



โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบทุ่นลอยน้ำบริเวณอ่างเก็บน้ำดิบ 2-3 และ 4 (42.555 เมกะวัตต์)
ของ บริษัท อมตะ บี.กริม รีนิวเอเบิล เอ็นเนอร์ยี จำกัด

ดาวนโหลดเอกสาร

ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ตำบลพานทอง และตำบลหนองกะขะ อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

ก่อนการเปลี่ยนแปลง

บริษัท อมตะ บี.กริม รีนิวเอเบิล เอ็นเนอร์ยี จำกัด (บริษัท AMBRE) ซึ่งเป็นผู้พัฒนาโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบทุ่นลอยน้ำ ขนาดกำลังการผลิต 42.555 เมกะวัตต์ ภายในอ่างเก็บน้ำดิบ 2-3 และ 4 ของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี เพื่อนำไปจำหน่ายให้กับลูกค้าของบริษัทในช่วงกลางวัน รายละเอียดดังนี้

1 ตำบลที่ตั้งโครงการ : ตำบลหนองตำลิ่ง และตำบลหนองกะขะ อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

3 ระยะก่อสร้าง

: จำนวนคนงานก่อสร้างสูงสุด 128 คน/วัน

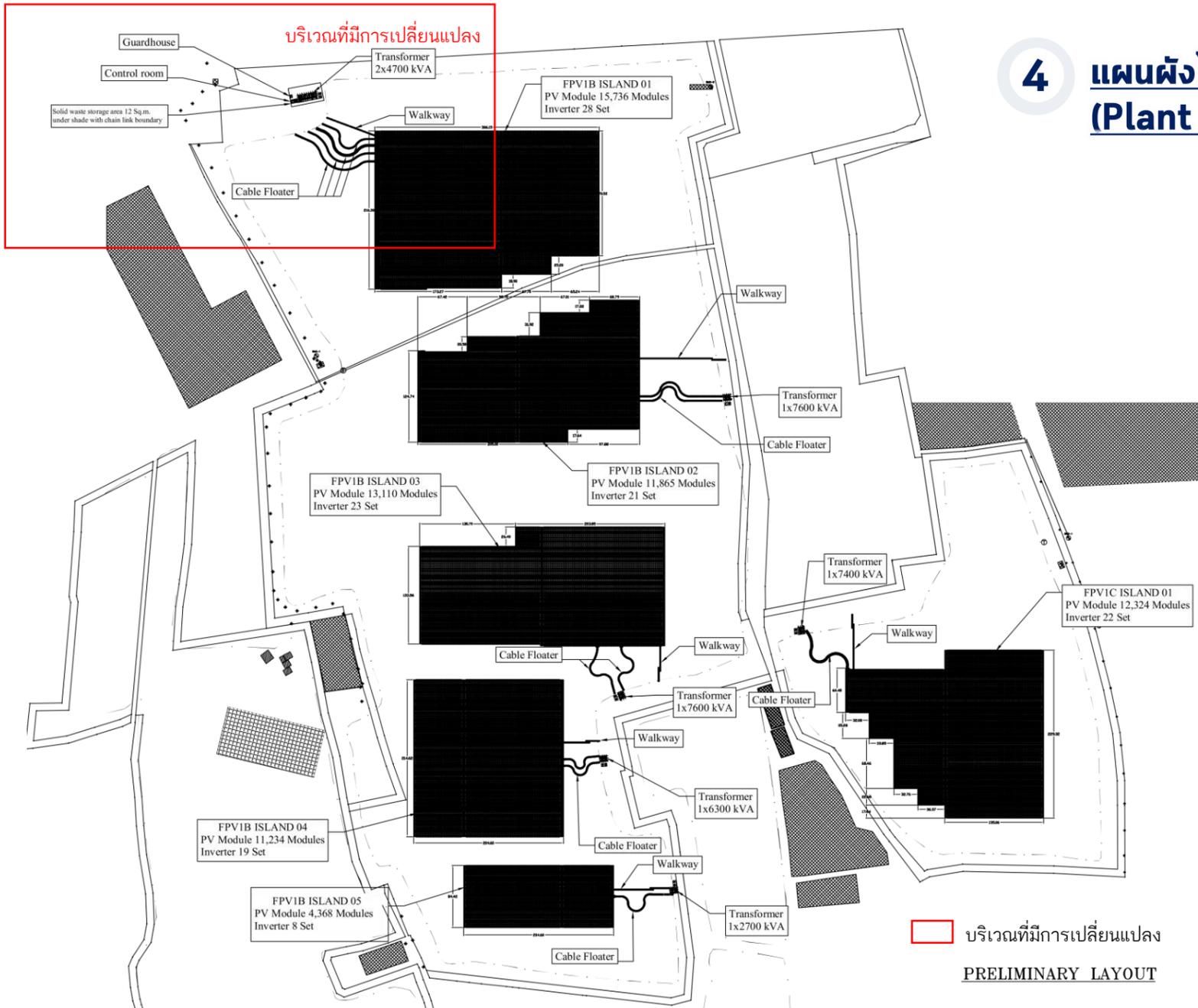
2 สัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ

- (1) นำใช้คนงานก่อสร้าง : 8.96 ลบ.ม./วัน
- (2) นำเสียคนงานก่อสร้าง : 8.96 ลบ.ม./วัน
- (3) มูลฝอยและกากของเสียจากคนงานก่อสร้าง : 143.36 กก./วัน

ลำดับ	การใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ (ตร.ม.)	ร้อยละ
1	พื้นที่ส่วนผลิตกระแสไฟฟ้า ^{1/}	272,630.19	98.66
2	พื้นที่อาคารที่ทำการเพื่อควบคุมระบบผลิตไฟฟ้า	47.20	0.02
3	พื้นที่จัดเก็บกากของเสียหรือวัสดุเหลือใช้	12.50	0.01
4	พื้นที่ว่าง หรือ ถนน ทางเดิน ลานจอดรถ และรางระบายน้ำ	3,613.60	1.30
5	พื้นที่ป่า รปภ.	12.00	0.01
รวม		276,315.49	100.00

หมายเหตุ : ^{1/} พื้นที่ส่วนผลิตกระแสไฟฟ้า หมายถึง แผงเซลล์แสงอาทิตย์ อินเวอร์เตอร์ หม้อแปลงไฟฟ้า สายไฟ และทางเดินบนทุ่นลอยน้ำ

4 แผนผังโครงการ (Plant Layout)





โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบทุ่นลอยน้ำบริเวณอ่างเก็บน้ำดิบ 2-3 และ 4 (42.555 เมกะวัตต์)
ของ บริษัท อมตะ บี.กริม รีนิวเอเบิล เอ็นเนอร์ยี จำกัด
ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ตำบลพานทอง และตำบลหนองกะขะ อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

ภายหลังการเปลี่ยนแปลง

1 ตำบลที่ตั้งโครงการ : ตำบลพานทอง และตำบลหนองกะขะ
อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี

2 สัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ

บริษัท AMBRE มีแผนปรับเปลี่ยนการออกแบบ โดยจะ
ก่อสร้างอาคารพักคอย (Visitor Building) บริเวณพื้นที่ขอบอ่าง
เก็บน้ำดิบ 2 จำนวน 1 อาคาร มีรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังนี้

ลำดับ	การใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ (ตร.ม.)	ร้อยละ
1	พื้นที่ส่วนผลิตกระแสไฟฟ้า ^{1/}	272,630.19	98.66
2	พื้นที่อาคารที่ทำการเพื่อควบคุมระบบผลิตไฟฟ้า	47.20	0.02
3	พื้นที่จัดเก็บกากของเสียหรือวัสดุเหลือใช้	12.50	0.01
4	พื้นที่ว่าง หรือ ถนน ทางเดิน ลานจอดรถ และรางระบายน้ำ	3,513.60	1.27
5	พื้นที่อาคารพักคอย (visitor Building)	100.00	0.03
6	พื้นที่ป้อม รปภ.	12.00	0.01
รวม		276,315.49	100.00

หมายเหตุ : ^{1/} พื้นที่ส่วนผลิตกระแสไฟฟ้า หมายถึง แผงเซลล์แสงอาทิตย์ อินเวอร์เตอร์
หม้อแปลงไฟฟ้า สายไฟ และทางเดินบนทุ่นลอยน้ำ

3 ระยะก่อสร้าง : จำนวนคนงานก่อสร้างสูงสุด 143 คน/วัน
(เพิ่มขึ้น 15 คน)

- (1) น้ำใช้คนงานก่อสร้าง : 10.01 ลบ.ม./วัน
(เพิ่มขึ้น 1.05 ลบ.ม./วัน)
- (1) น้ำเสียคนงานก่อสร้าง : 10.01 ลบ.ม./วัน
(เพิ่มขึ้น 1.05 ลบ.ม./วัน)
- (3) มูลฝอยและกากของเสียจากคนงานก่อสร้าง 160.16 กก./วัน
(เพิ่มขึ้น 16.8 กก./วัน)

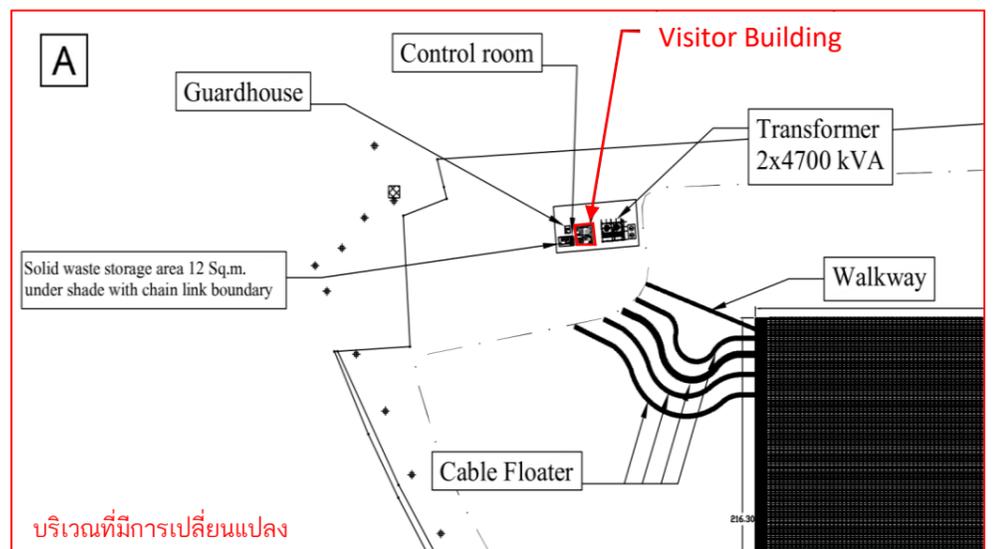
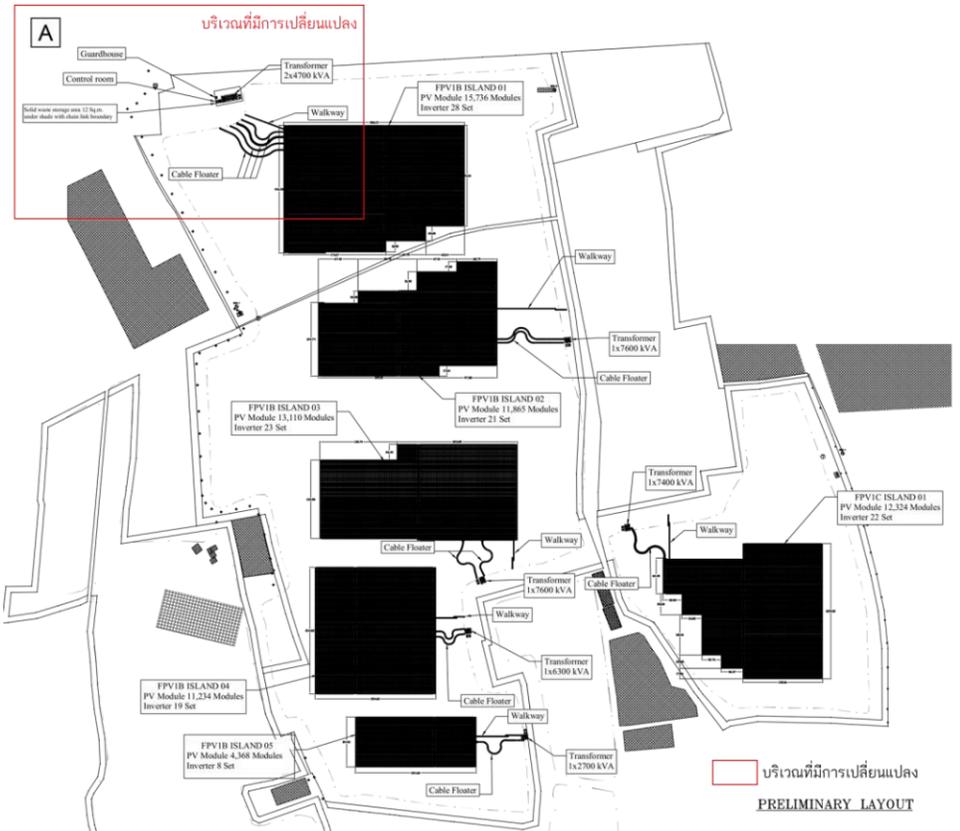
5 อาคารที่พักคอย (Visitor Building)

การออกแบบก่อสร้างอาคารพักคอย (Visitor Building) จำนวน 1 อาคาร (2 ชั้น) ขนาดพื้นที่ใช้สอยรวม 162 ตารางเมตร (ชั้นละ 81 ตารางเมตร) ความสูงอาคาร 7.3 เมตร เพื่อเป็นสถานที่พักคอย และอำนวยความสะดวกแก่ผู้มาติดต่อสำนักงานของโครงการ

ช่องทาง
การรับฟัง
ความเห็น



4 แผนผังโครงการ (Plant Layout)



****แสดงความคิดเห็นและท้วงติง****
ได้ถึงวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ 2569

ภายหลังการเปลี่ยนแปลง บริษัท AMBRE จะต้องปฏิบัติตามประมวล
หลักการปฏิบัติที่นำเสนอไว้ก่อนการเปลี่ยนแปลงอย่างเคร่งครัด