รายงานการประชุม
คณะทำงานติดตามตรวจสอบมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหินและโครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของ
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด ระยะดำเนินการ ครั้งที่ 3/2563

วันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563 เวลา 09:00-12:00 น.
ณ ห้องประชุม 201, 202 ชั้น 2 อาคาร Administration

<u>รายนามคณะทำงานฯ ที่เข้าร่วมประชุม</u>

1. คุณจอมเจตน์	ด้วงสุข	(แทน) ประธานคณะทำงานฯ	สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
2. คุณปารนีย์	บุญช่วย	คณะทำงานฯ	สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
3. คุณอำพร	พืชพันธุ์	คณะทำงานฯ	ประธานชุมชนตากวน-อ่าวประดู่
4. คุณแก้ว	แสงบุตร	คณะทำงานฯ	ผู้แทนกลุ่มประมงเรือเล็กตากวน-อ่าวประดู่
5. คุณณัฐพล	รอดพัน	คณะทำงานฯ	ผู้แทนกลุ่มประมงพื้นบ้านปากคลองตากวน
6. คุณพิมพ์ชนนันท์	เจริญผล	คณะทำงานฯ	ผู้แทนชุมชนกรอกยายชา
7. คุณลำเพย	แว่วเสียง	คณะทำงานฯ	ผู้แทนกลุ่มประมงเรือเล็กหาดสุชาดา
8. คุณจารึก	อ่องละออ	คณะทำงานฯ	ผู้แทนกลุ่มประมงเรือเล็กหาดแสงจันทร์
9. ดร.จิราวรรณ	จำปานิล	คณะทำงานฯ เลขานุการ	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

<u>รายนามคณะทำงานฯ ที่ไม่ได้ร่วมเข้าประชุม</u>

1. ผู้แทนสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาระยอง			
2. คุณจรัญ	เข็มกลัด	คณะทำงานฯ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหนองแฟบ
3. คุณสมัคร	อ่องละออ	คณะทำงานฯ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดแสงจันทร์
4. คุณอิทธิ	แจ่มแจ้ง	คณะทำงานฯ	ประธานชุมชนหนองแฟบ

<u>รายนามผู้เข้าร่วมประชุม</u>

1. คุณภูมิศักดิ์	น้อยนิตย์	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
2. คุณธนวัฒน์	อุปศิทธิ์	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
3. คุณสินีนาฏ	ขันธะบัลลัง	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
4. คุณพชร	เชื้อทอง	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
5. คุณภาวดี	ศรีจันทร์	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
6. คุณนพรัตน์	วงศ์อนุรักษ์ชัย	บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสพ์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
7. คุณนงนภัส	วรรณโกวิท	บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสพ์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
8. คุณรัชนีวรรณ	กลิ่นเกษร	บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสพ์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา 9.30 น.

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายจอมเจตน์ ด้วงสุข ปฏิบัติหน้าที่แทนประธานคณะทำงานฯ ได้กล่าวเปิดประชุมครั้งที่ 3/2563 ในวันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563 พร้อมทั้งแจ้งประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการปรับเปลี่ยนตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด โดยปัจจุบัน คือคุณเริงฤทธิ์ กุศลกรรมบถ ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด

<u>มติที่ประชุม</u> ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2563 ลงวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2563

<u>มติที่ประชุม</u> ที่ประชุมรับทราบ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2563 ลงวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2563

วาระที่ 3 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

3.1 ประชาสัมพันธ์กิจกรรมการซ่อมบำรุงประจำปี 2563 โดย บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด

คุณธนวัฒน์ อุปศิทธิ์ (โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี) ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับกิจกรรมการซ่อมบำรุงประจำปี 2563 โครงการโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ได้จัดให้มีโครงการ Outage Safety Policy โดยจุดมุ่งหมายของโครงการนี้ ได้แก่

- ✓ มุ่งเน้นความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของผู้ปฏิบัติงานเป็นสำคัญ
- ✓ ผู้ปฏิบัติงานทุกคนกลับบ้านอย่างปลอดภัย อุบัติเหตุเป็นศูนย์
- ✓ ผู้ปฏิบัติงานจะไม่มีการติดเชื้อและแพร่กระจายเชื้อไวรัส COVID-19

- ✓ BLCP สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการตรวจหาเชื้อไวรัส COVID-19 ให้กับผู้เข้าปฏิบัติงานซ่อมบำรุงประจำปี 2563
- ✓ BLCP ได้จัดเตรียมระบบสาธารณูปโภคให้สอดคล้องกับมาตรการป้องกันเชื้อไวรัส COVID-19 อย่างมีมาตรฐาน
- ✓ ขอให้ทุกบริษัทให้ความสำคัญและมุ่งเน้นในการดูแลสุขภาพพนักงาน ด้วยการประเมินและรายงานผลสุขภาพประจำวัน
- ✓ ขอความร่วมมือเรื่องการติดตามกิจกรรม การเดินทาง โดยให้มีรายงานให้ทางโครงการ รับทราบข้อมูล

ทั้งนี้ แผนการทำงานของโรงไฟฟ้าในช่วงที่มีการป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อไวรัส COVID-19 นั้น จะมีการเตรียมตัวก่อนการเข้าทำงานภายในพื้นที่โครงการ โดยที่ทุกบริษัทจะต้องดำเนินการส่งเอกสารให้กับผู้รับผิดชอบงาน (RO) และฝ่ายความปลอดภัยของโครงการ จะต้องมีการนำส่งรายชื่อของผู้เข้าปฏิบัติงานและได้รับการประเมินความเสี่ยงสุขภาพ (Health Risk Assessment : HRA) ซึ่งจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ. 2563 และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน ต้องจัดทำรายงานการติดตามผลสุขภาพรายวัน (Health Check Report) ของผู้ปฏิบัติงานและผู้ที่ต้องเข้าโครงการก่อนและระหว่างงานซ่อมบำรุงของทั้ง 2 หน่วยผลิต โดยผู้รับเหมาที่เข้าทำงานซ่อมบำรุงหน่วยผลิตไฟฟ้าจะได้รับการตรวจหาเชื้อ COVID-19 ทุกคนด้วยวิธีการตรวจหาเชื้อในโพรงจมูก (RT PCR) ในสัปดาห์ที่ 3 และด้วยวิธีการเจาะเลือด (Rapid Test) ในสัปดาห์สุดท้ายก่อนเข้าทำงาน ซึ่งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน ต้องส่งใบรับรองแพทย์มาที่ฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดังนี้

1. ใบรับรองแพทย์สำหรับทำงานที่อับอากาศ พร้อมใบรับรองการอบรม ต้องดำเนินการจัดส่งให้เรียบร้อยก่อนเข้ารับการอบรมที่โครงการ และเมื่อผ่านการตรวจสอบจะได้รับการยืนยันการอบรมก่อนเข้าพื้นที่ปฏิบัติงานต่อไป
2. ใบรับรองแพทย์ยืนยันผลตรวจหาเชื้อไวรัส COVID-19 ให้นำส่งทันทีหลังจากได้รับยืนยันผลการตรวจของแต่ละวิธีก่อนเข้ามาปฏิบัติงาน

นอกจากนี้กำชับบริษัทผู้รับเหมาต้องจัดหาหน้ากาก N95 หรือเทียบเท่า เช่น FFP2 , P2 เพื่อนำมาใช้งานให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ โดยให้ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างานของผู้รับเหมาเป็นผู้กำกับดูแลการใช้งาน การปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการจะมีการรักษาระยะห่างทางสังคม (Social Distancing) ไม่น้อยกว่า 2 เมตร และสวมใส่หน้ากากตลอดเวลา และให้เหมาะสมตามลักษณะงาน ในช่วงก่อนการเข้าทำงาน โครงการได้กำหนดพื้นที่คัดกรองบุคคล และในปัจจุบันโครงการได้จัดให้มีระบบคัดกรองรูปแบบใหม่ โดยนำเข้าระบบข้อมูลรูปภาพของพนักงานและบุคคลที่เข้าทำงานในพื้นที่โครงการ เพื่อตรวจสอบใบหน้าและอุณหภูมิแบบอัตโนมัติ ซึ่งระบบปฏิบัติการนี้สามารถคัดกรองบุคคลที่จะเข้าพื้นที่โครงการได้อย่างครอบคลุม และป้องกันบุคคลภายนอกที่ไม่เกี่ยวข้องกับโครงการได้เช่นกัน

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ และมีข้อซักถามและข้อเสนอแนะดังนี้

- *คุณนพรัตน์ วงศ์อนุรักษ์ชัย (บริษัทที่ปรึกษา)* : ได้สอบถามว่า หากมีบุคคลภายนอกมีความสนใจเข้าเยี่ยมชมการดำเนินงานของโครงการ ไม่ทราบว่าจะสามารถดำเนินการได้หรือไม่
- *คุณธนวัฒน์ อุบศิริธี (โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี)* : ได้ชี้แจงว่า ในกรณีที่มีบุคคลภายนอกมีความสนใจเข้าเยี่ยมชมการดำเนินงานของโครงการนั้น ยังคงสามารถดำเนินการกิจกรรมนี้อยู่ แต่ทั้งนี้ จะต้องดำเนินการคัดกรองบุคคลที่จะเข้าเยี่ยมชมโครงการตามระเบียบที่โครงการกำหนดไว้อย่างครบถ้วน และมีการจำกัดพื้นที่การเข้าเยี่ยมชม และจำนวนคนที่สามารถเข้าเยี่ยมชมการดำเนินการของโครงการได้ประมาณ 10 คนต่อครั้ง
- *คุณพิมพ์ชนนันท์ เจริญผล (ผู้แทนชุมชนกรอกยายชา)* : สอบถามเกี่ยวกับการจัดประชุมไตรภาคีของโครงการ โดยครั้งที่ผ่านมาดำเนินการจัดประชุมแบบออนไลน์ผ่านระบบซูม ทำให้จำนวนผู้แทนชุมชนต่างๆ เข้าร่วมการประชุมมีจำนวนน้อย จึงมีข้อกังวลว่าหากครั้งต่อไปยังคงจัดประชุมแบบออนไลน์ เกรงว่าจะไม่สามารถกระจายข้อมูลไปยังชุมชนได้อย่างทั่วถึง โครงการจะมีแนวทางการดำเนินงานอย่างไรบ้าง
- *คุณภูมิศักดิ์ น้อยนิตย์ (โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี)* : ได้ชี้แจงว่าการประชุมไตรภาคีครั้งที่ผ่านมาดำเนินการประชุมในรูปแบบออนไลน์ โดยดำเนินการแจ้งประชาสัมพันธ์การประชุมดังกล่าวผ่านประธานหรือผู้แทนชุมชนต่างๆ รวมถึงผู้แทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อเข้าร่วมการประชุมไตรภาคีของโครงการผ่านระบบออนไลน์ สำหรับชุมชนที่ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมแบบออนไลน์ได้นั้น โครงการได้จัดให้มีคณะชมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ ดำเนินการลงพื้นที่เพื่อเผยแพร่การประชุมดังกล่าวให้ชุมชนได้รับทราบในแต่ละพื้นที่ รวมทั้งการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ เป็นต้น หากในอนาคตสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 มีแนวโน้มที่ดีขึ้น โครงการจะพิจารณาดำเนินการจัดประชุมไตรภาคี ณ อาคารเคียงระยะเกิด ภายในพื้นที่โครงการเช่นเดิม เหมือนที่ได้เคยดำเนินการเมื่อครั้งที่ผ่านมา

3.2 ประชาสัมพันธ์ความคืบหน้ากิจกรรมซ่อมบำรุงหน่วยผลิตที่ 1 และ 2 ประจำปี 2563 โดย บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด

คุณภูมิศักดิ์ น้อยนิตย์ (โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี) ประชาสัมพันธ์ความคืบหน้ากิจกรรมซ่อมบำรุงหน่วยผลิตที่ 1 และ 2 โดยกิจกรรมการซ่อมบำรุงหน่วยผลิตที่ 2 ได้ดำเนินการแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย และจะเริ่มดำเนินการเปิดระบบการผลิตหน่วยที่ 2 ในวันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563 ในช่วงเวลา 22.00 – 24.00 น. โดยประมาณ ซึ่งจากกิจกรรมดังกล่าวอาจส่งผลกระทบด้านเสียงดังในช่วงที่มีการขนถ่ายถ่านถ่านหินเข้าระบบ จึงขอเรียนแจ้งให้ชุมชนได้รับทราบล่วงหน้า

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ และมีข้อเสนอแนะดังนี้

- *คุณพิมพ์ชนนันท์ เจริญผล (ผู้แทนชุมชนกรอกยายชา)* : ได้เสนอแนะเพิ่มเติมในช่วงเวลาที่มีการเริ่มดำเนินการเปิดระบบผลิตในหน่วยผลิตที่ 2 ชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงโครงการ จะคอยสังเกตการณ์และเฝ้าระวังเรื่องผลกระทบด้านเสียงในช่วงดังกล่าว หากชุมชนได้รับผลกระทบจะดำเนินการแจ้งให้โครงการได้รับทราบโดยทันที

3.3 การสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

(เดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563) โดย บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด

นายพชร เชื้อทอง (โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี) นำเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 ดังนี้

- ในเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 มีเรือขนถ่ายถ่านหินเข้ามาเทียบท่าเรือของโครงการฯ จำนวน 6 เที่ยวเรือ มีปริมาณกำมะถันอยู่ร้อยละ 0.37-0.50 ในปีที่ผ่านมามีค่าปริมาณกำมะถันสูงสุดในทุกเที่ยวเรือร้อยละ 0.50 เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงาน EIA ที่กำหนดให้แต่ละเที่ยวเรือ มีปริมาณกำมะถันสูงสุดได้ไม่เกินร้อยละ 0.70 และค่าเฉลี่ยปริมาณกำมะถันในถ่านหินจนถึงสิ้นเดือนตุลาคม พ.ศ. 2563 เท่ากับร้อยละ 0.42
- ปริมาณการใช้น้ำดิบในเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 เฉลี่ย 972.71 และ 1,003.35 ลบ.ม./วัน ตามลำดับ และมีน้ำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการฯ ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 เฉลี่ย 2,771.95 และ 2,963.67 ลบ.ม./วัน ตามลำดับ ปริมาณน้ำขยะที่เข้า-ออกในระบบหล่อเย็นในเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 เท่ากับ 5,435,993 ลบ.ม./วัน เท่ากัน ทั้งนี้คุณภาพน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมีค่าอยู่ในมาตรฐานฯ ทั้งหมด
- ข้อมูลการจัดการของเสียในเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 มีปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้า แบ่งออกเป็นปริมาณขยะไม่อันตรายมีปริมาณเท่ากับ 337.23 และ 283.18 ตัน ตามลำดับ สำหรับปริมาณขยะอันตรายมีปริมาณเท่ากับ 11.97 และ 15.92 ตัน ทั้งนี้รายละเอียดปริมาณของเสียและขยะที่เก็บขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าในเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 แสดงดังตารางที่ 4 ถึงตารางที่ 7

ตารางที่ 4 ปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน พ.ศ. 2563

วันที่ส่งออก	ชื่อสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอย	ประเภท	จำนวนใบกำกับการขนส่ง	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับดำเนินการ
10 ก.ย. 63	ภาชนะบรรจุสารเคมี	H	1	0.0298	บริษัท รีไซเคิลเอ็นวิเนียริ่ง จำกัด
16 ก.ย. 63	น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว	H	1	7.42	บริษัท เอ็นไวรอลเมนทอล รีคอฟเวอรี่ จำกัด
17 ก.ย. 63	น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว	H	1	4.52	บริษัท เอ็นไวรอลเมนทอล รีคอฟเวอรี่ จำกัด
21 ก.ย. 63	Dry Sludge	NH	2	20.28	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
21 ก.ย. 63	ของเสียจากการก่อสร้าง	NH	6	65.27	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
22 ก.ย. 63	ของเสียจากการก่อสร้าง	NH	8	85.03	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
24 ก.ย. 63	ของเสียจากการก่อสร้าง	NH	8	81.14	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 4 (ต่อ) ปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน พ.ศ. 2563

วันที่ส่งออก	ชื่อสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอย	ประเภท	จำนวนใบกำกับการขนส่ง	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับดำเนินการ
25 ก.ย. 63	ของเสียจากการก่อสร้าง	NH	8	84.23	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
25 ก.ย. 63	ขวดแก้ว	NH	1	0.42	บริษัท สามเค รีไซเคิล จำกัด
25 ก.ย. 63	สังกะสีตาย	NH	1	0.59	บริษัท สามเค รีไซเคิล จำกัด
25 ก.ย. 63	ขวดแก้วและสังกะสีตาย	NH	1	0.27	บริษัท สามเค รีไซเคิล จำกัด

หมายเหตุ : NH หมายถึง ขยะไม่อันตราย H หมายถึง ขยะอันตราย

ตารางที่ 5 ปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าประจำเดือนตุลาคม พ.ศ. 2563

วันที่ส่งออก	ชื่อสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอย	ประเภท	จำนวนใบกำกับการขนส่ง	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับดำเนินการ
2 ต.ค. 63	ซากสัตว์ขนาด	NH	2	18.76	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
5 ต.ค. 63	ของเสียจากการก่อสร้าง	NH	8	87.15	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
6 ต.ค. 63	ของเสียจากการก่อสร้าง	NH	8	82.82	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
8 ต.ค. 63	หลอดไฟที่ไม่ใช้แล้ว	H	1	0.03	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
8 ต.ค. 63	ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้า	H	1	0.08	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
8 ต.ค. 63	Used chemical containers	H	1	0.48	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
8 ต.ค. 63	Contaminated media (gravel, activated carbon, Sand and resin) From RO system and WTP	H	1	0.54	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : NH หมายถึง ขยะไม่อันตราย H หมายถึง ขยะอันตราย

ตารางที่ 5 (ต่อ) ปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าประจำเดือนตุลาคม พ.ศ. 2563

วันที่ส่งออก	ชื่อสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอย	ประเภท	จำนวนใบกำกับการขนส่ง	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับดำเนินการ
8 ต.ค. 63	Cloths and Glove contaminated with oil and grease	H	1	2.77	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
9 ต.ค. 63	Contaminated media (gravel, activated carbon, Sand and resin) From RO system and WTP	H	1	12.02	บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
26 ต.ค. 63	สายพานใช้แล้ว	NH	3	26.21	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด
26 ต.ค. 63	เศษเหล็ก	NH	2	30.82	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด
26 ต.ค. 63	เศษไม้	NH	3	13.09	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด
27 ต.ค. 63	พลาสติกและยาง	NH	1	4.74	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด
27 ต.ค. 63	เศษไม้	NH	1	3.12	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด
27 ต.ค. 63	เศษเหล็ก	NH	1	3.12	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด
30 ต.ค. 63	ขวดแก้ว	NH	1	4.77	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด
30 ต.ค. 63	ขวดพลาสติกและแก้วพลาสติก	NH	1	0.51	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด
30 ต.ค. 63	สิ่งทอ/ผ้า	NH	1	0.32	บริษัท สยมเค รีไซเคิล จำกัด

หมายเหตุ : NH หมายถึง ขยะไม่อันตราย H หมายถึง ขยะอันตราย

- ปริมาณเถ้าที่ขนส่งออกจากโรงไฟฟ้าฯ ในเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 ประกอบด้วยเถ้าหนักมีปริมาณ 3,768.64 และ 3,870.36 ตัน ตามลำดับ คิดเป็น 125.62 และ 124.85 ตัน/วัน ตามลำดับ โดยมีจำนวนเที่ยวขนส่งรวม 136 และ 140 เที่ยว ตามลำดับ ซึ่งคิดเป็น 4.53 และ 4.52 ครั้งต่อวัน ตามลำดับ และเถ้าลอยมีปริมาณการขนออกรายเดือน 39,222.47 และ 36,697.76 ตัน ตามลำดับ คิดเป็น 1,307.42 และ 1,183.80 ตันต่อวัน ตามลำดับ โดยมีจำนวนเที่ยวขนส่งรวม 1,277 และ 1,194 เที่ยว ตามลำดับ ซึ่งคิดเป็น 42.57 และ 38.52 เที่ยว/วัน ตามลำดับ
- ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกสู่บรรยากาศหน่วยผลิตที่ 1 และหน่วยการผลิตที่ 2 ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 พบว่า ปริมาณการระบายของ SO_2 (ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์) ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด และอัตราการระบายของ SO_2 ทั้ง 2 หน่วยผลิต มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดซึ่งไม่เกิน 262 ส่วนในล้านส่วน และกำหนดให้มีอัตราการระบายของ SO_2 ของทั้ง 2 หน่วยผลิต รวมกันไม่เกิน 1,020 กรัมต่อวินาที
- ปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ จากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 พบว่าปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ และอัตราการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนด ซึ่งไม่เกิน 241 ส่วนในล้านส่วน และอัตราการระบายของ NO_2 ของทั้ง 2 หน่วยผลิต รวมกันไม่เกิน 681 กรัมต่อวินาที
- ปริมาณฝุ่นละอองที่ระบายออกจากปล่องโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด) ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 พบว่า มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดไว้ให้ไม่เกิน 43 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร มีอัตราการระบายของฝุ่นละอองของทั้ง 2 หน่วยผลิต รวมกันไม่เกิน 64 กรัมต่อวินาที ยกเว้นหน่วยผลิตที่ 2 ในวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ในช่วงเวลา 06.00-07.00 น. โดยมีสาเหตุจากกิจกรรมการทำความสะอาดเครื่องดักจับก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Flue Gas Desulfurization: FGD) ซึ่งต้องมีการปรับสัดส่วนมวลอากาศให้ระบายออกสู่ปล่องระบายอากาศโดยตรงเพิ่มขึ้นมากกว่าปกติ โดยมวลอากาศที่มากขึ้นนี้ สามารถพัดพาฝุ่นละอองที่สะสมตามข้อต่อส่วนประกอบของปล่องระบายออกมาด้วย จึงส่งผลให้ค่าฝุ่นละออง (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) ที่แสดงค่าผ่านอุปกรณ์ตรวจวัดแบบอัตโนมัติสูงกว่าข้อกำหนดในรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ไม่เกิน 43 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้โครงการได้หยุดกิจกรรมดังกล่าวทันทีส่งผลให้ค่าการระบายฝุ่นละอองรวมมีค่าปกติในเวลาประมาณ 07.00 น. พร้อมทั้งดำเนินการแจ้งข้อมูลดังกล่าวไปสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด และสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดให้รับทราบเป็นที่เรียบร้อย

- ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไปโดยระบบ AQMS ซึ่งติดตั้งไว้ในพื้นที่ชุมชนทั้ง 4 สถานี ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 พบว่า ความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองรวม (TSP) ความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) และความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) มีค่าเป็นไปตามที่มาตรฐานฯ กำหนด
- ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกจากคลองระบายน้ำหล่อเย็นหน่วยการผลิตที่ 1 และหน่วยการผลิตที่ 2 พบว่า ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2563 ทุกดัชนีมีค่าเป็นไปตามที่มาตรฐานฯ กำหนด

<u>ที่ประชุม</u> ที่ประชุมรับทราบ และมีข้อเสนอแนะดังนี้

- *คุณพิบพ์ชนนันท์ เจริญผล (ผู้แทนชุมชนกรอกยายชา)* : ได้สอบถามเกี่ยวกับเรื่องฝุ่นละอองที่ระบายออกจากปล่องของโครงการ ที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดใน 1 ชั่วโมง ที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานนั้นเกิดจากสาเหตุใด และจากสาเหตุดังกล่าวส่งให้โครงการกำหนดแผนการซ่อมบำรุงหน่วยผลิตที่ 2 ก่อนหน่วยผลิตที่ 1 หรือไม่
- *คุณพรชร เชื้อทอง (โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี)* : ได้ชี้แจงว่าสาเหตุที่ทำให้ค่าฝุ่นละอองที่ระบายออกจากปล่องระบายมลสารในหน่วยผลิตที่ 2 ที่มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน จำนวน 1 ชั่วโมงนั้น มีสาเหตุจากการปรับสัดส่วนมวลอากาศให้ระบายออกสู่ปล่องระบายอากาศโดยตรงเพิ่มขึ้นมากกว่าปกติ โดยมวลอากาศที่มากขึ้นนี้ สามารถพัดพาฝุ่นละอองที่สะสมตามข้อต่อส่วนประกอบของปล่องระบายออกมาด้วย จึงส่งให้ผลให้ปริมาณฝุ่นละอองในช่วงดังกล่าวมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดเพียง 1 ชั่วโมงเท่านั้น และโครงการได้หยุดกิจกรรมดังกล่าวทันทีส่งผลให้ค่าการระบายฝุ่นละอองรวมมีค่าปกติในเวลาต่อมา
- *คุณภูมิศักดิ์ น้อยนิตย์ (โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี)* : ได้นำเสนอข้อมูลเพิ่มเติมว่าเมื่อมีการทดสอบระบบวาล์วต่างๆ ของหน่วยผลิตที่ 2 แล้วพบว่ามีจุดรั่ว โครงการจึงได้กำหนดให้ดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องมือและอุปกรณ์ในหน่วยผลิตที่ 2 ก่อนหน่วยผลิตที่ 1

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 สรุปผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2563

การเข้าติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2563 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบรอบบริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้า แสดงดังรูปที่ 2

รูปที่ 2 การติดตามตรวจการปฏิบัติตามมาตรการฯ บริเวณพื้นที่ลานกองถ่านหิน

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

5.1 นัดหมาย การเข้าติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งถัดไป

การนัดหมายการประชุมคณะทำงานติดตามตรวจสอบ การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหินและโครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของ บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด ระยะดำเนินการ (ครั้งที่ 1/2564) กำหนดให้จัดขึ้นในเดือนมกราคม พ.ศ. 2564 ทั้งนี้ทางฝ่ายเลขาฯ จะประสานแจ้งให้คณะทำงานฯ รับทราบต่อไป

การนัดหมายกิจกรรมการศึกษาดูงานต่างจังหวัด ซึ่งเข้าศึกษาดูงานในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในช่วงระหว่างวันที่ 22-24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563 ซึ่งกำหนดการออกเดินทาง และสถานที่นัดพบจะแจ้งรายละเอียดให้ทราบอีกครั้ง

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุมเวลา 11:15 น.

นันทภัส วรรณโกวิท

นางสาวนันภัส วรรณโกวิท
ผู้บันทึกรายงานการประชุม