

ภาคผนวก ก  
หนังสือทั่วไป

---

ก-1 หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงาน  
ผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

ศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งต่อมาบริษัทฯ ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติมการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการดังกล่าว จัดทำรายงาน โดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานดังกล่าว เสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อนตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ครั้งที่ 7/2554 เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2554 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้โครงการฯ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 สำหรับผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 สำนักงานฯ ขอให้บริษัทฯ ประสานบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Portable document format (pdf) file ซึ่งได้ดำเนินการตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการและจัดทำรายงานผนวกรวมเล่ม โดยรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาเสนอให้สำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาว นุชจรินทร์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง

(นางสาว นุชจรินทร์)  
เจ้าพนักงานธุรการ สำนักงาน

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร 0 2265 6628

โทรสาร 0 2265 6616



ที่ ทส 1009.7/ 4626

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
60/1 ซอยพินุลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

23 พฤษภาคม 2554

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

- อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009.7/8870 ลงวันที่ 3 ธันวาคม 2553
2. หนังสือบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ที่ นพพ5 01/153 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2554

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรมและโครงการด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ในการประชุมครั้งที่ 20/2553 เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2553 ที่ไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม อำเภอ

ศรีมหาโพธิ์...

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์).....  
ของ บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด.....  
ตั้งอยู่ที่ ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี.....

โดย บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด.....  
เลขที่ 206 หมู่ 4 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี.....  
โทร 037-208800.....

จัดทำโดย บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด.....  
เลขที่ 39 ถนนลาดพร้าว ซอย 124 แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง.....  
กรุงเทพฯ 10310.....  
โทร 02-9343233-47 โทรสาร 02-9343248.....

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์).....  
ของ บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด.....  
ตั้งอยู่ที่ ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี.....

โดย บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด.....  
เลขที่ 206 หมู่ 4 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี.....  
โทร 037-208800.....

จัดทำโดย บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด.....  
เลขที่ 39 ถนนลาดพร้าว ซอย 124 แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง.....  
กรุงเทพฯ 10310.....  
โทร 02-9343233-47 โทรสาร 02-9343248.....



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ  
ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม

อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ที่บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด



ต้องยึดถือปฏิบัติ



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

พฤษภาคม 2554

(นายวิษเรนทร์ นิสากรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพิฤกษ์)  
บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)  
ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป

ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์)

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                   | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                           | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| มาตรการทั่วไป      | <ul style="list-style-type: none"><li>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด อย่างเคร่งครัด และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชนและองค์กรที่เกี่ยวข้อง</li><li>- นำรายละเอียดมาตรการตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัท ผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ</li><li>- รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการตามมาตรการป้องกัน แก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานอนุญาต จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาระยะเวลาที่กำหนดในมาตรการ โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงาน ฯ</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- พื้นที่โครงการ</li><li>- พื้นที่โครงการ</li><li>- พื้นที่โครงการ</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li><li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li><li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li><li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li><li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li></ul> |



พฤษภาคม 2554

(นายวิษเรนทร์ นิสากรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพิฤกษ์)



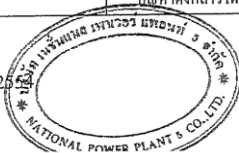
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                 | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                            | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหา รวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินโครงการให้บริษัท ฯ ปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วและแจ้งหน่วยงานอนุญาต จังหวัดปทุมธานี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุกครั้ง เพื่อให้ประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา</li> <li>- หากบริษัท ฯ มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือ มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ให้บริษัท ฯ แจ้งหน่วยงานผู้อนุญาตพิจารณา ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* หากหน่วยงานผู้อนุญาตเห็นว่าเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลต่อการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ฯ แจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</li> <li>* หากหน่วยงานผู้อนุญาตเห็นว่าเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมีผลต่อการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ฯ เสนอข้อมูลผลการศึกษาและประเมินผลกระทบในรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับข้อมูลเดิม ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ</li> </ul> </li> <li>- ประชุมสัมพันธรายละเอียดโครงการ ผลดี - ผลเสียของโครงการ ผลการดำเนินการตามมาตรการให้ชุมชนรับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจที่ดี พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินการของ โครงการตลอดอายุการดำเนินโครงการ</li> <li>- กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัท ฯ ต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วและให้บันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 2554



(นายวัชรินทร์ นิสากรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤกษ์)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ตารางที่ 1 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                | สถานที่ดำเนินการ                                                   | ระยะเวลาดำเนินการ                                                     | ผู้รับผิดชอบ                                                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัท ฯ ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 2554



(นายวัชรินทร์ นิสากรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤกษ์)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)



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

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ

ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม (74 เมกะวัตต์)

บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                            | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                               | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. คุณภาพอากาศ     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมอัตราการระบาย (Emission Rate) ของมลสารในแต่ละปล่อง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* Recovery Boiler <ul style="list-style-type: none"> <li>Particulate ไม่มากกว่า 288 มก./ลบ.ม. หรือ 1.418.72 กรัม/วินาที</li> <li>SO<sub>2</sub> ไม่มากกว่า 54 พีพีเอ็ม หรือ 8.76 กรัม/วินาที</li> <li>NO<sub>x</sub> ไม่มากกว่า 180 พีพีเอ็ม หรือ 20.97 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> <li>* Power Boiler <ul style="list-style-type: none"> <li>Particulate ไม่มากกว่า 320 มก./ลบ.ม. หรือ 23.52 กรัม/วินาที</li> <li>SO<sub>2</sub> ไม่มากกว่า 60 พีพีเอ็ม หรือ 11.54 กรัม/วินาที</li> <li>NO<sub>x</sub> ไม่มากกว่า 200 พีพีเอ็ม หรือ 27.66 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- ติดตั้งระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติ (CEMS)</li> <li>- ติดตั้ง Electrostatic Precipitator (EP) เพื่อดักฝุ่นที่ระบรายออกทาง Recovery Boiler Stack และ Power Boiler Stack แพลนท์ละ 1 ตัว</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณ Recovery Boiler Stack และ Power Boiler Stack</li> <li>- ปล่องของ Power Boiler และ Recovery Boiler</li> <li>- บริเวณ Recovery Boiler Stack และ Power Boiler Stack</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 2554



(นายวิเชนทร์ นิสารเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพลกุล)



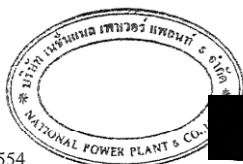
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                             | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                            | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำการตรวจสอบหาสาเหตุและแก้ไขระบบควบคุมมลสารทันทีที่พบว่าระบบดังกล่าวขัดข้องจนทำให้ปริมาณมลสาร ได้แก่ TSP, SO<sub>2</sub> และ NO<sub>2</sub> สูงเกินกว่ามาตรฐาน หากไม่สามารถแก้ไขหรือซ่อมแซมได้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาสั้น ๆ โครงการต้องหยุดผลิตหน่วยที่เป็นแหล่งกำเนิดมลสารนั้นทันที</li> <li>- ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบดักฝุ่นอย่างสม่ำเสมอทุก ๆ 2 เดือน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* ตรวจสอบการทำงานของพัดลมดูดอากาศ</li> <li>* ตรวจสอบสายพานของมอเตอร์ต่าง ๆ</li> <li>* ตรวจสอบ Velocity Pressure ของระบบดักฝุ่น</li> </ul> </li> <li>- กำหนดแผนและบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถเหมาะสมเพื่อการควบคุมตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบควบคุมมลสารให้มีสภาพการใช้งานได้ดีตลอดเวลา</li> <li>- จัดให้มีการเตรียมอุปกรณ์อะไหล่ที่เกี่ยวข้องกับระบบควบคุมมลสารให้มีปริมาณเพียงพอเพื่อใช้ในการแก้ไขซ่อมแซม เมื่อระบบควบคุมมลสารขัดข้องได้ทันที</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ระบบดักฝุ่น</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 2554



(นายวิเชนทร์ นิสารเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพลกุล)



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

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                       | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                            | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. คุณภาพน้ำ       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบายน้ำที่ Blowdown จาก Boiler ทั้งสอง Blowdown จากหอหล่อเย็น และน้ำเสียจากกิจกรรมประจำวันของพนักงาน ไปสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของ โรงงานผลิตเอี๊ยะกระดาษเพื่อบำบัดร่วมกัน</li> <li>- ให้ความร่วมมือกับ โรงงานผลิตเอี๊ยะกระดาษเพื่อบำรุงรักษาระบบบำบัด น้ำเสียของ โรงงาน</li> </ul>                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและ ระบบบำบัดน้ำเสียของ โรงงานผลิตเอี๊ยะกระดาษ</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul>                                                                                                         |
| 3. เสียง           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องควบคุมการผลิตป้องกันพนักงานสัมผัสเสียงดังเกินกำหนด</li> <li>- ติดตั้ง Silencer บริเวณ Valve ของท่อส่งไอน้ำ เพื่อลดเสียงที่เกิดขึ้น</li> <li>- กำกับดูแลให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างเครื่องจักรอุปกรณ์เพื่อการผลิตแล้วให้มี ระบบเสียงไม่เกิน 85 dB(A) ที่ระยะห่างจากเครื่องจักรอุปกรณ์นั้น ประมาณ 1 เมตร</li> <li>- ปลูกยูคาลิปตัสบริเวณรอบรั้วโครงการเพื่อป้องกันและลดผลกระทบจาก เสียงดัง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ท่อส่งไอน้ำ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ตลอดแนวรั้วของพื้นที่ โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |



พฤษภาคม 2554

(นายวัชรินทร์ นิสารณ) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤษย์)

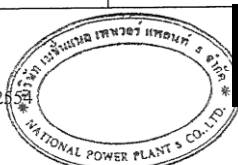


บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม    | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                             | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                            | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. ทรัพยากรนิเวศน์    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดพื้นที่อ่างเก็บน้ำและสวนป่ายูคาลิปตัสโดยรอบเป็นพื้นที่เขตรักษาพันธุ์ โดยเฉพาะสัตว์น้ำทุกชนิด</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่อ่างเก็บน้ำและสวนป่า ยูคาลิปตัสโดยรอบ</li> </ul>                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul>                                                                                                                                                             |
| 5. น้ำใช้             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำใช้ของระบบประปาของโรงงานผลิตเอี๊ยะกระดาษ</li> <li>- โครงการพิจารณาแหล่งน้ำสำรองเพิ่มเติมเพื่อนำมาใช้ในโครงการ ในกรณีที่ความต้องการน้ำเพิ่มมากขึ้นหรือกรณีที่แหล่งน้ำหลักไม่เพียงพอ</li> <li>- โครงการหาแนวทางการนำน้ำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul>                                                     |
| 6. การกำจัดกากของเสีย | <ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวมเถ้าจากการเผาไหม้เชื้อเพลิงที่ Furnace ของ Power Boiler และ ผ่นจาก EP นำไปไว้บริเวณดิน แปลงปลูกยูคาลิปตัสและหรือส่งกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตถูกต้องตามกฎหมาย</li> <li>- ผ่นจาก EP ของหม้อไอน้ำน้ำสารเคมีกลับคืน (Recovery Boiler) นำไปกำจัดยังหน่วยงานภายนอกที่ได้รับใบอนุญาตถูกต้องตามกฎหมาย</li> <li>- นำเรซินที่เสื่อมคุณภาพมาเก็บไว้จนถึงที่มีสภาพมั่นคง ก่อนส่งให้หน่วยงาน ที่ได้รับใบอนุญาตถูกต้องตามกฎหมายนำไปกำจัด</li> <li>- เครียมภาชนะที่มีสภาพมั่นคงไว้รวบรวมกากของเสียหรือขยะมูลฝอยจากพนักงานให้เพียงพอ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและ พื้นที่เกษตรกรรม</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและ พื้นที่เกษตรกรรม</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |



พฤษภาคม 25

(นายวัชรินทร์ นิสารณ) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤษย์)



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

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                   | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เก็บรวบรวมกากของเสียหรือขยะมูลฝอยจากพนักงาน <u>รวมทั้งทำการคัดแยกก่อนส่งให้องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมและหรือนำไปกำจัดยังหน่วยงานภายนอกที่ได้รับใบอนุญาตถูกต้องตามกฎหมาย</u></li> <li>- <u>การขนส่ง ลำเลียงเข้า</u></li> <li>- <u>มาตรการทั่วไป</u></li> <li>- <u>บันทึกสภาพรถบรรทุก</u> ก่อนออกนอกโครงการและก่อนออกจากแปลงปลูกยูคาลิปตัส โดยมีการลงนามรับรองของเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแล</li> <li>- <u>ล้างล้อรถบรรทุก</u> ก่อนออกนอกโครงการและก่อนออกจากแปลงปลูกยูคาลิปตัส โดยมีการลงนามรับรองของเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแล</li> <li>- <u>ติดป้ายหมายเลขโทรศัพท์</u> ข้างรถบรรทุกเพื่อสามารถติดต่อได้ในกรณีการขนส่งก่อให้เกิดผลกระทบต่อบุคคลอื่น</li> <li>- <u>มาตรการจำกัดความเร็วรถบรรทุก</u></li> <li>- <u>ให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดอื่น ๆ ที่โครงการได้กำหนดไว้</u> อย่างเคร่งครัด</li> <li>- <u>จัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรการขับอย่างปลอดภัย</u> ให้กับพนักงานขับรถขนส่งเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- <u>ห้ามทำการขนส่งรถบรรทุก</u> ออกจากโครงการในช่วงเวลาเร่งด่วน เช่น ช่วงเวลา 7.30-8.30 น. และช่วงเวลา 16.30-17.30 น. เพื่อช่วยลดสภาพการจราจรติดขัด</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและแปลงปลูกยูคาลิปตัส</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและแปลงปลูกยูคาลิปตัส</li> <li>- รถบรรทุก</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 2554



(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤกษ์)

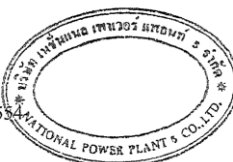
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                                                                                      | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>จำกัดความเร็วของรถบรรทุก</u> ไม่ให้เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง บนถนนสายหลักและไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในเส้นทางสายรองและเขตพื้นที่โครงการ</li> <li>- <u>คัดเลือกเส้นทางที่ผ่านชุมชนให้น้อยที่สุด</u> เพื่อผลกระทบต่อวิถีชีวิตและความปลอดภัยของชุมชน</li> <li>- <u>การปิดกั้นถนนรอบรถบรรทุก</u></li> <li>- <u>รถบรรทุกที่มาขอรับขน</u> เข้าต้องมิใช่รถบรรทุกที่มีรถบรรทุก มีคนขับข้างและฝ่าท้ายรถบรรทุกด้วยผ้าใบให้มิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและตกหล่น โดยรถบรรทุกดังกล่าวจะต้องเข้าขังน้ำหนักรถเปล่าที่ห้องขังแล้วนำรถเข้ารับเข้า ณ จุดที่โรงงานกำหนด ตรวจสอบความเรียบร้อยในการบรรทุก โดยไม่ให้มีจุดรั่วไหลของแก๊สออกจากรถ จากนั้นขังน้ำหนักรถอีกครั้งและบันทึกปริมาณเข้าที่ขนออกไป</li> <li>- <u>กำหนดให้รถบรรทุก</u> เข้าทุกคันต้องคลุมผ้าใบให้มิดชิดเพื่อป้องกันการตกหล่นในระหว่างการขนส่ง</li> <li>- <u>การเพ็ชโล่งแปลง</u></li> <li>- <u>การเท (Load) เข้าที่แปลง</u> ให้ดำเนินการที่ระยะการเทระดับต่ำและห้ามกองทิ้งไว้ให้ทำการไถกระจายทันทีเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายในกรณีที่มีความชื้นลดลง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง</li> <li>- แปลงพื้นที่ใช้แล้ว</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 2554



(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤกษ์)

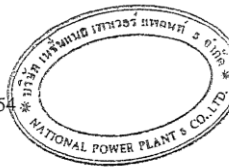
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                  | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                                                         | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <p>การตรวจสอบความเรียบร้อยของบรรรทุกก่อนออกจากแปลง ก่อนที่บรรรทุกจะนำออกจากแปลง พนักงานขับรถจะต้องทำการตรวจสอบความเรียบร้อยของกระบะบรรรทุกก่อนออกจากพื้นที่แปลง ภายใต้การกำกับดูแลของหน่วยงานสวนป่า ซึ่งดูแลแปลงปลูกและมีการตรวจติดตามโดยหน่วยงานสิ่งแวดล้อมเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของเศษไม้ที่ติดค้างอยู่กับกระบะรถในระหว่างการใช้งาน</p> <p>การป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากเตาในแปลงปลูกยูคาลิปตัสในช่วงฤดูแล้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามกองเถาไม้ไว้ ให้ทำการไถกระจายพื้นที่เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายในกรณีที่มีความชื้นลดลง</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง หากพบว่ามีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากเตาจะต้องทำการฉีดพรมน้ำเพื่อเพิ่มความชุ่มชื้นและลดผลกระทบดังกล่าว</li> <li>- การป้องกันน้ำจะเข้าออกไปยังแปลงที่ดินของบุคคลอื่นหรือแหล่งน้ำ</li> <li>- ทนดินดินล้อมรอบแปลงปลูกยูคาลิปตัสที่น้ำเข้าไปใช้ในการปรับสภาพดินเพื่อป้องกันน้ำฝนตกจะแล้วก่อให้เกิดผลกระทบต่อน้ำข้างเคียง</li> <li>- ไม่กองเถาไม้ใกล้กับแหล่งน้ำและในการใช้งานให้ทำการไถกระจายในพื้นที่ที่พื้นที่หลังการขนส่งไปยังแปลงปลูก</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- แปลงพื้นที่ที่ได้แล้วและเส้นทางขนถ่าย</li> <li>- แปลงปลูกยูคาลิปตัส</li> <li>- แปลงปลูกยูคาลิปตัส</li> <li>- แปลงปลูกยูคาลิปตัส</li> <li>- แปลงปลูกยูคาลิปตัส</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 2554



(นายวิษเรนทร์ นิสารณ) (นายวรพงษ์ วุฒิพิฤกษ์)

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

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                 | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                       | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                  | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                     |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบ ดูแลและเฝ้าระวังในทุกขั้นตอนของการทำงานตั้งแต่การรับเข้าจากโครงการจนกระทั่งบรรรทุกกลับมายังโครงการ หากส่งผลกระทบต่อชุมชนในขั้นตอนใดต้องหยุดการนำเถาไม้ไปใช้งานและให้ทำการปรับปรุง แก้ไขปัญหาดังกล่าวให้แล้วเสร็จก่อนที่จะเริ่มนำไปใช้ใหม่</li> <li>- ให้ทำการประชาสัมพันธ์หรือให้ข้อมูลแก่ชุมชนในเส้นทางที่บรรรทุกเถาไม้ผ่านและชุมชนใกล้เคียงที่น้ำเข้าไปใช้ในแปลงปลูก ประโยชน์ของเถาไม้ของทางกรมแจ้งในกรณีได้รับผลกระทบและให้ทำการประเมินผลการดำเนินการเป็นประจำปี 3 เดือน เพื่อสามารถปรับปรุงแก้ไขได้อย่างทันที่ ในกรณีที่ส่งผลกระทบต่อชุมชน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- แปลงปลูกยูคาลิปตัส</li> <li>- ชุมชนที่รอบรรทุกเถาไม้ผ่านและชุมชนใกล้เคียงที่มีการนำเถาไม้ไปใช้ในแปลงปลูกยูคาลิปตัส</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |
| 7. การป้องกันน้ำท่วมและการระบายน้ำ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำางระบายน้ำจากเพื่อรับน้ำฝนจากภายในและภายนอกโครงการแล้วระบายลงคลองรัง</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในและรอบพื้นที่โครงการ</li> </ul>                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul>                                                     |
| 8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัยที่ทำหน้าที่กำหนดนโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของพนักงาน</li> <li>- จัดทำแผนความปลอดภัยในการทำงานและรักษาความปลอดภัยภายในพื้นที่โครงการ (Safety and Security Plan) ที่ชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อประสิทธิผลในทางปฏิบัติ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 2554



(นายวิษเรนทร์ นิสารณ) (นายวรพงษ์ วุฒิพิฤกษ์)

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

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                         | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                    | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้การฝึกอบรมแก่พนักงานเกี่ยวกับเรื่องเครื่องจักร อุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต ก่อนให้เข้าปฏิบัติงาน</li> <li>- แสดงขอบเขตและขีดจำกัดอย่างชัดเจนให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอันตรายต่อพนักงาน เช่น บริเวณที่มีเสียงดัง บริเวณที่มีความร้อนสูง เป็นต้น</li> <li>- จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าบูทยาง ถุงมือ อุปกรณ์ที่ครอบ/อุดหูลดเสียง หน้ากากป้องกันฝุ่น หรือผ้าป้องกันฝุ่น แวนดา เป็นต้น ให้มีจำนวนเพียงพอและเหมาะสมกับพนักงานที่ปฏิบัติงานในแต่ละส่วนการผลิต</li> <li>- จัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต ซึ่งถ้าหากพบข้อบกพร่องจะต้องประเมินความรุนแรงและแจ้งให้หน่วยบำรุงรักษาซ่อมหรือแก้ไขทันที</li> <li>- ติดตั้งสารเคมี พิษ และวิธีปฐมพยาบาลไว้ที่ภาชนะบรรจุสารเคมี</li> <li>- เก็บสารเคมีทุกชนิดไว้ในโกดังที่มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอและจัดเรียงให้มีช่องทางเข้าตรวจสอบสภาพได้โดยสะดวก</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในและรอบพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ และทุกครั้งที่ได้รับพนักงานใหม่เข้าปฏิบัติงานในส่วนของการผลิต</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 255



(นายวัชรินทร์ นิสากรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤกษ์)

.....



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



(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)

๙๐

ตารางที่ 2 (ต่อ)

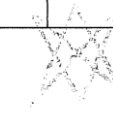
| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การใช้สารเคมีต่าง ๆ จะอนุญาตให้เฉพาะผู้ผ่านการอบรมเกี่ยวกับการใช้สารเคมีแล้ว</li> <li>- จัดให้มีหน่วยรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อตรวจตราความเรียบร้อยของบริเวณพื้นที่โครงการ</li> <li>- ฝึกซ้อม/ทบทวนขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดอัคคีภัยหรือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</li> <li>- จัดทรมน้ำเพื่อลดการฟุ้งกระจายในบริเวณลานเก็บกองเชื้อเพลิงและเพื่อเป็นการป้องกันการเกิดอัคคีภัย</li> <li>- เว้นช่องว่างกองเศษไม้ให้ห่างกันประมาณ 2.5 เมตร เพื่อให้รถดับเพลิงสามารถเข้าถึงได้</li> <li>- จัดให้มีห้องอาบน้ำและชำระร่างกายบริเวณอาคารเก็บสารเคมี</li> <li>- จัดให้มี Emergency Basin ขนาด 22x22x2.5 เมตร บริเวณถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง</li> <li>- จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยทั้งภายในและภายนอกอาคาร ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* ติดตั้ง Fire Hydrant ชนิด Angle Valve บริเวณถังเก็บน้ำมันลานเก็บกองเชื้อเพลิง อาคารผลิตไอน้ำ พร้อมตู้สายดับเพลิง</li> <li>* ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดเคมีและชนิดก๊าซเฉื่อยตามอาคารโรงงานต่าง ๆ ตามข้อกำหนดกฎหมาย</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- บริเวณลานเก็บกองเศษไม้</li> <li>- บริเวณลานเก็บกองเศษไม้</li> <li>- บริเวณอาคารเก็บสารเคมี</li> <li>- บริเวณอาคารเก็บสารเคมี</li> <li>- ภายในกลุ่มโรงงาน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</li> </ul> |

พฤษภาคม 255



(นายวัชรินทร์ นิสากรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤกษ์)

.....



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



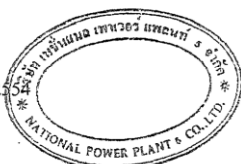
(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)

๙๐

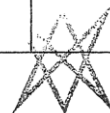
ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                    | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                               | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | * รถดับเพลิง 2 คัน ขนาด 10,000 ลิตร และ 12,000 ลิตร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9. สุขภาพ          | - ปลูกต้นไม้ยืนต้นอย่างน้อย 3 แถว สลับฟันปลาบริเวณแนวรั้วของพื้นที่โครงการและแนวถนนในพื้นที่โครงการ รวมทั้งจัดทำสวนหย่อมในจุดที่เหมาะสมตามอาคารต่าง ๆ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | - ภายในพื้นที่โครงการ                                                                                                                                                                                               | - ตลอดช่วงดำเนินการ                                                                                             | - บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด                                                                                                                                                                                         |
| 10. สังคม          | - การจัดกิจกรรมศึกษาชุมชน<br>- การจัดทำเอกสารเผยแพร่ติดตามป้ายประกาศประจำหมู่บ้านหรือจุดศูนย์รวมของชุมชน<br>- เปิดโอกาสให้สอบถามและแสดงความคิดเห็นต่อการพัฒนาโครงการได้ตลอดเวลา<br>- จัดทำกล่องรับฟังความคิดเห็นในบริเวณจุดศูนย์รวมของชุมชนและที่หน้าโครงการ โดยต้องทำการเปิดกล่องเป็นประจำทุกสัปดาห์<br>- เผยแพร่ข้อมูลผ่านสื่อต่าง ๆ เช่น แผ่นพับ จดหมายข่าว การติดประกาศ เป็นต้น โดยการชี้แจงหรือให้ข้อมูลที่ประชาชนในสิ่งที่เกี่ยวข้องกังวล ซึ่งขณะทำงานจะต้องลงพื้นที่เพื่อทำการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องเพื่อสร้างความเข้าใจกับชุมชน โดยเฉพาะกระบวนการผลิต ลักษณะสมบัติของถ่าน | - ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง<br>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง<br>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง<br>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง<br>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง | - ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- ตลอดช่วงดำเนินการ | - บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด |

พฤษภาคม 2564



(นายวัชรินทร์ นิสารณเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤกษ์)  
บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด



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

(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)

ผู้ชำนาญการ

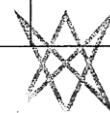
ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                    | ระยะเวลาดำเนินการ                                                                                               | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | - รับฟังความคิดเห็นต่อความเสียหายในทุกกรณี หากสามารถตรวจสอบได้ว่าการดำเนินการในกิจกรรมต่าง ๆ ของโครงการส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตของชุมชนและสิ่งแวดล้อม<br>- ร่วมปรึกษาหารือกับชุมชน (Public Consultation) เช่น การเข้าพบผู้แทนประชาชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น เพื่อให้ข้อมูลในสิ่งที่ชาวบ้าน มีความวิตกกังวล และทำการจดบันทึกข้อคิดเห็นจากชุมชนที่มีเพิ่มเติมเพื่อใช้ในการวางแผนสร้างความเข้าใจต่อชุมชนอย่างต่อเนื่อง<br>- จัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์และดำเนินการตามแผนดังกล่าว พร้อมกับสรุปผลการดำเนินงานทุกครั้งเพื่อให้บทวนการทำแผนมวลชนสัมพันธ์ในครั้งถัดไปให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด<br>- มีส่วนร่วมในการสนับสนุนทุนการศึกษา พัฒนาชุมชนร่วมกับหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง<br>- บริหารจัดการข้อร้องเรียนที่มีประสิทธิภาพโดยกำหนดขั้นตอนการจัดการดังรูปที่ 1<br>- จัดตั้งคณะกรรมการไคร่ภาคี (ตัวแทนภาครัฐ ภาคประชาชนและบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด) ประกอบด้วย ตัวแทนแต่ละภาคส่วน ภาคละ 11 คน (ทั้งนี้ จำนวนคณะกรรมการไคร่ภาคี อำนาจหน้าที่ ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง ความถี่ในการประชุม หากมีการเปลี่ยนแปลง | - ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง<br>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง<br>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง<br>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง<br>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง | - ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- ตลอดช่วงดำเนินการ<br>- ตลอดช่วงดำเนินการ | - บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด |

พฤษภาคม 2564



(นายวัชรินทร์ นิสารณเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพฤกษ์)  
บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด



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

(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)

ผู้ชำนาญการ



ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------|
|                    | <p>ที่แตกต่างจากในอนาคต ต้องเป็นมติของคณะกรรมการไตรภาคี และให้แจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (เพื่อทราบ)</p> <p>(ก) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</p> <p>ก) พิจารณาสำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับโครงการและประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ข) ตรวจสอบโครงการ รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>ค) ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาร่วมกัน</p> <p>ง) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการและชุมชน</p> <p>(ข) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง</p> <p>ก) ให้กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละสี่ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก</p> |                  |                   |              |

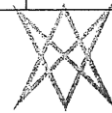
-17-

พฤษภาคม 2564



(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพิทยักษ์)

๑๖ ๖ ๕๕ ๕๕



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



(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

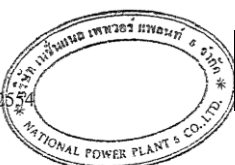
๗๖

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------|
|                    | <p>ข) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น อยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>ค) ในกรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</p> <p>ง) ในกรณีที่วาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และในการนี้ให้คณะกรรมการประกอบด้วยการประชุมที่เหลืออยู่</p> <p>จ) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตาย</li> <li>- ลาออก</li> </ul> |                  |                   |              |

-18-

พฤษภาคม 2564



(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพิทยักษ์)

๑๖ ๖ ๕๕ ๕๕



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



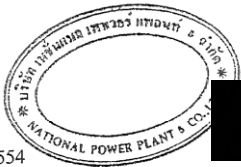
(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

๗๖

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | สถานที่ดำเนินการ                               | ระยะเวลาดำเนินการ          | ผู้รับผิดชอบ                                      |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------|
|                    | <p>- คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสียบกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่หรือหย่อนความสามารถ</p> <p>(ข) ความถี่ในการประชุม</p> <p>ก) การประชุมคณะกรรมการ ต้องมีกรรมการมาประชุม ไม่น้อยกว่า กึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีภาวะจำเป็นเร่งด่วน สามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการกึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมด</p> <p>ข) การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียงหนึ่งในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด</p> <p>- จัดให้มีวาระเรื่องการจัดการเข้าของโครงการเข้าที่ประชุมคณะกรรมการ ไตรมาสทุก 6 เดือน โดยเนื้อหาของการประชุมต้องประกอบด้วยเรื่องสรุปผลการดำเนินงานในรอบ 6 เดือน เกี่ยวกับการจัดการเข้าทุกกระบวนการ ตั้งแต่ต้นจนถึงสิ้นสุดกระบวนการในการจัดการ และกิจกรรมการดำเนินงาน</p> | <p>- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง</p> | <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> | <p>- บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด</p> |

-19-



พฤษภาคม 2554

[Redacted Signature]

(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพลกุลย์)



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

[Redacted Signature]

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ตารางที่ 2 (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                             | สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------|
|                    | <p>ร่วมกับชุมชน ความประทับใจของคณะกรรมการ ไตรมาสที่มีต่อโครงการ ปัญหาที่ได้รับจากการดำเนินงานของโครงการ ความวิตกกังวลที่มีต่อโครงการ แนวทางการแก้ไขปัญหที่ประชาชนต้องการให้โครงการดำเนินการ และสรุปข้อตกลงร่วมกันในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ</p> |                  |                   |              |

-20-



พฤษภาคม 2554

[Redacted Signature]

(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน) (นายวรพงษ์ วุฒิพลกุลย์)



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

[Redacted Signature]

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ตารางที่ 3

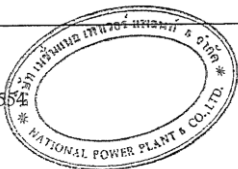
มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ

ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกะวัตต์)

บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

| มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>คุณภาพสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                 | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                     | ระยะเวลา/ความถี่                                                                                                                                                                                                                                      | ผู้รับผิดชอบ                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. คุณภาพอากาศ</b><br><b>1.1</b> คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด คับนี้ที่ใช้ในการ<br>ตรวจวัดรวม 3 ชนิด คือ<br>- Particulate<br>- SO <sub>2</sub><br>- NO <sub>2</sub><br><br><b>1.2</b> คุณภาพอากาศในบรรยากาศ คับนี้ที่ตรวจวัด คือ<br>PM-10, TSP, SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> พร้อมทั้งตรวจวัด<br>ความเร็วและทิศทางลม | - จุดตรวจวัดรวม 2 ปล่อง ได้แก่ ปล่อง<br>(Stack) ของ Recovery Boiler Furnace<br>และ Power Boiler Furnace<br><br>- จำนวน 2 จุด ได้แก่ (รูปที่ 2)<br>* บ้านโคกส้มเสี้ยว<br>* บ้านโคกส้มพุง (วัดโป่งไผ่) | - ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง เป็นประจำ<br>ทุก 6 เดือน โดยช่วงเวลาในการ<br>ตรวจวัดต้องเป็นช่วงเวลาเดียว<br>กับการตรวจวัดคุณภาพอากาศใน<br>บรรยากาศ<br><br>- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วัน<br>ต่อเนื่อง<br>* เดือนกรกฎาคม-กันยายน<br>(ลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้) | - บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br><br>- บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด |

พฤษภาคม 2554



(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน)

(นายวรพงษ์ วุฒิพลักษ์)

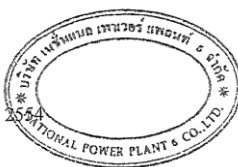
(นางสาวชนิษฐา ทักษิณ)

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

ตารางที่ 3 (ต่อ)

| มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>คุณภาพสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                        | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                         | ระยะเวลา/ความถี่                                                                                                                                                                                 | ผู้รับผิดชอบ                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.3</b> ติดตั้งเครื่องตรวจวัดอากาศจากปล่องอัตโนมัติ<br>(CEMS) และระบบเตือนกรณีที่มีคุณภาพ<br>อากาศเกินค่ามาตรฐานที่ออกจากปล่องของ<br>โครงการ<br><br><b>1.4</b> ตรวจวัด Monitor Voltage ของ EP | - ปล่องของโครงการจำนวน 2 ปล่อง<br>* Power Boiler Stack<br>* Recovery Boiler Stack<br><br>- EP ของโครงการจำนวน 2 ตัว<br>* EP ของ Power Boiler<br>* EP ของ Recovery Boiler | * เดือนธันวาคม-กุมภาพันธ์<br>(ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ)<br><br>- ก่อนดำเนินการผลิต และทำรายงาน<br>สรุปให้ สผ. ปีละ 2 ครั้ง<br><br>- ตลอดการดำเนินการผลิตและ<br>ทำรายงานสรุปให้ สผ. ปีละ 2 ครั้ง | - บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br><br>- บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด |

พฤษภาคม 2554



(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน)

(นายวรพงษ์ วุฒิพลักษ์)

(นางสาวชนิษฐา ทักษิณ)



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

ตารางที่ 3 (ต่อ)

| มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>คุณภาพสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ระยะเวลา/ความถี่                                                                                              | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2. คุณภาพน้ำ</b><br>2.1 ตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัด โดย<br>ตรวจวัด pH, SS, PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> , BOD, ไนเตรท, COD<br>ค่าความนำไฟฟ้า และอุณหภูมิ<br><br>2.2 ตรวจวัดน้ำคุณภาพผิวดินในพื้นที่ใกล้เคียงกับ<br>แปลงปลูกยาลิปลัดส์ที่ใช้ในการปรับ<br>สภาพดินที่อยู่ในระยะ 500 เมตร (ถ้ามี) ค้างไว้<br>ในการตรวจ วัดได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง ดีไอ<br>บีโอดี<br><br>2.3 ตรวจวัดน้ำคุณภาพใต้ดินในพื้นที่ใกล้เคียงกับ<br>แปลงปลูกยาลิปลัดส์ที่ใช้ในการปรับ<br>สภาพดิน (บ่อน้ำชุมชนที่มีอยู่เดิมและอยู่ใกล้<br>แปลงปลูกมากที่สุด) ค้างไว้ในระหว่างการวัดได้แก่<br>ความเป็นกรด-ด่าง ความกระด้างทั้งหมด<br>คลอไรด์ แอมโมเนียส เหล็ก | - บริเวณจุดปล่อยน้ำเสียออกจากระบบ<br>บำบัด<br><br>- แหล่งน้ำผิวดินในพื้นที่ใกล้เคียงกับแปลง<br>ปลูกยาลิปลัดส์ที่ใช้ในการปรับ<br>สภาพดิน (ในระยะ 500 เมตร (ถ้ามี))<br><br>- แหล่งน้ำใต้ดินในพื้นที่ใกล้เคียงกับแปลง<br>ปลูกยาลิปลัดส์ที่ใช้ในการปรับ<br>สภาพดิน (บ่อน้ำชุมชนที่มีอยู่เดิมและ<br>อยู่ใกล้แปลงปลูกมากที่สุด) | - ตรวจวัดปีละ 3 ครั้ง<br><br>- สุ่มวิเคราะห์อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง<br><br>- สุ่มวิเคราะห์อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง | - บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br><br>- บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br><br>- บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด |

พฤษภาคม 2554



(นายวิเชนทร์ นิสกรเสน)

(นายรพพงษ์ วุฒิพฤษ)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 3 (ต่อ)

| มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>คุณภาพสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                            | สถานที่ดำเนินการ                                                                                          | ระยะเวลา/ความถี่                                                                                                           | ผู้รับผิดชอบ                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>3. เสียงดัง</b><br>ตรวจวัดระดับเสียงในรูป Leq 24 ชม. ในชุมชน<br>ใกล้เคียงโครงการ                                                                                                                                  | - จุดตรวจวัดจำนวน 1 แห่ง ได้แก่<br>วัดนุชยาโย (รูปที่ 2)                                                  | - ปีละ 2 ครั้ง ๑ ละ 3 วัน                                                                                                  | - บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด                                                      |
| <b>4. อากาศ</b><br>4.1 ตรวจสอบคุณภาพอากาศทั่วไป ได้แก่<br>- น้ำหนักและความสูง<br>- ตรวจเลือด<br>- ความดันโลหิต<br>- สายตา<br>- การได้ยิน<br>- ความจุปอด<br><br>4.2 ตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงาน ได้แก่<br>ระดับเสียง | - พนักงานทุกคน<br><br>- จุดตรวจวัดรวม 2 จุด ได้แก่<br>* Air Compressor<br>* Steam Turbine (ตัวใดตัวหนึ่ง) | - ปีละ 1 ครั้ง (พนักงานเข้าใหม่<br>ต้องได้รับการตรวจสอบสุขภาพก่อน<br>เข้าปฏิบัติงานทุกคน)<br><br>- ปีละ 4 ครั้ง ๑ ละ 3 วัน | - บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด<br><br>- บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด |

พฤษภาคม 2554



(นายวิเชนทร์ นิสกรเสน)

(นายรพพงษ์ วุฒิพฤษ)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

๖๐

ตารางที่ 3 (ต่อ)

| มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>คุณภาพสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                           | สถานที่ดำเนินการ                                                                                                                                        | ระยะเวลา/ความถี่    | ผู้รับผิดชอบ                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| 4.3 บันทึกสถิติเกี่ยวกับการเกิดอุบัติเหตุพร้อมสาเหตุ<br>รวมทั้งผลการตรวจสอบสุขภาพอนามัยของพนักงาน<br>จากการตรวจสอบสุขภาพประจำปี แล้วใช้ผลที่<br>บันทึกไว้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับกำหนด<br>มาตรการป้องกัน/แก้ไขต่อไป                  | - ภายในพื้นที่โครงการ                                                                                                                                   | - ตลอดช่วงดำเนินการ | - บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด |
| 5. <u>สภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของ<br/>ประชาชน</u><br>สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็น<br>ของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่นและ<br>ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสภาพการ<br>เปลี่ยนแปลง ปีละ 1 ครั้ง ที่ชุมชนในพื้นที่ | - ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร<br>ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพ<br>สิ่งแวดล้อม ชุมชนที่รอบรอบทุกถ้ำวัง<br>ผ่านและชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงแปลงปลูก | - ปีละ 1 ครั้ง      | - บริษัท เนชั่นแนล<br>เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด |

-25-



(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน)

(นายวรพงษ์ วุฒิพิฤกษ์)



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



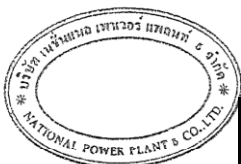
(นางสาวนิษฐา ทักขิณ)

.....

ตารางที่ 3 (ต่อ)

| มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>คุณภาพสิ่งแวดล้อม                                                                                                                              | สถานที่ดำเนินการ                          | ระยะเวลา/ความถี่ | ผู้รับผิดชอบ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------|--------------|
| โดยรอบโครงการ ชุมชนที่ดำเนินการเก็บ<br>ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนที่รอบรอบทุก<br>ถ้ำวังผ่านและชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงแปลงปลูก<br>บุคลากรที่นำเข้าไปใช้ในการปรับปรุงดิน | บุคลากรที่นำเข้าไปใช้ในการปรับปรุง<br>ดิน |                  |              |

-26-



พฤษภาคม 2554



(นายวัชรินทร์ นิสกรเสน)

(นายวรพงษ์ วุฒิพิฤกษ์)

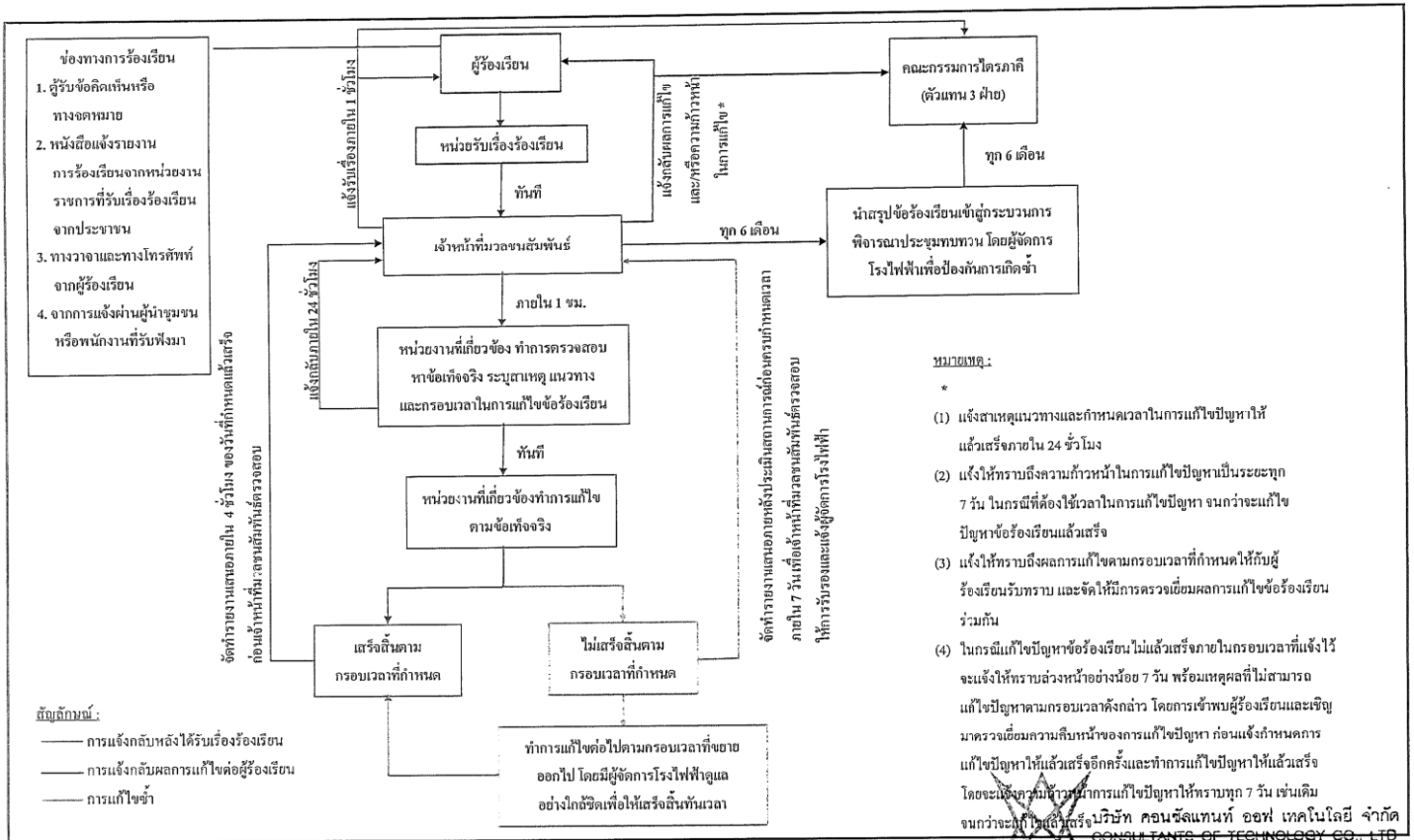


บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD



(นางสาวนิษฐา ทักขิณ)

.....



รูปที่ 1 ส่วนรับและการจัดการข้อร้องเรียน

พฤษภาคม 2556



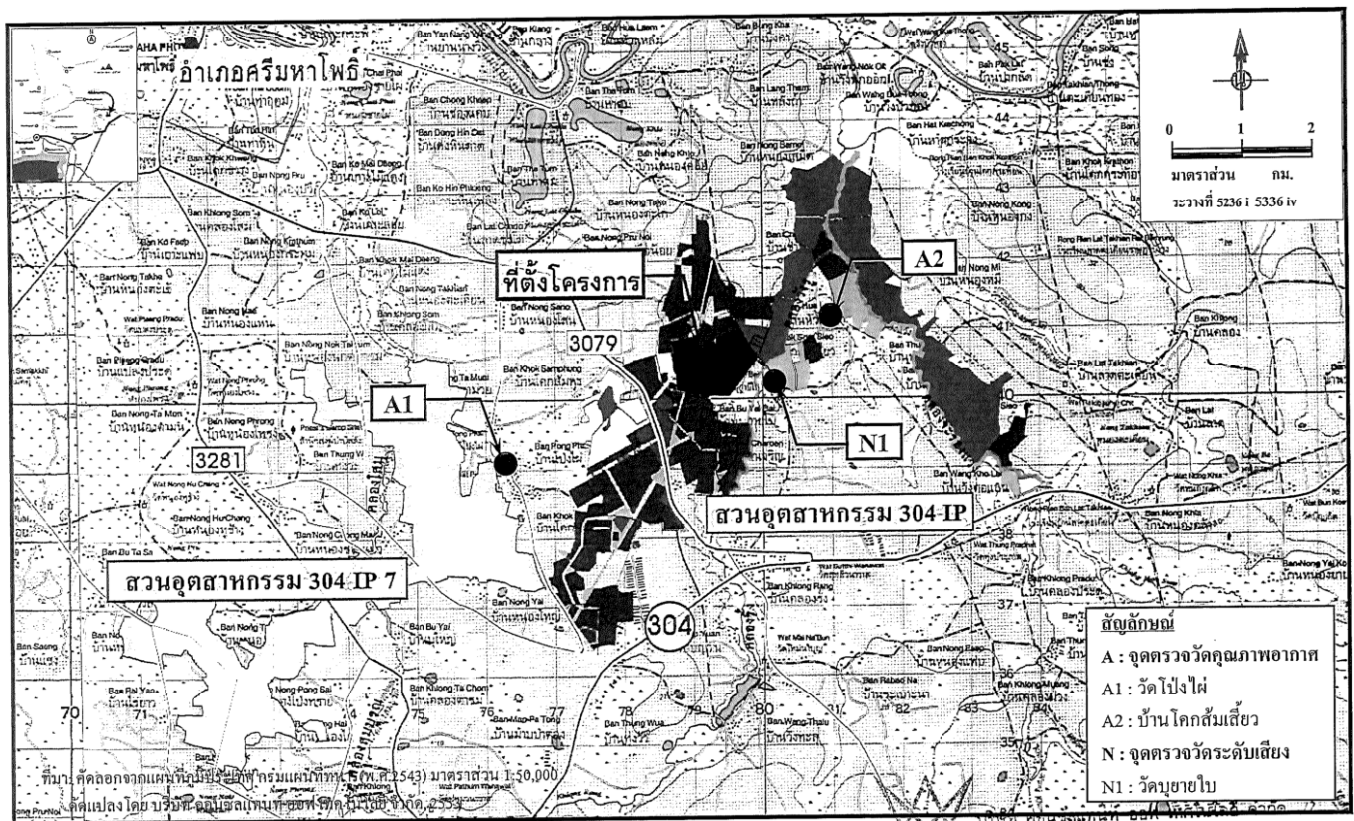
(นายวิเชนทร์ นิสารณ)

(นายวรพงษ์ วุฒิพฤษ)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิน)

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

ผู้ชำนาญการ



รูปที่ 2 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง

พฤษภาคม 2556



(นายวิเชนทร์ นิสารณ)

(นายวรพงษ์ วุฒิพฤษ)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิน)

ก-2 สำเนาหนังสือแจ้งเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบ  
มาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---





ที่ ทส ๑๐๑๐.๗/ ๗ ๐ ๒ ๓



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

๗ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง รับทราบการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ  
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ที่ NPP5A SHEQ-0365/030

ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ที่ NPP5 SHEQ-0365/055

ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ได้แจ้งสำนักงานนโยบาย  
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ว่า บริษัทมีความประสงค์ที่จะรับโอนกิจการทั้งหมดจาก บริษัท  
เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบและดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม  
(74 เมกกะวัตต์) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี โดยการเปลี่ยนผู้รับผิดชอบดังกล่าว  
ให้มีผลเป็นไปตามการโอนสิทธิและหน้าที่ต่าง ๆ ตามการรับโอนกิจการทั้งหมดของบริษัทฯ และบริษัท เนชั่นเนล  
เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ได้แจ้งโอนกิจการดังกล่าวต่อสำนักงานนโยบายฯ ด้วยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการโอนและรับโอนกิจการ  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) จากบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด เป็นบริษัท  
เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ดังกล่าว ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์  
แพลนท์ 5 จำกัด สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

เลขาธิการ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๕

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส ๑๐๑๐.๗/ ๗ ๐ ๒ ๔



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

๗ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง รับทราบการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ  
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ที่ NPP5 SHEQ-0365/055

ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ที่ NPP5A SHEQ-0365/030

ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ได้แจ้งสำนักงานนโยบายและ  
แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ว่า บริษัทฯ ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบและดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม  
(74 เมกกะวัตต์) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ได้โอนกิจการทั้งหมดให้กับบริษัท  
เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด โดยการเปลี่ยนผู้รับผิดชอบดังกล่าวให้มีผลเป็นไปตามการโอนสิทธิและ  
หน้าที่ต่าง ๆ ตามการรับโอนกิจการทั้งหมดของบริษัทฯ และบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด  
ได้แจ้งการรับโอนกิจการดังกล่าวต่อสำนักงานนโยบายฯ ด้วยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการโอนและรับโอนกิจการ  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) จากบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด เป็นบริษัท  
เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ดังกล่าว ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์  
แพลนท์ 5 จำกัด สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

เลขาธิการ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๕

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ภาคผนวก ข  
เอกสารประกอบมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

ช-1 สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติ  
ตามมาตรการฯ ฉบับเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม  
พ.ศ. 2567

---

ที่ NPP5A SHEQ-019/2568

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

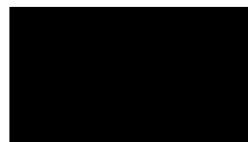
เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567  
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่น  
เนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย  
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว  
โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ  
จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.  
2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม,  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม  
อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2 กรม  
โรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 7, เลขานุการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน,  
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และ  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

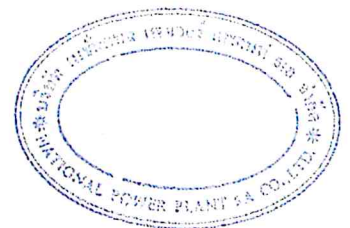
ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด



หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ

คุณปัทมา นาน้อย , คุณสุภาวดี จงเรืองศรี

โทรศัพท์ 085-835-2735 , 085-835-2216

ที่ NPP5A SHEQ-021/2568

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567  
เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่น  
เนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย  
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว  
โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ  
จึงขอ นำส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.  
2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม,  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, นายกองค์การ  
บริหารส่วนตำบลท่าตูมอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2 กรมโรงงาน  
อุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 7, เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน,  
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และ  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

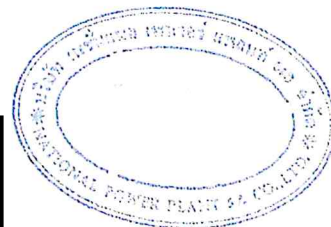
จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด



หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ

คุณปัทมา นาเมือง, คุณสุภาวดี จงเรืองศรี

โทรศัพท์ 085-835-2735, 085-835-2216

ที่ NPPSA SHEQ-017/2568

บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567  
เรียน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่น  
แนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย  
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว  
โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ  
จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.  
2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งนายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี,  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกอง  
บริการงานอนุญาตโรงงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 7, เลขานุการสำนักงาน  
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด

หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ

คุณปัทมา นาเมือง, คุณสุภาวดี จงเรืองศรี

โทรศัพท์ 085-835-2735, 085-835-2216



ที่ NPP5A SHEQ-018/2568

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567  
เรียน นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่น  
เนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน โยบยา  
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว  
โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ  
จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.  
2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเลขที่การสำนักงาน โยบยาและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม,  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, นายกองตรีการบริหารส่วนตำบลท่าตุมอำเภอศรีมหา  
โพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2 กรมโรงงาน  
อุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 7, เลขที่การสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน,  
เลขที่การสำนักงาน โยบยาและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และ  
สำนักงาน โยบยาและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน

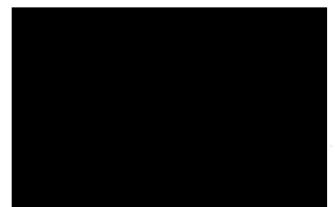
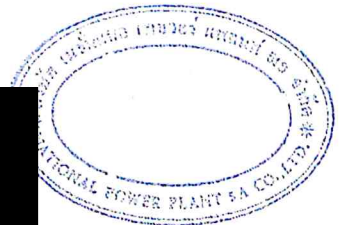
ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด

หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ

คุณปัทมา นาน้อย, คุณสุภาวดี จงเรืองศรี

โทรศัพท์ 085-835-2735, 085-835-2216



ที่ NPP5A SHEQ-020/2568

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567  
เรียน นายกองค้ำการบริหารส่วนตำบลท่าตูมอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่น  
เนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย  
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว  
โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ  
จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.  
2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม,  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรม  
จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุม  
มลพิษที่ 7, เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงาน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน

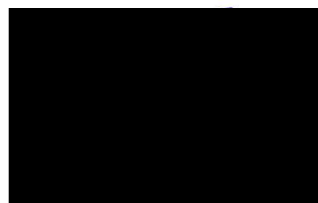
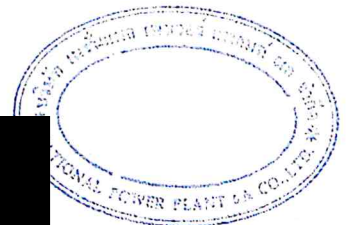
ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด

หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ

คุณปัทมา นาน้อย, คุณสุภาวดี จงเรืองศรี

โทรศัพท์ 085-835-2735, 085-835-2216



ที่ NPP5A SHEQ-024/2568

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมรายสาขา 5 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 7, เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

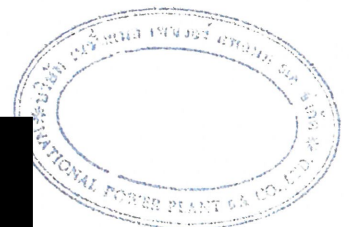
ขอแสดงความนับถือ



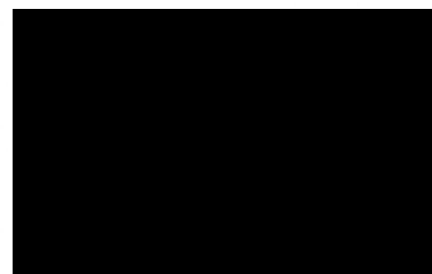
ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด



หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ  
คุณปัทมา น้อย , คุณสุภาวดี จงเรืองศรี  
โทรศัพท์ 085-835-2735 , 085-835-2216





# สำเนา

ที่ NPP5A SHEQ-023/2568

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและความคุ้มครองพื้นที่ 7

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, เลขานุการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด

หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ  
คุณปัทมา นาน้อย, คุณสุภาวดี จงเรืองศรี  
โทรศัพท์ 085-835-2735, 085-835-2216

สำเนา

ที่ NPP5A SHEQ-022/2568

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567  
เรียน ผู้อำนวยการกองบริการงานอนุญาต โรงงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่น  
เนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย  
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว  
โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

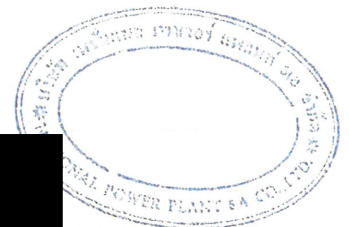
ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ  
จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.  
2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเลขที่การสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม,  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, นายกองค์การ  
บริหารส่วนตำบลท่าตูมอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี, สำนักงานสิ่งแวดล้อมและ  
ควบคุมมลพิษที่ 7, เลขที่การสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, เลขที่การสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน,  
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน  
ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด

หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ  
คุณบัณฑิต นาม้อง, คุณสุภาวดี จงรุ่งศรี  
โทรศัพท์ 085-835-2735, 085-835-2216



ที่ NPP5A SHEQ-025/2568

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
217 หมู่ 2 ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ  
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 27 มกราคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด  
เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ  
โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด ระยะ  
ดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2567 จำนวน 3 ชุด  
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 3 แผ่น

ด้วยบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด (บริษัทฯ) โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์)  
ที่ตั้งโครงการตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี สถานะภาพโครงการระยะดำเนินการ เลขที่ใบอนุญาตประกอบ  
กิจการพลังงาน กทพ 01-1(2)/53-053 และมีเลขที่รายงานตามระบบ SMART EIA เลขที่ 5530 จะต้องปฏิบัติตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการ  
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว โดยสรุปให้หน่วยงานราชการฯทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ  
จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (74 เมกกะวัตต์) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.  
2567 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยให้เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เพื่อพิจารณาและโปรด  
รวบรวมรายงานฯส่งให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

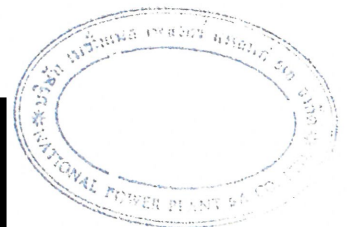
ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และระบบมาตรฐาน

ผู้รับมอบอำนาจ

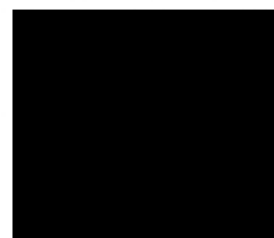
บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด



หน่วยงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และระบบคุณภาพ

คุณปัทมา นาเมือง, คุณสุภาวดี จงเรืองศรี

โทรศัพท์ 085-835-2735, 085-835-2216



ข-2 ข้อกำหนดและเงื่อนไขความปลอดภัย  
แบบท้ายสัญญาจ้างผู้รับเหมา

---

**SUPPORT DOCUMENT**

**SUPPORT DOCUMENT**  
Document No. SD-S-PUH-SS-005

Issued by: nichjaree S.  
Edition No. 02

Approved by: Chaiyavut K.  
Effective date: 15 Feb 2017  
Page 2 (34)

ข้อกำหนดและเงื่อนไขความปลอดภัยแบบทำสัญญาล้างผู้รับเหมา

| หัวข้อเรื่อง |                                                             |    |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----|
| 1.           | บททั่วไป                                                    | 3  |
| 2.           | นโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน       | 5  |
| 3.           | วัฒนธรรมของงานด้านความปลอดภัย                               | 6  |
| 4.           | ข้อตกลงพื้นฐานด้านความปลอดภัย                               | 6  |
|              | 4.1 คำขวัญความปลอดภัย                                       | 7  |
|              | 4.2 สัญลักษณ์เฉพาะ                                          | 8  |
|              | 4.3 ขั้นตอนการทบทวนประจำปีเพื่อพัฒนาความปลอดภัย             | 8  |
|              | 4.4 ขั้นตอนการขออนุญาตขอยานพาหนะและเครื่องจักรกลโรงงาน      | 8  |
| 5.           | เงื่อนไขก่อนเริ่มงาน                                        | 8  |
|              | 5.1 การจัดหาพื้นที่ที่ความปลอดภัย หรือ ผู้ประสานความปลอดภัย | 8  |
|              | 5.2 การประเมินความเสี่ยง                                    | 8  |
|              | 5.3 การจัดระเบียบอาคาร                                      | 8  |
|              | 5.4 การจัดระเบียบแผนผังป้องกันอันตรายส่วนบุคคล              | 8  |
|              | 5.5 การตรวจประเมินความปลอดภัย                               | 8  |
|              | 5.6 การจัดส่งเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)        | 8  |
| 6.           | กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน                              | 11 |
|              | 6.1 การปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน                          | 11 |
|              | 6.2 การปฏิบัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุ                           | 11 |
|              | 6.3 การกรณการเข้าพบแพทย์และเรื่องอื่น                       | 13 |
|              | 6.4 การขออนุญาตทำงาน (Work Permit)                          | 13 |
|              | 6.5 ข้อกำหนดความปลอดภัย                                     | 13 |
|              | 6.6 การส่งมอบงานในท้ายที่สุด                                | 14 |
|              | 6.7 การประเมินความเสี่ยง (ไม่อยู่ในท้ายเอกสาร)              | 16 |
|              | 6.8 การติดตามความปลอดภัยและทำงานบนพื้นที่                   | 16 |

QMS-File No.....

**ISO 9001 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM**

**SUPPORT DOCUMENT**

**SUPPORT DOCUMENT**  
Document No. SD-S-PUH-SS-005

Issued by: nichjaree S.  
Edition No. 02

Approved by: Chaiyavut K.  
Effective date: 15 Feb 2017  
Page 4 (34)

ข้อกำหนดและเงื่อนไขความสอดคล้องแบบทำสัญญาจากผู้จัดหา

## 1. บทนำ

เมื่อไปนอนสลับ จะใช้กับวิธีอื่นร่วมไปด้วย ซึ่งจำเป็นปฏิบัติงาน ใน บริษัท แชนแนล เพอร์เวอร์ เกสท์ 5 จักร์ บริษัท แชนแนล เพอร์เวอร์ เกสท์ 11 จักร์ และบริษัท แชนแนล เพอร์เวอร์ เกสท์ 50 จักร์ บริษัท แชนแนล เพอร์เวอร์ เกสท์ (มหาชน) บริษัท ฟังเกอร์เกน เพอร์เวอร์ เกสท์ (มหาชน) บริษัท เฮอร์คิวลีส จักร์ บริษัท นีโอ 304 จักร์ บริษัท แชนแนล เพอร์เวอร์ เกสท์ 2 จักร์ บริษัท แชนแนลเพอร์เวอร์ เกสท์ 3 จักร์ และ บริษัท เซ็นเดอร์ จักร์ ทั้งนี้ได้ให้คำปรึกษาหารือในการดำเนินงาน และเพื่อป้องกันความเสียหายของข้อมูลและ ทรัพย์สินทางปัญญาของบริษัท และบริษัท ออโต้ รวมถึงปัญหาความเสียหายและกระบวนการปรับปรุง สาธารณชนและสังคมได้ดังนี้

บริษัทผู้รับเหมาที่ทำงานในโรงงาน จะซื้อเครื่องมือช่างอย่างละเอียดถี่ถ้วน และเป็นหน้าที่ของบริษัทรักษาที่จะทำให้อาคารนั้นๆ ปลอดภัยและปฏิบัติงานของพนักงานเข้าและหนีออก กับเรื่องความปลอดภัยและความปลอดภัยในตำแหน่งที่เข้าทำงาน และเงื่อนไขของพื้นที่ช่าง

โดยบริษัทฯ มีเป้าหมายด้านอาชีพและความปลอดภัย ในการดำเนินงาน

1. อุบัติเหตุจมน้ำจืดทางห้องเป็นศูนย์
2. อุบัติเหตุที่ก่อให้เกิดการฟ้องเสียหายขึ้นรุนแรงเรื่องเป็นศูนย์
3. การเกิดไฟไหม้รุนแรงหรือการระเบิดต้องเป็นศูนย์
4. การจัดการงานที่ขาดการเตือนอุบัติเหตุ 00%
5. การแก้ไขจุดเสี่ยงและพฤติกรรมเสี่ยง 00%

QMS-File No. ....

**SUPPORT DOCUMENT**

**SUPPORT DOCUMENT**

Issued by: nuchjaree S.

Approved by: Chaiyawut K.

## ประวัติการแก้ไขเอกสาร

| เลขที่เอกสาร     | ฉบับที่ | วันที่ | รายละเอียดเอกสาร      | ผู้จัดทำเอกสาร  |
|------------------|---------|--------|-----------------------|-----------------|
| SD-S-PUIH-SS-005 | 02      |        | เปลี่ยนชื่อเอกสารเป็น | บุญศรี โตสุทวาม |

QMS-File No.....

**ISO 9001 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM**

**SUPPORT DOCUMENT**

**SUPPORT DOCUMENT**  
Document No. SD-S-PUH-SS-005  
Issued by: nuchjaree S.  
Edition No. 02  
Effective date: 15 Feb 2017  
Page 3 (34)  
Approved by: Chaiyavut K.

- 11.4. ชนิดเชื้อเพลิงที่ยกเลิกตามที่ได้กำหนดมาแล้ว
- 11.5. ชนิดเชื้อเพลิงที่
- 11.6. จำนวนการขจัดสิ้นเปลืองและ
- 11.7. จำนวนการปล่อยไปให้ต่อจาก
- 11.8. จำนวนการสะสมโดยเครื่องเก็บสูงในต่อจาก
- 11.9. จำนวนการประกอบเรือจักร
- 11.10. จำนวนที่ใช้ในเครื่องจักรตามวิธีที่
- 11.11. จำนวนที่ใช้ในเครื่องจักร
- 11.12. จำนวนที่ใช้ในเครื่องจักร
- 11.13. จำนวนที่ใช้ในเครื่องจักร
- 11.14. จำนวนที่ใช้ในเครื่องจักร
- 11.15. จำนวนที่ใช้ในเครื่องจักร
12. การใช้ทรัพย์สินหรือสถานที่
13. การกำหนดราคา
14. การกำหนดราคา
15. การใช้สาร
16. การส่งมอบ
17. การส่งมอบ
18. การส่งมอบ
19. การส่งมอบ

QMS-File No. ....



4. ข้อกำหนดด้านเข้า - 001

4.1. สารปฏิกูล

- 1) ต้องมีการยอมรับความปลอดภั้นตามบันทึกที่บริษัทกำหนด
- 2) กรณีจ้างค่าจ้างหรือค่าเช่าต้องเป็นใบอนุญาตทำงาน (Work Permit)
- 3) ต้องส่งเอกสาร รวบรวม ร่องเท้าที่ขึ้นดิน และพิมพ์ให้เป็นไปตามระเบียบของบริษัทฯ กำหนด
- 4) ห้ามบุคคลที่มีอายุต่ำกว่า 18 ปี เข้าในพื้นที่โรงงานชั้นในโดยเด็ดขาด
- 5) ห้ามสวมรองเท้าแตะหรือรองเท้าที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดในการตรวจสอบก่อนผ่านเข้าออกโรงงาน
- 6) ต้องติดต่อบุคลากรที่ห้องบริษัท ที่จะไปหาหรือส่งมอบพัสดุ ให้ออกมารับ
- 7) การนำสิ่งของเข้าไปในโรงงาน จะต้องผ่านการตรวจสอบและลงบันทึกลงในแบบการขออนุญาตผ่านช่องทางให้รวมแล้ว

4.2. ยี่ห้อยานพาหนะ

- 1) ให้คำนวณรถบรรทุกคันปฎิบัติการปฎิบัติการตรวจสอบ ในกรณีตรวจสอบ
- 2) ห้ามขับขึ้นยานพาหนะเกิน 30 กิโลเมตร ชั่วโมง ภายในเขตโรงงาน
- 3) ขอด่านพาหนะ โดยที่บริษัท กำหนดให้จอดเท่านั้น
- 4) ใบอนุญาตให้ขึ้นยานพาหนะ เข้าพื้นที่โรงงานชั้นใน ยกเว้น ได้ผ่านการติดต่อจากเจ้าของงาน

และได้รับอนุญาตก่อนจะเปลี่ยนที่บริษัท กำหนดไว้

4.3. ขั้นตอนการรับเข้าพื้นที่ปฏิบัติงาน

- 4.3.1 จัดเตรียมหลักฐานในการจัดทำบันทึกผ่าน เข้าเขตโรงงานชั้นในตามแต่ละบริษัทกำหนด

โดยสามารถติดต่อส่งของรวมทั้งร่าง ในการประสานงาน

- 4.3.2 ขั้นตอนการผ่านก่อนยอมรับด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยด้าน สุขภาพ

ปลอดภัยของบริษัท

4.4. ขั้นตอนการขออนุญาตผ่านยานพาหนะและสิ่งของเข้าเขตโรงงาน

- 1) ให้ติดต่อเจ้าหน้าที่ของบริษัท ที่ทำมาข้างด้วย ให้ดำเนินการเรื่องการขออนุญาตผ่านพาหนะและสิ่งของเข้าเขตโรงงาน โดยต้องทำการแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน
- 2) หลักฐานการขออนุญาตผ่านยานพาหนะและเข้าเขตโรงงาน

- ใบอนุญาตเข้าพื้นที่ ของผู้รับจ้างรถยนต์ตามประเภทที่ขออนุญาตนำรถเข้า

2. นโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน



3. จัดให้มีด้านความปลอดภัยของผู้นับหน้า

บริษัทผู้รับหน้าจะตั้งสิ่งอำนวยความสะดวกด้านความปลอดภัยแก่พนักงานที่เข้ามาปฏิบัติงานในโรงงาน

(กป. แต่ละระดับ) พร้อมกันนี้แจ้งข้อและวิธีการติดต่อให้ใช้ความปลอดภัยในแต่ละพื้นที่โรงงานที่ผู้รับหน้าเข้ามาทำงาน โดยให้แจ้งในเอกสารที่แนบมา พร้อมทั้งเพื่อประโยชน์ในการติดต่อประสานงานในการปฏิบัติงาน หรือกรณีฉุกเฉิน หรือกรณีอื่น โดยจัดส่งข้อมูลหลังจากที่ได้รับเอกสารการจ้างงานจากบริษัท หรือก่อนวันเริ่มงานอย่างน้อย 5 วันทำการ

ผู้รับหน้าจะต้องขึ้นเข้ามาของเอกสารสำเนา, ใบเสร็จรับเงินใบส่งเงิน และเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้องในการควบคุมผู้รับหน้าไว้ในบริเวณโรงงานให้สามารถเรียกใช้ได้ง่ายได้ตลอดเวลา

5.2. การประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพ (Job Safety Analysis)

ผู้รับหน้าต้องประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพและจัดให้มีการตรวจสอบและจัดทำแผนการความปลอดภัยในการปฏิบัติงานตามความเสี่ยงด้านสุขภาพที่บริษัท กำหนด เพื่อตรวจสอบและประเมิน ก่อนเริ่มปฏิบัติงานอย่างน้อย 1 วัน

5.3. การเตรียมบุคลากรเข้าทำงาน

- 5.3.1 บุคลากรที่ผู้รับหน้าจะนำเข้ามาปฏิบัติงานจะต้องมีความรู้และประสบการณ์ในการทำงานของโรงงานในลักษณะงานที่รับหน้าและเข้าใจ ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ได้อย่างถูกต้องที่เข้าใจ
- 5.3.2 บุคลากรที่ผู้รับหน้าจะนำเข้ามาปฏิบัติงาน ต้องมีความรู้และประสบการณ์ที่ถูกต้องตามที่กำหนดโดยคณะกรรมการให้รู้ถึงความเสี่ยงด้านสุขภาพที่กล่าวถึง เข้ามาทำงานในทันที
- 5.3.3 ผู้รับหน้าจะต้องเตรียมบุคลากรต้องเข้ารับการอบรม และการทดสอบด้านความปลอดภัย (Safety Training) ตามที่บริษัท กำหนด ก่อนเริ่มงาน

5.4. การจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE: Personal Protective Equipment)

- 5.4.1 ผู้รับหน้าจะต้องจัดให้มี PPE ที่บุคลากรทุกคนและให้คำแนะนำกับการทำงาน เช่นไปทำงานนอกพื้นที่งานใน PPE จะต้อง ให้ความสำคัญกับความปลอดภัยสูงสุด (นอก) หรือความปลอดภัยที่เทียบเท่าและอยู่ในสภาพดี ไม่ชำรุด
- 5.4.2 จะต้องปฏิบัติงานในลักษณะที่ปลอดภัย โดยใช้สิ่งป้องกันอันตรายส่วนบุคคล อย่างเต็มที่
- 5.4.3 ผู้รับหน้าจะต้องสนับสนุนให้บุคลากรในสังกัด มีการใช้ PPE ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน

5.5. การยอมรับด้านความปลอดภัย

ผู้รับหน้าทุกคนที่จะเข้าทำงานใน บริษัท จะต้องผ่านการอบรม และทดสอบทั้งความปลอดภัยด้านที่บริษัท กำหนด โดยใช้เวลาในการอบรมประมาณ 1 ชั่วโมง โดยรายละเอียด ดังนี้

1. เมื่อผู้รับหน้า ได้รับเอกสารการจ้าง จะต้องจัดส่งรายชื่อบุคลากรที่จะเข้ามาทำงานโดยแจ้งชื่อและตำแหน่ง Safety Training Center: NIS@ppc.co.th (กรณีจ้างงานแบบไปจ้างงานรวมให้พิจารณาตามกรณี) เพื่อขอความเห็นชอบการรับทราบการยอมรับด้านความปลอดภัย เมื่อทางหน่วยงานมีความปลอดภัยแล้วจะทำการแจ้งตอบรับและนัดหมายขึ้นอบรม พร้อมเอกสารหลักฐานส่วนตัว เพื่อขึ้นต่อ

- ด้านภาวะเป็นโรค

- 3.) การนำวัสดุเข้าเขตโรงงานชั้นใน
- 3.1) การตรวจหาโรคที่อาจเกิดจากการทำงาน
- 3.2) ผู้รับหน้าจะต้องจัดให้มีการตรวจสุขภาพเบื้องต้น, อุปกรณ์และหรือเครื่องมือที่แสดงว่าเป็นเครื่องมือ อุปกรณ์ และหรือเครื่องมือของผู้รับหน้าให้ทันต้นต้น
- 3.3) พนักงานที่เข้าทำงานความปลอดภัยจะต้องได้รับการตรวจสุขภาพเป็นประจำในน้ำ
- 3.4) หรือเมื่อ เครื่องใช้ที่นำมาปฏิบัติงาน จะต้องมีการตรวจสอบสภาพก่อนนำไปใช้งาน โดยประสานงานกับเจ้าของงาน เพื่อดำเนินการก่อน หากนำไปใช้โดยไม่ตรวจสอบจะมีโทษในตนเอง
- 4.) การนำวัสดุออก
- 4.1) จัดตั้งเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ ที่จะเป็นผู้ควบคุมงาน เพื่อไม่ให้ของออก และกรกรรายการให้ครบถ้วน และมอบให้พนักงานที่บริษัท ที่เป็นผู้ควบคุมงาน ด้านการควบคุมการปฏิบัติงาน
- 4.2) จะต้องมีการนำของออก แสดงชื่อตรวจสอบ ณ ปีที่มีการความปลอดภัย

5.5. ข้อควรปฏิบัติ

5.1. การจัดเตรียมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือผู้ประสานงานด้านความปลอดภัยบริษัทผู้รับหน้าจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ประจำพื้นที่ทำงาน เพื่อประสานงานด้านความปลอดภัยกับฝ่ายความปลอดภัยประจำโรงงาน ดังนี้

- 1.) จำนวนคนงานไม่เกิน 20 คน จะต้องตั้งผู้ประสานงานด้านความปลอดภัย อย่างน้อย 1 คน
- 2.) จำนวนคนงานตั้งแต่ 21 - 50 คน จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับเทคนิคหรือระดับหัวหน้างาน อย่างน้อย 1 คน
- 3.) จำนวนคนงานตั้งแต่ 51 - 100 คน จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับเทคนิคขั้นสูงหรือระดับหัวหน้างาน อย่างน้อย 1 คน
- 4.) จำนวนคนงานมากกว่า 100 คน จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ อย่างน้อย 1 คน



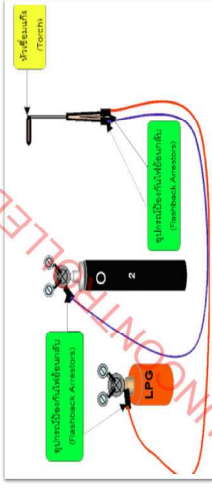




๑. ผู้รับทุนต้องจัดตั้งขึ้น เพื่อบริการด้านสุขภาพ อาสาสมัครสามารถสมัครรับทุนได้ทันทีที่สำนักงานเขต โดยไม่ต้องผ่านการคัดเลือก  
 ๒. ผู้รับทุนต้องเป็นอาสาสมัครที่ผ่านการคัดเลือกจากคณะกรรมการสุขภาพชุมชน  
 ๓. ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ที่ดำรงฐานะทางการเงินที่ยากจนกว่าคนอื่นในชุมชน  
 ๔. ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ที่สนใจที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับสุขภาพของตนเองและครอบครัว  
 ๕. ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับสุขภาพของตนเองและครอบครัว  
 ๖. ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับสุขภาพของตนเองและครอบครัว  
 ๗. ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับสุขภาพของตนเองและครอบครัว  
 ๘. ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับสุขภาพของตนเองและครอบครัว  
 ๙. ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับสุขภาพของตนเองและครอบครัว  
 ๑๐. ผู้รับทุนต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับสุขภาพของตนเองและครอบครัว

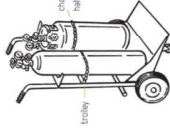
**ISO 9001 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM**

- เมื่องานเสร็จๆ ให้มีการจัดเก็บค่าความสะอาดพื้นที่การงานให้เรียบร้อย
- 11.4. งานละเอียด เช่น ให้มีการจัดเก็บค่าความสะอาดพื้นที่การงานให้เรียบร้อย
  - ผู้ดูแลเชื้อเพลิงให้บันทึกค่าเงินได้จากการขายน้ำมัน
  - ต้องจัดให้มีการบันทึกเงินผ่านค่าความสะอาดพื้นที่การงานในข้อความปลอดควัน
  - การทำงานในสถานที่แยกจากพื้นที่อื่น เช่น Cement หรือปูนขาวจะต้องให้หน่วยงาน
  - คือหน่วยงานควบคุมความปลอดภัยส่วนหน้า 3 วัน หรือวันที่ขึ้นขบวนความ
  - ปลอดภัยแล้วแต่กรณี
  - ผู้ดูแลพื้นที่ที่ทำงานในข้อความปลอดควันขบวนรถ โดยได้รับการรับรองผลการปฏิบัติงานว่ามีโรคภัยไข้เจ็บตามกฎหมายกำหนด ที่ไปพบแพทย์ออกให้ควรวางตั้งไม่เกิน 6 เดือน ส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อความปลอดภัยขบวนรถ 3 วัน หรือวันที่ขึ้นขบวนความปลอดควันแล้วแต่กรณี
  - ผู้ควบคุมเครื่องนำขบวนรถที่ต้องใส่ถุงมือ ขนอุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์เครื่องเคลือบ เช่น
  - ตรวจสอบและฉีดเชื้อเพลิงก่อนขึ้นขบวนรถ ตรวจสอบเครื่องนำขบวนรถ
  - ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงให้พอสร้างพื้นที่เชื้อเพลิง พร้อมนำน้ำมันมาตรวจสอบโดยช่างไฟฟ้าพื้นที่นั้น
  - ต้องหันซ้ายให้ Spot light ไม่น้อยกว่า 220 โวลต์และหันให้ถูกกรณีไฟฟ้า ชนิด 3 เฟส
- ในการนำรถไปขึ้นขบวนรถ
  - ผู้ดูแลขบวนจะต้องมีพนักงานนำขบวนที่รับวุฒิบัตร (Fire Watch Man) ที่ทำหน้าที่ในการวิ่งงาน Hot Work ในขบวนรถ โดยให้ช่าง 1 คนคอยตรวจสอบ Hot Work ที่ขบวนรถโดยช่าง
  - ใช้น้ำมันไม่เกิน 5 นาที ให้พนักงานนำขบวนรถที่ได้รับขบวนรถและมี
  - ความรู้ในเรื่องการดับเพลิงเบื้องต้น
  - ผู้ควบคุมจะต้องแจ้งให้มีผู้เดินวิ่งและผู้วิ่งรถเพื่อความปลอดภัยขบวนรถหน้าขบวน



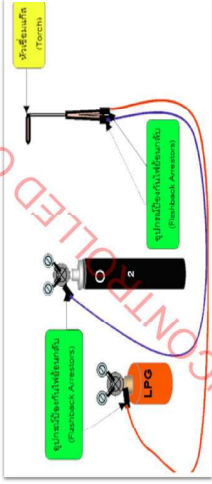
ภาพชุดสัตว์แก้ว

ตัวอย่างภาพการขนย้ายและติดตั้งอุปกรณ์งานเชื่อม

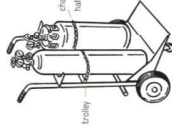




- เมื่อทำแบบสำรวจนี้ ด้วยวิธีหนึ่งที่ใช้การสังเกตโดยตรงจากสถานที่ทำงาน การจุดไฟเพื่อเตือนภัยของรถบรรทุก Vessel ถึงหัวเรือที่แคบของชุดอุปกรณ์ดับเพลิง ซึ่งอยู่ใต้น้ำประมาณ 10 ฟุต จอดมาและเก็บเกี่ยวที่น้ำขึ้นและน้ำลงของสวามิภักดิ์และเรือประมงพาณิชย์ของจังหวัดต่างๆ และเรือประมงพาณิชย์ของจังหวัดภูเก็ต



ตัวอย่างภาพการวนเวียนและคิดถึงอุปกรณงาบัดและงานเขียน



QMS-File No.....

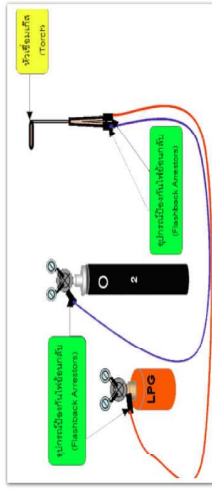
**ISO 9001 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM**

**SUPPORT DOCUMENT**

**SUPPORT DOCUMENT**

|              |              |                             |
|--------------|--------------|-----------------------------|
| Issued by:   | nichjaree S. | Edition No. 02              |
| Approved by: | Craiyawut K. | Effective date: 15 Feb 2017 |
|              |              | Page 24 (34)                |

- [illegible]



ภาพหลังกลับเก็บตัว

QMS-File No.....

**ISO 9001 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM**

**SUPPORT DOCUMENT**

**SUPPORT DOCUMENT**  
Document No. SD-S-PUH-SS-003  
Edition No. 02  
Issued by: nuchjaree S.  
Effective date: 15 Feb 2017  
Page 23 (34)  
Approved by: Chaiyavut K.

- เมื่อเงินหมดแล้ว บริษัทจ้างบริษัทรับทำความสะอาดพื้นที่สำนักงานให้เรียบร้อย
  - 11.5 งานดูแล/ซ่อมในที่ทำงาน
    - ผู้บริหารและช่างซ่อมทำงานเป็นระดัติดำเนิน (Fire Watch Man) เพื่อทำหน้าที่ประจำวังงาน Hot Work ในขณะงาน อยู่ภายใต้ข้อ 1 ขั้นตอนของงาน Hot Work คือผู้บริหารให้ข้อชี้แจงอยู่บริเวณที่ไม่เกิน 5 เมตร ให้พนักงานประจำพื้นที่ได้รับมอบหมายและได้รับทราบก่อนและมีคนเฝ้าในบริเวณสถานที่ดำเนินการซ่อม
    - ผู้บริหารและช่างซ่อมต้องติดป้ายสัญลักษณ์แจ้งเตือน A, B, C ตามตาราง ไม่ต่ำกว่า 10 ปอนด์ ความยาวในการติดตั้ง (Fire Range) ไม่ต่ำกว่า 3A10B อย่างน้อย 1 ชั่วโมงงาน Hot Work และสามารถใช้งานได้
    - ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานต้องใช้อุปกรณ์ป้องกัน เช่นอุปกรณ์ให้หายใจและอุปกรณ์ป้องกันดวงตาและเสื้อผ้ากันความร้อนในเวลารอบสอยหรือเริ่มงานทุกครั้ง
    - ผู้บริหารและช่างซ่อมควรเขียนบันทึกสถานการณ์ให้สามารถย้อนกลับได้หากกรณีเกิดข้อผิดพลาด Non-Asbestos ห้ามทดลอง เพื่อใช้ในการสอบสวนและชี้แจงได้ หากการซ่อมแซมเกิดขึ้นในบริเวณห้องทำงานหรืองานซ่อมงานสายไฟฟ้าในงานเชื่อมงานของทุกคน จะต้องวางสายตรงระหว่างจุดต่อจนจ วมเสร็จก่อนจึงจะสามารถแก้ไข
    - ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานต้องแจ้งเตือน อุปกรณ์ใช้กับกลิ่นควันส่วนมากลด ผลผลิตและงานในครัวจึงต้องระมัดระวัง ของที่มีกลิ่น หนาวเย็นก็ Full Body Safety Harness หรือหากปฏิบัติงาน เป็นพื้นที่ หรือกับสมาชิกในองค์กรปฏิบัติงาน
    - การแก้ไขหรือซ่อมแซมต้องเขียนใบแจ้งแก้ไข
    - ต้องเขียนใบแจ้งสถานการณ์ แจ้งกับ คณะผู้เชี่ยวชาญที่ได้ถูกจัดเขื่องงานมากที่สุด
    - ห้ามมิให้ใช้ชุดป้องกัน เป็นสายขัดกัน ยกเว้นแต่จะเขียนก่อน
    - ข้อต่อสายขัดกันต้องไม่ถูกต้อง และต้องเขียนบันทึกข้อผิดพลาดด้วย
    - สายขัดป้องกัน ไม่สามารถยกหรือเคลื่อน และ ไม่สามารถเคลื่อนที่
    - ต้องใช้สายขัดกันอยู่จนครบระยะเสมอ หากพบตำแหน่ง
    - เมื่อเสร็จงานเขียนแจ้งว่า การเคลื่อนย้ายซึ่งถูกเคลื่อนย้ายคือวิธีที่จะเสไฟฟ้า ปลดสายขัดออกวางข้อต่อ และแจ้งว่า การเคลื่อนย้าย ซึ่งรวมถึงเขียนเอกสาร











ข-3 คู่มือปฏิบัติเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชุมชน

---



## WORK INSTRUCTION

Document No. WI-QES-PUH-CR-001  
Edition No. 02  
Effective date: 28 Feb 2017  
Page 3 (3)

Issued by: Pimonpan W.

Approved by: Aree J.

## 4. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน(Procedure)

1.กรณิที่ข้อร้องเรียน ไม่รุนแรง

- 1.1) ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์เป็นผู้รับเรื่องเรียนจาก ชุมชน หน่วยงานราชการ หรือ สื่อมวลชน
- 1.2) SHEQ พิจารณาระดับความรุนแรงของปัญหา
- 1.3) ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ประสานงานกับผู้เกี่ยวข้องงานเพื่อตรวจสอบ ดำเนินการแก้ไขและป้องกัน พร้อมทั้งแจ้งสื่อสารกับผู้ร้องเรียนโดยทันที
- 1.4) รายงานผลการจัดการข้อร้องเรียน ต่อ SHEQ

1.กรณิที่ข้อร้องเรียนที่มีระดับความรุนแรง

- 1.1) ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์เป็นผู้รับเรื่องเรียนจาก ชุมชน หน่วยงานราชการ หรือ สื่อมวลชน
- 1.2) SHEQ พิจารณาระดับความรุนแรงของปัญหา
- 1.3) ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ประสานจัดตั้ง ทีมงานเฉพาะกิจ และเสนอต่อ SHEQ
- 1.4) SHEQ พิจารณานุมัติ ทีมงานเฉพาะกิจ
- 1.5) ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์จัดประชุมทีมงานเฉพาะกิจ โดยฝ่าย Corp Comm ให้ข้อเสนอแนะด้านภาพลักษณ์, ฝ่ายบริหาร ให้ข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหา
- 1.6) ทีมเฉพาะกิจลงพื้นที่ตรวจสอบและเสนอแนวทางการแก้ไข ให้ SHEQ พิจารณานุมัติ
- 1.7) ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์พร้อมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่แจ้งต่อผู้ร้องเรียน
- 1.8) ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ ดำเนินการสรุปผลการจัดการข้อร้องเรียน และรายงานต่อ SHEQ และ Corp Comm
- 1.9) SHEQ รายงานสรุปผลการจัดการข้อร้องเรียน ต่อ BSS , BRC
- 1.10) ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์ บันทึกข้อมูลลงในแบบฟอร์มบันทึกเรื่องร้องเรียนของ PUH และ จัดเก็บเอกสารในระบบ ISO

## 5. บันทึก (Record)

FR-QES-PUH-CR-001 แบบฟอร์มบันทึกเรื่องร้องเรียนของ PUH

## 6. เอกสารแนบ (Related Document)

ไม่มี

## 7. เอกสารอ้างอิง (Reference)

ไม่มี

ข-4 ตารางบันทึกข้อร้องเรียนด้านผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม

---

ตารางบันทึกข้อร้องเรียนผลกระทบสิ่งแวดล้อมประจำปี 2568

เดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2568

โครงการ โรงไฟฟ้าพลังงานร้อนร่วม

ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด สาขา

| วันที่    | เรื่อง | Site | บริษัท    | ผู้แจ้ง                         | พื้นที่    | หมู่ | รายละเอียด                                                                                                                                          | การดำเนินการ/การแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ความพึงพอใจต่อการแก้ไข | การสื่อสารตอบกลับ |
|-----------|--------|------|-----------|---------------------------------|------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|
| 5/03/2024 | กลิ่น  | IP1  | NPP5A (6) | นายวิลาส เล็บพยัคฆ์ ผู้ใหญ่บ้าน | ตำบลท่าตูม | 4    | นายวิลาส เล็บพยัคฆ์ ผู้ใหญ่บ้าน นางกนกชล แม่นนิยม ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน และชาวบ้าน ระแวกใกล้เคียงหมู่ที่ 4 ตำบลท่าตูม แจ้งว่าได้รับกลิ่นเหม็นจากโรงงาน | ตรวจสอบแล้วพบว่า โรงไฟฟ้าน้ำมันยางคำของ บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด เกิดไฟดับ ในช่วงเวลา 00.45 น. มีการนำแก๊สเข้าระบบเผาสารอง ซึ่งอาจจะทำให้เฝ้ากำจัดกลิ่นได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ ทั้งนี้ได้ดำเนินการแก้ไข และกลับมาเผาที่ระบบเผาหลักได้ตามปกติ เวลา 08.10 น. โดยจากการติดตามสอบถามกลับไปภายหลังไม่พบปัญหาแล้ว | ปานกลาง                | สื่อสารแล้ว       |