

รายงานผลการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน

ประจำปี พ.ศ.2563

ชื่อนิติบุคคล : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ชื่ออาคารควบคุม : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
TSIC-ID : 85302-0062

เสนอ

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

กระทรวงพลังงาน

จัดทำโดย

นายวุฒิกรณ์ จรรย์ตันติเวชย์

ใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน เลขที่ใบอนุญาต บ.0165/61

สารบัญ

สรุปผลการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน

รายการเอกสาร

1. การกำหนดความรับผิดชอบในการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ตามข้อกำหนดของวิธีการจัดการพลังงาน ประจำปี 2563
2. รายชื่อบุคลากรที่เกี่ยวข้องที่ได้รับการสอบถามหรือสัมภาษณ์
3. คำรับรองการเข้าตรวจสอบการปฏิบัติงานจริงของการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ณ โรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม สำหรับโรงงานควบคุมและอาคารควบคุมประจำปี 2563
4. คำรับรองการเข้าตรวจสอบการจัดการพลังงาน ณ โรงงานควบคุมและอาคารควบคุม สำหรับผู้รับใบอนุญาต ประจำปี 2563
5. รายการตรวจสอบการจัดการพลังงานในการดำเนินงานตามข้อกำหนด
6. รายงานผลการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ประจำปี 2563

ภาคผนวก

1. สำเนาใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ประเภทบุคคล เลขที่ใบอนุญาต บ.0165/61
2. ภาพถ่ายบรรยากาศการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ณ สถานที่ประกอบการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา TSIC-ID 85302-0062

แบบฟอร์มกำหนดความรับผิดชอบในการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน

ตามข้อกำหนดของวิธีการจัดการพลังงาน ประจำปี 2563

ชื่อโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา TSIC-ID 85302-0062

ที่ตั้ง เลขที่ 199 หมู่ 6 ถนนสุขุมวิท ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20230

วันที่ตรวจสอบ วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	หัวข้อการตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	ลงลายมือชื่อ ผู้ตรวจสอบ
1.	คณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน	25 พ.ค. 2565	ผู้ตรวจ ไร่ไผ่
2.	การประเมินสถานภาพการจัดการพลังงานเบื้องต้น	25 พ.ค. 2565	ผู้ตรวจ ไร่ไผ่
3.	นโยบายอนุรักษ์พลังงาน	25 พ.ค. 2565	ผู้ตรวจ ไร่ไผ่
4.	การประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน	25 พ.ค. 2565	ผู้ตรวจ ไร่ไผ่
5.	การกำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน และแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	25 พ.ค. 2565	พิชญุตม์ รัตนพันธ์
6.	การดำเนินการตามแผนการอนุรักษ์พลังงาน การตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน และแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	25 พ.ค. 2565	พิชญุตม์ รัตนพันธ์
7.	การตรวจติดตามและประเมินการจัดการพลังงาน	25 พ.ค. 2565	พิชญุตม์ รัตนพันธ์
8.	การทบทวน วิเคราะห์ และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน	25 พ.ค. 2565	พิชญุตม์ รัตนพันธ์

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ

(นายวุฒิกรณ จรรย์ตันติเวชย์)

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

(ผู้รับใบอนุญาต)

ลงชื่อ

(นายวุฒิกรณ จรรย์ตันติเวชย์)

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

(ผู้ชำนาญการ)

ลงชื่อ

(นายชุตระกุล ศิริไพบูลย์)

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

(ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)

ลงชื่อ

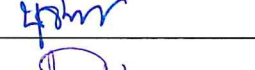
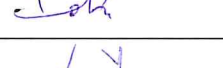
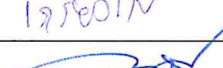
(นาย พิชญุตม์ รัตนพันธ์)

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

(ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)

แบบฟอร์มรายชื่อบุคลากรที่เกี่ยวข้องที่ได้รับการสอบถามหรือสัมภาษณ์ ชื่อโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา TSIC-ID 85302-0062 ที่ตั้ง เลขที่ 199 หมู่ 6 ถนนสุขุมวิท ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20230 วันที่ตรวจสอบ วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565
--

รายชื่อผู้ได้รับการสอบถามหรือสัมภาษณ์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลงลายมือชื่อ รับรองการถูกสอบถาม หรือสัมภาษณ์
1	นางอรรณพ ภิณฑมกุล	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	
2	นางจุฑามาศ ทุจดะเทศ	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	
3	นางนงนุช ใสทอง	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	
4	นางสาวปิ่นดา ศุภโรจน์	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	
5	นางสาวสิริธรรยา วิงวอ	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	
6	นางสาวณัฏฐา อรรถไพบ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	
7	นาง ฉ่ำรสนันท์ นอมเมือง	นักบริหารงานโสตทัศนศึกษา	
8	นางนุชชาภา ไกรชัยวัฒน์	นักบริหารงานโสตทัศนศึกษา	
9	นางสาวอณตติยา ใสทอง	เจ้าหน้าที่บริหารงานโสตทัศนศึกษา	
10	นางเจี๊ยบไฉ่ ใสทอง	นักบริหารงานโสตทัศนศึกษา	
11	น.ส.ณัฏฐนันท์ ลือธรรมา	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ชื่อผู้สัมภาษณ์นายวุฒิกรณ์ จรรย์ตันติเวชย์

ตำแหน่งผู้อำนวยการ

วันที่ 25 พ.ค. 2565

แบบฟอร์มรายชื่อบุคลากรที่เกี่ยวข้องที่ได้รับการสอบถามหรือสัมภาษณ์
ชื่อโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา TSIC-ID 85302-0062 ที่ตั้ง เลขที่ 199 หมู่ 6 ถนนสุขุมวิท ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20230 วันที่ตรวจสอบ วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

รายชื่อผู้ได้รับการสอบถามหรือสัมภาษณ์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลงลายมือชื่อ รับรองการถูกสอบถาม หรือสัมภาษณ์
1	อชานนท์ วงศ์ภูมิเกียรติ	หัวหน้าแม่บ้าน	อชานนท์
2	สมิทธิ์ พรมวิเศษ	รพ. ๓.5	สมิทธิ์
3	ทองคำ สิงห์นาค	แม่บ้าน อ. 5	ทองคำ
4	กิตติพงศ์ สอนธรรม	ท. ๑๒.๑	กิตติพงศ์
5	ชัยวัฒน์ อรรถสิทธิ์	แม่บ้าน 12, 16	ชัยวัฒน์
6	นิชดาบท์ คำเนา	รักษาความสะอาด	นิชดาบท์
7	สุพิศ หิรัญ	ร. ๑๖. 16	สุพิศ
8	ลัดดาพร จ้อยเฟื่อง	แม่บ้าน อ. 15	ลัดดาพร
9	วิรัช แซ่จ้อย	อ. ๑๖. ๑๖	วิรัช
10	คู่ทอง แซ่จ้อย	แม่บ้าน อ. 17	คู่ทอง
11	วิจิตร พาริวัน	แม่บ้าน อ. 11	วิจิตร

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ชื่อผู้สัมภาษณ์ นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์

ตำแหน่งผู้ชำนาญการ

วันที่ 25 พ.ค. 2565

**คำรับรองการเข้าตรวจสอบการปฏิบัติงานจริงของการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน
ณ โรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม สำหรับโรงงานควบคุมและอาคารควบคุมประจำปี 2563**

ชื่อโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา TSIC-ID 85302-0062

ที่ตั้ง เลขที่ 199 หมู่ 6 ถนนสุขุมวิท ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20230

วันที่ตรวจสอบ วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ข้าพเจ้า 1.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ น.สพ. เสรี ฤกษ์แจแนก

2.....

ในฐานะ ☒ ผู้มีอำนาจ

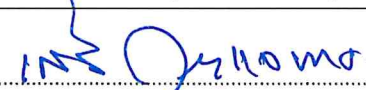
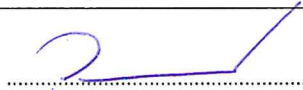
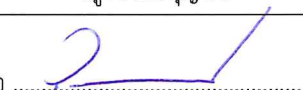
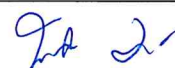
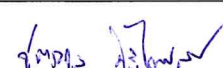
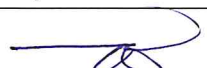
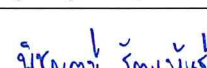
☐ ผู้รับมอบอำนาจ

ขอรับรองว่า (นาย/นาง/นางสาว) วุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์ ผู้ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน
ประเภท ☒ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคล ใบอนุญาตเลขที่ บ.0165/61 โดยบุคลากรดังต่อไปนี้

ได้ตรวจสอบการปฏิบัติงานจริง ณ โรงงานหรืออาคารควบคุม ระหว่างวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่ง	วันที่ตรวจสอบ
1	นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์	3709900137769	ผู้ชำนาญการ	25 พ.ค. 2565
2	นายชุตระกุล ศิริไพบูลย์	1529900248639	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ	25 พ.ค. 2565
3	นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์	1749900023309	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ	25 พ.ค. 2565

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

โรงงานควบคุม/อาคารควบคุม	ผู้รับใบอนุญาต
ลงชื่อ  (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ น.สพ. เสรี ฤกษ์แจแนก) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (กรรมการผู้มีอำนาจ)	ลงชื่อ  (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)
ลงชื่อ (.....) วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... (กรรมการผู้มีอำนาจ)	ลงชื่อ  (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)
ลงชื่อ  (ผศ.ดร. นาทยา คล้ายเรือง) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานอาวุโส)	ลงชื่อ  (นายชุตระกุล ศิริไพบูลย์) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)
ลงชื่อ  (นายชวัลย์ ดีจริง) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญ)	ลงชื่อ  (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)

คำรับรองการเข้าตรวจสอบการจัดการพลังงาน ณ โรงงานควบคุมและอาคารควบคุม สำหรับผู้รับใบอนุญาต ประจำปี 2563
ชื่อโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา TSIC-ID 85302-0062
ที่ตั้ง เลขที่ 199 หมู่ 6 ถนนสุขุมวิท ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20230
วันที่ตรวจสอบ วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ข้าพเจ้า นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์ โดย.....
ผู้ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ใบอนุญาตเลขที่ บ.0165/61 ได้ตรวจสอบ
ความถูกต้องและครบถ้วนของเอกสารและหลักฐาน ซึ่งรวมถึงการสอบถามหรือสัมภาษณ์บุคลากรที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนด
ของวิธีการจัดการพลังงาน ณ โรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม ชื่อ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
ตามข้อกำหนดของวิธีการจัดการพลังงาน

ซึ่งการตรวจสอบดังกล่าว ดำเนินการโดยบุคลากร ดังต่อไปนี้

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่ง	วันที่ตรวจสอบ
1	นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์	3709900137769	ผู้ชำนาญการ	25 พ.ค. 2565
2	นายชุตระกุล ศิริไพบูลย์	1529900248639	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ	25 พ.ค. 2565
3	นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์	1749900023309	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ	25 พ.ค. 2565

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้น ถูกต้องเป็นความจริงทุกประการ

โรงงานควบคุม/อาคารควบคุม	ผู้รับใบอนุญาต
ลงชื่อ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ น.สพ. เสรี ฤกษ์จนาค) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (กรรมการผู้มีอำนาจ)	ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)
ลงชื่อ (.....) วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... (กรรมการผู้มีอำนาจ)	ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวชย์) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)
ลงชื่อ (ผศ.ดร. นาดยา คล้ายเรือง) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานอาวุโส)	ลงชื่อ (นายชุตระกุล ศิริไพบูลย์) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)
ลงชื่อ (นายชัชวาลย์ ดีจิริง) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญ)	ลงชื่อ (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)

รายการตรวจสอบการจัดการพลังงานในการทำงานตามข้อกำหนด

ชื่อโรงงานควบคุม/อาคารควบคุมที่ถูกรวบรวม: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	TSC-ID: 85302-0062	วันที่ตรวจสอบ : 25 พฤษภาคม 2565
ชื่อผู้ได้รับใบอนุญาต : นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวช	เลขที่ใบอนุญาต: บ.0165/61	

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	ประเภท ไม่ร้ายแรง	
1. คณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน							
1.1	มีการจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานด้านการจัดการพลังงานเป็นเอกสาร และลงลายมือชื่อเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุม (กฎกระทรวงฯ ข้อ 5)	มีเอกสารแต่งตั้งคณะทำงานด้านการจัดการพลังงานพร้อมระบุวันที่ และลงนามโดยกรรมการผู้จัดการในหัวข้อที่ 1.2 รูปที่ 1-2		✓	ก.1	ข.1	
1.2	มีการกำหนดโครงสร้างอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน (กฎกระทรวงฯข้อ 5)	มีการกำหนดโครงสร้างอำนาจหน้าที่หัวข้อที่ 1.1 รูปที่ 1-1		✓	ก.1		
1.3	อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะทำงานอย่างน้อยต้องมีดังนี้ (กฎกระทรวงฯ ข้อ 5)	มีเอกสารระบุอำนาจหน้าที่ครบตามกฎหมายกระทรวงฯ ข้อ		✓		ข.2	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวช)	ผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565.....		วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565.....	

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	
	1) ดำเนินการจัดการพลังงานให้สอดคล้องกับนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงาน 2) ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความร่วมมือในการปฏิบัติตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงาน รวมทั้งจัดการฝึกอบรมหรือกิจกรรมเพื่อสร้างจิตสำนึกของบุคลากรของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม 3) ควบคุมดูแลให้การจัดการพลังงานเป็นไปตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงาน 4) รายงานผลการอนุรักษ์และการจัดการพลังงานตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงานให้แก่เจ้าของโรงงานควบคุมและอาคารควบคุมทราบ	มีเอกสาร หัวข้อที่ 1.2 รูปที่ 1-2				

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายคุณิกรณ์ จิรตันดิเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายคุณิกรณ์ จิรตันดิเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
---	---	---	--

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ร้ายแรง	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ไม่ร้ายแรง	
	5) เสนอแนะเกี่ยวกับการกำหนดหรือทบทวน นโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการ พลังงานให้เจ้าของโรงงานควบคุมและอาคาร ควบคุมทราบ 6) สนับสนุนเจ้าของโรงงานควบคุมและอาคาร ควบคุมในการดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงฯ						
1.4	มีการเผยแพร่คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการควบคุม ให้บุคลากรของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม ทราบ (กฎกระทรวงข้อ 5)	มีการเผยแพร่ 1 วิธี คือเวป ไซด์ประชาสัมพันธ์ในหัวข้อ ที่ 1.3 รูปที่ 1-3		✓	ก.7	ข.4	-ควรมีวิธีเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มากกว่า 1 วิธี

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวทย์)	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์)	ลงชื่อ..... (นายพิชิต รัตนพันธ์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ร้ายแรง	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ไม่ร้ายแรง	
1.5	อื่น ๆ (ระบุ)						
หมายเหตุ : 1. กรณีที่พบหลักฐาน ให้ระบุรายละเอียดของหลักฐานที่พบในหัวข้อนั้น ๆ 2. ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องหลักฐานว่ามี/ไม่พบหลักฐาน ในกรณีที่ไม่มี/ไม่พบเอกสารหรือหลักฐานในหัวข้อนั้น ๆ 3. ในกรณีที่พบหลักฐาน และหลักฐานสอดคล้องกับข้อกำหนดให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องสอดคล้องกับข้อกำหนด ไม่ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องว่าไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด หรือไม่ร้ายแรง							

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จรรย์ตันติเวทย์)	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริเพ็ญลย์)	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565.....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565.....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565.....

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด		
					ประเภท	ประเภท	
2. การประเมินสถานภาพการจัดการพลังงานเบื้องต้น (ในกรณีที่เป็นกรณีนำวิธีการจัดการพลังงานตามกฎหมายมาใช้เป็นครั้งแรก)*							
2.1	มีการประเมินสถานภาพการจัดการพลังงานเบื้องต้น โดยการพิจารณาจากการทำงานด้านพลังงานที่ผ่านมา ก่อนการกำหนดนโยบายอนุรักษ์พลังงาน (กฎกระทรวงฯ ข้อ 3)	มีการประเมินสถานภาพการจัดการพลังงานเบื้องต้น และครบทั้ง 5 แผนก ซึ่งมีผลการประเมินในเกณฑ์ค่อนข้างดี ดังตารางที่ 2.1	✓	ก.2	ข.2		
2.2	อื่น ๆ (ระบุ)						
หมายเหตุ : 1. กรณีที่พบหลักฐาน ให้ระบุรายละเอียดของหลักฐานที่เป็นหัวข้อนั้น ๆ 2. ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องหลักฐานว่าไม่มี/ไม่พบหลักฐาน ในกรณีที่ไม่มี/ไม่พบเอกสารหรือหลักฐานในหัวข้อนั้น ๆ 3. ในกรณีที่พบหลักฐาน และหลักฐานสอดคล้องกับข้อกำหนดให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องสอดคล้องกับข้อกำหนด ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องว่าไม่สอดคล้องประเภทร้ายแรงหรือไม่ร้ายแรง							
3. นโยบายอนุรักษ์พลังงาน							

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวช) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
--	---	---

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	
3.1	มีการจัดทำนโยบายอนุรักษ์พลังงานเป็นเอกสาร และลงลายมือชื่อเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุม (กฎกระทรวงฯ ข้อ 4)	มีการจัดทำนโยบายเป็นเอกสาร ลงลายมือชื่อในรูปแบบที่ 3-1		✓	ก.3	ข.1	

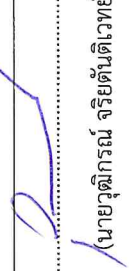
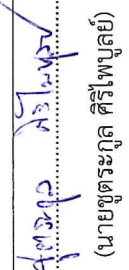
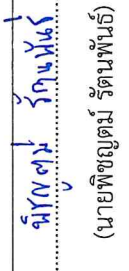
ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จรรย์ตันติเวทย์)	ผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ไม่ร้ายแรง	
3.2	นโยบายอนุรักษ์พลังงานต้องแสดงเจตจำนงและความมุ่งมั่นในการจัดการพลังงานในโรงงานควบคุมและอาคารควบคุม อย่างน้อยต้องมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (กฎกระทรวงฯ ข้อ 4) 1) ข้อความระบุว่าการอนุรักษ์พลังงานเป็นส่วนหนึ่งของภาระดำเนินงานของโรงงานของเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุม 2) นโยบายอนุรักษ์พลังงานที่เหมาะสมกับลักษณะและปริมาณพลังงานที่ใช้ในโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมนั้น 3) การแสดงเจตจำนงที่จะปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์และการจัดการพลังงาน 4) แนวทางการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานอย่างต่อเนื่อง 5) แนวทางการจัดสรรทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามวิธีการจัดการพลังงาน	มีนโยบายที่แสดง เจตจำนง ครอบคลุมตามกฎหมายกระทรวง ข้อ 4 ครบถ้วนดังรูปที่ 3-1		✓	ก.3 ข.2	

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายคุณิกร จรรย์ดิโน)	ผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ..... (นายพิชิต รัตน์พันธ์)	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
วันที่.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		วันที่.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ร้ายแรง ไม่ร้ายแรง	
3.3	มีการเผยแพร่นโยบายอนุรักษ์พลังงานโดยปิด ประกาศไว้ในที่ซึ่งเห็นได้ง่ายในโรงงานควบคุม หรืออาคารควบคุม หรือโดยวิธีการอื่นที่เหมาะสม เพื่อให้บุคลากรของโรงงานควบคุมหรืออาคาร ควบคุมทราบและปฏิบัติตามนโยบายฯ ได้ (กฎกระทรวงฯ ข้อ 4)	มีการเผยแพร่ 1 วิธี คือ เว็บไซต์ประชาสัมพันธ์ ใน หัวข้อที่ 3.2 ดังรูปที่ 3-2	✓	ก.7	ข.4	-ควรมีวิธีเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มากกว่า 1 วิธี
3.4	อื่น ๆ (ระบุ)					
หมายเหตุ : 1. กรณีที่พบหลักฐาน ให้ระบุรายละเอียดของหลักฐานที่พบในหัวข้อนั้น ๆ 2. ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องหลักฐานว่าไม่มี/ไม่พบหลักฐาน ในกรณีที่ไม่ใช่/ไม่พบเอกสารหรือหลักฐานในหัวข้อนั้น ๆ ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ						
ลงชื่อ.....  (นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวทย์)		ลงชื่อ.....  (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์)		ลงชื่อ.....  (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)		ผู้ช่วยผู้อำนวยการ วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	ประเภท ร้ายแรง ไม่ร้ายแรง	
3. ในกรณีพบหลักฐาน และหลักฐานสอดคล้องกับข้อกำหนด ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องว่างเป็นความไม่สอดคล้องประเภทร้ายแรง หรือไม่ร้ายแรง							
4. การประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน							
4.1	มีการประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน โดยการตรวจสอบและวิเคราะห์สภาพการใช้ พลังงานที่มีนัยสำคัญในโรงงานควบคุมหรืออาคาร ควบคุม เพื่อหาสภาพการสูญเสียพลังงาน รวมทั้ง กำหนดมาตรการในการลดการสูญเสียดังกล่าว (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 2)	มีการประเมินศักยภาพการ อนุรักษ์พลังงานหัวข้อที่ 4 ในเล่มรายงาน		✓	ก.3		
4.2	การประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน มีการประเมินหาสภาพการใช้พลังงานที่มีนัยสำคัญ ในระดับ (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 3) 1) ระดับองค์กร 2) ระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการ 3) ระดับอุปกรณ์	มีการประเมินศักยภาพการ อนุรักษ์พลังงานที่มี นัยสำคัญ ครอบคลุม กฎกระทรวงข้อ 3 ในหัวข้อ 4.1 ถึง 4.3				ข.2	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกร จรรย์ตันดิเวทย์)	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์)	ลงชื่อ..... (นายพิชิต รัตนพันธ์)	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท รายการ ไม่ร้ายแรง	
4.3	การประเมินระดับองค์การรวบรวมเกี่ยวกับ 1) ระบบไฟฟ้า 2) การผลิตหรือการบริการ 3) การใช้พลังงาน ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนธันวาคมของปีที่ผ่านมา (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 3 (1))	ในระบบไฟฟ้าไม่มีข้อมูลการใช้ปริมาณไฟฟ้าในหัวข้อภาคผนวก ข.1		✓	ข.2 ข.3	
ข้อมูลการใช้พลังงาน (ปีฐาน*)						
ปี 2562		การใช้พลังงานไฟฟ้า 9,617,000 kWh/ปี		การใช้พลังงานรวม		
		- การใช้พลังงานความร้อน - MJ/ปี		- 34,621,200 MJ/ปี		
		* ปีก่อนหน้าปีที่ผ่านมาดำเนินการจัดการพลังงาน		สัดส่วนการใช้พลังงานไฟฟ้า		สัดส่วนการใช้พลังงานความร้อน

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริเพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
--	---	---

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด		
					ประเภท รายการ	ประเภท ไม่รายการ	
		ปรับอากาศแบบรวมศูนย์ 987.714 kWh/ปี ร้อยละ 10.27 ปรับอากาศแบบเป็นชุด 243,000 kWh/ปี ร้อยละ 2.53 ปรับอากาศแบบแยกส่วน 4,505,922.85 kWh/ปี ร้อยละ 46.85 แสงสว่าง 2,045,000.93 kWh/ปี ร้อยละ 21.26 อื่น ๆ 1,835,362.22 kWh/ปี ร้อยละ 19.08 รวม 9,617,000.00 kWh/ปี 100%				- ระบบ _____ MJ/ปี ร้อยละ _____ - ระบบ _____ MJ/ปี ร้อยละ _____ - รวม _____ MJ/ปี %	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวชย์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศรีโพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชิต รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....
---	---	---

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	
4.4	การประเมินระดับผลิตภัณฑ์หรือบริการมีการวิเคราะห์กระบวนการผลิตหรือบริการและหาค่าการใช้พลังงานจำเพาะ (Specific energy consumption: SEC) จากอัตราส่วนของปริมาณการใช้พลังงานต่อปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการที่ใช้พลังงานในแต่ละผลิตภัณฑ์หรือบริการ (ในกรณีที่มีการใช้พลังงานในการผลิตและบริการที่สามารถแยกได้เป็นหลายผลิตภัณฑ์หรือบริการ)	ในระดับผลิตภัณฑ์มีการใช้พลังงานจำเพาะของพื้นที่ใช้สอยดังตารางที่ 4.1		✓	ประเภท ไม่ร้ายแรง	
ค่าการใช้พลังงานจำเพาะ (พื้นฐาน)						

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกร จรรย์คันเดเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศรีโพธิ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
---	--	---

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	
				กับ ข้อกำหนด	ประเภท ร้ายแรง ไม่ร้ายแรง	
	1) สำหรับโรงงานควบคุม มีการหาค่า SEC โดยใช้ อัตราส่วนของปริมาณการใช้พลังงานทั้งหมด ต่อหน่วยผลผลิต 2) สำหรับอาคารควบคุมมีการหาค่า SEC โดยใช้ อัตราส่วนของการใช้พลังงานทั้งหมดต่อปัจจัย ที่มีผลกระทบต่อการใช้พลังงานในอาคาร เช่น จำนวนห้องพักที่จำหน่ายได้ในกรณีโรงแรม จำนวนผู้ใช้บริการของอาคารในกรณีของ โรงพยาบาล หรือจำนวนพื้นที่ใช้สอยที่ใช้งาน จริงกรณีของอาคารทั่วไป เป็นต้น (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 3 (2))					
		- ชื่อผลิตภัณฑ์/บริการ_การใช้พลังงานจำเพาะของพื้นที่ใช้สอย SEC ₁ = 16.84 MJ/ตารางเมตร				

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....	ผู้ชำนาญการ (นายวุฒินันท์ จรรย์ต้นดีเวทย์)	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
ลงชื่อ.....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์)	ลงชื่อ..... วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ไม่ร้ายแรง	
4.5	การประเมินระดับอุปกรณ์มีการประเมินการใช้พลังงานที่มีนัยสำคัญของแต่ละอุปกรณ์หลัก รวมทั้งวิเคราะห์หาประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการสูญเสียพลังงานในแต่ละอุปกรณ์ (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 3 (3))	ในการประเมินระดับอุปกรณ์มีตารางที่ 4.4	✓		ข.2 ข.3	-ควรมีการประเมินด้วยการตรวจวัด

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกร จรรย์ตันติเวทย์)	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศรีไพบูลย์)	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ร้ายแรง ไม่ร้ายแรง	
4.6	การประเมินการใช้พลังงานที่มีนัยสำคัญ มีการพิจารณาปัจจัยหลักในการประเมิน ได้แก่ ขนาดการใช้พลังงาน ชั่วโมงการใช้พลังงาน และศักยภาพในการปรับปรุง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 2)	มีการประเมินการใช้อุปกรณ์ ที่มีนัยสำคัญตามภาคผนวก ซ				
4.7	อื่น ๆ (ระบุ)					
หมายเหตุ 1. กรณีที่พบหลักฐาน ให้ระบุรายละเอียดของหลักฐานที่พบในหัวข้อนั้น ๆ 2. ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องหลักฐานว่าไม่มี/ไม่พบหลักฐาน ในกรณีที่ไม่มี/ไม่พบเอกสารหรือหลักฐานในหัวข้อนั้น ๆ 3. ในกรณีที่พบหลักฐาน สอดคล้องกับข้อกำหนดให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องสอดคล้องกับข้อกำหนด ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องว่าไม่สอดคล้องประเภทร้ายแรง หรือไม่ร้ายแรง						
ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ						
ลงชื่อ..... (นายคุณิกรณ จรรย์ตันติเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		ลงชื่อ..... (นายคุณิกรณ จรรย์ตันติเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		

รายละเอียดเครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีนัยสำคัญ (ข้อมูลก่อนการกำหนดมาตรการในขั้นตอนที่ 5)

- ด้านไฟฟ้า

ระบบ	ชื่อเครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก	พิกัด (Nameplate)		จำนวน	อายุการใช้งาน (ปี)	ชั่วโมงใช้งาน เฉลี่ย/ปี	ปริมาณการใช้ พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/ปี)	% การใช้พลังงาน เทียบกับการใช้ พลังงานรวม (รวมทั้งไฟฟ้าและ ความร้อน)
		ขนาด	หน่วย					
ระบบปรับอากาศ	ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน	19,000	BTU/hr	674	2	960	788,849.60	8.2
	ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน	36,000	BTU/hr	7	2	960	15,523.20	0.16
	ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน	58,000	BTU/hr	4	2	960	14,291.20	0.15
	ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน	12,000	BTU/hr	136	2	960	100,531.20	1.05
	ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน	18,000	BTU/hr	3	2	960	3,326.40	0.035
	ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน	30,000	BTU/hr	8	2	960	14,784.00	0.15

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชิตภูมิ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....
ผู้ชำนาญการ	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ

รายละเอียดเครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีนัยสำคัญ (ข้อมูลก่อนการกำหนดมาตรการในขั้นตอนที่ 5)

- ด้านความร้อน

ระบบ	ชื่อเครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก	พิกัด (Nameplate)		จำนวน	อายุการใช้งาน (ปี)	ชั่วโมงใช้งาน เฉลี่ย/ปี	ปริมาณการใช้พลังงาน ความร้อน (MJ/ปี)	% การใช้พลังงาน เทียบกับการใช้ พลังงานรวม ทั้งหมดไฟฟ้าและ ความร้อน)
		ขนาด	หน่วย					

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกร จรรย์ดิเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565.....	ผู้ชำนาญการ (นายชูตระกูล ศิริโพธิ์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565.....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริโพธิ์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565.....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ (นายพิชิต รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565.....

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด		
					ประเภท ร้ายแรง	ประเภท ไม่ร้ายแรง	
5. การกำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน และแผนการฝึกอบรม และกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน							
5.1	มีการกำหนดเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงานที่ประสงค์จะให้ลดลง โดยกำหนดเป็นร้อยละของปริมาณพลังงานที่ใช้เดิม หรือกำหนดระดับของการใช้พลังงานต่อหนึ่งหน่วยผลผลิต รวมทั้งระยะเวลาการดำเนินการ การลงทุน และผลที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินการ (กฎกระทรวงฯ ข้อ 7, ประกาศกระทรวงฯ 5)	มีการดำเนินการเป้าหมายที่ลดลงร้อยละ 5.4 ในหัวข้อที่ 5.1	✓	ก.4			
เป้าหมายผลประหยัด							
		- ร้อยละของพลังงานที่ประสงค์จะให้ลดลง* 5.4					- SEC ₁ _____ MJ/หน่วย - SEC ₂ _____ MJ/หน่วย - SEC ₃ _____ MJ/หน่วย
		* คิดเกี่ยวกับการใช้พลังงานรวมของปีฐาน					
5.2	มีการนำข้อมูลการใช้พลังงานและข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยอื่นที่มีผลกระทบต่อการใช้พลังงาน ตลอดจนผลการประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานและมาตรการการอนุรักษ์พลังงานที่รวบรวมหรือจัดทำขึ้นตามหมวดที่ 1 ของประกาศ	-มีการนำข้อมูลพลังงานที่มีนัยสำคัญ มาดำเนินงานในการกำหนดมาตรการและแผนในการอนุรักษ์พลังงานในตารางที่ 5.1 และ 5.2					
ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ							
ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวทย์)		ลงชื่อ..... (นายชุตระกุล ศิริไพบูลย์)		ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)		ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ	
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	

	กระทรวงฯ มาใช้ประกอบการกำหนดเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 6)						
ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องประเภท	ไม่ร้ายแรง	
5.3	มีการแยกเป้าหมายการอนุรักษ์พลังงานเป็นมาตรการด้านไฟฟ้า และมาตรการด้านความร้อน และต้องมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้ 1) ชื่อมาตรการการอนุรักษ์พลังงานและตัวชี้วัดความสำเร็จของเป้าหมายการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ ซึ่งกำหนดเป็นร้อยละของการใช้พลังงานที่ประสงค์จะให้ลดลงเปรียบเทียบ กับปริมาณการใช้พลังงานรวมของปีที่ผ่านมา 2) เงินลงทุนและระยะเวลาการคืนทุนในการดำเนินการการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 7)	มีมาตรการด้านไฟฟ้า 2 มาตรการ ดังตารางที่ 5.1					

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวช)	ผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	

5.4	แผนอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้ามีรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้ (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 8) 1) รายชื่อมาตรการอนุรักษ์พลังงานและวัตถุประสงค์ของการดำเนินการเป็นมาตรการการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ โดยระบุระยะเวลาเริ่มต้นและระยะเวลาสิ้นสุดของการดำเนินการ 3) เงินลงทุนที่ต้องใช้ในการดำเนินการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ 4) ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ * หากไม่มีแผนอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า ไม่ต้องตรวจสอบหัวข้อนี้	✓		มีแผนด้านไฟฟ้า 2 แผนที่สอดคล้องกับมาตรการ ดังตารางที่ 5.2 ซึ่งมีรายละเอียดครบตามประกาศกระทรวงฯ ข้อ 8		ข.3	
-----	--	---	--	--	--	-----	--

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวช) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
--	---	---

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ไม่ร้ายแรง	
5.5	แผนอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน มีรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้ (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 8) 1) รายชื่อมาตรการอนุรักษ์พลังงานและวัตถุประสงค์ของการดำเนินการด้านมาตรการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ 2) ระยะเวลาที่ใช้ในการดำเนินการมาตรการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ โดยระบุระยะเวลาเริ่มต้นและระยะเวลาสิ้นสุดของการดำเนินการ 3) เงินลงทุนที่ต้องใช้ในการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ 4) ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการ * หากไม่มีแผนอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน ไม่ต้องตรวจสอบหัวข้อนี้	ไม่มีการใช้พลังงานด้านความร้อน		✓	ข.3	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยัตินิเวทย์)	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริโพธิ์)	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

รายละเอียดแผนอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า									
ลำดับที่	ชื่อมาตรการ	เป้าหมายผลประหยัด			เงินลงทุน (บาท)	ร้อยละผลประหยัด (คิดเทียบกับการใช้พลังงานรวม ของปีฐาน)	ระยะเวลาดำเนินการ		
		kW	kWh/ปี	บาท/ปี			เริ่มต้น	สิ้นสุด	
1	บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอาคารส่วนกลาง	155.63	328,694.98	1,278,623.47	198,378.00	3.42	ม.ค. 2563	ธ.ค. 2563	
2	บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอาคารหอพักนิสิต	275.91	190,710.37	741,863.34	264,285.00	1.98			
รายละเอียดแผนอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน									
ลำดับที่	ชื่อมาตรการ	ชนิดเชื้อเพลิง	เป้าหมายผลประหยัด		เงินลงทุน (บาท)	ร้อยละผลประหยัด (คิดเทียบกับการใช้พลังงานรวม ของปีฐาน)	ระยะเวลาดำเนินการ		
			MJ/ปี	บาท/ปี			เริ่มต้น	สิ้นสุด	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....
(นายวุฒิกรณ จรรย์ต้นดิเวทย์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

ลงชื่อ.....
(นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

ลงชื่อ.....
(นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	
				ประเภท รายการ	ประเภท รายการ	
5.6	มีการจัดทำแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานตามแผนการอนุรักษ์พลังงานที่จัดทำขึ้น โดยมีรายละเอียด อย่างไม่น้อยต่อไปนี้ 1) ชื่อหลักสูตรการฝึกอบรมหรือกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน 2) กลุ่มเป้าหมายของผู้เข้าอบรม 3) ระยะเวลาในการฝึกอบรมหรือดำเนินกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน 4) ผู้รับผิดชอบในการฝึกอบรมแต่ละหลักสูตรหรือการดำเนินกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานแต่ละกิจกรรม (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 9)	มีแผนการฝึกอบรมตามตารางที่ 5.2		ก.4		

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิธร จริยตันดิเวช)	ลงชื่อ..... (นายชุตระกุล ศิริไพบูลย์)	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ร้ายแรง ไม่ร้ายแรง	
5.7	มีการเผยแพร่แผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานให้บุคลากรของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมทราบอย่างทั่วถึง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 10)	มีแผนการจัดกิจกรรมดังตาราง 5.3		✓	ก.7 ข.4	
5.8	อื่น ๆ (ระบุ)					
หมายเหตุ 1. กรณีที่พบหลักฐาน ให้ระบุรายละเอียดของหลักฐานที่พบในหัวข้อนั้นๆ 2. ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องหลักฐานว่าไม่มี/ไม่พบหลักฐาน ในกรณีที่ไม่มี/ไม่พบเอกสารหรือหลักฐานในหัวข้อนั้นๆ 3. ในกรณีที่พบหลักฐาน สอดคล้องกับข้อกำหนดให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องสอดคล้องกับข้อกำหนด ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องว่าเป็นความไม่สอดคล้องประเภทร้ายแรงหรือไม่ร้ายแรง						

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จรรย์ตันติเวทย์)	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศรีไพบูลย์)	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินงาน จัดการพลังงาน	
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด		
					ประเภท ร้ายแรง		ประเภท ไม่ร้ายแรง
6. การดำเนินการตามแผนอนุรักษ์พลังงาน การตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติงาน เป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน							
6.1	มีการควบคุมดูแลให้มีการดำเนินงานตามแผนการอนุรักษ์พลังงานรวมทั้งแผนการฝึกอบรมหรือกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน โดยการควบคุมตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติงานที่ได้จัดทำเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงานที่ได้จัดทำขึ้นตามกฎหมายกระทรวงฯ ข้อ 7 (กฎกระทรวงฯ ข้อ 8, ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 11)	มีติดตามการดำเนินการตามแผนอนุรักษ์พลังงาน ตารางที่ 6.1	✓	ก.5			
ข้อมูลการใช้พลังงาน (ปีดำเนินการจัดทำระบบการจัดการพลังงาน)							
ปี 2563						การใช้พลังงานรวม	
-การใช้พลังงานไฟฟ้า 8,553,200 kWh/ปี						- 30,791,520 MJ/ปี	
-การใช้พลังงานความร้อน - MJ/ปี							

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันติเวทย์) วันที่.....25.....เดือน..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน..... พ.ศ.2565....
--	---	---

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	ประเภท ไม่ร้ายแรง	
		- ร้อยละของพลังงานที่เปลี่ยนแปลง*	4.32			- SEC ₁	MJ/หน่วย
		* คิดเทียบกับการใช้พลังงานรวมของปีฐาน				- SEC ₂	MJ/หน่วย
						- SEC ₃	MJ/หน่วย
6.2	มีการมอบหมายให้คณะทำงานด้านการจัดการพลังงานดำเนินการให้ผู้รับผิดชอบมาตรการอนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการตามแผนอนุรักษ์พลังงาน และแผนการฝึกอบรมและกิจกรรเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมรายงานผลการดำเนินการตามแผนให้คณะทำงานทราบอย่างสม่ำเสมอ (ประกาศกระทรวง ฯ ข้อ 12)	มีการดำเนินงานตามหลักสูตรการฝึกอบรมตรงที่ 6.5					
6.3	มีการตรวจสอบและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามแผนจากรายงานผลการดำเนินงานของผู้รับผิดชอบในแต่ละมาตรการ โดยคณะทำงานด้านการจัดการพลังงานตามช่วงเวลาที่เหมาะสม	มีผลการตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานตามตารางที่ 6.3					

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....	ผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ.....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
(นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวทย์)		(นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)	
วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....		วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	ประเภท ประเภท ไม่ร้ายแรง	
	อย่างน้อยสามเดือนต่อครั้ง โดยดำเนินการเป็นราย มาตรการตามที่กำหนดไว้ในแผนอนุรักษ์พลังงาน และแผนการฝึกอบรม และกิจกรรมเพื่อส่งเสริม การอนุรักษ์พลังงาน ในกรณีที่ผลการดำเนินงานไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ที่กำหนด มีการระบุถึงสาเหตุของการไม่บรรลุผล นั้น ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่นิยมใช้และเชื่อถือ ได้ และเสนอแนะทางการแก้ไขในรายงานการ ดำเนินการ (ประกาศกระทรวง ฯ ข้อ 13)						
6.4	มีการจัดทำรายงานผลการดำเนินการตามแผน อนุรักษ์พลังงานแต่ละมาตรการตามที่กำหนด ในเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานตามแบบ รายงานผลการตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติ ตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน รวมทั้ง แผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการ อนุรักษ์พลังงาน โดยอย่างน้อยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้	มีสรุปผลการติดตามการ ดำเนินงานตามแผนการ อนุรักษ์ฯ ดังตารางที่ 6.6		✓		ข.2 ข.3	

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....	ผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ.....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
(นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวช)		(นายพิชิต รัตน์พันธ์)	
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ประเภท ร้ายแรง ไม่ร้ายแรง	
	1) สรุปผลการติดตามการดำเนินงานตามแผนการอนุรักษ์พลังงาน โดยอย่างน้อยต้องมีรายละเอียด ซึ่งประกอบด้วย ชื่อมาตรการ สถานภาพการดำเนินการ และปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ (ถ้ามี) 2) ผลการตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานสำหรับมาตรการด้านไฟฟ้าและมาตรการด้านความร้อน โดยอย่างน้อยมีรายละเอียด ดังนี้ - ชื่อมาตรการที่ดำเนินการแต่ละมาตรการ - ระยะเวลาดำเนินการ ตามแผนและระยะเวลาที่เกิดขึ้นจริง - สถานภาพการดำเนินการที่เกิดขึ้นจริง - เงินลงทุนที่ใช้ตามแผนและเงินลงทุนที่เกิดขึ้นจริง - ผลการอนุรักษ์พลังงานตามแผนและที่เกิดขึ้นจริง - ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างดำเนินการ - ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ					

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายคุณิกรณ จรรย์ตันติเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายคุณิกรณ จรรย์ตันติเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายคุณิกรณ จรรย์ตันติเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
--	--	---	--

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ไม่ร้ายแรง	
	3) สรุปผลการติดตามการดำเนินการของหลักสูตร การฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการ อนุรักษ์พลังงาน อย่างน้อยต้องมีรายละเอียด ประกอบด้วย - ชื่อหลักสูตร/กิจกรรมการส่งเสริมการอนุรักษ์ พลังงาน - สถานภาพการดำเนินการ - ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ (ถ้ามี) - จำนวนผู้เข้าอบรม (ประกาศกระทรวง ฯ ข้อ 14)					
6.5	อื่น ๆ (ระบุ)					
หมายเหตุ 1. กรณีที่พบหลักฐาน ให้ระบุรายละเอียดของหลักฐานที่พบในหัวข้อนั้น ๆ 2. ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องหลักฐานว่าไม่มี/ไม่พบเอกสารหรือหลักฐานในหัวข้อนั้น ๆ 3. ในกรณีที่พบหลักฐาน และหลักฐานสอดคล้องกับข้อกำหนด ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องสอดคล้องกับข้อกำหนด ไม่สอดคล้องประเภทร้ายแรง หรือไม่ร้ายแรง						

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จิรยัตินิเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชุตระกุล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
--	---	---

ผลการอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า								
ลำดับที่	ชื่อมาตรการ	ผลประหยัด			เงินลงทุน (บาท)	ร้อยละผลประหยัด (คิดเทียบกับการใช้ พลังงานรวมของปีฐาน)	ระยะเวลาดำเนินการ	
		kW	kWh/ปี	บาท/ปี			เริ่มต้น	สิ้นสุด
1	บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอาคารส่วนกลาง	124.51	262,955.99	1,022,989.79	198,378.00	2.73	ม.ค. 2563	ธ.ค. 2563
2	บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอาคารหอพักนิสิต	220.73	152,568.30	593,490.69	264,285.00	1.58		

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันดิเวทย์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....
---	--	--

ผลการอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน								
ลำดับที่	ชื่อมาตรการ	ชนิดเชื้อเพลิง	ผลประหยัด		เงินลงทุน (บาท)	ร้อยละผลประหยัด (คิดเทียบกับการใช้ พลังงานรวมของปีฐาน)	ระยะเวลาดำเนินการ	
			MJ/ปี	บาท/ปี			เริ่มต้น	สิ้นสุด

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ จรรย์ต้นไฉวทย)วันที่.....25.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
--	---	---

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด	
				ข้อกำหนด	ประเภท	ไม่ร้ายแรง
7. การตรวจติดตามและการประเมินการจัดการพลังงาน						
7.1	จัดให้มีการตรวจติดตามและประเมินการจัดการพลังงานในลักษณะของการตรวจสอบภายใน รวมถึงการทบทวน วิเคราะห์ และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงานช่วงเวลาที่เหมาะสมเป็นประจำ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (กฎกระทรวงฯ ข้อ 9, ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 15)	มีการตรวจติดตามการดำเนินงานในการจัดการพลังงานในตารางที่ 7.1	✓	ก.6		
7.2	มีคำสั่งแต่งตั้งคณะผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงานภายในองค์กรโดยประกอบด้วยบุคคลอย่างน้อยสองคนซึ่งมีความรู้ความเข้าใจในวิธีการจัดการพลังงาน มีความเป็นกลาง และเป็นอิสระในการดำเนินการ โดยเจ้าของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมลงลายมือชื่อในคำสั่ง และเผยแพร่ให้บุคลากรของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมทราบอย่างทั่วถึง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 15 (1) และ (2))	มีคำสั่งแต่งตั้งคณะผู้ตรวจประเมินภายในรูปที่ 7-1	✓	ก.6 ก.7	ข.1 ข.4	

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....	ผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ.....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
(นายวุฒิกรณ์ จริยตันติเวทย์)		(นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)	
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....		วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	

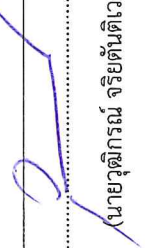
ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท รายการ ไม่ร้ายแรง	
7.3	มีการดำเนินการตรวจติดตามฯ การดำเนินการจัดการพลังงานตามข้อกำหนด ดังนี้ 1) คณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน 2) การประเมินสถานการณ์การจัดการพลังงานเบื้องต้น ในกรณีที่นำวิธีการจัดการพลังงานมาใช้เป็นครั้งแรก 3) การมีนโยบายอนุรักษ์พลังงานเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งลงลายมือชื่อโดยเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุมและเผยแพร่นโยบายอนุรักษ์พลังงาน 4) การประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน 5) การมีเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานและแผนการฝึกอบรม ตลอดจนกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน 6) การดำเนินการตามแผนการอนุรักษ์พลังงาน และการตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน	มีผลการตรวจติดตามการจัดการพลังงานครบตามตารางที่ 7.1		✓	ข.2	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒินันท์ จรรย์ตันติเวทย์)วันที่.....25.....เดือน..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน..... พ.ศ.2565....
--	---	---

	7) การตรวจติดตามและประเมินการจัด การปฏิบัติงาน 8) การทบทวน วิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่อง ของการจัดการพลังงาน โดยการตรวจสอบเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้อง กับการจัดการพลังงานว่ามีและครบถ้วนหรือไม่ ซึ่งอาจรวมถึงการสอบถามหรือสัมภาษณ์บุคลากร และจัดทำสรุปผลการตรวจติดตาม พร้อมลง ลายมือชื่อโดยประธานคณะผู้ตรวจประเมินฯ ส่งให้คณะทำงานด้านการจัดการพลังงานและ เจ้าของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 15 (3) ข้อ 16 และข้อ 17)						
--	--	--	--	--	--	--	--

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	 (นายวุฒิกร จิรัตนเวที)	ลงชื่อ..... วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... วันที่.....25.....เดือน.....พ.ศ.2565....
---	---	---	---	---	---	---	---

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน
		ข้อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรงพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ไม่ร้ายแรง	
7.4	อื่น ๆ (ระบุ)					
หมายเหตุ 1. กรณีที่พบหลักฐาน ให้ระบุรายละเอียดของหลักฐานที่พบในหัวข้อนั้นๆ 2. ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องหลักฐานว่ามี/ไม่พบหลักฐาน ในกรณีที่มี/ไม่พบเอกสารหรือหลักฐานในหัวข้อนั้นๆ 3. ในกรณีที่พบหลักฐาน และหลักฐานสอดคล้องกับข้อกำหนดให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องสอดคล้องกับข้อกำหนด ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องว่าเป็นความไม่สอดคล้องประเภทร้ายแรงหรือไม่ร้ายแรง						

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวทย์) วันที่.....25.....เดือน..พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน..พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน..พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
---	--	--

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง			ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		ชื่อรายละเอียดของหลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ไม่พบหลักฐาน	สอดคล้องกับข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด		
				ข้อกำหนด	ประเภท	ร้ายแรง	
8. การทบทวน วิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน							
8.1	มีการประชุมเพื่อทบทวน วิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงานตามช่วงเวลาที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยนำผลสรุปจากการตรวจติดตามการดำเนินการจัดการพลังงานมาวิเคราะห์ความเหมาะสม และแนวทางการปรับปรุงการดำเนินการจัดการพลังงานและรายงานให้เจ้าของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมทราบ โดยอย่างน้อยต้องมีผลการทบทวนการดำเนินการจัดการพลังงานในแต่ละขั้นตอนตามที่กฎกระทรวงกำหนดว่ามีความเหมาะสมหรือควรปรับปรุง หากเห็นควรปรับปรุงให้ระบุข้อบกพร่องที่ตรวจพบ พร้อมแนวทางการปรับปรุงข้อบกพร่องแต่ละขั้นตอน (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 18)	มีการประชุมเพื่อทบทวนการจัดการพลังงานในหัวข้อที่ 8.1		✓	ก.6 (1), (2)	ข.2	-เพิ่มการประชุมทบทวน เพื่อสรุปผลการดำเนินงานทั้งปี

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยัตินิเวทย์)วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์)วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ
--	-------------	---	--------------------	---	--------------------

8.2	ในการประชุม มีตัวแทนจากหน่วยงานภายในของ โรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมเข้าร่วมแสดงความ คิดเห็นต่อการจัดการพลังงานของโรงงานควบคุมหรือ อาคารควบคุม (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 18)	มีการประชุมที่มี ตัวแทนจากหน่วยงานใน โรงงานร่วมประชุมด้วยดัง รูปที่ 8-1							
ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความสอดคล้อง		ข้อคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ จัดการพลังงาน			
		ชื่อรายละเอียดของ หลักฐานที่ตรวจพบ	ไม่มี/ ไม่พบ หลักฐาน	สอดคล้อง กับ ข้อกำหนด	ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนด ประเภท ร้ายแรง ไม่ร้ายแรง				
8.3	เจ้าของโรงงานควบคุมและอาคารควบคุม มีการ นำผลการทบทวน วิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่อง ไปใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาการจัดการ พลังงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และในกรณีที่ ปรากฏข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน มีการดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องนั้นโดยเร็ว (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 19)	มีสรุปผลการประชุมตารางที่ 8.2							
8.4	มีการเผยแพร่ผลการประชุมและผลการทบทวน วิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการ พลังงานให้บุคลากรรับทราบอย่างทั่วถึง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 20)	มีการเผยแพร่ 1 วิธี คือเวป ไซด์ประชาสัมพันธ์ในหัวข้อ ที่ 8.2 รูปที่ 8-2				-ควรมีวิธีเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มากกว่า 1 วิธี			

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกร จรรย์ดิโนเวทย์)	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์)	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์)
วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	วันที่.....25.....เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....

8.5	อื่น ๆ (ระบุ)					
หมายเหตุ 1. กรณีที่พบหลักฐาน ให้ระบุรายละเอียดของหลักฐานที่พบในหัวข้อนี้ๆ 2. ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องหลักฐานว่ามี/ไม่พบหลักฐาน ในกรณีที่ไม่มี/ไม่พบเอกสารหรือหลักฐานในหัวข้อนั้นๆ 3. ในกรณีที่พบหลักฐาน และหลักฐานสอดคล้องกับข้อกำหนดให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องสอดคล้องกับข้อกำหนด ไม่ถือว่าเป็นความไม่สอดคล้องประเภทร้ายแรง หรือไม่ร้ายแรง						

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... (นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวชย์) วันที่.....25.....เดือน..พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายชูตระกูล ศิริไพบูลย์) วันที่.....25.....เดือน..พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....	ลงชื่อ..... (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่.....25.....เดือน..พฤษภาคม..... พ.ศ.2565....
---	--	--

รายงานผลการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ประจำปี 2563

1. ข้อมูลพื้นฐาน ☐ หน่วยงานควบคุม ☒ อาคารควบคุม

ชื่อโครงการควบคุมหรืออาคารควบคุม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา TS/C-ID 85302-0062
 ปีตั้ง เลขที่ 199 หมู่ 6 ถนนสุขุมวิท ตำบลพลแสนลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20230

โทรศัพท์ 038-354580-4 ต่อ 666807
โทรสาร... 038-351169 Website-.....

ชื่อผู้ติดต่อประสานงาน นายชัชวาลย์ ศีจริง
ตำแหน่ง ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญ

โทรศัพท์สำนักงาน 038-354580-4 ต่อ 666807
โทรศัพท์มือถือ 086-6147155

E-mail oasccd@src.ku.ac.th

วันที่ตรวจสอบ วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

2 ชื่อผู้รับใบอนุญาต นายวุฒิกรณ์ จรรย์ตันติเวชกุล

รายชื่อผู้ตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน

2.1 นายวุฒิกรณ์ จรียัตน์ดีเวทย์

เลขประจำตัวประชาชน 3709900137769

2.2 นายชตระกูล ศิริพลย์

เลขประจำตัวประชาชน 1529900248639

2.3 นายพิชิต รัตน์พันธ์

เลขประจำตัวประชาชน 1749900023309

ขอรับรองว่าขอความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....
(นายคุณิการ์ จรรย์ต้นเวทย์)
วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565
(ผู้รับใบอนุญาต)

ลงชื่อ.....
(นายวุฒิกรณ์ จิรัตน์ดีเวทย์)
วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565
(ผู้ชำนาญการ)

ลงชื่อ..... ศาสตราจารย์ ดร. ศิริเพญ
(นายชูตระกูล ศิริเพญ)

ลงชื่อ.....นายโกศล วัฒนธ
(นายพิชิตภูมิ รัตนพันธ์)
วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565
(ผู้ช่วยผู้อำนวยการ)

3. สรุปผลการตรวจสอบ

- ☐ ผ่านการตรวจสอบ เนื่องจากเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุม ปฏิบัติตามข้อกำหนดถูกต้องและครบถ้วนทุกข้อ
- ☒ ผ่านการตรวจสอบ แต่ต้องปรับปรุงในปีถัดไป เนื่องจากเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุม ปฏิบัติตามข้อกำหนดไม่ครบทุกข้อ หรือข้อบกพร่องบางประการไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดอย่างร้ายแรง (Minor) จำนวน.....ข้อ แสดงรายละเอียดตามข้อ 4
- ☐ ไม่ผ่านการตรวจสอบ เนื่องจากเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุมดำเนินการจัดการพลังงานไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดอย่างร้ายแรง (Major) จำนวน.....ข้อ และ ปฏิบัติตามข้อกำหนดไม่ครบทุกข้อ หรือข้อบกพร่องบางประการไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดอย่างร้ายแรง (Minor) จำนวน.....ข้อ แสดงรายละเอียดตามข้อ 4 และ 5

4	รายละเอียดความไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดประเภทไม่ร้ายแรง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 24 (3) ข)	ระบุรายละเอียดสิ่งที่ไม่สอดคล้อง
☐ ข.1	☐ การมีคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานด้านการจัดการพลังงานเป็นเอกสาร แต่ยังไม่ได้ลงลายมือชื่อโดยเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุม ☐ การมีคำสั่งแต่งตั้งคณะผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงานในองค์กรเป็นเอกสาร แต่ยังไม่ได้ลงลายมือชื่อโดยเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุม ☐ การมีนโยบายอนุรักษ์พลังงานเป็นเอกสาร แต่ยังไม่ได้ลงลายมือชื่อโดยเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุม	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ์ จริยตันเตเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)	ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ์ จริยตันเตเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)	ลงชื่อ (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)
---	--	--

4	รายละเอียดความไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดประเภทไม่ร้ายแรง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 24 (3) (ข)) ☐ ผลการติดตามการจัดฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ ☐ ข.4 ☐ มีการเผยแพร่คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการพลังงานคำสั่งแต่งตั้งคณะผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงานภายในองค์กรนโยบายอนุรักษ์พลังงานแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานด้วยวิธีการใดวิธีการหนึ่งแล้วแต่บุคลากรของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมได้รับทราบไม่ทั่วถึง เป็นต้น ☐ อื่นๆ 	รายละเอียดสิ่งที่ไม่สอดคล้อง
---	---	-------------------------------------

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันดิเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)	ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันดิเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)	ลงชื่อ (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)
--	---	---

5	รายละเอียดความไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดประเภทร้ายแรง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 24 (3) ก)	ระบุรายละเอียดสิ่งที่ไม่สอดคล้อง
☐	ก.1 ☐ การไม่คำนึงถึงแต่งตั้งคณะกรรมการปลัดงานเป็นเอกสาร ☐ การไม่กำหนดอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการจัดการปลัดงานตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง	
☐	ก.2 ☐ การไม่ประเมินสถานการณ์สภาพการปลัดงานเบื้องต้นทั้งในหน่วยงานย่อยตามโครงสร้างและภาพรวมของโรงพยาบาลหรืออาคารควบคุมในกรณีที่มีการนำวิธีการจัดการปลัดงานมาใช้เป็นครั้งแรก ☐ การไม่ประเมินสถานการณ์ปลัดงานเป็นเอกสาร ☐ การไม่กำหนดนโยบายอนุรักษ์ปลัดงานให้สาระสำคัญตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ☐ การไม่ประเมินศักยภาพการอนุรักษ์ปลัดงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการในข้อใดเลยที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวง	
☐	ก.3 ☐ การไม่ประเมินสถานการณ์ปลัดงานเป็นเอกสาร ☐ การไม่กำหนดนโยบายอนุรักษ์ปลัดงานให้สาระสำคัญตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ☐ การไม่ประเมินศักยภาพการอนุรักษ์ปลัดงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการในข้อใดเลยที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวง	
☐	ก.4	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)	ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ์ จริยตันดิเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)	ลงชื่อ ทัพพ ทัศนพงษ์ (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้อำนวยการ)
---	--	---

5	รายละเอียดความไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดประเภทร้ายแรง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 24 (3) (ก))	ระบุรายละเอียดสิ่งที่ไม่สอดคล้อง
	☐ การไม่กำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในประกาศกระทรวง ☐ การไม่กำหนดแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	
☐ ก.5	☐ การไม่ดำเนินการตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในประกาศกระทรวง ☐ การไม่ติดตามผลการดำเนินการของการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	
☐ ก.6	☐ การไม่มีคำสั่งแต่งตั้งคณะผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงานภายในองค์กรเป็นเอกสาร ☐ การไม่ตรวจประเมินการจัดการพลังงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในประกาศกระทรวง ☐ การไม่ทบทวนวิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงานตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในประกาศกระทรวง	

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)	ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)	ลงชื่อ (นายพิชิตภูมิ รัตนพันธ์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้อำนวยการ)
---	--	---

5	รายละเอียดความไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดประเภทร้ายแรง (ประกาศกระทรวงฯ ข้อ 24 (3) ก)	ระบุรายละเอียดสิ่งที่ไม่สอดคล้อง
	☐ การไม่นำผลการตรวจติดตามและประเมินการจัดการพลังงานนำเสนอคณะทำงานด้านการจัดการพลังงานเพื่อทบทวนวิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงานในรอบปีการไม่มีผลการทบทวนวิเคราะห์และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน	
ก.7	☐ การไม่เผยแพร่คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน ☐ การไม่เผยแพร่คำสั่งแต่งตั้งคณะผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงานภายในองค์กร ☐ การไม่เผยแพร่ในเรื่องของนโยบายอนุรักษ์พลังงานและการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ด้วยวิธีการใดให้บุคลากรในโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมทราบอย่างทั่วถึง	
☐ อื่นๆ		

ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันติเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)	ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันติเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)	ลงชื่อ (นายชูตระกูล ศรีไพบูลย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)	ลงชื่อ (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้ชำนาญการ)
---	--	---	--

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
1.	คณะกรรมการจัดการพลังงาน	✓		1.ควรมีวิธีเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มากกว่า 1 วิธี
2.	การประเมินสถานภาพการจัดการพลังงานเบื้องต้น	✓		
3.	นโยบายอนุรักษ์พลังงาน	✓		1.ควรมีวิธีเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มากกว่า 1 วิธี
4.	การประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน		✓	1.เพิ่มการตรวจวัดประสิทธิภาพเครื่องปรับอากาศ
5.	การกำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน และการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	✓		

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันตเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)	ลงชื่อ (นายวุฒิกรณ จรรย์ตันตเวทย์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)	ลงชื่อ (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้อำนวยการ)
--	---	--

ลำดับที่	รายการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		ความคิดเห็นการปรับปรุงวิธีการดำเนินการจัดการพลังงาน
		สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง	
6.	การดำเนินการตามแผนการอนุรักษ์พลังงาน การตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน และการมีแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	✓		
7.	การตรวจติดตามและประเมินผลการจัดการพลังงาน	✓		1.ควรมีวิธีเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มากกว่า 1 วิธี
8.	การทบทวน วิเคราะห์ และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน	✓		1. เพิ่มการประชุมทบทวน เพื่อสรุปผลการดำเนินงานทั้งปี 2. ควรมีวิธีเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มากกว่า 1 วิธี

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นถูกต้อง เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ (นายวุฒิกมล จรรย์ตันติเวช) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้รับใบอนุญาต)	ลงชื่อ (นายวุฒิกมล จรรย์ตันติเวช) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ชำนาญการ)	ลงชื่อ (นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์) วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (ผู้ช่วยผู้อำนวยการ)
---	--	--

ภาคผนวก



ใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่

นายวุฒิกรณ์ จรรย์ตันติเวชย์

เลขที่ ๒๐๔/๓๓๖ หมู่ที่ ๑ ตำบลพิมสราษ อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๑๐

ได้รับอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานตามมาตรา ๔๘/๑ แห่งพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ โดยมีรายการสำคัญ ดังนี้

- | | |
|--|-----------------|
| ๑. บัญชีแสดงรายชื่อผู้ชำนาญการ และผู้ช่วยผู้ชำนาญการ | เอกสารแนบท้าย ๑ |
| ๒. เงื่อนไขการอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน | เอกสารแนบท้าย ๒ |

อนุญาต ณ วันที่ ๒๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

แก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๑

ออกให้ ณ วันที่ ๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายยงยุทธ จันทโรทัย)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

เอกสารแนบท้าย ๑

บัญชีแสดงรายชื่อผู้ชำนาญการ และผู้ช่วยผู้ชำนาญการ

รายชื่อผู้ชำนาญการ จำนวน ๑ คน

๑. นายวุฒิกรณ์ จรรย์ตันติเวชย์	เลขประจำตัวประชาชน	๓๗๐๙๙๐๐๑๓๗๗๖๙
--------------------------------	--------------------	---------------

รายชื่อผู้ช่วยผู้ชำนาญการ จำนวน ๔ คน

๑. นางสาวปิยนุช มีธรรม	เลขประจำตัวประชาชน	๑๔๔๙๙๐๐๑๐๙๖๒๑
๒. นายชูตระกูล ศิริไพบุลย์	เลขประจำตัวประชาชน	๑๕๒๙๙๐๐๒๔๘๖๓๙
๓. นายธนพจน์ วิเวก	เลขประจำตัวประชาชน	๑๖๒๙๙๐๐๑๓๓๕๓๙
๔. นายพิชญุตม์ รัตนพันธ์	เลขประจำตัวประชาชน	๑๗๔๙๙๐๐๐๒๓๓๐๙

แก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๑

ออกให้ ณ วันที่ ๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายยงยุทธ จันทโรทัย)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

เอกสารแนบท้าย ๒

เงื่อนไขการอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๐ แห่งกฎกระทรวงกำหนดคุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาต หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขอรับใบอนุญาต และการอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๕ อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานได้กำหนดเงื่อนไขให้ผู้ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้

- ๑ ห้ามมิให้ผู้ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ดำเนินการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน และจัดทำรายงานผลการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ได้รับใบอนุญาตขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามข้อ ๓ ที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดคุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาต หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขอรับใบอนุญาตและการอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๕
- ๒ ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน รายงานสถานภาพและผลการปฏิบัติงานของผู้ชำนาญการและผู้ช่วยผู้ชำนาญการ ตามที่อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนด
- ๓ ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน จัดให้ผู้ชำนาญการและผู้ช่วยผู้ชำนาญการในสังกัดเข้ารับการฝึกอบรม เพื่อพัฒนาวิชาชีพด้านการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานตามที่อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนด
- ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบ หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทุกประการ และจะแจ้งให้อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานรับทราบเป็นลายลักษณ์อักษร ทันทีที่เกิดความไม่สอดคล้องกับกฎระเบียบ หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ๕ ผู้ได้รับใบอนุญาตตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานจะร่วมมือกับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานในการส่งมอบ เอกสาร หลักฐาน หรือเข้ามาชี้แจง ตามที่อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานกำหนด

แก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่ ๑

ออกให้ ณ วันที่ ๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายยงยุทธ จันทโรทัย)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ภาพถ่ายการตรวจสอบ และรับรองการจัดการพลังงาน ประจำปี พ.ศ.2563

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา TSIC-ID 85302-0062

วันที่ตรวจสอบ : 25 พฤษภาคม 2565

