45 พีพีเอ็ม หรือ 1.43 กรัม/วินาที</p> <p>(ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 122.80 พีพีเอ็ม หรือ 5.39 กรัม/วินาที</p> <p>5) หม้อไอน้ำ No. 36</p> <p>(ก) ฝุ่นละอองรวม 58.16 มก./ลบ.ม. หรือ 1.36 กรัม/วินาที (กรณีปกติ)</p> <p>(ข) ฝุ่นละอองรวม 79.09 มก./ลบ.ม. หรือ 1.84 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs)</p> <p>(ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 23.45 พีพีเอ็ม หรือ 1.43 กรัม/วินาที</p> <p>(ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 122.80 พีพีเอ็ม หรือ 5.39 กรัม/วินาที</p> <p>6) หม้อไอน้ำ No. 37</p> <p>(ก) ฝุ่นละอองรวม 59.52 มก./ลบ.ม. หรือ 3.57 กรัม/วินาที (กรณีปกติ)</p>			



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

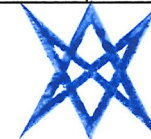
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

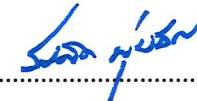


กุมภาพันธ์ 2569

23/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิต)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(ข) ฝุ่นละอองรวม 80.94 มก./ลบ.ม. หรือ 4.85 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs)</p> <p>(ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 26.96 พีพีเอ็ม หรือ 4.23 กรัม/วินาที</p> <p>(ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 174.39 พีพีเอ็ม หรือ 19.68 กรัม/วินาที</p> <p>7) หม้อไอน้ำ No. 38</p> <p>(ก) ฝุ่นละอองรวม 59.26 มก./ลบ.ม. หรือ 3.23 กรัม/วินาที (กรณีปกติ)</p> <p>(ข) ฝุ่นละอองรวม 80.60 มก./ลบ.ม. หรือ 4.39 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs)</p> <p>(ค) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 26.74 พีพีเอ็ม หรือ 3.81 กรัม/วินาที</p> <p>(ง) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 172.82 พีพีเอ็ม หรือ 17.72 กรัม/วินาที</p> <p>(คิดที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มม.ปรอท ออกซิเจน ร้อยละ 7 อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง)</p> <p>- ควบคุมค่าความเข้มข้นและอัตราการระบายมลพิษของหม้อไอน้ำ No. 21 ของ Block 2 ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * ฝุ่นละอองรวม 59.52 มก./ลบ.ม. หรือ 4.06 กรัม/วินาที (กรณีปกติ) * ฝุ่นละอองรวม 80.95 มก./ลบ.ม. หรือ 5.52 กรัม/วินาที (กรณีพ่นเขม่า) โดยควบคุมอัตราการระบายมลพิษจากระบบติดตามตรวจสอบการระบายสารมลพิษจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEMs) * ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 27.99 พีพีเอ็ม หรือ 4.91 กรัม/วินาที * ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 179.93 พีพีเอ็ม หรือ 23.09 กรัม/วินาที 	<p>- หม้อไอน้ำ Block 2</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ดำเนินช่าง) จำกัด</p>



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

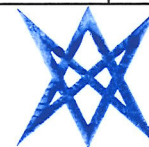
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ดำเนินช่าง) จำกัด

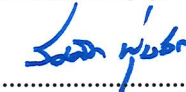


กุมภาพันธ์ 2569

24/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(คิดที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือ 760 มม.ปรอท ออกซิเจน ร้อยละ 7 อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทุกครั้งของการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศจากปล่องให้ทำการบันทึกสภาวะในการเดินเครื่อง และข้อมูลการใช้เชื้อเพลิงเพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุ ในกรณีที่พบความผิดปกติของผลการตรวจวัด - ทำการพ่นหมอกน้ำไอน้ำแต่ละชุดตามแนวทางปฏิบัติในการเดินเครื่องของโครงการ - ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษเพื่อรายงานมลพิษทางอากาศจากปล่อง หม้อไอน้ำตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดให้โรงงานต้องติดตั้งเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษเพื่อรายงานมลพิษทางอากาศจากปล่อง โรงงาน พ.ศ. 2565 (ฝุ่นละออง ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ออกไซด์ของไนโตรเจนและคาร์บอนมอนอกไซด์ หรือตามที่โครงการขอยกเว้นและได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม) รวมถึงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดวิธีการตรวจวัด การรายงานผลการแจ้งเหตุขัดข้อง การแจ้งหยุดหน่วยการผลิตสำหรับ โรงงานที่ต้องติดตั้งเครื่องมือหรืออุปกรณ์ชนิดพิเศษเพื่อรายงานมลพิษทางอากาศจากปล่อง โรงงาน พ.ศ. 2566 หรือฉบับแก้ไขเพิ่มเติม - จัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) หม้อไอน้ำ ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศและอุปกรณ์ประกอบทุกส่วน เพื่อรักษาประสิทธิภาพการทำงานของระบบต่าง ๆ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศให้สอดคล้องตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - หม้อไอน้ำ - หม้อไอน้ำ - หม้อไอน้ำ และระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

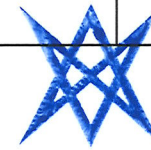
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

25/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 มาตรการการจัดการบริเวณ พื้นที่จัดเก็บเชื้อเพลิง	<ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่างกากอ้อยเพื่อวิเคราะห์หาค่าความชื้นทุกวัน และใช้เป็นค่าเผาระวังในการคิด พรมน้ำลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ปลุกสนประติพัทธ์รอบลานกองเชื้อเพลิงด้านทิศเหนือมากกว่า 3 แถว ทิศตะวันออก 3 แถว และทิศใต้ 3 แถว เพื่อชะลอความเร็วลมที่พัดผ่านกองเชื้อเพลิง ครอบคลุมถึง โรงกองเก็บเชื้อเพลิง รวมทั้งเป็นการสร้างสภาพภูมิทัศน์ที่สวยงาม - ปลุกสนประติพัทธ์หรือไม้ทรงสูงอื่น ๆ รอบลานกองเชื้อเพลิง (ลานใน) ด้านทิศเหนือ มากกว่า 3 แถว ทิศตะวันออก 3 แถว และทิศใต้ 3 แถว เพื่อชะลอความเร็วลมที่พัดผ่าน กองเชื้อเพลิง ครอบคลุมถึง โรงกองเก็บเชื้อเพลิง รวมทั้งเป็นการสร้างสภาพภูมิทัศน์ที่สวยงาม - ติดตั้งตาข่ายสูงประมาณ 25 เมตร รอบลานกองเชื้อเพลิง (ลานใน) เพื่อดักเชื้อเพลิงและ ช่วยลดแรงลมที่พัดผ่านลานกองเชื้อเพลิง ซึ่งครอบคลุมถึง โรงกองเก็บเชื้อเพลิง - กำหนดให้มีความสูงของกองเชื้อเพลิง (ลานใน) ไม่เกิน 22 เมตร - ปลุกสนประติพัทธ์หรือไม้ทรงสูงอื่น ๆ รอบลานกองเชื้อเพลิง (ลานนอก) จำนวน 3 แถว สลับฟันปลา เพื่อชะลอความเร็วลมที่พัดผ่านกองเชื้อเพลิงและเป็นการสร้างสภาพภูมิทัศน์ ที่สวยงาม - ติดตั้งตาข่ายสูงประมาณ 20 เมตร รอบลานกองเชื้อเพลิง (ลานนอก) เพื่อดักเชื้อเพลิง และช่วยลดแรงลมที่พัดผ่านลานกองเชื้อเพลิง - กำหนดให้มีความสูงของกองเชื้อเพลิง (ลานนอก) ไม่เกิน 18 เมตร - ใช้ผ้าใบคลุมกองเชื้อเพลิงทั้งลานในและลานนอกประมาณ 1 ใน 2 ของกองเพื่อป้องกัน ไม่ให้เชื้อเพลิงปลิวและกันการเปื้อกขึ้นในช่วงฤดูฝน 	<ul style="list-style-type: none"> - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

26/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

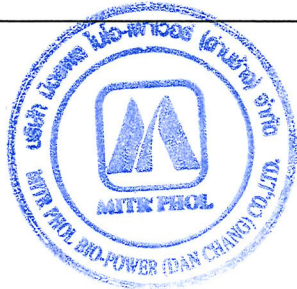
ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>1.3 การขนส่งเชื้อเพลิงเข้าสู่โครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - สำรองเก็บเชื้อเพลิงในโรงกองเก็บเชื้อเพลิง (ทั้งเชื้อเพลิงหลักและเชื้อเพลิงเสริม) ประมาณ 80 % ของความจุเพื่อสามารถใช้เชื้อเพลิงได้อย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในช่วงเวลาฝนตก - ติดตั้งถุงลม (Wind Sock) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการสังเกตทิศทางลมและใช้เป็นสัญญาณในการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่ลานกองเชื้อเพลิงทั้งลานในและลานนอกในทิศทางได้ลม - จัดสร้างรางระบายน้ำบริเวณลานกองเชื้อเพลิง เพื่อรวบรวมน้ำชะลานกองไหลลงสู่รางระบายน้ำ โดยส่วนหนึ่งนำกลับมาใช้ในการฉีดพรมกองเชื้อเพลิง ส่วนที่เหลือให้ส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมของบริษัทพัฒนาสิ่งแวดล้อมและพลังงานไทย จำกัด - รถบรรทุกเชื้อเพลิงชีวมวลทุกคันต้องกำหนดเป็นเงื่อนไขของสัญญาจ้างต้องปิดคลุมกระบอกอย่างมิดชิดป้องกันการตกหล่นของเชื้อเพลิงชีวมวลตลอดเส้นทางการขนส่งจากต้นทางเข้าสู่โรงกองเก็บเชื้อเพลิง ในกรณีผิดเงื่อนไขที่กำหนดให้ระงับการขนส่งเชื้อเพลิงชีวมวลจนกว่าจะได้รับการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสร็จสิ้นแล้ว - รถบรรทุกเชื้อเพลิงชีวมวลทุกคันต้องติดเบอร์โทรศัพท์ข้างรถเพื่อสามารถติดต่อทางโครงการได้ในกรณีมีเหตุฉุกเฉิน - ต้องมีการชั่งและบันทึกน้ำหนักของเชื้อเพลิงชีวมวล ก่อนส่งเข้าพื้นที่โรงกองเก็บเชื้อเพลิงและลานกองเชื้อเพลิง - กรณีการขนส่งเชื้อเพลิงชีวมวลก่อให้เกิดผลกระทบต่อบุคคลอื่นและสภาพแวดล้อมทางโครงการและผู้ขนส่งต้องร่วมรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น - ทำการฝึกอบรมพนักงานขับรถเกี่ยวกับกฎระเบียบในการขับขี้อย่างปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงเก็บเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

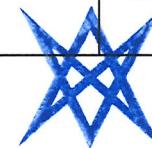
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

27/59



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

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.4 มาตรการจัดการบริเวณเครื่องย่อยเชื้อเพลิงและเครื่องอบกากอ้อย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการฝึกซ้อมการกอบกู้ภัยในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินร่วมกับหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น โรงพยาบาลและชุมชนใกล้เคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง บริเวณที่เป็นจุดเสี่ยงภัย เพื่อความพร้อมในการระงับเหตุที่มีประสิทธิภาพ - โครงการต้องวางแผนการผลิตล่วงหน้าและจัดเก็บไม่เกินศักยภาพของโรงกองเก็บเชื้อเพลิงและลานกองเชื้อเพลิงเพื่อป้องกันมิให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและความปลอดภัย และลดหรือหยุดการจัดเก็บในโรงกองเก็บเชื้อเพลิงและลานกองเชื้อเพลิงกรณียังไม่สามารถระบายเชื้อเพลิงออกไปใช้งานที่หม้อไอน้ำของโครงการได้ - ติดตั้งแนวตาข่าย รอบอาคารเครื่องย่อยเชื้อเพลิง ยกเว้นทางเข้า-ออก สำหรับรถดับเชื้อเพลิง เข้าสู่เครื่องย่อยเชื้อเพลิง - ติดตั้งหัวฉีดพ่นละอองน้ำ บริเวณด้านบนหลังคาอาคารของเครื่องย่อยเชื้อเพลิง สำหรับดับจับฝุ่นที่ออกมาจากการทำงานของเครื่องย่อยเชื้อเพลิง ยกเว้นทางเข้า-ออก สำหรับรถดับเชื้อเพลิงเข้าสู่เครื่องย่อยเชื้อเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
1.5 การลำเลียงเชื้อเพลิงเข้าสู่ห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบสายพานลำเลียงที่ติดตั้งเป็นระบบปิดครอบเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นระหว่างการลำเลียงเข้าสู่ห้องเผาไหม้ - พนักงานควบคุมระบบสายพานลำเลียงต้องตรวจสอบระบบลำเลียงให้อยู่ในสภาพพร้อมการใช้งานอยู่เสมอ - วางแผนและดำเนินการตรวจสอบพร้อมซ่อมบำรุงตลอดทั้งปี 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณหม้อไอน้ำและระบบสายพานลำเลียง - บริเวณหม้อไอน้ำและระบบสายพานลำเลียง - บริเวณหม้อไอน้ำและระบบสายพานลำเลียง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

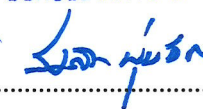


กุมภาพันธ์ 2569

28/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

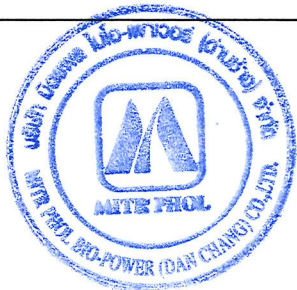
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.6 การควบคุมฝุ่นเข้าบนพื้นไม้ให้ฟุ้งกระจายในบรรยากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเพื่อกวาดเศษเถ้าที่ตกบนพื้นบริเวณปล่องหม้อไอน้ำเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของเถ้าวันละ 1 ครั้ง - กรณีที่น้ำในบ่อเก็บมีความเข้มข้น ให้ทำการเปลี่ยนบ่อเก็บและคูดน้ำเข้าในบ่อให้แห้งแล้วนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ในระบบคักฝุ่น ส่วนเถ้าให้เกษตรกรนำไปใช้ในการปรับสภาพดินในพื้นที่การเกษตรต่อไปหรือดำเนินการด้วยวิธีอื่นใดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม - กำหนดให้รถบรรทุกเข้าทุกคันต้องคลุมผ้าใบให้มีมิดชิดเพื่อป้องกันการตกหล่นในระหว่างการขนส่ง - ในเส้นทางรถลำเลียงเถ้าภายในโครงการ ถ้าสภาพถนนอาจก่อให้เกิดฝุ่นได้ ก่อนการลำเลียงให้ทำการรดน้ำเส้นทางลำเลียงก่อนเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นขณะรถวิ่ง - สภาพรถบรรทุกเถ้าต้องอยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานเพื่อป้องกันเถ้าตกหล่นในระหว่างการขนส่ง - ล้างล้อรถบรรทุกเถ้าก่อนออกนอกโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณปล่องหม้อไอน้ำ - บ่อเก็บเถ้า - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
1.7 ลานเก็บเถ้า	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งถุงลมที่ลานเก็บเถ้าเพื่อตรวจสอบทิศทางของลมที่พัดผ่านกองเถ้า - ลิดพรมน้ำ ถ้าผิวหน้ากองเถ้าระหว่างรอให้เกษตรกรนำไปใช้ในการปรับสภาพดินในพื้นที่การเกษตรหรือดำเนินการด้วยวิธีอื่นใดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

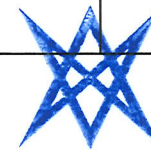
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

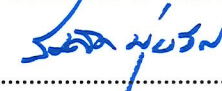


กุมภาพันธ์ 2569

29/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.8 การขนส่งถ้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - รถบรรทุกที่มาขอรับขนถ้ำต้องมีวิศวกรในพื้นที่บรรทุก มีกรูแวงข้างและฝาท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบให้มีขีดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและตกหล่น โดยรถบรรทุกดังกล่าวจะต้องเข้าซังน้ำหนักรถเปล่าที่ห้องซัง แล้วนำรถเข้ารับถ้ำ ณ จุดที่โครงการกำหนด ตรวจสอบความเรียบร้อยในการบรรทุก โดยไม่ให้มีจุดรั่วไหลของถ้ำออกจากรถ จากนั้นซังน้ำหนักรถอีกครั้งและบันทึกปริมาณถ้ำที่ขนออกไป - จำกัดความเร็วของรถบรรทุกถ้ำตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัด เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
2. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีถังพักน้ำเพื่อบำบัดน้ำเสียจากการฟื้นฟูสภาพตัวกลางในระบบ (เรซิน) ปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนปล่อยลงสู่บ่อพักน้ำของโครงการและส่งไประบบบำบัดน้ำเสียโรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมของบริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและพลังงานไทย จำกัด - จัดให้มีระบบถังแยกน้ำและน้ำมัน (Oil Separator) เพื่อบำบัดน้ำฝนปนเปื้อนน้ำมัน โดยน้ำมันที่รวบรวมได้ให้จัดส่งให้หน่วยงานรับกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด ส่วนน้ำปราศจากการปนเปื้อนน้ำมันให้ส่งไปยังบ่อพักน้ำของโครงการและส่งไประบบบำบัดน้ำเสียโรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมของบริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและพลังงานไทย จำกัด - จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้ง จำนวน 1 บ่อ ขนาดความจุ 2,216.08 ลูกบาศก์เมตร ในกรณีพบว่า มีค่าเกินเกณฑ์ที่บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและพลังงานไทย จำกัด กำหนด ให้ส่งไปยังบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน ขนาด 3,117.33 ลูกบาศก์เมตร เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้ของบริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและพลังงานไทย จำกัด ก่อนส่งไปบำบัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - ประสานงานกับบริษัทรับกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรม - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

(Signature)

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

30/59



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

(Signature)

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ ในการควบคุมดูแลระบบการจัดการน้ำทิ้งของโครงการ รวมทั้งตรวจสอบและบำรุงรักษาอยู่เสมอ - จัดสร้างรางระบายน้ำโดยรอบลานกองเชื้อเพลิงเพื่อทำหน้าที่ในการรวบรวมน้ำชะลानกองเชื้อเพลิงที่เกิดจากการฉีดพรมน้ำบนลานกองและจากน้ำฝนที่ตกชะในพื้นที่ดังกล่าว โดยส่วนหนึ่งนำกลับมาใช้ในการฉีดพรมกองเชื้อเพลิง ส่วนที่เหลือส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานปรับปรุงสภาพของเสียรวมของบริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและพลังงาน ไทย จำกัด - หมั่นตักเศษเชื้อเพลิงออกจากรางระบายน้ำรอบลานกองเชื้อเพลิงเพื่อไม่ให้เกิดการอุดตันและหมักหมมอันเป็นสาเหตุให้เกิคน้ำเน่าเสีย รวมทั้งบริเวณตะแกรงดักก่อนระบายน้ำลงสู่อุปกรณ์น้ำทิ้งของโครงการ - ไม่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบการจัดการน้ำทิ้งของโครงการ - ลานกองเชื้อเพลิง - รางระบายน้ำรอบลานกองเชื้อเพลิง - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
3. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ดูแลตรวจสอบสภาพการใช้งานและซ่อมบำรุงเครื่องจักรที่ทำให้เกิดเสียงดัง โดยตรวจสอบแรงสั่นสะเทือนของเครื่องจักร/ตั้งศูนย์เพลาคู่มือเครื่องจักรและตรวจสอบแท่นยึดจับเครื่องจักร - เครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง จะต้องมียุทธวิธีการลดระดับเสียงที่แหล่งกำเนิด เช่น การหล่อลื่น การลดความสั่นสะเทือน การปิดครอบ เป็นต้น - จัดทำแผนงานการตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักรและดำเนินงานตามความถี่ที่กำหนด เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นเนื่องจากเสียงดัง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

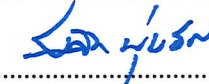


กุมภาพันธ์ 2569

31/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>4. การคมนาคม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - แนะนำให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่น ๆ ที่โครงการกำหนดขึ้นอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีการอบรมหรือแนะนำพนักงานในโรงงาน โดยเชิญตำรวจจราจรในท้องถิ่นเป็นวิทยากรร่วมในการฝึกอบรมเกี่ยวกับกฎระเบียบในการขับขี่อย่างปลอดภัย การรักษากฎจราจรและควบคุมความเร็วของการขับขี่ โดยเฉพาะช่วงเวลาในการเปลี่ยนกะ การเข้าทำงานและหลังเลิกงานเพื่อลดปัญหาการสร้างความเดือดร้อนให้กับชุมชน - จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกเชื้อเพลิง สารเคมีและถ่านในพื้นที่โครงการตลอดเวลา - หลีกเลี่ยงการลำเลียงเชื้อเพลิงและสารเคมีเข้าสู่โครงการ รวมทั้งการขนส่งกากของเสียทุกประเภทออกนอกโครงการในชั่วโมงเร่งด่วน เพื่อลดสภาพการจราจรติดขัดและรบกวนการพักผ่อนของชุมชนใกล้เคียง - จำกัดความเร็วของรถบรรทุกเชื้อเพลิงในเส้นทางลำเลียงและภายในพื้นที่โครงการ ตามกฎหมายกำหนด ทั้งนี้รถบรรทุกเชื้อเพลิงทุกคันจะต้องมีผ้าใบปกคลุมเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและตกหล่น - ทำความสะอาดถนน โดยเฉพาะด้านหน้าโครงการ ซึ่งเป็นเส้นทางขนส่งถ่านเพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดอันตรายต่อผู้ใช้นถนน - จัดบันทึกจำนวนรถเข้า-ออกโครงการ เป็นประจำทุกวันเพื่อใช้ในการปรับปรุงการวางแผนด้านการจราจรของโครงการ - บันทึกสถิติอุบัติเหตุการจราจรที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการขนส่งของโครงการทุกครั้งที่มีอุบัติเหตุเพื่อหาแนวทางในการป้องกันและแก้ไขปัญหาก่อให้เกิดซ้ำต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางรถขนส่งภายนอก - ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางรถขนส่งภายนอก - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง - เส้นทางลำเลียงเชื้อเพลิง - พื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง - พื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง - พื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด

(Signature)

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

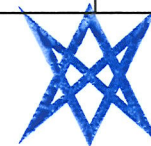
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

32/59



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

(Signature)

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การจัดการกากของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมถังมุลฝอยเพื่อรองรับมุลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นภายในโครงการอย่างเพียงพอ ก่อนรวบรวมส่งให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองมะคำโมงหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองมะคำโมง - กากของเสียจากกระบวนการผลิตให้ทำการรวบรวมแยกประเภทก่อนกำจัดดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) เรซินที่เสื่อมสภาพจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำส่งให้หน่วยงานรับกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด หรือดำเนินการด้วยวิธีการอื่นใดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม 2) น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้วจากงานซ่อมบำรุงและจากถังแยกน้ำและน้ำมันส่งให้หน่วยงานรับกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดหรือดำเนินการด้วยวิธีการอื่นใดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม 3) ผงคาร์บอนส่งให้หน่วยงานรับกากอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดหรือดำเนินการด้วยวิธีการอื่นใดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม 4) เถ้าที่เกิดจากการเผาไหม้ของหม้อไอน้ำให้เกษตรกรนำไปใช้ในการปรับสภาพดินในพื้นที่การเกษตรหรือดำเนินการด้วยวิธีการอื่นใดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม - จัดสร้างบ่อเถ้า (Ash Pond) สำหรับ Block 1 และ Block 2 ขนาดบ่อละ 2,700 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 บ่อ และขนาดความจุ 3,300 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ ส่วน Block 3 มีขนาดบ่อ 5,100 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ และขนาด 6,000 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ โดยต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมบำรุงอย่างสม่ำเสมอเพื่อรักษาประสิทธิภาพในการทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

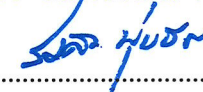


กุมภาพันธ์ 2569

33/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ทำการสำรวจวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมีของถ่านปีละ 1 ครั้ง เพื่อประกอบการขออนุญาตนำออกนอกโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ก่อนให้เกษตรกรนำไปใช้ในการปรับสภาพดินในพื้นที่การเกษตรหรือดำเนินการด้วยวิธีการอื่นใดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยทางโครงการต้องจัดทำคู่มือการนำถ่านไปใช้ประโยชน์ ทบสวนสม่ำเสมอและทำการฝึกอบรมเผยแพร่ให้กับผู้ใช้มีความเข้าใจในการนำไปใช้ประโยชน์ - จัดให้มีลานเก็บถ่านขนาดพื้นที่ประมาณ 3,200 ตารางเมตร เพื่อใช้ในการเก็บสำรองกรณีเกษตรกรมารับไม่ทัน โดยมีการควบคุมป้องกันการฟุ้งกระจายของถ่าน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งถุงลมที่ลานเก็บถ่านเพื่อตรวจสอบทิศทางของลมที่พัดผ่านกองถ่าน - ฉีดพรมน้ำ ถ้าผิวหน้ากองแห้ง ระหว่างรอกการขนส่งโดยเกษตรกรหรือหน่วยงานอื่นใดตามที่ได้รับอนุมัติ/อนุญาตให้นำถ่านไปใช้ประโยชน์หรือดำเนินการด้วยวิธีการอื่นใดตามที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม - ล้างล้อรถบรรทุกถ่านก่อนออกนอกโครงการ - รวบรวมสถิติ ชนิด ปริมาณ ลักษณะสมบัติ และวิธีการจัดการกากของเสียของโครงการ โดยทำเป็นรายงานประจำปี ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
<p>6. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดสร้างระบบรวบรวมน้ำภายในพื้นที่โครงการเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำของโรงงานน้ำตาลมิตรผล - ขุดลอกระบบระบายน้ำเป็นประจำเพื่อป้องกันการอุดตันและต้นเงิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

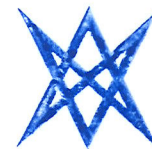
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

34/59



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

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>7. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ</p> <p>7.1 การจัดหาแรงงาน</p> <p>7.2 ความรับผิดชอบต่อสังคมและมวลชนสัมพันธ์</p> <p>7.3 คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโครงการเป็นอันดับแรกหากมีตำแหน่งงานใดว่างลง - จัดทำแผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility) โดยให้ครอบคลุมทั้งด้านการศึกษา ด้านศาสนา ด้านประเพณีวัฒนธรรมท้องถิ่น ด้านสังคม สงเคราะห์ ด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นการพัฒนาทักษะของคนให้พึ่งตนเอง และต่อยอดพัฒนาชุมชนได้ โดยใช้ข้อมูลความต้องการของชุมชนตามผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและความคิดเห็นประจำปีเป็นฐานประกอบการดำเนินการและ ทบทวนการทำแผนงานเป็นประจำทุกปี เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด - ประสานงานกับชุมชนใกล้เคียงในการเผยแพร่ความรู้และข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับ โครงการ โดยเฉพาะกระบวนการผลิต มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ผลการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมและความรู้เกี่ยวกับกองทุนพัฒนาไฟฟ้า โดยใช้สื่อที่เหมาะสมกับ สถานการณ์ เช่น ใบปลิว ไปสเตอร์ สื่อสารมวลชนในท้องถิ่น สื่อโซเชียล ตลอดจนให้ ประชาชนในท้องถิ่นมีโอกาสได้แสดงความคิดเห็นต่อการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยของโครงการ - จัดให้มีการเยี่ยมชมโครงการของกลุ่มผู้นำท้องถิ่น ส่วนงานราชการและบุคคลทั่วไป ที่สนใจ เพื่อให้เห็นสภาพการจัดการสิ่งแวดล้อมที่แท้จริงและตอบข้อสงสัยเพื่อคลาย ความวิตกกังวลของชุมชน - จัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ (ในนามคณะกรรมการอุทยานมิตรผล (ด้านข้าง)) เข้าพบปะชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ โดยข้อเสนอแนะ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการและชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

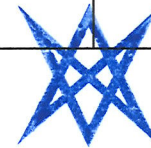
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านข้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

35/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.4 คณะทำงานรักษาสีสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น	<p>ที่ได้ดือนำกลับมามีวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาและวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งภาคีเครือข่ายคณะทำงานรักษาสีสิ่งแวดล้อมในระดับท้องถิ่น ซึ่งเป็นการดำเนินการร่วมกันของ โรงงานน้ำตาล โรงงานเอทานอลและโครงการ เนื่องจากตั้งอยู่ในขอบเขตพื้นที่เดียวกัน ทำหน้าที่ต่อเนื่องจากช่วงก่อสร้าง * องค์ประกอบของคณะกรรมการประกอบด้วยตัวแทน 4 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนภาคประชาชน (ไม่รวมกำนัน ผู้ใหญ่บ้านและผู้นำชุมชน) ตัวแทนภาคผู้นำชุมชน (ที่ไม่ใช่ข้าราชการประจำและข้าราชการการเมือง) ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐและตัวแทนจากโครงการ * วิธีการสรรหา <ul style="list-style-type: none"> . กรรมการผู้แทนภาคประชาชน (ที่ไม่รวมกำนัน ผู้ใหญ่บ้านและผู้นำชุมชน) ให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนประชาชน . กรรมการผู้แทนภาคผู้นำชุมชน (ที่ไม่ใช่ข้าราชการประจำและข้าราชการการเมือง) ให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากกลุ่มผู้นำชุมชนของแต่ละหมู่บ้าน ในพื้นที่ศึกษา เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนกลุ่มผู้นำชุมชน . กรรมการผู้แทนภาคราชการ ให้มาจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ โดยให้หัวหน้าส่วนราชการเป็นผู้มอบหมายข้าราชการประจำในตำแหน่งที่เกี่ยวข้องปฏิบัติหน้าที่ . กรรมการผู้แทนภาคโครงการ ให้มาจากผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้จากการแต่งตั้งโดยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้า 	- พื้นที่โครงการและชุมชน	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

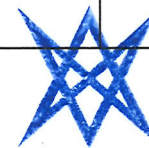
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

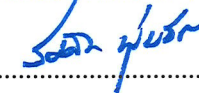


กุมภาพันธ์ 2569

36/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>* โครงสร้างของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> . กรรมการผู้แทนภาคประชาชน จำนวนไม่น้อยกว่า 15 ท่าน (ไม่รวมกำนัน ผู้ใหญ่บ้านและผู้นำชุมชน) . กรรมการผู้แทนภาคผู้นำชุมชน จำนวน 5 ท่าน . กรรมการผู้แทนภาคราชการ จำนวน 5 ท่าน . กรรมการผู้แทนภาคโครงการ จำนวน 2 ท่าน <p>ให้คณะกรรมการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งภาคีเครือข่าย คณะทำงานรักษาสีสิ่งแวดล้อมในระดับท้องถิ่น โดยความเห็นชอบของที่ประชุม</p> <p>* อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> . กำกับดูแลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโดยตรงเชื่อมโยงโครงการ เพื่อตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านต่าง ๆ และกระบวนการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อม . สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับ โครงการและประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง . ตรวจสอบโครงการ เข้าร่วมตรวจสอบกระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อ สิ่งแวดล้อม เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของ โครงการ . ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาาร่วมกัน เช่น การจัดการสิ่งแวดล้อม สังคม สุขภาพ ระบบการจราจรของรถบรรทุก เป็นต้น 			



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

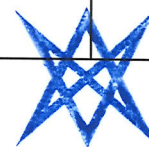
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอะ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

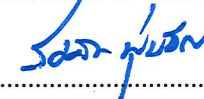


กุมภาพันธ์ 2569

37/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> • รับเรื่องร้องเรียนและประสานงานในการจัดการเรื่องร้องเรียน • ตรวจสอบความเสียหายและพิจารณาค่าชดเชยความเสียหายจากกิจกรรมของโครงการที่ชุมชนได้รับทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน • ีผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของประชาชน <p>* ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง</p> <p>ให้กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละสี่ปี และอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก แต่อยู่ได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกันเมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมีได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>ในกรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลง และให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</p> <p>ในกรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และในการนี้ให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ตาย • ลาออก 			



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

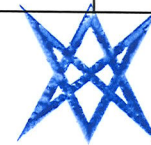
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

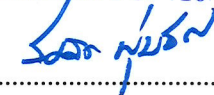


กุมภาพันธ์ 2569

38/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>7.5 การจัดการข้อร้องเรียน</p>	<ul style="list-style-type: none"> • คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสียบกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ • เป็นบุคคลล้มละลาย • เป็นบุคคลวิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน • เป็นคนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ • ได้รับโทษจำคุก โดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาท หรือความผิดลหุโทษ <p>* ความถี่ในการประชุม</p> <p>การประชุมคณะกรรมการ ต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีอุปสรรคจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการกึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมดและมติคณะกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งขององค์ประชุม</p> <ul style="list-style-type: none"> - เปิดโอกาสให้ร้องเรียน สอบถาม และแสดงความคิดเห็นต่อการพัฒนาโครงการได้ตลอดการดำเนินงานของโครงการ - ในกรณีมีข้อร้องเรียนให้ดำเนินการตามผังการรับเรื่องร้องเรียน (รูปที่ 1) - จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนจากชุมชน โดยรอบอันเนื่องมาจากกิจกรรมช่วงดำเนินการ พร้อมสรุปผลการแก้ไขปัญหา ทั้งนี้ให้ทำการทบทวนถึงสาเหตุของปัญหาและแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำเป็นประจำทุกเดือนและรายงานผลทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

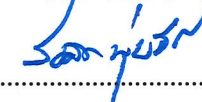


กุมภาพันธ์ 2569

39/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.6 มาตรการชดเชย	<ul style="list-style-type: none"> - สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่นและตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสถานประกอบการ โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการของระดับชุมชนและครัวเรือนประชาชน รวมถึงสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) โดยดำเนินการในบริเวณชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม พื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น ทั้งนี้การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและสถิติ พร้อมทั้งแสดงแผนที่มีการกระจายตัวในการเก็บข้อมูล ปีละ 1 ครั้ง - ในกรณีที่ชุมชนได้รับผลกระทบจากกิจการของโครงการทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชน และผ่านกระบวนการตรวจสอบแน่ชัดแล้ว ทางโครงการจะต้องชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ รัศมี 5 กิโลเมตร ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม พื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด โรงเรียน เป็นต้น (รูปที่ 5) ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 8.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (1) การดำเนินการตามข้อกำหนดและการออกแบบ	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องปฏิบัติตามกฎหมายด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานทุกฉบับที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการดำเนินการของโครงการ - จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อตรวจสอบงานด้านความปลอดภัยและจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

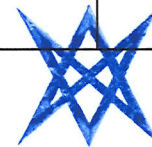
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด

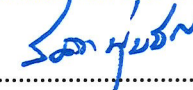


กุมภาพันธ์ 2569

40/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(2) มาตรการความปลอดภัย ทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> * การทำงานที่ต้องใช้ความร้อน (Hot Work Permit) เช่น เชื่อม ตัด ทำให้เกิดประกายไฟ ขุดเจาะ เจียร เป็นต้น * การทำงานในที่อับอากาศ (Confine Space Entry Permit) - จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน อาทิ จัดทำโปสเตอร์ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด
(3) การอบรมด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - ทำการอบรม/ให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสม และเพียงพอกับลักษณะงาน อาทิ <ol style="list-style-type: none"> 1) การเก็บรักษา การขนถ่ายและเคลื่อนย้ายเชื้อเพลิง สารเคมี และถ่าน 2) ข้อกำหนดและกฎเกณฑ์การทำงาน ในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอันตราย 3) การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน 4) การใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ครั้งแรกสำหรับพนักงานใหม่และตลอดการทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด
(4) อุปกรณ์คุ้มครอง ความปลอดภัยส่วนบุคคล	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทงานแก่พนักงาน เช่น ที่ครอบหู ที่อุดหู แวนตานริกัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ หน้ากาก เป็นต้น และกำหนดให้พนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวให้ถูกต้องและเหมาะสมกับลักษณะงานทุกครั้งในพื้นที่ที่กำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด
(5) การจัดการเสียง ในพื้นที่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำเส้นระดับเสียงเท่า (Noise Contour) ทั่วทั้งโรงงานภายใน 1 ปี และทำการจัดทำซ้ำเป็นประจำทุก 3 ปี รวมทั้งทำการทบทวนเป็นระยะ โดยเฉพาะในกรณีที่มีการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เป็นต้นกำเนิดของเสียงดังเพื่อใช้สำหรับวางแผนในการควบคุม 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

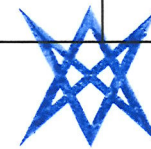
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด

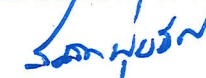


กุมภาพันธ์ 2569

41/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>และแก้ไขปัญหาแหล่งกำเนิดเสียงดัง รวมทั้งการกำหนดบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังเกินค่ามาตรฐานให้พนักงานได้รับทราบ เนื่องจากเป็นพื้นที่เสี่ยงต่อการสูญเสียการได้ยินของพนักงานเพื่อทำการติดสัญลักษณ์พื้นที่เสี่ยง ซึ่งจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำห้องควบคุม (Control Room) ที่สามารถป้องกันเสียงดังเพื่อใช้ปฏิบัติงานควบคุมการทำงานของเครื่องจักรอุปกรณ์ - ตรวจสอบสภาพการใช้งานและซ่อมบำรุงเครื่องจักรที่ทำให้เกิดเสียงดัง โดยตรวจสอบแรงสั่นสะเทือนของเครื่องจักร/ตั้งศูนย์เพลลาเครื่องจักรและตรวจสอบแท่นยึดจับเครื่องจักร และต้องมีวิธีการลดระดับเสียงที่แหล่งกำเนิด เช่น การหล่อลื่น การลดความสั่นสะเทือน การปิดครอบ เป็นต้น - จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) และจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยินและบังคับใช้ โดยให้ทำการประเมินผลความสำเร็จในการดำเนินการเป็นประจำทุกปี หากไม่ประสบผลสำเร็จจะต้องทบทวนวิธีการดำเนินการเพื่อสามารถลดผลกระทบที่เกิดขึ้นกับพนักงานได้อย่างแท้จริง - อบรมให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน ความสำคัญของการทดสอบสมรรถภาพการได้ยิน อันตรายของเสียงดัง การควบคุมป้องกันและการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลแก่ลูกจ้างที่ทำงานในบริเวณที่มีระดับเสียงดังที่ได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ตั้งแต่ 85 เดซิเบล (เอ) ขึ้นไป - จัดให้มีการประเมินผลและทบทวนการจัดการมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการไม่น้อยกว่าปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

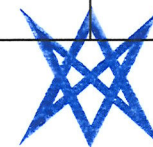
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

42/59



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



(นายสมคิด พุ่มนัตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(6) มาตรการเกี่ยวกับการจัดเก็บสารเคมี	<ul style="list-style-type: none"> - สรุปและทบทวนชนิด ปริมาณการใช้ การจัดเก็บและความเป็นอันตรายของสารเคมีที่ใช้ในโครงการต่อโรงพยาบาลด่านช้างทุกปีเพื่อเตรียมความพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - จัดให้มีระบบป้องกันและควบคุมเพื่อมิให้มีระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายเกินขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายตามที่กำหนดไว้ในประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม - จัดหาข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์ทุกชนิดที่มีการใช้งานมากกับในพื้นที่จัดเก็บสารเคมีและมีแผ่นป้ายแจ้งรายละเอียดนี้ติดไว้ที่ภาชนะบรรจุสารเคมีทุกชนิด - แยกชนิดของสารเคมีที่มีปฏิกิริยาต่อกัน เช่น กรด-ด่างหรือสารเคมีที่ไม่สามารถนำมาจัดเก็บไว้ใกล้กันได้ เช่น สารเคมีไวไฟ เป็นต้น - จัดทำภาชนะรองรับถังบรรจุสารเคมีชนิดต่าง ๆ เผื่อไว้ในกรณีที่มีการรั่วไหลเกิดขึ้นเพื่อป้องกันการรั่วไหลไปตามพื้นอาคารหรือรางระบายน้ำ ซึ่งจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมได้ - แผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหลต้องเก็บไว้ ณ สถานที่ประกอบกิจการพร้อมที่จะให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้ ตลอดจนปรับปรุงแผนให้ทันสมัยและฝึกซ้อมตามแผนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - จัดหาอุปกรณ์ในการดับเพลิงติดตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่จัดเก็บสารเคมี - จัดอบรมให้ความรู้กับพนักงานใหม่และพนักงานประจำเกี่ยวกับชนิดและความเป็นอันตรายของสารเคมีที่ใช้ในกิจกรรมของโครงการ (SDS) อธิบายความเสี่ยงต่อผลกระทบทางสุขภาพจากการสัมผัสสารเคมี การใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด


.....
(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

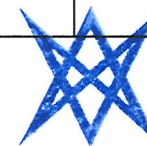
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด




กุมภาพันธ์ 2569

43/59



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


.....

(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(7) มาตรการความปลอดภัยในพื้นที่ลานกองเชื้อเพลิง และโรงกองเก็บเชื้อเพลิง	<p>ส่วนบุคคล การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และขั้นตอนการส่งต่อผู้ป่วยฉุกเฉินของโครงการเป็นประจำทุกปี</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้พนักงานทุกคนที่เข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีโอกาสสัมผัสสารเคมี ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลทุกครั้ง - จัดให้มีการจัดทำคู่มือปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีอย่างถูกต้อง เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอันตรายจากการสัมผัสสารเคมี - พนักงานซึ่งปฏิบัติหน้าที่ในบริเวณลานกองเชื้อเพลิงและโรงกองเก็บเชื้อเพลิง ต้องสวมใส่ชุดปฏิบัติงานซึ่งเป็นเสื้อแขนยาว กางเกงขายาว รองเท้าบูท สวมถุงมือพร้อมหน้ากากกันฝุ่นให้มิดชิด เพื่อป้องกันการแพ้ละอองจากเชื้อเพลิง - จัดให้มีท่อน้ำดับเพลิงโดยรอบลานกองเชื้อเพลิงและโรงกองเก็บเชื้อเพลิงเพื่อประโยชน์ในการดับเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ลานกองเชื้อเพลิง และโรงกองเก็บเชื้อเพลิง - ลานกองเชื้อเพลิง และโรงกองเก็บเชื้อเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
(8) การจัดการกรณีฉุกเฉิน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีชุดอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและบุคลากรเฉพาะสำหรับปฏิบัติหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด - จัดเตรียมพาหนะสำรองไว้เพื่อใช้ส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลในกรณีฉุกเฉินได้ทันทุกที่ - จัดให้มีระบบตรวจสอบ ตรวจจับและสัญญาณเตือนภัยเพื่อเตือนภัยแก่พนักงานในการเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน รวมทั้งจัดให้มีอุปกรณ์ในการดับเพลิงอย่างเพียงพอตามที่กฎหมายหรือมาตรฐานสากลกำหนดไว้ - จัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองไว้ใช้ในกรณีฉุกเฉิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

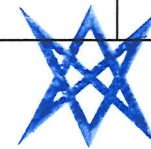
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

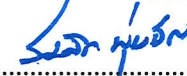


กุมภาพันธ์ 2569

44/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(9) แผนปฏิบัติการเกิดเหตุฉุกเฉินและการฝึกซ้อม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ และแผนการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก (รูปที่ 2) ตลอดจนการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - ทำการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นให้กับพนักงานของแต่ละแผนก โดยหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากทางราชการและต้องมีจำนวนพนักงานเข้าร่วมการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนพนักงานในแผนกนั้น ๆ ของการฝึกอบรมในแต่ละครั้ง ซึ่งพนักงานทุกคนจะต้องผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรดังกล่าวนี้และจะต้องได้รับการทบทวนการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น - ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟให้กับพนักงาน ปีละ 1 ครั้ง โดยประสานงานกับหน่วยงานที่สำคัญ เช่น โรงพยาบาล หน่วยกู้ภัย สถานีตำรวจภูธร เป็นต้น ในการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกัน - เมื่อพนักงานเกิดอุบัติเหตุโครงการต้องประสานงานไปยังเจ้าหน้าที่ห้องพยาบาลของโรงงานน้ำตาล โดยเจ้าหน้าที่ ๆ ต้องทำการประเมินสถานการณ์การบาดเจ็บและทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้แก่ผู้บาดเจ็บ หากเกินกว่าศักยภาพของการปฐมพยาบาลหรือการรักษาพยาบาลขั้นพื้นฐานที่ห้องพยาบาลของโรงงานน้ำตาลให้ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างเร่งด่วนเพื่อส่งต่อผู้บาดเจ็บไปรับการรักษาต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
(10) มาตรการความปลอดภัยของเครื่องจักร	<ul style="list-style-type: none"> - ออกแบบ บริหารจัดการ ควบคุม กำกับดูแลหม้อไอน้ำและเครื่องกำเนิดไฟฟ้าตามมาตรฐานสากลและตามเงื่อนไขข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของโครงการ - ติดตั้งอุปกรณ์ความปลอดภัยและกำหนดให้มีการตรวจสอบและรับรองความปลอดภัยของอุปกรณ์ตามกฎหมายด้านความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - หม้อไอน้ำและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

45/59



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



(นายสมคิด พุ่มนิตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>8.2 การตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงาน^{1/}</p> <p>(1) ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน</p> <p>(2) ความเข้มข้นของฝุ่นในสถานที่ทำงาน</p>	<p>- ตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน^{2/}</p> <ul style="list-style-type: none"> * ค่าระดับเสียงสูงสุด (peak sound pressure level) ของเสียงกระทบหรือเสียงกระทบเทก หรือ ได้รับสัมผัสเสียงดังต่อเนื่องแบบคงที่ * ค่าระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการ โรงงาน * ค่าระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน (TWA) <p>ทำการตรวจวัด 2 ลักษณะ คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> * ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดบริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสเสียงดัง ได้แก่ อาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า และเครื่องย่อยเชื้อเพลิง ในช่วงหีบอ้อย ช่วงละลายน้ำตาล และช่วงซ่อมแซมเครื่องจักร * ติดอุปกรณ์ตรวจวัดเสียงติดตัวพนักงาน (Personal Sampling) ทุกคน ที่สัมผัสปัจจัยเสียง ตลอดช่วงเวลาในการทำงาน <p>- ตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่น ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> * ฝุ่นทุกขนาด (Total dust) * ฝุ่นขนาดที่เข้าถึงและสะสมในถุงลมของปอดได้ (Respirable dust) 	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- บริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละออง (รูปที่ 3) ได้แก่ ลานกองเชื้อเพลิงและโรงกองเก็บเชื้อเพลิง</p>	<p>- ปีละ 2 ครั้ง</p> <p>- ปีละ 2 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด</p> <p>- บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด</p>



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไป โอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

46/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(3) ระดับความร้อนในสถานที่ทำงาน	- ตรวจสอบระดับความร้อนบริเวณปฏิบัติงาน (WBGT) ²⁾	- บริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการสัมผัสความร้อน (รูปที่ 3) ได้แก่ บริเวณหม้อไอน้ำและบริเวณเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	- ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนเมษายน 1 ครั้งและช่วงเดือนพฤษภาคม 1 ครั้ง	- บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
(4) แสงสว่าง	- ตรวจสอบระดับความเข้มแสง	- บริเวณพื้นที่ที่มีความเสี่ยง	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
8.3 สุขภาพพนักงาน	<p>- ตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำใหม่ทุกคนและตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี ตามปัจจัยเสี่ยงทั้งนี้ รายละเอียดของการตรวจให้อยู่ในดุลยพินิจของแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม ด้านชีวเวชศาสตร์หรือที่ผ่านการอบรมด้านชีวเวชศาสตร์หรือที่มีคุณสมบัติตามที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด</p> <p>- ในแต่ละปีต้องประเมินความสัมพันธ์ของผลการตรวจสุขภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานกับผลการตรวจสุขภาพประจำปีเพื่อดูสภาพการเปลี่ยนแปลงประกอบกับความเห็นของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ หากพบว่าเกิดจากการทำงานหรือมีความเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมในการทำงานจะต้องทำการ โอนย้ายการทำงานไปยังแผนกที่มีโอกาสได้รับในการสัมผัสปัจจัยเสี่ยงลดลง และให้รวมถึงทำการเปรียบเทียบผลการดำเนินการเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในการทำงานและสุขภาพพนักงานย้อนหลังอย่างน้อย 5 ปี เพื่อพิจารณาแนวโน้มของภาวะสุขภาพ ค้นหาความบกพร่องของการจัดการและทำการแก้ไขปัญหา เพื่อลดผลกระทบที่เป็นปัจจัยในการชี้้นำไปสู่ปัญหาภาวะความผิดปกติของสุขภาพพนักงานเนื่องจากการทำงาน</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

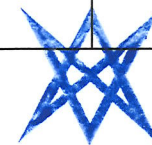
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

47/59



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



(นายสมคิด พุ่มนัตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่พบว่าผลการตรวจสอบสภาพพนักงานประจำปีมีความผิดปกติต้องมีขั้นตอนของการดำเนินการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพปรึกษาแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ถึงความจำเป็นในการตรวจซ้ำ ถ้าแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ลงความเห็นไม่ต้องตรวจซ้ำและแนะนำการดูแลสุขภาพ ให้เฝ้าระวังผลการตรวจซ้ำในปีถัดไป แต่หากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ลงความเห็นต้องตรวจซ้ำ ให้ทางโครงการนำเรื่องส่งตัวในการตรวจสอบสุขภาพซ้ำยังสถานบริการด้านสุขภาพ (นับเป็นการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ซึ่งค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้อยู่ในการดูแลของทางโครงการ * เมื่อได้รับผลการตรวจสุขภาพซ้ำ (ผลการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพส่งผลการตรวจให้พนักงานคนดังกล่าวทราบทันที หากพบว่าผลการตรวจวัดซ้ำ (ผลการตรวจสุขภาพครั้งที่ 2) ตามความเห็นของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ยังมีความผิดปกติเช่นเดิม ให้ปรึกษาแพทย์ถึงความเกี่ยวข้องกับการทำงาน อย่างไรก็ตามพนักงานคนดังกล่าวนี้จะต้องได้รับการส่งตัวเข้ารับการรักษาพยาบาล รวมทั้งให้ทำการโอนย้ายการทำงานไปยังแผนกที่มีโอกาสในการได้รับการสัมผัสปัจจัยเสี่ยงลดลง แต่หากพบว่าผลการตรวจซ้ำปกติ ให้จัดเป็นกลุ่มเฝ้าระวังที่จำเป็นต้องดูแลอย่างใกล้ชิด - จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงาน โดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยง พร้อมระบุอายุงานของคนงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเชื่อมโยงผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังการสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพกับฐานข้อมูลสุขภาพ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

48/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. ระบบบริการสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - ให้ความร่วมมือโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมส่งเสริมและป้องกันสุขภาพของพนักงานในโรงงาน - ให้การสนับสนุนงบประมาณโรงพยาบาลระดับอำเภอขึ้นไปในการจัดหาอุปกรณ์ทางการแพทย์และวัสดุครุภัณฑ์ในงานสาธารณสุข 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด
10. สุนทรียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวรวม 17,980 ตารางเมตร (11.24 ไร่) หรือคิดเป็นร้อยละ 6.02 (รูปที่ 3) สำหรับพื้นที่ปลูกเป็นไม้ยืนต้นทรงสูง เช่น ต้นสนประดิพัทธ์ อโศกอินเดียสลับด้วยไม้พุ่มเตี้ย ปลูกแบบสลับฟันปลา เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด

หมายเหตุ : ^{1/} ในการกำหนดจุดตรวจวัดเป็นการพิจารณาในพื้นที่หลัก แต่ทางโครงการสามารถปรับเปลี่ยนในรายละเอียดได้ตามความเหมาะสมตามความเห็นของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานร่วมกับเจ้าพนักงานความปลอดภัยของกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานที่เป็นผู้รับผิดชอบดูแลกฎหมายด้านความปลอดภัยในการทำงานโดยตรงและชอบด้วยกฎหมาย

^{2/} การดำเนินการให้เป็นไปตามกฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และ/หรือข้อกำหนดอื่นใดที่มีการเปลี่ยนแปลงและมีผลบังคับใช้ในอนาคต และประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่างหรือเสียง ภายในสถานประกอบกิจการ ระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2565 และ/หรือข้อกำหนดอื่นใดที่มีการเปลี่ยนแปลงและมีผลบังคับใช้ในอนาคต



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด้านช่าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

49/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน ส่วนขยายระยะที่ 4 ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองมะคำโอง อำเภอถ่านหิน จังหวัดสุพรรณบุรี

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา/ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศจากปล่อง	- ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศ กรณีเดินระบบปกติ (Normal Operation) โดยดัชนีที่ต้องทำการตรวจวัด ประกอบด้วย Particulate, NO _x as NO ₂ และ SO ₂	- ปล่องของหม้อไอน้ำรวม 10 ปล่อง (รูปที่ 3) ได้แก่ * หม้อไอน้ำของ Block 1 จำนวน 2 ปล่อง * หม้อไอน้ำของ Block 3 จำนวน 7 ปล่อง * หม้อไอน้ำของ Block 2 จำนวน 1 ปล่อง	- ปล่องหม้อไอน้ำ Block 1 และ Block 2 ทำการตรวจวัด ปีละ 2 ครั้ง ส่วน Block 3 ทำการตรวจวัดเฉพาะ ช่วงหีบอ้อยเท่านั้น	- บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด
1.2 คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป	ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศทั่วไปโดยดัชนี ในการตรวจวัดประกอบด้วย - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM-2.5) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	- จุดตรวจวัด 4 จุด (รูปที่ 4) ได้แก่ * โรงเรียนบ้านใหม่กิโลแปด (A1) * โรงเรียนบ้านดงเชือก (A2) * บ้านใหม่หนองมะสัง (A3) * ชุมชนด้านหน้าโรงงาน (A4)	- ปีละ 2 ครั้ง/ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วง เดียวกับการตรวจวัด คุณภาพอากาศจาก ปล่อง	- บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุ่ม)

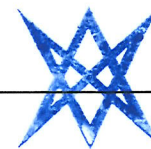
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ถ่านหิน) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

50/59



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



(นายสมคิด พุ่มนัตร์)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา/ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1.3 คุณภาพอากาศบริเวณ ลานกองเชื้อเพลิง	<ul style="list-style-type: none"> - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ทิศทางลมและความเร็วลม (เฉพาะที่บริเวณพื้นที่โรงเรียนบ้านดงเชือก) <p>ในการติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพอากาศให้พิจารณาติดตั้งให้ห่างจากแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศอื่น เช่น ถนน เป็นต้น และหลีกเลี่ยงการตรวจวัดในช่วงเวลาที่มีกิจกรรมซึ่งมีอิทธิพลต่อผลการตรวจวัด เช่น กิจกรรมการเผาทางการเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง 	<ul style="list-style-type: none"> - จุดตรวจวัด 2 จุด (รูปที่ 3) ภายในและภายนอกค้ายที่ล้อมรอบลานกองเชื้อเพลิงในแนวทิศทางลมพัดผ่านเหนือและใต้ลม 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 2 ครั้ง/ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงวันและเวลาเดียวกับการเก็บตัวอย่างในพื้นที่โครงการและในพื้นที่ชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไซโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
2. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) - ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS) - บีโอดี (BOD) - ซีโอดี (COD) - น้ำมันและไขมัน (Oil&Grease) 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อพักน้ำของโครงการ (รูปที่ 3) 	<ul style="list-style-type: none"> - เดือนละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท มิตรผล ไซโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

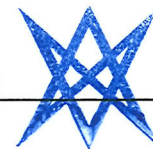
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไซโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

51/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา/ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ไนเตรต (NO₃⁻) - ทีเคเอ็น (TKN) - ทองแดง (Cu) - เหล็ก (Fe) 			
3. คุณภาพน้ำใต้ดิน	<ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ของแข็งละลายทั้งหมด (TDS) - ของแข็งแขวนลอย (SS) - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Coliform Bacteria) - ตะกั่ว (Pb) - ปรอท (Hg) - นิกเกิล (Ni) - ทองแดง (Cu) - สารหนู (As) 	<ul style="list-style-type: none"> - จุดตรวจวัด 2 จุด (รูปที่ 3) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> * บริเวณทิศทางเหนือน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน 1 จุด (GW1) * บริเวณทิศทางท้ายน้ำของการไหลของน้ำใต้ดิน 2 จุด (GW2, GW3) 	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด
4. ระดับเสียงในบรรยากาศทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq-24 hr.) - ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq-1 hr.) - ระดับเสียงพื้นฐาน (L₉₀) - ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ระดับเสียงกลางวันกลางคืน (L_{dn}) - ระดับเสียงรบกวน 	<ul style="list-style-type: none"> - จุดตรวจวัด 2 จุด (รูปที่ 4) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> * ชุมชนด้านหน้าโรงงาน (N1) * บ้านใหม่หนองมะสัง (N2) 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 2 ครั้ง/ครั้งละ 7 วันต่อเนื่องให้ครอบคลุมทั้งวันทำการและวันหยุด 	- บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

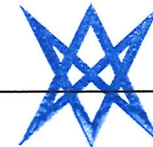
ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

52/59



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



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 5

อัตราการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องหม้อไอน้ำของโครงการ ที่ขอใช้เป็นค่าควบคุม ภายหลังจากขยายกำลังการผลิต

ปล่อง	พิกัดปล่อง		ขนาดปล่อง		ก๊าซร้อน		ความเข้มข้นของสารมลพิษ					
			เส้นผ่านศูนย์กลาง (m)	ความสูง (m)	อุณหภูมิ (K)	ความเร็ว (m/s)	ฝุ่นละออง (TSP)		ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)		ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x)	
	E	N					mg/Nm ³	g/s	ppm	g/s	ppm	g/s
หม้อไอน้ำ No. 11 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	581966.10	1640683.39	2.8	46.2	353	17.27	58.78	3.50	27.95	4.31	179.84	20.15
							79.95	4.76	-	-	-	-
หม้อไอน้ำ No. 12 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	581989.35	1640685.26	2.8	46.2	353	17.27	58.78	3.50	27.95	4.31	179.84	20.15
							79.95	4.76	-	-	-	-
หม้อไอน้ำ No. 21 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	582051.59	1640662.01	3.05	45.3	343	15.99	59.52	4.06	27.99	4.91	179.93	23.09
							80.95	5.52	-	-	-	-
หม้อไอน้ำ No. 31 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	582018.60	1640904.98	3	46	358	9.89	59.22	2.27	26.48	2.65	172.65	12.44
							80.55	3.08	-	-	-	-
หม้อไอน้ำ No.32&33 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	582042.22	1640905.73	4	46	358	8.88	58.87	3.55	26.16	4.13	172.48	19.55
							80.06	4.82	-	-	-	-
หม้อไอน้ำ No. 34 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	582070.72	1640907.61	3.0	46	358	8.19	58.43	1.83	23.55	1.93	122.92	7.24
							79.46	2.49	-	-	-	-

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
บริษัท มิตรผล ไซโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569

53/59



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

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ปล่อง	พิกัดปล่อง		ขนาดปล่อง		ก๊าซร้อน		ความเข้มข้นของสารมลพิษ					
			เส้นผ่านศูนย์กลาง (m)	ความสูง (m)	อุณหภูมิ (K)	ความเร็ว (m/s)	ฝุ่นละออง (TSP)		ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)		ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x)	
	E	N					mg/Nm ³	g/s	ppm	g/s	ppm	g/s
หม้อไอน้ำ No. 35 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	582025.72	1640820.62	2.0	46	353	13.04	58.16	1.36	23.45	1.43	122.80	5.39
							79.09	1.84	-	-	-	-
หม้อไอน้ำ No. 36 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	582042.22	1640821.37	2.0	46	353	13.04	58.16	1.36	23.45	1.43	122.80	5.39
							79.09	1.84	-	-	-	-
หม้อไอน้ำ No. 37 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	582063.97	1640819.49	3.5	46	348	11.08	59.52	3.57	26.96	4.23	174.39	19.68
							80.94	4.85	-	-	-	-
หม้อไอน้ำ No. 38 กรณีเดินเครื่องปกติ กรณีพ่นเขม่า	582081.96	1640791.37	2.8	46	343	15.18	59.26	3.23	26.74	3.81	172.82	17.72
							80.60	4.39	-	-	-	-
มาตรฐาน ^{1/2/}							90	-	30	-	200	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2566 (โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ขยาย เปลี่ยนแปลงหรือสร้างทดแทนหน่วยผลิตเดิม ตั้งแต่วันที่ 28 พฤศจิกายน 2566)

^{2/} ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2567 (โรงไฟฟ้าที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานหรือโรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ขยายโรงงานหรือโรงไฟฟ้าที่ได้แจ้งเปลี่ยนแปลงเครื่องจักร เพื่อทดแทนหน่วยผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนเดิม หรือโรงไฟฟ้าที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงาน ตั้งแต่วันที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566)

ที่มา : บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด, 2569.



(นายคมสันต์ เหล่าจุม)

ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน

บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

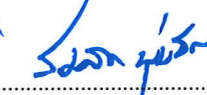


กุมภาพันธ์ 2569

54/59



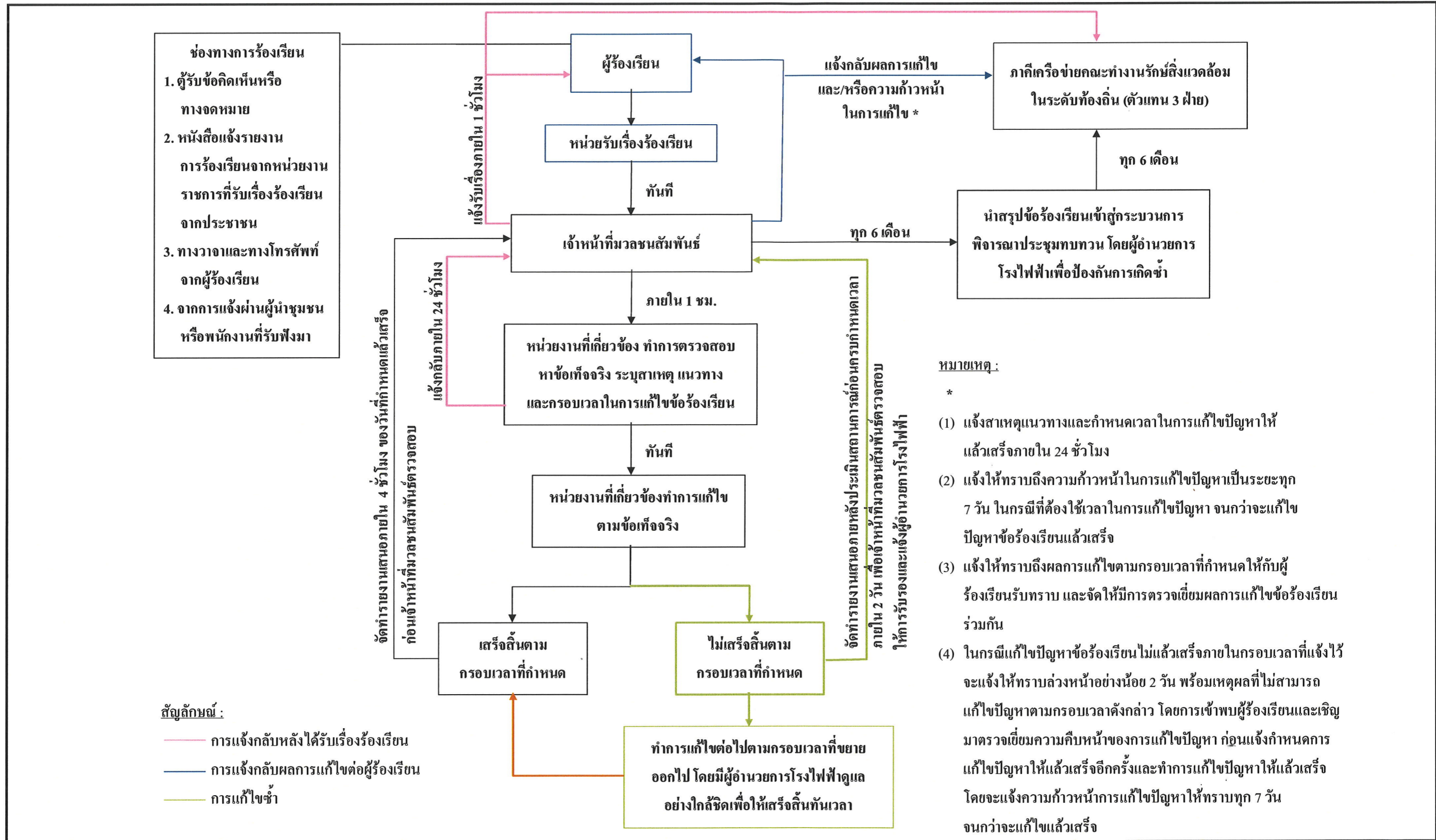
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.




(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด



รูปที่ 1 ฟังรับและการจัดการข้อร้องเรียน

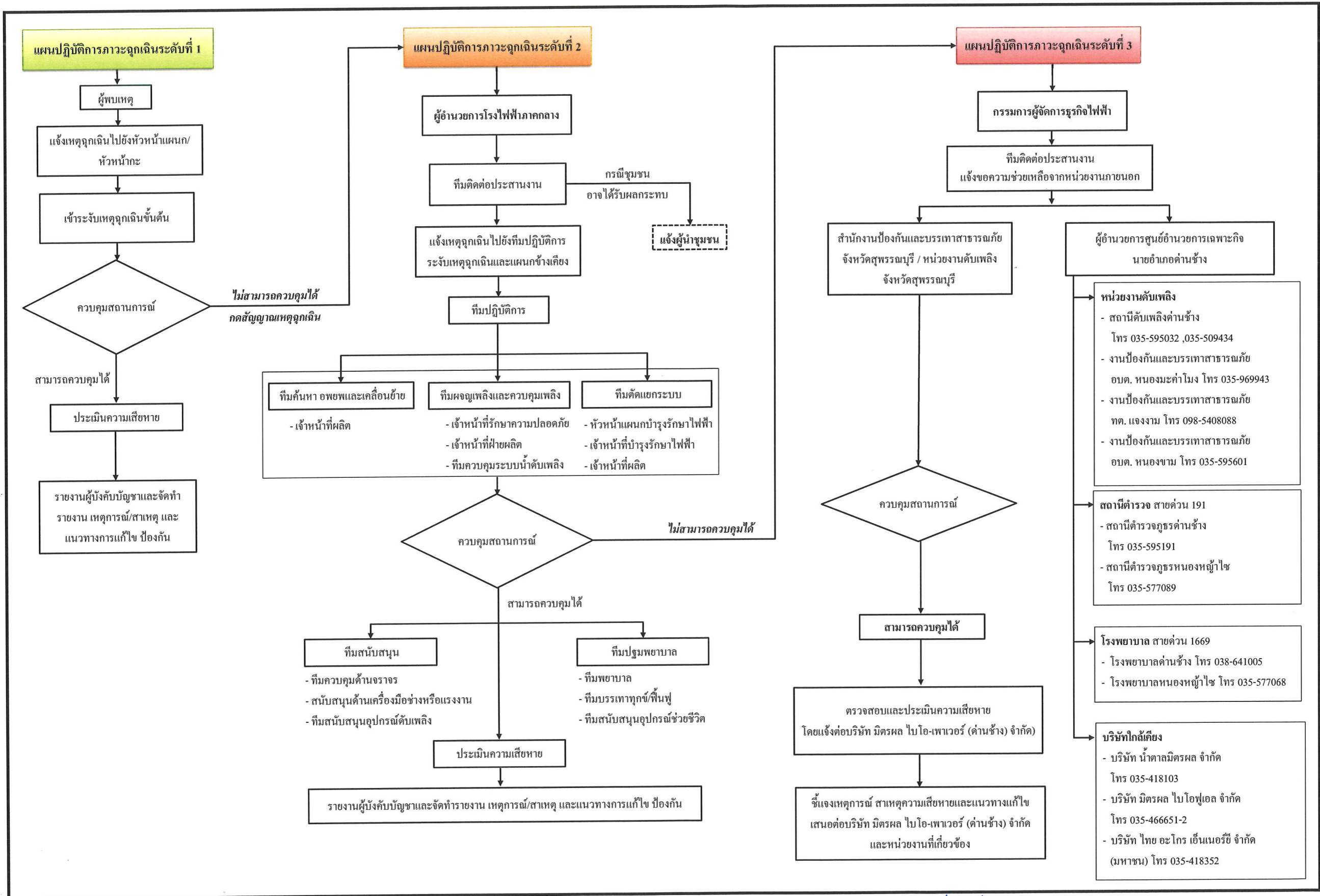

 (นายคมสันต์ เหล่าอูม)
 ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
 บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด




กุมภาพันธ์ 2569
 55/59


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

 (นายสมคิด พุ่มฉัตร)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด



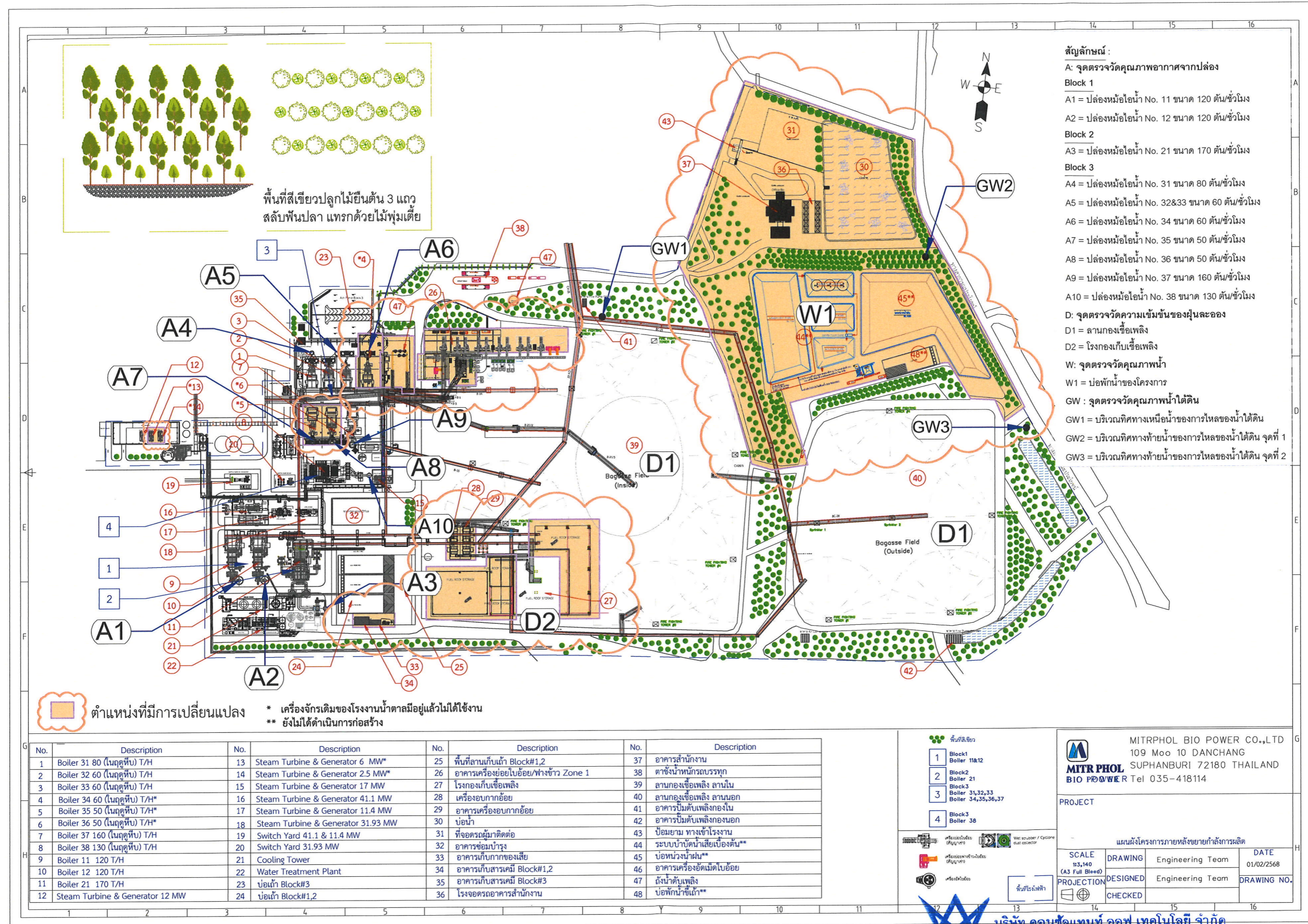
รูปที่ 2 ผังปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ


 (นายคมสันต์ เหล่าจุ่ม)
 ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
 บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด



กุมภาพันธ์ 2569
56/59


 บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
 CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
 (นายสมคิด ฟูมฉัตร)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสังคม
 บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด



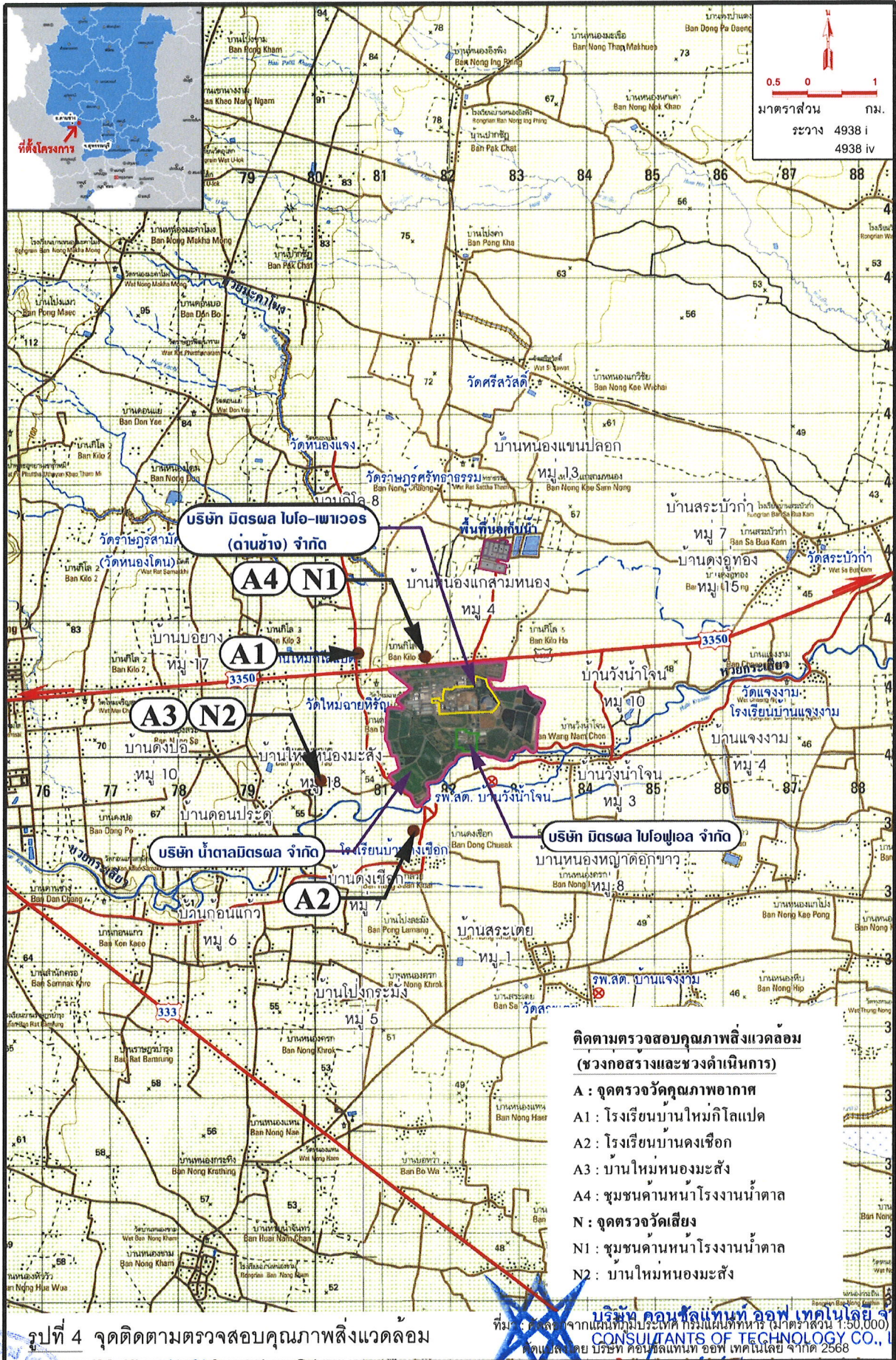
รูปที่ 3 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ

(Signature)
 (นายคมสันต์ เหล่าจุม)
 ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
 บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

กุมภาพันธ์ 2569
 57/59

(Signature)
 (นายสมคิด พุ่มฉัตร)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

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



รูปที่ 4 จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซิลเทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
 CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
 2568



(Handwritten signature)

(นายคมสันต์ เหล่าจุม)
 ผู้รับมอบอำนาจกระทำการแทน
 บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (อุบลราชธานี) จำกัด

กุมภาพันธ์ 2569

58/59

(Handwritten signature)

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)
 ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท คอนซิลเทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

