

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 รายละเอียดสามารถสรุปได้ดังนี้

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

5.1 คุณภาพอากาศ

ทางโครงการได้ทำการติดตั้งระบบ Steam Injection ให้กับชุด Gas Turbine เพื่อควบคุมปริมาณก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศให้อยู่ในข้อกำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยระหว่างมกราคม-มิถุนายน 2565 ทางโครงการได้จัดให้มีการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ที่ระบายออกจากปล่อง HRSG#3 จำนวน 1 ครั้ง พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม และค่าที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ทางโครงการได้ทำการติดตั้งระบบ CEMS เพื่อทำการตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนและออกซิเจน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ และทำการติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AAQMS) บริเวณวัดแหลมฉบัง เพื่อตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศอย่างต่อเนื่อง

5.2 เสียง

ทางโครงการได้ติดตั้ง Silencer และสร้างผนังล้อมรอบเครื่องจักร (Enclosure) เพื่อช่วยลดระดับความดังของเสียง นอกจากนี้ได้จัดให้มีการดูแล และบำรุงรักษาอุปกรณ์ และเครื่องมือภายในโครงการเป็นประจำในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 และจัดให้มีการตรวจวัดระดับความดังของเสียงภายในสถานประกอบการ 2 ครั้ง จำนวน 6 จุด นอกจากนี้ทางโครงการ ได้ทำการติดเครื่องหมายเตือนบริเวณเสียงดัง ให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันระดับเสียงส่วนบุคคล ขณะเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่เสียงดังทุกครั้ง และทางโครงการจัดให้มีการปลูกต้นไม้ และสร้างกำแพงบริเวณริมรั้วโครงการ เพื่อใช้เป็นแนวกันเสียง

5.3 คุณภาพน้ำทิ้ง

เนื่องจากน้ำเสียจากโครงการฯ ส่งไปยัง Neutralization Pond ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด ซึ่งจะส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง โดยก่อนส่งไปบำบัด ทางบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด ได้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ซึ่งน้ำเสียของบริษัทฯ ได้รวมอยู่ในน้ำเสียดังกล่าวแล้ว ดังนั้น ทางบริษัทฯ จึงไม่ได้เสนอให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ

5.4 การคมนาคม

ทางโครงการได้ติดป้ายจราจร และป้ายจำกัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ และกำชับให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้ทางโครงการกำหนดให้หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุหินในชั่วโมงเร่งด่วน และจัดให้มีการบำรุงรักษาสภาพยานพาหนะอย่างสม่ำเสมอ

5.5 การจัดการกากของเสีย

โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด ได้มีมาตรการการจัดการกากของเสียของโครงการ โดยทางโครงการได้ทำการประเมินความเหมาะสมของการจัดการขยะภายในโครงการเป็นประจำทุกเดือน เพื่อเลือกใช้บริการหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และมีความสามารถในการจัดการขยะของโครงการ โดยจัดให้มีการนำขยะทั่วไป ส่งกำจัดโดยห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส ที พี รีไซเคิล ซึ่งได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครแหลมฉบัง ขนส่งโดยบริษัท เอ็ม เค ซี ทราฟฟิค 2010 จำกัด และบริษัท อาทิตศรี จำกัด โดยส่งไปกำจัดยังบริษัท โปรเฟส ชันแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)

เพื่อเป็นการจัดการสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย อย่างเป็นระบบทางโครงการได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015, มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 และมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 เรียบร้อยแล้ว (ภาคผนวกที่ 27)

5.6 สังคม-เศรษฐกิจ

จากการสำรวจทัศนคติชุมชน โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด ประจำปี 2565 ในวันที่ 27-28 พฤษภาคม 2565 สามารถสรุปแยกเป็น 2 ชุมชน คือ ชุมชนบ้านแหลมฉบัง และชุมชนบ้านทุ่ง รวมทั้งสิ้น 334 ตัวอย่าง พบว่า ประชากรส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่าการโครงการ จะส่งผลดีมากกว่าผลเสีย (ภาคผนวกที่ 16)

ทั้งนี้ ทางโครงการจะนำข้อเสนอแนะจากการสำรวจทัศนคติชุมชนมาทำการปรับแผนในด้านมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี เช่น การประชาสัมพันธ์โครงการโรงไฟฟ้า พร้อมทั้งได้เชิญชุมชนเข้าร่วมรับฟังการรายงานผลการการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อรับฟังความคิดเห็น และคลายความกังวลจากเหตุที่อาจจะเกิดจากกิจกรรมของโครงการ

5.7 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย

- (1) ติดตั้งป้ายเตือนภัยในบริเวณพื้นที่เฉพาะ เช่น บริเวณที่มีเสียงดัง บริเวณที่มีอุณหภูมิสูง บริเวณเก็บสารเคมี
- (2) จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หน้ากาก อุปกรณ์ป้องกันเสียง (Ear Plugs, Ear Muffs) แว่นตา หมวก รองเท้า ขณะปฏิบัติงาน
- (3) จัดส่งเจ้าหน้าที่ของโครงการ เข้ารับการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยเป็นประจำ
- (4) จัดให้มีการตรวจร่างกายพนักงานก่อนเริ่มทำงาน และมีการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี ทางโครงการได้จัดเตรียมยา และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับพนักงาน
- (5) ติดตั้งอ่างล้างตา และฝักบัวล้างตา บริเวณที่มีการใช้และเก็บสารเคมี
- (6) จัดให้มี Emergency Basin (Dike) สำหรับ Diesel Oil Tank
- (7) จัดทำแผนฉุกเฉิน และจัดตั้งกลุ่มผจญเพลิง เพื่อเตรียมพร้อมกรณีฉุกเฉิน
- (8) ติดตั้ง Heat Detector, Smoke Detector, Fire Alarm System, Fire Sprinkler System, CO₂ System, Extinguisher, Hose Box, Hydrant และชุดผจญเพลิง ใช้ในกรณีเกิดเพลิงไหม้ ซึ่งโครงการจัดให้มีการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสามารถนำไปใช้ได้ตลอดเวลา และจัดให้มี Portable Gas Detector เพื่อใช้ตรวจจับการรั่วไหลของก๊าซ
- (9) จัดเตรียม MSDS ของสารเคมีที่ใช้ในโรงไฟฟ้าไว้ที่ห้องควบคุม เพื่อสามารถนำมาใช้ได้ตลอดเวลา
- (10) ระบุบริเวณที่มีความเสี่ยงในการเกิดเพลิงไหม้ และการระเบิด และให้บริเวณดังกล่าวเป็นบริเวณห้ามสูบบุหรี่ โดยทางโครงการได้จัดให้บริเวณที่สูบบุหรี่ให้กับพนักงานโดยเฉพาะ

- (11) จัดให้มีมาตรการป้องกันและหกรั่วไหล หรือการสูดไอระเหยของสารเคมีขณะเคลื่อนย้าย
- (12) จัดให้มีเครื่องช่วยหายใจ ขณะปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงต่อการสูดหายใจของสารเคมี และจัดให้มีระบบระบายอากาศบริเวณพื้นที่เก็บกักสารเคมี

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 รายละเอียด ดังตารางที่ 5.1

ตารางที่ 5.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด
ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหาอุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ					
1.1 คุณภาพอากาศ ในปล่องระบาย	- ปล่อง HRSG#3	- NO ₂ - O ₂	- ปีละ 2 ครั้ง	- NO _x as NO ₂ = 10.0 ppm - O ₂ = 14.62 %	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด
1.2 คุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ	- สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม แหลมฉบัง	- PM 10 - NO ₂	- ปีละ 2 ครั้ง	- PM 10 = 0.056-0.101 mg/m ³ - NO ₂ = 0.006-0.032 ppm	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด
	- ชุมชนบ้านมโนรม	- PM 10 - NO ₂	- ปีละ 2 ครั้ง	- PM 10 = 0.061-0.096 mg/m ³ - NO ₂ = 0.005-0.047 ppm	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด
2. เสียง	- ริมรั้วโรงไฟฟ้า	- L _{eq} 24 hr, L _{dn} , L ₉₀	- 2 ครั้งต่อปี	- L _{eq} 24 hr. = 65.7-67.4 dB(A) - L _{dn} = 72.4-74.1 dB(A) - L ₉₀ = 63.9-67.9 dB(A)	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด
	- ชุมชนแหลมฉบัง	- L _{eq} 24 hr, L _{dn} , L ₉₀	- 2 ครั้งต่อปี	- L _{eq} 24 hr. = 55.7-61.5 dB(A) - L _{dn} = 61.7-69.1 dB(A) - L ₉₀ = 43.1-58.9 dB(A)	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด
	- สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม แหลมฉบัง	- L _{eq} 24 hr, L _{dn} , L ₉₀	- 2 ครั้งต่อปี	- L _{eq} 24 hr. = 64.4-65.6 dB(A) - L _{dn} = 68.2-70.0 dB(A) - L ₉₀ = 50.4-63.3 dB(A)	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด

ตารางที่ 5.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด
ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหาอุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
3. คุณภาพน้ำทิ้ง	-	-	-	-	- เนื่องจากน้ำเสียจากโครงการฯ ส่งไปยัง Neutralization Pond ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด ซึ่งจะส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง โดยก่อนส่งไปบำบัด ทางบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 1 จำกัด ได้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ซึ่งน้ำเสียของบริษัทฯ ได้รวมอยู่ในน้ำเสียดังกล่าวแล้ว ดังนั้น ทางบริษัทฯ จึงไม่ได้เสนอให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ
4. การคมนาคม	- ทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ	- บันทึกปริมาณการจราจร - บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ	- ทุกเดือน	- รถที่ผ่านเข้าออกโครงการโดยส่วนใหญ่เป็นรถพนักงานภายในโครงการ ทำให้มีปริมาณน้อยมาก - ไม่มีอุบัติเหตุจากการจราจรเกิดขึ้น	- ไม่ได้ทำการบันทึกปริมาณจราจรในรูปแบบของ AADT เนื่องจากการขนส่งของโครงการส่วนใหญ่เป็นการขนส่งผ่านทางท่อ ทางโครงการได้ทำการสำรวจรถที่ผ่านเข้า-ออกแทน (ตารางที่ 3.16)

ตารางที่ 5.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด
ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหาอุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
5. การจัดการกากของเสีย	- พื้นที่โครงการ	- บันทึกรายชื่อ และปริมาณขยะที่เกิดจากโครงการ - ประเมินความเหมาะสมของการจัดการขยะ	- ทุกเดือน	- โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด ได้มีมาตรการการจัดการกากของเสียของโครงการ โดยทางโครงการได้ทำการประเมินความเหมาะสมของการจัดการขยะภายในโครงการเป็นประจำทุกเดือน เพื่อเลือกใช้บริการหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และมีความสามารถในการจัดการขยะของโครงการ โดยจัดให้มีการนำขยะทั่วไป ส่งกำจัดโดยห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส ที พี รีไซเคิล ซึ่งได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครแหลมฉบัง และจัดให้มีการนำขยะอันตรายขนส่งโดยบริษัท เจ.ที.เค. ทรานสปอร์ต จำกัด โดยขนส่งไปกำจัดยังบริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) (ภาคผนวกที่ 15) - เพื่อเป็นการจัดการจัดการสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย อย่างเป็นระบบทางโครงการ ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015, มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 และมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัย และความปลอดภัย ISO45001:2018 เรียบร้อยแล้ว (ภาคผนวกที่ 27)	-

ตารางที่ 5.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด
ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหาอุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
6. สังคม-เศรษฐกิจ	- ชุมชนบ้านทุ่ง - ชุมชนบ้านแหลมฉบัง	- ทัศนคติ	- ทุก 1 ปี	- จากการสำรวจทัศนคติชุมชน โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด ประจำปี 2565 ในวันที่ 27-28 พฤษภาคม 2565 สามารถสรุปแยกเป็น 2 ชุมชน คือ ชุมชนบ้านแหลมฉบัง และชุมชนบ้านทุ่ง รวมทั้งสิ้น 334 ตัวอย่าง พบว่า ประชากรส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่าโครงการจะส่งผลดีมากกว่าผลเสีย (ภาคผนวกที่ 16) - ทั้งนี้ ทางโครงการจะนำข้อเสนอแนะจากการสำรวจทัศนคติชุมชนมาทำการปรับแผนในด้านมวลชนสัมพันธ์เป็นประจำทุกปี เช่น การประชาสัมพันธ์โครงการโรงไฟฟ้า พร้อมทั้งได้เชิญชุมชนเข้าร่วมรับฟังการรายงานผลการการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อรับฟังความคิดเห็น และคลายความกังวลจากเหตุที่อาจจะเกิดจากกิจกรรมของโครงการ	-

ตารางที่ 5.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด
ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหาอุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
7. อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	- ภายในโรงไฟฟ้า	- ระดับความดังของเสียง	- ทุกๆ 3 เดือน	- HRSG 3 - West = 69 และ 76 dB(A) - HRSG 3 - East = 77 และ 82 dB(A) - Gas Turbine 3 - North = 64 และ 76 dB(A) - Gas Turbine 3 - South = 67 และ 78 dB(A) - Boiler Feed Pump = 74 และ 76 dB(A) - Steam Turbine = 84 และ 84 dB(A)	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
	- ภายในโรงไฟฟ้า	- ฝึกปฏิบัติแผนฉุกเฉิน	- ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด มีมาตรการ ให้ทำการฝึกปฏิบัติแผนฉุกเฉิน เป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง ซึ่งในปี 2564 ดำเนินการเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2564 เรียบร้อยแล้ว (ภาคผนวกที่ 21) สำหรับประจำปี 2565 จะดำเนินการในช่วงปลายปี รายละเอียดจะ รายงานให้ทราบต่อไป - นอกจากนี้ทางโครงการมีประชุมความปลอดภัย เพื่อทบทวนการปฏิบัติและหาแนวทางส่งเสริมรักษา ความปลอดภัยเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ (ภาคผนวกที่ 22)	-

ตารางที่ 5.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ขนาด 60 เมกกะวัตต์ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (แหลมฉบัง) 2 จำกัด
ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการติดตามตรวจสอบ	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหาอุปสรรค/ การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
7. อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย (ต่อ)	1. พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจระดับน้ำตาลในเลือด - ตรวจการทำงานของไต - ไขมันคลอเลสเตอรอล - ไขมันไตรกลีเซอไรด์ - ตรวจการทำงานของตับ - ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC) - ตรวจปัสสาวะแบบสมบูรณ์ (U/A) - ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี - ตรวจสารแอมเฟตามีน (ยาบ้า) 	- ปีละ 1 ครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> - ประจำปี 2564 ได้ดำเนินการในวันที่ 1-30 พฤศจิกายน 2564 โดยโรงพยาบาลกรุงเทพ พญา เรียบร้อยแล้ว (ภาคผนวกที่ 26) พบว่า คนงานมีสุขภาพปกติ กรณีที่พบผลตรวจสุขภาพของคนงานมีความผิดปกติ ทางโครงการได้ทำการวิเคราะห์หาสาเหตุ และดูแนวโน้มผลการตรวจวัดเทียบกับ ปีที่ผ่านมา เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้น และวิเคราะห์หาสาเหตุว่าความผิดปกติดังกล่าวเกิดจากการทำงานหรือไม่ พร้อมทั้งส่งตัวคนงานตรวจวัดซ้ำ และปรึกษาทีมแพทย์เพื่อทำการรักษาต่อไป สำหรับประจำปี 2565 จะดำเนินการในช่วงปลายปี รายละเอียดจะรายงานให้ทราบต่อไป - อย่างไรก็ตาม ทางโครงการได้จัดให้มีห้องฟิตเนสสำหรับคนงาน เพื่อส่งเสริมให้คนงานออกกำลังกาย และลดปัญหาด้านสุขภาพต่อไป รวมทั้งได้จัดให้ทุกวันศุกร์ช่วง 15:00-17:00 น. เป็นช่วงเวลา ออกกำลังกายเป็นประจำ 	-