

ภาคผนวก ก.

สำเนาหนังสือเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ก.1

หนังสือเลขที่ ทส 1009.7/14840 ลงวันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2557



140096
08 JAN 2015

ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/ ๑๔๘๕๐

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลย์วัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๓ ธันวาคม ๒๕๕๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ
ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด

- อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/๘๗๑๑
ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๕๗
๒. หนังสือบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ที่ อบพร๓ .๐๒๒/๒๕๕๗
ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓
จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอบางพลี จังหวัดระยอง
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม และโครงการ
ด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง
มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน
ในการประชุมครั้งที่ ๒๘/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๕๗ ซึ่งมีมติไม่เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓
จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอบางพลี จังหวัดระยอง โดยให้ทำ
การแก้ไขเพิ่มเติม ตามแนวทางหรือรายละเอียดที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนด และตามหนังสือที่
อ้างถึง ๒ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ได้เสนอรายงานข้อมูลเพิ่มเติมครั้งที่ ๑ รายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓
จำกัด จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด ให้สำนักงานนโยบาย
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด เสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมครั้งที่ ๓๘/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอบลุกแดง จังหวัดระยอง โดยให้บริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ทั้งนี้ หากบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือบริษัทฯ ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไข ให้สำนักงานฯ ทราบด้วย สำหรับการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ อนึ่ง สำนักงานฯ ขอให้บริษัทฯ ประสานผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital file (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital file (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอให้สำนักงานฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้ในราชการต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท ทิม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริง แอนด์ แมเนจเมนต์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพงศ์บุญ ปองทอง)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ภาคผนวก ก.2

หนังสือเลขที่ ทส 1009.7/14064 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/ ๑๔ ๐ ๖๔



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ที่ อบพร. ๓ ๐๓๐/๒๕๕๘

ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๘

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓
จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม และโครงการ
ด้านพลังงาน

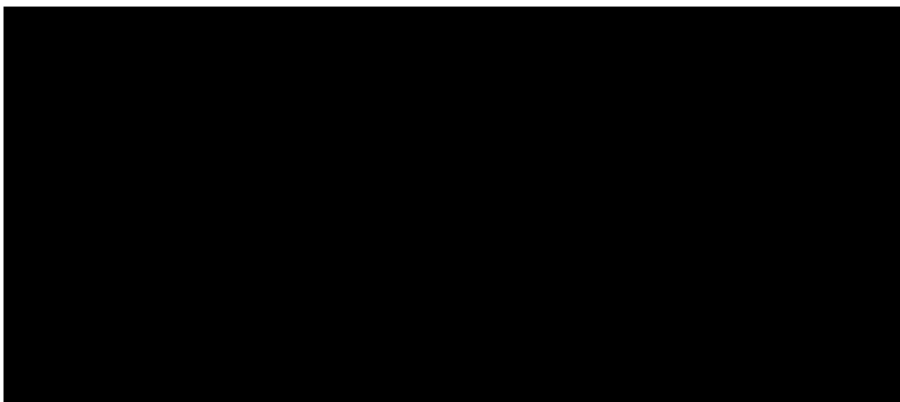
ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ได้เสนอรายงานการ
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ
ของบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ตำบลมาบยางพร
อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงาน
นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียด
แจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการ
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ
ของบริษัท อมตะ ปิ.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด เสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการ

ประชุม...

ประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ครั้งที่ ๓๔/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง โดยให้โครงการฯ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ทั้งนี้ หากบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย สำหรับการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ อนึ่ง สำนักงานนโยบายฯ ขอให้บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) ๓ จำกัด ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมด จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอให้สำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป



สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ภาคผนวก ก.3

หนังสือเลขที่ อก 5104.1.1/4773 ลงวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2559

ที่ อก 5104.1.1/ 4997



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
618 ถนนนิคมมักกะสัน เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ 10400

30 ก.ย. 2559

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด
ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้

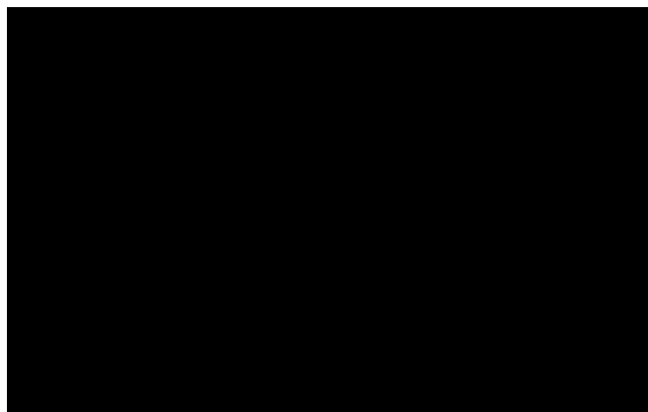
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด ที่ อบพร3. 025/2559 ลงวันที่ 20 มิถุนายน 2559

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด ได้เสนอรายงานการ
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ
ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) พิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กนอ. โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการ
อุตสาหกรรม ได้พิจารณารายงานดังกล่าวในการประชุมครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2559 มีมติให้ความ
เห็นชอบในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
โรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ ของบริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 3 จำกัด ทั้งนี้ขอให้บริษัทฯ จัดส่งรายงานการ
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ฉบับสมบูรณ์ จำนวน 4 ชุด และแผ่นบันทึกข้อมูล (CD) จำนวน 4 ชุด ให้ กนอ.
เพื่อใช้ในส่วนที่เกี่ยวข้อง และแจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



ฝ่ายบริการผู้ประกอบการ
กองอนุญาตผู้ประกอบการ
โทร. 0 2253 0561 ต่อ 4414
โทรสาร 0 2650 0218
E-mail : permit.1@ieat.go.th

ภาคผนวก ข.3

แผนการตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

ABPR3_Master plan for Mechanical maintenance section on 2024																	
PM Number	KKS code	Equipment Name	PM Activities (Work Spec)	Period	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	
GTG PACKAGE																	
0113-MEC-0001	31MBA	GAS TURBINE SYSTEM 31	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0002	32MBA	GAS TURBINE SYSTEM 32	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0109	00CON002	GAS TURBINE SYSTEM 31 / CONDITION MONITORING THERMOSCAN	Thermography Inspection	3 MONTHLY			X			X			X				X
	00CON002	GAS TURBINE SYSTEM 32 / CONDITION MONITORING THERMOSCAN	Thermography Inspection	3 MONTHLY			X			X			X				X
0113-MEC-0110	00CON003	GAS TURBINE SYSTEM 31 / CONDITION MONITORING OIL SAMPLING	Oil sampling Analysis	3 MONTHLY			X			X			X				X
	00CON003	GAS TURBINE SYSTEM 32 / CONDITION MONITORING OIL SAMPLING	Oil sampling Analysis	3 MONTHLY			X			X			X				X
0113-MEC-0116	00MBZ11	OIL VARNISH ELEMINATOR UNIT	Visual Inspection and Cleaning	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0193	00MBZ11	OIL VARNISH ELEMINATOR UNIT	Replace Filter and Cleaning	6 MONTHLY		X						X					
STG PACKAGE																	
0113-MEC-0009	30MAA	STEAM TURBINE SYSTEM 30 PACKAGE	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0109	00CON002	STEAM TURBINE SYSTEM 30 / CONDITION MONITORING THERMOSCAN	Thermography Inspection	3 MONTHLY			X			X			X				X
0113-MEC-0110	00CON003	STEAM TURBINE SYSTEM 30 / CONDITION MONITORING OIL SAMPLING	Oil sampling Analysis	3 MONTHLY			X			X			X				X
0113-MEC-0183	30MAV35AT010	STEAM TURBINE LUBE OIL FILTER A	Replace filter element	YEARLY				X									
0113-MEC-0184	30MAV35AT020	STEAM TURBINE LUBE OIL FILTER B	Replace filter element	YEARLY				X									
0113-MEC-0014	30SMA10AE001	STEAM TURBINE HALL OVERHEAD CRANE	Overhead crane Inspection	6 MONTHLY													
0113-MEC-0009	30MAW30AC001	GLAND STEAM FAN CONDENSER	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	30MAX10	HP CONTROL OIL UNIT	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0110	30MAX10	HP CONTROL OIL UNIT / OIL ANALYSIS	Oil sampling Analysis	3 MONTHLY			X			X			X				X
0113-MEC-0196	30MAX10	HP CONTROL OIL UNIT	Replace Filter	YEARLY				X									
0113-MEC-0194	30MAV10AT110	STG OIL PURIFICATION UNIT	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	30MAV10AT110	STG OIL PURIFICATION UNIT	Replace Filter	YEARLY							X						
	30MAV10AT030	STEAM TURBINE OIL MIST SEPARATOR	Replace Filter	YEARLY													
0113-MEC-0201	30MAX50	ACID REMOCAL UNIT	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0202	30MAX50	ACID REMOCAL UNIT	Replace Filter and Cleaning	6 MONTHLY					X							X	
0113-MEC-0010	30MAJ11AP001	CONDENSER VACUUM PUMP 1	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0011	30MAJ12AP001	CONDENSER VACUUM PUMP 2	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0012	30MAJ11AP001	CONDENSER VACUUM PUMP 1	Regrease, Coupling Inspection and Alignment Inspection	6 MONTHLY						X							X
0113-MEC-0013	30MAJ12AP001	CONDENSER VACUUM PUMP 2	Regrease, Coupling Inspection and Alignment Inspection	6 MONTHLY						X							X
0113-MEC-0034	30LCB11AP001	CONDENSATE EXTRACTION PUMP 1	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0035	30LCB12AP001	CONDENSATE EXTRACTION PUMP 2	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0036	30LCB11AP001	CONDENSATE EXTRACTION PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	6 MONTHLY	X						X						
0113-MEC-0037	30LCB12AP001	CONDENSATE EXTRACTION PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	6 MONTHLY	X						X						
0113-MEC-0207	30PAH20	CONDENSER BALL TUBE CLEANING SKID	Visual Inspection	3 MONTHLY			X			X			X				X
0113-MEC-0208	30PAH20	CONDENSER BALL TUBE CLEANING SKID	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	6 MONTHLY						X							X
HRSG PACKAGE																	
0113-MEC-0109	00CON002	HRSG 31 INSPECTION / CONDITION MONITORING THERMOSCAN	Thermography Inspection	3 MONTHLY			X			X			X				X
	00CON002	HRSG 32 INSPECTION / CONDITION MONITORING THERMOSCAN	Thermography Inspection	3 MONTHLY			X			X			X				X
0113-MEC-0015	31HA	HRSG 31	Visual Inspection and external inspection by 3rd party	YEARLY											X		
0113-MEC-0016	32HA	HRSG 32	Visual Inspection and external inspection by 3rd party	YEARLY											X		
0113-MEC-0109	00CON002	HRSG DEAERATOR / CONDITION MONITORING THERMOSCAN	Thermography Inspection	3 MONTHLY			X			X			X				X
0113-MEC-0017	03LAA10BB002	HRSG DEAERATOR	Visual Inspection	YEARLY											X		
0113-MEC-0018	31HNB	HRSG 31 BYPASS DAMPER	Visual Inspection	6 MONTHLY			X						X				
0113-MEC-0019	32HNB	HRSG 32 BYPASS DAMPER	Visual Inspection	6 MONTHLY			X						X				
HRSG CHEMICAL DOSING SKID																	
0113-MEC-0020	03QCA11AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA12AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA13AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA14AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA15AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA16AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA21AP001	AMMONIA DOSING PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA22AP001	AMMONIA DOSING PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA31AP001	OXYGEN SCAVENGER DOSING PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
	03QCA32AP001	OXYGEN SCAVENGER DOSING PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY		X			X			X				X	
0113-MEC-0021	03QCA11AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 1	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0233	03QCA12AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 2	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0234	03QCA13AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 3	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0235	03QCA14AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 1	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0236	03QCA15AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 2	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0237	03QCA16AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 3	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0238	03QCA21AP001	AMMONIA DOSING PUMP 1	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0239	03QCA22AP001	AMMONIA DOSING PUMP 2	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0240	03QCA31AP001	OXYGEN SCAVENGER DOSING PUMP 1	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0241	03QCA32AP001	OXYGEN SCAVENGER DOSING PUMP 2	Lube oil change	YEARLY									X				
0113-MEC-0213	03QCA11AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 1	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0214	03QCA12AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 2	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0215	03QCA13AP001	HP PHOSPHATE DOSING PUMP 3	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0216	03QCA14AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 1	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0217	03QCA15AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 2	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0218	03QCA16AP001	LP PHOSPHATE DOSING PUMP 3	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0219	03QCA21AP001	AMMONIA DOSING PUMP 1	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0220	03QCA22AP001	AMMONIA DOSING PUMP 2	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0221	03QCA31AP001	OXYGEN SCAVENGER DOSING PUMP 1	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
0113-MEC-0222	03QCA32AP001	OXYGEN SCAVENGER DOSING PUMP 2	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY									X				
HRSG BOILER FEED PUMP																	
0113-MEC-0022	03LAC11AP001	HP BOILER FEED PUMP 1	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0023	03LAC12AP001	HP BOILER FEED PUMP 2	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0024	03LAC13AP001	HP BOILER FEED PUMP 3	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0025	03LAC41AP001	LP BOILER FEED PUMP 1	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0026	03LAC42AP001	LP BOILER FEED PUMP 2	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0027	03LAC43AP001	LP BOILER FEED PUMP 3	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0028	03LAC11AP001	HP BOILER FEED PUMP 1	Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY	X												
0113-MEC-0029	03LAC12AP001	HP BOILER FEED PUMP 2	Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY	X												
0113-MEC-0030	03LAC13AP001	HP BOILER FEED PUMP 3	Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY	X												
0113-MEC-0031	03LAC41AP001	LP BOILER FEED PUMP 1	Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY		X											
0113-MEC-0032	03LAC42AP001	LP BOILER FEED PUMP 2	Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY		X											
0113-MEC-0033	03LAC43AP001	LP BOILER FEED PUMP 3	Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY		X											

COOLING TOWER																
0113-MEC-0038	30PAC10AH001	COOLING TOWER CELL 1	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0039	30PAC11AH001	COOLING TOWER CELL 2	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0040	30PAC10AH001	COOLING TOWER CELL 1	Fan Blade, Gearbox, Fill pack, Stack Inspection	6 MONTHLY			X						X			
0113-MEC-0041	30PAC11AH001	COOLING TOWER CELL 2	Fan Blade, Gearbox, Fill pack, Stack Inspection	6 MONTHLY			X						X			
0113-MEC-0209	30PAC10AH001	COOLING TOWER CELL 1	Gearbox Lube oil change	1.5 YEARLY		X										
0113-MEC-0210	30PAC11AH001	COOLING TOWER CELL 2	Gearbox Lube oil change	1.5 YEARLY		X										
BALANCE OF PLANT																
0113-MEC-0042	03PAC11AP001	MAIN COOLING WATER PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X					
	03PAC12AP001	MAIN COOLING WATER PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	03PCC11AP001	AUXILIARY COOLING WATER PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	03PCC12AP001	AUXILIARY COOLING WATER PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	03PGC11AP001	CLOSED CYCLE COOLING WATER PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	03PGC12AP001	CLOSED CYCLE COOLING WATER PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GAF11AP001	RAW WATER PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GAF12AP001	RAW WATER PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GAF13AP001	RAW WATER PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBK21AP001	CT MAKE UP WATER PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBK22AP001	CT MAKE UP WATER PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBK23AP001	CT MAKE UP WATER PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCK11AP001	DEMINERALIZE WATER PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCK12AP001	DEMINERALIZE WATER PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCK13AP001	DEMINERALIZE WATER PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBL31AP001	SERVICE WATER PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBL32AP001	SERVICE WATER PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBL33AP001	SERVICE WATER PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	03GMB21AP001	RETENTION PIT PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	03GMB22AP001	RETENTION PIT PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	03GMB51AP001	EMERGENCY PIT PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	03GMB52AP001	EMERGENCY PIT PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
0113-MEC-0043	03PAC11AP001	MAIN COOLING WATER PUMP 1	Coupling Inspection and Alignment	YEARLY				X								
0113-MEC-0044	03PAC12AP001	MAIN COOLING WATER PUMP 2	Coupling Inspection and Alignment	YEARLY				X								
0113-MEC-0045	03PCC11AP001	AUXILIARY COOLING WATER PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY				X								
0113-MEC-0046	03PCC12AP001	AUXILIARY COOLING WATER PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY				X								
0113-MEC-0047	03PGC11AP001	CLOSED CYCLE COOLING WATER PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY				X								
0113-MEC-0048	03PGC12AP001	CLOSED CYCLE COOLING WATER PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY				X								
0113-MEC-0049	00GAF11AP001	RAW WATER PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY								X				
0113-MEC-0050	00GAF12AP001	RAW WATER PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY								X				
0113-MEC-0051	00GAF13AP001	RAW WATER PUMP 3	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY								X				
0113-MEC-0052	00GBK21AP001	CT MAKE UP WATER PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY								X				
0113-MEC-0053	00GBK22AP001	CT MAKE UP WATER PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY								X				
0113-MEC-0054	00GBK23AP001	CT MAKE UP WATER PUMP 3	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY								X				
0113-MEC-0055	00GCK11AP001	DEMINERALIZE WATER PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY									X			
0113-MEC-0056	00GCK12AP001	DEMINERALIZE WATER PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY									X			
0113-MEC-0057	00GCK13AP001	DEMINERALIZE WATER PUMP 3	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY									X			
0113-MEC-0058	00GBL31AP001	SERVICE WATER PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY									X			
0113-MEC-0059	00GBL32AP001	SERVICE WATER PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY									X			
0113-MEC-0060	00GBL33AP001	SERVICE WATER PUMP 3	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY									X			
0113-MEC-0061	03GMB21AP001	RETENTION PIT PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY					X							
0113-MEC-0062	03GMB22AP001	RETENTION PIT PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY					X							
0113-MEC-0063	03GMB51AP001	EMERGENCY PIT PUMP 1	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY					X							
0113-MEC-0064	03GMB52AP001	EMERGENCY PIT PUMP 2	Lube oil change, Coupling Inspection and Alignment Inspection	YEARLY					X							
0113-MEC-0303	00GBL50BB001	SERVICE WATER ACCUMULATOR TANK	Check pressure and pressure filling	3 MONTHLY				X			X			X		X
0113-MEC-0107	03BRV10AG001	EMERGENCY DIESEL GENERATOR	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0069	00SCA10AN001	AIR COMPRESSOR 1	PM Site Visit Inspection from Atlas Copco	3 MONTHLY				X			X			X		X
0113-MEC-0070	00SCA20AN001	AIR COMPRESSOR 2	PM Site Visit Inspection from Atlas Copco	3 MONTHLY				X			X			X		X
0113-MEC-0335	00SCC10AT001	AIR DRYER 1	PM Site Visit Inspection from Atlas Copco	3 MONTHLY				X			X			X		X
0113-MEC-0336	00SCC20AT001	AIR DRYER 2	PM Site Visit Inspection from Atlas Copco	3 MONTHLY				X			X			X		X
FIRE FIGHTING																
0113-MEC-0065	00SGU11AP001	DIESEL ENGINE FIRE PUMP	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	00SGU12AP001	ELECTRICAL FIRE PUMP	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	00SGU13AP001	JOCKEY PUMP	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0066	00SGU11AP001	DIESEL ENGINE FIRE PUMP	Coupling Inspection	YEARLY						X						X
	00SGU12AP001	ELECTRICAL FIRE PUMP	Coupling Inspection	YEARLY						X						X
	00SGU13AP001	JOCKEY PUMP	Coupling Inspection	YEARLY						X						X
0113-MEC-0113	00SGV	FIRE WATER DISTRIBUTION	Isolation valve stem grease apply	YEARLY				X					X			
0113-MEC-0068	00SGU11	DIESEL ENGINE DRIVE FIRE PUMP	Filter Replacement	YEARLY	X											
WATER TREATMENT PLANT																
0113-MEC-0071	00GCK21AP010	MF FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCK22AP010	MF FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBK11AP001	CLARIFIED WATER PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBK12AP001	CLARIFIED WATER PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCK11AP010	RO FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCK12AP010	RO FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCK21AP001	CEDI FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCK22AP001	CEDI FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBR11AP001	REVERSE FILTRATION PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GBR12AP001	REVERSE FILTRATION PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
0113-MEC-0304	00GCK21AP010	MF FEED PUMP 1	Coupling alignment Inspection	YEARLY										X		
0113-MEC-0305	00GCK22AP010	MF FEED PUMP 2	Coupling alignment Inspection	YEARLY										X		
0113-MEC-0159	00GBK11AP001	CLARIFIED WATER PUMP 1	Coupling alignment Inspection	YEARLY										X		
0113-MEC-0160	00GBK12AP001	CLARIFIED WATER PUMP 2	Coupling alignment Inspection	YEARLY										X		
0113-MEC-0306	00GCK11AP010	RO FEED PUMP 1	Coupling alignment Inspection	YEARLY											X	
0113-MEC-0307	00GCK12AP010	RO FEED PUMP 2	Coupling alignment Inspection	YEARLY											X	
0113-MEC-0161	00GCK21AP001	CEDI FEED PUMP 1	Coupling alignment Inspection	YEARLY											X	
0113-MEC-0162	00GCK22AP001	CEDI FEED PUMP 2	Coupling alignment Inspection	YEARLY											X	
0113-MEC-0163	00GBR11AP001	REVERSE FILTRATION PUMP 1	Coupling alignment Inspection	YEARLY											X	
0113-MEC-0164	00GBR12AP001	REVERSE FILTRATION PUMP 2	Coupling alignment Inspection	YEARLY											X	
0113-MEC-0071	00GCF11AP001	RO HIGH PRESSURE PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCF12AP001	RO HIGH PRESSURE PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCF11AP001	MF EFM/CIP PUMP	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCF12AP001	RO CEDI/CIP PUMP	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCC11AN001	AIR BLOWER 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
	00GCC12AN001	AIR BLOWER 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		

0113-MEC-0093	00GBK31AP001	SLUDGE FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
0113-MEC-0094	00GBK32AP001	SLUDGE FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X			X			X			X		
0113-MEC-0101	00GBA50AT001	DECANTER	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0102	00GBA50AT001	DECANTER	Regrease, Belt Tension, Flushing lubricant line	6 MONTHLY					X							X
0113-MEC-0296	00GBA50AT001	DECANTER	Replace drive belt and check bearing condition	YEARLY			X									
0113-MEC-0091	00GBK31AP001	SLUDGE FEED PUMP 1	Lube oil Change	6 MONTHLY					X							X
0113-MEC-0092	00GBK32AP001	SLUDGE FEED PUMP 2	Lube oil Change	6 MONTHLY					X							X
0113-MEC-0297	00GCC11AN001	AIR BLOWER 1	Lube oil change and Drive belt tension	6 MONTHLY					X							X
0113-MEC-0298	00GCC12AN001	AIR BLOWER 2	Lube oil change and Drive belt tension	6 MONTHLY					X							X

WATER TREATMENT PLANT CHEMICAL FEED DOSING PUMP																
0113-MEC-0072	00GBN11AP001	PAC FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN12AP001	PAC FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN21AP001	NAOCI FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN22AP001	NAOCI FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN23AP001	NAOCI FEED PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN24AP001	NAOCI FEED PUMP 4	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN31AP001	NAOH FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN32AP001	NAOH FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GCN24AP001	NAOH FEED PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GCN25AP001	NAOH FEED PUMP 4	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GCN21AP001	NAOH FEED PUMP 5	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GCN22AP001	NAOH FEED PUMP 6	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN41AP001	POLYMER FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN42AP001	POLYMER FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN43AP001	POLYMER FEED PUMP 3	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GBN44AP001	POLYMER FEED PUMP 4	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GCN51AP001	H2SO4 FEED PUMP 1	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
	00GCN52AP001	H2SO4 FEED PUMP 2	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
0113-MEC-0073	00GBN11AP001	PAC FEED PUMP 1	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0074	00GBN12AP001	PAC FEED PUMP 2	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0075	00GBN21AP001	NAOCI FEED PUMP 1	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0076	00GBN22AP001	NAOCI FEED PUMP 2	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0077	00GBN23AP001	NAOCI FEED PUMP 3	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0078	00GBN24AP001	NAOCI FEED PUMP 4	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0079	00GBN31AP001	NAOH FEED PUMP 1	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0080	00GBN32AP001	NAOH FEED PUMP 2	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0081	00GCN24AP001	NAOH FEED PUMP 3	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0082	00GCN25AP001	NAOH FEED PUMP 4	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0083	00GCN21AP001	NAOH FEED PUMP 5	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0084	00GCN22AP001	NAOH FEED PUMP 6	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0212	00GCN21AP001	NAOH FEED PUMP 5	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY							X					
0113-MEC-0223	00GCN22AP001	NAOH FEED PUMP 6	Replace control spool O-ring	1.5 YEARLY							X					
0113-MEC-0085	00GBN41AP001	POLYMER FEED PUMP 1	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0086	00GBN42AP001	POLYMER FEED PUMP 2	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0087	00GBN43AP001	POLYMER FEED PUMP 3	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0088	00GBN44AP001	POLYMER FEED PUMP 4	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0089	00GCN51AP001	H2SO4 FEED PUMP 1	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0090	00GCN52AP001	H2SO4 FEED PUMP 2	Lube oil change	6 MONTHLY							X					X
AGITATOR																
0113-MEC-0095	00GBA10AM001	CLARIFIER AGITATOR	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
0113-MEC-0096	00GBA40AM001	SLUDGE THICKENER AGITATOR	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
0113-MEC-0097	00GBN40AM001	POLYMER AGITATOR	Visual Inspection	3 MONTHLY	X				X			X			X	
0113-MEC-0098	00GBA10AM001	CLARIFIER AGITATOR	Regrease	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0099	00GBA40AM001	SLUDGE THICKENER AGITATOR	Regrease	6 MONTHLY							X					X
0113-MEC-0100	00GBN40AM001	POLYMER AGITATOR	Regrease	6 MONTHLY							X					X
FUEL GAS SYSTEM																
0113-MEC-0005	31MBP	FUEL GAS FILTER 31	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0006	32MBP	FUEL GAS FILTER 32	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0007	31MBP20AC001	FUEL GAS HEATER 31	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0008	32MBP20AC001	FUEL GAS HEATER 32	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0169	31EKT20BB001	FUEL GAS HEATER 31 ACCUMULATOR 1	N2 Pressure Check	6 MONTHLY	X						X					
0113-MEC-0170	31EKT20BB002	FUEL GAS HEATER 31 ACCUMULATOR 2	N2 Pressure Check	6 MONTHLY	X						X					
0113-MEC-0171	32EKT20BB001	FUEL GAS HEATER 31 ACCUMULATOR 1	N2 Pressure Check	6 MONTHLY	X						X					
0113-MEC-0172	32EKT20BB002	FUEL GAS HEATER 31 ACCUMULATOR 2	N2 Pressure Check	6 MONTHLY	X						X					
TURBINE BYPASS VALVE																
0113-MEC-0103	31LBA20AA301	HP TURBINE BYPASS VALVE 31	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0104	32LBA20AA301	HP TURBINE BYPASS VALVE 32	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0105	31LBA70AA301	LP TURBINE BYPASS VALVE 31	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
0113-MEC-0106	31LBA70AA301	LP TURBINE BYPASS VALVE 32	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
CONDITION MONITORING ROTATING MACHINE VIBRATION ANALYSIS																
0113-MEC-0111	00CON001	CONDITION MONITORING VIBRATION ANALYSIS	Vibration Analysis	3 MONTHLY				X			X			X		X
REMOTE SUBSTATION 3 AREA																
0113-MEC-0337	20SGU11AP001	DIESEL ENGINE FIRE PUMP	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	20SGU12AP001	JOCKEY PUMP	Visual Inspection	MONTHLY	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	20SGU11	DIESEL ENGINE DRIVE FIRE PUMP	Visual Inspection	YEARLY										X		
	20SGU11AP001	DIESEL ENGINE FIRE PUMP	Visual Inspection	YEARLY										X		
	20SGU12AP001	JOCKEY PUMP	Visual Inspection	YEARLY										X		
0113-MEC-0340	20SGU12AP001	JOCKEY PUMP	Visual Inspection	YEARLY										X		
0113-MEC-0341	20SGU	FIRE WATER DISTRIBUTION	Visual Inspection	YEARLY										X		