



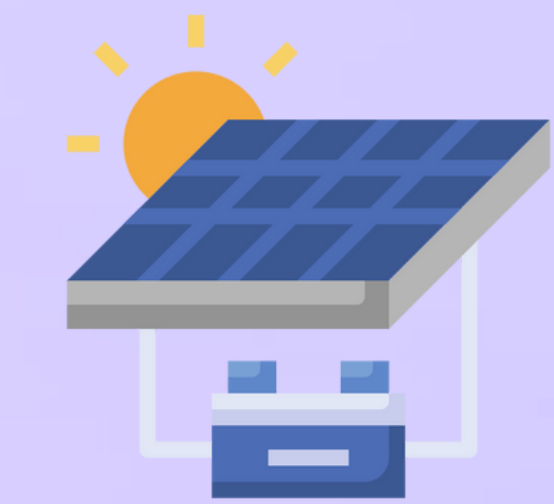
ประกาศ

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมประชาสัมพันธ์และรับฟังความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินโครงการและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
“โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) กำลังการผลิตติดตั้งตามแผง 2,058.39 กิโลวัตต์
ดำเนินการโดยบริษัท ศรีตรังโกลฟ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาหาดใหญ่” ตั้งอยู่บนโฉนดที่ดินเลขที่ 63780, 78516

และเลขที่ 89890 ตำบลพะตง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

กำหนดการจัดประชุม วันศุกร์ที่ 25 เมษายน 2568 ณ ศูนย์ประสานงานชุมชนบ้านหลุมมูม

ตำบลพะตง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา เวลา 09.00 - 12.00 น.



สแกน QR Code
แสดงสถานที่จัดประชุม

เหตุผลความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ

โซลาร์เซลล์ หรือเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar Cell) เป็นพลังงานทดแทนประเภทหมุนเวียนที่ใช้แล้วเกิดขึ้นใหม่ได้ตามธรรมชาติ เป็นพลังงานที่สะอาดบริสุทธิ์ ปราศจากมลพิษ และโซลาร์เซลล์เป็นพลังงานที่มีศักยภาพสูง สามารถนำมาใช้ทดแทนการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลได้ นอกเหนือจากนี้ยังนำไปใช้งานได้หลากหลาย ผลิตไฟฟ้าได้ทุกขนาดตั้งแต่เล็กจนถึงขนาดใหญ่ และช่วยให้การนำพลังงานไฟฟ้ามาใช้ได้ง่ายขึ้นด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ และยังคงค่าใช้จ่ายการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศลดความเสี่ยงจากการพึ่งพาก๊าซธรรมชาติในการผลิตไฟฟ้าที่มากเกินไป และลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

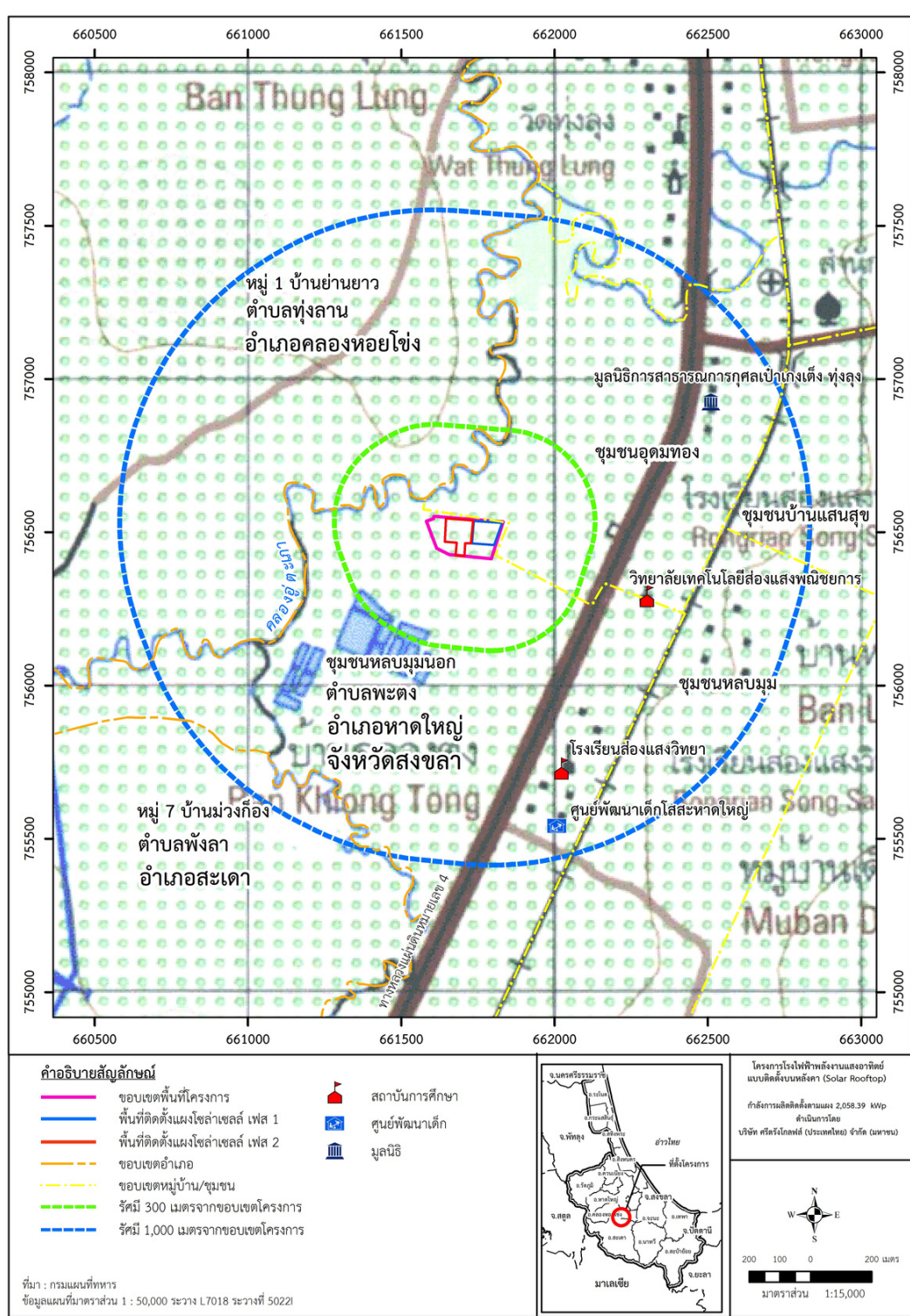
ดังนั้น บริษัท ศรีตรังโกลฟ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาหาดใหญ่ จึงมีแผนดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) กำลังการผลิตติดตั้งตามแผง 2,058.39 กิโลวัตต์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าใช้เองภายในบริษัทฯ

11) สถานที่ตั้งโครงการและพื้นที่ศึกษา : ตั้งอยู่บนโฉนดที่ดินเลขที่ 63780, 78516 และเลขที่ 89890 ตำบลพะตง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา มีพื้นที่ดำเนินโครงการประมาณ 14,072 ตารางเมตร



สถานที่เผยแพร่ข้อมูลโครงการ และติดประกาศประชาสัมพันธ์

ชุมชน/หน่วยงาน
1) หน่วยงานราชการระดับท้องถิ่น - ที่ว่าการอำเภอเมืองสงขลา - องค์การบริหารส่วนตำบลพะตง - องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วง - องค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง
2) หน่วยงานราชการระดับจังหวัด - สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน 12 (สงขลา) - สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสงขลา - สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา - สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
3) ที่ทำการผู้นำชุมชน และประชาชนในพื้นที่ศึกษาใกล้เคียงโครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร
ตำบลพะตง อำเภอหาดใหญ่ - ที่ทำการบ้านลำพะตง - ผู้นำชุมชนหลุมมูม และศาลาประชาคม - ผู้นำชุมชนหลุมมูม และศาลาประชาคม - ผู้นำชุมชนอูมทอง และศาลาประชาคม - ผู้นำชุมชนบ้านเลขสูง และศาลาประชาคม
ตำบลทุ่งนา อำเภอคลองหอยโข่ง - ที่ทำการบ้านลำพะตง - ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 1 บ้านท่าขาว และศาลาประชาคม
ตำบลพังกา อำเภอสะเดา - ที่ทำการบ้านลำพะตง - ผู้นำชุมชนหมู่ที่ 7 บ้านม่วงทอง และศาลาประชาคม



4) สถานศึกษา - โรงเรียนอเนกวิทย์วิทยา
5) ศูนย์พัฒนาเด็ก - ศูนย์พัฒนาเด็กโศภนพนาถ
6) สถาบันศาสนา - มูลนิธิการสาธารณสุขการกุศลบ้านเคิ่ง ชูสูง
7) สถานพยาบาล - โรงพยาบาล
8) ตลาด - ตลาดหน้าเข
9) สวนสาธารณะ - ไม่พบ
10) อื่นๆ - บริษัท ศรีตรังโกลฟ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาหาดใหญ่ (พื้นที่โครงการ)



สแกน QR Code
เพื่อลงทะเบียนส่วนหน้า

ระยะเวลารับฟังความคิดเห็น

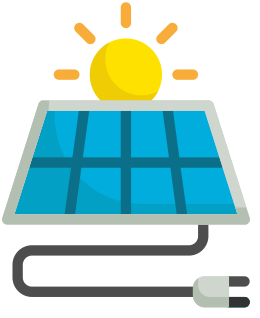


ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- นโยบายสนับสนุนกองทุนไฟฟ้าตามนโยบายของรัฐบาลในการพัฒนาท้องถิ่น
- กองทุนด้านอื่นๆ เช่น กองทุนด้านการศึกษา สนับสนุนกิจกรรมประเพณีต่างๆ ในชุมชน
- การสร้างงานสร้างรายได้พัฒนาเศรษฐกิจชุมชนให้คนในชุมชน
- ภาษีโรงเรือนและที่ดิน ภาษีป้าย จ่ายคืนสู่ท้องถิ่นเพื่อใช้ในการพัฒนาส่วนต่างๆ ของชุมชน
- เป็นแหล่งเรียนรู้ ผักงานของนักเรียน นักศึกษา และบุคคลทั่วไป



รายละเอียดโครงการ



1) ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) กำลังการผลิตติดตั้งตามแผง 2,058.39 กิโลวัตต์ ดำเนินการโดยบริษัท ศรีตรังโกลฟ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาหาดใหญ่

2) ชื่อผู้ประสงค์ของใบอนุญาต : บริษัท ศรีตรังโกลฟ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาหาดใหญ่

3) วัตถุประสงค์ : เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าใช้เองภายในบริษัทฯ

4) ระยะเวลาดำเนินโครงการ : ระยะก่อสร้าง ประมาณ 7 เดือน
ระยะดำเนินการ 25 ปี (ตามอายุการใช้งานของแผง)

5) งบประมาณ : 23.0 ล้านบาท

6) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง : กำลังการผลิตติดตั้งตามแผง 2,058.39 kWp มีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งตามอินเวอร์เตอร์ 1.740 เมกะวัตต์ (MW) หรือ 1,739.99 กิโลวัตต์ (kW) (พลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้ต่อปีเท่ากับ 2.982 จิกะวัตต์-ชั่วโมงต่อปี (GWh/year))

7) ประเภทโรงไฟฟ้า/เชื้อเพลิง : โรงไฟฟ้าประเภทพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)

8) เครื่องจักรหลักและเทคโนโลยีที่ใช้ :

- (เฟส 1)**
แผงเซลล์แสงอาทิตย์ยี่ห้อ JASOLAR รุ่น JAM78D40-615/GB ชนิด Mono-crystalline ขนาด 615 วัตต์ต่อแผง จำนวน 1,626 แผง
อินเวอร์เตอร์ยี่ห้อ SOLAREGE รุ่น SE90K ขนาด 90 กิโลวัตต์ จำนวน 9 ตัว (ขนาดกำลังผลิตตามอินเวอร์เตอร์ 810 กิโลวัตต์)
- (เฟส 2)**
แผงเซลล์แสงอาทิตย์ยี่ห้อ LEAPTON รุ่น LP210*210-M-66-NB ชนิด Mono-crystalline ขนาด 700 วัตต์ต่อแผง จำนวน 1,512 แผง
อินเวอร์เตอร์ยี่ห้อ SOLAREGE รุ่น SE30K ขนาด 30 กิโลวัตต์ จำนวน 1 ตัว (ขนาดกำลังผลิตตามอินเวอร์เตอร์ 30 กิโลวัตต์) และยี่ห้อ SOLAREGE รุ่น SE100K ขนาด 100 กิโลวัตต์ จำนวน 9 ตัว (ขนาดกำลังผลิตตามอินเวอร์เตอร์ 900 กิโลวัตต์)

9) แหล่งที่มาของพลังงาน : พลังงานแสงอาทิตย์

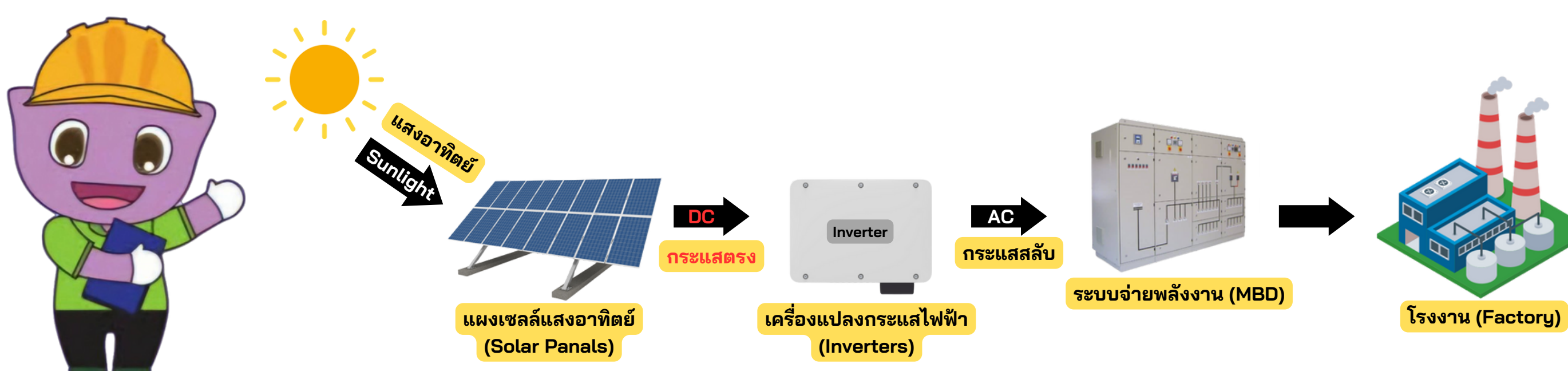
10) แหล่งที่มา : น้ำบาดาล ของบริษัท ศรีตรังโกลฟ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ปริมาณน้ำใช้รายละเอียดดังนี้

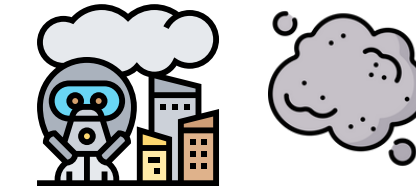
- ช่วงก่อสร้าง**
- จำนวนคนงานสูงสุดประมาณ 15 คน/วัน
 - มีปริมาณการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภคสูงสุดประมาณ 0.90 ลบ.ม./วัน
 - จำนวนคนงานสูงสุดประมาณ 3 คน/วัน
 - มีปริมาณการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภคสูงสุดประมาณ 0.18 ลบ.ม./วัน
 - ปริมาณน้ำล้างแผงประมาณ 7.845 ลูกบาศก์เมตร/1 ครั้ง หรือ 31.38 ลูกบาศก์เมตร/ปี
- ช่วงดำเนินการ**
- ปริมาณน้ำล้างแผงประมาณ 7.845 ลูกบาศก์เมตร/1 ครั้ง หรือ 31.38 ลูกบาศก์เมตร/ปี

หมายเหตุ : คิดจากการใช้น้ำ 2.5 ลิตร ในการล้างแผง 1 Module (ความถี่ปีละ 4 ครั้ง)

กระบวนการผลิตของโครงการ



ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น



ผลกระทบจากกิจกรรมก่อสร้างระบบแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่อาจเกิดขึ้นกับชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ได้แก่ **ฝุ่นละอองจากการเตรียมพื้นที่ในการติดตั้งอุปกรณ์ และจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์** เนื่องจากใช้รถขนาดใหญ่ในการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ ทั้งนี้ โครงการฯ ได้กำหนดมาตรการป้องกัน แก่ไขกับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นดังกล่าว โดยการขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ในการก่อสร้างจะมีการปิดคลุมให้มิดชิดทุกครั้ง และหลีกเลี่ยงช่วงเวลา 06.00-09.00 น. และช่วงเวลา 15.00-18.00 น. และบริเวณพื้นที่ที่มีชุมชนอาศัยอยู่หนาแน่น



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ระยะก่อสร้าง

โครงการจะต้องดำเนินการตามกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา เช่น กฎหมายว่าด้วยควบคุมอาคาร กฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง เป็นต้น รวมทั้ง ต้องจัดให้มีช่องทางการรับข้อเสนอนะและข้อร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นเกี่ยวกับความเดือดร้อนที่ได้รับจากการก่อสร้างโครงการ โดยในกรณีที่มีการร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะต้องทำการตรวจสอบและแก้ไขทันที

ระยะดำเนินการ

1) ด้านการออกแบบระบบไฟฟ้าและความปลอดภัย

หากเกิดผลกระทบด้านแสงสะท้อนต่อการอยู่อาศัยบริเวณรอบพื้นที่โครงการ ให้ดำเนินการแก้ไข และกำหนดมาตรการเพิ่มเติมที่เหมาะสม เพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่อการอยู่อาศัยบริเวณรอบพื้นที่โครงการ

2) ด้านการจัดการอุปกรณ์หรือแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่ชำรุดหรือเสื่อมสภาพ

2.1) การจัดเก็บและส่งกำจัดอุปกรณ์หรือแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่ชำรุด เสื่อมสภาพ หรือหมดอายุการใช้งานให้ดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 กฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตราย หรือกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ฉบับล่าสุด

2.2) กรณีส่งอุปกรณ์หรือแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่ชำรุด เสื่อมสภาพ หรือหมดอายุการใช้งานออกไปจัดการนอกประเทศ ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตรายและข้อกำหนดระหว่างประเทศ ทั้งนี้ เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้แจ้งสำนักงาน กกพ. ทราบภายใน 30 วัน นับจากที่มีการส่งออกไปจัดการนอกประเทศ

2.3) บันทึกวิธีการจัดการอุปกรณ์หรือแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่ชำรุด เสื่อมสภาพ หรือหมดอายุการใช้งาน โดยระบุหัวข้อในการเก็บบันทึกข้อมูล เช่น ชนิด ปริมาณ และวิธีการจัด เป็นต้น และจัดทำสรุปข้อมูลเป็นรายเดือนและรายงานผลการดำเนินการทุก 1 ปี

3) ด้านเศรษฐกิจ สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

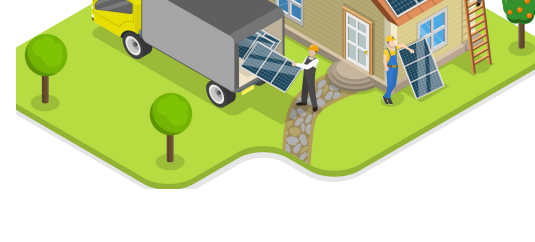
จัดให้มีช่องทางการรับข้อเสนอนะและข้อร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นเกี่ยวกับความเดือดร้อนที่ได้รับจากการดำเนินการโครงการ โดยในกรณีที่มีการร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบจากการดำเนินการโครงการจะต้องทำการตรวจสอบและแก้ไขทันที

ระยะรื้อถอนบางส่วน หรือทั้งหมด

โครงการจะต้องดำเนินการตามกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรื้อถอนระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา เช่น กฎหมายว่าด้วยควบคุมอาคาร กฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน กฎหมายว่าด้วยโรงงาน เป็นต้น รวมทั้ง ต้องจัดให้มีช่องทางการรับข้อเสนอนะและข้อร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นเกี่ยวกับความเดือดร้อนที่ได้รับจากการรื้อถอนโครงการ โดยในกรณีที่มีการร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบจากกิจกรรมการรื้อถอนโครงการจะต้องทำการตรวจสอบและแก้ไขทันที



ช่องทางติดต่อสอบถามข้อมูล และแสดงความคิดเห็นเพิ่มเติม



บริษัท ศรีตรังโกลฟ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สาขาหาดใหญ่ (เจ้าของโครงการ)
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ : ตั้งอยู่เลขที่ 110 ถนนกาญจนาภิเษก ตำบลพะตง อำเภอหาดใหญ่
จังหวัดสงขลา 90230
ผู้ประสานงาน : นายณิธิ์ วรณภากร โทรศัพท์ : 089-876-9839
E-mail : Sunt@Sritranggroup.com

บริษัท ทีบีพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (บริษัทที่ปรึกษา)
สำนักงานตั้งอยู่ : เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางทัพพัฒนา อำเภอบางบัวทอง
จังหวัดนนทบุรี 11110
ผู้ประสานงาน : คุณโสภิตรา หล้าสงค์ โทรศัพท์ : 065-1239963
E-mail : trp.report.app@gmail.com