

## วาระการประชุม

คณะกรรมการร่วมประสานงานเพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม โครงการทดแทนโรงไฟฟ้า  
ก๊าซธรรมชาติโกลว์ เอสพีพี ๑ ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (ระยะก่อสร้าง)

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ วันพุธที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมสำนักงานโครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)

\*\*\*\*\*

- |                    |   |
|--------------------|---|
| ระเบียบวาระที่ ๑   | เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ   |
| ระเบียบวาระที่ ๒   | เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔<br>เมื่อวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๑๕๖๔ (ประชุม Online)   |
| ระเบียบวาระที่ ๓   | เรื่องสืบเนื่อง   |
| ระเบียบวาระที่ ๓.๑ | การจัดการพื้นที่โครงการ ความปลอดภัยในช่วงก่อสร้าง การควบคุมดูแลผู้รับเหมา และ<br>เฝ้าระวังการแพร่ระบาดของโควิด  |
| ระเบียบวาระที่ ๔   | เรื่องเพื่อทราบ   |
| ระเบียบวาระที่ ๔.๑ | รายงานความคืบหน้าก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)<br>และโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-<br>เอ็มทีพี)                           |
| ระเบียบวาระที่ ๔.๒ | รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ<br>มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์<br>(เอไออี-เอ็มทีพี) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๔ |
| ระเบียบวาระที่ ๕   | เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)   |
| ระเบียบวาระที่ ๕.๑ | เยี่ยมชมพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)   |

หมายเหตุ : ผู้เข้าร่วมประชุมโปรดแต่งกายสุภาพ สวมใส่กางเกงขาสั้น เสื้อคลุมแขนยาว และรองเท้าผ้าใบ/หุ้มส้น  
เพื่อความปลอดภัยและความคล่องตัวในขณะเยี่ยมชมการดำเนินการของโครงการ

**การประชุมคณะกรรมการร่วมประสานงานเพื่อการพัฒนาชุมชน  
และสิ่งแวดล้อม โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติโกลว์ เอสพีพี 1  
ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด (ระยะก่อสร้าง)  
ครั้งที่ 1/2565**

**วันพุธที่ 22 มิถุนายน 2565 เวลา 13.00 – 15.00 น.  
ณ ห้องประชุม ห้องประชุมสำนักงานโครงการโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ  
บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)**

## วาระการประชุม

- |                    |  |
|--------------------|--|
| ระเบียบวาระที่ 1   | เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ  |
| ระเบียบวาระที่ 2   | เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1/2564<br>เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2564 (ประชุม Online)  |
| ระเบียบวาระที่ 3   | เรื่องสืบเนื่อง  |
| ระเบียบวาระที่ 3.1 | การจัดการพื้นที่โครงการ ความปลอดภัยในช่วงก่อสร้าง การควบคุมดูแลผู้รับเหมา และเฝ้าระวังการแพร่ระบาดของโควิด   |
| ระเบียบวาระที่ 4   | เรื่องเพื่อทราบ  |
| ระเบียบวาระที่ 4.1 | รายงานความคืบหน้าก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) และโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)                           |
| ระเบียบวาระที่ 4.2 | รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564 |
| ระเบียบวาระที่ 5   | เรื่องอื่นๆ  |
| ระเบียบวาระที่ 5.1 | เยี่ยมชมพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)  |

# ระเบียบวาระที่ 1

## เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ



## ระเบียบวาระที่ 2

# เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1/2564

เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2564 (ประชุม Online)



PDF File

รายงานการประชุม  
ครั้งที่ 1/2564

## ระเบียบวาระที่ 3

### เรื่องสืบเนื่อง

ระเบียบวาระที่ 3.1 การจัดการพื้นที่โครงการ ความปลอดภัยในช่วงก่อสร้าง  
การควบคุมดูแลผู้รับเหมา และเฝ้าระวังการแพร่ระบาดของโควิด

# รายละเอียด

01

การจัดการความปลอดภัย  
อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

02

การควบคุมดูแลผู้รับเหมา

03

การเฝ้าระวังการแพร่ระบาด  
โควิด-19



# การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม



การฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



การทำความสะอาดล้อรถบรรทุกออกจากพื้นที่ก่อสร้าง



# การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม



ป้ายสัญลักษณ์เตือนความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ



## การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม



การดูแลความสะอาดบริเวณทางสัญจร หน้าไซต์ก่อสร้าง





## การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม



อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและเวชภัณฑ์พื้นฐาน



# การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม



การตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องจักรก่อนใช้งานในไซต์ก่อสร้าง



# การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

TPSC  
THAILAND

BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project  
HEALTH, SAFETY & ENVIRONMENT AUDIT/ PATROL REPORT

Location: BPAMR Site Office & Construction area							
No.	Date & Time	Detail of defective / Photo before	Location	Action By	Target Date	Corrective action / Photo after	Status
1	9-Jun-22 10:15am	Unsorted materials should be removed.	HRSG001	NWR	10-Jun-22	Moved out to designed area.	Closed.
2	9-Jun-22 10:35am	Hard barricade must be installed.	Pipe Rack 01F02	NWR	Immediately	Hard barricade with warning signs displaying.	Closed.
3	9-Jun-22 10:45am	Area barricade should be maintained.	At nearby E&C Building	ATP	Immediately	Maintained with warning signs displaying.	Closed.
4	10-Jan-22 10:35am	Smooth access.	Fire Pump	NWR	Immediately	The safe access has been installed.	Closed.
5	10-Jan-22 10:35am	Hard barricade must be installed.	Under Pick Rack REY1	NWR	Immediately	Hard barricade with warning signs displaying.	Closed.
6	10-Jan-22 10:45am		At nearby E&C Building	NWR	Immediately	Maintained with warning signs displaying.	Closed.

TPSC  
THAILAND

BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project  
HEALTH, SAFETY & ENVIRONMENT AUDIT/ PATROL REPORT

Location: BPAMR Site Office & Construction area							
No.	Date & Time	Detail of defective / Photo before	Location	Action By	Target Date	Corrective action / Photo after	Status
1	26-May-22 10:05am	Proper cylinder gas kept not properly.	HRSG001	RMS	Immediately	Secured by proper chain on rope.	Closed.
2	26-May-22 11:05am	Concrete screen must be moved out.	GT Blam 01F02	NWR	26-May-22	Moved to designed area.	Closed.
3	26-May-22 10:10am	Hard barricade must be installed.	At beside HRSG0412	NWR	Immediately	Hard barricade with warning signs displaying.	Closed.
4	26-May-22 10:15am	No a fire extinguisher sign & put not properly.	GSUT	RMS	Immediately	Properly installed with sign.	Closed.
5	26-May-22 10:20am	Colors and model for safe access.	GSB	NWR	Immediately	Safe access has been installed.	Closed.
6	26-May-22 10:25am	Some a chemical container not clearly identified and kept not properly.	ST000	NWR	Immediately	Clearly identified and kept according to the regulations.	Closed.

BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project  
HEALTH, SAFETY & ENVIRONMENT AUDIT/ PATROL REPORT

Office & Construction area							
Detail of defective / Photo before	Location	Action By	Target Date	Corrective action / Photo after	Status	Remark	
Confined space signs must be displayed.	GT011 Cable Trench	RMS	Immediately	The confined space sign have been displayed.	Closed.		
A known & obstruction by materials.	At nearby GT Blam 01F02	RMS	Immediately	Materials were moved out.	Closed.		
Wear side of cutting machine was damaged.	Cooling Tower02	NWR	Immediately	Repaired and re-inspection.	Closed.		
Housekeeping	At nearby the Tower Crane No.3	NWR	21-May-22	Housekeeping and clearing up.	Closed.		
Found a flash back for gas leak.	Buffer Tank	NWR	Immediately	Stopped to use and installed a flash back.	Closed.		
Weld cable of welding machine was damaged.	CCW Area	RMS	Immediately	Repaired and re-inspection.	Closed.		

การตรวจสอบความปลอดภัยไซต์ก่อสร้าง (Safety Audit Report)

# การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

TPSC  
THAILAND

BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project

## FIRE & EMERGENCY DRILL PHOTOS

### During Fire & Emergency Drill Sequence



1. A Fire occurred at the STG#10. Some worker tried to extinguish the fire but could not extinguish it, then he informed to the area supervisor.



2. RMS Supervisor immediately informed to RMS Safety Supervisor.



3. RMS Safety Supervisor informed to Chief Emergency Response Team.



4. Chief Emergency Response Team mediatly reported to Emergency Commander for temporary stop the related work and announced all workers evacuation to the nearest assembly points.



5. Chief Emergency Response Team ordered to Emergency Response Team to fire fighting and rescue the lost people.



6. Security closed all site exit for control unknown people and transportation / traffic.



7. Workers evacuated to the nearest assembly points.



8. Head counted workers and reported to the Emergency Commander.

Page 6 | 11

TPSC  
THAILAND

BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project

## FIRE & EMERGENCY DRILL PHOTOS

### During Fire & Emergency Drill Sequence



9. Fire Fighting Team controlled the fire and finished extinguishing.



10. Rescue team found a worker got injured on right leg during evacuation.



11. Rescue team primary checked an injured and requested Site Nurse with an Emergency Car go to scene.



12. Site Nurse on scene and examined symptoms with first aid to an injured.



13. Recue team moved an injured by the foldaway stretcher to an Emergency Car.



14. An Emergency Car transferred an injured to the hospital for advance treatment with a Site Nurse.



15. Emergency Commander announced back to normal.



16. Workers returned to work as usual.

Page 7 | 11

การเตรียมความพร้อมตอบสนองต่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน (ซ้อมอพยพหนีไฟ)



# การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ที่ รย ๕๓๗๐๕/๙๙๙

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านฉาง  
ถนนสายพุน - พลา รย ๒๑๑๓๐

๓๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง การอนุญาตให้ขนย้ายของเสียจากงานก่อสร้าง การรื้อทำลายสิ่งก่อสร้างและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อปรับพื้นที่ในการขุดรับฝักรับน้ำของเทศบาลตำบลบ้านฉาง

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีพีเอสซี ไทยแลนด์ (TPSC Thailand) จำกัด

อ้างถึง หนังสือ ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ด้วย เทศบาลตำบลบ้านฉาง ได้ตรวจสอบการดำเนินการขออนุญาตดำเนินการขนย้ายของเสียจากการก่อสร้างและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเพื่อปรับพื้นที่ในการขุดรับฝักรับน้ำของเทศบาลตำบลบ้านฉางเรียบร้อยแล้ว จึงอนุญาตให้ขนย้ายได้ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ๑.สถานที่ก่อสร้าง : บริษัท บี.กริม เพาเวอร์(เอไอเอ็มทีพี) จำกัด
- ๒.ผู้ขนย้าย : บริษัท ทีพีเอสซี ไทยแลนด์ (TPSC Thailand) จำกัด
- ๓.ประเภท/ปริมาณการขุดรับน้ำ : คอนกรีต เสาเข็ม และเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย จำนวน ๒๐,๐๐๐ ตัน
- ๔.วิธีการกำจัด/บำบัด : ปรับถมที่ถม และนำกลับมาใช้ประโยชน์ต่อเนื่องบริเวณที่ดินของนายณรงค์ กุฎ้อย โฉนดที่ดินเลขที่ ๔๔๖๒๔ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

โดยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังนี้

- ๑.ให้แจ้งกำหนดการขนย้ายให้เทศบาลตำบลบ้านฉาง ทราบก่อนที่จะดำเนินการขนย้าย และเมื่อขนย้ายแล้วเสร็จในแต่ละครั้ง จะต้องสรุปข้อมูลให้เทศบาลทราบ ภายใน ๗ วัน หลังจากทำการขนย้ายแล้วเสร็จ
- ๒.ขนย้ายได้เฉพาะวัสดุที่ได้แจ้งรายละเอียดไว้เท่านั้น และมีการป้องกันมิให้มีการตกหล่นรั่วไหลและฟุ้งกระจาย ขณะขนย้าย
- ๓.ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการขนส่ง พ.ศ.๒๕๒๒ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด
- ๔.หากขนย้ายทำให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือทำให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชนหรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนด เทศบาลตำบลบ้านฉางจะดำเนินการยกเลิกใบอนุญาตฉบับนี้ และให้ผู้ได้รับอนุญาตดำเนินการระงับเหตุพร้อมทั้งแก้ไขให้กำหนด เทศบาลตำบลบ้านฉางจะดำเนินการยกเลิกใบอนุญาตดำเนินการระงับเหตุ พร้อมทั้งแก้ไขและระงับเหตุที่เกิดขึ้นทั้งหมด

ทั้งนี้ หนังสือฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลาในการอนุญาต ๖ เดือน นับตั้งแต่วันที่ออกหนังสือ

เรียนมาเพื่อโปรดทราบและปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยเคร่งครัด ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุชิน พูลศรีวิญ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฉาง

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ ๐-๓๖๒๓-๐๖๒๓๙ ต่อ ๑๐๘  
โทรสาร ๐-๓๖๒๓-๐๖๒๓๙ ต่อ ๑๑๕  
www.banchang.go.th



คู่มือฯ ของเทศบาลฯ ๓.๕

วันที่ ๒๓/๐๘/๖๔

๒๓

เทศบาลตำบลบ้านฉาง

นายสุชิน พูลศรีวิญ

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฉาง



การจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่โครงการ

# การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ที่ รย ๕๓๓๐๘/๒๕๖๒



สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านฉาง  
ถนนสายพยุหะ ถนน. ๑๐๑๐๐

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง การจัดทำแผนการประเมินความเสี่ยงชุมชน

เรียน ผู้จัดการ บริษัท ทีทีเอสซี(ไทยแลนด์) จำกัด

อ้างถึง หนังสือ คำร้องทั่วไป ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔

ตามที่ บริษัท ทีทีเอสซี(ไทยแลนด์) จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ ซอยประจักษ์มิตร ซอย ๗ หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง เทศบาลตำบลบ้านฉาง ได้พิจารณาแล้วจึงอนุญาตให้ดำเนินการจัดทำแผนการประเมินความเสี่ยงและพิจารณาการประเมินความเสี่ยง ชุมชนโดยประมาณ ๒๕๖๔

เทศบาลตำบลบ้านฉาง จึงขอเรียนมายังท่านให้ไปชำระค่าธรรมเนียมเก็บขยะมูลฝอย ตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ - กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เดือนละ ๔,๐๐๐.- บาท รวมจำนวน ๘ เดือน เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๒,๐๐๐.- บาท (สามหมื่นสองพันบาทถ้วน) ณ กองคลัง งานพัฒนารายได้ เทศบาลตำบลบ้านฉาง นับตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป และขอขอบคุณล่วงหน้า ณ โอกาสนี้ หากมีการเปลี่ยนแปลงค่าธรรมเนียมอีกได้แจ้งมาอีกที

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายธนาธิป อินทรเสนีย์)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านฉาง ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฉาง

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐-๓๘๖๓-๐๖๖๓๙ ต่อ ๑๐๘

โทรสาร ๐-๓๘๖๓-๐๖๖๓๙ ต่อ ๑๑๕

www.banchang.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"



## ใบอนุญาตประกอบกิจการรับทำเหมือง ขน สิ่งปฏิกูล

เลขที่ ๑/๖๕ เลขที่ ๒ ปี ๒๕๖๕

อนุญาตให้ นางทัศนีย์ เสาวคนธ์ อายุ ๖๔ ปี บ้านเลขที่/สำนักงาน

เลขที่ ๑๑๒/๑๓๙ หมู่ที่ ๔ ตรอก/ซอย - ถนน บ้านฉาง - พลา

ตำบล/แขวง บ้านฉาง อำเภอ/เขต บ้านฉาง จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ ๐๓๘ - ๖๐๔๓๐๕, ๐๘๑ - ๙๔๙๙๐๖๔

ข้อ ๑ ประกอบกิจการรับทำเหมือง ขน สิ่งปฏิกูล ประเภท สิ่งปฏิกูล

ค่าธรรมเนียม ๕,๐๐๐.- บาท (ห้าพันบาทถ้วน) ใบเสร็จรับเงินเลขที่ เลขที่

ลงวันที่ เดือน พ.ศ. โดยใช้ชื่อกิจการว่า ทัศนีย์

จำนวนคนงาน ๖ คน ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๑๓๕ หมู่ที่ ๕ ตรอก/ซอย - ถนน

ตำบล/แขวง บ้านฉาง อำเภอ/เขต บ้านฉาง จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ ๐๓๘ - ๖๐๔๓๐๕, ๐๘๑ - ๙๔๙๙๐๖๔ โทรศัพท์

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) ต้องปฏิบัติตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านฉาง เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๕๑

(๒) ต้องปฏิบัติตามระเบียบ หรือกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้ จนถึงวันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ออกให้ ณ วันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ) นางสาวพัชรดา วาจาสิทธิ์  
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน  
ผู้รับเงิน

(ลงชื่อ) นายสุชน พูลทรัพย์  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฉาง  
เจ้าพนักงานท้องถิ่น



/มีต่อหน้า ๒

การจัดการสิ่งปฏิกูล ในโครงการ



# การจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม



จุดจัดเก็บและทิ้งขยะในพื้นที่โครงการ

## การควบคุมผู้รับเหมา

**CCTV กำลังทำงาน  
เพื่อรักษาความปลอดภัย**

ภาพและเสียงของท่าน และภาพทรัพย์สินของท่าน  
ได้รับการบันทึกโดยกล้องโทรทัศน์วงจรปิด  
ของผู้นดูแลและรับผิดชอบของสถานประกอบการนี้  
เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล และความปลอดภัยสาธารณะ  
การป้องกันอาชญากรรม กระบวนการพิจารณาตามกฎหมาย  
หรือการดำเนินคดีทางกฎหมายที่อาจเกิดขึ้น และการปฏิบัติตามกฎหมาย  
รวมทั้ง พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

หากเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลมีความประสงค์ขอใช้สิทธิ  
ติดต่อได้ที่ email: [dpo@bgrimpower.com](mailto:dpo@bgrimpower.com)



การปกป้องความปลอดภัยส่วนบุคคลและความปลอดภัยสาธารณะ ตาม พรบ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562



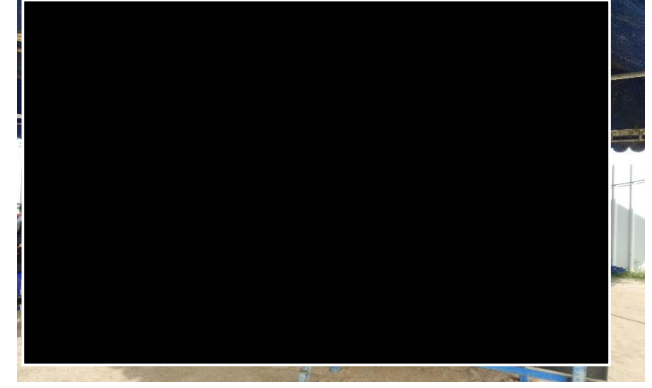
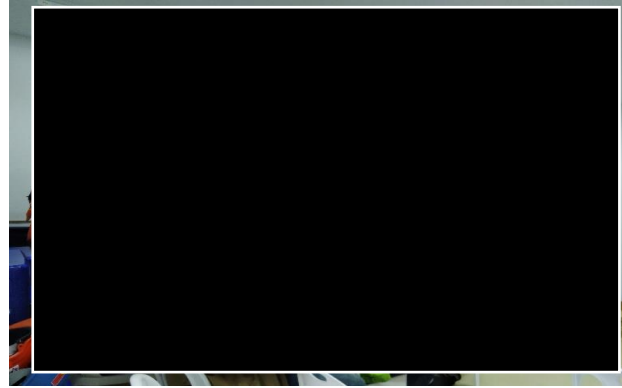
## การควบคุมผู้รับเหมา



การรักษาความปลอดภัยในพื้นที่ไซต์ก่อสร้าง

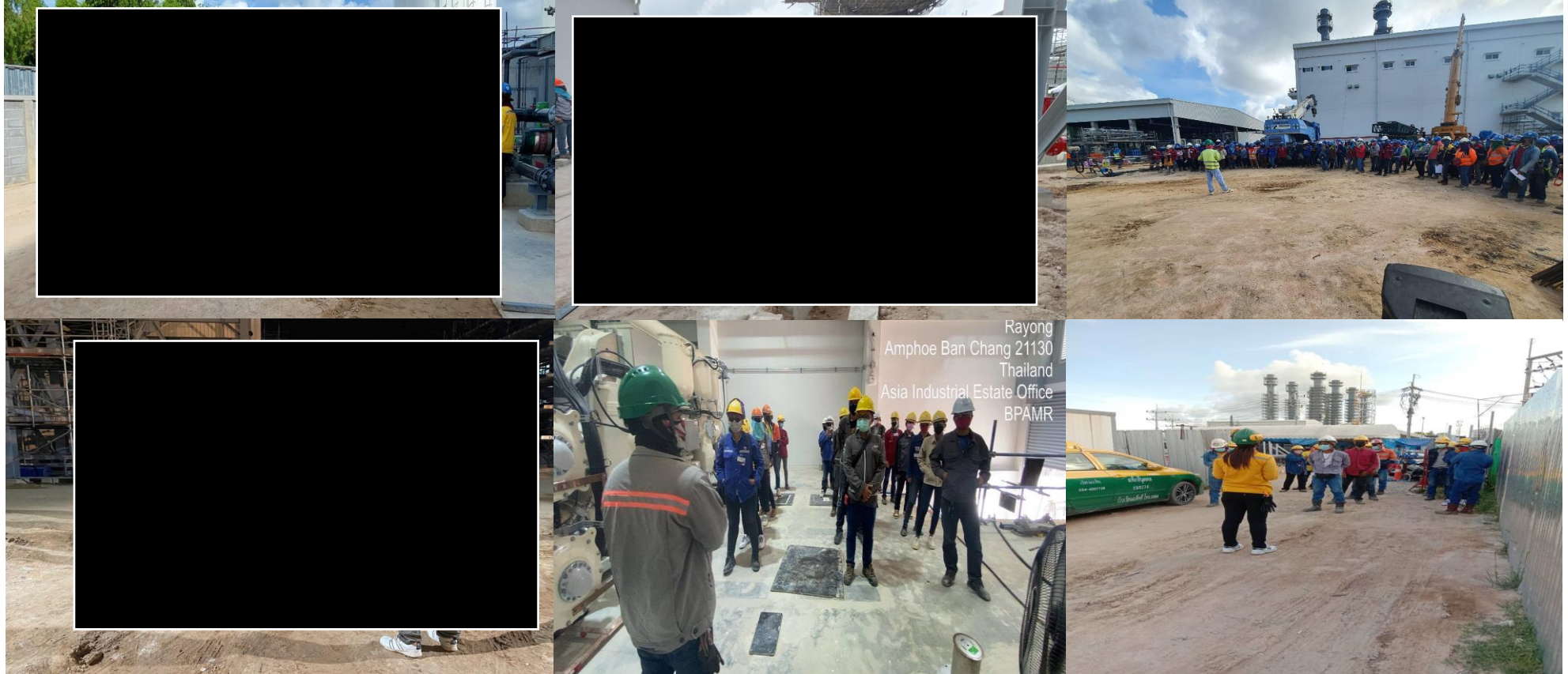


## การควบคุมผู้รับเหมา



การอบรมความปลอดภัยก่อนเข้าทำงานพื้นที่ไซต์ก่อสร้าง


## การควบคุมผู้รับเหมา



การอบรมความปลอดภัยก่อนเริ่มงาน (Safety Tool Box Talk)



# การควบคุมผู้รับเหมา



**BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project**





**Camp and Workshop Audit Photos**

1. Water flood the car parking should be drainage and backfilling.

2. Found many garbages along the teporary fence must be kept clean.

3. Scraps should be clearly identified and disposal under the local requirements.

4. The teporary drainage system should be maintained in good condition.



การตรวจติดตามพื้นที่พักแรมคนงานก่อสร้าง (ประจำสัปดาห์)

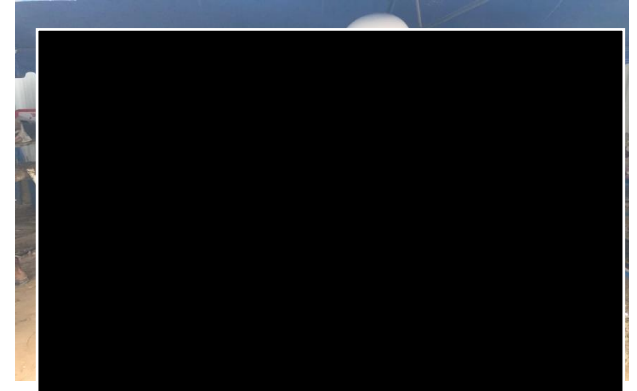
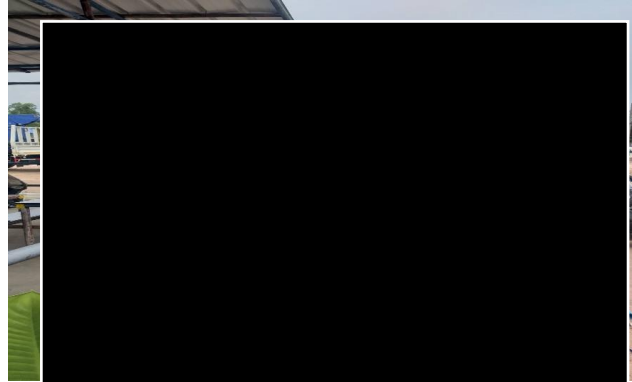


## การควบคุมผู้รับเหมา



จุดพักคนงาน ในเขตพื้นที่ไซต์ก่อสร้าง

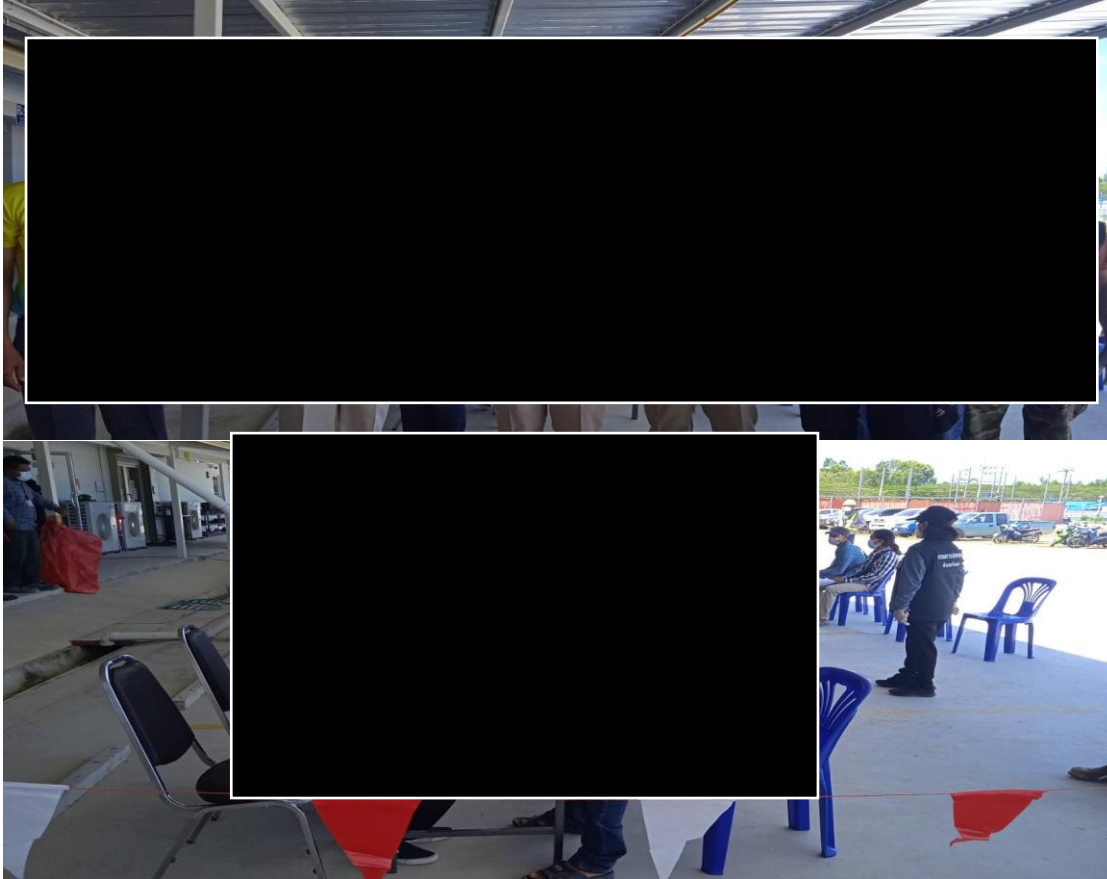
## การเฝ้าระวังโควิด-19



การเฝ้าระวังตรวจติดตาม การแพร่ระบาดของเชื้อโควิด ในไซต์ก่อสร้าง

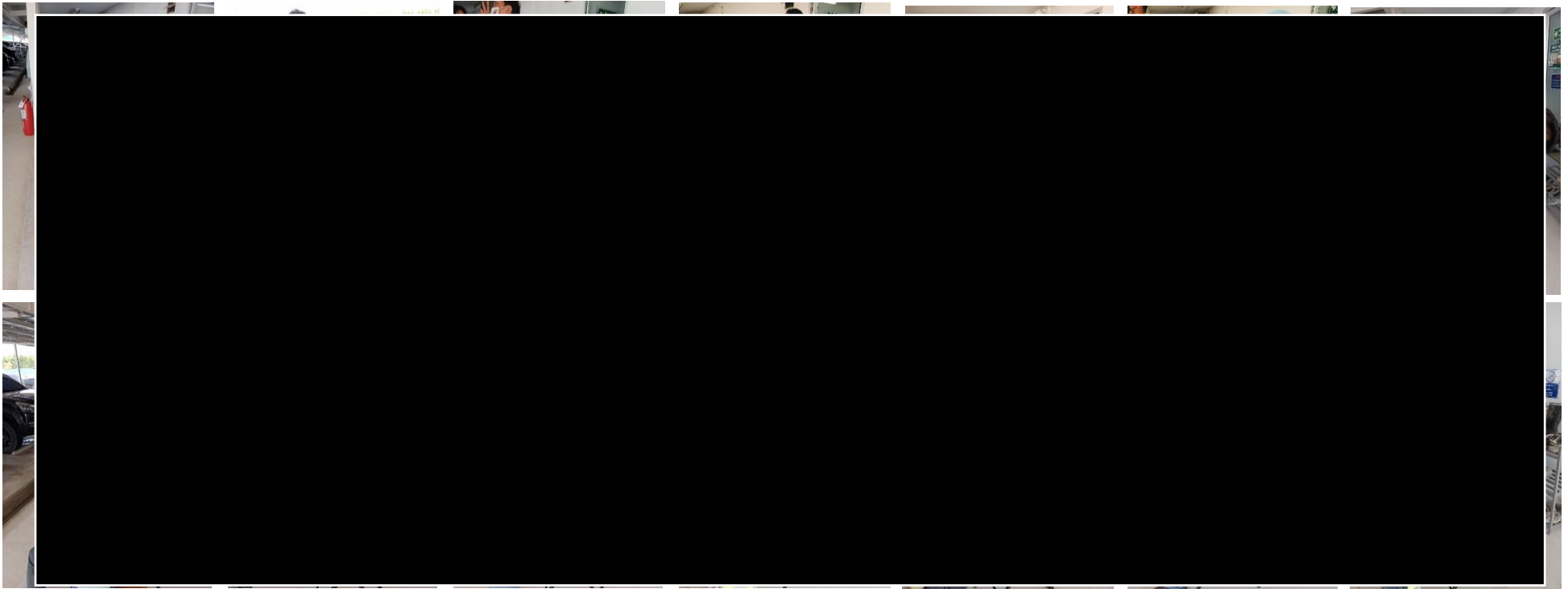


## การเฝ้าระวังโควิด-19



การเฝ้าระวังตรวจติดตามเชิงรุก การแพร่ระบาดของเชื้อโควิด ในไซต์ก่อสร้าง

# การเฝ้าระวังโควิด-19



การเฝ้าระวังตรวจติดตาม การแพร่ระบาดของเชื้อโควิด ในไซต์ก่อสร้าง

## ระเบียบวาระที่ 4

### เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 4.1 รายงานความคืบหน้าก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) และโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)





## รายงานผลการดำเนินงาน

### โครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)

(เดิมชื่อ โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ โกลว์ เอสพีพี 1)

ระหว่างเดือน มิถุนายน-ธันวาคม 2564

BPAMR Site - Overall Site Photo (Taken from Northeast to Southwest)



บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด

(เดิมชื่อ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด)

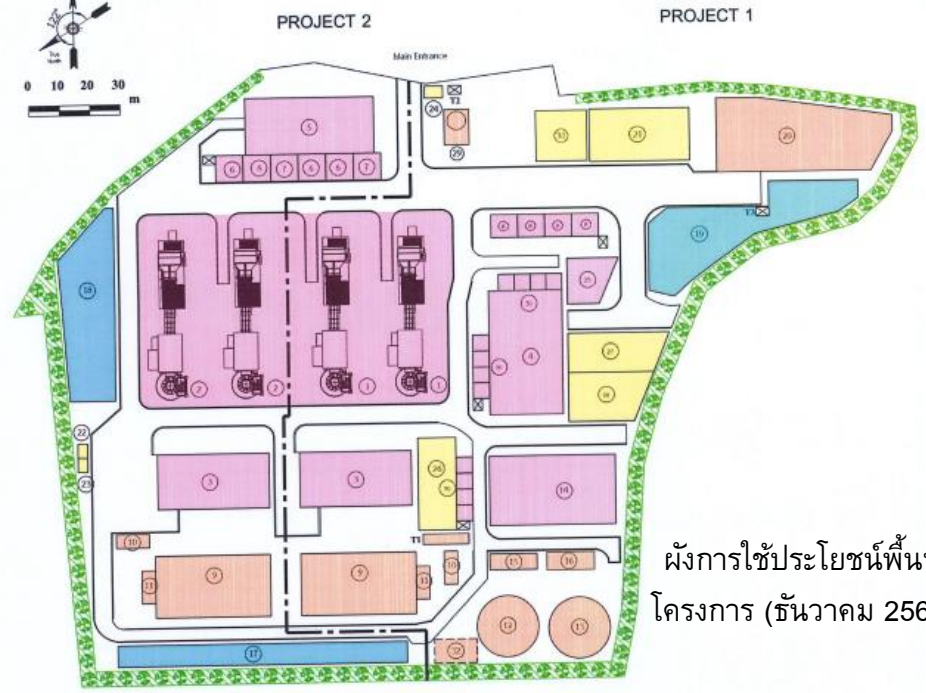
มิถุนายน 2565

## ลำดับการจัดทำรายงาน EIA

1. รายงานฉบับหลัก – ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) แล้ว ตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.7/3462 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2563
2. รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ ครั้งที่ 1 – ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจาก สผ. ตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.7/17730 เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2564 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์

## ข้อมูลโครงการ

ข้อมูล	โครงการ 1	โครงการ 2
ที่ตั้งโครงการ	นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง	
วันแจ้งเริ่มดำเนินการ ก่อสร้าง (NTP)	30 กันยายน 2563	30 กันยายน 2563
กำหนดเริ่มต้นซื้อขาย ไฟฟ้าเชิงพาณิชย์(COD)	30 ธันวาคม 2565	30 ธันวาคม 2565
เจ้าของโครงการ	บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด	
บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง	บริษัท ทีพีเอสซี (ประเทศไทย) จำกัด (TPSC)	
กำลังการผลิตติดตั้ง	145 เมกะวัตต์	145 เมกะวัตต์
กำลังการผลิตสูงสุด	131.06 เมกะวัตต์	131.06 เมกะวัตต์
ผลิตไอน้ำ	60 ตัน/ชั่วโมง	60 ตัน/ชั่วโมง



ผังการใช้ประโยชน์พื้นที่  
โครงการ (ธันวาคม 2564)

- โครงการอยู่ระหว่างการจัดทำรายงานเปลี่ยนแปลง EIA (ครั้งที่ 2) ซึ่งเป็นการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ (ปรับตำแหน่ง และเพิ่มขนาดพื้นที่บางอาคาร) ปริมาณน้ำใช้/น้ำทิ้ง, อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย และทิศทางการระบายน้ำฝน ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของหน่วยงานอนุญาต (กกพ.)

## ความคืบหน้าโครงการ

- ดำเนินงานออกแบบวิศวกรรม การจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ และงานก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง
- ปัจจุบันอยู่ระหว่างการติดตั้งเครื่องจักรระบบไฟฟ้าและระบบสนับสนุน
- คิดเป็นความคืบหน้าการก่อสร้างโครงการ 69.98 %

Update มิ.ย. 65

ปัจจุบัน

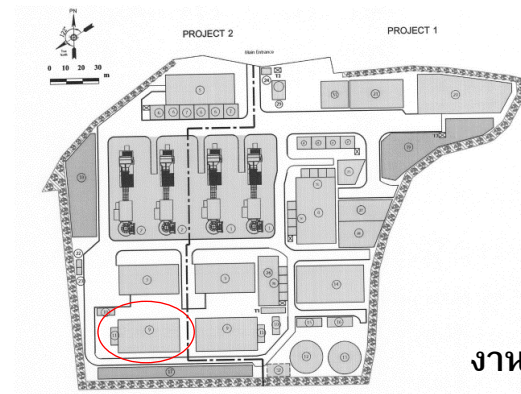
ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา	2564												2565											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
โครงการ 1																										
1	เริ่มต้นงานก่อสร้าง (ตรวจรับงานปรับพื้นที่)	30 ม.ค. 64	◆																							
2	งานก่อสร้างฐานรากและโครงสร้าง	19 มี.ค. 64 - 15 มี.ค. 65																								
3	งานติดตั้งเครื่องจักร ระบบไฟฟ้า และระบบสนับสนุน	15 ต.ค. 64 - 20 ต.ค. 65																								
4	ทดสอบระบบและการเดินเครื่อง	23 พ.ค. 65 - 14 ธ.ค. 65																								
5	เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้า	31 ธ.ค. 65																								◆
โครงการ 2																										
1	เริ่มต้นงานก่อสร้าง (ตรวจรับงานปรับพื้นที่)	30 ม.ค. 64	◆																							
2	งานก่อสร้างฐานรากและโครงสร้าง	5 เม.ย. 64 - 15 มี.ค. 65																								
3	งานติดตั้งเครื่องจักร ระบบไฟฟ้า และระบบสนับสนุน	30 พ.ย. 64 - 20 ต.ค. 65																								
4	ทดสอบระบบและการเดินเครื่อง	23 ก.ค. 65 - 30 ธ.ค. 65																								
5	เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้า	31 ธ.ค. 65																								◆



# สภาพพื้นที่ก่อสร้าง

พฤษภาคม 65

BPAMR Site – Overall Site (Taken from North to South)



**B.GRIMM**  
SINCE 1878

งานก่อสร้างอาคารหล่อเย็น

BPAMR Site – Block 2 Cooling Tower

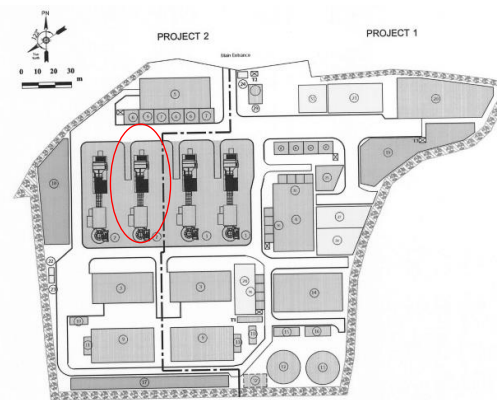






งานติดตั้ง เครื่องผลิตไอน้ำแบบนำ  
ความร้อนกลับมาใช้ (HRSG)

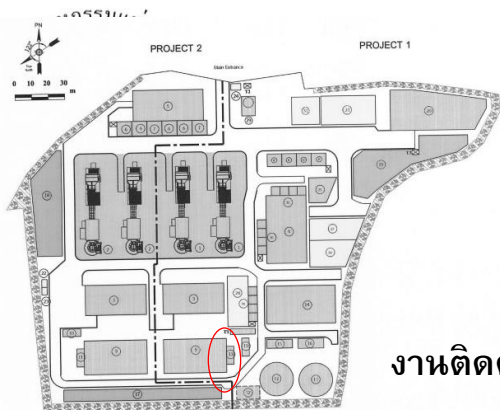
BPAMR Site – HRSG#21 Bypass Stack Installation



งานติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า  
กังหันก๊าซ





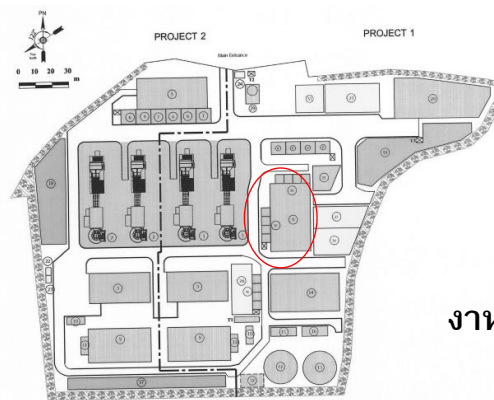


งานติดตั้งระบบหน้าดับเพลิง

BPAMR Site – Firefighting System Installation



BPAMR Site – Firefighting System Installation

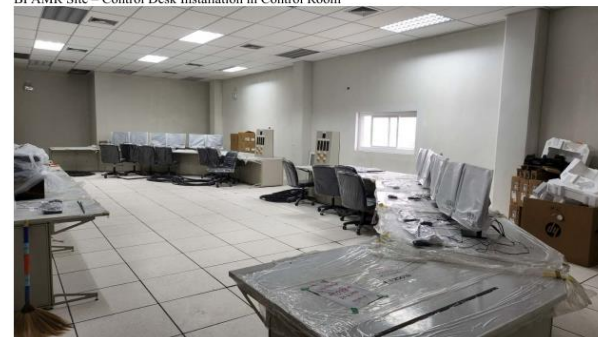


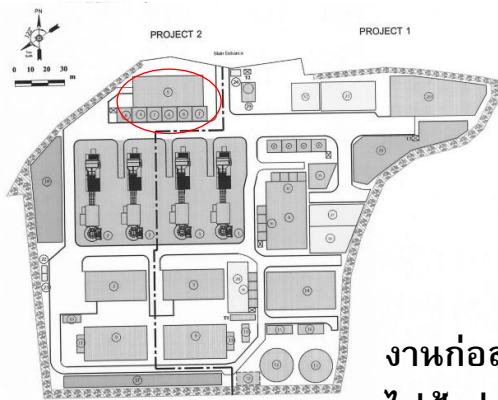
งานก่อสร้างอาคารควบคุม

BPAMR Site – Electrical and Control Building



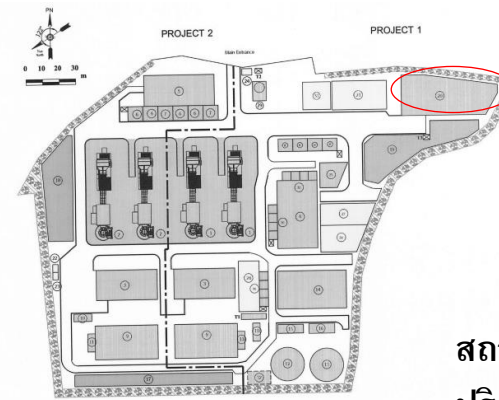
BPAMR Site – Control Desk Installation in Control Room





งานก่อสร้างลานไถไฟฟ้าและสถานี  
ไฟฟ้าย่อย

BPAMR Site – GIS Building Area



สถานีควบคุมความดันและวัด  
ปริมาตรก๊าซ

BPAMR Site (Non-EPC) – Gas Metering and Regulating Station





# โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังโครงการ โรงไฟฟ้าบี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)

ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี) จำกัด

(ชื่อเดิม โครงการทดแทนโรงไฟฟ้าก๊าซธรรมชาติ โกลว์ เอสพีพี 1)

## ลำดับการจัดทำรายงานด้านสิ่งแวดล้อม – ER

1. รายงานฉบับหลัก – ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากกรมธุรกิจพลังงานแล้ว ตามหนังสือเลขที่ พน. 0402/5036 ลงวันที่ 18 มีนาคม 2564
2. รายงานการเปลี่ยนแปลงฯ ครั้งที่ 1 – ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากกรมธุรกิจพลังงานแล้ว ตามหนังสือเลขที่ พน.0402/10 เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2564

ที่ตั้งโครงการ

ในนิคม  
อุตสาหกรรม  
เอเชีย

อำเภอบ้านฉาง  
จังหวัดระยอง



รายละเอียด  
โครงการ



## ความคืบหน้าโครงการ

- ดำเนินงานออกแบบวิศวกรรม การจัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ และงานก่อสร้าง รวมทั้งทดสอบท่อแล้วเสร็จเดือนพฤษภาคม 2565
- คิดเป็นความคืบหน้าโครงการโดยรวม 100 %



## ประเด็นการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไข ลด ติดตาม และตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม

### ระยะเตรียมการก่อสร้าง ประกอบด้วย

1. แผนปฏิบัติการด้านคมนาคมขนส่ง
2. แผนปฏิบัติการด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน

### ระยะก่อสร้าง ประกอบด้วย

- มาตรการทั่วไป
1. แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ
  2. แผนปฏิบัติการด้านเสียง
  3. แผนปฏิบัติการด้านดิน
  4. แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพน้ำผิวดินและนิเวศวิทยาทางน้ำ
  5. แผนปฏิบัติการด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน
  6. แผนปฏิบัติการด้านคมนาคมขนส่ง
  7. แผนปฏิบัติการด้านการจัดการของเสีย
  8. แผนปฏิบัติการด้านการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
  9. แผนปฏิบัติการด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน
  10. แผนปฏิบัติการด้านการทดแทนอสังหาริมทรัพย์
  11. แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย



โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานด้าน  
สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และมีผลการตรวจวัดอยู่ใน  
เกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด

ตรวจติดตามโดย บริษัท  
เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

ภาพถ่ายอย่างผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ



ภาพที่ 2.1-2 (ต่อ) ป้ายหรือสัญลักษณ์จราจรแสดงทางเบี่ยง





ภาพที่ 2.1-3 (ต่อ) เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร



ภาพที่ 2.1-15 ภาพขณะรองรับมูลฝอย



ภาพที่ 2.1-25 การอบรมพนักงานที่เกี่ยวข้องถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน



ภาพที่ 2.1-18 (ต่อ) บ้ายเดือนหรือสัญญาณที่แสดงก่อนถึงพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2.1-10 การคืนสภาพพื้นที่เดิม



ภาพที่ 2.1-31 (ต่อ) ป้ายเตือนความปลอดภัยในเขตพื้นที่การก่อสร้าง



ภาพที่ 2.1-32 สถานที่ปฏิบัติงานเชื่อม



ภาพที่ 2.1-27 ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น



ภาพที่ 2.1-28 ยานพาหนะกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน



ภาพที่ 2.1-29 อบรมพนักงานเกี่ยวกับงานรังสี



## ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 4.2 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์ (เอไออี-เอ็มทีพี)

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2564



Microsoft  
PowerPoint Presentation

## ระเบียบวาระที่ 5

### เรื่องอื่นๆ

ระเบียบวาระที่ 5.1 เยี่ยมชมพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้า บี.กริม เพาเวอร์  
(เอไออี-เอ็มทีพี)