ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6. หลังจากนำกากอ้อยมาเก็บกองยังลานกองกากอ้อย ให้ทำการบดอัดกองกากอ้อยทุกครั้ง โดยเก็บกองสูงไม่เกิน 18 เมตร	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	7. ติดตั้งเครื่องสเปรย์ละอองน้ำ (Fog Canon) แบบเคลื่อนที่ รวมจำนวน 3 เครื่อง ให้สามารถสเปรย์น้ำครอบคลุมบริเวณที่มีการตักและเทกากอ้อย	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	8. จัดให้มีผ้าใบขนาด 70 X 90 เมตร (6,300 ตารางเมตร) ปิดคลุมกองกากอ้อย บริเวณพื้นที่ที่ไม่ใช้งาน	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	9. จัดให้มีพนักงานเก็บกวาดกากอ้อยและฝุ่นที่ตกหล่น บริเวณถนนลานกองกากอ้อย และบริเวณที่ไม่ได้เก็บกอง	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	10. ปรับปรุงวัสดุของแนวป้องกันฝุ่นช่วงที่ 1 ให้เป็นวัสดุ PVC Mesh Sheet ที่มีรูขนาด 0.5 มิลลิเมตร ผืนใหญ่และปรับรอยต่อให้เรียบร้อยไม่ให้มีรู/ช่องรอยต่อ ความยาว 100 เมตร สูง 25 เมตร ติดตั้งบริเวณทางด้านทิศเหนือของพื้นที่ลานกองกากอ้อย	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	11. ปรับปรุงบริเวณรอยต่อของแนวป้องกันฝุ่น ช่วงที่ 2 ที่ใช้วัสดุแผ่นเหล็ก Metal sheet ความยาว 300 เมตร สูง 8 เมตร ซึ่งด้านบน Metal Sheet จะเป็น PVC Mesh Sheet ที่มีรูขนาด 0.5 มิลลิเมตร สูง 17 เมตร ความสูงรวมประมาณ 25 เมตร บริเวณทางทิศตะวันออกและทิศเหนือของพื้นที่ลานกองกากอ้อย โดยใช้ PVC Mesh sheet ผืนใหญ่และปรับรอยต่อให้เรียบร้อยไม่ให้มีรู/ช่องรอยต่อ	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	12. จัดสร้างแนวป้องกันฝุ่นช่วงที่ 3 ทางด้านทิศเหนือบริเวณพื้นว่างที่จะติดตั้งหม้อไอน้ำชุดที่ 6 โดยใช้วัสดุ PVC Mesh Sheet ที่มีรูขนาด 0.5 มิลลิเมตร ผืนใหญ่และปรับรอยต่อให้เรียบร้อยไม่ให้มีรู/ช่องรอยต่อ ความยาว 163 เมตร สูง 25 เมตร ดังรูปที่ 2	ด้านทิศเหนือของพื้นที่ติดตั้งหม้อไอน้ำชุดที่ 6	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	13. ก่อสร้างอาคารเก็บกากอ้อยหลังใหม่ ดังรูปที่ 3 ขนาดพื้นที่ประมาณ 30 X 84 เมตร (2,520 ตารางเมตร) ติดกับอาคารหลังเดิม สามารถเก็บกองกากอ้อยได้ประมาณ 11,335 ตัน พร้อมติดตั้งผนังทึบความยาว 30 เมตร บริเวณด้านข้างอาคารเก็บกากอ้อยหลังเดิม ส่วนด้านหน้าอาคารเก็บกากอ้อยหลังใหม่ติดตั้งม่านให้สามารถปิด-เปิด ตามลักษณะการทำงาน เพื่อลดพื้นที่เปิดโล่งป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	14. เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานบริเวณลานกองกากอ้อย จะต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันฝุ่นส่วนบุคคล และต้องเข้มงวดให้ใช้งานอย่างจริงจัง และต้องจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลอย่างเพียงพอ	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	15. ก่อนเปิดหีบ 1 สัปดาห์ จะต้องตรวจสอบแนวกำแพงกั้นฝุ่นทั้ง 3 แนว ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและป้องกันฝุ่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	16. ช่วงฤดูการผลิต จะต้องตรวจสอบแนวป้องกันฝุ่นทั้ง 3 ช่วง อย่างน้อย 1 ครั้ง/วัน หากพบแนวป้องกันฝุ่นชำรุดให้ทำการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1-2 วัน หากไม่สามารถดำเนินการได้ต้องฉีดพรมน้ำบริเวณลานกองกากอ้อยเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	17. ช่วงฤดูปิดหีบ จะต้องตรวจสอบแนวป้องกันฝุ่นทั้ง 3 ช่วง เป็นประจำ 1 ครั้ง/สัปดาห์ เมื่อพบแนวป้องกันฝุ่นชำรุดให้ทำการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 สัปดาห์	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	(ข.2.2) กลิ่นบริเวณลานกองกากอ้อย 1. ออกแบบพื้นลานกองเก็บกากอ้อยให้เป็นเนินตรงกลาง และให้มีพื้นที่ลาดเททุกทิศทาง เพื่อให้น้ำชะลานกองกากอ้อยไหลออกทางด้านข้างลงสู่รางระบายน้ำ โดยรอบอาคารและลานกองเก็บกากอ้อย	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ตรวจสอบ และทำการสูบน้ำออกจากรางระบายน้ำรอบลานกองเก็บกากอ้อย และจากบ่อรับน้ำจากรางระบายให้แห้ง หลังจากมีฝนหยุดตก เพื่อป้องกันการสะสมของน้ำชะกากอ้อยจนก่อให้เกิดกลิ่นเหม็นเนื่องจากหมักหมมเป็นเวลานาน	ลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	(ข.3) การลำเลียงกากอ้อย เข้าสู่ห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำ 1. ใช้ระบบสายพานลำเลียงแบบปิด ลำเลียงกากอ้อย ที่เหลือจากการใช้งานของหม้อไอน้ำ ไปยังอาคารกองกากอ้อย และจากอาคารกองกากอ้อยไปยังหม้อไอน้ำ	สายพานลำเลียงกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด



ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	2. บริเวณปลายสายพานลำเลียงที่อยู่ภายในอาคาร จัดทำท่อ (CHUTE) ที่เป็นระบบปิดป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากกากอ้อยในระหว่างการโปรยกอง และสามารถปรับระดับความยาว CHUTE ตามความสูงของกองกากอ้อย	สายพานลำเลียงกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. ติดตั้งอุปกรณ์ครอบปิดบริเวณจุดเชื่อมต่อที่เชื่อมต่อไม่สนิทของสายพานลำเลียง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นออกบริเวณจุดเชื่อมต่อ	สายพานลำเลียงกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	4. ทำการตรวจสอบรอยรั่วบริเวณจุดเชื่อมต่อของสายพานลำเลียงทุกสัปดาห์ เมื่อตรวจพบรอยรั่วให้ทำการซ่อมแซมทันที	สายพานลำเลียงกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	(ข.4) การขนส่งเถ้า 1. รถบรรทุกที่มาขอรับขนเถ้า ต้องมีวัสดุรองพื้นรถบรรทุก มีกรุแผงข้าง โดยจะต้องชั่งน้ำหนักรถบรรทุกเปล่า และนำรถเข้ารับเถ้า ณ จุดที่โรงงานกำหนด ตรวจสอบความเรียบร้อยในการบรรทุก โดยไม่ให้มีจุดรั่วไหลของเถ้าออกจากรถ ชั่งน้ำหนักรถ และบันทึกปริมาณเถ้าที่ขนออกไป	รถบรรทุกภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ใช้ผ้าใบคลุมกระบะบรรทุก และผ้าใบที่ใช้ปิดคลุมเถ้า ต้องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ไม่ขาดชำรุด และมีขนาดเหมาะสมกับขนาดของรถ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นและการตกหล่นของเถ้า	รถบรรทุกภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. รถที่ใช้ในการบรรทุก ต้องผ่านการตรวจเช็คสภาพ พร้อมใช้งาน ไม่มีจุดที่จะทำให้เถ้ารั่วไหลขณะขนส่ง น้ำหนักในการบรรทุกจะต้องไม่เกินน้ำหนักที่ยานพาหนะสามารถรับได้	รถบรรทุกเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	4. เมื่อบรรจุเถ้าลงรถบรรทุกแล้ว ผู้ขอรับเถ้าจะต้องทำการปิดคลุมผ้าใบทุกครั้ง ซึ่งต้องผ่านการตรวจสอบจากพนักงานของบริษัท จึงนำรถบรรทุกเถ้าออกนอกพื้นที่ของบริษัทฯ	รถบรรทุกภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกเถ้าที่วิ่งภายในโครงการ ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	รถบรรทุกภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6. จัดให้มีพนักงานกวาดเศษเถ้าและฝุ่นดิน ที่ตกบนพื้นถนนภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรี อย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน	อาคารหม้อไอน้ำ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	7. ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรี และถนนลานกองเถ้าวันละ 2 ครั้ง ช่วงเช้าและบ่าย และ/หรือพิจารณาฉีดพรมน้ำเพิ่มตามความเหมาะสม กรณีที่ฝนตกหนักไม่มีฝุ่นฟุ้งกระจายไม่ต้องทำการฉีดพรมน้ำ	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	(ข.5) บริเวณลานกองเถ้าและพื้นที่รอบบ่อเถ้า 1. พื้นที่รอบลานกองเถ้า • ทางด้านทิศเหนือ ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 2 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 298 เมตร • ทางด้านทิศตะวันออก ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 3 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 96 เมตร	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	• ทางด้านทิศใต้ ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 2 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 208 เมตร	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. พื้นที่รอบบ่อเถ้า • ทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 2 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 184 เมตร	บ่อเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	• ทางด้านทิศตะวันตก ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 2 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 70 เมตร	บริเวณบ่อเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. . ดูแลต้นไม้และตัดกิ่ง หากพบว่าต้นไม้ตายไปให้ทำการปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	4. ให้ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรี และถนนลานกองเถ้า วันละ 2 ครั้ง ช่วงเช้าและบ่าย และ/หรือเพิ่มตามความเหมาะสมเพื่อลดฝุ่นละออง กรณีที่ฝนตกและไม่มีฝุ่นละอองฟุ้งกระจายไม่ต้องทำการฉีดพรมน้ำ	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. กรณีที่เกษตรกรไม่มารับเถ้า ทางโครงการจะต้องขนเถ้าไปเก็บไว้ที่บ่อเถ้าขนาด 0.41 ไร่ และใช้ผ้าใบปิดคลุมบ่อเถ้า เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	บ่อเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	(ข.6) บริเวณลานดินจอดรอคิวของรถบรรทุกอ้อย 1. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกขนส่งอ้อยที่วิ่งภายในโครงการ ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	ลานดินจอดรอคิวของรถบรรทุกอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งานหรือเมื่อจอด	ลานดินจอดรอคิวของรถบรรทุกอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
2. เสียง	1. ในการทำงานเป็นระยะเวลา 8 ชั่วโมงต่อเนื่อง จะต้องได้รับสัมผัสเสียงดังไม่เกิน 85 เดซิเบล(เอ)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. จัดทำสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล(เอ) และจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินและบังคับใช้ โดยให้ทำการประเมินผลความสำเร็จในการดำเนินการเป็นประจำทุกปี หากไม่ประสบผลสำเร็จจะต้องทบทวนวิธีการดำเนินการเพื่อสามารถลดผลกระทบที่เกิดขึ้นกับพนักงานได้อย่างแท้จริง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. พื้นที่ที่มีเสียงดังให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคลสำหรับคนงานหรือพนักงานที่ต้องปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าว จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคล เช่น Ear Plugs หรือ Ear Muffs ที่มีมาตรฐานและมีคุณสมบัติไม่น้อยกว่าที่กฎหมายกำหนด คือ สามารถลดระดับเสียงลง 15 และ 25 เดซิเบล(เอ) ตามลำดับ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

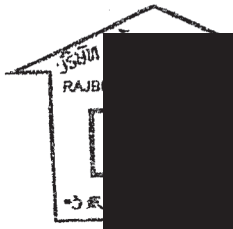
บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำ... RAJ...

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. เสียง (ต่อ)	4. ในกรณีที่ไม่ใช่เหตุฉุกเฉินหรือสามารถทราบแผนการดำเนินการล่วงหน้า เช่น การเริ่มเดินระบบ การหยุดเดินระบบ และการเกิดเหตุผิดปกติกับอุปกรณ์เครื่องจักรกลในระหว่างการเดินเครื่อง เป็นต้น โครงการจะมีหน่วยประชาสัมพันธ์แจ้งชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการก่อนเริ่มกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังผิดปกติ	ชุมชนใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้าของโครงการต้องเป็นอุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดเสียงต่ำ และมีค่าระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 85 เดซิเบล(เอ) หากเป็นเครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีเสียงดังจะต้องมีวิธีการลดระดับเสียงที่แหล่งกำเนิด เช่น การหล่อลื่น การลดความสั่นสะเทือน การปิดครอบ เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	6. จัดทำแผนงานการตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักรและดำเนินงานตามความถี่ที่กำหนด เพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นเนื่องจากเสียงดัง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่ เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบด้านเสียงที่ได้รับจากการดำเนินงานของโครงการเป็นระยะๆ เพื่อหาแนวทางลดผลกระทบดังกล่าว	ชุมชนใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
3. การใช้น้ำ	1. ติดตั้งปลายท่อสูบน้ำที่บ่อพักน้ำของสถานีสูบน้ำที่ระดับ +2.09 ม.รทก. หากปริมาณน้ำต่ำกว่า +2.09 ม.รทก. ให้ทำการหยุดการสูบ	สถานีสูบน้ำของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. โครงการจะชักน้ำมายังสถานีสูบน้ำในช่วงที่แม่น้ำแม่กลองมีระดับความสูงของน้ำไม่ต่ำกว่า +2.09 ม.รทก.	สถานีสูบน้ำของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. ระบบรางน้ำเข้าบ่อพักน้ำที่สถานีสูบน้ำ จะต้องเป็นรางดินที่ให้น้ำไหลเข้ามาตามแรงโน้มถ่วง ซึ่งระดับของท้องรางดินจะต้องอยู่ที่ระดับ +2.09 ม.รทก.	สถานีสูบน้ำของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด



[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. การใช้น้ำ (ต่อ)	4. ติดตั้งตะแกรงที่ปลายท่อสูบน้ำ ขนาด 1 นิ้ว ในบ่อ Sum ในสถานีสูบน้ำ เพื่อป้องกันเศษขยะอุดตันปลายท่อสูบน้ำที่แม่น้ำแม่กลอง และติดตั้งตะแกรงกรองขนาด 6 มม. ที่เครื่องสูบน้ำ เพื่อลดจำนวนสัตว์น้ำวัยอ่อนที่จะถูกดูดเข้าไปในเครื่องสูบน้ำ	สถานีสูบน้ำของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. ตรวจสอบสภาพของตะแกรงที่ปลายท่อสูบน้ำ ตะแกรงกรอง ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และตรวจสอบการทำงานและหมั่นทำความสะอาดตะแกรง เป็นประจำทุกสัปดาห์	สถานีสูบน้ำของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	6. จัดให้มีบ่อน้ำดิบ (Raw Water Pond) จำนวน 2 บ่อ โดยมีขนาด 205,590 ลูกบาศก์เมตร และขนาด 52,027 ลูกบาศก์เมตร กักเก็บน้ำดิบไว้ใช้ในกรณีที่ไม่สามารถสูบน้ำจากแม่น้ำแม่กลองได้	บ่อน้ำดิบของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	7. ในกรณีที่ไม่สามารถสูบน้ำจากแม่น้ำแม่กลอง และบ่อน้ำดิบ ทางโรงงานน้ำตาลราชบุรีจะต้องหยุดการผลิต	สถานีสูบน้ำของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	8. รณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด ทั้งในส่วนของการผลิตน้ำตาล น้ำใช้ในสำนักงานและบ้านพักพนักงาน	โรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	9. นำน้ำฝนที่ไม่ปนเปื้อนจากบ่อหน่วงน้ำฝนมาใช้ประโยชน์ เช่น ใช้รดน้ำต้นไม้ ฉีดพรมกองกากอ้อย เป็นต้น สำหรับน้ำที่มีการปนเปื้อนและบำบัดแล้ว จะนำมาใช้เป็นน้ำสำรองฉุกเฉินและน้ำดับเพลิง ฉีดพรมกองกากอ้อย ฉีดพรมถนน เพื่อลดฝุ่น	บ่อหน่วงน้ำของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	10. จัดให้มีระบบรวบรวมน้ำฝนไม่ปนเปื้อนและน้ำปนเปื้อนแยกออกจากกัน	พื้นที่โครงการและพื้นที่โรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	11. น้ำทิ้งบ่อพักน้ำทิ้งจากหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้า ให้นำไปใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมถนนและรดน้ำต้นไม้ เป็นต้น	บ่อบ่มของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	12. หลังปิดหีบ (หยุดการผลิต) ให้นำน้ำจากบ่อบ่มของโรงงานน้ำตาลราชบุรีไปใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมถนน เป็นต้น	บ่อบ่มของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. การจัดการน้ำทิ้ง	1. จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ที่เป็นบ่อคอนกรีตสามารถรองรับน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน ขนาด 561 ลูกบาศก์เมตร ลึก 3.5 เมตร ความชัน 1:1 และด้านข้างของบ่อมีคันดินสูงจากระดับพื้นดิน 1 เมตร	บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ที่เป็นบ่อคอนกรีตสามารถรองรับน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 6 วัน ขนาด 2,582 ลูกบาศก์เมตร ลึก 3 เมตร ความชัน 1:1	บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond)	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. จัดให้มีบ่อ Facultative Pond ขนาดความจุ 15,900 ลูกบาศก์เมตร ลึก 5 เมตร ความชัน 1:1	บ่อ Facultative Pond	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	4. จัดให้มีบ่อรวมน้ำ (Sump) ขนาด 225 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรวบรวมน้ำทิ้งจากการหล่อเย็นของหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้า พร้อมติดตั้งเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติ เพื่อตรวจวัด pH และอุณหภูมิก่อนกรณีที่ได้มาตรฐานให้ระบายไปยังบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	บ่อรวมน้ำ (Sump) และบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. ในกรณีที่น้ำทิ้งจากบ่อรวมน้ำ (Sump) ไม่ได้มาตรฐานจะส่งน้ำทิ้งไปยังบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) เพื่อบำบัดน้ำทิ้งให้คุณภาพน้ำทิ้งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายไปยังบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) และเติมอากาศให้มีค่า DO ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัมต่อลิตร ก่อนนำไปใช้ประโยชน์	บ่อรวมน้ำ (Sump)	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	6. ในกรณีที่น้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ไม่ได้มาตรฐาน ต้องทำการจัดส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัด	บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond)	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	7. ติดตั้งเครื่องเติมอากาศ และเครื่องตรวจวัดต่อเนื่อง DO (DO online) ที่พักน้ำทิ้ง (Holding Pond)	บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	8. คุณภาพน้ำทิ้งของหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าของโครงการจะมีค่า DO ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัมต่อลิตร และค่า TDS ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัมต่อลิตร ก่อนนำไปใช้ประโยชน์	บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. การจัดการน้ำทิ้ง (ต่อ)	9. นำน้ำจากบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าไปใช้ประโยชน์ เช่น รดน้ำต้นไม้ ฉีดพรมถนน และนำไปใช้ในระบบ Wet Scrubber ของหม้อไอน้ำชุดที่ 3 4 และ 5 ส่วนที่เหลือให้นำไปกักเก็บไว้ในบ่อบ่มของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	10. ในฤดูปิดหีบให้นำน้ำจากบ่อบ่มไปใช้ประโยชน์ เช่น ฉีดพรมถนนภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรีและลานดินจอดรอคิวของรถบรรทุกอ้อย และฉีดพรมถนนลูกรังบดอัดรอบลานกองเถ้า เป็นต้น	บ่อบ่มของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	11. น้ำค้างบ่อบ่มให้นำไปใช้เป็นน้ำสำรองในการผลิตในฤดูการผลิตถัดไป ในกรณีที่ไม่สามารถสูบน้ำจากแม่น้ำแม่กลองได้ โดยไม่ระบายน้ำออกสู่ภายนอก	บ่อบ่มของโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
5. การคมนาคม	(ก) มาตรการทั่วไป 1. รณรงค์และขอความร่วมมือจากชาวไร่อ้อยให้หลีกเลี่ยงการขนอ้อยในชั่วโมงเร่งด่วน (07.00-09.00 น. และ 16.00-19.00 น.)	รถบรรทุกอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. จัดให้มีที่จอดรถให้เพียงพอในพื้นที่โรงงานน้ำตาลราชบุรี	ลานดินจอดรอคิวของรถบรรทุกอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. รถบรรทุกที่มารับเถ้าต้องมีวัสดุรองพื้นบรรทุก มีกรุแผงข้างและฝาท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบให้มิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและตกหล่น โดยรถบรรทุกดังกล่าวจะต้องเข้าชั่งน้ำหนักรถเปล่า แล้วนำรถเข้ามา ณ จุดที่โครงการกำหนด ตรวจสอบความเรียบร้อยในการบรรทุก โดยไม่ให้มีจุดรั่วไหลของเถ้าออกจากรถ จากนั้นชั่งน้ำหนักรถอีกครั้ง และบันทึกปริมาณเถ้าที่ขนออกไป	รถบรรทุกเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคม (ต่อ)	4. ควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกให้เป็นไปตามมาตรฐานหรือกฎหมาย	รถบรรทุก	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. ติดป้ายและจำกัดความเร็วบริเวณพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	6. จัดให้มีที่ล้างล้อรถก่อนออกจากพื้นที่โครงการ บริเวณลานกองเถ้า	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	7. กำกับดูแลให้พนักงานขับรถขนส่งสารเคมีจัดหาเครื่องมือ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไว้ประจำรถขนส่ง	รถบรรทุกสารเคมี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	(ข) มาตรการขนส่งเถ้า 1. รถบรรทุกเถ้าที่มาขอรับขนเถ้า ต้องมีวัสดุรองพื้นรถบรรทุก มีกรุแผงข้าง โดยจะต้องชั่งน้ำหนักรถบรรทุกเปล่า และนำรถเข้ารับเถ้า ณ จุดที่โรงงานกำหนด ตรวจสอบความเรียบร้อยในการบรรทุก โดยไม่ให้มีจุดรั่วไหลของเถ้าออกจากรถ ชั่งน้ำหนักรถ และบันทึกปริมาณเถ้าที่ขนออกไป	รถบรรทุกเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ใช้ผ้าใบคลุมกระบะบรรทุก และผ้าใบที่ใช้ปิดคลุมเถ้า ต้องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ไม่ขาดชำรุด และมีขนาดเหมาะสมกับขนาดของรถ	รถบรรทุกเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. รถที่ใช้ในการบรรทุกเถ้าต้องผ่านการตรวจเช็คสภาพ พร้อมใช้งาน ไม่มีจุดที่จะทำให้เถ้ารั่วไหลขณะขนส่ง	รถบรรทุกเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	4. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกเถ้าที่วิ่งภายในโครงการ ไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. จัดให้มีพนักงานกวาดเศษเถ้าและฝุ่นดิน ที่ตกบนพื้นถนนภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรี อย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน	ถนนภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคม (ต่อ)	6. ฉีดพรมน้ำบริเวณถนนภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรีและถนนลานกองเถ้าวันละ 2 ครั้ง ช่วงเช้าและบ่าย และ/หรือพิจารณาฉีดพรมน้ำเพิ่มตามความเหมาะสม กรณีที่ฝนตกหนักไม่มีฝุ่นฟุ้งกระจายไม่ต้องทำการฉีดพรมน้ำ	ถนนภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรีและถนนลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
6. การจัดการกากของเสีย	(ข.1) มูลฝอยทั่วไป 1. จัดให้มีถังขยะรองรับขยะมูลฝอย 3 ประเภท ได้แก่ ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตรายจากสำนักงานให้เพียงพอ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยทั่วไปใส่ในภาชนะที่เหมาะสม มีฝาปิดมิดชิดและสามารถขนถ่ายได้สะดวก ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เป็นผู้กำจัด			
	3. คัดแยกขยะมูลฝอยและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ควรนำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด หรือเก็บรวบรวมและนำไปกำจัดต่ออย่างถูกวิธี 4. จัดให้มีพื้นที่จัดเก็บขยะมูลฝอย/สิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วชั่วคราว ที่มีหลังคาคลุม เพื่อรอหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัด			
	5. ส่งเสริมการนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการขยะมูลฝอย/สิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ได้แก่ การลดการเกิดของเสียที่แหล่งกำเนิด (Reduce) การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) และการปรับปรุงคุณภาพขยะมูลฝอย และวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)			
	(ข.2) กากของเสียอันตราย 1. จัดให้มีถังรวบรวมน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว ถังบรรจุน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว และคราบน้ำมันจาก Oil Separator ที่มีฝาปิดมิดชิด ก่อนส่งให้หน่วยงานรับกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดภายนอกต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	2. รวบรวมกากของเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต และคัดแยกประเภทก่อนส่งให้ศูนย์/บริษัท ที่รับดำเนินการตามกฎหมายกำหนด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. บันทึกชนิด/ประเภท ปริมาณ และการขนส่งกากของเสียอันตรายก่อนออกพื้นที่ พร้อมวิธีจัดการ ก่อนส่งให้หน่วยงานรับกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรม ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดภายนอกต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	(ข.3) เถ้า 1. ให้รถบรรทุกเถ้าของเกษตรกรที่จะมารอรับเถ้าไปใช้ประโยชน์ ให้มารับเถ้าที่บริเวณยุ้งก่อนลำดับแรก	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ในกรณีที่เกษตรกรไม่มารับเถ้าที่บริเวณไซโล ให้ขนเถ้าจากไซโลไปเก็บไว้ยังบ่อเถ้าขนาด 0.41 ไร่ ลึก 4 เมตร โดยเก็บกองสูงไม่เกิน 4 เมตร สามารถเก็บกองได้ประมาณ 190 ตัน หรือไม่เกิน 2 วัน เพื่อรอเกษตรกรมาขนไปใช้ประโยชน์ และใช้ผ้าใบปิดคลุมบ่อเถ้า และเมื่อเต็มความจุของบ่อเถ้า (เสนอระดับขอบไม่กองพูน) ให้นำเถ้าส่วนที่เกินส่งไปกำจัดยังหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. บ่อเถ้าจะต้องปู HDPE หนา 1.5 มิลลิเมตร รองพื้นบ่อเถ้า (รูปที่ 4)	บ่อเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	4. จัดให้มีคันดินสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ของบ่อเถ้า โดยเว้นทางทิศตะวันตกใช้เป็นทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันน้ำฝนที่ตกลงในพื้นที่ไหลเข้าบ่อเถ้า	บ่อเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการตรวจสอบความเรียบร้อยของรถบรรทุกเถ้า โดยให้มีการปิดคลุมผ้าใบก่อนออกจากโครงการ และลงนามกำกับก่อนการเคลื่อนย้าย	บ่อเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	6. ติดตั้งแนวกันฝุ่นที่ใช้วัสดุสังเคราะห์โพลีเอทธีลีน (สแลนสีเขียว) ความสูง 4.5 เมตร บริเวณคันดินรอบพื้นที่ลานกองเถ้าความยาวประมาณ 602 เมตร และบริเวณคันดินรอบบ่อเถ้าความยาวประมาณ 254 เมตร	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	7. รถบรรทุกเถ้าจะต้องปิดคลุมตัวรถและกระบะบรรทุกให้มิดชิดเมื่อมีการบรรทุกเถ้า	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	8. พื้นที่รอบลานกองเถ้า • ทางด้านทิศเหนือ ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 2 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 298 เมตร • ทางด้านทิศตะวันออก ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 3 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 96 เมตร • ทางด้านทิศใต้ ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 2 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 208 เมตร	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	9. ให้วิเคราะห์สมบัติของเถ้าชานอ้อยปีละ 1 ครั้ง โดยตรวจวัด ความเป็นกรดเป็นด่าง (pH) ค่าการนำไฟฟ้า (Electrical Conductivity) ปริมาณไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen) ปริมาณฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (Available Phosphorus) ปริมาณโพแทสเซียมที่แลกเปลี่ยนได้ (Exchangeable Potassium) และปริมาณอินทรียวัตถุ (Organic Matter) หากพบว่า ค่าที่วิเคราะห์ได้มีค่าเปลี่ยนแปลง ดังนี้ • ค่าความเป็นกรดเป็นด่างเปลี่ยนแปลงเกิน ±0.5 หรือ • ปริมาณไนโตรเจนทั้งหมด และปริมาณโพแทสเซียมที่แลกเปลี่ยนได้เปลี่ยนแปลงเกินร้อยละ 50 ของค่าที่วิเคราะห์เดิม ให้ปรับปรุงคำแนะนำการใช้ประโยชน์จากเถ้าของโครงการให้สอดคล้องกับผลวิเคราะห์	เถ้าและคำแนะนำการใช้เถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	10. พื้นที่รอบบ่อเถ้า • ทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 2 แถวสลับฟันปลาระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 184 เมตร • ทางด้านทิศตะวันตก ปลูกต้นยูคาลิปตัสบริเวณคันดิน 2 แถวสลับฟันปลาระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ความยาวประมาณ 70 เมตร	บ่อเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	11. ดูแลต้นไม้และตัดแต่งกิ่ง หากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกตายให้ปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์	ลานกองเถ้า	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	มาตรการทั่วไป 1. จัดให้มีทีมงานประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการเพื่อให้ข้อมูลข่าวสารและรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน โดยระบุผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน ช่องทางการติดต่อสื่อสารรับเรื่องร้องเรียนพร้อมทั้งจัดส่งทีมงานไปตรวจสอบข้อร้องเรียนและแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการให้ชุมชนทราบ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. จัดทำแผนงานด้านชุมชนสัมพันธ์ โดยในแผนงานกำหนดให้มีการระบุรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ ช่วงระยะดำเนินการ ความถี่ และการประเมินผลการดำเนินงาน โดยกิจกรรมที่ทำต้องครอบคลุมชุมชนในพื้นที่ศึกษา เช่น กิจกรรมสนับสนุนงบประมาณ/ทุนการศึกษาแก่โรงเรียนในพื้นที่ กิจกรรมการให้ความรู้แก่นักเรียนนักศึกษา เป็นต้น ซึ่งแผนดังกล่าวสามารถปรับเปลี่ยนหรือปรับปรุงได้อย่างต่อเนื่องเพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์หรือสภาพแวดล้อมที่อาจเปลี่ยนแปลงไป เพื่อยกระดับชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	3. เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่างๆที่เกี่ยวข้องกับโครงการให้กับชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียง โดยใช้สื่อประเภทต่างๆเช่น แผ่นพับ การติดประกาศ และการกระจายเสียงตามหอกระจายเสียงในชุมชน โดยทีมมวลชนสัมพันธ์ต้องทำการลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจกับชุมชนโดยเฉพาะกระบวนการการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อลดความวิตกกังวลของชุมชน รวมทั้งมีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนผ่านช่องทางต่างๆ ที่เหมาะสม เช่น การตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในชุมชนเพื่ออำนวยความสะดวกของชุมชนและมีเจ้าหน้าที่ของโครงการไปรับเพื่อนำกลับมาวางแผนในการพัฒนา ปรับปรุงและแก้ไขข้อเสนอแนะของชุมชน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	4. จัดให้มีการปรึกษาหารือร่วมกับชุมชน เช่น การเข้าพบ กลุ่มเป้าหมายโดยตรง (ตัวแทนชุมชน ประชาชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำทางความคิดและผู้อาวุโสที่เป็นที่ยอมรับของชุมชน องค์กรเอกชนในท้องถิ่น) เพื่อชี้แจงให้ข้อมูลในสิ่งที่ชาวบ้านยังมีความวิตกกังวล และข้อคิดเห็นจากชุมชนเพื่อใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับชุมชนต่อไป	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. นำเสนอข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์ต่างๆ ของโครงการ เช่น การก่อสร้างแนวป้องกันฝุ่น การติดตั้งระบบควบคุมมลพิษทางอากาศแบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง (CEMS) เป็นต้น ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่มีการแปลผลทำให้ชาวบ้านสามารถเข้าใจง่าย ตามป้ายประกาศประจำหมู่บ้านหรือศูนย์รวมของชุมชน โดยประสานงานกับผู้นำชุมชนหรือหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นประจำทุก 6 เดือน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	6. กำหนดให้มีการประเมินผลการดำเนินงานของกิจกรรมทุกปี และให้มีการปรับปรุงกิจกรรมให้สอดรับกับความต้องการของชุมชนอย่างต่อเนื่อง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	7. ในการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกครั้งต้องทำจดหมายแจ้ง และเชิญคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้มีส่วนร่วมในการดำเนินการ เพื่อให้คณะกรรมการฯ ถ่ายทอดให้กับชุมชน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	8. กำหนดให้มีการศึกษาดูงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในอุตสาหกรรมที่คล้ายคลึง	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	9. กำหนดให้มีการจัดอบรม คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เช่น แผนการตรวจวัด กฎหมายควบคุมด้านสิ่งแวดล้อม เป็นต้น โดยกำหนดให้ดำเนินการภายหลังการเห็นชอบภายใน 6 เดือน และเป็นประจำทุกครั้งที่มีการปรับหรือแต่งตั้งคณะกรรมการฯ อีกครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	10. กรณีที่มีข้อมูลร้องเรียนจากชุมชน ทีมชุมชนสัมพันธ์และคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่ร่วมกับผู้ร้องเรียน เพื่อพิสูจน์ว่าเกิดจากโครงการหรือไม่ กรณีที่เกิดจากโรงงานจะต้องนำเสนอวิธีการแก้ไขและหรือบรรเทาปัญหาความเดือดร้อน รำคาญ ตามช่วงเวลาที่ตกลงกันระหว่างโครงการ และผู้ร้องเรียน	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	11. หากเกิดผลกระทบต่อชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการที่ผ่านการพิสูจน์ข้อเท็จจริงแล้ว โครงการต้องรับผิดชอบการกระทำดังกล่าวตามข้อกฎหมายที่กำหนดทุกประการ	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	12. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการปล่อยพันธุ์ปลาในแม่น้ำแม่กลองตามความเหมาะสม เช่น การร่วมกิจกรรมปล่อยปลา หรือจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนกิจกรรมของประมงอำเภอบ้านโป่ง เป็นต้น	แม่น้ำแม่กลอง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	13. จัดตั้ง "ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน" เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการ ตลอดจนรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และข้อร้องเรียนต่างๆ โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถร้องเรียนลักษณะผลกระทบหรือปัญหาที่เกิดขึ้นผ่านช่องทางต่างๆ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือตามความเหมาะสม อาทิ เช่น โดยวาจา โทรศัพท์ บันทึกจดหมาย จดหมายอิเล็คทรอนิคส์ แฟกซ์ เป็นต้น ดังรูปที่ 5	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	(ข) มาตรการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด 1.การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ได้ประสานขอความร่วมมือจากผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี เป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินการของโครงการ โดยให้ภาคประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามการดำเนินการพัฒนาโครงการ ในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการ ประกอบด้วย ผู้แทนหน่วยงานราชการ จำนวน 6 คน ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและผู้แทนภาคประชาชน จำนวน 13 คน และผู้แทนบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด จำนวน 2 คน รวม 21 คน รายละเอียดดังนี้ 1) ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี หรือผู้แทน ประธาน 2) นายอำเภอบ้านโป่ง หรือผู้แทน คณะกรรมการ 3) อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี หรือผู้แทน คณะกรรมการ 4) พลังงานจังหวัดราชบุรี หรือผู้แทน คณะกรรมการ 5) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี หรือผู้แทน คณะกรรมการ	ชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 5 กิโลเมตรจากโครงการ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด



[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	6) สาธารณสุขอำเภอบ้านโป่ง หรือผู้แทน คณะกรรมการ 7) นายกเทศมนตรีตำบลเบิกไพร หรือผู้แทน คณะกรรมการ 8) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่หมู่ที่ 6 หมู่ที่ 7 และหมู่ที่ 8 หมู่ละ 1 ท่าน และตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ ทต.เบิกไพร จำนวน 1 คน รวม 4 คน คณะกรรมการ 9) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ ทต.กรับใหญ่ จำนวน 1 คน คณะกรรมการ 10) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ ทม.ท่าผา จำนวน 1 คน คณะกรรมการ 11) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ ทม.บ้านโป่ง จำนวน 1 คน คณะกรรมการ 12) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ อบต.ลาดบัวขาว จำนวน 1 คน คณะกรรมการ 13) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ อบต.ปากแรต จำนวน 1 คน คณะกรรมการ 14) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ อบต.สวนกล้วย จำนวน 1 คน คณะกรรมการ 15) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ อบต.คุ้งพยอม จำนวน 1 คน คณะกรรมการ 16) ตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ อบต.นครชุมน์ จำนวน 1 คน คณะกรรมการ 17) ผู้แทนของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด จำนวน 2 คน กรรมการ และเลขานุการฯ	ชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 5 กิโลเมตรจากโครงการ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	กรณีที่กรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ คณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการสามารถส่งผู้แทนเข้าร่วมประชุมได้ โดยมีหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษร	ชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 5 กิโลเมตรจากโครงการ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	การสรรหาตัวแทนประชาชน มีดังนี้ 1. ดำเนินการผ่านคำสั่งจากผู้ว่าราชการจังหวัด เพื่อคัดเลือกผู้แทนภาคประชาชนเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ให้ เทศบาล/อบต. แจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในหมู่บ้านที่รับผิดชอบเพื่อรับทราบ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. ส่งรายชื่อให้ตัวแทนที่ได้รับการคัดเลือกต่อนายอำเภอ เพื่อดำเนินการแต่งตั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	4. วาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี นับตั้งแต่ที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการติดต่อกันไม่เกิน 2 วาระ ในกรณีที่ตัวแทนพ้นจากตำแหน่ง ตามข้อ 5.1 ถึง 5.7 ต้องหยุดปฏิบัติหน้าที่ทันที และให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการชุดเดิมสรรหาตัวแทนใหม่ และยังคงให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการชุดเดิมปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่าจะมีการประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	5. ให้มีการสรรหาและแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ชุดใหม่ให้เสร็จภายใน 90 วันนับตั้งแต่คณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการชุดเดิมพ้นวาระ การสรรหาคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ให้เป็นไปตามระเบียบการสรรหาของคณะกรรมการฯ นอกจากพ้นตำแหน่งตามวาระในข้อ 4 แล้วอาจพ้นตำแหน่ง เมื่อ 5.1 ตาย 5.2 ลาออก 5.3 ย้ายภูมิลำเนาออกจากตำบลใน ทม./ทต./อบต. ที่มีภูมิลำเนาในขณะทำการสรรหาเกินกว่าเก้าสิบวัน 5.4 พ้นสภาพการเป็นพนักงานของโครงการ 5.5 มีความประพฤติไม่เหมาะสม ทุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถและคณะกรรมการ มีมติเสียงข้างมากให้ออกจากตำแหน่ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5.6 ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเป็นการกระทำโดยประมาท			
	5.7 วิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ			
	อำนาจและหน้าที่ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีความมั่นใจต่อการดำเนินการโครงการ และสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพในการติดตามตรวจสอบ ควรมีบุคคล หรือนิติบุคคล หรือหน่วยงานที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับโครงการ เข้ามาปฏิบัติหน้าที่ในการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตามที่คณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ได้มอบหมายให้ไปดำเนินการจึงได้กำหนดอำนาจหน้าที่ไว้ ดังนี้			

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	1. ควบคุม กำกับ ดูแลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และเงื่อนไขเพิ่มเติมอื่นๆ ตามข้อมูลที่ได้รับจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทางและประสานงานการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม ในระหว่างการก่อสร้างและดำเนินการโครงการ รวมถึงปัญหาข้อร้องเรียนของชุมชนเนื่องจากการดำเนินงานโครงการ และกิจกรรมที่เกี่ยวเนื่องกับโครงการ ในกรณีที่มีเหตุฉุกเฉิน คณะกรรมการฯ สามารถเรียกประชุมนอกจากวาระปกติได้			
	3. พิจารณา และให้ข้อคิดเห็นต่อขั้นตอน และวิธีดำเนินงานที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยอาจเชิญบุคคล องค์กร และ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาให้ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา			
	4. เป็นศูนย์กลางในการให้ข้อมูลข่าวสารและผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมทั้งประสานความร่วมมือในการดำเนินงานด้านต่างๆ เพื่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน			
	5. ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ย และหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน			
	6. ร่วมตรวจสอบความเสียหาย และพิจารณากำหนดค่าชดเชย แนวทางและมาตรการเยียวยา และจ่ายค่าชดเชยในรูปแบบต่างๆ นอกเหนือตามกฎหมายกำหนด ในกรณีที่พิสูจน์ได้ว่าการดำเนินการของโครงการทั้งในช่วงเวลาก่อสร้างและดำเนินโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน			

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. สังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	ระยะเวลาในการดำเนินการ ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ให้ดำเนินการจัดตั้งภายหลังจากที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล โดยให้บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ดำเนินการประสานของความร่วมมือจากผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี เป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ให้แล้วเสร็จภายใน 6 เดือน และผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี มีคำสั่งแต่งตั้งให้ดำเนินการตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย ตลอดระยะดำเนินโครงการ โดยบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด จะจัดให้มีการอบรมความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการสามารถกำกับดูแลกิจกรรมการดำเนินการของโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	(ข.1) สุขภาพ 1. จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และเวชภัณฑ์พร้อมยานพาหนะสำหรับพนักงานในกรณีจำเป็นต้องนำส่งสถานพยาบาล หรือโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้ที่สุดได้ทันที	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และเวชภัณฑ์พร้อมยานพาหนะสำหรับพนักงานในกรณีจำเป็นต้องนำส่งสถานพยาบาล หรือโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้ที่สุดได้ทันที			
	3. สำรวจข้อมูลสุขภาพของครัวเรือนที่ใช้เป็นตัวแทนของประชาชน ณ จุดติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศ โดยสอบถามข้อมูลการเจ็บป่วยของสมาชิกในครัวเรือน	ครัวเรือนจุดติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	(ข.2) อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม			
	1. กำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งในระหว่างการทำงาน เช่น หมวกนิรภัย ถุงมือ รองเท้า ที่ป้องกันเสียง เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. กำหนดให้พนักงานทุกคนที่ทำงานบริเวณลานกองกากอ้อย ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสม	พนักงานบริเวณลานกองกากอ้อย	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. จัดระบบการตรวจสอบคุณภาพของอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องจักรต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ ตามที่ระบุไว้ในคู่มือของผู้ผลิต และก่อนการใช้ทุกครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	4. ติดตั้งระบบป้องกันและเตือนภัยในบริเวณที่คาดว่าจะเกิดอันตรายได้คือ ระบบป้องกันไฟฟ้ารั่ว ไฟฟ้าช๊อต และระบบป้องกันการรั่วซึม	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมรวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงาน และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน ได้แก่ • ระบบความปลอดภัยในที่ทำงาน • การขนถ่ายสารเคมี • การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าและความร้อน • การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล • วิธีการปฏิบัติที่ปลอดภัยในแต่ละลักษณะงาน	พนักงานของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	6. จัดอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉิน (Emergency Shower and Eye Wash Fountain) ไว้ใกล้เคียงกับบริเวณที่ต้องทำงานสัมผัสกับสารเคมี	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	7. จัดทำป้ายเตือนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น เครื่องจักรกำลังทำงาน มีเสียงดัง มีอุณหภูมิสูง มีไอกรดหรือด่าง เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	8. ดูแลสถานที่ทำงานให้เกิดความปลอดภัย เช่น จัดให้มีแสงสว่างพอเพียงไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางเดิน ให้มีทางออกฉุกเฉิน และเก็บอุปกรณ์ต่างๆ ให้เป็นระเบียบเป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	9. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้เพียงพอไว้ในที่เหมาะสม มีป้ายบอกให้ชัดเจน และอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	10. จัดให้มียานพาหนะเพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉิน และพร้อมในการปฏิบัติงานตลอดเวลา	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	11. ให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในโรงไฟฟ้าและจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมความรู้และเข้าใจในด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมในการปฏิบัติงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	12. จัดทำบันทึกอุบัติเหตุพร้อมการสอบสวนสาเหตุและบันทึกสาเหตุการเจ็บป่วยเพื่อหาทางป้องกันและแก้ไขต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	13. จัดทำข้อมูลความปลอดภัยของเคมีภัณฑ์ทุกชนิดที่มีการใช้งานจัดเก็บไว้ในอาคาร และติดแผ่นป้ายหรือฉลากแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับเคมีภัณฑ์ติดตั้งไว้ที่ภาชนะบรรจุภัณฑ์ทุกชนิด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	14. แยกชนิดของสารเคมีที่ไวต่อการเกิดปฏิกิริยาต่อกัน เช่น กรด-ด่าง หรือสารเคมีที่ไม่สามารถที่จะนำมาจัดเก็บไว้ใกล้กันได้ เช่น สารเคมีไวไฟ เป็นต้น	อาคารเก็บสารเคมีของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	15. บริเวณพื้นที่การจัดวางสารเคมีประเภทต่างๆ ต้องมีระบบระบายอากาศที่ดีเพื่อให้มีการไหลเวียนถ่ายเทของอากาศ	อาคารเก็บสารเคมีของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	16. ติดป้ายเตือนห้ามการกระทำใดๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟในอาคาร	อาคารเก็บสารเคมีของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	17. จัดหาอุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมติดตั้งไว้ในบริเวณอาคารอย่างเพียงพอ	อาคารเก็บสารเคมีของโครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	18. จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามที่ได้กำหนดไว้	โรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	19. ไม่อนุญาตให้มีการสูบบุหรี่ในพื้นที่โครงการ ยกเว้นบริเวณที่จัดไว้เฉพาะเท่านั้น	โรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	20. ปฏิบัติตามหลักการออกแบบการเตรียมความพร้อมในการป้องกันอัคคีภัยของโครงการโรงไฟฟ้า ตามมาตรฐานของ National Fire Protection Authority (NFPA) มีรายละเอียดดังนี้ • อุปกรณ์และสัญญาณ ระบบสัญญาณเตือนภัย เช่น Fire Detectors หรือ Smoke Detectors จะถูกติดตั้งไว้ในบริเวณต่างๆ ที่มีความจำเป็น เช่น ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า สำนักงาน โดยติดตั้งระบบสัญญาณเตือนภัยให้สามารถได้ยินได้ชัดเจน ไม่ว่าจะอยู่ในจุดใดของโครงการก็ตาม • ระบบผจญเพลิงและป้องกันเพลิงไหม้ ประกอบด้วย - ระบบดับเพลิงโปรยน้ำฝอย (Sprinkler System) - ตู้หัวฉีดน้ำดับเพลิง (Fire House Cabinet) สำหรับถังดับเพลิงและปั๊มน้ำดับเพลิง น้ำที่ใช้สำหรับดับเพลิง/น้ำใช้ไน • เครื่องดับเพลิงเคมีชนิดมือถือ (Portable Fire Extinguishers) จะติดตั้งตามจุดต่างๆ ในบริเวณที่เหมาะสม โดยชนิด ประเภทและขนาดที่ติดตั้งจะเป็นไปตามมาตรฐาน NFPA • หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร (Fire Hydrants) จะติดตั้งครอบคลุมพื้นที่โครงการทั้งหมด นอกจากนี้ยังมีระบบความปลอดภัยเกี่ยวกับการเกิดเพลิงไหม้ เช่น การจัดเตรียมชุดผจญเพลิง หรือชุดป้องกันความร้อน ทางหนีไฟ หรือแผนผังของตำแหน่งของชุดกู้ภัยขั้นต้นไว้อย่างชัดเจน เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	21. กำหนดให้มีแผนฉุกเฉิน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติ ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยแบ่งออกเป็น 3 ระดับ (แสดงดังรูปที่ 6)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	22. ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในการระงับอัคคีภัยที่จัดทำไว้อย่างเคร่งครัด	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	23. ปฏิบัติตามแผนระงับอุบัติภัยเนื่องจากสารเคมีรั่วที่จัดทำไว้อย่างเคร่งครัด (รูปที่ 7)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	24. จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี ทั้งในส่วนของโรงไฟฟ้าเองและการซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับหน่วยงานภายนอก รวมทั้งจัดให้มีการอบรมบุคลากรให้มีทักษะและความชำนาญในการบรรเทาเหตุฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	25. จัดโปรแกรมการซ่อมบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) เพื่อซ่อมบำรุงเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และดำเนินการแก้ไข หากพบบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกินมาตรฐาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	26. ดำเนินการตรวจสอบติดตามระดับความดังของเสียงในพื้นที่การผลิต ทุกปีๆ ละ 2 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	27. ให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ขณะปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	28. จัดเตรียมอุปกรณ์ระงับภัยกรณีหกรั่วไหล หรือเกิดเพลิงไหม้ เช่น ระบบน้ำดับเพลิง และถังดับเพลิง เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	29. จัดทำแผนระงับเหตุกรณีสารเคมีรั่วไหล/เพลิงไหม้ และฝึกซ้อมเป็นประจำทุกปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	30. จัดให้มีวัสดุดูดซับ (Absorbent) ในพื้นที่จัดเก็บสารเคมี เพื่อป้องกันการหกรั่วไหลของสารเคมี และการจัดการแก้ไขได้อย่างทันท่วงที	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	31. การปฏิบัติงานภายหลังการเกิดเหตุฉุกเฉินเมื่อสามารถระงับภาวะฉุกเฉินได้แล้ว ให้หน่วยทีมเผชิญเหตุฉุกเฉิน (Emergency Response Team; ERT) ประกาศยุติแผนการอพยพ และให้พนักงานผู้อพยพเข้าสู่ภาวการณ์ทำงานปกติ และประสานงานกับหน่วยงาน Operation หรือ Maintenance เพื่อทำการฟื้นฟูและปรับปรุงสถานที่เกิดเหตุให้กลับสู่สภาพปกติ • ผู้จัดการแผนก/หัวหน้าส่วนต่างๆ สำรวจความเสียหายที่เกิดขึ้นจากภาวะฉุกเฉิน พร้อมทั้งร่วมกับทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินในการฟื้นฟูสภาพที่เกิดเหตุ • การฟื้นฟูที่เกิดเหตุ - ทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินที่เข้าฟื้นฟูพื้นที่เกิดเหตุ ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตามความเหมาะสม - ทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินที่เข้าฟื้นฟูพื้นที่เกิดเหตุ ต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตามความเหมาะสม - ทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินทำการกั้นแยกบริเวณที่เกิดเหตุออกเป็นสัดส่วน พร้อมทั้งติดตั้งสัญลักษณ์เตือนอันตราย - ทีมเผชิญเหตุฉุกเฉินทำความสะอาด โดยก่อนทำความสะอาดต้องคัดแยกของเสียต่างๆ และกำจัดหรือบำบัดตามระเบียบปฏิบัติงานการจัดการของเสีย - ดำเนินการรวบรวมน้ำที่เกิดจากการระงับภาวะฉุกเฉิน โดยการหาวัสดุมาปิดกั้นทางออกของรางระบายน้ำ เพื่อป้องกันมิให้น้ำเสียอันเกิดจากการระงับเหตุ ไหลออกสู่สิ่งแวดล้อมโดยตรง แล้วสูบเพื่อรวบรวมนำไปบำบัดหรือกำจัดต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	(ข.3) การป้องกันการรั่วไหลของสารเคมี 1. มาตรการป้องกันการรั่วไหลของสารเคมีในการกักเก็บ การนำไปใช้ และการบรรจุและตรวจสอบภาชนะบรรจุ เป็นระยะอย่างสม่ำเสมอ และซ่อมบำรุงให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานได้ตามปกติ	พื้นที่เก็บสารเคมี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย (Safety Operation Procedure) อย่างเคร่งครัดทุกขั้นตอน			
	3. ผู้ที่ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเหมาะสม เช่น ชุดป้องกันอันตรายจากสารเคมี พร้อมทั้งอุปกรณ์ได้แก่ ถุงมือ หน้ากาก อุปกรณ์ช่วยหายใจแล้วแต่จำเป็น ทั้งในการระงับเหตุฉุกเฉิน และในกรณีที่ปฏิบัติงานตามปกติ			
	4. จัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมี การปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย รวมทั้งการเกิดเหตุฉุกเฉินจากสารเคมี ทั้งนี้ให้มีการฝึกอบรมเป็นระยะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นการย้ำเตือนให้พนักงานตระหนักถึงความปลอดภัยในการปฏิบัติงานกับสารเคมี			
	(ข.4) การป้องกันถังโมลาสแตก/เดือด 1. ตรวจสอบท่อ วาล์ว ถังเก็บโมลาส และกำแพงรองรับโมลาสรั่ว เดือนละครั้ง	พื้นที่ถังเก็บโมลาส	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ช่วงการซ่อมเครื่องจักร ตรวจสอบความหนาถังโมลาส ปีละครั้ง			
	3. ติดตามตรวจวัดอุณหภูมิของโมลาสสุดท้ายก่อนเข้าถังเก็บ สุ่มตรวจวัดโดยพนักงานหม้อปั่นทำการตรวจวัดทุก 2 ชั่วโมง พร้อมบันทึกในแบบฟอร์ม เพื่อติดตามอุณหภูมิโมลาสไม่ให้เกิน 40 °C			
	4. ช่วงทำการผลิต ควบคุมอุณหภูมิของโมลาสที่ส่งไปถังโมลาสไม่เกิน 40°C			

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	(ข.5) การระงับเหตุหม้อไอน้ำระเบิด 1. ตรวจซ่อมหม้อไอน้ำตามแผนซ่อมประจำปี 2. อบรมพนักงานควบคุมหม้อน้ำให้เข้าใจหลักการทำงาน 3. ตรวจทดสอบหม้อไอน้ำก่อนใช้งาน และจัดทำรายงานทดสอบส่งกองความปลอดภัย กรมโรงงาน ปีละครั้ง	หม้อไอน้ำ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
9. การเกิดอันตรายร้ายแรง	(ข.1) การเกิดการระเบิดของหม้อไอน้ำ 1. จัดให้มีแผนบำรุงในเชิงป้องกัน (Preventive Manteca Program) ของอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับหม้อไอน้ำ 2. จัดให้มีการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบหม้อไอน้ำ การตรวจสอบทดสอบความปลอดภัยระหว่างการใช้งาน ตามแบบที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด และจัดส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม	อาคารหม้อไอน้ำ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดต่างๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานของหม้อไอน้ำ เช่น ความดัน อุณหภูมิ อัตราการไหล ระดับน้ำ เป็นต้น และสอบเทียบอุปกรณ์ดังกล่าวตามที่กำหนดในคู่มือ 4. จัดทำระเบียบการควบคุมหม้อไอน้ำและจัดฝึกอบรมพนักงานควบคุมการซ่อมแซม และแก้ไขหม้อไอน้ำ ต้องอยู่ภายในการควบคุมของวิศวกรหรือผู้ชำนาญการทางหม้อไอน้ำเท่านั้น 5. ทำการตรวจสอบลักษณะสมบัติของน้ำก่อนป้อนเข้าสู่หม้อไอน้ำและในระบบหม้อไอน้ำตามความถี่ที่ผู้ออกแบบกำหนด เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำให้เหมาะสมต่อการเดินเครื่องและการป้องกันการกัดกร่อนหรือตะกรันของหม้อไอน้ำ	หม้อไอน้ำ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การเกิดอันตรายร้ายแรง (ต่อ)	(ข.2) การป้องกันและควบคุมอันตรายจากการเกิดระเบิดของกังหันไอน้ำ			
	1. ติดตั้งวาล์วควบคุม (Control Valve) ความดันไอน้ำที่ผ่านเข้ากังหันไอน้ำ ซึ่งทำหน้าที่รักษาความดันของไอน้ำให้คงที่	เครื่องผลิตไฟฟ้าแบบกังหันไอน้ำ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. ติดตั้ง Bypass Valve เพื่อลดความดันของไอน้ำลงในกรณีที่มีค่าสูงเกินที่ชุดวาล์วควบคุม จะควบคุมได้			
	3. ตรวจวัดอุณหภูมิ และความดันทั้งขาเข้าและขาออกจากกังหันไอน้ำ			
	4. จัดให้มีแผนบำรุงในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) ของอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับกังหันไอน้ำ เพื่อให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและความปลอดภัย ดังตารางที่ 7.11-1	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	5. ตรวจสอบสภาพของตัวควบคุมรอบกังหันไอน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันมิให้กังหันไอน้ำทำงานเกินระบบ	เครื่องผลิตไฟฟ้าแบบกังหันไอน้ำ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	6. กำหนดให้มีการสำรองอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับกังหันไอน้ำ เช่น ลิ้นนิรภัย เป็นต้น			
	(ข.3) การเกิดการระเบิดของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	เครื่องผลิตไฟฟ้าแบบกังหันไอน้ำ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	1. ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการรั่วไหลของแรงดันไฟฟ้า (Ground Over Voltage Relay)			
	2. ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ เช่น รีเลย์ป้องกันกระแสไฟฟ้าเกิน รีเลย์ป้องกันการรั่วไหลของแรงดันไฟฟ้า และรีเลย์อื่นๆ ให้ทำงานตามพิกัดกระแสที่ตั้งไว้			
	3. อบรมพนักงานให้มีความเข้าใจในการควบคุมการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ			
	4. ตรวจสอบเซนเซอร์วัดอุณหภูมิของขดลวดอย่างสม่ำเสมอ			
	5. กำหนดระเบียบปฏิบัติงานเดินเครื่องกำเนิดไฟฟ้าให้ชัดเจน			

[redacted]

ตารางที่ 6

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าชีวมวล ของบริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 6 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การเกิดอันตรายร้ายแรง (ต่อ)	6. กำหนดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันด้านไฟฟ้าเป็นระยะ เพื่อตรวจสอบฟังก์ชั่นการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า และระบบป้องกันระหว่างการใช้งานและในแผนซ่อมบำรุงประจำปี	เครื่องผลิตไฟฟ้าแบบกังหันไอน้ำ	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
10. พื้นที่สีเขียว	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวของโรงงานน้ำตาลราชบุรีไม่น้อยกว่า 16.85 ไร่	พื้นที่โรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	2. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณถนนทางเข้า-ออกโรงงานน้ำตาลราชบุรี ปลูกต้นสนประดิพัทธ์ 1 แถว ระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 3 เมตร ตามแนวถนนความยาวประมาณ 260 เมตร กว้าง 4 เมตร	ถนนทางเข้า-ออกโรงงานน้ำตาลราชบุรี	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวบริเวณภายในโรงงานน้ำตาลราชบุรี ดังรูปที่ 8 3.1 บริเวณบ่อไร้อากาศ 1 และบ่อไร้อากาศ 2 ซึ่งอยู่ทางทิศตะวันตกของพื้นที่โรงงาน ปลูกต้นยูคาลิปตัส 1 แถว ตามแนวขอบถนนเลียบบ่อไร้อากาศ 1 และบ่อไร้อากาศ 2 เป็นแถวความยาวประมาณ 180 เมตร ระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 2 เมตร เพื่อบดบังสายตา	บ่อไร้อากาศ 1 และบ่อไร้อากาศ 2	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3.2 บริเวณบ่อสำรองน้ำ 1 (Raw Water Pond 1) ที่อยู่ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โรงงานด้านที่ติดกับพื้นที่ภายนอก ปลูกต้นไทรเกาหลี 1 แถว ระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 0.5 เมตร เพื่อบดบังสายตา บริเวณริมถนนรอบบ่อสำรองน้ำ 1 เป็นแถวความยาวประมาณ 100 เมตร	บ่อสำรองน้ำ 1	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด
	3.3 พื้นที่บ่อเก่าไม่ได้ใช้ประโยชน์ที่อยู่ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โรงงานต่อเนื่องกับบ่อสำรองน้ำ 1 ด้านที่ติดกับพื้นที่ภายนอก ปลูกต้นอโศกอินเดีย 1 แถว ริมถนนรอบพื้นที่บ่อเก่า ความยาวประมาณ 270 เมตร ระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 2 เมตร เพื่อบดบังสายตา	บ่อเก่าไม่ได้ใช้ประโยชน์ที่อยู่ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โรงงาน	ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด

