

## สารบัญ

|                                                                                | หน้า  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------|
| สารบัญ                                                                         | 1     |
| สารบัญตาราง                                                                    | 4     |
| สารบัญภาพ                                                                      | 6     |
| <b>บทที่ 1    บทนำ</b>                                                         |       |
| 1.   ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำรายงาน                                     | 1-1   |
| 2.   รายละเอียดโครงการโดยสรุป                                                  | 1-3   |
| 2.1   พื้นที่โครงการและที่ตั้ง                                                 | 1-3   |
| 2.2   ขอบเขตพื้นที่และการใช้ประโยชน์ที่ดิน                                     | 1-3   |
| 2.3   ความรับผิดชอบระบบสาธารณูปโภค                                             | 1-11  |
| 2.4   กระบวนการผลิตไฟฟ้าโดยใช้ความร้อนจากกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์               | 1-12  |
| <br><b>บทที่ 2    ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b> |       |
| 1.   ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                  | 2-1   |
| 2.   ภาพถ่ายผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม           | 2-15  |
| <br><b>บทที่ 3    ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>    |       |
| 1.   ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                     | 3-1   |
| 2.   ขอบเขตการดำเนินการ                                                        | 3-1   |
| 3.   การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ                                           | 3-6   |
| 4.   การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย                                        | 3-36  |
| 5.   อาชีวอนามัยและความปลอดภัย                                                 | 3-113 |
| 6.   สถิติอุบัติเหตุ                                                           | 3-126 |
| 7.   การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน                                                   | 3-128 |
| <br><b>บทที่ 4    บทสรุปและข้อเสนอแนะ</b>                                      |       |
| 1.   สรุปผลการปฏิบัติการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม            | 4-1   |
| 2.   สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                  | 4-1   |

## สารบัญ (ต่อ)

### ภาคผนวกที่ 1 สำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับรายละเอียดโครงการ

- เอกสารแนบที่ 1.1 หนังสือเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าจากลมร้อนทั้งในโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย
- เอกสารแนบที่ 1.2 ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า (โรงไฟฟ้าลมร้อนทั้งแก่งคอย) ของบริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด
- เอกสารแนบที่ 1.3 หนังสือการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
- เอกสารแนบที่ 1.4 สำเนาหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน และหนังสือรับรองระบบ ISO/IEC 17025 : 2017 ของบริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

### ภาคผนวกที่ 2 สำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- เอกสารแนบที่ 2.1 เอกสารการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงาน
- เอกสารแนบที่ 2.2 Water Balance 2026
- เอกสารแนบที่ 2.3 เอกสารการขออนุญาตสูบน้ำจากแม่น้ำป่าสัก
- เอกสารแนบที่ 2.4 แผนการตรวจซ่อมบำรุงเครื่องจักรของโครงการ
- เอกสารแนบที่ 2.5 เอกสารการจัดทำ Noise Contour
- เอกสารแนบที่ 2.6 การตรวจสอบพนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน
- เอกสารแนบที่ 2.7 WI การใช้สารหล่อลื่น (MR M001)
- เอกสารแนบที่ 2.8 WI การกำจัดสิ่งปฏิกูลจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำของโครงการ
- เอกสารแนบที่ 2.9 เอกสารเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- เอกสารแนบที่ 2.10 หนังสือแจ้งผลพิจารณาขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (แบบ กอ.1)
- เอกสารแนบที่ 2.11 รายละเอียดการจัดการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (Manifest from) แบบ กอ. 2
- เอกสารแนบที่ 2.12 กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ประจำปี 2569
- เอกสารแนบที่ 2.13 เอกสารการเข้าเยี่ยมชมโครงการด้านสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบที่ 2.14 มาตรการความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมของคู่ธุรกิจภายนอก (Safety and environment from the outside) (GO 015)
- เอกสารแนบที่ 2.15 แผนผังการวางอุปกรณ์เตือนภัยและอุปกรณ์ดับเพลิง
- เอกสารแนบที่ 2.16 ผังโครงสร้างแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีไฟไหม้ใช้ร่วมกับโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย

## สารบัญ (ต่อ)

### ภาคผนวกที่ 3 สำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม

- เอกสารแนบที่ 3.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบที่ 3.2 หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ของบริษัท เอส จี เอส (ประเทศไทย) จำกัด
- เอกสารแนบที่ 3.3 หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ของบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
- เอกสารแนบที่ 3.4 สถิติการเกิดอุบัติเหตุ
- เอกสารแนบที่ 3.5 ผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2569

## สารบัญตาราง

| ตารางที่                                                                                                                                                                                | หน้า  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1.1 การใช้ประโยชน์ที่ดินของโรงปูนซีเมนต์แก่งคอย                                                                                                                                         | 1-4   |
| 1.2 สรุปรายการเครื่องจักรหลักของบริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด                                                                                                                            | 1-11  |
| 2.1 สรุปผลปฏิบัติตามเงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการไฟฟ้า โครงการผลิตไฟฟ้าจากลมร้อนทั้งในโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย ของบริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569         | 2-2   |
| 2.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าจากลมร้อนทั้งในโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย ของบริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 | 2-4   |
| 3.1 แผนการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2569                                                                                                               | 3-2   |
| 3.2 รายละเอียดการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569                                                                                    | 3-4   |
| 3.3 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ                                                                                                                                       | 3-8   |
| 3.4 ผลการตรวจวัดความเร็วลม ทิศทางลม อุณหภูมิ และความดันของบ้านวังกวาง, บ้านท่าเกวียน, บ้านป่าไผ่, และเทศบาลแก่งคอย                                                                      | 3-9   |
| 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ครั้งที่ 1/2569                                                                                                                                   | 3-17  |
| 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ครั้งที่ 1/2569 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ 1-2/2568 ครั้งที่ 1-2/2567 และครั้งที่ 1-2/2566                                                | 3-30  |
| 3.7 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย                                                                                                                                    | 3-41  |
| 3.8 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 3 ครั้งที่ 1/2569                                                                                                                            | 3-43  |
| 3.9 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 3 ครั้งที่ 2/2569                                                                                                                            | 3-49  |
| 3.10 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 4 ครั้งที่ 1/2569                                                                                                                           | 3-56  |
| 3.11 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 4 ครั้งที่ 2/2569                                                                                                                           | 3-62  |
| 3.12 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 5 ครั้งที่ 1/2569                                                                                                                           | 3-69  |
| 3.13 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 5 ครั้งที่ 2/2569                                                                                                                           | 3-75  |
| 3.14 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 6 ครั้งที่ 1/2569                                                                                                                           | 3-82  |
| 3.15 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 6 ครั้งที่ 2/2569                                                                                                                           | 3-88  |
| 3.16 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย ครั้งที่ 1-2/2569 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ 1-4/2568 ครั้งที่ 1-4/2567 และครั้งที่ 1-4/2566                                          | 3-97  |
| 3.17 บันทึกข้อมูลในช่วงที่มีการตรวจวัด                                                                                                                                                  | 3-112 |
| 3.18 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน                                                                                                                                   | 3-114 |
| 3.19 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน ครั้งที่ 1/2569                                                                                                                               | 3-115 |
| 3.20 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน ครั้งที่ 1/2569 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ 1-2/2568 ครั้งที่ 1-2/2567 และครั้งที่ 1-2/2566                                            | 3-119 |
| 3.21 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงาน                                                                                                                                     | 3-123 |
| 3.22 ผลการตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงาน ครั้งที่ 1/2569                                                                                                                                 | 3-123 |
| 3.23 ผลการตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงาน ครั้งที่ 1/2569 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัด ครั้งที่ 1-2/2568 ครั้งที่ 1-2/2567 และครั้งที่ 2/2566                                               | 3-125 |

## สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่                                                                                                                                                                                 | หน้า  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 3.23 บันทึกอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569                                                                                                                                   | 3-126 |
| 3.24 ผลการตรวจสุขภาพของพนักงาน ประจำปี 2569                                                                                                                                              | 3-129 |
| 4.1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกัน แก๊สและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าจากถ่านหินในโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย ของบริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 | 4-2   |
| 4-2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าจากถ่านหินในโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย ของบริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569                        | 4-2   |
| 4-3 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้าจากถ่านหินในโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย ของบริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัดระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569                         | 4-3   |

## สารบัญภาพ

| ภาพที่                                                                                                  | หน้า |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1.1 ที่ตั้งโครงการ                                                                                      | 1-5  |
| 1.2 ผังการใช้ประโยชน์ที่ดินของโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอยในปัจจุบัน (ก่อนเปลี่ยนแปลงและ<br>แจ้งแยกมาตรการฯ) | 1-7  |
| 1.3 ผังขอบเขตพื้นที่โรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ                      | 1-8  |
| 1.4 ภาพขยายผังโครงการผลิตไฟฟ้าจากถ่านหินทั้งในโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย (WHG)                             | 1-9  |
| 1.5 กระบวนการผลิตปูนซีเมนต์                                                                             | 1-13 |
| 2.1 กิจกรรมอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานด้านต่างๆ                                        | 2-15 |
| 2.2 แหล่งน้ำดิบของโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย                                                               | 2-15 |
| 2.3 บ่อพักน้ำของโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย ขนาด 10,000 ลบ.ม.                                               | 2-15 |
| 2.4 ป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) เพื่อให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง                | 2-15 |
| 2.5 Casing ทุ้มชุด Hammering Equipment                                                                  | 2-16 |
| 2.6 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน                                                | 2-16 |
| 2.7 ตัวอย่างอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำรอง                                                         | 2-16 |
| 2.8 ถังขยะภายในโครงการ                                                                                  | 2-18 |
| 2.9 ศูนย์จัดการวัสดุไม่ใช้แล้วของโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย                                                | 2-18 |
| 2.10 อาคารเก็บวัสดุรอส่งภายนอกของโรงงานปูนซีเมนต์แก่งคอย                                                | 2-19 |
| 2.11 อาคารพื้นที่จัดเก็บ Solid Waste และมีการแบ่งช่องจัดเก็บ                                            | 2-19 |
| 2.12 ถังเก็บน้ำมันเสื่อมสภาพหรือน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้วจากงานซ่อมบำรุงเครื่องจักร<br>ที่เสื่อมสภาพ     | 2-19 |
| 2.13 ตัวอย่างกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์                                                                       | 2-19 |
| 2.14 ระบบตรวจสอบตรวจจับ และสัญญาณเตือนภัยแบบอัตโนมัติภายในโครงการ                                       | 2-20 |
| 2.15 ระบบดับเพลิงภายในโครงการ                                                                           | 2-20 |
| 2.16 รถดับเพลิงประจำโครงการ                                                                             | 2-21 |
| 2.17 ป้ายเตือนอันตรายบริเวณต่างๆ ภายในโครงการ                                                           | 2-21 |
| 2.18 บริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ                                                                   | 2-22 |
| 3.1 แผนที่จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ                                                               | 3-6  |
| 3.2 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณบ้านวังขวาง                                                    | 3-7  |
| 3.3 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณบ้านท่าเกวียน                                                  | 3-7  |
| 3.4 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณบ้านป่า                                                        | 3-7  |
| 3.5 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณเทศบาลเมืองแก่งคอย                                             | 3-7  |
| 3.6 แผนผังการตรวจวัดทิศทางลมและความเร็วลม บริเวณบ้านวังขวาง                                             | 3-10 |
| 3.7 แผนผังการตรวจวัดทิศทางลมและความเร็วลม บริเวณบ้านท่าเกวียน                                           | 3-12 |
| 3.8 แผนผังการตรวจวัดทิศทางลมและความเร็วลม บริเวณบ้านป่าไผ่                                              | 3-14 |
| 3.9 แผนผังการตรวจวัดทิศทางลมและความเร็วลม บริเวณเทศบาลแก่งคอย                                           | 3-16 |
| 3.10 ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 100 ไมครอนในบรรยากาศ                                    | 3-32 |

## สารบัญภาพ (ต่อ)

| ภาพที่                                                                                                    | หน้า  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 3.11 ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอนในบรรยากาศ                                       | 3-33  |
| 3.12 ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ                                                 | 3-34  |
| 3.13 ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ                                                 | 3-35  |
| 3.14 แผนที่จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย                                                             | 3-36  |
| 3.15 การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 3                                                               | 3-37  |
| 3.16 การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 4                                                               | 3-38  |
| 3.17 การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 5                                                               | 3-39  |
| 3.18 การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องหม้อเผา 6                                                               | 3-40  |
| 3.19 ผลการตรวจวัด TSP จากปล่องหม้อเผา                                                                     | 3-104 |
| 3.20 ผลการตรวจวัด SO <sub>2</sub> จากปล่องหม้อเผา                                                         | 3-104 |
| 3.21 ผลการตรวจวัด NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> จากปล่องหม้อเผา                                      | 3-104 |
| 3.22 ผลการตรวจวัดค่า HCl จากปล่องหม้อเผา                                                                  | 3-105 |
| 3.23 ผลการตรวจวัด TOC จากปล่องหม้อเผา                                                                     | 3-105 |
| 3.24 ผลการตรวจวัดไดออกซินจากปล่องหม้อเผา                                                                  | 3-105 |
| 3.25 ผลการตรวจวัดสารหนูจากปล่องหม้อเผา                                                                    | 3-106 |
| 3.26 ผลการตรวจวัดโครเมียมจากปล่องหม้อเผา                                                                  | 3-106 |
| 3.27 ผลการตรวจวัดตะกั่วจากปล่องหม้อเผา                                                                    | 3-106 |
| 3.28 ผลการตรวจวัดแคดเมียมจากปล่องหม้อเผา                                                                  | 3-107 |
| 3.29 ผลการตรวจวัดทองแดงจากปล่องหม้อเผา                                                                    | 3-107 |
| 3.30 ผลการตรวจวัดนิกเกิลจากปล่องหม้อเผา                                                                   | 3-107 |
| 3.31 ผลการตรวจวัดสังกะสีจากปล่องหม้อเผา                                                                   | 3-108 |
| 3.32 ผลการตรวจวัดวาตาเนียมจากปล่องหม้อเผา                                                                 | 3-108 |
| 3.33 ผลการตรวจวัดเซลเลียมจากปล่องหม้อเผา                                                                  | 3-108 |
| 3.34 ผลการตรวจวัดพลวงจากปล่องหม้อเผา                                                                      | 3-109 |
| 3.35 ผลการตรวจวัดแมงกานีสจากปล่องหม้อเผา                                                                  | 3-109 |
| 3.36 ผลการตรวจวัดโคบอลต์จากปล่องหม้อเผา                                                                   | 3-109 |
| 3.37 ผลการตรวจวัดแบริลเลียมจากปล่องหม้อเผา                                                                | 3-110 |
| 3.38 ผลการตรวจวัดปรอทจากปล่องหม้อเผา                                                                      | 3-110 |
| 3.39 ผลการตรวจวัดแคดเมียม+ตะกั่วจากปล่องหม้อเผา                                                           | 3-110 |
| 3.40 ผลการตรวจวัดพลวง+สารหนู+แบริลเลียม+โครเมียม+โคบอลต์+ทองแดง+แมงกานีส+นิกเกิล+วานาเดียมจากปล่องหม้อเผา | 3-111 |
| 3.41 การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณอาคาร WHG 3,4,5 Control Room                                               | 3-113 |
| 3.42 การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณอาคาร WHG 3,4,5 บริเวณ T/G                                                 | 3-113 |

## สารบัญภาพ (ต่อ)

| ภาพที่                                                                     | หน้า  |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|
| 3.43 การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณอาคาร WHG 3,4,5 Vacumpump ชั้น 1            | 3-113 |
| 3.44 การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณอาคาร WHG 6 Control Room                    | 3-113 |
| 3.45 การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณอาคาร WHG 6 บริเวณ T/G                      | 3-113 |
| 3.46 การตรวจวัดระดับเสียงบริเวณอาคาร อาคาร WHG 6 Vacumpump ชั้น 1          | 3-113 |
| 3.47 ผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณอาคาร WHG 3-6                             | 3-120 |
| 3.48 ผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุดบริเวณอาคาร WHG 3-6                       | 3-121 |
| 3.49 การตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงานบริเวณอาคาร Boiler WHG KK3            | 3-122 |
| 3.50 การตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงานบริเวณอาคาร Boiler WHG KK4            | 3-122 |
| 3.51 การตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงานบริเวณอาคาร Boiler WHG KK5            | 3-122 |
| 3.52 การตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงานบริเวณอาคาร Boiler WHG KK6            | 3-122 |
| 3.53 ผลการตรวจวัดระดับความร้อนในสถานที่ทำงานบริเวณอาคาร Boiler WHG KK3-KK6 | 3-125 |
| 3.54 สถิติอุบัติเหตุของโครงการ                                             | 3-127 |
| 3.55 สถานพยาบาลและเจ้าหน้าที่ประจำสถานพยาบาลและรถฉุกเฉิน                   | 3-131 |
| 3.56 ผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2569                                           | 3-132 |
| 3.57 ผลการตรวจปัจจัยเสี่ยงประจำปี 2569                                     | 3-133 |