

- สำนักปลัด
- กองช่าง
- กองการศึกษา
- กองการช่าง
- กองคลัง
- กองสาธารณสุข
- กองยุทธศาสตร์
- กองการเจ้าหน้าที่

กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ  
 เลขรับ 563  
 วันที่ 21 พ.ค. 67  
 เวลา 16.15 น.

สำนักงานเทศบาลเมืองบางกรวย  
 เลขรับ 2185  
 วันที่ 17-5-67  
 เวลา 14.00 น.

วันที่ 15 พฤษภาคม 2567

*มรดก*

เรื่อง เชิญเข้าร่วมประชุมและขอความอนุเคราะห์ปิดประกาศประชาสัมพันธ์การจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียต่อการดำเนินโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 2.10 เมกะวัตต์ บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)

เรียน *นางสาวกมลวรรณ ใจงาม*

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายงานประมวลหลักการปฏิบัติขั้นต้น (Preliminary CoP Report)
  2. กำหนดการประชุม
  3. แบบตอบรับการเข้าร่วมการประชุม
  4. ป้ายปิดประกาศประชาสัมพันธ์
  5. เอกสารประกอบโครงการ

ด้วย บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์) (เจ้าของโครงการ) มีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 2.10 เมกะวัตต์ บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตและหมุนเวียนไฟฟ้าใช้ภายในกิจการของบริษัทฯ มีพื้นที่ดำเนินการโครงการประมาณ 10,177.47 ตารางเมตร และพื้นที่ติดตั้งแผงทั้งหมด 9,829.99 ตารางเมตร ทั้งนี้ พื้นที่ดำเนินการตั้งอยู่บนหลังคาอาคารบริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์) ตั้งอยู่ เลขที่ 999 หมู่ที่ 5 ตำบลมหาสวัสดิ์ ตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

ทั้งนี้ บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์) ได้นำส่งรายงานประมวลหลักการปฏิบัติขั้นต้น และได้รับหนังสือการตรวจสอบรายงานประมวลหลักการปฏิบัติขั้นต้น เลขที่ สกพ 5535/1763 ลงวันที่ 5 เมษายน 2567 เพื่อให้สอดคล้องตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า พ.ศ. 2565 บริษัทฯ จึงดำเนินการจัดเวทีและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ในวันพุธ ที่ 5 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567 เวลา 9.00-12.00 น. ณ โดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 พร้อมทั้งแบบตอบรับการเข้าร่วมประชุม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 และเพื่อให้การประชาสัมพันธ์ข้อมูลเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย บริษัทฯ ได้แนบบัตรสำหรับปิดประกาศและเอกสารประกอบโครงการเพื่อประชาสัมพันธ์ตามจุดต่างๆ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 4 และ 5 ให้แก่ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย หรือผู้ที่มีสนใจอื่นๆ เข้าร่วมการประชุมในวันและเวลาดังกล่าว

ดังนั้น เพื่อให้การประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการฯ รวมถึงการนำเสนอมาตรการป้องกันแก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ สำเร็จลุล่วง จึงขอเชิญท่านเข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวข้างต้น พร้อมส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมการประชุมทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์หรือตอบกลับตามคิวอาร์โค้ดที่แสดงในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 เพื่อที่บริษัทจะนำผลการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียเสนอเข้าสู่ขั้นตอนการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบการผลิตไฟฟ้าต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ผู้ประสานงาน  
 นางสาวสุปัสราณี พรหมพร  
 โทร 02-005-5457, 098-553-9885  
 อีเมล report@greenzaiemi.com

*น.ส.กมลวรรณ ใจงาม*  
 (นางสาวกมลวรรณ ใจงาม)  
 ผู้รับมอบอำนาจ

*กมลวรรณ*

## แบบตอบรับ

การเข้าประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย  
โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)  
ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 2.10 เมกะวัตต์ บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน)(ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)  
จัดประชุมในวันพุธ ที่ 5 เดือนมิถุนายน 2567 เวลา 9.00-12.00 น.  
ณ โดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

\*\*\*\*\*

ชื่อ - สกุล.....

ตำแหน่ง.....ชื่อหมู่บ้าน/ส่วนราชการ/หน่วยงาน.....

ที่อยู่ เลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ..... โทรสาร.....

อีเมล.....

- สามารถเข้าร่วมได้และมีผู้เข้าร่วมเพิ่มเติม จำนวน.....คน (กรอกในตาราง)
- ไม่สามารถเข้าร่วมงานได้ โดยมอบหมายผู้แทน จำนวน.....คน (กรอกในตาราง)
- มีความประสงค์จะเข้าร่วมประชุมในรูปแบบออนไลน์ (กรุณาแจ้งอีเมล.....)
- ไม่สามารถเข้าร่วมงานได้และไม่ขอส่งผู้แทน

ลำดับที่	ชื่อ- นามสกุล (โปรดระบุ ยศ, นาย, นาง, นางสาว )	ตำแหน่ง (ถ้ามี)	การติดต่อ (เบอร์โทรศัพท์/อีเมล)
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			

หมายเหตุ : กรุณาส่งใบตอบรับ ภายในวันที่ 4 มิถุนายน 2567

### > โปรดณีย์

บริษัท กรีนโซน เอ็นไว จำกัด (บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม)

สำนักงานตั้งอยู่ : เลขที่ 67/3 หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลับ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

หรือ บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์) (เจ้าของโครงการ)

สำนักงานตั้งอยู่ : เลขที่ 999 หมู่ที่ 5 ถนนราชพฤกษ์ ตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

ผู้ประสานงาน

กรุณาติดต่อศิธร เพียงสุวรรณ โทรศัพท์ : 080-753-0849 อีเมล : cs4@solarppm.com

หรือคุณณัฐกมล พรหมแพง โทรศัพท์ : 098-553-9885 อีเมล : report@greenzaienvi.com



QR Code

สำหรับลงทะเบียนล่วงหน้า

กำหนดการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย  
โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)  
ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 2.10 เมกะวัตต์ บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน)  
(ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)

จัดประชุมในวันพุธ ที่ 5 เดือนมิถุนายน 2567 เวลา 9.00-12.00 น.  
ณ โดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

\*\*\*\*\*

- |                  |   |
|------------------|---|
| 09.00 – 09.30 น. | ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม   |
| 09.30 – 10.00 น. | พิธีการเปิดการประชุมโดยผู้แทนโครงการฯ   |
| 10.00 – 11.00 น. | การนำเสนอรายละเอียดของข้อมูลโครงการและร่างมาตรการป้องกัน<br>แก้ไขและการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยผู้แทน<br>โครงการฯ และบริษัทที่ปรึกษาฯ |
| 11.00 – 12.00 น. | การถาม-ตอบข้อห่วงกังวล และแสดงความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมประชุม   |
| 12.00 น.         | พิธีการปิดการประชุม   |

\*\*\*\*\*

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



# ขอเชิญเข้าร่วมประชุมประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ พร้อมทั้งเปิดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย

โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา  
(Solar Rooftop) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 2.10 เมกะวัตต์  
บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)



## สถานที่เผยแพร่ข้อมูลโครงการ

- พื้นที่ตั้งโครงการ**  
บนหลังคาบริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)
- หน่วยงานระดับจังหวัด**
- สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเขต 13 (กรุงเทพมหานคร)
  - อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
- หน่วยงานระดับท้องถิ่น**
- ที่ว่าการอำเภอบางกรวย
  - เทศบาลเมืองบางกรวย
  - ผู้อำนวยการสำนักงานเขตตลิ่งชัน
  - เทศบาลตำบลปลายบาง
  - องค์การบริหารส่วนตำบลบางขุนทอง
  - องค์การบริหารส่วนตำบลบางขัน
  - องค์การบริหารส่วนตำบลมหาสวัสดิ์
- ตำบลตำบลมหาสวัสดิ์**
- ที่ทำการกำนันตำบลมหาสวัสดิ์
  - ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2 บ้านต้นโพธิ์
  - ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 3 บ้านคลองขวาง
  - ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 บ้านโรงหมู
  - ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 5 บ้านสะพานผัก
  - หมู่บ้านตรึมยี่แปด
  - หมู่บ้านตรึมยี่
  - หมู่บ้านตรึมวิลเลจ
  - หมู่บ้านเบญจภาคาราเพตุภย์
  - หมู่บ้านเดอะคลัสเตอร์วิลล์ 4
  - หมู่บ้านจิตรณรงค์ 6
  - หมู่บ้านบนมณี
  - หมู่บ้านเกษมนคร
  - หมู่บ้านตรึมแก้ว
- ตำบลบางขุนทอง**
- ที่ทำการกำนันตำบลบางขุนทอง
  - ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 1 บ้านคลองบางขุนทอง
  - หมู่บ้านสวีลี
  - หมู่บ้านจิตรณรงค์ 3
  - หมู่บ้านอากาศ
  - หมู่บ้านบิวตี้ฮิลล์ 3
- ตำบลบางขนุน**
- ที่ทำการกำนันตำบลบางขนุน
  - ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 1 บ้านบางขนุน
  - ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2 บ้านบ้านตากแดด
  - ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 บ้านคลองวัดสัน
  - หมู่บ้านเบญจภาคารา-บึงเกล้า
  - หมู่บ้านบางกอกบุลลอสวอร์ด สาทร
  - หมู่บ้านนกกะรังจินัก
  - หมู่บ้านสีลาวดี
- ตำบลวัดชลอ**
- บ้านกลางเมือง ราชพฤกษ์
  - เขตตลิ่งชัน
  - ชุมชนสะพานผัก - คลองศาลเจ้า
- ศาสนสถาน**
- วัดยางป่า
  - วัดโตนดมหาสวัสดิ์
  - ธรรมสถานเดือนเต็มดวง
  - วัดสี่ลมหาสนิก
- สถานศึกษา**
- โรงเรียนมหาสวัสดิ์ (ราษฎร์บำรุง)
  - ตลาด
  - ตลาดสวนผัก
- อื่นๆ**
- บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์) (พื้นที่โครงการ)

## มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

### ด้านคุณภาพน้ำ

- 1) น้ำเพื่ออุปโภคของคอนกรีตงานจะถูกระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของบริษัทฯ
- 2) น้ำจากกระบวนการล้างแผงโซลาร์จะถูกระบายลงสู่รางระบายน้ำฝนเดิมของ บริษัทฯที่มีอยู่แล้ว จากนั้นจะไหลลงบ่อน้ำบาดาน้ำเสียของบริษัทฯวทย.ที. รับเบอร์ จำกัด

### ด้านคุณภาพอากาศ

- 1) การขนย้ายวัสดุในการก่อสร้างจะต้องมีการปิดคลุมทุกครั้ง
- 2) จำกัดความเร็วของรถขนย้ายวัสดุเพื่อลดปริมาณการฟุ้งกระจายของฝุ่น

### ด้านการจัดการมูลฝอย และกากของเสีย

- 1) เตรียมถังรองรับให้เพียงพอ และวางถังขยะไว้ตามจุดต่างๆ ติดตั้งให้หน่วยงานที่รับผิดชอบรับไปกำจัดต่อไป
- 2) แผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่ชำรุดหรือใช้งานหมดสภาพจะส่งให้กับบริษัทที่จำหน่ายหรือหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตนำไปกำจัด

### ด้านคมนาคมขนส่ง

- 1) มีป้ายหรือสัญญาณเตือนที่เห็นได้ชัดเจนก่อนถึงพื้นที่ก่อสร้าง
- 2) หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน
- 3) ติดตั้งป้ายสัญญาณเตือน "ป้ายประกาศเขตก่อสร้าง" ที่เห็นได้ชัดเจน
- 4) จำกัดความเร็วของรถบรรทุกไม่เกิน 30 กม./ชม.



## ความปลอดภัยในการผลิตพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา

### ช่วงก่อนดำเนินการติดตั้งระบบ

- 1) มีเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้/ก่อนการติดตั้ง
- 2) ตรวจสอบแบบและมาตรฐานของอุปกรณ์ที่จะติดตั้งโดยที่วิศวกร

### ช่วงดำเนินการติดตั้งระบบ

- 1) ติดตั้งระบบโดยช่างที่มีประสบการณ์และความชำนาญ
- 2) ติดตั้งอุปกรณ์ความปลอดภัยของระบบตามข้อกำหนดของการไฟฟ้า
- 3) ติดตั้งป้ายเตือนเพื่อความปลอดภัยตามจุดเสี่ยงต่างๆ
- 4) อบรมพนักงานผู้รับผิดชอบดูแลระบบอย่างสม่ำเสมอโดยผู้เชี่ยวชาญ
- 5) จัดเตรียมอุปกรณ์สำรองหากมีการชำรุดเสียหาย

## ช่องทางการติดต่อสอบถามข้อมูลและแสดงความคิดเห็นเพิ่มเติม

### เจ้าของโครงการ

บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)  
สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ - เลขที่ 999 หมู่ที่ 5 ถนนรามพฤกษ์ ตำบลมหาสวัสดิ์  
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

ผู้ประสานงาน คุณศศิธร เพียงสุวรรณ  
โทรศัพท์ 080-753-0849  
อีเมล cs4@solarppm.com

### บริษัทที่ปรึกษา

บริษัท กรีนไชน์ เอ็นวี จำกัด  
เลขที่ 67/3 หมู่ที่ 2 ตำบลบางพลี อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11120

ผู้ประสานงาน คุณณภัทสรณ์ พรหมแพ  
โทรศัพท์ 098-553-9885





# ขอเชิญเข้าร่วมประชุมประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ พร้อมทั้งเปิดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย

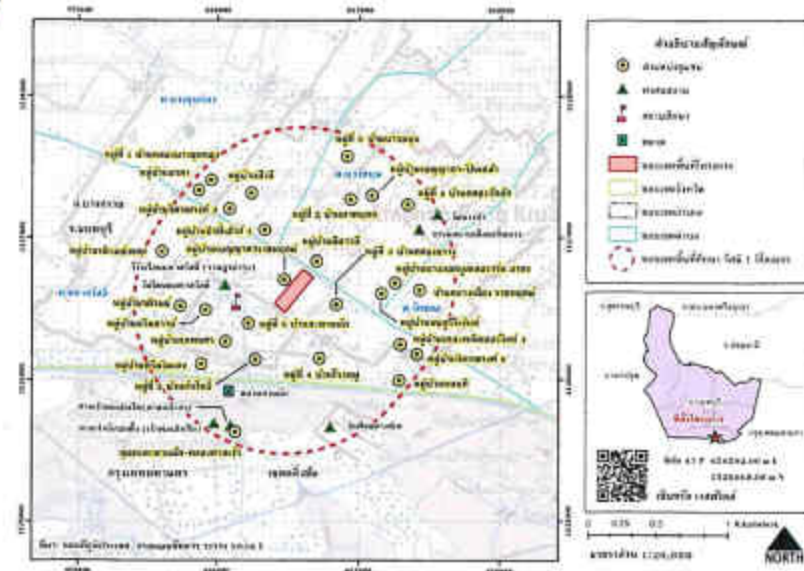
โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา  
(Solar Rooftop) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 2.10 เมกะวัตต์  
บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)



## สถานที่ตั้งโครงการ และพื้นที่ศึกษา

ชุมชนในรัศมี 1 กิโลเมตร ได้แก่ ตำบลมหาสวัสดิ์ ตำบลบางขุนทอง ตำบลบางขุน ตำบลลวดหลอ และเขตตลิ่งชัน

1. ตำบลมหาสวัสดิ์ ได้แก่ หมู่ที่ 2 บ้านต้นโพธิ์ หมู่ที่ 3 บ้านคลองขวาง หมู่ที่ 4 บ้านโรงหมู หมู่ที่ 5 บ้านสะพานผัค หมู่บ้านตรียมย์เพล หมู่บ้านตรียมย์ หมู่บ้านดริมทาวน์ หมู่บ้านดริมวิลเลจ หมู่บ้านเบญญาภา ราชพฤกษ์ หมู่บ้านเดอะคลาสเตอร์วิลล์ 4 หมู่บ้านจิตรนรงค์ 6 หมู่บ้านนนทรี และหมู่บ้านเทพนคร
2. ตำบลบางขุนทอง ได้แก่ หมู่ที่ 1 บ้านคลองบางขุนทอง หมู่บ้านสีวลี หมู่บ้านจิตรนรงค์ 3 หมู่บ้านอากาศ และหมู่บ้านบิวตี้เฮ้าส์ 3
3. ตำบลบางขุน ได้แก่ หมู่ที่ 1 บ้านบางขุน หมู่ที่ 2 บ้านตากแดด หมู่ที่ 4 บ้านคลองวัดสัก หมู่บ้านเบญญาภา-ปิ่นเกล้า หมู่บ้านบางกอกมูโลอวอร์ด สาทร หมู่บ้านนนทรีรีเจนท์ และหมู่บ้านสีลาวดี
4. ตำบลลวดหลอ ได้แก่ บ้านกลางเมืองราชพฤกษ์
5. เขตตลิ่งชัน ได้แก่ ชุมชนสะพานผัค - คลองศาลเจ้า



พื้นที่ดำเนินโครงการประมาณ 10,183.47 ตารางเมตร  
หรือ 6 ไร่ 1 งาน 45.867 ตารางวา

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เป็นแหล่งพลังงานทดแทนที่สะอาด ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2. สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าได้ทันทีเมื่อทำการติดตั้งไว้กลางแดด
3. กระจายรายได้สู่ชุมชนผ่านภาษีบำรุงท้องถิ่น และกองทุนพัฒนาชุมชน

## ผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

- ระยะก่อสร้างอาจมีฝุ่นละอองจากการขนส่งวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง
- ระยะก่อสร้างอาจมีเสียงดังจากการตัดแปลงอาคาร และการติดตั้งแผง



## แหล่งที่มาและปริมาณน้ำใช้

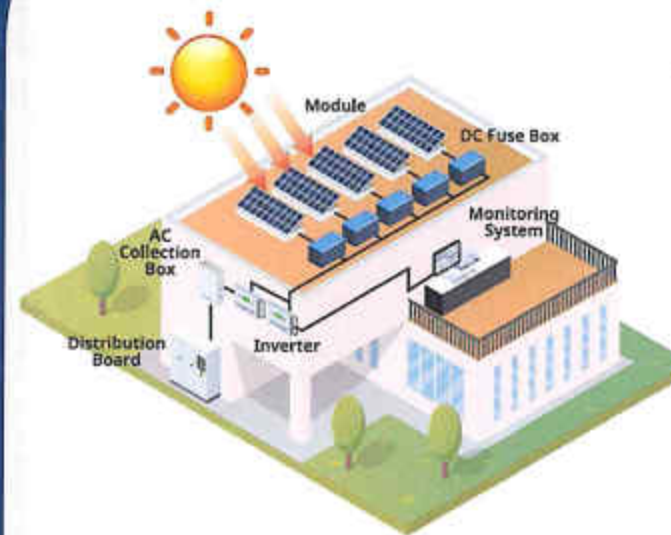
ระบบน้ำประปาของบริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)

- มีปริมาณการใช้น้ำ เพื่ออุปโภค บริโภคของพนักงาน ช่วงก่อสร้างประมาณ 2.82 ลบ.ม./วัน
- มีปริมาณการใช้น้ำ เพื่ออุปโภค บริโภคของพนักงาน ช่วงดำเนินการประมาณ 0.30 ลบ.ม./วัน
- มีปริมาณน้ำล้างแผงตลอดทั้งปี 27.80 ลูกบาศก์เมตร/ปี (ทำการล้างแผงทุกๆ 6 เดือน)



## กระบวนการผลิตไฟฟ้าของโครงการ

1. เมื่อมีแสงอาทิตย์ตกกระทบแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่ติดตั้ง เซลล์แสงอาทิตย์จะเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์ให้เป็นไฟฟ้ากระแสตรงผ่านระบบควบคุมเข้าสู่ เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า
2. เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจะเปลี่ยนไฟฟ้ากระแสตรงให้เป็นไฟฟ้ากระแสสลับ และจ่ายเข้าระบบไฟฟ้าของโรงงาน
3. หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) กระแสไฟฟ้าที่มาจาก เครื่องแปลงจะถูกปรับแรงดันก่อนส่งเข้าสู่สายส่งที่เชื่อมต่อไปยังระบบไฟฟ้าของโรงงาน





# ขอเชิญเข้าร่วมประชุมประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ พร้อมทั้งเปิดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย

โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)  
ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 2.10 เมกะวัตต์ บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์)

## เหตุผลความจำเป็นและวัตถุประสงค์ของโครงการ

บริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์) มีแผนจะดำเนินงานโครงการ ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง 2.10 เมกะวัตต์ (บนหลังคาบริษัท เซ็นทรัลพัฒนา จำกัด (มหาชน) (ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวสต์วิลล์) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าใช้เองในโครงการ ซึ่งการดำเนินงานของโครงการจะช่วยเกิดความมั่นคงทางด้านพลังงานไฟฟ้าในชุมชนรอบพื้นที่โครงการ ช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงฟอสซิล ซึ่งจะช่วยลดการปลดปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่เป็นก๊าซเรือนกระจกที่สำคัญ นอกจากนี้การพัฒนาโครงการยังเป็นการช่วยสนับสนุนให้เกิดการพัฒนา และฟื้นฟูชุมชนรอบโครงการผ่านกองทุนพัฒนาไฟฟ้าอีกด้วย

## กำหนดการในการจัดประชุมประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ พร้อมทั้งเปิดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย

ในวันพุธที่ 5 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567 เวลา 09.00 น. - 12.00 น.

ณ โดมอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี



ลงทะเบียนล่วงหน้า



สถานที่จัดประชุม

เผยแพร่ข้อมูล/ตีตประกาศ  
วันที่...18/5/67-4/6/67...

วันจัดประชุม  
วันที่...5/6/67.....

เปิดรับฟังความคิดเห็นเพิ่มเติม  
วันที่...6/6/67-20/6/67.....



### วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อผลิต และหมุนเวียนไฟฟ้าใช้ภายในกิจการของบริษัทฯ

- ระยะเวลาก่อสร้าง : 5 เดือน
- ระยะเวลาดำเนินโครงการ : 25 ปี
- งบประมาณ : 57.23 ล้านบาท
- พื้นที่ดำเนินโครงการ : 10,183.47 ตารางเมตร หรือ 6 ไร่ 1 งาน 25.12 ตารางวา



### ประเภทโรงไฟฟ้า / เชื้อเพลิง

1. โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา
2. เชื้อเพลิงพลังงานแสงอาทิตย์

### ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง

- ขนาดกำลังการผลิตติดตั้งตามแผงขนาด 2.10 เมกะวัตต์ หรือ 2,101.17 กิโลวัตต์
- ขนาดกำลังการผลิตตามอินเวอร์เตอร์ 1.75 เมกะวัตต์ หรือ 1,750.000 กิโลวัตต์-แอมแปร์
- พลังงานไฟฟ้าผลิตได้ต่อปี 2.710 จิกะวัตต์-ชั่วโมงต่อปี

### เครื่องจักรหลักและเทคโนโลยีที่ใช้



- แผงโซลาร์เซลล์  
ใช้แผงโซลาร์เซลล์ ยี่ห้อ Trina Solar Model รุ่น TSM-DE20-605W ขนาด 605 วัตต์ต่อแผง จำนวนทั้งหมด 3,473 แผง
- อินเวอร์เตอร์  
ใช้อินเวอร์เตอร์ ยี่ห้อ SUNGROW รุ่น SG125CX-P2 ขนาด 125 กิโลวัตต์ต่อเครื่อง จำนวน 14 เครื่อง

