

ภาคผนวก ข.16

เอกสารประกอบการอบรมก่อนเริ่มปฏิบัติงาน

(Site HSE Induction)

SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

STECON

บันทึกการฝึกอบรมด้านรับและหลังสูตร

ชื่อผู้ฝึกอบรม : ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเบื้องต้น จัดวันที่ 10/01/2022

ชื่อองค์กรที่จัด บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) หน่วยงานก่อสร้าง โรงไฟฟ้าถ่านหิน วิทยากร ช.เชิด จันทศิริ

ความมุ่งหมาย : เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎระเบียบข้อบังคับในการปฏิบัติงาน ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน

เนื้อหา : 1. ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 4. ปัจจัยเสี่ยงจากการทำงาน

2. กฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

3. ข้อบังคับว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ระยะเวลา 6 ชั่วโมง นาที

ที่	ชื่อผู้รับการฝึกอบรม	รหัสประจำตัว	ตำแหน่ง	สังกัด	ลายมือชื่อ	รับรู้ชื่อ	คะแนน	สรุปผลการฝึกอบรม	หมายเหตุ
1	นายณรงค์ ใสสะอาด		Welder	กรมเจ้าท่า		✓	20	✓	
2	นายนิยม แสนวัง		Concretor	กรมเจ้าท่า		✓	20	✓	
3	นายทวีชัย สาระคำ		Carpenter	กรมเจ้าท่า		✓	20	✓	
4	น.ส.เนติกา ไขว้คำ		General Labour	กรมเจ้าท่า		✓	20	✓	
5	นายเสถียร สิริกุล		Concretor	กรมเจ้าท่า		✓	20	✓	
6	นายเจิน จันทศิริ		Concretor	กรมเจ้าท่า		✓	20	✓	
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

วิธีที่ใช้ประเมินผลการฝึกอบรม (อาจมีมากกว่าหนึ่งวิธีก็ได้) ระยะเวลาการเข้ารับการฝึกอบรม (เกณฑ์ที่ใช้ไม่มีค่า...100....%)

☒ ทดสอบระหว่างฝึก/ทดสอบหลังฝึก ☐ สังเกตการณ์ระหว่างการเรียนรู้ ☒ อื่นๆ (ระบุ) เกณฑ์การประเมิน
บันทึกโดย นายเจิน จันทศิริ วันที่ 10/01/2022

สรุปผลการประเมินผล (ถ้ามี) วันที่

บันทึกโดย วันที่

สรุปผลการประเมินผล (ถ้ามี) วันที่

(ให้นำข้อมูลไปบันทึกไว้ใน "รายงานประวัติการเข้ารับการฝึกอบรมสำหรับแต่ละบุคคล" ตามความเหมาะสม)

STECON

บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

Sino-Thai Engineering & Construction Public Company Limited

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ นาม เจิน นามสกุล จันทศิริ เบอร์โทร 09 50594049

ที่อยู่ปัจจุบัน :

เลขที่ 143 หมู่ 5 ซอย 143 ตำบล 143 อำเภอ เมือง จังหวัด สุรินทร์เกิดวันที่ 15 เดือน เม.ย. พ.ศ. 2538 อายุ 3 ปี วุฒิการศึกษา ป.4 สัญชาติ ไทย สถานะ โสด

เลขที่บัตรประชาชน หรือหนังสือเดินทาง

สมัครเข้าทำงานในตำแหน่ง ช่าง

ประวัติการทำงานและสุขภาพ

- ท่านมีประสบการณ์ในการทำงานก่อสร้างหรือไม่ ☐ ไม่เคย ☒ เคย เป็นเวลา 4.5 ปี
- ท่านเป็นโรคกลัวความสูงหรือมีอาการ เช่น ใจสั่น หน้ามืด มือเท้าเย็น อ่อนแรง หรือไม่ ☒ ไม่เป็น ☐ เป็น
- ท่านมีโรคประจำตัวหรือไม่ ☒ ไม่เป็น ☐ เป็น ระบุ _____
- ท่านคาบอดสีหรือไม่ ☒ ไม่เป็น ☐ เป็น
- ท่านเป็นโรคลมชักหรือไม่ ☒ ไม่เป็น ☐ เป็น
- อื่นๆ _____

โปรดแนบหลักฐาน

- สำเนาบัตรประชาชน
- ส่งเอกสารก่อนเข้าอบรมล่วงหน้า 1 วัน

STECON

SINO - THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

เรื่อง กฎระเบียบข้อบังคับและความปลอดภัยในการทำงานสำหรับพนักงานใหม่

สอบ

วันที่

ให้ทำเครื่องหมาย / หน้าข้อที่ถูกและทำเครื่องหมาย X หน้าข้อที่ผิด

- ☒ 1. อุปกรณ์ป้องกันภัยพื้นฐานส่วนบุคคลที่จะต้องสวมใส่ในพื้นที่ทำงานคือ หมวกนิรภัย รองเท้าบู๊ต ถุงมือ แวนตา
- ☒ 2. พนักงานทุกคนต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัย (safety Induction) ก่อนเข้าไปปฏิบัติงานในโครงการ
- ☒ 3. สิ่งที่ต้องห้ามในโครงการคือ ยาเสพติดทุกชนิด เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และอาหารหรือเครื่องดื่ม
- ☒ 4. ความเร็วในการขับขี่รถยนต์ในเขตโครงการคือ ไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
- ☒ 5. เมื่อทำงานเกี่ยวกับความร้อนและมีประกายไฟ (Hot Work) จะต้องจัดเตรียมถังดับเพลิงและถังน้ำไว้พร้อมก่อนการเริ่มงานก่อนการเริ่มงาน
- ☒ 6. การสนทนาความปลอดภัยก่อนการปฏิบัติงาน เซฟตี้ทอล์ก (Safety Talk) ทำให้เสียเวลาในการทำงาน
- ☒ 7. ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่ของพนักงานทุกคน
- ☒ 8. สาเหตุโดยตรงของการเกิดอุบัติเหตุ คือ การกระทำที่ไม่ปลอดภัยและสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย
- ☒ 9. เมื่อได้รับบาดเจ็บเพียงเล็กน้อยจากการปฏิบัติงานไม่จำเป็นต้องรายงานอุบัติเหตุ
- ☒ 10. พนักงานสามารถรับประทานอาหารได้ทุกพื้นที่ในโครงการ
- ☒ 11. เครื่องมือ อุปกรณ์ในการปฏิบัติงานต้องผ่านการตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยก่อนนำไปใช้งาน
- ☒ 12. สีที่ใช้ในงานยก, งานไฟฟ้า และเครื่องจักร (Color Code) คือ สีเหลือง สีเขียว สีน้ำเงิน
- ☒ 13. พนักงานทุกคนต้องดูรูปไว้ในพื้นที่ที่กำหนดให้เท่านั้น
- ☒ 14. การจัดเก็บทำความสะอาด (Housekeeping) เป็นพื้นฐานของความปลอดภัยในการทำงาน
- ☒ 15. พนักงานสามารถดัดแปลงอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลได้
- ☒ 16. พนักงานสามารถนำเครื่องมือ - อุปกรณ์ที่ทำขึ้นมาใช้เอง (Handmade Tool) เข้ามาใช้ในโครงการได้
- ☒ 17. การตัดแยกขยะของเสียใน โครงการคือ ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย
- ☒ 18. ห้ามนำวัสดุ - อุปกรณ์ และเครื่องจักร มาใช้ขวางทางเข้า - ออกใกล้กับหัวคันเหียงและบริเวณถังดับเพลิงโดยเด็ดขาด
- ☒ 19. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น (First Aid) ที่ถูกวิธีสามารถช่วยลดอาการบาดเจ็บได้
- ☒ 20. ผู้ปฏิบัติงานบนที่สูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป บริเวณที่เป็นพื้นที่ทำงานชั่วคราวหรือการทำงานที่มีลักษณะโคดเดี่ยวต้องมีอุปกรณ์ป้องกันการหกล้มตกจากที่สูง (เช่น พัดนิรภัย)

รวมคะแนน.....คะแนน

☒ ผ่าน☐ ไม่ผ่าน

วิทยากรผู้อบรม....

โรงพยาบาลกรุงเทพ
เมืองราช

Name :

HN : 65-22-000462

Physician : คุณวรรณ ทับศรีวันวล, พญ. 61173

Room :

Visit Date : 09-01-2022

Department : Checkup

Birth Date : 15-04-1971

Age : 50 Y 8 M 24 D

Gender : MALE

ใบรับรองแพทย์
เพื่อการรับรองสุขภาพ

Allergies :

Side Effects :

ส่วนที่ 1 ของผู้ขอรับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า

สถานที่อยู่ (ให้สามารถติดต่อได้)

หมายเลขบัตรประชาชน / เลขที่หนังสือเดินทาง

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

1. โรคประจำตัว ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
2. อุบัติเหตุและผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
3. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
4. ประวัติอื่นที่สำคัญ _____

ลงชื่อ

(ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้) วันที่ 09-01-2022

ส่วนที่ 2 ของแพทย์

สถานที่ตรวจ BANGKOK HOSPITAL MUANGRAJ วันที่ 09-01-2022

ข้าพเจ้า คุณวรรณ ทับศรีวันวล, พญ.

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 61173

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม โรงพยาบาลกรุงเทพเมืองราช เลขที่ 59/3 ถนนเพชรเกษม ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 70000

ได้ตรวจร่างกาย HN : 65-22-000462

ตั้งแต่วันที่ 09-01-2022

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 53.2 kg ความสูง 154.0 Cms ความดันโลหิต 122 mm Hg / 72 mm Hg อัตรา 96 /Min

สภาพร่างกายทั่วไปอยู่ในเกณฑ์

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพที่ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตที่ผิดปกติหรือมีอาการอื่นที่ไม่ปรากฏอาการจิตเวชแต่ให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคติดต่อ

1. โรคเรื้อรังในระยะติดต่อหรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
2. โรคโคม่าในระยะอันตราย
3. โรคทำง้างที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจ
4. _____

(ถ้าจำเป็นจะต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็นและข้อเสนอแนะของแพทย์ สุขภาพอยู่ในเกณฑ์ปกติ

ลงชื่อ

แพทย์ผู้ตรวจ

คุณวรรณ ทับศรีวันวล, พญ.
(Medical License No. 61173)

ลงชื่อ

ผู้รับการตรวจ

หมายเหตุ 1. ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 30 วันนับแต่วันที่ได้ตรวจร่างกาย

2. การตรวจไม่รับรองแพทย์เป็นการตรวจคัดกรองเบื้องต้นเท่านั้น (เนื่องจากการรับรองสุขภาพประวัติ และตรวจร่างกาย เบื้องต้นเท่านั้น)



หนังสือรับรอง

หน่วยงาน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสวย อำเภอมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๔๔-๕๑๔๑๖๖

ข้าพเจ้า นางสาววิจิตร ทวีชัย ตำแหน่ง นักวิชาการกลางสถานศึกษา
ขอรับรองว่า นายเสกสรรค์ประจักษ์ อายุ ๓๐ ปี
ที่อยู่บ้านเลขที่ ๖๖๖ หมู่ที่ ๖๖๖ ถนน สาย อำเภอ ...
จังหวัด ...

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าวข้างต้น
ได้ผ่านการตรวจหาเชื้อไวรัสโควิด - ๑๙ โดยใช้ชุดตรวจ Antigen Test Kit (ATK) วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔
เวลา 10.0๖ น. ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสวน ต.นบสวาย อ.นาแก มีเอกสารแนบมา จ.จันทบุรี

- ☐ ผลบวก (ปีที่ขึ้นตัว C และ T) สถานะพบเชื้อ
- ☒ ผลลบ (ปีที่ขึ้นตัว C) สถานะไม่พบเชื้อ

ผลการตรวจคัดกรองเบื้องต้นใช้ยื่นภายใน ๗๒ ชั่วโมงเท่านั้น แนะนำการปฏิบัติตัวตามหลัก D-M-H-T-T เพื่อป้องกันตนเอง ได้แก่ D: Social Distancing เว้นระยะห่าง ๑-๒ เมตร เลี่ยงการอยู่ในที่แออัด M: Mask Wearing สวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลา H: Hand Washing ล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่ หรือเจลแอลกอฮอล์ T: Testing การตรวจวัดอุณหภูมิและตรวจหาเชื้อโควิด ๑๙ ในกรณีที่มีอาการเข้าข่าย และ T: Thai Cha Na สนามไทยชนะ ก่อนเข้า - ออกสถานที่สาธารณะทุกครั้ง กรณีพบเชื้อให้ทำการตรวจหาเชื้อซ้ำด้วยวิธีการ RT-PCR อีกครั้ง พร้อมปฏิบัติตามในการป้องกันโรคติดต่อ - ๑๙ อย่างเคร่งครัด

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๕



ลงชื่อ.....ผู้รับรอง.....
(นางสาวกิตติมา วาณิชทอง)
ตำแหน่ง.....
ผู้อำนวยการสถานศึกษา.....

SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
 บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
บันทึกการเข้าก่อนรับสำหรับแต่ละหลักสูตร

ชื่อหลักสูตร : ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเบื้องต้น
ชื่อของการที่จัดบริษัท : ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) **หน่วยงานก่อสร้าง/โรงไฟฟ้า/เหมืองทอง :** ภูเขาทอง
ความมุ่งหมาย : เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎระเบียบข้อบังคับในการปฏิบัติงาน ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน

จัดวันที่ : 28/02/2022
วิทยากร : สจล ชันทรังสี

เนื้อหา :

1. ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. กฎหมายความปลอดภัย สุขอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
3. ข้อบังคับว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
4. ปีจัดเสียจากการทำงาน

ระยะเวลา 6 ชั่วโมง

ที่	ชื่อผู้เข้ารับการศึกษาอบรม	รหัสประจำตัว	ตำแหน่ง	ระดับ	ลายมือชื่อ		วัตถุประสงค์	คะแนน	สรุปผลการฝึกอบรม		หมายเหตุ																														
					รอบเช้า	รอบบ่าย			ทำ	ไม่ทำ																															
1	นาย ชุตติกร ช่างบุญ		วิศวกร	MPC		✓	20	✓	0.99	0.99	0.99																														
2	น.ส. ไพรัตน์ ไช้เอก		คนงานทั่วไป	บุคลากร									✓	20	✓	0.99	0.99																								
3	นางสาว ช่างบุญ		วิศวกร	CFC															✓	20	✓	0.99	0.99																		
4	นางสาว ช่างบุญ		วิศวกร	CFC																					✓	20	✓	0.99	0.99												
5	นางสาว ช่างบุญ		วิศวกร	CFC																											✓	20	✓	0.99	0.99						
6	นางสาว ช่างบุญ		วิศวกร	CFC																																	✓	20	✓	0.99	0.99
7	นางสาว ช่างบุญ		วิศวกร	CFC																																					
8																																									
9																																									
10																																									
11																																									
12																																									
13																																									
14																																									
15																																									
16																																									
17																																									
18																																									
19																																									
20																																									
21																																									
22																																									
23																																									
24																																									
25																																									
26																																									
27																																									
28																																									
29																																									
30																																									

วิธีที่ใช้ประเมินผลการฝึกอบรม (ขอเพิ่มจากส่วนนี้วิธีที่ 1)

☒ ทดสอบระหว่างฝึก
 บันทึกโดย _____
 สรุปผลการประเมินหลักสูตร (ถ้ามี) _____
 บันทึกโดย _____
 หมายเหตุ (ถ้ามี) _____

☐ สังเกตการณ์ระหว่างการศึกษา
 ชาติ ชันทรังสี

ระยะเวลาการเข้ารับการฝึกอบรม (คิดจากร้อยละ 100....%)

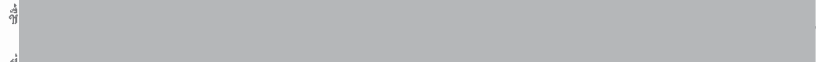
☒ เข้าใจ (ระบุ) _____
 วันที่ _____ 28/02/2022

(ให้นำข้อมูลไปบันทึกไว้ใน "รายงานผลการจัดการเข้ารับการฝึกอบรมสำหรับแต่ละบุคคล" ตามความเหมาะสม)



บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
Sino-Thai Engineering & Construction Public Company Limited

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ 
 ที่อยู่ปัจจุบัน : _____
 เลขที่ _____ หมู่ _____ ซอย _____ ตำบล _____ อำเภอ _____ จังหวัด _____
 เกิดวันที่ 6 เดือน ๖.๐ พ.ศ. 2๕๖๔ อายุ ๖ ปี วุฒิการศึกษา _____ สัญชาติ ไทย ภาษา พม่า

เลขที่บัตรประชาชน หรือหนังสือเดินทาง สมัครเข้าทำงานในตำแหน่ง พจจ.

ประวัติการทำงานและสุขภาพ

- ท่านมีประสบการณ์ในการทำงานก่อสร้างหรือไม่ ☒ ไม่เคย ☐ เคย เป็นเวลา _____ ปี
- ท่านเป็นโรคอ้วนความสูงหรือมีอาการ เช่น ใจสั่น หน้ามืด มือเท้าเย็น อ่อนแรง หรือไม่ ☒ ไม่เป็น ☐ เป็น
- ท่านมีโรคประจำตัวหรือไม่ ☒ ไม่เป็น ☐ เป็น ระบุ _____
- ท่านตาบอดสีหรือไม่ ☒ ไม่เป็น ☐ เป็น
- ท่านเป็นโรคลมชักหรือไม่ ☒ ไม่เป็น ☐ เป็น
- อื่น ๆ _____

โปรดแนบหลักฐาน

- สำเนาบัตรประชาชน
- ส่งเอกสารก่อนเข้าอบรมล่วงหน้า 1 วัน



SINO - THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

SF82-008/2 : 01/07/64

เรื่อง กฎระเบียบข้อบังคับและความปลอดภัยในการทำงานสำหรับพนักงานใหม่

ชื่อ-สกุล 

ให้เข้าเครื่องหมาย / หน้าที่ที่ต้องถูกและทำเครื่องหมาย X หน้าข้อที่คิด

- ☒ 1. อุปกรณ์ป้องกันภัยพื้นฐานส่วนบุคคลที่ต้องสวมใส่ในพื้นที่ทำงานคือ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ แว่นตา
- ☒ 2. พนักงานทุกคนต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัย (safety Induction) ก่อนเข้าไปปฏิบัติงานในโครงการ
- ☒ 3. สิ่งที่ต้องห้ามในโครงการคือ ยาเสพติดทุกชนิด เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และอาวุธเครื่องกระสุน
- ☒ 4. ความเร็วในการขับเคลื่อนรถในเขตโครงการคือไม่เกิน 25 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
- ☒ 5. เมื่อทำงานเกี่ยวกับความร้อนและมีประกายไฟ (Hot Work) จะต้องจัดเตรียมถังดับเพลิงและถังกันไฟให้พร้อมก่อนการเริ่มงาน
- ☒ 6. การสาธิตความปลอดภัยก่อนการปฏิบัติงาน เซฟตี้ทอล์ก (Safety Talk) ทำให้เสียเวลาในการทำงาน
- ☒ 7. ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่ของพนักงานทุกคน
- ☒ 8. สาเหตุโดยตรงของการเกิดอุบัติเหตุ คือ การกระทำที่ไม่ปลอดภัยและสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย
- ☒ 9. เมื่อได้รับบาดเจ็บเพียงเล็กน้อยจากการปฏิบัติงาน ไม่จำเป็นต้องรายงานอุบัติเหตุ
- ☒ 10. พนักงานสามารถรับประทานอาหารได้ทุกพื้นที่ในโครงการ
- ☒ 11. เครื่องมือ อุปกรณ์ในการปฏิบัติงานต้องผ่านการตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยก่อนนำไปใช้งาน
- ☒ 12. สีที่ใช้ในงานยก, งานไฟฟ้า และเครื่องจักร (Color Code) คือ สีเหลือง สีเขียว สีน้ำเงิน สีแดง
- ☒ 13. พนักงานทุกคนต้องสวมบูทในสถานที่ที่กำหนดให้เท่านั้น
- ☒ 14. การจัดเก็บทำความสะอาด (Housekeeping) เป็นพื้นฐานของความปลอดภัยในการทำงาน
- ☒ 15. พนักงานสามารถคิดแปลงอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลได้
- ☒ 16. พนักงานสามารถนำเครื่องมือ - อุปกรณ์ที่ทำขึ้นมาใช้เอง (Handmade Tool) เข้ามาใช้ในโครงการได้
- ☒ 17. การตัดแยกขยะของเสียในโครงการคือ ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย
- ☒ 18. ห้ามนำวัสดุ - อุปกรณ์ และเครื่องจักร มาเกิดขวางทางเข้า - ออกใกล้กับหัวดับเพลิงและบริเวณถังดับเพลิงโดยเด็ดขาด
- ☒ 19. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น (First Aid) ที่ถูกวิธีสามารถช่วยลดอาการบาดเจ็บได้
- ☒ 20. ผู้ปฏิบัติงานบนที่สูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป บริเวณที่เป็นพื้นที่ทำงานชั่วคราวหรือการทำงานที่มีลักษณะโดดเดี่ยว ต้องมีอุปกรณ์ยังชีพการพลัดตกจากที่สูง (เข็มขัดนิรภัย)

รวมคะแนน _____

คะแนน _____

ผ่าน _____



เลขที่ : 425165

ใบรับรองแพทย์

โรงพยาบาลราชบุรี สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ส่วนที่ ๑ ของผู้รับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้)

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพ ดังนี้

๑. โรคประจำตัว ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____๒. อุบัติเหตุ และผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____๓. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____๔. ประวัติการใช้ยาเสพติด ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____๕. โรคภูมิแพ้ * ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____

๖. ประวัติอื่นที่สำคัญ (ระบุ) : _____

ลงชื่อ _____

ผู้ขอ

วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565

(ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้)

ส่วนที่ ๒ ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลราชบุรี

ข้าพเจ้า ศุภิสรา หมายมั่น, พญ.

ได้ตรวจร่างกาย

แล้วเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565

มีรายละเอียด ดังนี้

น้ำหนัก 70 กก. ความสูง 162 เซนติเมตร ความดันโลหิต 140 / 90 มม.ปรอท ชีพจร 102 ครั้ง/นาที

สภาพร่างกายทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต

หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการ

และอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

(๑) โรคเรื้อนในระยะติดต่อก่อน หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๒) วัณโรคในระยะอันตราย

(๓) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๔) (ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อเสนอแนะของแพทย์ ร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง

โรงพยาบาลราชบุรี
Ratchaburi Hospital

ลงชื่อ _____

(ศุภิสรา หมายมั่น, พญ.)

แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ (๑) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้รับทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม

(๒) ให้แสดงว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือน นับแต่วันตรวจร่างกาย

(๓) แบบฟอร์มนี้ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการแพทยสภาในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

* ในกรณีโรคภูมิแพ้ ให้แนบประวัติการรักษาจากแพทย์ผู้รักษาว่าไม่พบอาการแพ้ยาเกินกว่า ๑ ปี เพื่ออนุญาตให้ใช้บริบาล

Cert ID : 425165

DOCTOR-CERT-1

โรงพยาบาลราชบุรี
เมืองราช

Name : _____

HN : 65-22-003059 Physician : ปวีณา ศีกเสื่อ, พญ. 44688

Visit Date : 28-02-2022

Department : Swab Covid

Birth Date : 06-01-1981

Age : 41 Y 1 M 22 D

Room : _____

Gender : MALE

Allergies : _____

Side Effects : _____

ใบรับรองแพทย์

ข้าพเจ้า ปวีณา ศีกเสื่อ, พญ.

แพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง

สาขาเวชกรรม/ทันตกรรม ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม ทะเบียนเลขที่ 44688

ประจำโรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร เลขที่ 59/3 ถนนเพชรเกษม ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 70000

ได้ทำการตรวจ _____ HN : 65-22-003059

มารับการรักษา

☒ คนไข้นอก : 065-22-023038

วันที่ : 28-02-2022

☐ คนไข้ใน (AN): _____

วันที่ : _____

อาการ

ตรวจคัดกรองหาเชื้อโควิด-19 โดยวิธี Rapid test

การวินิจฉัยโรค (ระบุชื่อโรคเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) กรณีโรคผิวหนังกุนาระบุตำแหน่ง

Z11.5 Special screening examination for other viral diseases

การรักษา / การตรวจวินิจฉัย

☐ ให้ยา☐ เลกซ์เรย์☒ การตรวจวิเคราะห์☐ ทำแผล☐ ทำกายภาพ☐ ทำหัตถการ☐ ผ่าตัด☐ อื่นๆ _____

ความเห็นของแพทย์

☐ สมควรให้หยุดพักการทำงาน _____ วัน

ตั้งแต่วันที่ _____

ถึงวันที่ _____

☒ แนะนำ

ตรวจไม่พบเชื้อโควิด-19 โดยวิธี rapid test

หากเป็นผู้สัมผัสใกล้ชิดผู้ป่วยโควิด แนะนำให้ปฏิบัติดังนี้

- แยกของใช้ส่วนตัวทุกชนิด เช่น จาน ชาม ช้อน แก้ว ผ้าเช็ดหน้า โทรศัพท์ ไม่ใช้ร่วมกับผู้อื่น

- สังเกตอาการตนเอง หากพบอาการที่ผิดปกติ เช่น ไข้ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก จมูกไม่ได้กลิ่น ลิ้นไม่รับรส ควรทำการตรวจโดยวิธี RT-PCR

โรงพยาบาลราชบุรี
เมืองราช

ลงชื่อ _____

(ปวีณา ศีกเสื่อ, พญ.)

แพทย์/ทันตแพทย์ ผู้ตรวจ

(ปวีณา ศีกเสื่อ, พญ.) Medical License No. 44688

หัวข้อการอบรม Training Topic Content

1. กฎระเบียบความปลอดภัยภายในโครงการก่อสร้าง
2. ความรู้ความเข้าใจในการสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลพื้นฐานและเฉพาะงาน
3. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสัญลักษณ์และการตรวจสอบอุปกรณ์
4. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบใบอนุญาตการทำงาน
5. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการทำงานนอก
6. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับท่าทางที่ถูกต้องและงานต่างระดับ
7. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานที่มีความร้อนและประกายไฟ
8. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการระงับและกักบริเวณภัยอันตรายเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน
9. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลกระทบเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
10. ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและปฏิบัติตัวในสถานการณ์โรคระบาดไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

ถาม ทำไมต้องอบรม?

ตอบ เพราะกฎหมายบังคับ และเพื่อให้มีความรู้ด้านความปลอดภัยทุก ๆ คน

ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการฝึกอบรมผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้าง
ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
โดยที่พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔
มาตรา ๑๖ กำหนดให้อธิบดีประกาศกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการฝึกอบรมผู้บริหาร
หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกกลุ่ม ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เพื่อให้บริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างปลอดภัย



การบริหารจัดการความปลอดภัย
ในโครงการและสภาพพื้นที่ก่อสร้างที่ควรทราบ

ถาม อบรมนานไหม?

ตอบ 6 ชั่วโมง

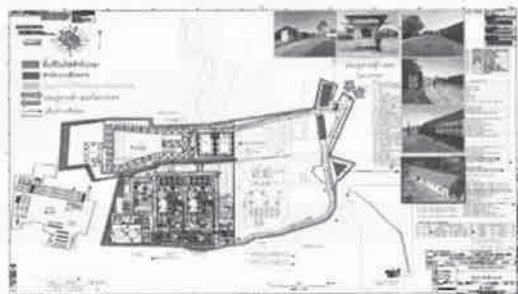
ภาคฝึกอบรม จัดฝึกอบรมดังนี้

- (๑) จัดให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้ารับการฝึกอบรมเต็มเวลาตลอดหลักสูตรก่อนจะความปลอดภัย ภายใน
พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- (๒) จัดให้ผู้เข้ารับการอบรมเข้ารับการฝึกอบรมไม่เกินหกสิบคน
- (๓) จัดให้มีการวัดผลและประเมินผลผู้เข้ารับการฝึกอบรม
- (๔) ออกหลักฐานผลการผ่านการฝึกอบรมให้แก่ผู้ผ่านการฝึกอบรม
ข้อ ๔ ในราชบัญญัติฐานการฝึกอบรมคนข้อ ๒ ได้แก่ ทะเบียนรายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรม
การอบรม วัน เวลา และสถานที่อบรม พร้อมลายมือชื่อของวิทยากรผู้ทำการอบรมไว้ในสถาน
ประกอบกิจการหรือสถานที่ปฏิบัติงาน พร้อมที่จะให้พนักงานตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบได้

การปฐมนิเทศความปลอดภัยในการทำงาน

สำหรับพนักงานใหม่

SITE HSE INDOCTRINATION
HK POWER PLANT PROJECT
(J.2550-1-C)



วันทำงาน เวลาทำงานปกติ และเวลาพัก

วันทำงานปกติ

เริ่มตั้งแต่ วันจันทร์ - วันเสาร์ วันละ ๘ ชั่วโมง สัปดาห์ละ ๔๘ ชั่วโมง

ยกเว้นผู้ปฏิบัติงานที่มีหน้าที่ราชการ พนักงาน กิจการพิเศษอื่นตามกฎหมายว่าด้วยการจ้างงานในลักษณะพิเศษตามกฎหมายว่า

เวลาทำงานปกติ

เริ่มตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๗.๐๐ น.

หากมีการเปลี่ยนแปลงการทำงานและค่าจ้าง โดยที่กระทรวงแรงงานเป็นผู้ปฏิบัติงาน ให้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ๑๕ วัน ก่อนมีผลใช้บังคับ

เวลาพัก

ช่วงเวลาที่ระหว่าง ๑๒.๐๐ น. ถึง ๑๓.๐๐ น. เป็นเวลาพักไม่บรรจบเป็นเวลาดำเนินการ

(หากมีการเปลี่ยนแปลงการทำงานและค่าจ้าง โดยที่กระทรวงแรงงานเป็นผู้ปฏิบัติงาน ให้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ๑๕ วัน ก่อนมีผลใช้บังคับ)

เวลาดำเนินการช่วงเวลา

หรือเวลาดำเนินการปกติ ๑๗.๐๐ น. เป็นต้นไป (ยกเว้นกรณีพิเศษตามกฎหมายว่า)

โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า (เอช เค)
โรงไฟฟ้า หิน กอง



ตามที่บริษัทฯ ได้เปิดหน่วยงาน J.2550-1-C เพื่อดำเนินการก่อสร้าง HIN KONG Power Plant
Project (HKP) โดยมี บริษัท หินกองเพาเวอร์ จำกัด (HIN KONG POWER COMPANY LIMITED) เป็น
ผู้ว่าจ้างหน่วยงานตามสัญญาที่ 5 ค.หินกอง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี 70000
โดยหน่วยงานดังกล่าวข้างต้น บริษัทฯ แต่งตั้ง ให้ นายช่างศักดิ์สิทธิ์ วิเศษสุวรรณ
ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ 5 ท่านภายใต้ผู้อำนวยการโครงการ รายงานตรงต่อ ผู้ช่วยกรรมการ
ผู้จัดการส่วนงานปฏิบัติการ 3

ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2564 เป็นต้นไป



การร้ษาความปลอดภ้ยในโครงการ



- ❖ ต้องเข้า-ออกทางช่องทางที่กำหนดให้เท่านั้น
- ❖ แสดงบัตรผ่านสื่อเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
- ❖ บุคคลภายนอก ตรวจสอบ PPE ทำการบันทึกให้
- ❖ คำนะหน้า ก่อนเข้าไปติดต่อกับพนักงานด้านในโครงการ

2.3 ก่อนเริ่มเข้า-ออกโครงการ,บัตรผ่านเข้า-ออกโครงการที่มีรูปถ่ายติดบนบัตร
SITE ACCESS CARD



บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป

กฎระเบียบความปลอดภัย
ภายในโครงการก่อสร้าง



2.5 บัตรผ่านเข้า-ออกโครงการ,บัตรผ่านบัตรงานชั่วคราว
SITE ACCESS CARD



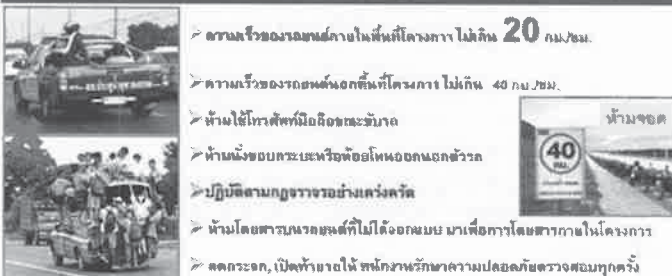
บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป

2.1 คือแผนการอบรมความปลอดภัยตามกฎกระทรวงกำหนดค่าอบรม 6 ชั่วโมง



พนักงานทุกคนต้องผ่านการอบรมด้านความ
ปลอดภัยก่อนเริ่มงาน

TRANSPORTATION



- ความเร็วของรถยนต์ภายในพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 20 กม/ชม.
- ความเร็วของรถยนต์นอกพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 40 กม/ชม.
- ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือขณะขับรถ
- ห้ามนั่งบนกระเบาะหรือรถจักรยานยนต์
- ปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด
- ห้ามโดยสารรถยนต์ที่ไม่ได้ออกแบบ มาเพื่อการโดยสารภายในโครงการ
- ลดกระจก, เปิดหน้าต่างให้ พนักงานรักษาความปลอดภัยตรวจสอบทุกครั้ง

Induction
อบรม
NO. 033
SINO-THAI

บัตรติดตัวด้านหน้า

SINO-THAI
Induction
บัตรด้านหลัง

2.2 บัตรประจำตัวพนักงาน ด้านหลังบัตรระบุบันทึกการอบรม
SITE ACCESS CARD



บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป
บัตรผ่านงานทั่วไป

SOCIAL DISTANCE

เว้นระยะห่าง กันนะ



พวกเราเห็นภาพนี้ คิด ทำอย่างไร ?



HKP EGAT

HIN KONK POWER PLANT PROJECT
HSE INDUCTION
ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

MHI STEEL



การตรวจหาสารเสพติด DRUGS TESTING

ให้ความร่วมมือในการตรวจสอบสารเสพติดด้วยนะ



HKP EGAT

HIN KONK POWER PLANT PROJECT
HSE INDUCTION

MHI STEEL

กิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
SAFETY PROMOTION

กิจกรรม SAFETY TALK เริ่มเวลา 07.45 - 08.00 น. วันอังคารและวันศุกร์



ห้ามโดยสารรถ ลักษณะแบบนี้ ภายในโครงการ



HKP EGAT

HIN KONK POWER PLANT PROJECT
HSE INDUCTION







MHI STEEL

กิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
TOOL BOX TALK

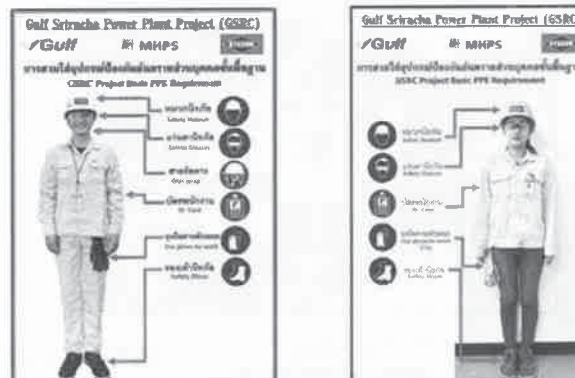


เพื่อความปลอดภัยในการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ภายในโครงการควรผูกมัดรัดให้แน่น



	អ្នកប្រឹក្សា	ជំនាញ, ឯកទេស, ចំណេះដឹង, វិស័យ អ្នកប្រឹក្សាទូទៅ ឬ ភ្នាក់ងារ, GUEST	វិស័យ អ្នកប្រឹក្សា អ្នកប្រឹក្សា អ្នកប្រឹក្សា
	អ្នកប្រឹក្សា	ជំនាញ, ឯកទេស, ចំណេះដឹង, វិស័យ, ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ	អ្នកប្រឹក្សា អ្នកប្រឹក្សា អ្នកប្រឹក្សា
	អ្នកប្រឹក្សា	អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ	
	អ្នកប្រឹក្សា	អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ	
	អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ អ្នកប្រឹក្សា	អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ	
	អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ អ្នកប្រឹក្សា	អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ អ្នកប្រឹក្សា, ជំនាញ, ជំនាញ, ជំនាញ	

การแต่งกายเมื่อเข้าพื้นที่ปฏิบัติงาน
DRESS CODE



สูบบุหรี่ในสถานที่ กำหนดเท่านั้น /// Smoke in Designated Place only

สตักเกอร์ผ่านการอบรม โครงการก่อสร้าง โรงไฟฟ้าสิริวิภา



Certificate attached PTW

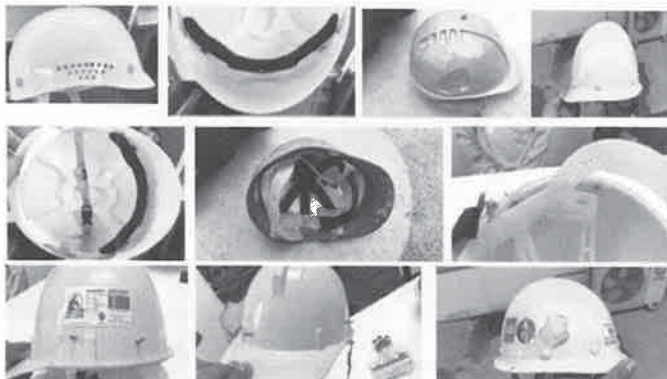
อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลพื้นฐาน
SITE BASIC PPE

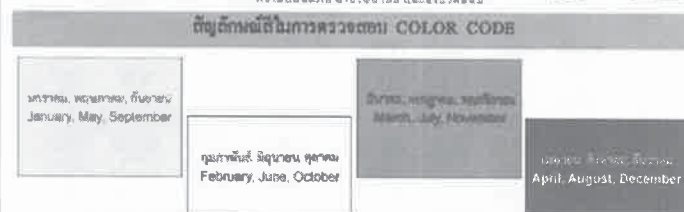


ความรู้ความเข้าใจการสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครอง
ความปลอดภัยส่วนบุคคลพื้นฐานและเฉพาะงาน(PPE)



อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT : PPE





ชุดวันที่ 20 ของผลิตภัณฑ์ชุมชนท่องเที่ยว กรอบข้อมูลของชุดปฏิทินปีที่ Workshop ปั่นจักรยานท่องเที่ยววันที่ 24 และชุดภาพถ่ายวีรบุรุษประจำชาติที่มีต้นแบบที่ตัวนายท้าวเจ้าฟ้ากรเงินนายหนี่สูงอยู่ด้านซ้ายของภาพด้วยธงชาติไทยเป็นพื้น

โปรแกรมชุมชนท่องเที่ยวที่รวบรวมผลิตภัณฑ์ชุมชนท่องเที่ยว ๒๕ รายการใน ๖ อำเภอ (อำเภอเวียงสา อำเภอเมือง อำเภอรัตนวาปี อำเภอเชียงม่วน อำเภอเชียงคำ อำเภอเชียงม่วน) มีจำนวน 7 วัน





HSE INDUCTION

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบใบอนุญาตทำงาน

Permit Center ที่ใหม่

นายอรรถสิทธิ์ ศรีวิเศษ (ใหม่)

HSE INDUCTION

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบใบอนุญาตทำงาน

Knowledge and understanding about the work permit system

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบใบอนุญาตทำงาน

ตัวอย่างใบอนุญาตขุดเจาะ Excavation Work Permit

การขุดเจาะ Excavation Work Permit

1. หัวหน้างานต้องขอใบอนุญาตทำงานขุดเจาะ ส่วนหน้าอย่างน้อย 1 วัน
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและหัวหน้างานต้องตรวจสอบ ลายเซ็นที่หัวหน้างานถูกต้องตามใบอนุญาตขุดเจาะหรือไม่และตรงกัน
3. หัวหน้างานต้องจัดหาเครื่องจักร ผู้ดูแลเครื่องมือและเครื่องมือ ในกรณีให้สัญญาขุดเจาะ จัดหาป้ายเตือน ขอบเขตทำงานไว้ที่บริเวณรอบขุดเจาะ งานขุดเจาะป้องกันหลุมลึก ชั่วคราว เกิดอันตรายได้
4. จัดเตรียมบันไดทางขึ้น-ลงขุดเจาะและปลอดภัย
5. เมื่อเสร็จงานต้องแจ้งปิดใบอนุญาตทำงาน และตรวจสอบให้มีการปิดกั้น ล้อมพื้นที่ทำงานให้ปลอดภัย ทุกครั้ง

HSE INDUCTION

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบใบอนุญาตทำงาน

Permit to work system

HSE INDUCTION

ชนิดของใบอนุญาตทำงาน Types of Work Permit มี 11 ประเภท

กิจกรรมการทำงานต่อไปนี้ อยู่ในกระบวนการควบคุมการให้ระบบใบอนุญาตทำงาน ซึ่งเป็นข้อกำหนดของโครงการ

1. ใบอนุญาตทำงานที่มีความร้อน, เปลวไฟ Hot work permit
2. ใบอนุญาตขุดเจาะ Excavation work permit
3. ใบอนุญาตยกของ Lifting work permit
4. ใบอนุญาตทำงานบนโครงเหล็ก Scaffolding work permit
5. ใบอนุญาตทำงานในพื้นที่จำกัด Confinement work permit
6. ใบอนุญาตทำงานในบริเวณที่อันตราย Isolation work permit
7. ใบอนุญาตทำงานทดสอบแรงดัน Hydraulic or Pneumatic Pressure Testing work permit
8. ใบอนุญาตทำงานพ่นสี พ่นทราย Blasting, Spray Painting work permit
9. ใบอนุญาตทำงานทดสอบรังสี Radiation Testing work permit
10. ใบอนุญาตทำงานไฟฟ้า Electrical work permit
11. ใบอนุญาตทำงานทดสอบระบบเดินเครื่อง Commissioning work permit

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบใบอนุญาตทำงาน

ตัวอย่างใบอนุญาตยก Lift Work Permit

การยกด้วยเครน Lift Work Permit

1. หัวหน้างานต้องขอใบอนุญาตทำงานยก ลifting ส่วนหน้าอย่างน้อย 1 วัน
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและหัวหน้างานตรวจสอบพื้นที่ทำงานยกให้ปลอดภัยก่อนเริ่มทำงาน ขึ้นชั้นขุดเจาะที่ รันเนอร์ทุกทิศทาง Hialb , Tower Crane เป็นต้น
3. ตรวจสอบอุปกรณ์ยกกว่าถูกต้องตามแผนงานยก Lifting Plan ที่กำหนดไว้
4. จัดการปิดกั้น ล้อมพื้นที่พร้อมป้ายเตือนอันตรายยก ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในเขตพื้นที่ยก
5. หัวหน้างานและผู้ปฏิบัติงานทุกคน ทุกตำแหน่ง ต้องผ่านการอบรมงานยก ตามที่กฎหมายกำหนด
6. เมื่อเสร็จงานต้องแจ้งปิดใบอนุญาตทำงาน และตรวจสอบว่าพื้นที่ทำงานปลอดภัย ทุกครั้ง

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบใบอนุญาตทำงาน

ตัวอย่าง Work Permit งานที่อับอากาศ

การทำงานในพื้นที่อับอากาศ Confined Space Entry Work Permit

1. หัวหน้างานต้องขอใบอนุญาตทำงานในพื้นที่อับอากาศส่วนหน้าอย่างน้อย 1 วัน
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและหัวหน้างานตรวจสอบ ลายเซ็นที่หัวหน้างานตรวจสอบ ลายเซ็นที่หัวหน้างานถูกต้องตามใบอนุญาตทำงาน ตรวจสอบอากาศให้ปลอดภัย ก่อนเข้าทำงาน
3. หัวหน้างานและทีมงานช่วยกันจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ให้เพียงพอ มีการระบายอากาศที่ดี มีทางเข้าออก ทางขึ้น-ลง อย่างปลอดภัย มีป้ายเตือนพร้อม ก่อนเริ่มทำงาน
4. ผู้ปฏิบัติงานทุกคน ทุกตำแหน่ง ต้องผ่านการอบรมงานที่อับอากาศตามกฎหมายกำหนด ก่อนเริ่มงาน
5. เมื่อเสร็จงานต้องแจ้งปิดใบอนุญาตทำงาน และตรวจสอบว่าทุกคนออกจากอับอากาศ และปิดกั้น ป้องกั้นพื้นที่ทำงานให้ปลอดภัย ทุกครั้ง

HSE INDUCTION

หัวหน้างาน, ผู้ปฏิบัติงาน, ผู้ดูแลและผู้เซ็นใบอนุญาตทำงาน

ต้องอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมงานและใบอนุญาตทำงานก่อน

การยกของขึ้นอย่างถูกวิธีและปลอดภัยทำได้ 5 ขั้นตอนดังนี้



1. การวางเท้าให้ถูกต้อง
2. หักหลัง
3. แขนชิดลำตัว
4. จับสิ่งของที่ยกให้ถูกต้อง
5. ค้างคาง ออกแรงยกตัวไปทีละก้าวขึ้น
6. การถ่ายน้ำหนักของร่างกายลงเท้าทั้งสองข้างเท่า ๆ กัน

STECON LESSON LEARNED DO IT BETTER 2019

HSE Masterpiece Excavation Work

ข้อปฏิบัติการทำงานขุดความลึก 2 เมตร

หลุมลึกที่มากกว่า 2 เมตร ต้อง มีการออกแบบ โดยวิศวกรรับรอง

จัดทำทางขึ้นลง พื้นที่การทำงาน

ติดตั้ง วาวจับ กันตก 2 ชั้นและให้พอดีกับ แผ่น บันไดไม้ให้มีช่องว่าง เกิน 15 cm. และบันได ไม้ตลอดทุกครั้ง

ติดตั้ง สัญลักษ์อันตราย

ติดตั้ง สัญลักษ์อันตราย

ระยะห่างระหว่างพื้นและคาน ไม้เกิน 15 cm.

ก่อน และขณะปฏิบัติงาน ต้องมีผู้ควบคุมงาน 10M Barricade หรือ 30M Barricade หากขุด เจาะ ใต้ สัญลักษ์

ใช้ธงสัญญาณ สีขาว Hard Barricade

ความรู้ความเข้าใจ
เกี่ยวกับการทำงานขุด เจาะ
Excavation work

เครื่อและอุปกรณ์ช่วยยกต้องผ่านการตรวจสอบ
Crane and Lifting Gears must be inspection passed

กรณีมีสิ่งของมีน้ำหนักตั้งแต่ 10 ตันขึ้นไป
ต้องขออนุญาตปฏิบัติงานยก
PTY must be required in case the
weight from 10 ton or more.

23-08-2019 0

Gulf SRC POWER PLANT PROJECT
HSE INDUCTION
EGAT เอกสารด้านความปลอดภัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

การขุดเจาะ Excavation work

ขอใบอนุญาตขุดเจาะ

จัดคนให้สัญญาณ (Blank man, Flag man)

ติดตั้งให้เสาเข็มหรือการออกแบบป้องกันดินพังทลาย

จัดทำบันไดทางขึ้น-ลงอย่างน้อย 2 ทาง
สำหรับหลุมลึกเกิน 2 เมตร

กันพื้นที่บริเวณการขุดหลุมลึกให้ห่างจากขอบบ่อ

ติดตั้งเตือนอันตรายระวังหลุมลึกไว้เสมอ

STECON LESSON LEARNED DO IT BETTER 2019

HSE Masterpiece Excavation Work

ตรวจสอบ เครื่องจักรก่อน
ใช้งาน

ข้อปฏิบัติการทำงานขุด

จัดให้มีผู้ให้สัญญาณ
เครื่องจักร ตลอดเวลาการ
ทำงาน

ต้องผ่านการอบรมจากหน่วยงาน
Completed train lifting operation training
course follow with the thai law

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการทำงานยก
Lifting work

STECON LESSON LEARNED DO IT BETTER 2019

HSE Masterpiece Excavation Work

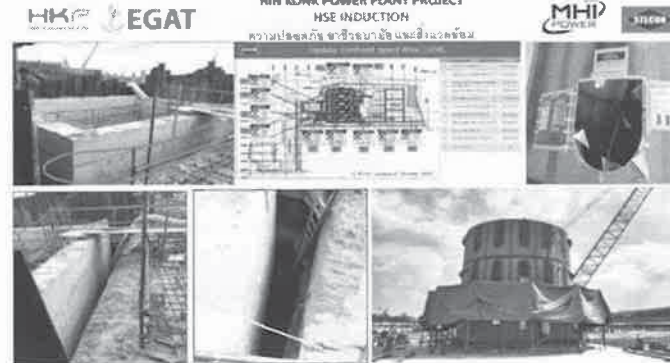
ข้อปฏิบัติการทำงานขุด ความลึกน้อยกว่า 2 เมตร

มีวาวจับทางขึ้นลง

- ✓ ต้องขออนุญาตก่อนทำงาน
PTW must be approved
- ✓ ห้ามและห้ามนำสิ่งของขึ้นบันได
Read understand and obey the work permit
- ✓ ต้องใส่หน้ากากอนามัยที่เหมาะสม
Proper ventilation must be Required
- ✓ ต้องมีคนเฝ้าระวัง ผู้ช่วยเหลือ
Standby man must be Required
- ✓ มีการตรวจเช็คก่อนและระหว่างทำงานทุกครั้ง
Gases checking before work and every one hour



ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานไฟฟ้า



ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานที่อับอากาศ

1. การกระทำหรือการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัย (คน)
(Unsafe Actions) เป็นสาเหตุหลัก คิดเป็น 90% ของการเกิดอุบัติเหตุทั้งหมด
2. สภาพแวดล้อมการทำงานหรือสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย
(Unsafe Conditions) เป็นสาเหตุรอง คิดเป็น 10% ของการเกิดอุบัติเหตุทั้งหมด

เหตุการณ์ที่ส่งผลต่อการดำเนินธุรกิจ อันก่อให้เกิดอุปสรรคที่เกิดขึ้นกับบุคคล ทรัพย์สิน และกระบวนการผลิต ความรุนแรงของความเสี่ยงนั้นขึ้นอยู่กับโอกาส อาจสูญเสียน้อยไปจนถึงขั้นหายหน้า

EIA = ឧប្បត្តិ

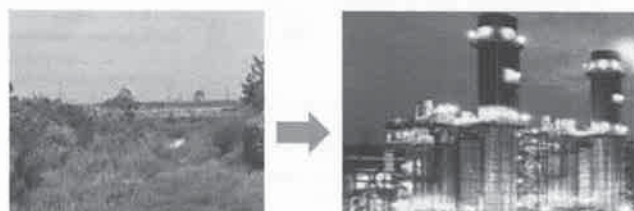

E = Environmental = สิ่งแวดล้อม
I = Impact = ผลกระทบ
A = Assessment = การประเมินหรือการวิเคราะห์

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น

- โดยไม่คาดคิด
- ไม่ได้วางแผนไม่ตั้งใจ

ก่อให้เกิดความเสียหายต่อ

- ชีวิต
- ทรัพย์สิน
- ทรัพยากรธรรมชาติ/สภาพสิ่งแวดล้อม



การแก้ไขหรือป้องกันผลกระทบในทางลบด้านสิ่งแวดล้อมที่
อาจเกิดขึ้นในโครงการนั้นให้นับรวมทั้งที่เกิดขึ้นหรือไม่เกิดเลย

ซึ่งเกิดในเวลาอันที่ทันใด ทั้งใน  ส่วนที่ทำงานและนอกสถานที่ทำงาน



ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการวิเคราะห์
อันตรายและการป้องกัน
เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

ขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ RECYCLE WASTE

- วัสดุสำหรับขยะแห้ง หรือขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีก
- ขวดพลาสติก
- แก้ว
- กระป๋องอลูมิเนียม
- กระดาษ
- โลหะ



ตัวอย่างถังขยะที่ใช้ในโครงการ



ขยะอันตราย HAZARDOUS WASTE

- สำหรับทั้งขยะที่เป็นอันตราย ทั้งของแข็งของเหลวและของระเหย
- กระป๋องสี
- กิเลนเนอร์
- น้ำมันไฟฉาย
- แบตเตอรี่
- หลอดไฟ
- ถังบรรจุเคมีภัณฑ์



ขยะทั่วไป NON-HAZARDOUS WASTE

- สำหรับขยะทั่วไป ที่สามารถย่อยสลายได้ และไม่สามารถย่อยสลายได้
- ขยะพลาสติก
- ขยะกระดาษ
- ขยะอาหาร



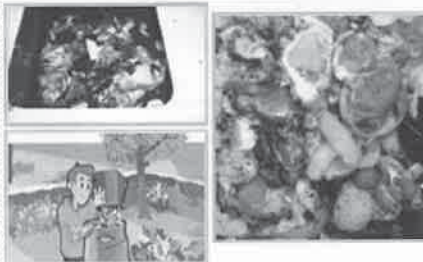
ขยะจากกระบวนการสร้าง INDUSTRIAL WASTE

- พลาสติก PVC
- กระดาษอัดขาน
- หลอดซีเมนต์
- เศษไม้สังกะสี
- เศษปูน
- เศษคอนกรีต

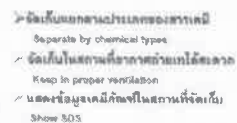


ขยะทั่วไป NON-HAZARDOUS WASTE

- สำหรับขยะทั่วไป ไม่ได้หมายความว่าเปื้อนน้ำ แต่เป็นขยะที่สามารถย่อยสลายได้ หรือสามารถนำไปทำปุ๋ยหมักได้
- เศษอาหาร
- ผักผลไม้
- กากอาหาร
- ใบไม้ในหญ้า



- ๑. ความพึงพอใจ คือ การแยกข้อเท็จจริงการ ออกจากของที่ไม่ตรงกันแล้วจัดข้อเท็จจริงที่ไม่ตรงกัน
- ๒. ความรัก คือ การพิจารณาสิ่งของอย่างใด ที่ทำงาน ไปเป็นระเบียบซึ่งความละวก และ
- ๓. ความกลัว คือ การพิจารณาสิ่งใดว่า เหนือมือ มีภัยอันตราย และกลัวสิ่งที่ไม่ทำงาน
- ๔. ความกลัวความกลัว คือ สภาหรือสภา สภาแล้วถูกสิ่งใดกลัว และกลัวไปให้ลดน้อยไป
- ๕. ความรัก คือ การพิจารณาสิ่งใดว่า เหนือมือ มีภัยอันตราย และกลัวสิ่งที่ไม่ทำงาน



- ▶ จัดเก็บให้ห่างจากความร้อน ปะทะลมไฟ
Keep from fire
- ▶ จัดเตรียมภาชนะรองรับสารเคมีไว้
Providing proper tray
- ▶ ทำการติดป้ายเตือนอันตราย
Posting safety signs
- ▶ จัดเก็บอย่างปลอดภัยและเหมาะสม Providing proper fire extinguisher

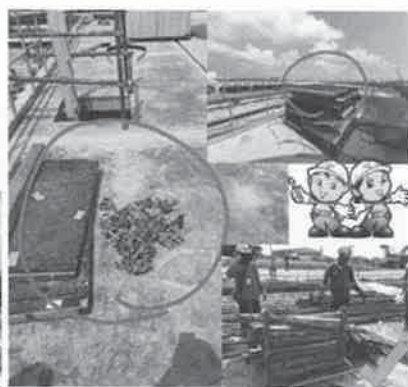


ถังบรรจุก๊าซความดัน
COMPRESSED GAS CYLINDER



- ✶ จัดเป็นประเภทสารอินทรีย์ขนาดเล็ก
- ✶ Separate by gravity filter
- ✶ จัดเป็นสารอาหารหลักของจุลินทรีย์ในน้ำ
- ✶ Known as phytoplankton
- ✶ แคลคูลัมของเซลล์พืช
- ✶ Green SPS
- ✶ เป็นสิ่งมีชีวิตขนาดเล็ก
- ✶ Known from 100
- ✶ จัดเป็นสิ่งมีชีวิตที่มีขนาดเล็ก
- ✶ Plankton group: Microplankton
- ✶ สิ่งมีชีวิตขนาดเล็กที่ลอยอยู่ในน้ำ
- ✶ (Plankton and zooplankton)

• 1) การตั้งธงไว้แต่ต้นแล้ว



HKP EGAT
HIN KONK POWER PLANT PROJECT
HSE INDUCTION
ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
พื้นที่รวบรวมขยะอันตราย
HAZARDOUS WASTE STORAGE AREA



HIN KONK POWER PLANT PROJECT
BASE INDUCTION
ความสอดคล้อง ๒๔๔๖/๒๕๕๖ และ ๒๕๕๖/๒๕๕๖



การจัดการขยะก่อสร้าง
WASTE MANAGEMENT



សេចក្តីសង្ខេប

សេចក្តី**សេចក្តីសង្ខេប**

เศษปูน/บ่อล้างปูน



HIN KONK POWER PLANT PROJECT
HSE INDUCTION
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับงานและอันตราย



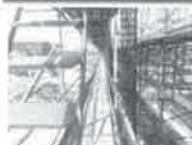
การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
ENVIRONMENT MANAGEMENT



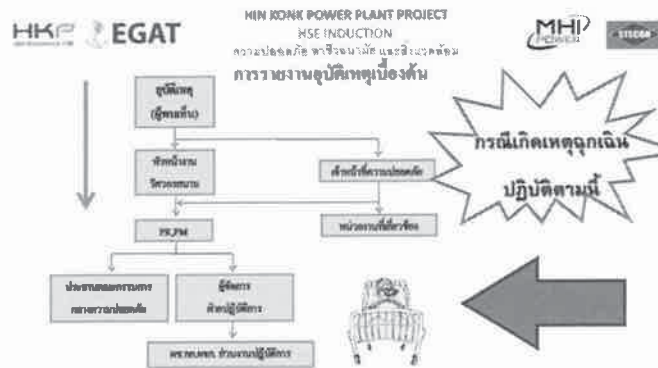
HIN KONG POWER PLANT PROJECT
HSE INDUCTION
ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม



การทำความสะอาด การจัดระเบียบ
HOUSEKEEPING



- เก็บวัสดุเป็นระเบียบ
ง่ายที่จะนำไปใช้
ป้องกันอาหารร่วงตก
แมกซ์นิค ขนาด ประมาท
ไม่ว่ากีดขวางทางเดิน ทางเข้าทางออก

[illegible]



พวกเรา @ GSRC

โปรดสวมใส่หน้ากากอนามัย
ในอาคารสำนักงานโครงการฯ

ขอความร่วมมือ
ปฏิบัติตามเคร่งคัด

จำนวนที่ มีนาม
เป็นต้นมา เริ่ม
มีมาตรการต่าง ๆ

ช่วงวันที่ 1-3 ของ
SOCIAL DISTANCING
มาตรการ



- ไม่ไป - ไม่มา - ไม่ไป - ไม่มา
- ไม่พบปะกัน
- ไม่อยู่ภายในอาคาร
- ลดการสัมผัสผู้อื่น

ขอความร่วมมือทุกท่านปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งคัด

เราชาว GSRC
ต้องสวมใส่หน้ากากอนามัย



100%
สวมใส่หน้ากากอนามัยตลอดเวลา
สัปดาห์ละ 1 ครั้ง

STOP COVID-19
หยุดการแพร่เชื้อ
โคโรนาไวรัส

ขอความร่วมมือทุกท่านปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งคัด

จำนวนที่ มีนาม
เป็นต้นมา เริ่ม
มีมาตรการต่าง ๆ

ช่วงวันที่ 1-3 ของ
SOCIAL DISTANCING
มาตรการ



- ไม่ไป - ไม่มา - ไม่ไป - ไม่มา
- ไม่พบปะกัน
- ไม่อยู่ภายในอาคาร
- ลดการสัมผัสผู้อื่น

ขอความร่วมมือทุกท่านปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งคัด









MIN KONK POWER PLANT PROJECT

HSE INDUCTION

ความปลอดภัย ชีวิตอนามัย และสิ่งแวดล้อม




กรณีฉุกเฉิน

EMERGENCY









STECON อุบัติเหตุต้องเป็นศูนย์ OK

ขอให้ทุกคนทำงานด้วยความปลอดภัย

HK **EGAT** **MHI** **SPP**



1. เมืองที่มีชายแดนติดจีน 2 ครั้ง ครั้งละประมาณ 5 วันที่ หมายถึง การเกิดเหตุการณืฉุกเฉิน และถูกคนจีนที่ปฏิบัติงานคนปกติ (ให้พิจารณาไว้.....)
2. เมืองที่สองมีชายแดนถึง 3 ครั้ง ครั้งละประมาณ 5 วันที่ หมายถึง ทำให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนควมมีมารวมตัวกันที่จุดรวมพลข้ามวัน ตามเส้นทางสายหลัก
3. เมืองสุดท้ายมีชายแดนถึง 1 ครั้ง ประมาณ 15 วันที่ หมายถึง การเกิด หรือการก่อตัญญาณเมืองอพยพฉุกเฉิน

HK **EGAT** **MHI POWER** **STUDD**

MIN KONK POWER PLANT PROJECT
HSE INDUCTION
๓๒ พฤษภาคม ๖๕ การชี้แจงวาระ และ ประเด็นสำคัญ

หัวข้อ: บทนำโครงการ HOW TO DO?

1. ตั้งสติให้ได้ก่อน อย่าตกใจ
To compose oneself, do not alarmed
 2. ขอความช่วยเหลือ
Call to first aid room
 3. ทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
To perform first aid
 4. นำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาล
Sent to the hospital

ช่วงถาม-ตอบ



SAFETY FIRST

ขอจบการอบรม

โปรดตรวจสอบทรัพย์สินก่อนลุกจากที่นั่ง

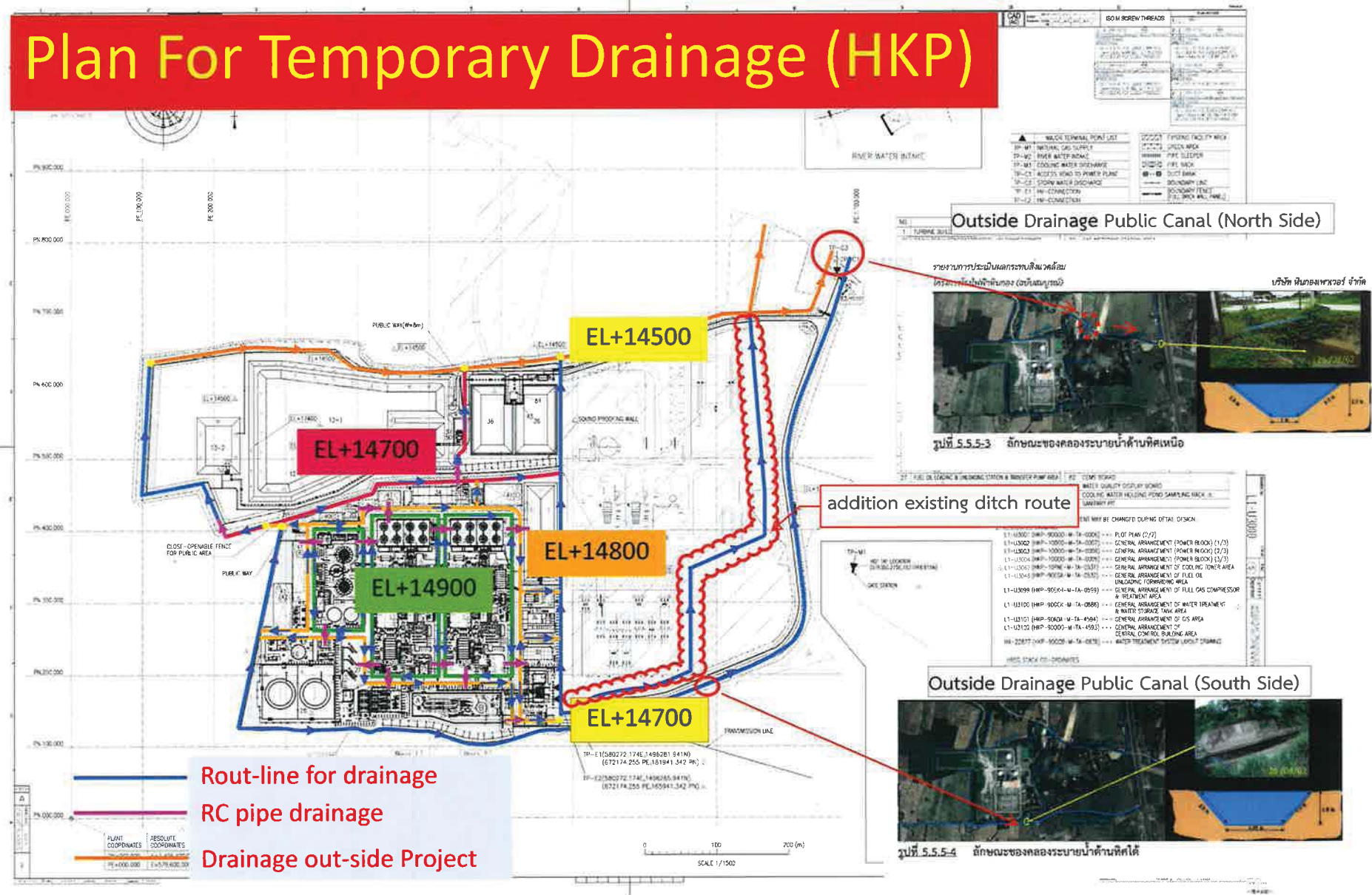
ขอบคุณครับ



ภาคผนวก ข.17

แผนผังแสดงระบบระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ

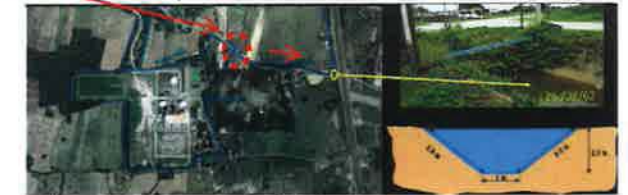
Plan For Temporary Drainage (HKP)



Outside Drainage Public Canal (North Side)

รายการการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการพัฒนาระบบระบายน้ำ (ฉบับสมบูรณ์)

บริษัท นิคมอุตสาหกรรม จำกัด



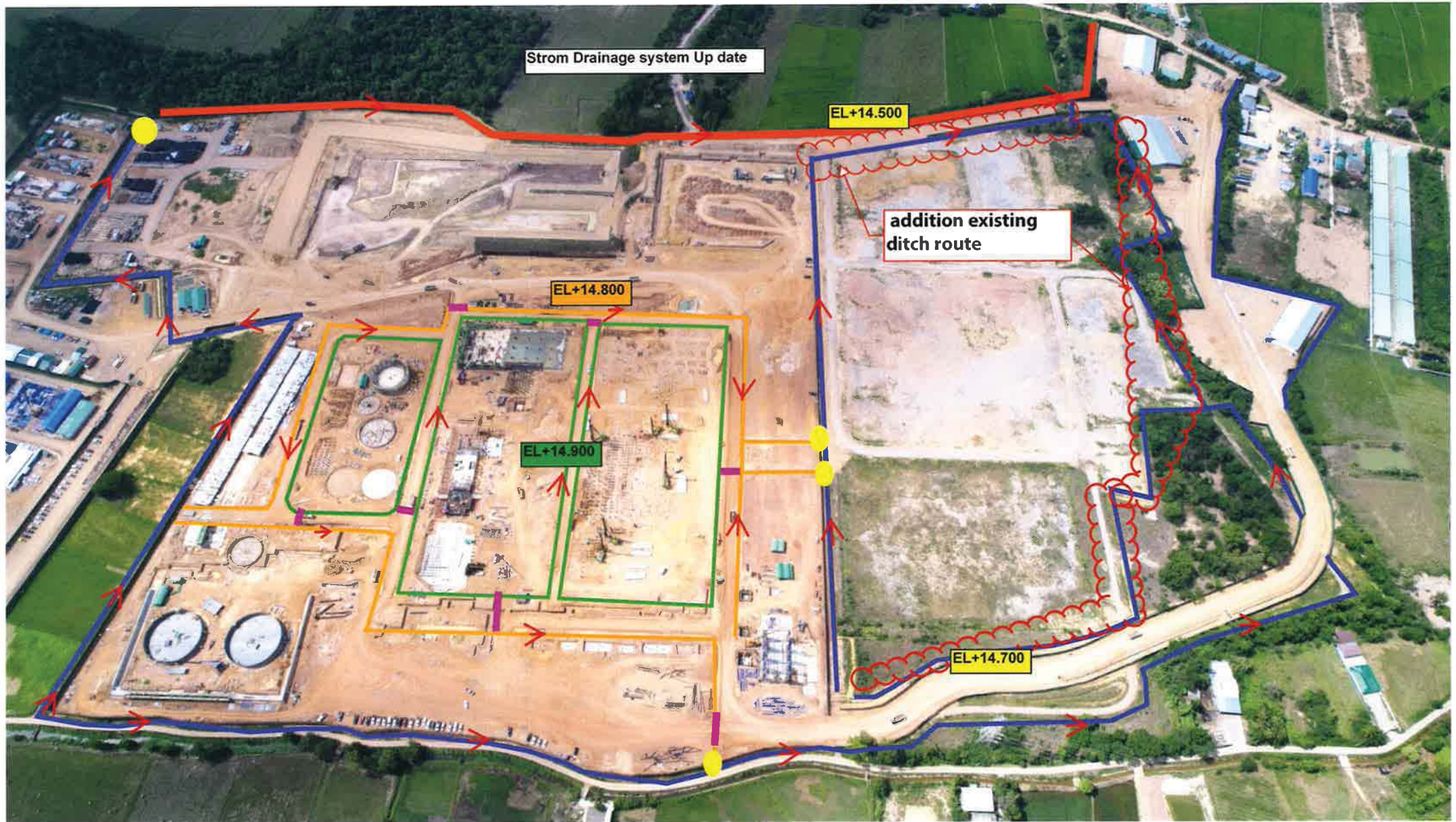
รูปที่ 5.5.5-3 ลักษณะของคลองระบายน้ำด้านทิศเหนือ

addition existing ditch route

Outside Drainage Public Canal (South Side)



รูปที่ 5.5.5-4 ลักษณะของคลองระบายน้ำด้านทิศใต้



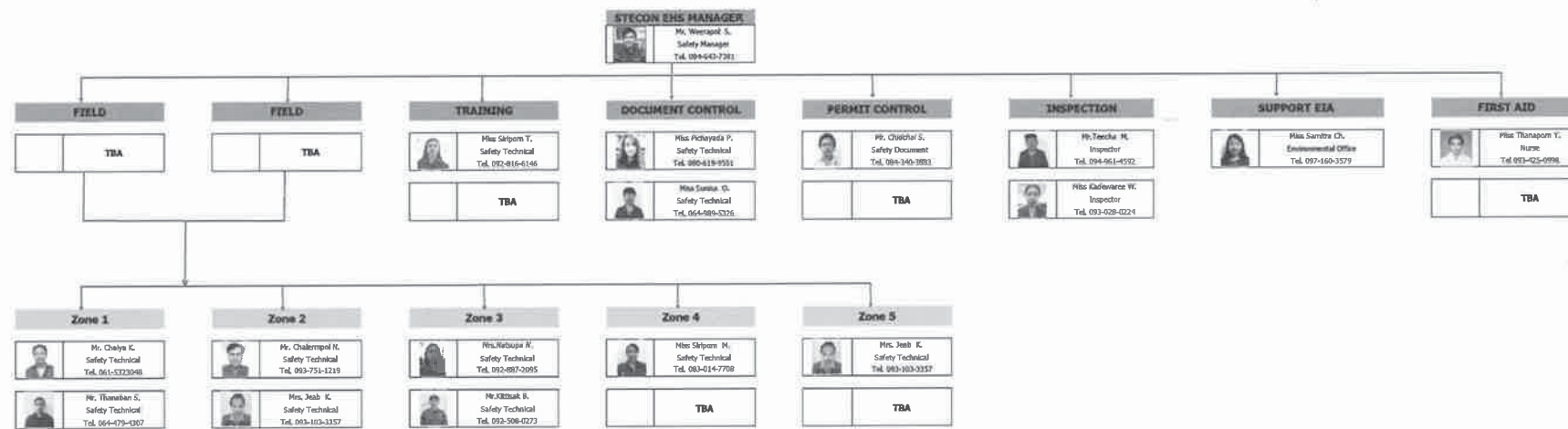
- Route-line for drainage
- RC pipe drainage
- Drainage out-side Project

ภาคผนวก ข.18

เอกสารการขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน



Safety Organization Chart Hin Kong Power Plant Project



Update: May 23, 2022



ที่ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

วันที่ 1-ก.พ.-65

เรื่อง ☒ ส่งเอกสาร แจ้งขึ้นทะเบียน ☐ รับทราบ ☒ วิจารณ์ ☒ เสนอ ☐ ให้ความเห็น

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดราชบุรี

บริษัท บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

นายจ้าง/ประธานคณะกรรมการ นายวิชาญ สิงห์

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง

ตั้งอยู่ที่ โครงการ โรงไฟฟ้าหิโนกอง (Hin Kong Power Plant Project)

ตำบล หิโนกอง อำเภอ เมือง จังหวัด ราชบุรี

จำนวนลูกจ้าง ชาย 190 คน หญิง 75 คน รวม 265 คน

โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail

ขอส่งเอกสาร

1.ใบแต่งตั้ง ประจำ ☐ บริหาร ☒ วิจารณ์ ☒ เสนอ ☐ ให้ความเห็น

1.1 นายวิชาญ สิงห์ เลขที่บัตรประชาชน

2.ใบแต่งตั้ง ประจำ ☐ บริหาร ☐ วิจารณ์ ☒ เสนอ ☐ ให้ความเห็น

2.2 นางเจียม คนสูง เลขที่บัตรประชาชน

2.3 นายวิชาญ คนสูง เลขที่บัตรประชาชน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา



แยกที่ดำเนินการ

โทร

โทรสาร

หมายเหตุ บริษัทฯ ที่เข้าไปรับทราบในบริษัทฯ อัน ภูเขาแจ้งที่ตั้งของบริษัทฯ ที่เข้าไปทำงาน พร้อมเบอร์ (มือถือ) หรือ เบอร์ที่ประสานงานได้ตลอด



บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

คำสั่ง

บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่ ST006/2565

เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) จึงขอแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ดังต่อไปนี้

1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ จำนวน 1 คน

1.1 นายวิชาญ สิงห์

โดยมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) ตรวจสอบ และเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน
- (2) วิเคราะห์งาน เพื่อชี้แจงอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกัน หรือขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
- (3) ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในการทำงาน
- (4) วิเคราะห์แผนงาน โครงการ รวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง
- (5) ตรวจสอบการปฏิบัติงานของสถานประกอบกิจการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการ หรือ มาตรการความปลอดภัยในการทำงาน
- (6) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับ และคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน
- (7) แนะนำฝึกสอน อบรมลูกจ้าง เพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
- (8) ตรวจสอบ และประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือดำเนินการร่วมกับบุคคล หรือหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงานเป็นผู้รับรอง หรือตรวจสอบเอกสาร หลักฐาน รายงานในการตรวจสภาพแวดล้อมในการทำงานภายในสถานประกอบการประกอบกิจการ

แบบการแจ้งข้อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

เพื่อยื่นที่ โครงการก่อสร้าง โรงไฟฟ้าหิโนกอง

วันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ข้าพเจ้า(นายจ้าง/ผู้มีอำนาจลงนาม)

นายวิชาญ สิงห์

ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง ที่ตั้ง 32/59-60 ซ.อ.โต น.สุขุมวิท 21 แขวงคลองกุ่มเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ 02-2601321 สถานที่ทำงานของลูกจ้าง โครงการ โรงไฟฟ้าหิโนกอง

ตำบลหิโนกอง อำเภอเมือง จังหวัด ราชบุรี ขอแจ้งข้อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานพิเศษทะเบียน ดังนี้

1. ระดับหัวหน้างาน จำนวน คน

1.1

1.2

1.3

2. ระดับบริหาร จำนวน คน

2.1

2.2

2.3

3.ระดับเทคนิค /เทคนิคขั้นสูง / วิชาชีพ จำนวน 4 คน

3.1 นายวิชาญ สิงห์ 3.4 นายวิชาญ คนสูง

3.2 น.ส.สมิลา โชคดี

3.3 นางเจียม คนสูง

พร้อมนี้ได้แนบเอกสาร ดังนี้

☒ สำนักรับรองประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

ในการทำงาน จำนวน 4 ฉบับ

☒ สำนัมนอกสารตมแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 2 ฉบับ

☒ สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

จำนวน 3 ฉบับ

☒ สำเนาเอกสารวุฒิการศึกษานายจ้างที่ความปลอดภัยในการทำงาน

จำนวน 1 ฉบับ



(ลงชื่อ)

(นายวิชาญ สิงห์)

นายจ้าง / ผู้มีอำนาจลงนาม



บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

(9) เสนอแนะต่อนายจ้าง เพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสม กับสถานประกอบกิจการ และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

(10) ตรวจสอบสาเหตุ และวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อน รำคาญ อันเนื่องจากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุ โดยไม่ชักช้า

(11) รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อบกพร่อง จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุ เดือดร้อน อันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง

(12) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ตั้ง ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565



(นายวิชาญ สิงห์)

ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ

(นายจ้าง/กรรมการผู้มีอำนาจ)



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมทัล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ทะเบียนเลขที่ จป. ๕๙-๐๐๓

ขอแสดงความยินดี

นางเจ็บบ สิมพันธ์

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย

อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๙

ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๙



นาย อธิษฐ์
(นายเสกสรรค์ อามานกุล)
กรรมการผู้จัดการ



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมทัล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ทะเบียนเลขที่ จป. ๕๙-๐๐๓

ขอแสดงความยินดี

นายไชยา คนสูง

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย

อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๙

ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๙



นาย อธิษฐ์
(นายเสกสรรค์ อามานกุล)
กรรมการผู้จัดการ



ที่ บริษัท จีไอ-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

วันที่ 1-พ.ค.-64

เรื่อง ☒ ส่งเอกสาร แจ้งขึ้นทะเบียน ☐ บริหาร ☒ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดราชบุรี

บริษัท จีไอ-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

นายช่าง/เจ้าของสถานประกอบการ นายอรรถวิชัย ถึง

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง

ตั้งอยู่ที่ โครงการโรงไฟฟ้าหิโนก (Hin Kong Power Plant Project)

ตำบล หิโนก อำเภอ เมือง จังหวัด ราชบุรี

จำนวนลูกจ้าง ชาย 85 คน หญิง 24 คน รวม 109 คน

โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail

ขอส่งเอกสาร

1.ใบแจ้งตั้ง จป.ระดับ ☐ บริหาร ☒ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

1.1 นายเสกสรรค์ อามานกุล เลขที่บัตรประชาชน

2.ใบแจ้งตั้ง จป.ระดับ ☐ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

2.1 นางสาวศิริพร มุ่งคณกลาง เลขที่บัตรประชาชน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา



แนบเอกสารแนบ

โทร

โทรสาร

หมายเหตุ บริษัทฯ ที่เข้าไปรับเหมาในบริษัทฯ อื่น กรุณาแจ้งที่ตั้งของบริษัทฯ ที่เข้าไปทำงาน พร้อมเบอร์ (มือถือ) หรือ เบอร์ที่ประจำสถานที่ติดต่อ

แบบการแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหิโนก

วันที่ 1 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ข้าพเจ้า(นาย/นาง/ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องนาม) นายอรรถวิชัย ถึง

ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ ชื่อสถานประกอบการ บริษัท จีไอ-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง ที่ตั้ง 32/59-60 ซ.อ.โชค ๒.สุขุมวิท 21 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ 02-2601321 สถานที่ทำงานของลูกจ้าง โครงการ โรงไฟฟ้าหิโนก

ตำบลหิโนก อำเภอเมือง จังหวัด ราชบุรี ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานเพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

1. ระดับหัวหน้างาน จำนวน ๑ คน

1.1

1.2

1.3

2. ระดับบริหาร จำนวน ๑ คน

2.1

2.2

2.3

3. ระดับเทคนิค/เทคนิคชั้นสูง/วิชาชีพ จำนวน 2 คน

3.1 นายเสกสรรค์ อามานกุล

3.2 นางสาวศิริพร มุ่งคณกลาง

3.3

พร้อมนี้ได้แนบเอกสาร ดังนี้

☒ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาทะเบียนของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

ในการทำงาน จำนวน 2 ฉบับ

☒ สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 2 ฉบับ

☒ สำเนาใบรับของผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

จำนวน 2 ฉบับ

☐ สำเนาเอกสารวุฒิการศึกษาของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

จำนวน ๑ ฉบับ



(ลงชื่อ)

(นายอรรถวิชัย ถึง)

นายช่าง/ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องนาม



คำสั่ง

บริษัท จีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่ ST004/2564

เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 บริษัท จีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) จึงขอแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ดังต่อไปนี้

1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค จำนวน 1 คน

1.1 นางสาวศิริพร มุ่งคันกลาง

โดยมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

ตรวจสอบ และเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

- (1) วิศวกรรมการเพื่อป้องกันอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการการป้องกัน และขึ้นคอนการทำงานอย่างปลอดภัย
- (2) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับ และคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน
- (3) ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องจากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า
- (4) รวบรวมสถิติ จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตรายเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง
- (5) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
- (6) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564



ลงชื่อ

(นายรัชชิต ถึงสัง)

ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ

(นายจ้างกรรมการผู้มีอำนาจ)



คำสั่ง

บริษัท จีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ที่ ST005/2564

เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 บริษัท จีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) จึงขอแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ดังต่อไปนี้

1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ จำนวน 1 คน

1.1 นายธนาธิก จันทร์ศรี

โดยมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) ตรวจสอบ และเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- (2) วิศวกรรมการเพื่อป้องกันอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการการป้องกัน หรือขึ้นคอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
- (3) ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในการทำงาน
- (4) วิศวกรรมการโครงการ รวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง
- (5) ตรวจสอบประเมินการปฏิบัติงานของสถานประกอบการกิจการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการ หรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน
- (6) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับ และคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน
- (7) แนะนำฝึกสอน อบรมลูกจ้าง เพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
- (8) ตรวจสอบ และประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือดำเนินการร่วมกับบุคคล หรือหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงานเป็นผู้รับรอง หรือตรวจสอบเอกสาร หลักฐาน รายงานในการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงานภายใต้สถานการณ์การประกอบกิจการ



- (9) เสนอแนะต่อนายจ้าง เพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสม กับสถานประกอบกิจการ และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
- (10) ตรวจสอบสาเหตุ และวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อน รำคาญ อันเนื่องจากการทำงาน และรายงานผล พร้อมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า
- (11) รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุ เดือดร้อน อันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง
- (12) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564



(นายรัชชิต ถึงสัง)

ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ

(นายจ้างกรรมการผู้มีอำนาจ)



บริษัท เลิร์นนิ่ง แอนด์ โกรฟ คอนซัลติง เซ็นเตอร์ จำกัด

ให้บริการฝึกอบรมจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เลขที่ทะเบียน จป. 56 - 007

ขอมอบวุฒิบัตรนี้ให้เพื่อรับรองว่า

คุณศิริพร มุ่งคันกลาง

ได้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับเทคนิค

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย

อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549

ตั้งแต่วันที่ 18-19-20 มิถุนายน 2557

รวมระยะเวลาการฝึกอบรม 18 ชั่วโมง

ให้ไว้ ณ วันที่ 23 มิถุนายน 2557

(นายพงษ์ศักดิ์ เลมาลือ)

กรรมการผู้จัดการ





กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

มอบตัวบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายสุภาภิต ด้วนศิริ

ผ่านการฝึกอบรมและทดสอบเพื่อความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานระดับวิชาชีพ
ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ ข้อ ๑๗ (๓)
ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๕



(นายสุภาภิต ด้วนศิริ)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

แบบการแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

เขียนที่ โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าห้วยผาก
วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

ข้าพเจ้า (นายจ้าง/ผู้รับจ้าง) นายสุภาภิต ด้วนศิริ

ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ ชื่อสถานประกอบการ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง ที่ตั้ง ๓๒/๕๕-๖๐ ซ.๑๐๖ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

โทรศัพท์ ๐๒-๒๖๐๓๒๒ สถานที่ทำงานของลูกจ้าง โครงการโรงไฟฟ้าห้วยผาก

คำขอที่ทางของ อำเภอเมือง จังหวัด ราชบุรี ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานเพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

1. ระดับหัวหน้างาน จำนวน ๑ คน	1.1 1.4
1.2 1.5	1.3 1.6
2. ระดับบริหาร จำนวน ๑ คน	2.1 2.4
2.2 2.5	2.3 2.6
3. ระดับเทคนิค/เทคนิคชั้นสูง/วิชาชีพ จำนวน ๕ คน	3.1 3.4 น.ส.กมลวีร์ วงษ์ภักดิ์
3.2 นายธนกรพร สุทินโน	3.3 3.5
3.4 3.6	

- พร้อมนี้ได้แนบเอกสาร ดังนี้
- ☒ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ๕ ฉบับ
 - ☒ สำเนาเอกสารแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ๒ ฉบับ
 - ☒ สำเนาใบรับรองผลการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ๕ ฉบับ
 - ☐ สำเนาเอกสารผลการศึกษาของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน - ฉบับ

ประกาศนียบัตร (ลงชื่อ)
(นายสุภาภิต ด้วนศิริ)
นายจ้าง/ผู้รับจ้างลงนาม



ที่ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เรื่อง ก่อสร้างและปรับปรุงระบบไฟฟ้า ☒ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัด ราชบุรี

บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

นายจ้าง/ผู้รับจ้าง/ประธานคณะกรรมการ นายสุภาภิต ด้วนศิริ

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง

ที่อยู่เลขที่ โครงการ โรงไฟฟ้าห้วยผาก (Hin Kong Power Plant Project)

ตำบล ห้วยผาก อำเภอ เมือง จังหวัด ราชบุรี

จำนวนลูกจ้าง ชาย ๒๐๕ คน หญิง ๑๕ คน รวม ๒๒๐ คน

โทรศัพท์ ๐๒-๕๕๖-๕๑๒๖ โทรสาร

E-mail stecon_jpy@opt.stecon.co.th

ขอส่งเอกสาร

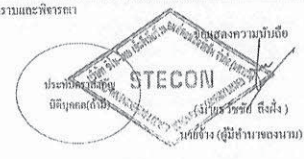
1. ใบแต่งตั้ง จป.ระดับ ☒ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☐ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

2. ใบแต่งตั้ง จป.ระดับ ☐ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

2.2 นายธนกรพร สุทินโน เลขที่บัตรประชาชน ๑ ๔๒๕๖ ๐๐๑๕๖ ๒๕๖

2.4 น.ส.กมลวีร์ วงษ์ภักดิ์ เลขที่บัตรประชาชน ๑ ๒๕๐๖ ๐๐๒๕๐ ๒๕ ๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา



แบบที่ ก-๑

โทร ๐๒-๕๕๖-๕๑๒๖
โทรสาร

รับเอกสารแล้ว

(นายสุภาภิต ด้วนศิริ)
10 / 3 / 55

หมายเหตุ บริษัทฯ ที่เข้าไปรับงานในบริษัทฯ คือ กรุงเทพมหานครที่ส่งของบริษัทฯ ที่เข้าไปรับงาน บริษัทเบอร์ (มีชื่อ) หรือ เบอร์ที่ประจำงานได้โดยสะดวก



บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

คำสั่ง
บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่ ST010/2555
เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) จึงขอแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ดังต่อไปนี้

- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค จำนวน 4 คน
 - 1.2 นายธนกรพร สุทินโน
 - 1.4 น.ส.กมลวีร์ วงษ์ภักดิ์
- โดยมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

 - 1) วิเคราะห์งานเพื่อชี้แจงอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการการป้องกัน และชี้แจงการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
 - 2) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับ และผู้เกี่ยวข้องความปลอดภัยในการทำงาน
 - 3) ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องจากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุ โดยไม่ชักช้า
 - 4) รวบรวมสถิติ จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตรายการเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง
 - 5) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
 - 6) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕
(นายสุภาภิต ด้วนศิริ)
ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ
(นายจ้าง/กรรมการผู้รับจ้าง)

เลขทะเบียนผู้สมัคร ๐๑๘/๒๕๖๓

สมาคมผู้ประกอบการความปลอดภัยในการทำงานแห่งประเทศไทย

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ทะเบียน ๐๑๘-๐-๒๖๒

มอบวุฒิบัตรนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นาย ชนบรณ สุบันโน

ศึกษาแล้ว

ผ่านเกณฑ์การประเมินหลักสูตร

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับเทคนิค

ตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย

อาชีวศึกษา และสถานศึกษาอื่น ๆ พ.ศ. ๒๕๕๙

ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ระยะเวลากурсฝึกอบรม ๑๘ ชั่วโมง

ให้ใช้ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓

นาย ชนบรณ สุบันโน

(นายสุชัย พุทธิธรรม)

นายกสมาคม



เลขทะเบียนวุฒิบัตร จป.๔๐๐๘๒๐

สถาบันฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน

บริษัท ท็อป โปรเฟสชั่นแนล แอนด์ ดีเวลอปเม้นต์ จำกัด

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เลขทะเบียนที่ ๖๐-๐๐๘

และสถานศึกษาอื่น ๆ พ.ศ. ๒๕๕๙

ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ให้ใช้ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓

นาย ชนบรณ สุบันโน

(นายสุชัย พุทธิธรรม)

นายกสมาคม

ผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

ตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย

อาชีวศึกษา และสถานศึกษาอื่น ๆ พ.ศ. ๒๕๕๙

ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ให้ใช้ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓



นาย ชนบรณ สุบันโน

(นายสุชัย พุทธิธรรม)

นายกสมาคม



ที่ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) วันที่ 16-ก.ค.-64

เรื่อง ☒ ส่งเอกสาร แจ้งขึ้นทะเบียน จป.ระดับ ☐ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดราชบุรี

บริษัท บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

นายจ้างเจ้าของสถานประกอบการ นายสุชัย ถึง

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง

ตั้งอยู่ที่ โครงการโรงไฟฟ้าหิโนกอง (Hin Kong Power Plant Project)

ตำบล หิโนกอง อำเภอ เมือง จังหวัด ราชบุรี

จำนวนลูกจ้าง ชาย 25 คน หญิง 15 คน รวม 40 คน

โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail

ขอส่งเอกสาร

1.ใบแต่งตั้ง จป.ระดับ ☐ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

1.1 นายเฉลิมพล นิสัยกุล เลขที่บัตรประชาชน

1.2 นางณัฐสุภา นิสัยกุล เลขที่บัตรประชาชน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

(นายสุชัย ถึง)

นายจ้าง (ผู้มีอำนาจลงนาม)

แนบที่ดำเนินการ

โทร

โทรสาร

หมายเหตุ บริษัทฯ ที่เข้าไปรับทราบในบริษัทฯ อื่น กรุณาแจ้งที่ตั้งของบริษัทฯ ที่เข้าไปทำงาน พร้อมเบอร์ (มือถือ) หรือเบอร์ที่ประสานงานได้โดยตรง

แบบการแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

เขียนที่ โครงการก่อสร้าง โรงไฟฟ้าหิโนกอง

วันที่ 16 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ข้าพเจ้า(นายจ้าง/ผู้มีอำนาจลงนาม) นายสุชัย ถึง

ตำแหน่ง ผู้จัดการ โครงการ ชื่อสถานประกอบการ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง ที่ตั้ง 32/59-60 ซ.อ.โคก อ.คูบัว จ.ราชบุรี 21 แขวงคลองข่อยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ 02-2601321 สถานที่ทำงานของลูกจ้าง โครงการโรงไฟฟ้าหิโนกอง

ตำบลหิโนกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานเพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

1. ระดับหัวหน้างาน จำนวน ๑ คน

1.1

1.2

1.3

2. ระดับบริหาร จำนวน ๑ คน

2.1

2.2

2.3

3. ระดับเทคนิค/เทคนิคชั้นสูง/วิชาชีพ จำนวน 2 คน

3.1 นายเฉลิมพล นิสัยกุล

3.2 นางณัฐสุภา นิสัยกุล

3.3

พร้อมนี้ได้แนบบัตร ดังนี้

☒ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาทะเบียนบ้านของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

ในการทำงาน จำนวน 2 ฉบับ

☒ สำเนายกย่องการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 1 ฉบับ

☒ สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

จำนวน 2 ฉบับ

☐ สำเนายกย่องการศึกษาระดับปริญญาตรีของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

จำนวน ๑ ฉบับ



(นายสุชัย ถึง)

นายจ้าง / ผู้มีอำนาจลงนาม



ทำตั้ง
บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่ ST003/2564
เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) จึงขอแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ดังต่อไปนี้

1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค จำนวน 2 คน

- 1.1 นายเฉลิมพล นิสังกา
- 1.2 นางณัฐภา นิสังกา

โดยมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

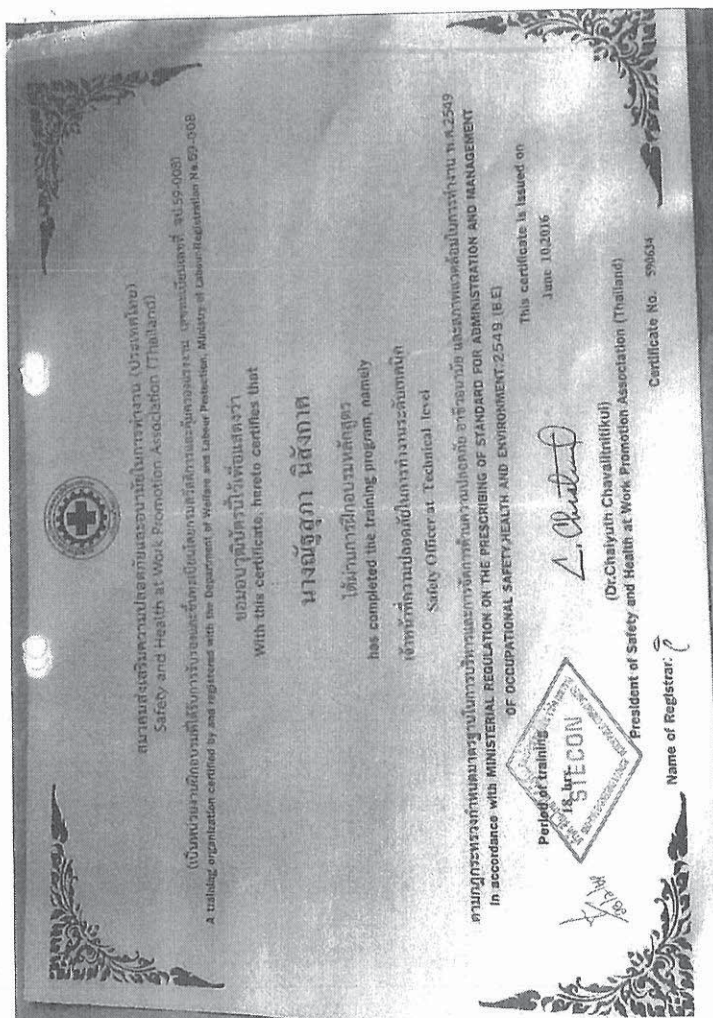
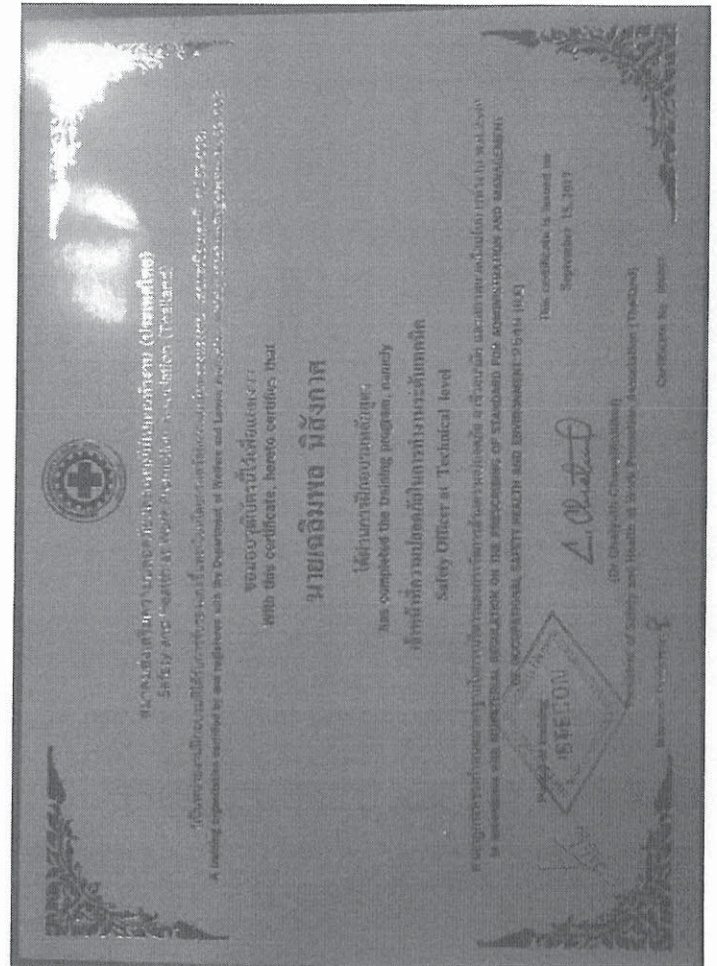
ตรวจสอบ และเสนอแนะให้หน่วยงานปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

- (1) วิศวกรรมการป้องกันอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการการป้องกัน และขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย
- (2) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับ และคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน
- (3) ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องจากการ ทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะข้อแนะนำชี้แจง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยมิชักช้า
- (4) รวบรวมสถิติ จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุ เดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง
- (5) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
- (6) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ตั้ง ณ วันที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2564



(นายวรวิทย์ ถึงสิง)
ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ
(นายจ้างกรรมการผู้มีอำนาจ)



ที่ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ส่งเอกสาร แจ้งขึ้นทะเบียน จประดับ ☐ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☒ หัวหน้างาน

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดราชบุรี

บริษัท บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบการ นายวรวิทย์ ถึงสิง

ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง

ตั้งอยู่ที่ โครงการโรงไฟฟ้าหินกอง (Hin Kong Power Plant Project)

ตำบล หินกอง อำเภอ เมือง จังหวัด ราชบุรี

จำนวนลูกจ้าง ชาย ๑๙๐ คน หญิง ๗๕ คน รวม ๒๖๕ คน

โทรศัพท์ ๐๘-๕๐๕๔-๗๗๘๘ โทรสาร

E-mail Safety_hkp@opt.stecon.co.th

ขอส่งเอกสาร

๑.ใบแจ้งถึง จประดับ ☐ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☒ เทคนิค ☐ หัวหน้างาน

๑.๓ นายวิชา มลธาตุยม เลขที่บัตรประชาชน ๓ ๔๙๙๐๙ ๐๐๑๑๓ ๒๔ ๖

๑.๓ นายกิตติศักดิ์ บัวชัย เลขที่บัตรประชาชน ๓ ๖๙๙๐๙ ๐๐๑๑๓ ๓๓ ๑

๑.๕ น.ส.ศิริพร เกษเดิลา เลขที่บัตรประชาชน ๓ ๔๙๙๐๙ ๐๐๐๑๑ ๑๕ ๕

๒.ใบแจ้งถึง จประดับ ☐ บริหาร ☐ วิชาชีพ ☐ เทคนิค ☒ หัวหน้างาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา



แนบที่คำดำเนินการ

โทร ๐๘-๕๐๕๔-๗๗๘๘

โทรสาร

หมายเหตุ บริษัท ที่เข้าไปรับเหมาในบริษัทฯ ขึ้น กรุณาแจ้งที่ตั้งของบริษัทฯ ที่เข้าไปทำงาน พร้อมเบอร์ (มือถือ) หรือ เบอร์ที่ประสานงานได้โดยตรง

แบบการแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

เขียนที่ _____ โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง
วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้าพเจ้า (นายจ้าง/ผู้มีอำนาจลงนาม) นายอรรถชัย ถึงฝั่ง
ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ ชื่อสถานประกอบการ บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง ที่ตั้ง ๓๒/๕๔-๖๐ ซ.อโศก ๓.สุขุมวิท ๒๑ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐
โทรศัพท์ ๐๒-๒๖๐๓๒๑๓ สถานที่ทำงานของลูกจ้าง โครงการโรงไฟฟ้าหินกอง
สำหรับเมือง อำเภอเมือง จังหวัด ราชบุรี ขอแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานเพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

๑. ระดับหัวหน้างาน จำนวน ๑ คน
๑.๑ _____ ๑.๔ _____
๑.๒ _____ ๑.๕ _____
๑.๓ _____ ๑.๖ _____
๒. ระดับบริหาร จำนวน ๒ คน
๒.๑ _____ ๒.๔ _____
๒.๒ _____ ๒.๕ _____
๒.๓ _____ ๒.๖ _____
๓. ระดับเทคนิค / เทคนิคขั้นสูง /วิชาชีพ จำนวน ๕ คน
๓.๑ นายวิชา มะลาหอม
๓.๒ นายศิริพร เทพศิลา
๓.๓ นายศักดิ์ศักดิ์ บัวชัย

พร้อมนี้ได้แนบเอกสาร ดังนี้

- ☒ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
ในการทำงาน จำนวน ๖ ฉบับ
☒ สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ๖ ฉบับ
☒ สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
จำนวน ๖ ฉบับ
☐ สำเนาเอกสารวุฒิการศึกษาของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
จำนวน - ฉบับ

ประทับตราสำคัญ
นิติบุคคล (มี)
STECON
(ลงชื่อและตำแหน่ง)
(นายอรรถชัย ถึงฝั่ง)
นายจ้าง / ผู้มีอำนาจลงนาม



บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

กำลัง

บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
ที่ ST008/2565

เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549 บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
(มหาชน) จึงขอแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ดังต่อไปนี้

1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค จำนวน 5 คน

1.1 นายวิชา มะลาหอม

1.3 นายศักดิ์ศักดิ์ บัวชัย

1.5 น.ส.ศิริพร เทพศิลา

2. โดยมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัยและ
สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- (1) วิเคราะห์งานเพื่อชี้แจงอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการการป้องกัน และขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย
เสนอต่อนายจ้าง
- (2) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับ และคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน
- (3) ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องมาจาก
การทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุไม่ซ้ำ
- (4) รวบรวมสถิติ จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตรายจากการเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุ
เดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง
- (5) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
- (6) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายอรรถชัย ถึงฝั่ง)

ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ
(นายจ้างกรรมการผู้มีอำนาจ)

บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co.,Ltd.

เกียรติบัตรฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นายวิชา มะลาหอม

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

ระดับเทคนิค

พียงอนในวันที่ 7 - 9 ตุลาคม 2552 รวมเวลาในการฝึกอบรม 18 ชั่วโมง

ให้ไว้ ณ วันที่ 9 ตุลาคม 2552



ผู้สำเร็จ
(นายวิชา มะลาหอม)

คำนำ
ผู้สำเร็จ

เลขที่ใบรับ ๒๕๕๒-๐๓๒๖

สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน (ประเทศไทย) ในพระราชูปถัมภ์
THE ASSOCIATION OF WORK PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND)
UNDAIT HEN ROYAL HIGHNESS PRINCESS MAHAJAKRI BIRINDHORN PATTANONGRAJ
SAFETY AND HEALTH AT WORK PROMOTION ASSOCIATION (THAILAND)
UNDAIT HEN ROYAL HIGHNESS PRINCESS MAHAJAKRI BIRINDHORN PATTANONGRAJ
A training organization is registered by the Department of Labour Protection and Welfare, Ministry of Labour Registration No. 62-009
With this certificate, he/she certifies that
นายวิชา มะลาหอม
ได้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค
Safety Officer at Technical level
This certificate is issued on
August 15, 2020
Period of training
18 hrs.
L. Chaiwitipon
President of the Association (Thailand)
President of the Association (Thailand)
Certificate No. 630254



สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน (ประเทศไทย)
Safety and Health at Work Promotion Association (Thailand)

(เป็นหน่วยงานฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองและขึ้นทะเบียนโดยกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เลขทะเบียนเลขที่ จป.59-008)
A training organization certified by and registered with the Department of Welfare and Labour Protection, Ministry of Labour-Registration No.59-008

ขอขอบุคคลนี้ไว้เพื่อแสดงว่า
With this certificate, hereto certifies that

นางสาวศิริพร เทพศิลา

ได้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร
has completed the training program, namely
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค
Safety Officer at Technical level



ตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2549
In accordance with MINISTERIAL REGULATION ON THE PRESCRIBING OF STANDARD FOR ADMINISTRATION AND MANAGEMENT
OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH AND ENVIRONMENT:2549 (B.E.)

Period of training
18 hrs.

This certificate is issued on
March 24, 2017

L. Chaiyuth

(Dr.Chaiyuth Chavallitritikul)

President of Safety and Health at Work Promotion Association (Thailand)

Name of Registrar: *Dr.*

Certificate No. 600248

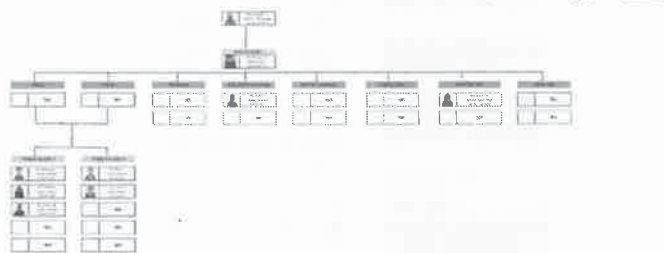
ภาคผนวก ข.19

เอกสารการตรวจสอบสภาพการทำงาน (Site Safety Inspection Report)

**MONTHLY REPORT**

Location: HKP

Date: 16 Dec. 2021 - 15 Jan. 2022

STECON EHS ORGANIZATION CHART**Safety Organization Chart
Hin Kong Power Plant Project****Man power report**

Period Date: 16 Dec. 2021 - 15 Jan. 2022

		Up to Last Month	This Month	Accumulate	Remark
Man-Power data	Total Man-Hours Record	48,848	34,024	82,872	
	Current Safety Man-Hours	82,872			
Accident/ Incident Records	TRIR				
	Report table (3 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	Lost Time (0.5 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	First Aid (Medical Treatment at Site)	0	0	0	
	Property Damage	0	0	0	
	Potentially Serious Incident	0	0	0	

Item	Number		
	Employees	Contractors	Total
A: Fatalities:	0	0	0
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0	0	0
C: Incidents and near-misses	0	0	0
D: Hazard Observations	0	0	0
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0	0	0
F: Total person-hours worked this reporting period	0	34,024	34,024
G: Incidence during this reporting period:	0	0	0
(Note: Incidence = total lost workdays/total hours worked)	0	0	0
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0	0	0
(Number of lost time accidents x 1,000,000 total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0
I: Lost Time Severity Rate	0	0	0
(Total Lost workdays x 1,000,000 hours/total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0

**Occupational Health and Safety Performance (Construction phase)**

Training Record Period 16 Dec. 2021 - 15 Jan. 2022

Course	Monthly	Dec. 2021 (Start Count 01 July, 2021)	Jan. 2022	Total
Site Safety Induction		247	65	312
Work at height		63	19	82
Permit to work for worker		-	-	-
Hazard Observation		-	-	-
Lifting Supervisor		-	-	-
Rigger & Signal man		-	-	-
Scaffolder1		-	-	-
Scaffolder2		-	-	-
Banks man		-	-	-
Hot Working		-	-	-
Fire watch		-	-	-
Basic fire fighting		-	-	-
First Aid and Basic Life Support		-	-	-
Confine Space		-	-	-
Re-Confine Space		-	-	-
Permit to Work (PTW)		-	-	-
JSA		-	-	-

Remark: Now Training can't start, because training room construct not yet finish. So STECON plane to start all training full system on January 2022 after training room construct complete.

**Trend of Occupational Health and Safety Performance (Construction Phase)**

Period Date: 16 Dec. 2021 - 15 Jan. 2022

Item	2021	2021	2022	2022	2023	2023
	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4
A: Fatalities:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0/0	0/0	0/0	-	-	-
C: Incidents ⁽¹⁾ and near-misses ⁽²⁾	0/0	0/0	0/0	-	-	-
D: Hazard Observations	0/0	0/0	0/0	-	-	-
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0/0	0/0	0/0	-	-	-
F: Total person-hours worked this reporting period	0/0	0/48,848	34,024/0	-	-	-
G: Incidence during this reporting period:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-
I: Lost Time Severity Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-

Summary of alcohol and drug test

ITEM	No. of Test	No. of Staff/Worker Tested	Result of Test Negative	Result of Test Positive
Alcohol Test	1	5	5	0
Drug Test	-	-	-	-
Temperature check	28	708	708	0








Remark: Positive result = Found methamphetamine/Alcohol ** Body temperature ≥ 37.5 °C

Negative result = Not found methamphetamine/Alcohol






Summary of safety inspection Report

Result	Total	Closed	Pending
Good Practice	3	3	0
Total	3	3	0
Unsafe Condition	7	7	0
Unsafe Action	2	2	0
Hygiene	0	0	0
Environment issue	0	0	0
Total	9	9	0









Summary of EHS Audit and Inspection Report

Item No.	Before picture / pictures	Location	Action by / observation	Follow-up / Comments / remarks / findings	Close out picture / pictures	Detail of improvement / recommendations	Status / Date of completion
Good Practice							
1			STECON	Placing and hanging the safety at work condition	N/A	N/A	N/A
At risk observation (Unsafe action / unsafe condition / unsafe behavior)							
4			STECON	Unsafe Condition Critical without dip-ters		Construction already completed the job and started for production	Closed
5			STECON	Unsafe Condition Worker must be clearly informed before work start		The worker already received the instruction	Closed
6			STECON	Unsafe Condition No fall hazard protection		Already fully secured the perimeter and closed the gate	Closed









Summary of Safety Talk / Daily Tool Box Meeting Report

Item	Date / Area	Picture	Topic / Detail	Communicator	Remark
1	19-Dec-21 Power block		1. Wear PPE Working 2. PTA And check list 3. Lifting inspection before use. 4. Flagman standby all time during working 5. Planning and schedule of work 6. Wear the mask every time 7. COVID-19 prevention	Mr. Anupong T. Mr. Chalempol N.	STECON
2	21-Dec-21 Safety talk area		1. Ground work, prepare a water truck for spraying the area where dust occurs. 2. Working welding, grinding, cutting, operators must wear PPE equipment and to be correct according to the nature of the work. 3. Wear a mask at all times and maintain a distance of 1-2 meters. 4. Ask for the cooperation of workers to smoke in the designated areas only. 5. Be careful when using the road during the New Year festival	Mr. Adigun A. Mr. Suparek T. Ms. Weerapol S.	STECON
3	25-Dec-21 Power block		1. Wear PPE Working 2. PTA And check list 3. Lifting inspection before use. 4. Flagman standby all time during working 5. Planning and schedule of work 6. Wear the mask every time 7. COVID-19 prevention	Mr. Supot T. Miss. Siriporn M.	STECON
4	07-Jan-22 Safety talk area		1. Machine condition inspection before starting work. 2. Electrical equipment and construction equipment inspection before starting work. 3. Defective equipment must be returned to the store. 4. Storing equipment and tools after work 5. Clean the working area after finish work every time. 6. COVID-19 check by yourself every day.	Mr. Adigun A. Mr. Suparek T. Mr. Sattit	STECON
5	13-Jan-22 Power block		1. Proper use PPE. 2. Do not drink alcohol. 3. Electrical cable wiring properly. 4. Electrical hazards prevention. 5. All the employees working safely. 6. COVID-19 check by yourself every day.	Mr. Rattasat K. Mr. Chalaya K.	STECON

Equipment and Tools Inspection

	Supervisor inspection the pulling machine before use.		Electrician check condition control panel by daily basis.
	Monthly inspection for the heavy equipment before use by supervisor and safety personnel.		Monthly inspection for the mobile crane and boom truck before use by supervisor and safety personnel.
	Monthly inspection the fire extinguisher before use.		Monthly inspection the lifting gear before use.
	Monthly inspection for the electrical tools by electrician.		Electrician inspection electrical panel before work by daily basis.

Summary Safety Activity

	Assign flagman to control traffic at working area.		Safety training for new employee before start work.
	EHS weekly walk down on December 22, 2021		EHS weekly meeting on December 22, 2021
			Safety and Security patrol before New Year holiday 2021 on Dec 30, 2021
	Random check Alcohol Test to employee before start work		Project provide the sign for beware of cars entering and exiting.

Summary of HKP EIA Mitigation Compliance

Environmental Impact	Mitigation Measure	January 2022			
		Complied	Non-Complied	Not yet start activity	Remark
1.Air Quality	8	8	0	0	
2.Sound Pressure Level	8	5	0	3	
3.Water Usage	2	2	0	0	
4.Water Quality and Wastewater Management	4	4	0	0	
5.Solid Wastes Management	1	1	0	0	
6.Transportation	6	4	0	2	
7.Drainage and Flood Prevention	3	3	0	0	
8.Occupational Health and Safety	11	10	0	1	
9.Health	5	3	0	2	
10.Socio-Economics	5	2	0	3	
Total	53	42	0	11	

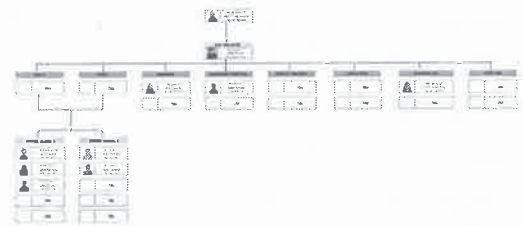
**Summary Environment Activities**

	Spraying water in the construction area or activities causes the dispersion of the suspended particulate		Wear PPE (ear plugs/ear muffs) for construction workers working in the Piling working area of loud noise
	Noise Measured for noisy activities such as piling work		Provide the signage is "Loudness and protection warning labels".
	The project preparing the wheel watching for cleaning tires entry-exit at the main gate.		Trucks transporting soil covered canvas to reduce dust and follow BIA regulations.
	Housekeeper team maintain at site main gate regularly		Housekeeper maintain daily cleaning the toilet at site.
	Assign the housekeeper team to remove the general waste.		Provide the signage is speed limit 20 km /hr. at main gate.

**MONTHLY REPORT**

Location: HKP

Date: 16 Jan - 15 Feb. 2022

STECON EHS ORGANIZATION CHART**Safety Organization Chart
Hin Kong Power Plant Project****Man power report**

Period Date: 16 Jan. - 15 Feb. 2022

		Up to Last Month	This Month	Accumulate	Remark
Man-Power data	Total Man-Hours Record	48,848	62,276	111,124	
	Current Safety Man-Hours	111,124			
Accident/ Incident Records	TRIR				
	Report table (3 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	Lost Time (0.5 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	First Aid (Medical Treatment at Site)	0	0	0	
	Property Damage	0	0	0	
	Potentially Serious Incident	0	0	0	

Item	Number		
	Employees	Contractors	Total
A: Fatalities:	0	0	0
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0	0	0
C: Incidents and near-misses	0	0	0
D: Hazard Observations	0	16	16
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0	0	0
F: Total person-hours worked this reporting period	0	62,276	62,276
G: Incidence during this reporting period:	0	0	0
(Note: Incidence = total lost workdays/total hours worked)	0	0	0
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0	0	0
(Number of lost time accidents x 1,000,000 total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0
I: Lost Time Severity Rate	0	0	0
(Total Lost workdays x 1,000,000 hours/total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0

**Occupational Health and Safety Performance (Construction phase)****Training Record Period 16 Jan. - 15 Feb. 2022**

Course	Monthly	Jan. 2022 (Start Count 01 July, 2021)	Feb. 2022	Total
Site Safety Induction		312	124	436
Work at height		82	6	88
Permit to work for worker		-	-	-
Hazard Observation		-	-	-
Lifting Supervisor		-	-	-
Rigger & Signal man		-	-	-
Scaffolder1		-	-	-
Scaffolder2		-	-	-
Banks man		-	-	-
Hot Working		-	-	-
Fire watch		-	-	-
Basic fire fighting		-	-	-
First Aid and Basic Life Support		-	-	-
Confine Space		-	-	-
Re-Confine Space		-	-	-
Permit to Work (PTW)		-	-	-
JSA		-	-	-

Remark: Now Training can't start, because training room construct not yet finish. So STECON plane to start all training full system on March 2022 after training room construct complete.



Trend of Occupational Health and Safety Performance (Construction Phase)

Period Date: 16 Jan. - 15 Feb. 2022

Item	2021	2021	2022	2022	2023	2023
	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4
A: Fatalities:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0/0	0/0	0/0	-	-	-
C: Incidents ⁽¹⁾ and near-misses ⁽²⁾	0/0	0/0	0/0	-	-	-
D: Hazard Observations	0/0	0/0	0/0	-	-	-
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0/0	0/0	0/0	-	-	-
F: Total person-hours worked this reporting period	0/0	0/40,848	96,300/0	-	-	-
G: Incidence during this reporting period:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-
I: Lost Time Severity Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-

Summary of alcohol and drug test

ITEM	No. of Test	No. of Staff/Worker Tested	Result of Test Negative	Result of Test Positive
Alcohol Test	2	10	10	0
Drug Test	1	5	5	0
Temperature check	31	965	965	0

Remark: Positive result = Found methamphetamine/Alcohol ** Body temperature ≥ 37.5 °C

Negative result = Not found methamphetamine/Alcohol



Summary of safety inspection Report

Result	Total	Closed	Pending
Good Practice	7	-	-
Total	7	-	-
Unsafe Condition	12	12	-
Unsafe Action	2	2	-
Hygiene	2	2	-
Environment issue	0	-	-
Total	16	16	-

Summary of EHS Audit and Inspection Report

Item No.	Before picture pictures	Location Ref	Action by STECON	Follow-up / Comments follow-up / Plans	Close out picture pictures	Detail of improve month/week	Status/Date close/fix
Good Practice							
1		-	STECON	Proper use of safety harness and installation of safety harness	N/A	N/A	N/A
2		-	STECON	Good Practice: Safety helmet and safety harness	N/A	N/A	N/A
At risk observation (Unsafe action / Unsafe condition / Unsafe behavior)							
3		-	STECON	Unsafe Condition: Power plug connected to unsafe condition		Remove power plug and change the plug	Closed
4		-	STECON	Unsafe Condition: Excavate area with out barricade		Reinstall the barricade	Closed
5		-	STECON	Unsafe Condition: Power plug connected to unsafe condition. And very poor insulation.		Disconnect immediately to take action improve the power plug insulation and safe condition	Closed



Summary of Safety Talk / Daily Tool Box Meeting Report

Item	Date / Area	Picture	Topic / Detail	Communicator	Remark
1	24-Jan-22 Power block		1. Wear PPE Working. 2. Permit to work & PTA before start work. 3. Housekeeping after finish work. 4. No smoking at working area. 5. Wear a mask all time. 6. Inspection electrical equipment before use.	Mr. Narongrit W. Miss. Natrupa N.	STECON
2	26-Jan-22 Power block		1. Wear PPE Working. 2. Check condition the equipment before start work. 3. No smoking at working area. 4. PTA And check list. 5. Wear a mask all time. 6. COVID-19 check by yourself every day.	Mr. Somyod R. Mr. Saiti J.	STECON
3	02-Feb-22 Power block		1. Proper use PPE. 2. Do not drink alcohol. 3. No smoking at working area. 4. Electrical cable wiring properly. 5. Housekeeping. 6. Permit to work. 7. Flag man should be standby and control traffic at their in charge area.	Mr. Suparak T. Mr. Chalerngul N.	STECON
4	10-Feb-22 Power block		1. Wear PPE Working. 2. No driving exceeds 20 km /h. 3. Traffic regulation. 4. No smoking at working area. 5. Do not drink alcohol at time working. 6. Measures to prevent COVID.	Mr. Supot T. Mr. Saiti J.	STECON
5	11-Feb-22 Power block		1. Proper use PPE. 2. Check condition the equipment before start work. 3. Housekeeping. 4. No smoking at working area. 5. Prepare permit to work before start work. 6. Do not drink alcohol. 7. PTA And check list.	Mr. Tawin Mr. Saiti J.	STECON



Equipment and Tools Inspection

	Inspection the Backhoe before start concrete work		Operator inspection and check condition the pilling machine before start work.
	Safety Belt and safety harness inspection by monthly basis.		Inspection the dump truck before use for construction work.
	Monthly inspection the fire extinguisher before use.		Monthly inspection the lifting gear before use.
	Electrical tool inspection by monthly basis.		Inspection the concrete pump truck before start concrete work.

**Summary Safety Activity**

	Assign flagman to control traffic at working area.		Safety training for new employee before start work.
	EHS weekly audit on February 09, 2022		EHS weekly meeting on February 09, 2022
	Drug random test before start work.		Alcohol random check before start work.
	Warning sign for safe condition at working area.		Project prepare emergency car for emergency case.

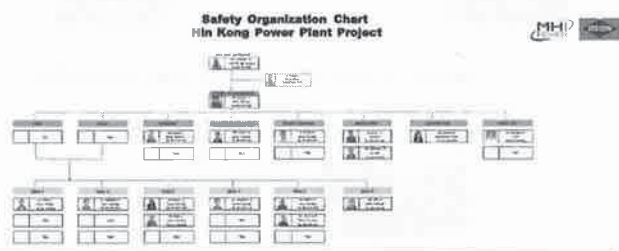
Summary of HKP EIA Mitigation Compliance

Environmental Impact	Mitigation Measure	February 2022			
		Complied	Non-Complied	Not yet start activity	Remark
1.Air Quality	8	8	0	0	-
2.Sound Pressure Level	8	5	0	3	Owner Scope(CSR)3 Activities
3.Water Usage	2	2	0	0	-
4.Water Quality and Wastewater Management	4	4	0	0	-
5.Solid Wastes Management	1	1	0	0	-
6.Transportation	6	4	0	2	Construction Scope 2 Activities
7.Drainage and Flood Prevention	3	3	0	0	-
8.Occupational Health and Safety	11	10	0	1	Construction Scope 1 Activities
9.Health	5	4	0	1	Construction Scope 1 Activities
10.Socio-Economics	5	2	0	3	Owner Scope(CSR) 2 Activities Construction Scope 1 Activities
Total	53	42	0	11	-

**MONTHLY REPORT**

Location: BRP

Date: 16 Feb. - 15 Mar. 2022

STECON EHS ORGANIZATION CHART**Summary Environment Activities**

	Spraying water in the construction area on activities causes the dispersion to reduce the dispersion of the suspended particulate.		Wear PPE (ear plugs/ear muffs) for construction workers working in the Piling working area of loud noise.
	Noise Measured for noisy activities such as piling work.		Assign the housekeeper team to remove the general waste.
	Housekeeper team maintain at public road regularly.		Housekeeper maintain daily cleaning the toilet at site.
	Wheel washing for truck / vehicle before leave to outside.		Project prepare the concrete washing pond to stocking the concrete waste.

**Man power report**

Period Date: 16 Feb. - 15 Mar. 2022

		Up to Last Month	This Month	Accumulate	Remark
Man-Power data	Total Man-Hours Record	145,148	75,274	220,422	
	Current Safety Man-Hours	220,422			
Accident/ Incident Records	TRIR				
	Report table (3 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	Lost Time (0.5 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	First Aid (Medical Treatment at Site)	0	0	0	
	Property Damage	0	0	0	
	Potentially Serious Incident	0	0	0	

Item	Number		
	Employees	Contractors	Total
A: Fatalities:	0	0	0
B: Lost time incidents (including vehicular)	0	0	0
C: Incidents and near-misses	0	0	0
D: Hazard Observations	0	18	18
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0	0	0
F: Total person-hours worked this reporting period	0	75,274	75,274
G: Incidence during this reporting period:	0	0	0
(Note: Incidence = total lost workdays/total hours worked)	0	0	0
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0	0	0
(Number of lost time accidents x 1,000,000 total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0
J: Lost Time Severity Rate	0	0	0
(Total Lost workdays x 1,000,000 hours/total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0



Occupational Health and Safety Performance (Construction phase)

Training Record Period 16 Feb. - 15 Mar. 2022

Course	Monthly	Feb. 2022 (Start Count 01 July, 2021)	Mar. 2022	Total
Site Safety Induction		436	137	573
Work at height		88	0	88
Permit to work for worker		-	-	-
Hazard Observation		-	-	-
Lifting Supervisor		-	-	-
Rigger & Signal man		-	-	-
Scaffolder1		-	-	-
Scaffolder2		-	-	-
Banks man		-	-	-
Hot Working		-	-	-
Fire watch		-	-	-
Basic fire fighting		-	-	-
First Aid and Basic Life Support		-	-	-
Confine Space		-	-	-
Re-Confine Space		-	-	-
Permit to Work (PTW)		-	-	-
JSA		-	-	-

Remarks: New Training can't start, because training room construct not yet finish. So STECON plane to start all training full system on March 2022 after training room construct complete.



Trend of Occupational Health and Safety Performance (Construction Phase)

Period Date: 16 Feb. - 15 Mar. 2022

Item	2021 Q1 / Q2	2021 Q3 / Q4	2022 Q1 / Q2	2022 Q3 / Q4	2023 Q1 / Q2	2023 Q3 / Q4
A: Fatalities:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0/0	0/0	0/0	-	-	-
C: Incidents ⁽¹⁾ and near-misses ⁽²⁾	0/0	0/0	0/0	-	-	-
D: Hazard Observations	0/0	0/0	0/0	-	-	-
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0/0	0/0	0/0	-	-	-
F: Total person-hours worked this reporting period	0/0	0/48,848	171,574/0	-	-	-
G: Incidence during this reporting period:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-
I: Lost Time Severity Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-

Summary of alcohol and drug test

ITEM	No. of Test	No. of Staff/Worker Tested	Result of Test Negative	Result of Test Positive
Alcohol Test	2	10	10	0
Drug Test	1	5	5	0
Temperature check	28	1,226	1,206	20

Remark: Positive result = Found methamphetamine/Alcohol ** Body temperature $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$

Negative result = Not found methamphetamine/Alcohol

Result of Test Positive = Quarantine Place



Summary of safety inspection Report

Result	Total	Closed	Pending
Good Practice	3	-	-
Total	3	-	-
Unsafe Condition	17	17	-
Unsafe Action	0	-	-
Hygiene	1	1	-
Environment issue	0	-	-
Total	18	18	-

Summary of EHS Audit and Inspection Report

Item No.	Before picture	Location	Action by	Follow-up / Comments	Close out picture	Detail of improve	Status/Date
Good Practice							
1		Site area	STECON	All workers wearing safety helmet	N/A	N/A	N/A
2		Site area	STECON	Threat property must be maintained	N/A	N/A	N/A
At risk observation (Unsafe action, unsafe condition, unsafe behavior)							
3		Site area	STECON	Unsafe Condition: Unsecured material and rubbish must be removed		Already removed material and rubbish from work area	Closed
4		Port area	STECON	Unsafe Condition: Access is blocked by heavy construction		PTW removed the material from working area	Closed
5		Site area	STECON	Unsafe Condition: Unsecured material and rubbish		Already removed the rubbish from work area	Closed















Summary of Safety Talk / Daily Tool Box Meeting Report

Item	Date / Area	Picture	Topic / Detail	Communicator	Remark
1	21-Feb-22 Safety Talk area		1. Wear PPE Working. 2. Housekeeping work. 3. Visual check for lifting equipment prior to use. 4. Don't put material obstruct access way. 5. Permit to work. 6. COVID-19 check by yourself every day.	Mr. Thitiwat N. Mr. Chaiya K.	STECON
2	28-Feb-22 Electrical shop		1. Wear PPE Working. 2. Housekeeping after finish work. 3. Do not drink alcohol. 4. No smoking at working area. 5. Inspection the electrical equipment. 6. Electrical cable wiring properly. 7. COVID-19 prevention.	Mr. Rattakul K. Miss Siriporn M.	STECON
3	24-Feb-22 Power block		1. Proper use PPE. 2. Don't put material obstruct access way. 3. Hand tool inspection before use. 4. Electrical cable wiring properly. 5. Check condition the equipment before start work. 6. COVID-19 prevention. 7. Prepare PTW for work before start work.	Mr. Supaporn T. Mr. Chaiya K.	STECON
4	01-Mar-22 Stockyard area		1. No smoking at working area. 2. Proper use the PPE. 3. Flag man should be standby and control traffic at their in charge area. 4. Do not drink alcohol. 5. Housekeeping the working area after finish work. 6. Wear PPE for proper during work. 7. COVID-19 prevention.	Mr. Sirinwan P. Mr. Chalermphol N.	STECON
5	09-Mar-22 Road area		1. Flagman standby all time during working. 2. Defective equipment must be returned to the store. 3. Storing equipment and tools after work. 4. Clean the working area after finish work every time. 5. Prepare the PTW before start work. 6. COVID-19 prevention.	Mr. Somyong R. Mr. Thitiwat N.	STECON

Equipment and Tools inspection

	Supervisor inspection the piling machine before start work.		Electrician inspection the electrical tools by monthly basis.
	Inspection the lifting gear before use by monthly basis.		Inspection the fire extinguisher before use by monthly basis.
	Inspection the piling machine by third party		Supervisor inspection the dump truck before use in the project by monthly basis.
	Supervisor inspection the crane truck before use in the project by monthly basis.		Supervisor inspection the mobile crane before use in the project by monthly basis.
	Supervisor inspection the JCB before use in the project by monthly basis.		Supervisor inspection the water truck before use in the project by monthly basis.





Summary Safety Activity

	Safety training for new employee before start work.		Give souvenirs to workers on the period that the company celebrates its 60th anniversary.
	EHS weekly audit on February 23, 2022		EHS weekly meeting on February 23, 2022
	Assign flagman to control traffic at working area.		Construction team cleaning and remove unused material at working area after finish work.
	Random check Alcohol Test to employee before start work		Drug random test before start work on March 11, 2022.
	Project prepare emergency car for emergency case.		Update and information to security team about project regulations.
	HSE committee meeting on February 28, 2022.		HSE committee visit site on February 28, 2022.

Summary of HKP EIA Mitigation Compliance

Environmental Impact	Mitigation Measure	March 2022			Remark
		Complied	Non-Complied	Not yet start activity	
1. Air Quality	0	0	0	0	-
2. Sound Pressure Level	0	5	0	3	Owner Scope(CSR)3 Activities
3. Water Usage	2	2	0	0	-
4. Water Quality and Wastewater Management	4	4	0	0	-
5. Solid Wastes Management	1	1	0	0	-
6. Transportation	6	4	0	2	Construction Scope 2 Activities
7. Drainage and Flood Prevention	3	3	0	0	-
8. Occupational Health and Safety	11	10	0	1	Construction Scope 1 Activities
9. Health	5	5	0	0	-
10. Socio-Economics	5	2	0	3	Owner Scope(CSR) 2 Activities Construction Scope 1 Activities
Total	53	44	0	9	-

Summary Environment Activities

	Air Quality Spraying water in the construction area or activities causes the dispersion to reduce the dispersion of the suspended particulate.		Occupational Health and Safety Wear PPE (ear plugs/ear muffs) for construction workers working in the Piling working area of loud noise.
	Air Quality Trucks transporting soil covered canvas to reduce dust and follow EIA regulations.		Occupational Health and Safety Housekeeper maintain daily cleaning the toilet at site.
	Air Quality Housekeeper team maintain at site main gate regularly.		Solid Wastes Management Assign the housekeeper team to remove the general waste.
	Air Quality Provide the signage is "Please go into the pond to wash the wheels every time."		Sound Pressure Level Noise Measured for noisy activities such as piling work.

MONTHLY REPORT

Location: HKP

Date: 16 Mar. - 15 Apr. 2022

STECON EHS ORGANIZATION CHART

Safety Organization Chart Hin Kong Power Plant Project



**Man power report**

Period Date: 16 Mar. - 15 Apr. 2022

Man-Power data		Up to Last Month	This Month	Accumulate	Remark
		Total Man-Hours Record	220,422	121,824	342,246
Accident/ Incident Records	Current Safety Man-Hours	342,246			
	Report table (3 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	Lost Time (0.5 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	First Aid (Medical Treatment at Site)	0	0	0	
	Property Damage	0	0	0	
	Potentially Serious Incident	0	0	0	

Item	Number		
	Employees	Contractors	Total
A: Fatalities:	0	0	0
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0	0	0
C: Incidents and near-misses	0	0	0
D: Hazard Observations	0	18	18
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0	0	0
F: Total person-hours worked this reporting period	0	121,824	121,824
G: Incidence during this reporting period:	0	0	0
(Note: Incidence = total lost workdays/total hours worked)	0	0	0
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0	0	0
(Number of lost time accidents x 1,000,000 total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0
J: Lost Time Severity Rate			
(Total Lost workdays x 1,000,000 hours/total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0

**Trend of Occupational Health and Safety Performance (Construction Phase)**

Period Date: 16 Mar. - 15 Apr. 2022

Item	2021	2021	2022	2022	2023	2023
	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4
A: Fatalities:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0/0	0/0	0/0	-	-	-
C: Incidents ⁽¹⁾ and near-misses ⁽²⁾	0/0	0/0	0/0	-	-	-
D: Hazard Observations	0/0	0/0	0/0	-	-	-
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0/0	0/0	0/0	-	-	-
F: Total person-hours worked this reporting period	0/0	0/48,848	171,574/121,824	-	-	-
G: Incidence during this reporting period:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-
J: Lost Time Severity Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-

Remark:

Q1: Man-Hours Record cut of every 15 Jan, Feb, Mar, Apr
 Q2: Man-Hours Record cut of every 15 May, Jun, Jul, Aug
 Q3: Man-Hours Report cut of every 15 Sep, Oct, Nov, Dec

Summary of alcohol and drug test

ITEM	No. of Test	No. of Staff/Worker Tested	Result of Test Negative	Result of Test Positive
Alcohol Test	2	20	20	0
Drug Test	1	10	10	0
Temperature check	28	2,259	2,194	65

Remark: Positive result = Found methamphetamine/Alcohol ** Body temperature $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$

Negative result = Not found methamphetamine/Alcohol

Result of Test Positive = Quarantine Place

**Occupational Health and Safety Performance (Construction phase)**

Training Record Period 16 Mar. - 15 Apr. 2022

Course	Monthly	Mar. 2022 (Start Count 01 July, 2021)	Apr. 2022	Total
Site Safety Induction		573	256	829
Work at height		88	92	180
Permit to work for worker		-	-	-
Hazard Observation		-	-	-
Lifting Supervisor		-	-	-
Rigger & Signal man		-	-	-
Scaffolder1		-	-	-
Scaffolder2		-	-	-
Banks man		-	-	-
Hot Working		-	-	-
Fire watch		-	-	-
Basic fire fighting		-	-	-
First Aid and Basic Life Support		-	-	-
Confine Space		-	-	-
Re-Confine Space		-	-	-
Permit to Work (PTW)		-	-	-
JSA		-	-	-

**Summary of safety inspection Report**

Result	Total	Closed	Pending
Good Practice	5	-	-
Total	5	-	-
Unsafe Condition	21	21	-
Unsafe Action	0	-	-
Hygiene	1	1	-
Environment Issue	0	-	-
Total	21	21	-

Summary of EHS Audit and Inspection Report

Item No.	Before picture	Location	Action by	Follow-up / Comments	Close out picture	Detail of improve	Status/Date
Good Practice							
1				Water spraying and stock area for dust protection	N/A	N/A	N/A
2				Good preparing safety equipment and emergency car stand by for big volume pouring concrete job	N/A	N/A	N/A
At risk observation (Unsafe action / unsafe condition / unsafe behavior)							
3			STECON	Gas line must be changed to the next good condition		Construction team already change the new gas line for the later to safe and good condition	Closed
4			STECON	Unfixed material must be stored back to store not lay on working area		Construction team without change the new gas line for the later to safe and good condition	Closed

STECON SINO - THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED						
5			STECON	When grouting cable, workers from the ground must be covered by protection.		When grouting cable, workers from the ground must be covered by protection.
6			STECON	At this period, a temporary safety fence has been set up to ensure the construction area is safe.		On working area, workers must be instructed to wear a safety harness and helmet.

Summary of Safety Talk / Daily Tool Box Meeting Report

Item	Date / Area	Picture	Topic / Detail	Communicator	Remark
1	23-Mar-22 Safety Talk area		1. No smoking at working area. 2. Proper use the PPE. 3. The electrical tool inspection before work. 4. Do not drink alcohol. 5. Housekeeping the working area after finish work. 6. Wear PPE for proper during work. 7. COVID-19 prevention. 8. Electrical cable wiring properly.	Mr. Pransawan P. Mr. Jitnana S.	STECON
2	23-Mar-22 Power block area		1. Wear PPE Working. 2. Housekeeping work. 3. Visual check for lifting equipment prior to use. 4. Don't put material obstruct access way. 5. Permit to work. 6. COVID-19 check by yourself every day.	Mr. Somyot R. Mr. Thaitawat N.	STECON
3	25-Mar-22 Store area		1. Proper use PPE. 2. COVID-19 prevention. 3. Prepare PTW for work before start work. 4. Do not drink alcohol. 5. No smoking at working area. 6. Housekeeping after finish work. 7. Equipment inspection before starting work. 8. Follow up lifting work requirement.	Mr. Ekapong K. Mr. Menheim N.	STECON
4	02-Apr-22 Stock yard area		1. Wear PPE Working. 2. PTA and check list before start work. 3. Lifting gear inspection before use. 4. Equipment inspection before starting work. 5. Planning and schedule of work. 6. No smoking at working area. 7. COVID-19 prevention.	Mr. Narongrit W. Mr. Suwan V.	STECON
5	05-Apr-22 GIS area		1. No smoking at working area. 2. Proper use the PPE. 3. The electrical tool inspection before work. 4. Do not drink alcohol. 5. Housekeeping the working area after finish work. 6. Wear PPE for proper during work. 7. COVID-19 prevention. 8. Electrical cable wiring properly.	Mr. Pornpini K. Mr. Teerapat P.	STECON

STECON SINO - THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED			
	Observation daily audit with owner on March 24, 2022.		Assign a flag to control traffic on the road in front of the project
	HSE committee meeting on March 25, 2022		STECON safety committee by monthly basis on March 25, 2022
	Big Housekeeping activity every Friday to cleaning and remove unused material at working area before start work.		Prepare first aid kit and eye washing during pouring concrete work.
	The project provide use strict security system site main gate regularly.		Site audit with security team before long holiday (Songkran festival).

Summary of HKP EIA Mitigation Compliance

Environmental Impact	Mitigation Measure	April 2022			Remark
		Complied	Non-Complied	Not yet start activity	
1. Air Quality	8	8	0	0	-
2. Sound Pressure Level	8	5	0	3	Owner Scope(CSR)3 Activities
3. Water Usage	2	2	0	0	-
4. Water Quality and Wastewater Management	4	4	0	0	-
5. Solid Wastes Management	1	1	0	0	-
6. Transportation	6	4	0	2	Construction Scope 2 Activities
9. Drainage and Flood Prevention	3	3	0	0	-
10. Occupational Health and Safety	11	10	0	1	Construction Scope 1 Activities
11. Health	5	5	0	0	-
10. Socio-Economics	5	2	0	3	Owner Scope(CSR) 2 Activities Construction Scope 1 Activities
Total	53	44	0	9	-

STECON SINO - THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED			
Equipment and Tools Inspection			
	Supervisor inspection the piling machine before start work.		Electrician inspection the electrical tools by monthly basis.
	Inspection the lifting gear before use by monthly basis.		Inspection the fire extinguisher before use by monthly basis.
	Inspection Manual life saving device.		Inspection the JCB before use in the project by monthly basis.
	Gas cutting daily inspection before start work.		

Summary Safety Activity

	Safety training for new employee before start work.		Project prepare emergency car for emergency case.
	EHS weekly audit on April 05, 2022		EHS weekly meeting on April 05, 2022
	Random check Alcohol Test to employee before start work		Drug random test before start work on April 06, 2022

STECON SINO - THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED			
Summary Environment Activities			
	Spraying water in the construction area or activities causes the dispersion to reduce the dispersion of the suspended particulate.		Wheel washing for truck / vehicle before leave to outside.
	Prepare the speed limit 20 km/hr. Sign in the project		Housekeeper maintain daily cleaning the toilet at site.
	Housekeeper team maintain at site main gate regularly.		Assign the housekeeper team to remove the general waste.
	Noise Measured for noisy activities such as piling work.		Wastewater sampling of Effluent Quality from camp site and construction site at Pinking Power Plant.

**MONTHLY REPORT**

Location: HKP

Date: 16 Apr. - 15 May, 2022

STECON EHS ORGANIZATION CHART**Man power report**

Period Date: 16 Apr. - 15 May, 2022

		Up to Last Month	This Month	Accumulate	Remark
Man-Power data	Total Man-Hours Record	342,246	185,862	528,108	
	Current Safety Man-Hours	528,108			
Accident/ Incident Records	TRIR				
	Report table (3 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	Lost Time (0.5 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	First Aid (Medical Treatment at Site)	0	0	0	
	Property Damage	0	0	0	
	Potentially Serious Incident	0	0	0	

Item	Number		
	Employees	Contractors	Total
A: Fatalities:	0	0	0
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0	0	0
C: Incidents and near-misses	0	0	0
D: Hazard Observations	0	51	51
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0	0	0
F: Total person-hours worked this reporting period	0	185,862	185,862
G: Incidence during this reporting period:	0	0	0
(Note: Incidence = total lost workdays/total hours worked)	0	0	0
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0	0	0
(Number of lost time accidents x 1,000,000 total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0
J: Lost Time Severity Rate	0	0	0
(Total Lost workdays x 1,000,000 hours/total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0

**Occupational Health and Safety Performance (Construction phase)**

Training Record Period 16 Apr. - 15 May, 2022

Course	Monthly	Mar. 2022 (Start Count 01 July, 2021)	May, 2022	Total
Site Safety Induction		829	439	1,268
Work at height		180	304	484
Permit to work for worker		*	*	*
Hazard Observation		*	*	*
Lifting Supervisor		*	*	*
Rigger & Signal man		*	*	*
Scaffolder1		*	*	*
Scaffolder2		*	*	*
Banks man		*	*	*
Hot Working		*	*	*
Fire watch		*	*	*
Basic fire fighting		*	*	*
First Aid and Basic Life Support		*	*	*
Confine Space		*	*	*
Re-Confine Space		*	*	*
Permit to Work (PTW)		*	*	*
JSA		*	*	*

**Trend of Occupational Health and Safety Performance (Construction Phase)**

Period Date: 16 Apr. - 15 May, 2022

Item	2021	2021	2022	2022	2023	2023
	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4
A: Fatalities:	0/0	0/0	0/0	*	*	*
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0/0	0/0	0/0	*	*	*
C: Incidents ⁽¹⁾ and near-misses ⁽²⁾	0/0	0/0	0/0	*	*	*
D: Hazard Observations	0/0	0/0	84/51	*	*	*
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0/0	0/0	0/0	*	*	*
F: Total person-hours worked this reporting period	0/0	0/48,848	171,574/185,862	*	*	*
G: Incidence during this reporting period:	0/0	0/0	0/0	*	*	*
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0/0	0/0	0/0	*	*	*
J: Lost Time Severity Rate	0/0	0/0	0/0	*	*	*

Remark:

Q1: Man-Hours Record cut of every 15 Jan, Feb, Mar
 Q2: Man-Hours Record cut of every 15 Apr, May, Jun
 Q3: Man-Hours Report cut of every 15 Jul, Aug, Sep
 Q4: Man-Hours Report cut of every 15 Oct, Nov, Dec

Summary of alcohol and drug test

ITEM	No. of Test	No. of Staff/Worker Tested	Result of Test Negative	Result of Test Positive
Alcohol Test	2	20	20	0
Drug Test	1	10	10	0
Temperature check	27	3,268	3,260	8

Remark: Positive result = Found methamphetamine/Alcohol ** Body temperature ≥ 37.5 °C

Negative result = Not found methamphetamine/Alcohol

Result of Test Positive = Quarantine Place

Summary of safety inspection Report

Result	Total	Closed	Pending
Good Practice	6	0	0
Total	6	0	0
Unsafe Condition	43	43	0
Unsafe Action	1	1	0
Hygiene	1	1	0
Environment issue	0	0	0
Total	45	45	0

Summary of EHS Audit and Inspection Report

Item	Before picture	Location	Action by	Follow-up / Comments	Close out picture	Detail of improve	Status/Date
Good Practice							
1				Improved barrier to good condition before start work.	N/A	N/A	N/A
2				All of concrete truck must be drive pass in shell cleaning pond before go out of project.	N/A	N/A	N/A
At risk observation (Unsafe action / unsafe condition / unsafe behavior)							
3		MS	STECON	All temporary in located in outside.		Supervisor check the site equipment for completion to start. Must be the vehicle every day before start work to avoid accident.	Closed
4		Garage 1	STECON	Very poor lifting sling condition.		Supervisor will check the lifting sling to inspection before use. If not good, it must be changed. The supervisor inspected the sling and found it was not good.	Closed
5		Nearby restaurant	STECON	Many hole on the ground without protection.		Supervisor will check the hole and protection. The hole must be protected by using safety net or by other ways.	Closed

Equipment and Tools Inspection

	Inspection the air compressor before start work.		Electrician inspection the electrical tools by monthly basis before use.
	Supervisor inspection the mobile crane before use in the project by monthly basis.		Supervisor inspection the Backhoe before use in the project by monthly basis.
	Inspection the wire rope sling before use by monthly basis.		Heavy equipment inspection by third party.
	Inspection the fire extinguisher by Monthly basis before use.		Daily Inspection the control panel by electrician before use.

Summary of Safety Talk / Daily Tool Box Meeting Report

Item	Date / Area	Picture	Topic / Detail	Communicator	Remark
1	19-Apr-22 Safety Talk area		1. No smoking at working area. 2. Proper use the PPE. 3. Cleaning working area before long holiday. 4. Do not drink alcohol. 5. Housekeeping the working area after finish work. 6. Wear PPE for proper during work. 7. COVID-19 prevention after long holiday.	Mr.Pornsawan P. Mr.Chaiya K.	STECON
2	26-Apr-22 GIS area		1. Proper use PPE. 2. COVID-19 prevention 3. Prepare PTW for work before start work. 4. Do not drink alcohol. 5. No smoking at working area. 6. Housekeeping after finish work. 7. Equipment inspection before starting work. 8. Follow up lifting work requirement.	Mr.Ekapong K. Mr.Montien N.	STECON
3	28-Apr-22 Oil tank		1. Wear PPE Working. 2. Do not drink alcohol at time working. 3. Housekeeping after finish work. 4. No smoking at working area. 5. PTA and check list. 6. Prepare permit to work before start work. 7. Measures to prevent COVID. 8. Wear a mask all time.	Mr.Phongphan S. Mr.Ekapong K.	STECON
4	06-May-22 Casting tower		1. Wear PPE Working. 2. Visual check for lifting equipment prior to use. 3. Don't put material obstruct access way. 4. Cleaning working area before long holiday. 5. COVID-19 check by yourself every day. 6. Electrical inspection before use. 7. Wear mask every time.	Mr.Pornsawan P. Mr.Chaiya K.	STECON
5	07-May-22 BMS		1. Wear PPE Working. 2. Do not drink alcohol at time working. 3. Housekeeping after finish work. 4. No smoking at working area. 5. PTA and check list. 6. Prepare permit to work before start work. 7. Measures to prevent COVID. 8. Wear a mask all time. 9. Speed limit outside the project area is 30 km/hr.	Mr.Pornsawan P. Mr.Chaiya K.	STECON
6	11-May-22 Water tank		1. Distribute daily tasks 2. Basic PPE equipment 3. Cleanliness of the work area 4. Lighting during overtime 5. Using cars on the job site and around the project 6. Protect yourself from COVID-19 7. Safety at work, focusing on PPE equipment 8. Safety in lifting work	Mr.Kittisak B.	STECON
7	13-May-22 TG #1		1. Distribute daily tasks 2. Basic PPE equipment 3. Speed limit outside the project area is 30 km/hr. 4. Lighting during overtime 5. Using cars on the job site and around the project 6. Protect yourself from COVID-19 7. Safety at work, focusing on PPE equipment 8. Lifting work regulation.	Mr.Suparek T. Mr.Thitawat N. Mr.Thanabun	STECON

Summary Safety Activity

	Safety training for new employee before start work.		Working at height training before start work.
	Security team hand over property to construction team after long holiday (Songkran festival).		Daily observation with owner to inspection condition at working area.
	EHS weekly audit on April 20, 2022		EHS weekly meeting On April 20, 2022
	Random check Alcohol Test to worker before start work		Drug random test before start work on May 14, 2022
	Assign flagman to control traffic at working area all time.		Warning sign for safe condition at working area.
	Big Housekeeping activity every Friday to cleaning and remove unused material at working area before start work.		Repeat to steel structure team about working at height must be wear the safety full body harness and hook up all time.
	Prepare first aid kit and eye washing during pouring concrete work.		Project provide emergency car to stand by for emergency case.
	The project provide use strict security system site main gate regularly.		Project provide flag man to control traffic during traffic jam.



			Lender (AFRY) visit site for audit about the Safety requirement at the project On May 12, 2022
			Project presentation on technical and EHS in the meeting on May 12, 2022
			STECON safety committee by monthly basis and HSE committee meeting on Apr 22, 2022

Summary of HKP EIA Mitigation Compliance

Environmental Impact	Mitigation Measure	April 2022			Remark
		Complied	Non-Complied	Not yet start activity	
1. Air Quality	0	0	0	0	-
2. Sound Pressure Level	0	5	0	3	Owner Scope (CSR) 3 Activities
3. Water Usage	2	2	0	0	-
4. Water Quality and Wastewater Management	4	4	0	0	-
5. Solid Wastes Management	1	1	0	0	-
6. Transportation	6	4	0	2	Construction Scope 2 Activities
7. Drainage and Flood Prevention	3	3	0	0	-
8. Occupational Health and Safety	11	10	0	1	Construction Scope 1 Activities
9. Health	5	5	0	0	-
10. Socio-Economics	5	3	0	2	Owner Scope (CSR) 2 Activities
Total	53	45	0	8	-

**Summary Environment Activities**

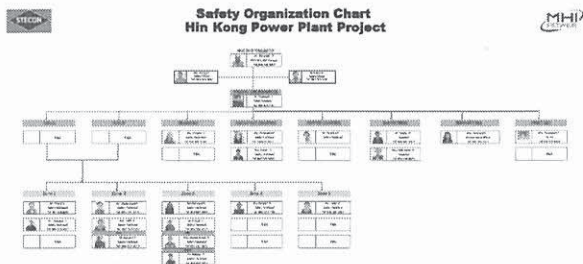
	Spraying water in the construction area or activities causes the dispersion to reduce the suspended particulate.		Prepare the speed limit 20 km/hr. Sign in the project
	Housekeeper maintain daily cleaning the toilet at site.		Housekeeper team maintain at site main gate regularly.
	Assign the housekeeper team to remove the general wastes.		Noise Measured for noisy activities such as piling work.
	Cleaning the wheel washing area.		The project has installed sound level meter to monitoring noise at the sensitive areas.
	Waste water sampling of effluent quality from camp site and construction site at Hin kong Power Plant.		Project provide the general waste stacking area nearby rest area.
	Lender (AFRY) visit site for audit about the EIA monitoring at the project On May 12, 2022		Lender (AFRY) visit site for audit about the EIA monitoring at the project On May 12, 2022

MONTHLY REPORT

Location: HKP

Date: 16 May - 15 Jun 2022

STECON EHS ORGANIZATION CHART



Man power report

Period Date: 16 May - 15 Jun 2022

			Up to Last Month	This Month	Accumulate	Remark
Man-Power data	Total Man-Hours Record		528,108	262,812	790,920	
	Current Safety Man-Hours		790,920			
Accident/ Incident Records	THIR	Report table (3 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
		Lost Time (0.5 days or more absence from work)	(0)	(0)	(0)	
	First Aid (Medical Treatment at Site)		0	0	0	
	Property Damage		0	0	0	
	Potentially Serious Incident		0	0	0	

Item	Number		
	Employees	Contractors	Total
A: Fatalities:	0	0	0
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0	0	0
C: Incidents and near-misses	0	0	0
D: Hazard Observations	0	101	101
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0	0	0
F: Total person-hours worked this reporting period	0	262,812	262,812
G: Incidence during this reporting period:	0	0	0
(Note: Incidence = total lost workdays/total hours worked)	0	0	0
H: Lost Time Injury Frequency Rate			
(Number of lost time accidents x 200,000 total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0
I: Lost Time Severity Rate			
(Total Lost workdays x 200,000 hours/total person-hours worked=lost workdays per million hours worked)	0	0	0

Occupational Health and Safety Performance (Construction phase)

Training Record Period 16 May - 15 Jun 2022

Course	Monthly	Mar. 2022 (Start count Mar. 16, 22)	Jun. 2022	Total
Site Safety Induction		1,268	326	1,594
Work at height		484	254	738
Lifting Supervisor		-	16	16
Rigger & Signal man		-	19	19
Scaffolder 1		-	97	97
Scaffolder 2		-	-	-
Banks man		-	-	-
Hot Working		-	150	150
Fire watch		-	64	64
Basic fire fighting		-	-	-
First Aid and Basic Life Support		-	31	31
Confine Space		-	-	-
Re-Confine Space		-	-	-
Permit to Work (PTW)		-	-	-

Trend of Occupational Health and Safety Performance (Construction Phase)

Period Date: 16 May - 15 Jun 2022

Item	2021	2021	2022	2022	2023	2023
	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4	Q1 / Q2	Q3 / Q4
A: Fatalities:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
B: Lost time incidents (Including vehicular)	0/0	0/0	0/0	-	-	-
C: Incidents ⁽¹⁾ and near-misses ⁽²⁾	0 / 0	0/0	0/0	-	-	-
D: Hazard Observations	0/0	0/0	84/160	-	-	-
E: Total number of lost workdays resulting from incidents	0/0	0/0	0/0	-	-	-
F: Total person-hours worked this reporting period	0/0	0/48,848	171,574/448,674	-	-	-
G: Incidence during this reporting period:	0/0	0/0	0/0	-	-	-
H: Lost Time Injury Frequency Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-
I: Lost Time Severity Rate	0/0	0/0	0/0	-	-	-

Remark:

Q1: Man-Hours Record cut of every 15 Jan, Feb, Mar
Q2: Man-Hours Record cut of every 15 Apr, May, Jun
Q3: Man-Hours Report cut of every 15 Jul, Aug, Sep

04: Man-Hours Report cut of every 15 Oct, Nov, Dec

Summary of alcohol and drug test

ITEM	No. of Test	No. of Staff/Worker Tested	Result of Test Negative	Result of Test Positive
Alcohol Test	2	30	30	0
Drug Test	1	10	10	0
Temperature check	30	4,129	4,121	8

Remark: Positive result = Found methamphetamine/Alcohol ** Body temperature $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$











Negative result = Not found methamphetamine/Alcohol



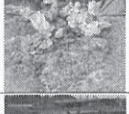



Result of Test Positive = Quarantine Place

Summary of safety inspection Report






Result	Total	Closed	Pending
Good Practice	4	-	-
Total	4	-	-
Unsafe Condition	95	95	-
Unsafe Action	1	1	-
Hygiene	0	0	-
Environment issue	1	1	-
Total	101	101	-

Summary of EHS Audit and Inspection Report





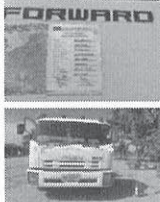





Item No	Before picture 	Location 	Action by 	Follow-up / Comments 	Close out picture 	Detail of improve 	Status/Date 
	<u>Good Practice</u>						
1	  			Concrete truck route survey on local road around HKP project (be in good control)	N/A	N/A	N/A

2				Good condition of barrier	N/A	N/A	N/A
At risk observation (Unsafe action / unsafe condition / unsafe behavior)							
3		Excavating	STECON	Work area, area need to be kept in good condition	Construction work clear around work area after finish work. Repair of work area must be done and done every day.		Closed
4		Excavating	STECON	Excavate area not come to scrap yard	Excavate area did not come to scrap yard after finish work. To avoid an accident, excavate area and repair to good condition must be done every day.		Closed
5		Excavating	STECON	Excavate area without barrier	Excavate area did not provide the barrier. To avoid an accident, excavate area and repair to good condition must be done every day.		Closed
6		Excavating	STECON	Scaffolding material lay in unsafe condition	Excavate area did not provide the barrier. To avoid an accident, excavate area and repair to good condition must be done every day.		Closed
7		Excavating	STECON	Temporary work area must be kept in good and safe condition	Excavate area did not provide the barrier. To avoid an accident, excavate area and repair to good condition must be done every day.		Closed











Summary of Safety Talk / Daily Tool Box Meeting Report






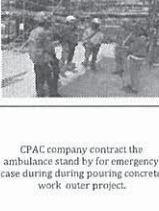
Item	Date / Area	Picture	Topic / Detail	Communicator	Remark
1	17-May-22		1. Wear PPE Working. 2. Do not drink alcohol at time working. 3. Housekeeping after finish work. 4. No smoking at working area. 5. PTA and check list. 6. Prepare permit to work before start work. 7. Measures to prevent COVID. 8. Wear a mask all time. 9. Speed limit outside the project area is 30 km/hr.	Mr. Weerapol S.	STECON
2	19-May-22		1. Proper use PPE. 2. COVID-19 prevention. 3. Prepare PTW for work before start work. 4. Do not drink alcohol. 5. No smoking at working area. 6. Housekeeping after finish work. 7. Equipment inspection before starting work. 8. Follow up lifting work requirement.	Mr. Ekapol K. Mr. Monthein N.	STECON
3	23-May-22		1. Wear PPE Working. 2. Do not drink alcohol at time working. 3. Housekeeping after finish work. 4. No smoking at working area. 5. PTA and check list. 6. Prepare permit to work before start work. 7. Measures to prevent COVID. 8. Wear a mask all time. 9. Speed limit outside the project area is 30 km/hr.	Mr. Pornsawan P. Mr. Chaiya K.	STECON
4	25-May-22		1. Distribute daily tasks 2. Basic PPE equipment 3. Cleanliness of the work area. 4. Speed limit outside the project area is 30 km/hr. 5. Protect yourself from COVID-19 6. Safety at work Emphasis on PPE equipment 7. Safety in Operation Lifting Work 8. Safety from electrical appliances 9. Safety in working at heights	Mr. Ekapol K. Ms. Natupa N.	STECON
5	04-Jun-22		1. Distribute daily tasks 2. Basic PPE equipment 3. Cleanliness of the work area. 4. Speed limit outside the project area is 30 km/hr. 5. Protect yourself from COVID-19 6. Safety at work Emphasis on PPE equipment 7. Safety in Operation Lifting Work 8. Safety from electrical appliances 9. Safety in working at heights	Mr. Somyot R. Mr. Thanabun S.	STECON
6	09-Jun-22		1. Wear PPE Working. 2. Do not drink alcohol at time working. 3. Housekeeping after finish work. 4. No smoking at working area. 5. PTA and check list. 6. Prepare permit to work before start work. 7. Measures to prevent COVID. 8. Wear a mask all time. 9. Speed limit outside the project area is 30 km/hr.	Mr. Sarawat S. Mr. Kittisak B.	STECON
7	12-Jun-22		1. Distribute daily tasks 2. Basic PPE equipment 3. Speed limit outside the project area is 30 km/hr. 4. Lighting during overtime 5. Using cars on the job site and around the project 6. Protect yourself from COVID-19 7. Safety at work, focusing on PPE equipment 8. Lifting work regulation.	Mr. Suparerk T. Mr. Thitiwat N. Mr. Thanabun	STECON

Equipment and Tools inspection

	Monthly inspections for hammering before use by supervisors and personal safety		Inspection the tower cranes by third party engineers and safety personal
	Inspection the webbing sling before use by monthly basis.		Monthly inspection for the electrical tools by electrician.
	Inspection the crane truck before use in the project by monthly basis.		Inspection the backhoe before use in the project by monthly basis.
	Inspection the fire extinguishers by Monthly basis before use.		Gas tank inspection before starting
	Supervisor inspection the piling machine before use.		Inspect electrical cabinets daily before use.

Summary Safety Activity






	Safety training for new employee before start work in the project.		Random to check the alcohol testing to employee before starting work
	Work at height training for new employee before start work in the project.		Working with heat and sparks training in the field of work
	Retraining for lifting work to employee working in the project.		Project provide flag man to control traffic during traffic jam.
	Scaffolding training to employee before start work of work		Assign flagman to control traffic at working area all time.
	Construction and safety team to check the Condition before starting the HRSG foundation pouring around power block on Jun 09, 2022		Project provide the emergency car, emergency contract number, first aid kit and eye washer during HRSG foundation pouring concrete work.







	EHS weekly audit		EHS weekly meeting
	Big Housekeeping activity every Friday to cleaning and remove unused material at working area Before start work.		EHS weekly audit at the first aid room and EHS weekly meeting On Jun 01, 2022
	CPAC company contract the ambulance stand by for emergency case during pouring concrete work under project.		Daily observation with owner to inspection condition at working area.

Summary of HKP EIA Mitigation Compliance

Environmental Impact	Mitigation Measure	June 2022			
		Complied	Non-Complied	Not yet start activity	Remark
1. Air Quality	8	8	0	0	-
2. Sound Pressure Level	8	5	0	3	Owner Scope(CSR) 3 Activities
3. Water Usage	2	2	0	0	-
4. Water Quality and Wastewater Management	4	4	0	0	-
5. Solid Wastes Management	1	1	0	0	-
6. Transportation	6	4	0	2	Construction Scope 2 Activities
7. Drainage and Flood Prevention	3	3	0	0	-
8. Occupational Health and Safety	11	10	0	1	Construction Scope 1 Activities
9. Health	5	5	0	0	-
10. Socio-Economics	5	3	0	2	Owner Scope(CSR) 2 Activities
Total	53	45	0	8	-

Summary Environment Activities

	Spraying water in the construction area or activities causes the dispersion to reduce the dispersion of the suspended particulate.		Wear PPE (ear plugs/ear muffs) for construction workers working in the Piling working area of loud noise.
	Housekeeper maintain daily cleaning the drinking water filter at site.		Housekeeper maintain daily cleaning the toilet at site.
	Assign the housekeeper team to remove the general waste.		Housekeeper team cleaning at site main gate regularly.
	Project prepare a board to public relations board about the epidemic to educate workers		Cleaning the rest area On Jun 08, 2022

	Trucks transporting soil covered canvas to reduce dust and follow EIA regulations.		Prepare the speed limit 20 km./hr. sign in the project.
	Prepare the speed limit 30 km./hr. sign in the project.		Noise Measured for noisy activities such as piling work.
	The project has installed Ambient air to monitoring air quality at the sensitive areas.		The project has installed sound level meter to monitoring noise at the sensitive areas.

ภาคผนวก ข.20

เอกสารขออนุญาตในการทำงาน (Work Permit)

STECOM

บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

เลขที่ใบอนุญาต (Permit No.)

ใบอนุญาตปฏิบัติงานที่มีความร้อนและประกายไฟ

HOT WORK PERMIT

การปฏิบัติงานจะกระทำโดย
WORK PERMIT BEING DONE BY

☐ พนักงานบริษัท
EMPLOYEE

☐ ผู้รับเหมา
CONTRACTOR

☐ อื่นๆ
OTHERS

ผู้ขออนุญาต :
NAME OF PERMIT REQUESTOR

ตำแหน่ง :
POSITION

บริษัท :
COMPANY

วันที่ขออนุญาต :
REQUEST DATE

ตั้งแต่วันที่ :
FROM

ถึงวันที่ :
TO

สถานที่ / อุปกรณ์ :
LOCATION / EQUIPMENT

จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (หมายเหตุชื่อ) :
NUMBER OF PERSON

PERSONS

เครื่องจักร / อุปกรณ์ / เครื่องมือที่ใช้ (หมายเหตุรายการ) :
MACHINE / TOOL / EQUIPMENT TO BE USED

รายละเอียดในการทำงาน :
DETAIL OF WORK

เลขที่ JSA :
JSA NO.

ข้อพิจารณาจากผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบการปฏิบัติงาน
MATTERS FOR CONSIDERATION FROM AREA AUTHORIZED

ใช่
YES

ไม่ใช่
NO

ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

1. อุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอยู่ในสภาพดีทุกชิ้น
IS HOT WORK EQUIPMENT IN GOOD ORDER

2. ได้ตรวจสอบดินและเช็คข้อต่อแล้ว
HAS GROUND GRID BEEN CHECKED

3. มีการตัดกระแสไฟฟ้า ☐ / ติดระบบ ☐ ติดป้ายเตือน ☐ อ้างอิงป้ายหมายเลข (TAG No.)

4. เครื่องจักร / อุปกรณ์ถูกแยกจากกัน / ถูกล็อก / ถูกปิด
ARE MACHINES / EQUIPMENTS DISCONNECTED / LOCKED / BINDED

5. พื้นที่ทำงานไม่มี 15 เมตร ไม่มีวัสดุติดไฟ / ไฟไหม้
IS AREA WITHIN 15 M. FREE FROM OF FLAMMABLE / COMBUSTIBLE MATERIALS

6. พื้นที่ทำงานได้ทำการตรวจสอบหาปริมาณไฮโดรคาร์บอนไว้ที่ % LEL
HAS AREA BEEN CHECKED LEL LEVEL AND RECORD

7. ของเหลวไวไฟ ลื่น เติ้นในภาชนะได้ถูกกำจัดออกจากพื้นที่แล้ว
HAVE FLAMMABLE LIQUIDS, DUST, LINT AND OIL DEPOSITS BEEN REMOVED

8. มีการปูผ้ากันไฟไว้ใต้ และรอบๆพื้นที่ปฏิบัติงาน (6 ด้าน)
ARE FIRE BLANKETS OR SHIELDS INSTALLED

9. มีถังดับเพลิงพร้อมใช้ในพื้นที่ปฏิบัติงานแล้ว
IS A FIRE EXTINGUISHER AVAILABLE

10. จัดเตรียมผู้เฝ้าระวังไว้ที่พื้นที่ปฏิบัติงานตลอดเวลา
IS A FIRE WATCHMAN STANDBY ALL TIME

11. มีการติด / แสดงป้ายเตือนอันตรายต่างๆ
ARE WARNING SIGNS POSTED

12. ได้ทำการปิดกั้นพื้นที่การปฏิบัติงาน
HAS WORK AREA BEEN BARRICADED

13. ได้แจ้งแก่ทุกคนจากการทำงานปฏิบัติงานแล้ว
HAVE ALL PERSONS EFFECTED BY THIS JOB BEEN INFORMED

14. อื่นๆ :
OTHERS

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่จำเป็นต้องใช้ในการปฏิบัติงาน
PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENTS REQUIRED

☐ แว่นตานิรภัย
SAFETY GLASSES

☐ หมวกกันกระแทก
HARD HAT / HELMET

☐ รองเท้าบูตนิรภัย
SAFETY SHOES

☐ แว่นครอบตา
GOOGLES

☐ กระจกหน้าหน้ากาก
FACE SHIELD

☐ รางเท้าบูตนิรภัย
SAFETY BOOTH

☐ หน้ากากเชื่อม
WELDING MASK

☐ หน้ากากกรองอากาศ
RESPIRATOR / MASK

☐ หน้ากากผ้า
COTTON MASK

☐ ถุงมือยาง
RUBBER GLOVES

☐ ถุงมือผ้า
COTTON GLOVES

☐ ถุงมือหนัง
LEATHER GLOVES

☐ เข็มขัดนิรภัยแบบเส้นเคเบิล
SAFETY HARNESS

☐ เสื้อกันหนัง
LEATHER APORN

☐ อื่นๆ
OTHERS

ข้อควรระวังพิเศษ :
SPECIAL PRECAUTION

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบอุปกรณ์ และบริเวณปฏิบัติงานด้วยตนเอง พิจารณาเห็นว่ามีความปลอดภัยที่จะปฏิบัติงานนี้
(ตามกฎ ระเบียบของโครงการ)
I HAVE INSPECTED THE EQUIPMENT AND WORK AREA BY MYSELF AND CONSIDERATED BE SAFE FOR THE TYPE OF WORK INDICATED ABOVE

ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE
ผู้ขออนุญาต / REQUESTOR ผู้รับผิดชอบพื้นที่ / AREA AUTHORIZED / SUPERVISOR

ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE
ผู้อนุญาต / CONSTRUCTION MGR / PROJECT ENGINEER เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย / SAFETY

สภาพเมื่อส่งใบอนุญาตปฏิบัติงานคืน / CONDITION AT PERMIT RETURN

☐ งานเสร็จ / JOB COMPLETED

☐ งานไม่เสร็จ / JOB INCOMPLETED

ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE
ผู้ขออนุญาต / REQUESTOR

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้เฉพาะงาน และช่วงเวลาที่จะระบุไว้เท่านั้น ให้คืนใบอนุญาตนี้เมื่อสิ้นสุดงานตามความปลอดภัยเมื่อวันสิ้นสุดงานในแต่ละวัน ใบอนุญาตนี้จะถูกยกเลิกทันทีเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินในขั้นที่โครงการ
VALID ONLY THE JOB AND PERIOD SPECIFIED TO be returned to HSE department when work is stopped at the end of each day. THIS PERMIT BECOMES VOID DURING ALL PROJECT EMERGENCIES.

หมายเหตุ / REMARK : ห้ามนำใบนี้มาใช้ซ้ำโดยไม่ขออนุญาต. จำนวน 1 ชุด สำหรับผู้ขออนุญาต และ จำนวน 1 ชุด สำหรับหัวหน้างานความปลอดภัย / Original for requestor, copy for area authorized and HSE dept.

STECOM

บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

เลขที่ใบอนุญาต (Permit No.)

ใบอนุญาตปฏิบัติงานขุดเจาะ

EXCAVATION WORK PERMIT

การปฏิบัติงานจะกระทำโดย
WORK PERMIT BEING DONE BY

☐ พนักงานบริษัท
EMPLOYEE

☐ ผู้รับเหมา
CONTRACTOR

☐ อื่นๆ
OTHERS

ผู้ขออนุญาต :
NAME OF PERMIT REQUESTOR

ตำแหน่ง :
POSITION

บริษัท :
COMPANY

วันที่ขออนุญาต :
REQUEST DATE

ตั้งแต่วันที่ :
FROM

ถึงวันที่ :
TO

สถานที่ / บริเวณที่ขุด :
LOCATION / AREA

จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (หมายเหตุชื่อ) :
NUMBER OF PERSON

PERSONS

วัตถุประสงค์ / ความจำเป็น
OBJECTIVE

ขนาดของพื้นที่ขุด กว้าง :
SIZE OF EXCAVATION WIDTH

ยาว :
LENGTH

ลึก :
DEPTH

ภาพแปลนที่แนบ :
THE DRAWING TO BE ATTACHED

แบบไฟฟ้าใต้ดินที่แนบ :
UNDER GROUND ELEC. DRAWING

เครื่องจักร / อุปกรณ์ / เครื่องมือที่ใช้ (หมายเหตุรายการ) :
MACHINE / TOOL / EQUIPMENT TO BE USED

รายละเอียดในการทำงาน :
DETAIL OF WORK

เลขที่ JSA :
JSA NO.

ข้อพิจารณาจากผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบการปฏิบัติงาน
MATTERS FOR CONSIDERATION FROM AREA AUTHORIZED

ใช่
YES

ไม่ใช่
NO

ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

การตรวจสอบอุปกรณ์ใต้บริเวณขุด
EQUIPMENT AT UNDERGROUND CHECKED

☐ มี
YES

☐ ไม่มี
NO

1. อุปกรณ์ไฟฟ้า เช่น สายไฟฟ้าใต้ดิน
ELECTRICAL EQUIPMENT

☐ มี
YES

☐ ไม่มี
NO

2. ระบบโทรศัพท์
TELEPHONE SYSTEM

☐ มี
YES

☐ ไม่มี
NO

3. ระบบท่อส่งประปา
MAIN WATER SUPPLY SYSTEM

☐ มี
YES

☐ ไม่มี
NO

4. ระบบท่อน้ำเสีย
SANITARY SYSTEM

☐ มี
YES

☐ ไม่มี
NO

6. บ่อน้ำใต้ดิน
GROUND WATER MONITORING WELL

☐ มี
YES

☐ ไม่มี
NO

8. ถังเก็บน้ำมันใต้ดิน
OIL STORAGE TANK

☐ มี
YES

☐ ไม่มี
NO

7. แนวท่อก๊าซธรรมชาติ
NATURAL GAS PIPE LINE

☐ มี
YES

☐ ไม่มี
NO

8. อื่นๆ
OTHERS

มาตรการความปลอดภัย
SAFETY MEASURES

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

1. อุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอยู่ในสภาพดีทุกชิ้น
IS EXCAVATION EQUIPMENT IN GOOD ORDER

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

2. ได้ทำการขุดลอกพื้นที่ขุดเรียบร้อยแล้ว
HAS EXCAVATION AREA BEEN MARKED

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

3. ได้ทำการขุดลอกตำแหน่งขุดเรียบร้อยแล้ว
HAS POSITION OF EQUIPMENT BEEN MARKED

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

4. ได้ทำการขุดลอก / ติดเครื่องหมายเตือน
HAS WORK AREA BEEN BARRICADED / WARNING SIGN POSTED

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

5. ได้จัดเตรียมบันได / ผนังกั้นดิน / ผนังกั้นการขุดลึกเกิน 1.2 เมตร
PROVIDE LADDERS, SOIL PROTECTION

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

6. ส่วนประกอบของขุดลอกเป็นปกติ กรณีทำการขุดลอกเกิน 1.2 เมตร
IS OXYGEN CONTENT ACCEPTABLE

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

7. ได้พิจารณาอนุญาตปฏิบัติงานอื่น การขุดลอกเกิน 1.2 เมตร
IS OTHERS WORK PERMIT CONSIDERED

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

8. มีการเตรียมถังดับเพลิงไว้แล้ว
IS A FIRE EXTINGUISHER AVAILABLE

☐ ใช่
YES

☐ ไม่ใช่
NO

☐ ไม่เกี่ยวข้อง
N/A

9. อื่นๆ
OTHERS

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่จำเป็นต้องใช้ในการปฏิบัติงาน
PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENTS REQUIRED

☐ แว่นตานิรภัย
SAFETY GLASSES

☐ หมวกกันกระแทก
HARD HAT / HELMET

☐ รองเท้าบูตนิรภัย
SAFETY SHOES

☐ แว่นครอบตา
GOOGLES

☐ หน้ากากกรองอากาศ
FACE SHIELD

☐ รางเท้าบูตนิรภัย
SAFETY BOOTH

☐ หน้ากากเชื่อม
WELDING MASK

☐ หน้ากากกรองอากาศ
RESPIRATOR / MASK

☐ หน้ากากผ้า
COTTON MASK

☐ ถุงมือยาง
RUBBER GLOVES

☐ ถุงมือผ้า
COTTON GLOVES

☐ ถุงมือหนัง
LEATHER GLOVES

☐ เข็มขัดนิรภัยแบบเส้นเคเบิล
SAFETY HARNESS

☐ เสื้อกันหนัง
LEATHER APORN

☐ อื่นๆ
OTHERS

ข้อควรระวังพิเศษ :
SPECIAL PRECAUTION

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบอุปกรณ์ และบริเวณปฏิบัติงานด้วยตนเอง พิจารณาเห็นว่ามีความปลอดภัยที่จะปฏิบัติงานนี้
(ตามกฎ ระเบียบของโครงการ)
I HAVE INSPECTED THE EQUIPMENT AND WORK AREA BY MYSELF AND CONSIDERATED BE SAFE FOR THE TYPE OF WORK INDICATED ABOVE

ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE
ผู้ขออนุญาต / REQUESTOR ผู้รับผิดชอบพื้นที่ / AREA AUTHORIZED / SUPERVISOR

ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE
ผู้อนุญาต / CONSTRUCTION MGR / PROJECT ENGINEER เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย / SAFETY

สภาพเมื่อส่งใบอนุญาตปฏิบัติงานคืน / CONDITION AT PERMIT RETURN

☐ งานเสร็จ / JOB COMPLETED

☐ งานไม่เสร็จ / JOB INCOMPLETED

ลงชื่อ / SIGNATURE วันที่ / DATE
ผู้ขออนุญาต / REQUESTOR

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้เฉพาะงาน และช่วงเวลาที่จะระบุไว้เท่านั้น ให้คืนใบอนุญาตนี้เมื่อสิ้นสุดงานตามความปลอดภัยเมื่อวันสิ้นสุดงานในแต่ละวัน ใบอนุญาตนี้จะถูกยกเลิกทันทีเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินในขั้นที่โครงการ
VALID ONLY THE JOB AND PERIOD SPECIFIED TO be returned to HSE department when work is stopped at the end of each day. THIS PERMIT BECOMES VOID DURING ALL PROJECT EMERGENCIES

หมายเหตุ / REMARK : ห้ามนำใบนี้มาใช้ซ้ำโดยไม่ขออนุญาต. จำนวน 1 ชุด สำหรับผู้ขออนุญาต และ จำนวน 1 ชุด สำหรับหัวหน้างานความปลอดภัย / Original for requestor, copy for area authorized and HSE dept.

ลงชื่อ/Signature

วิศวกรโยธา/Civil Engineer

ลงชื่อ/Signature

วิศวกรเครื่องกล/Mechanical Engineer

ลงชื่อ/Signature

วิศวกรไฟฟ้า/Electrical Engineer

ภาคผนวก ข.21

คู่มือความปลอดภัยสำหรับงานก่อสร้าง
(Safety Handbook for Construction)



บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC CO., LTD



คู่มือความปลอดภัยสำหรับงานก่อสร้าง SAFETY HANDBOOK FOR CONSTRUCTION

SINO-THAI



คู่มือความปลอดภัยสำหรับงานก่อสร้าง
นโยบายความปลอดภัยในการทำงาน

01

ความปลอดภัย เป็นสิ่งที่ทุกคนจะต้องให้ความสำคัญและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด เพราะหากเราไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย อาจก่อให้เกิดอันตรายถึงชีวิตและทรัพย์สินได้ ดังนั้นเราจึงต้องให้ความสำคัญกับความปลอดภัยในการทำงานเป็นอย่างยิ่ง

1. บริษัทฯ จะส่งเสริมและสร้างจิตสำนึกให้พนักงานทุกคนให้ความสำคัญกับความปลอดภัย
2. บริษัทฯ จะให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนเป็นที่ยอมรับจากเพื่อนร่วมงาน และผู้เกี่ยวข้อง
3. บริษัทฯ จะให้ทุกคนปฏิบัติตามกฎระเบียบที่บริษัทฯ กำหนดไว้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน
4. บริษัทฯ จะให้ทุกคนปฏิบัติตามกฎระเบียบที่บริษัทฯ กำหนดไว้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน
5. บริษัทฯ จะให้ทุกคนปฏิบัติตามกฎระเบียบที่บริษัทฯ กำหนดไว้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน
6. บริษัทฯ จะให้ทุกคนปฏิบัติตามกฎระเบียบที่บริษัทฯ กำหนดไว้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน

โดย: บริษัทฯ
กรมการช่าง



SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC CO., LTD

คู่มือเล่มนี้กล่าวถึงข้อควรระวังที่ทุกคนควรปฏิบัติ เมื่ออยู่ในบริเวณหน่วยงานหรือในเขตพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเป็นการป้องกันความบาดเจ็บหรือการเกิดอุบัติเหตุ โดยคู่มือความปลอดภัยเล่มนี้ยังได้อธิบายและชี้แจงถึงมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานในแต่ละลักษณะงาน

ดังนั้นเมื่อหาข้อปฏิบัติความปลอดภัยในการทำงานจึงเป็นส่วนหนึ่งในแผนการจัดทำการด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของโครงการฯ ที่ทุกคนจะต้องปฏิบัติตามให้เคร่งครัดและด้วยความรับผิดชอบ ทักษะงานเชิงความคิดที่มีอยู่ในภาระหน้าที่หรือที่ทุกคนอ่านได้สะดวก หมดข้อสงสัยและปฏิบัติตาม เมื่อกำลังทำงานอย่างหนึ่งอย่างใดหรือก่อนเริ่มทำงานของแต่ละวันทุกคนควรตั้งปณิธานที่จะทำงานโดยไม่มีอุบัติเหตุ เพราะการบาดเจ็บหรือเกิดอุบัติเหตุ จะนำพาความเสียหายและความเสียหายให้แก่ผู้เกี่ยวข้องและผู้ที่ร่วมงานได้

ควรระมัดระวังและปฏิบัติตามเรื่องอะไรจะก่ออันตราย? ให้ถึงความปลอดภัยในการทำงานอยู่เสมอ



บริษัท ไทย วิศวกรรม และก่อสร้าง จำกัด (มหาชน)

หัวข้อ	หน้า
1. การเข้า-ออกในเขตพื้นที่มีการทำงานก่อสร้าง	5
2. การป้องกันตนเองจากความเสี่ยงอันตรายในที่ทำงาน	6
3. อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล	7
4. การป้องกันอันตรายที่อาจเกิดจากอุปกรณ์/เครื่องใช้ต่าง ๆ	8
5. การรักษาสภาพและขอโทษในเขตพื้นที่ก่อสร้าง	9
6. การปฏิบัติตนตามกฎหมาย เครื่องหมาย ป้ายเตือนและเครื่องหมาย	10
7. การใช้ยานพาหนะ เครื่องมือ และอุปกรณ์การก่อสร้างอย่างปลอดภัย	11
8. การจราจรและที่จอดรถ	12
9. การใช้เครื่องมือไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้าให้ปลอดภัย	13
10. การทำงานเสี่ยงกับผู้ประสบอันตรายจากไฟฟ้าดูด	14
11. ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง	15
12. ความปลอดภัยในการใช้บันได	16
13. ความปลอดภัยในการใช้ลิฟต์	17
14. ความปลอดภัยในการเคลื่อนย้ายเครื่องจักร-อุปกรณ์	18
15. การเลือกใช้อุปกรณ์การขุด ดิน กรวด ก้อน ไม้ รอก ยางค้ำ	19
16. ความปลอดภัยในการเคลื่อนย้ายของหนักโดยใช้น้ำมัน (คน)	20
17. ความปลอดภัยในการขุด เจาะ	21
18. ความปลอดภัยในการทำงานบนที่ชันลาด	22
19. ความปลอดภัยในการทำงานเชื่อมโลหะ	23
20. งานเสี่ยงอันตราย (Hazardous Work)	24



PMO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC CO., LTD

หัวข้อ	หน้า
21. วิธีการจัดการผู้ประสบอุบัติเหตุที่ถูกต้อง	25
22. วิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	26
23. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น	27
24. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น	28
25. วิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	29
26. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น	30
27. วิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	31



- ❖ ห้ามเข้าเครื่อง (ห้ามเข้าเครื่อง)
- ❖ ห้ามเข้าเครื่อง (ห้ามเข้าเครื่อง)
- ❖ ห้ามเข้าเครื่อง (ห้ามเข้าเครื่อง)
- ❖ ห้ามเข้าเครื่อง (ห้ามเข้าเครื่อง)
- ❖ ห้ามเข้าเครื่อง (ห้ามเข้าเครื่อง)





• เชื้อเพลิงจำนวนมากอาจสร้างความปลอดภัยจาก
ที่ทำงานและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

• สิ่งกีดขวางที่ขวางกั้นทางเดิน
อาจเป็นอันตรายต่อความปลอดภัย



• ต้องแต่งกายให้เรียบร้อยและรัดกุม ไม่ขาดรุ่งริ่ง



• ห้ามหยุดการทำงานเมื่อสังเกตเห็นความเสี่ยง



- พนักงานทุกคนต้องสวมหมวกนิรภัยตลอดเวลาที่ทำงาน
- อุปกรณ์ป้องกันดวงตาและใบหน้าต้องสวมใส่ตลอดเวลาที่ทำงาน
- สวมเข็มขัดนิรภัยในกรณีที่ทำงานบนที่สูงเกินกว่า 2 เมตร
- ใส่ถุงมือป้องกันอันตรายอื่นๆ ให้เหมาะสมกับลักษณะงาน





ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตรายหรือทำครอบกันส่วนที่เคลื่อนไหวยกเครื่องจักร/เครื่องมือ



หากต้องให้เครื่องจักรประเภทมอเตอร์เจ็ท/ตัด ให้ตรวจสอบหรืออุปกรณ์ป้องกันอันตราย โดยต้องไม่มีอยู่ครบถ้วนนำไปใช้งานทุกครั้ง



ก่อนที่จะมีการซ่อมแซมเครื่องจักร/อุปกรณ์หรือสิ่งต่างๆ ต้องมีการติดแท็กเตือนที่เป็นแหล่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าและติดป้ายเตือน **"ห้ามเข้าใกล้ไฟฟ้า"**



จัดชุดเครื่องมือต่างๆ จัดระเบียบให้เรียบร้อยไม่ให้เกะกะขวางเดิน



สถานที่ปฏิบัติงานต้องปราศจากสิ่งที่จะทำให้อุบัติภัยอันตราย



ห้ามทิ้งของเศษวัสดุที่สร้างขึ้นจากการก่อสร้างใกล้กับแหล่งที่มีความเสี่ยงไม่ปลอดภัย



ขณะและหลังจากเลิกใช้ต้องนำขยะไปกำจัดแบบถูกต้องทุกครั้ง

การรักษาความปลอดภัยไม่เพียงพอจะต้องควบคู่กับความเป็นผู้นำระดับบน
มาช่วยในการป้องกันอุบัติเหตุและอันตรายได้อย่างดีด้วย





- ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามเครื่องหมายบังคับ, ป้าย, เครื่องหมายเตือนอันตรายต่างๆ อย่างเคร่งครัด



- บริเวณเขตก่อสร้างต้องจัดทำรั้วกั้นบริเวณเขตก่อสร้างพร้อมติดป้ายประกาศ "เขตก่อสร้าง" บุคคลภายนอกห้ามเข้า



- พื้นที่สูง พื้นที่ที่มีช่องโหว่ต่างๆ ต้องทำการกั้นกันตกที่มีน้ำหนักแข็งแรง



- ห้ามโยนของลงมาจากบนที่สูงที่ไม่ได้ทำไว้ให้สำหรับการโยน



ระวังมือใช้รถเข็น



- การขึ้นที่สูง ควรระวังการล้มลง

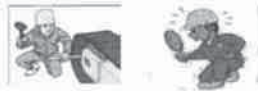
- การขุดเจาะดินต้องระวังดินที่ถล่มลงมา



- การใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ หรือเครื่องจักรต่างๆ ต้องใช้ให้ถูกวิธี



- ๑๖ ตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้ทุกครั้ง

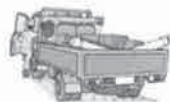


- ๑๗ ขับรถอย่างช้าๆ และมีคนควบคุมรถด้วยตลอดเวลาขณะขับขี่
ควบคุมการเดินรถอย่างช้าๆ ตลอด

- ๑๘ ให้คนขับควบคุมรถอย่างช้าๆ และคนควบคุมรถด้วย
ให้คนขับที่ควบคุมรถอย่างช้าๆ ตลอด



- ๑๙ จำกัดความเร็ว ไม่ควรเกิน ๑๐ กม. ชม. และ
ให้คนขับที่ควบคุมรถอย่างช้าๆ ตลอด



- ๒๐ ขับรถอย่างช้าๆ และมีคนควบคุมรถด้วย
ห้ามคนขับที่ควบคุมรถอย่างช้าๆ ตลอด



รถบรรทุก (Truck) หรือ รถบรรทุก (Truck)

- ๑๖ ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด
ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด



- ๑๗ ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด
ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด

- ๑๘ ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด
ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด



- ๑๙ ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด
ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด

- ๒๐ ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด
ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด



- ๒๑ ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด
ห้ามใช้เครื่องมือไฟฟ้าที่มีสายไฟชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุด



SHO-WE ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC CO., LTD



- ❗ ห้ามใช้อุปกรณ์ส่วนตัวของผู้ที่ติดอยู่ในการช่วยเหลือ

- ❗ รับการทางติดต่อกระแสไฟฟ้าโดยทีมวิศวกร
ถอดปลั๊กหรือปิดสวิทช์
- ❗ ใช้วัตถุที่ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า เช่น ไม้แห้ง
หรือผ้าแห้งพันมือให้หนาแล้วจึงสัมผัสหรือถอด
ตัวผู้ประสบอันตรายให้หลุดออกมา โดยเร็ว
หรือทำการช่วยเหลือไฟฟ้าที่หลุดตกจากตัวผู้
ประสบเหตุ
- ❗ ถ้าเกิดไฟฟ้าช็อตหรือติดวงจรทำให้เกิดไฟไหม้
ให้รีบดับสวิตช์ แล้วทำการดับเพลิงด้วยเครื่อง
ดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง



- ❗ กรณีผู้ประสบผลลติ ให้นำคนส่งโรงพยาบาลเพื่อช่วย
ชีวิตโดยทันที



- ❗ การทำงานบนที่สูงไม่เกิน 2 เมตร ต้องใช้ไม้ยืนขาที่มีขนาด หนึ่งเมตร



- ❗ พื้นที่การทำงานที่สูง พื้นที่ใดระดับที่มีข้อเปิด ช่อง
เปิดช่อง ผู้ควบคุมงานต้องจัดทำการวางกันเชือกหรือผ้าปัดอย่าง
มั่นคงและแข็งแรง

- ❗ การทำงานบนที่สูงซึ่งจัดให้มีการกันโดยมีบันไดลงขึ้นลง
มีความสูงไม่น้อยกว่า ๑๕-110 เซนติเมตรจากพื้น



- ❗ ต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัย การใช้เข็มขัดนิรภัยโดยเคร่งครัด
หลีกเลี่ยงการปล่อยตัวกับเวลาการทำงาน

- ❗ เมื่อมีความเสี่ยงที่จะพลัดตกจากที่สูงเกิน 2 เมตรขึ้น
ไปให้ผู้ใช้กับอุปกรณ์ความปลอดภัยให้ใช้เข็มขัดนิรภัยและสาย
ช่วยชีวิต





- บันไดที่ชำรุด แตกหัก ห้ามใช้และควรติดป้ายว่าห้ามใช้งาน

- ห้ามนำบันได 2 อันมาติดต่อกันเพื่อให้อาวุธขึ้น

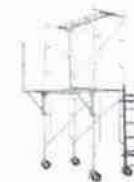


- ปลายของบันไดต้องเกินจากจุดที่พาดผ่าน 3 ฟุต หรือ 90 เซนติเมตร

- การขึ้นลงบันไดให้หันหน้าเข้าหาบันไดเสมอ
- การปีนไต่อย่างบันได ต้องใช้มือทั้ง 2 ข้าง ยึดเกาะกับแนวนับได้จริง
- การใช้นับไม้พาดค้ำจะมีผู้ช่วยหรือเฝ้างานขึ้นบันไดเพื่อให้บันไดเกิดความมั่นคง



- ทำงานในที่สูงเกินกว่า 2.00 เมตร ต้องทำนั่งร้าน
- พื้นนั่งร้านต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า 35 ซม.
- มีราวกันตกสูงไม่น้อยกว่า 90 ซม. และสูงไม่เกิน 1.10 เมตร



- ต้องจัดทำบันไดเพื่อขึ้นลงนั่งร้าน
- ต้องจัดทำบันไดหรือค้ำอย่างมั่นคงและยึดตรึงบนโครงนั่งร้าน โครงนั่งร้านต้องมีการยึดติด
- ห้ามขึ้นเพื่อปีน ทุ่นไม้ที่ขึ้นนั่งร้านเกิดจากการขุดเจาะงานลงดินที่สุด



- ❶ ต้องมีการตรวจสภาพรถก่อนใช้รถ



- ❷ ห้าม ปล่อยสิ่งของลงขณะที่มีการยกของ

- ❸ ใช้วงแขนข้างของรถยกขึ้นบริเวณที่ทำการยก



? รูปผิดที่ทนม



?



รูปที่ 16-1 วิธียกของขึ้นอย่างปลอดภัย



- ❶ ต้องจัดทำเครื่องหมายติดตั้งรอบพื้นที่รถทำงาน
- ❷ คนงานทุกคนต้องสวมหมวกนิรภัยและรองเท้ากันลื่น
- ❸ ไม่ควรให้บุคคลใดเข้ามาใกล้บริเวณรถขณะทำการยก หรือรถเคลื่อนที่ เมื่อมีการทำงานของเครื่องจักร



- ❶ ต้องทำการตรวจสอบพื้นที่ของการรถหลังจากผ่านตา และต้องมีป้ายปิดกั้นการเข้าห้าม
- ❷ ต้องยกของหรือรถที่ได้จากการรถหรือรถเคลื่อนที่ ต้องจับแน่นห่างจากขอบของทางรถทุกครั้ง

ข้อ 1 และ 2

- ❸ ป้ายหรือสัญญาณต้องมีการจัดทำขึ้นโดยเจ้าหน้าที่ช่าง



- ๑๖ ต้องขออนุญาตปฏิบัติงานในพื้นที่ยึด
อากาศก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน



ชั้นงานที่ ๑... พยายามใช้ความ



ORDER #00617



- ๑๗ ตรวจสอบปริมาณออกซิเจนและแก๊สพิษในพื้นที่
อากาศที่ทำงานของตัวตรวจสอบและแจ้งให้ทีม
ออกจากพื้นที่ทันที

- ๑๘ พนักงานได้ผ่านการอบรมปลอดภัยสำหรับปฏิบัติงานในถ้ำที่ได้รับจากหน่วยงาน โดย
ต้องมีพนักงานที่ ๑ คน อยู่ภายนอกเพื่อคอยติดต่อสื่อสารและช่วยเหลือฉุกเฉิน
- ๑๙ ผู้ปฏิบัติงานในถ้ำอากาศต้องผ่าน
การฝึกอบรมตามกฎหมากความปลอดภัย
ก่อนเข้าในถ้ำทำงาน



- ๑๖ ตรวจสอบอุณหภูมิและเวลา หรือพื้นที่จากอุณหภูมิ
ซึ่งทำงานเชื่อมตัดโลหะ



- ๑๗ ไม่ควรนอนใกล้กับและควรใช้ไฟจาก
บริเวณเชื่อมตัดเชื่อมโลหะเพื่อป้องกันการ
เชื่อมกระเด็นไปถูก



- ๑๘ ตรวจสอบบริเวณใกล้รอบจะตัดที่ไม่มีวัสดุที่
ติดไฟได้ใกล้กับจุดเกิดไฟจากการปฏิบัติงาน
งานจะระแวดระวัง

- ๑๙ ต้องจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงติดตัวไว้ใกล้
บริเวณพื้นที่ทำงานไว้เพื่อขอ และสามารถ
หยิบใช้ได้โดยสะดวกในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน



งานเสี่ยงอันตราย หมายถึง งานที่มีโอกาสเกิดอุบัติเหตุ หรืออันตรายต่อผู้ปฏิบัติงาน หรือสิ่งรอบข้าง ตามขั้นตอนการทำงานที่ต้องใช้เครื่องมือใช้ยาได้แก่การทำงานกับสีก้นตะ ตัน



- 1. การทำงานที่เกี่ยวข้องกับความร้อน (Hot Work) หมายถึง งานที่ทำให้เกิดความร้อน หรือประกายไฟ ขณะ ปฏิบัติ งาน เช่น งานตัดและเชื่อมโลหะด้วยเครื่องเชื่อมไฟฟ้า หรือเชื่อมแก๊สและงานที่ติดกับถังหรือถังแก๊ส เป็นต้น



- 2. การทำงานบริเวณที่คับแคบ (Confined Space Work) หมายถึง การทำงานในบริเวณที่มีออกซิเจนต่ำ มี ก๊าซ ระเบิด ของสารไวไฟหรือสารพิษ เช่น บ่อ ต้อง ใต้ดิน ถังน้ำมัน โซล และเตา เป็นต้น

- 3. สัมผัสงานอื่นๆ คือ งานที่ต้องระมัดระวังเป็นพิเศษ



บริษัท อีบีเอส จำกัด หรือเอสอีบี จำกัด (มหาชน)

- 1. การทำงานของผู้รับเหมาจะต้องมีหัวหน้างาน คำนวณการปฏิบัติงานทุกเช้า



- 2. หัวหน้างานและงานของผู้รับเหมาต้องแจ้ง กออสอย่างรัดกุม ล่วงเลื้อย ทางหน่วยงาน รองเท้าป้องกันหกลื่น สำหรับการทำงานอย่าง ปลอดภัย
- 3. ผู้รับเหมาต้องแจ้งงานที่เกิดอุบัติเหตุและ รายงานสภาพการควมการล่าช้า หรือการ กระทำที่ไม่ปลอดภัยให้กับหน่วยงานอื่นๆ

- 4. ผู้รับเหมาควรเข้าร่วมกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อม



SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC CO., LTD.



- ๑๑. ต้องเก็บขี้เถ้าหรือขี้เถ้าจากไฟที่จุดแล้วทิ้งลงถังที่มีฝาปิดป้องกันการดับ
- ๑๒. ควรมีการจุดธูปเทียนหรือสิ่งที่เป็นเชื้อเพลิง เพื่อไม่ให้จากจุดที่มีอากาศร้อนเกินไปจนก่อให้เกิดประกายไฟและความร้อน
- ๑๓. ห้ามใช้สิ่งที่ไม่ต้องแจ้งหัวหน้าทีมที่หยาบคายลงถังทิ้งลงถัง ให้รีบดับไฟลงถังทิ้ง



ถ้ามีอุบัติเหตุเกิดขึ้นท่านอาจจะเป็นผู้
ช่วยเหลือผู้ที่ได้รับอุบัติเหตุ มีชีวิตรอด
โดยวิธีการดังนี้



- ๑๑. ประเมินสถานการณ์ (เช่น ถ้ามีลมหายใจอยู่หรือไม่) (เช่น ถ้ามีลมหายใจอยู่หรือไม่)
- ๑๒. ตัดคนไข้ช่วยเหลือที่บาดเจ็บมากที่สุดก่อน
- ๑๓. ตัดคนไข้ช่วยเหลือที่บาดเจ็บจากอุบัติเหตุที่รุนแรงก่อน
- (โทร.....ต่อ.....)
- ๑๔. แจ้ง จม. โทร.....ต่อ.....
- หรือติดต่อเจ้าหน้าที่ที่ ๑.....
- ๑๕. ถ้าเป็นการบาดเจ็บที่รุนแรง ต้องเตรียมรถเพื่อนำผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด

หมายเหตุ **รถฉุกเฉิน**

1. โรงพยาบาล โทร.....

2. โรงพยาบาล โทร.....

3. สถานีตำรวจ / สถานีดับเพลิง โทร.....

4. สถานีตำรวจ / สถานีดับเพลิง โทร.....





เหตุการณ์เกิดเหตุการณ์ที่เบี่ยงเบนไปนี้คือสถานการณ์ให้ผู้บังคับบัญชาทราบ

และต้องนำมารายงานตามขั้นตอนความปลอดภัยในการทำงานดังนี้

1. ผู้บังคับบัญชาที่งานและอุบัติเหตุไม่เกี่ยวข้องกับงาน
2. ผู้บาดเจ็บที่ก่อให้เกิดภัยพิบัติสาธารณะ เช่น อุบัติเหตุ / เครื่องมือใช้รับค่าเงินเสียหายจากผู้บาดเจ็บ
3. ไฟไหม้
4. เหตุการณ์ที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุร้ายแรง / การกระทำ / สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัยต่อสุขภาพงานให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโครงการฯ ปฏิบัติ



1. เป็นมียาเสพติด หรือ ไม่มีการฉีด ยา ใช้สารเสพติดในบริเวณเขตก่อสร้าง
2. ห้ามขายสุราและ ห้ามนำดื่มสุรา ภายในเขตก่อสร้างและบริเวณที่ห้ามดื่มและสูบบุหรี่ในเขตก่อสร้างของบริษัท
3. ห้ามดื่มสุราในสภาพเมาเข้าไปในเขตก่อสร้าง หรือเข้าปฏิบัติงาน

การลงโทษ

1. พนักงานบริษัทและหรือพนักงานของผู้รับเหมา ที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามผู้มีความปลอดภัยในการทำงานของบริษัท ถือว่ามีความผิดตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัยของชีวิต ซึ่งจะได้มีโทษว่ากล่าวตักเตือน ภาคโทษที่ ปกป้องจากงาน ตามเงื่อนไขของบริษัท



**ทุกวันนี้ท่านทำงานด้วยความปลอดภัยกับตราสัญลักษณ์ของพธอได้
ลงคะแนนเต็มห้าดาวหรือไม่ ช่วยการตอบรับที่แสดงพฤติกรรมท่านด้วยหรือไม่**

1. ท่านรู้หรือไม่ตอนลงงานที่ทำงานหรือไม่
2. ท่านรู้ถึงอันตรายที่จะเกิดขึ้นหรือไม่
3. ท่านได้ตระหนักถึงตัวมีกษัตริย์ไทยที่จะทำงานหรือไม่
4. ท่านรู้ถึงวิธีที่ถูกต้องในการใช้เครื่องป้องกันอันตรายหรือไม่
5. ท่านรู้ถึงวิธีที่ถูกต้องในการใช้เครื่องมือหรือไม่
6. ท่านได้ดูแลรักษาความปลอดภัยและแจ้งเจ้าหน้าที่ทำงานหรือไม่
7. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
8. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
9. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
10. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
11. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
12. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
13. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
14. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
15. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
16. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
17. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
18. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
19. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่
20. ท่านได้ปฏิบัติตามกฎหมายหรือไม่



1. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
2. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
3. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
4. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
5. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
6. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
7. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
8. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
9. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
10. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
11. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
12. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
13. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
14. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
15. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
16. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
17. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
18. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
19. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น
20. การมีทัศนคติที่ดีในการทำงานเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพสูงขึ้น

การกระทำที่ไม่ปลอดภัยเป็นสาเหตุหลักของอุบัติเหตุที่ป้องกันได้

การป้องกันอันตรายและอุบัติเหตุดีกว่าการแก้ไข

คิดก่อนทำ เข้าใจก่อนลงมือ



ข้าพเจ้า ได้ลงนามขึ้นชื่อในการจับเอกสาร คู่มือความปลอดภัยในการ
การทำงานก่อสร้าง สำหรับพนักงาน จำนวน 1 เล่ม เขียนชื่อแล้ว และมี
ความเข้าใจเป็นอย่างดีว่า ข้าพเจ้าจะปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับและ
จุดประสงค์ของคู่มือเล่มนี้อย่างเต็มที่ด้วยความสามัคคี

ชื่อ-นามสกุล : อัครพร

ลายเซ็น _____

หน้า ๑๐๖ / ๑๐๖

เลขที่ / ชื่อ _____

Drunk www.dunk.com

514

หมายเหตุ : เมื่อท่านได้ชำระทราบผลการทวงถามหนี้คลงในส่วนนี้เรียบร้อยแล้ว กรุณาใส่สำเนาเป็นรายอยู่ในใบยื่นเจ้าหนี้ที่มีความปลอดภัยฯ ไปแต่ละตงตกราก่อสร้างด้วย เพื่อนำมาบันทึกผลเป็นข้อมูลต่อไป



บริษัท ชีเอ็มไทย เวิลด์ไวด์ รีเสิร์ช แอนด์ คอนซัลตังส์ จำกัด (มหาชน)



บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC CO., LTD



การรักษายัง “กฎระเบียบแห่งความปลอดภัย” เท่ากับเป็นการสร้าง “วินัย” และสร้าง “วัฒนธรรมแห่งความปลอดภัย” ที่มีประสิทธิภาพ




ภาคผนวก ข.22


เอกสารการตรวจสอบภาพของพนักงาน

ใบรับรองแพทย์
โรงพยาบาล มหาชัยพร้อมแพทย์

77 / 4 ถ.ทหาร อ.เมือง จ.ราชบุรี 70000 โทร 032-328521-8


วันที่ 17 มีนาคม 2565

ข้าพเจ้า นายแพทย์ / แพทย์หญิง (๑) นพ.ศักดิ์ชัย เตมธนาสมบัติ
ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ว.7356
สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม
ได้ตรวจร่างกาย 
สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 
หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 
แล้วเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2565 ขอรับรองว่า

 ไม่เป็นผู้มีกายภาพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

- (๑) โรคเรื้อนในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (๒) วัณโรคในระยะอันตราย
- (๓) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่น่ารังเกียจแก่สังคม
- (๔)

(ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อแนะนำของแพทย์ เห็นว่า 
สุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์ดี

ลงชื่อ







แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

ใบรับรองแพทย์
โรงพยาบาล มหาชัยพร้อมแพทย์

77 / 4 ถ.ทหาร อ.เมือง จ.ราชบุรี 70000 โทร 032-328521-8


วันที่ 17 มีนาคม 2565

ข้าพเจ้า นายแพทย์ / แพทย์หญิง (๑) นพ.ศักดิ์ชัย เตมธนาสมบัติ
ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ว.7356
สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม
ได้ตรวจร่างกาย 
สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 
หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 
แล้วเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2565 ขอรับรองว่า

 ไม่เป็นผู้มีกายภาพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

- (๑) โรคเรื้อนในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (๒) วัณโรคในระยะอันตราย
- (๓) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่น่ารังเกียจแก่สังคม
- (๔)

(ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อแนะนำของแพทย์ เห็นว่า 
สุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์ดี

ลงชื่อ



แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ (๑) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม

(๒) ให้สังเกตว่าเป็นผู้ให้ใบรับรองแพทย์แก่บุคคลใด หรือหน่วยงานใด โรคที่เป็นเหตุส่งใบออกตรวจ

* ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือน นับแต่วันตรวจร่างกาย

หมายเหตุ (๑) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม

(๒) ให้สังเกตว่าเป็นผู้ตรวจร่างกายบุคคลใด หรือหน่วยงานใด โรคที่เป็นเหตุส่งใบออกตรวจ

* ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือน นับแต่วันตรวจร่างกาย



เลขที่ : 439340

ใบรับรองแพทย์

โรงพยาบาลราชบุรี สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้)

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพ ดังนี้

๑. โรคประจำตัว ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
๒. อุบัติเหตุ และผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
๓. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
๔. ประวัติการใช้ยาเสพติด ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
๕. โรคฉี่หนู ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____

๖. ประวัติอื่นที่สำคัญ (ระบุ) : _____

ลงชื่อ

วันที่ 28 เมษายน 2565

(ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้)

ส่วนที่ ๒ ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลราชบุรี

ข้าพเจ้า ขจิตา โจนเจริญศักดิ์, พญ.

(๑)

วันที่ 28 เมษายน 2565

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ๖63484

ได้ตรวจร่างกาย

แล้วเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2565

มีรายละเอียด ดังนี้

น้ำหนัก 60 กก. ความสูง 160 เซนติเมตร ความดันโลหิต 148 / 73 มม.ปรอท ชีพจร 88 ครั้ง/นาที

สภาพร่างกายทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตที่ผิดปกติ หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและการแสดงของโรคต่อไปนี้

- (๑) โรคเรื้อรังในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (๒) วัณโรคในระยะอันตราย
- (๓) โรคไข้ฉี่หนูในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (๔) (ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อเสนอแนะของแพทย์ ร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง



โรงพยาบาลราชบุรี
Ratchaburi Hospital

ลงชื่อ

ขจิตา โจนเจริญศักดิ์, พญ.

แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ

(๑) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งมีขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม

(๒) ให้แสดงว่าเป็นผู้ว่าราชการตามรูปแบบใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ไว้ได้ 1 เดือน นับแต่วันที่ตรวจร่างกาย

(๓) แบบฟอร์มนี้ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการแพทยสภาในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

* ในกรณีโรคฉี่หนู ให้แนบประวัติการรักษาจากแพทย์ผู้รักษารวบรวมประวัติจากอาการชัดเจนกว่า ๑ ปี เพื่ออนุญาตให้เข้ารับได้

Cert ID : 439340
DOCTOR CERT-1

โรงพยาบาลกรุงเทพ
เมืองราช

Name : _____

HN : 65-22-001300

Physician : นฤนาท คุ้มมด, นพ. 33247

Room : _____

Visit Date : 24-01-2022

Department : Checkup

Birth Date : 07-02-1970

Age : 51 Y 11 M 17 D

Gender : MALE

ใบรับรองแพทย์
เพื่อการรับรองสุขภาพ

Allergies :

Side Effects :



ส่วนที่ ๑ ข้อมูลรับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้)

หมายเลขบัตรประชาชน / เลขที่หนังสือเดินทาง

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

1. โรคประจำตัว ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
2. อุบัติเหตุและผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
3. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) _____
4. ประวัติอื่นที่สำคัญ _____

ลงชื่อ

(ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้) วันที่ 24-01-2022

ส่วนที่ 2 ของแพทย์

สถานที่ตรวจ BANGKOK HOSPITAL MUANGRAJ วันที่ 24-01-2022

ข้าพเจ้า นฤนาท คุ้มมด, นพ.

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 33247

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม โรงพยาบาลกรุงเทพเมืองราช เลขที่ 59/3 ถนนเพชรเกษม ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 70000

ได้ตรวจร่างกาย

HN : 65-22-001300

แล้วเมื่อ วันที่ 24-01-2022

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 73.7 kg ความสูง 175.0 Cms ความดันโลหิต 110 mm Hg / 82 mm Hg ชีพจร 62 /Min

สภาพร่างกายทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตที่ผิดปกติ หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและการแสดงของโรคต่อไปนี้

1. โรคเรื้อรังในระยะติดต่อหรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
2. วัณโรคในระยะอันตราย
3. โรคไข้ฉี่หนูที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจ
4. _____

(ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็นและข้อเสนอแนะของแพทย์ ไม่พบอาการของโรคดังกล่าวข้างต้น ผลตรวจ covid-19 ด้วยวิธี rapid test ไม่พบเชื้อ

หากมีประวัติสัมผัสผู้ป่วย หรือมีอาการผิดปกติ ควรปรึกษาแพทย์

ลงชื่อ

นฤนาท คุ้มมด, นพ.

แพทย์ผู้ตรวจ

(Medical License No. 33247)

ลงชื่อ

ผู้รับการตรวจ

หมายเหตุ

1. ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 30 วันนับแต่วันที่ตรวจร่างกาย

2. การตรวจใบรับรองแพทย์เป็นการตรวจคัดกรองเบื้องต้นเท่านั้น (เนื่องจากการรับรองดูจากประวัติ และตรวจร่างกายเบื้องต้นเท่านั้น)

ใบรับรองแพทย์

(ใช้สำหรับการตรวจรับรองกรณีเข้าทำงานในสถานที่อับอากาศและที่สูง)

สถานพยาบาล หมอบุญยคลินิกเวชกรรม

เลขที่ 1/1-1/2 หมู่ 3 ต. บ้านฉาง

อ.บ้านฉาง จ.ระยอง 21130

โทร. 038-601028 Fax. 038-602260

วันที่ 25 เดือน พ.ค. พ.ศ. 65

ส่วนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นของผู้รับการตรวจสุขภาพ

ท่านเคยเป็นโรคหรือมีอาการเหล่านี้หรือไม่

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> เคยมีประวัติเป็นโรคปอด | <input type="checkbox"/> เคยมีประวัติเป็นโรคหัวใจหรือความดัน |
| <input type="checkbox"/> เคยมีประวัติเป็นโรคลมชัก | <input type="checkbox"/> เคยมีประวัติโรคโลหิตจาง |
| <input type="checkbox"/> เคยมีอาการเป็นลม หมคสติ หรือวูบ | |

ลงชื่อ.....ผู้ได้รับการตรวจ
(.....)

ส่วนที่ 2 สำหรับแพทย์

ค่าความดัน 101/60 mmHg

อัตราการหายใจ 20 ครั้ง/นาที

ชีพจร 62 ครั้ง/นาที

- ☒ สม่ำเสมอ
☐ ไม่สม่ำเสมอ

ข้าพเจ้า นพ. บุญย จริยเวชวัฒนา ทะเบียนอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 26008

ขอรับรองว่า นาย/นาง/นางสาว.....

เลขประจำตัวบัตรประชาชน..... ได้เข้ารับการตรวจโรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจ

โรคหัวใจ โดยการตรวจร่างกายเบื้องต้น โดยแพทย์มีความเห็นว่า

- ☒ สามารถทำงานในที่อับอากาศและที่สูงได้
☐ ห้ามทำงานในที่อับอากาศเนื่องจากเป็นอันตรายจากอาการของโรค (ภาวะความดันสูง)

ลงชื่อ.....แพทย์ผู้ตรวจ

(นพ. บุญย จริยเวชวัฒนา)



(ใช้สำหรับการตรวจรับรองโรคที่อาจเป็นอันตรายในกรณีเข้าทำงานในสถานที่อับอากาศและที่สูงได้)

ตามกฎหมายกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย

อาชีวอนามัยและสภาพสิ่งแวดล้อมในการทำงานในที่อับอากาศ พ.ศ. 2547

ภาคผนวก ข.23

รายการเวชภัณฑ์และยา
เพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นตามกฎหมาย



โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง

จิรินทร์-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

Sino-Thai Engineering and Construction Public Company Limited

ประจำเดือน พ.ศ. 2515

[illegible]

โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง

จิโน-ไทย เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

Sino-Thai Engineering and Construction Public Company Limited

ประจำเดือน พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการยาและเวชภัณฑ์ ปฐมพยาบาล	วันที่ 1-7		วันที่ 8-14		วันที่ 15-21		วันที่ 22-31		หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี	
1	กรรไกร	✓		✓		✓		✓		
2	แก้วยาล้างมือ	✓		✓		✓		✓		
3	เพิ่มกัลก/ยาพ่นจมูกชนิดใส	✓		✓		✓		✓		
4	ผ้าอนามัย	✓		✓		✓		✓		
5	ที่ป้ายยา	✓		✓		✓		✓		
6	ปรอทวัดไข้	✓		✓		✓		✓		
7	ปากคีบปลายงู	✓		✓		✓		✓		
8	ผ้าพันคอ	✓		✓		✓		✓		
9	ผ้าสามเหลี่ยม	✓		✓		✓		✓		
10	สติ๊กเกอร์ติดที่ข้อมือ	✓		✓		✓		✓		
11	สายของรพ.ไปรษณีย์	✓		✓		✓		✓		
12	หลอดหยดยา	✓		✓		✓		✓		
13	เข็มฉีดยา	✓		✓		✓		✓		
14	ถังขยะรีไซเคิล	✓		✓		✓		✓		
15	ไฟฉาย	✓		✓		✓		✓		
16	ถุงน้ำลายเกลือ	✓		✓		✓		✓		
17	ยาแก้ปวดที่ไมได้มาจากสารเสพติด	✓		✓		✓		✓		
18	ยาแก้แพ้	✓		✓		✓		✓		
19	ยาแก้ปวดข้อ	✓		✓		✓		✓		
20	ยาแก้ปวด	✓		✓		✓		✓		
21	ยาบรรเทาปวดลดไข้	✓		✓		✓		✓		
22	ยารักษาแผลน้ำร้อนลวก	✓		✓		✓		✓		
23	ยาลดกรดในกระเพาะอาหาร	✓		✓		✓		✓		
24	ยาแก้ไอ	✓		✓		✓		✓		
25	ยาแก้ปวดข้อ	✓		✓		✓		✓		
26	ยาแก้ปวด	✓		✓		✓		✓		
27	ยาแก้ปวด	✓		✓		✓		✓		
28	ยาแก้ปวด	✓		✓		✓		✓		
29	ยาแก้ปวด	✓		✓		✓		✓		



โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง
 ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
 Sino-Thai Engineering and Construction Public Company Limited
 ประจำเดือน

ลำดับที่	รายการงานและระยะกักตัว ประชุมขยายผล	วันที่ 1-7		วันที่ 8-14		วันที่ 15-21		วันที่ 22-31		หมายเหตุ
		ที่	ไม่	ที่	ไม่	ที่	ไม่	ที่	ไม่	
1	กรรไกร	/		/		/		/		
2	แก้วน้ำ/ชาเย็น	/		/		/		/		
3	เพิ่มกักตัวแต่ละคน/ผลผลิต	/		/		/		/		
4	ถ้วยน้ำ	/		/		/		/		
5	ที่ปายชา	/		/		/		/		
6	ปรอทวัดไข้	/		/		/		/		
7	ปากกีสบปลาย	/		/		/		/		
8	ผ้ากันเปื้อน	/		/		/		/		
9	ผ้าคลุมเตียง	/		/		/		/		
10	ผ้าเช็ดเท้า/ผ้าเช็ดหน้า	/		/		/		/		
11	ยาฆ่าเชื้อ/น้ำยาฆ่าเชื้อ	/		/		/		/		
12	หลอดหยดยา	/		/		/		/		
13	ขี้ผึ้งแก้ปวดบวม	/		/		/		/		
14	กิงเจอร์โอโอที	/		/		/		/		
15	โพวิโดน	/		/		/		/		
16	ผงน้ำตาเกลือแร่	/		/		/		/		
17	ยาแก้ปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
18	ยาแก้แพ้	/		/		/		/		
19	ยาแก้ปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
20	ยาธาตุน้ำแดง	/		/		/		/		
21	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
22	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
23	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
24	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
25	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
26	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
27	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
28	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
29	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		

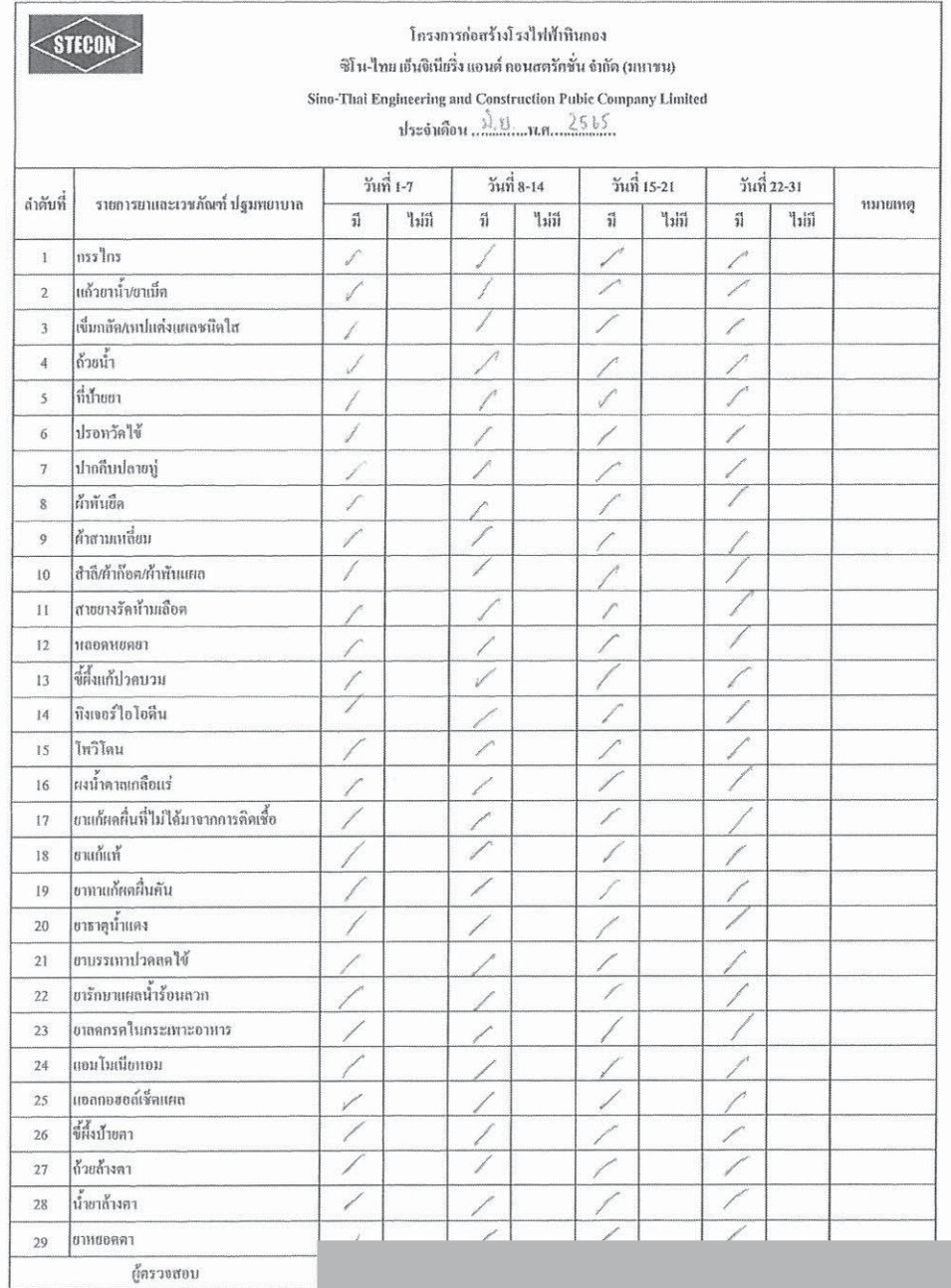
ผู้ตรวจสอบ



โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง
 ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
 Sino-Thai Engineering and Construction Public Company Limited
 ประจำเดือน

ลำดับที่	รายการงานและระยะกักตัว ประชุมขยายผล	วันที่ 1-7		วันที่ 8-14		วันที่ 15-21		วันที่ 22-31		หมายเหตุ
		ที่	ไม่	ที่	ไม่	ที่	ไม่	ที่	ไม่	
1	กรรไกร	/		/		/		/		
2	แก้วน้ำ/ชาเย็น	/		/		/		/		
3	เพิ่มกักตัวแต่ละคน/ผลผลิต	/		/		/		/		
4	ถ้วยน้ำ	/		/		/		/		
5	ที่ปายชา	/		/		/		/		
6	ปรอทวัดไข้	/		/		/		/		
7	ปากกีสบปลาย	/		/		/		/		
8	ผ้ากันเปื้อน	/		/		/		/		
9	ผ้าคลุมเตียง	/		/		/		/		
10	ผ้าเช็ดเท้า/ผ้าเช็ดหน้า	/		/		/		/		
11	ยาฆ่าเชื้อ/น้ำยาฆ่าเชื้อ	/		/		/		/		
12	หลอดหยดยา	/		/		/		/		
13	ขี้ผึ้งแก้ปวดบวม	/		/		/		/		
14	กิงเจอร์โอโอที	/		/		/		/		
15	โพวิโดน	/		/		/		/		
16	ผงน้ำตาเกลือแร่	/		/		/		/		
17	ยาแก้ปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
18	ยาแก้แพ้	/		/		/		/		
19	ยาแก้ปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
20	ยาธาตุน้ำแดง	/		/		/		/		
21	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
22	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
23	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
24	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
25	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
26	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
27	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
28	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		
29	ยาบรรเทาปวด/ยาแก้ไอ	/		/		/		/		

ผู้ตรวจสอบ



ภาคผนวก ข.24

หนังสือรับรองวิชาชีพพยาบาล

ใบอนุญาตที่ ๖๔๒๑๓๑๖๖๔๑



ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ พ.ศ. ๒๕๒๘ และ

พระราชบัญญัติวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐

สภากาการพยาบาล

ออกใบอนุญาตนี้ให้แก่

นางสาวธนพร แยมยิม

เป็นผู้ประกอบวิชาชีพ การพยาบาลและการผดุงครรภ์ ชั้นหนึ่ง

มีสิทธิประกอบวิชาชีพภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย และข้อบังคับของสภากาการพยาบาล



ออกให้ ณ วันที่ ๒๘ เดือน มิถุนายน

หมดอายุ วันที่ ๒๗ เดือน มิถุนายน

พท

พท

อธิบดี

เลขาธิการสภาการพยาบาล

นายกสภาการพยาบาล

ภาคผนวก ข.25

หนังสือแจ้งรายชื่อและจำนวนของคณงานก่อสร้าง



SHARING THE RIGHT MESSAGES

วันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2565

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหีนกอง

เรื่อง แจ้งรายชื่อคนงานก่อสร้าง

เอกสารแนบ รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มกราคม 2565

ตามที่ บมจ.ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น ดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหีนกองตั้งอยู่ที่ ม.5 ต.หีนกอง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี

บมจ.ซิโน-ไทยฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อนก่อสร้าง และระยะก่อสร้าง ข้อ 8 ด้านสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับกรณีเกิดการเจ็บป่วย หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ข้อ 9 ด้านสุขภาพ แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมของสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบทราบก่อนเข้าปฏิบัติงานและในกรณีเกิดการเจ็บป่วยหรือประสบอุบัติเหตุ ผู้ปฏิบัติงานจำนวน 110 คน (ตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชิตกันต์ อ่ำภา)

วิศวกรโครงการ



SHARING THE RIGHT MESSAGES

วันที่ 28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหีนกอง

เรื่อง แจ้งรายชื่อคนงานก่อสร้าง

เอกสารแนบ รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2565

ตามที่ บมจ.ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น ดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหีนกองตั้งอยู่ที่ ม.5 ต.หีนกอง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี

บมจ.ซิโน-ไทยฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อนก่อสร้าง และระยะก่อสร้าง ข้อ 8 ด้านสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับกรณีเกิดการเจ็บป่วย หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ข้อ 9 ด้านสุขภาพ แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมของสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบทราบก่อนเข้าปฏิบัติงานและในกรณีเกิดการเจ็บป่วยหรือประสบอุบัติเหตุ ผู้ปฏิบัติงานจำนวน 113 คน (ตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชิตกันต์ อ่ำภา)

วิศวกรโครงการ





วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหินกอง

เรื่อง แจ้งรายชื่อคนงานก่อสร้าง

เอกสารแนบ รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มีนาคม 2565

ตามที่ บมจ.ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น ดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกองตั้งอยู่ที่ ม.5 ต.หินกอง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี

บมจ. ซิโน – ไทยฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อนก่อสร้าง และระยะก่อสร้าง ข้อ 8 ด้านสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับกรณีเกิดการเจ็บป่วย หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ข้อ 9 ด้านสุขภาพ แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมของสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบทราบก่อนเข้าปฏิบัติงานและในกรณีเกิดการเจ็บป่วยหรือประสบอุบัติเหตุ ผู้ปฏิบัติงานจำนวน 281 คน (ตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอติกันต์ อ่ำภา)

วิศวกรโครงการ



วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2565

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหินกอง

เรื่อง แจ้งรายชื่อคนงานก่อสร้าง

เอกสารแนบ รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน เมษายน 2565

ตามที่ บมจ.ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น ดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกองตั้งอยู่ที่ ม.5 ต.หินกอง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี

บมจ. ซิโน – ไทยฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อนก่อสร้าง และระยะก่อสร้าง ข้อ 8 ด้านสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับกรณีเกิดการเจ็บป่วย หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ข้อ 9 ด้านสุขภาพ แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมของสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบทราบก่อนเข้าปฏิบัติงานและในกรณีเกิดการเจ็บป่วยหรือประสบอุบัติเหตุ ผู้ปฏิบัติงานจำนวน 331 คน (ตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอติกันต์ อ่ำภา)

วิศวกรโครงการ





SHARING THE RIGHT MESSAGES

วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหินกอง

เรื่อง แจ้งรายชื่อคนงานก่อสร้าง

เอกสารแนบ รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน พฤษภาคม 2565

ตามที่ บมจ.ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น ดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกองตั้งอยู่ที่ ม.5 ต.หินกอง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี

บมจ.ซิโน-ไทยฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อนก่อสร้าง และระยะก่อสร้าง ข้อ 8 ด้านสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับกรณีเกิดการเจ็บป่วย หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ข้อ 9 ด้านสุขภาพ แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมของสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบทราบก่อนเข้าปฏิบัติงานและในกรณีเกิดการเจ็บป่วยหรือประสบอุบัติเหตุ ผู้ปฏิบัติงานจำนวน 377 คน (ตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอลิกันต์ อ่ำภา)

วิศวกรโครงการ



SHARING THE RIGHT MESSAGES

วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหินกอง

เรื่อง แจ้งรายชื่อคนงานก่อสร้าง

เอกสารแนบ รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565

ตามที่ บมจ.ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริ่ง แอนด์ คอนสตรัคชั่น ดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกองตั้งอยู่ที่ ม.5 ต.หินกอง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี

บมจ.ซิโน-ไทยฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะก่อนก่อสร้าง และระยะก่อสร้าง ข้อ 8 ด้านสาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทราบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการรองรับกรณีเกิดการเจ็บป่วย หรือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ข้อ 9 ด้านสุขภาพ แจ้งจำนวนคนงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมของสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบทราบก่อนเข้าปฏิบัติงานและในกรณีเกิดการเจ็บป่วยหรือประสบอุบัติเหตุ ผู้ปฏิบัติงานจำนวน 269 คน (ตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอลิกันต์ อ่ำภา)

วิศวกรโครงการ



ภาคผนวก ข.26

จดหมายขอความอนุเคราะห์ต่อหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่
ในการให้ความรู้เกี่ยวกับสุขอนามัย

บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เอกสารเพื่อรณรงค์ป้องกันโรคติดต่อให้กับผู้ปฏิบัติงาน

เรียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหินกอง

ตามที่บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจีเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ได้เข้ามาดำเนินการก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าหินกอง ที่ตั้ง ม.5 ต.หินกอง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี โดยมีบริษัท หินกองพาวเวอร์ จำกัด เป็นเจ้าของโครงการ

ทางบริษัทฯ มีความประสงค์ขอความอนุเคราะห์เอกสาร เช่น โปสเตอร์ แผ่นพับ ตลอดจนเอกสารที่เกี่ยวข้องกับความรู้ด้านสุขภาพ และการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับด้านสุขอนามัยส่วนบุคคล เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีความรู้ความเข้าใจในการป้องกันโรคติดต่อ เช่น โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โรคไข้เลือดออก วัณโรค เป็นต้น

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ



(นายอดิศักดิ์ อ่ำภา)

วิศวกรโครงการ



ภาคผนวก ข.27

แผนผังแสดงระบบสาธารณูปโภค และสาธารณูปการ

บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



บริษัท สตีคอน จำกัด (มหาชน)
STECON ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง



Guard House



Assembly point



HKP office



MHI office



STECON office



Rest area



Store



Drinking Water



Toilet



First aid room



Car Parking



Oil Tank



Emergency Car Parking



PPE FREE ZONE

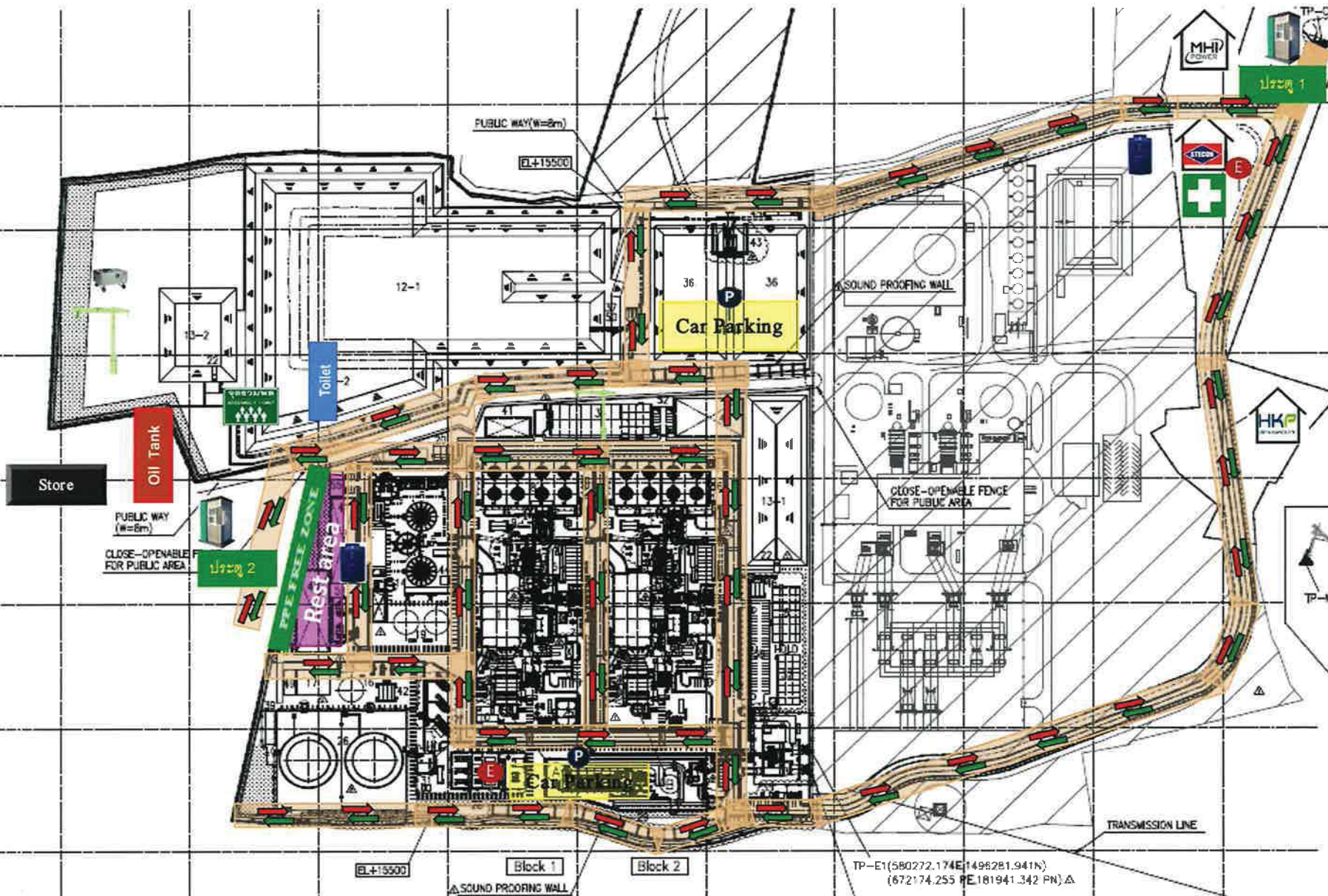


Tower crane



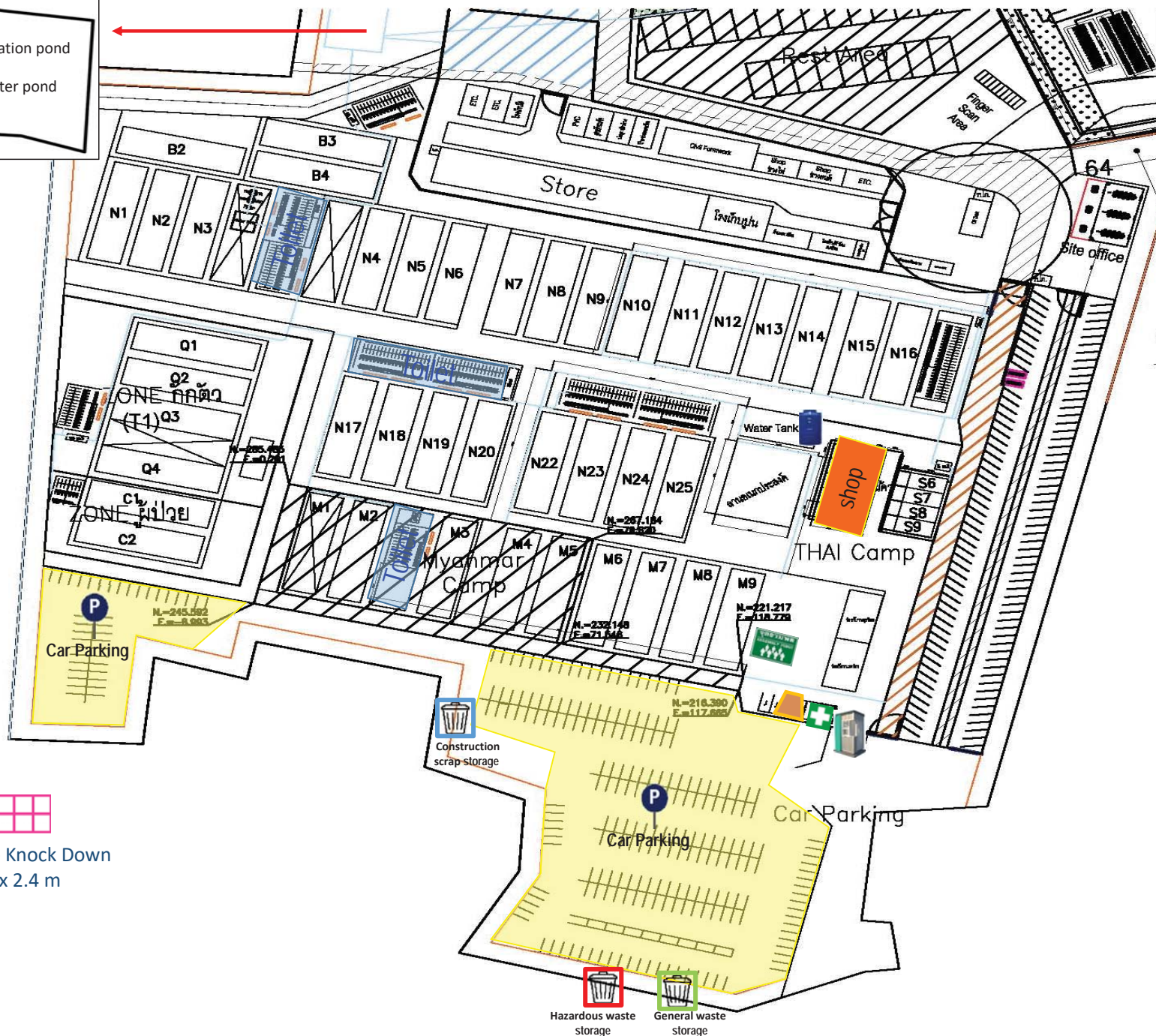
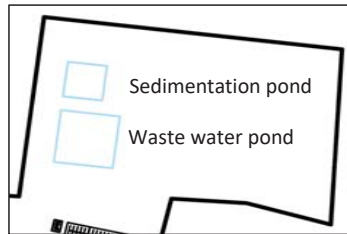
Cutting Bar Bending

Update : 01-06-2022



บริเวณที่พักคนงานชั่วคราว

TEMPORARY LAYOUT CAMP HKP



40 Room Camp Knock Down
Size 3 x 3x 2.4 m



โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง

- Guard House
- Assembly point
- Water tank
- First aid room
- Car Parking
- Shop
- Toilet
- Construction scrap storage
- Hazardous waste storage
- General waste storage
- Camp boss

ภาคผนวก ข.28

กฎระเบียบที่พนักงาน

ประกาศ

กฎระเบียบการพักแรมปีลูกช้างของ บริษัท ชีโน – ไทยฯ

เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและป้องกันการเสียหายที่อาจเกิดกับทรัพย์สินของบริษัทฯ และเพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัยในสุขชีวนามัยและสภาพแวดล้อมของทุกคนที่พักอาศัยภายในแคมป์พักของโครงการ จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบดังต่อไปนี้

1. ผู้มีสิทธิพักต้องเป็นลูกช้างของบริษัท ฯ เท่านั้น บุคคลอื่นนอกเหนือจากนี้ไม่มีสิทธิพักอาศัยนอกจากได้รับอนุญาตจากผู้บริหาร โครงการ
2. ผู้เข้าพักอาศัยต้องมีใบส่งตัวเข้าที่พักพร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชนเพื่อจัดทำทะเบียนประวัติก่อนเข้าอยู่อาศัย ซึ่งจัดทำโดยผู้ดูแลแคมป์
3. ห้ามโยกย้ายห้องพักโดยไม่ได้รับอนุญาต
4. ผู้พักอาศัยทุกคนต้องดูแลรักษาความสะอาดบริเวณห้องพัก และบริเวณโดยรอบ รวมถึงทิ้งเศษขยะ เศษอาหารในที่ให้ที่เท่านั้น
5. ห้ามใช้ห้องพักเพื่อจุดประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นเพื่อการอยู่อาศัยเท่านั้น
6. ห้ามเปิดร้านค้าหรือขายของ , รับจ้างซักผ้าภายในบริเวณห้องพักโดยเด็ดขาด
7. ห้ามต่อเติม ดัดแปลงหรือแก้ไขห้องพักรวมถึงอุปกรณ์ไฟฟ้า หากมีความเสียหายผู้พักอาศัยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ
8. ห้ามต่อสายยางจากแท่งน้ำไปยังห้องพัก
9. ห้ามล้างรถทุกชนิดบริเวณที่พัก
10. ห้ามอาบน้ำ ชักผ้า ปัสสาวะและอุจจาระนอกบริเวณที่บริษัท ฯ จัดให้
11. ห้ามกระทำการใด ๆ ที่เป็นการรบกวนผู้อื่น เช่น เปิดโทรทัศน์ เครื่องเสียง วิทยุ ส่งเสียงดัง หลังเวลา 22.00 น.
12. ห้ามก่อความไม่สงบ ก่อความเสียหาย ก่อเรื่องทะเลาะวิวาทหรือทำร้ายร่างกายบุคคลอื่น ผู้ที่ละเมิดจะถูกสอบสวนโดยคณะกรรมการของบริษัท ฯ ซึ่งผู้ที่ทางคณะกรรมการลงความเห็นว่าเป็นฝ่ายผิด จะต้องย้ายออกจากแคมป์พักโดยทันที
13. ห้ามเล่นการพนันทุกชนิดภายในบริเวณแคมป์
14. ห้ามเสพและจำหน่ายสิ่งเสพติด สารระเหยและสิ่งเสพติดอื่น ๆ ที่ผิดกฎหมาย หรือมีไว้ในครอบครองโดยเด็ดขาด
15. ห้ามครอบครอง พกพา อาวุธทุกชนิดภายในบริเวณแคมป์
16. ห้ามกระทำการใดที่ผิดกฎหมาย ประเพณี หรือศีลธรรมอันดีภายในแคมป์
17. ห้ามจุดประทัด เล่นดอกไม้ไฟภายในแคมป์ หรือก่อไฟภายในบริเวณห้องพัก
18. ห้ามนำทรัพย์สินของบริษัทฯ ไปเป็นของส่วนตัว และห้ามนำออกจากแคมป์โดยไม่ได้รับอนุญาต
19. ห้ามบุคคลภายนอกเข้าบริเวณแคมป์โดยไม่ได้รับอนุญาต
20. ห้ามทำลาย รื้อ ถอนรั้ว แนวที่ดินหรือบุกรุกพื้นที่ข้างเคียง
21. ห้ามนำสัตว์เลี้ยงทุกชนิดเข้ามาเลี้ยงในบริเวณแคมป์



ทั้งนี้บริษัทฯ จะมอบหมายให้ผู้ดูแลแคมป์พักเป็นผู้ควบคุมดูแล และให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของบริษัท ฯ อย่างเคร่งครัด หากไม่ปฏิบัติตามนี้ผู้ดูแลแคมป์จะต้องทำรายงานเสนอผู้บริหาร โครงการและจะมีการพิจารณาลงโทษ ตักเตือน ตัดสิทธิไม่ให้พักอาศัยใน หรือเลิกจ้าง หรือส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย


จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติ


บริษัท ชีโน – ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)


ภาคผนวก ข.29


เอกสารการตรวจติดตามที่พักคนงานชั่วคราว


ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
2	-หากห้องมีความยาวรวมกันถึง 45 เมตร ให้เว้นช่อง 2.50 เมตร เป็นช่องตลอดความลึกของที่พักอาศัย *(ข้อ1 (3))		/	-	ห้องมีความยาวรวมกันไม่ถึง 45 เมตร	ครบถ้วน
3	การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ บริเวณห้องพักอาศัยต้องมีประตูหน้าต่าง หรือช่องระบายอากาศด้านติดกับอากาศภายนอกเป็นพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ของห้องนั้น ทั้งนี้ไม่นับรวมพื้นที่ของประตู หน้าต่างและช่อง *(ข้อ1 (4))	/			การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ บริเวณห้องพักอาศัยต้องมีประตูหน้าต่าง หรือช่องระบายอากาศด้านติดกับอากาศภายนอกเป็นพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ของห้องนั้น ทั้งนี้ไม่นับรวมพื้นที่ของประตู หน้าต่าง	ครบถ้วน
4	จัดให้มีห้องพักให้แก่ลูกจ้างที่เพียงพอ กับจำนวนลูกจ้างที่พักอาศัย *(ข้อ1 (5))	/			จัดให้มีห้องพักให้แก่ลูกจ้างที่เพียงพอ กับจำนวนลูกจ้างที่พักอาศัย	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
5	ห้องน้ำและห้องส้วมต้องแยกจากกันหรือรวมกันอยู่ในห้องเดียวกันก็ได้ แต่ต้องแยกชาย หญิง และมีช่องระบายอากาศไม่น้อยกว่าร้อยละ10 ของพื้นที่ห้องหรือมีพัดลมระบายอากาศให้เพียงพอ ระยะตั้งระหว่างพื้นห้องถึงเพดานยอดฝ้าหรือผนังตอนต่ำสุดต้องไม่น้อยกว่า 2 เมตร ในกรณีห้องน้ำแยกกันต้องมีพื้นที่ของห้องแต่ละห้องไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร และต้องมีความกว้างภายในไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร ถ้าห้องน้ำรวมอยู่ในห้องเดียวกัน ต้องมีพื้นที่ภายในไม่น้อยกว่า 1.50 ตารางเมตร *(ข้อ2 (1))	/			ห้องน้ำและห้องส้วมต้องแยกจากกันและมีช่องระบายอากาศไม่น้อยกว่าร้อยละ10 ของพื้นที่ห้อง ระยะตั้งระหว่างพื้นห้องถึงเพดานยอดฝ้าหรือผนังตอนต่ำสุดต้องไม่น้อยกว่า 2 เมตร มีพื้นที่ของห้องแต่ละห้องไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร และมีความกว้างภายใน 2 ตารางเมตร	ครบถ้วน


ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
6	-จัดให้มีการจัดการมูลฝอยตามกฎหมายและการระบายน้ำที่เหมาะสมไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น *(ข้อ3)	/			<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการจัดการมูลฝอยตามกฎหมายโดยใช้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ - มีระบบระบายน้ำฝนที่เหมาะสม - มีการระบายน้ำทิ้งจากการอุปโภคบริโภคที่เหมาะสมและมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งเป็นประจำเดือน 	ครบถ้วน


ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
7	ในกรณีลูกจ้างผู้พักอาศัยตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีตู้ยาสามัญประจำบ้านประจำที่พักอาศัยเพื่อดูแลบรรเทาอาการป่วย การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และให้นายจ้างจัดให้มีข้อมูลเบอร์โทรสำหรับติดต่อสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้ที่พักอาศัยเพื่อใช้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน *(ข้อ 4)	/			จัดให้มีตู้ยาสามัญประจำบ้านประจำที่พักอาศัยเพื่อดูแลบรรเทาอาการป่วย การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีข้อมูลเบอร์โทรสำหรับติดต่อสถานพยาบาลและหน่วยงานราชการที่อยู่ใกล้ที่พักอาศัยเพื่อใช้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	ครบถ้วน



ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
8	-อุปกรณ์ไฟฟ้าต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุด มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้ารั่ว เดินจากที่สูงหรือถ้าหากผิงดินต้องใช้ท่อร้อยสายที่ปลอดภัย การร้อยท่อให้ยึดผูกกับอุปกรณ์ลูกถ้วยฉนวนป้องกันไฟฟ้า *(ข้อ 5 (1))	/			- ระบบสายไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐาน การติดตั้งไฟฟ้าในอาคารและมีการตรวจสอบประจำทุกเดือน	ครบถ้วน


ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
9	จัดให้มีเครื่องดับเพลิงเคลื่อนย้ายได้ชนิดที่เหมาะสมกับประเภทของเชื้อเพลิงและมีจำนวนที่เพียงพอ *(ข้อ 5 (2))	/			จัดให้มีเครื่องดับเพลิงเคลื่อนย้ายได้ชนิดที่เหมาะสมกับประเภทของเชื้อเพลิงที่เพียงพอและมีตรวจสอบประจำเดือนทุกเดือน	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
10	ต้องมีอุปกรณ์หรือระบบเตือนภัยที่สามารถส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้รับรู้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั้งหมด *(ข้อ 5 (3))	/			ต้องมีอุปกรณ์หรือระบบเตือนภัยที่สามารถส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้รับรู้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั้งหมด	ครบถ้วน
11	ติดป้ายเตือนแสดงเขตพื้นที่พักอาศัยให้เห็นชัดเจน *(ข้อ 5 (4))	/			ติดป้ายเตือนแสดงเขตพื้นที่พักอาศัยอย่างชัดเจน	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
12	จัดทำรั้วที่พักอาศัยให้มั่นคงแข็งแรงและกำหนดทางเข้า – ออก *(ข้อ 5 (4))	/			มีการจัดทำรั้วที่พักอาศัยให้มั่นคงแข็งแรงและกำหนดทางเข้า – ออก โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบการเข้าออกของพื้นที่	ครบถ้วน
13	จัดทำป้ายเตือนเกี่ยวกับพิษภัยเกี่ยวกับยาเสพติด *(ข้อ 6 (1))	/			มีการจัดตั้งป้ายเตือนเกี่ยวกับยาเสพติดและมีการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการรณรงค์โรคติดต่อและอื่นๆ	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
14	กรณีมีผู้พักอาศัยตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ให้แต่งตั้งลูกจ้างอย่างน้อย 1 คน เป็นผู้ดูแลบริเวณที่พักอาศัย *(ข้อ 6 (2))	/			มีการแต่งตั้งผู้ดูแลที่พักอาศัยอย่างน้อย 1 คน และมีการติดตั้งกฎระเบียบของที่พักอาศัยพร้อมทั้งเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อเพื่อดูแลความเป็นระเบียบและการเข้าออกของที่พักอาศัย	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน เมษายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
15	*ทำความสะอาดบริเวณที่อาจมีการปนเปื้อนหรือบริเวณที่มีการสัมผัสบ่อยๆ ซึ่งอาจเป็นแหล่งที่มีการแพร่กระจายเชื้อโรค เช่น ห้องน้ำ โกส้วม ปัสสาวะ กลอน หรือลูกบิดประตู ก๊อกน้ำ และอ่างล้างมือ ด้วยน้ำยาทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	/			มีการทำความสะอาดบริเวณที่อาจมีการปนเปื้อนหรือบริเวณที่มีการสัมผัสบ่อยๆ ซึ่งอาจเป็นแหล่งที่มีการแพร่กระจายเชื้อโรค เช่น ห้องน้ำ โกส้วม ปัสสาวะ กลอน หรือลูกบิดประตู ก๊อกน้ำ และอ่างล้างมือ ด้วยน้ำยาทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	ครบถ้วน
16	*จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ช่องทางให้ความรู้ ป้ายหรือประกาศเตือนพร้อมข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์สำหรับการติดต่อกรณีฉุกเฉินเกี่ยวกับการป้องกันและลดความเสี่ยงการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	/			มีการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ช่องทางให้ความรู้ ป้ายหรือประกาศเตือนพร้อมข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์สำหรับการติดต่อกรณีฉุกเฉินเกี่ยวกับการป้องกันและลดความเสี่ยงการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	ครบถ้วน

<div> <div>ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน</div> <div>ประจำเดือน เมษายน 2565</div> </div>						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
17	*มีจุดคัดกรองบุคคลบริเวณทางเข้า - ออกอาคารที่พักอาศัย ตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากากผ้าขณะอยู่ในพื้นที่ ส่วนกลางของอาคารที่พักอาศัย การเว้นระยะห่าง จัดให้มีแอลกอฮอล์สำหรับทำความสะอาด	/			มีการจุดคัดกรองบุคคลบริเวณทางเข้า - ออกอาคารที่พักอาศัย ตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากากผ้าขณะอยู่ในพื้นที่ ส่วนกลางของอาคารที่พักอาศัย การเว้นระยะห่าง จัดให้มีแอลกอฮอล์สำหรับทำความสะอาด	ครบถ้วน
18	*ติดตั้งแอปพลิเคชัน “ไทยชนะ” แอปพลิเคชัน “หมอชนะ” หรือมีการลงทะเบียนบุคคลภายนอกที่จะเข้าออกอาคารที่พัก	/			เนื่องจากปัจจุบันมีสถานการณ์โรคระบาดโควิด-19ทางโครงการจึงมีมาตรการห้ามบุคคลภายนอกเข้าแคมป์พัก อย่างไรก็ตามทางโครงการมีการจัดจุดลงทะเบียนเข้า - ออกที่บริเวณประตูทางเข้าแคมป์พัก	ครบถ้วน

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสวัสดิการแรงงาน เรื่องมาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่พักรอสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง โดยพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541

* ประกาศคณะกรรมการสวัสดิการแรงงาน เรื่องการจัดสวัสดิการสำหรับสถานประกอบการที่จัดที่พักอาศัยให้กับลูกจ้างในการป้องกันความเสี่ยงจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

(โควิด-19) โดยพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548

STECON

บริษัท สตีล-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

รายงานตรวจสอบสภาพแวดล้อมก่อนย้ายและที่อยู่ผู้ปฏิบัติงาน

หมายเลข : โรงไฟฟ้าหินกอง (ป. 2550-0-D)

วันที่ตรวจสอบ : 21 กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

Job No.

Inspection Date

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ๕ ตำบลหินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี


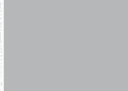
เจ้าหน้าที่ดูแล : นายสุวิทย์ บุญมี

Location

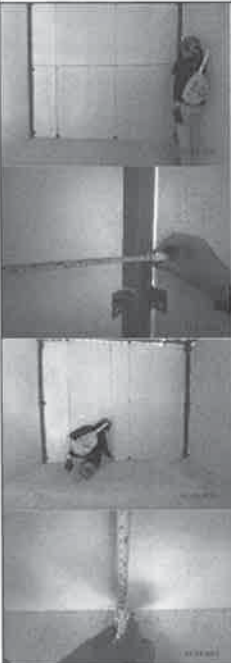
(Administrator)

ประจำเดือน : พฤษภาคม ๒๕๖๕





Month



ลำดับ No.	รายการตรวจสอบ Checklist	ระดับความพึงพอใจ					หมายเหตุ
		5 ดีมาก	4 ดี	3 พอใช้	2 ต้องปรับปรุง	1 ต้องแก้ไขด่วน	
1	ตรวจสอบคุณสมบัติของชุมชน						
	1) กฎระเบียบควบคุม	✓					
	2) กิจกรรมด้านอนามัย (กำจัดมูลสัตว์ เป็นต้น)	✓					
	3) การป้องกันสัตว์กัดต่อย (กำจัดแหล่งเป็นต้น)	✓					
2	4) ระบบการระงับความปลอดภัย	✓					
	สภาพสาธารณูปโภค						
	1) ถนน		✓				
	2) ทางเดินเท้า		✓				
	3) ระบบระบายน้ำ			✓			
	4) ระบบประปาอุปโภค			✓			
	5) ระบบระบายน้ำ			✓			
3	6) ระบบไฟฟ้า			✓			
	7) ท้องฟ้า			✓			
	สภาพมลภาวะ						
	1) อากาศ/กลิ่น			✓			
	2) แสง			✓			
	3) เสียงรบกวน			✓			
	4) ขยะมูลฝอย/สิ่งปฏิกูล			✓			
	5) ขยะที่ย่อยสลาย			✓			
ผู้ตรวจสอบ : 							
บันทึกความเห็น : 							



หมายเหตุ : ระดับคะแนน 80 = ดีมาก, 64-79 = พอใช้, 48-63 = พอใช้, 32-47 = ต้องปรับปรุง, 16-31 = ต้องปรับปรุงด่วน



ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน					
ประจำเดือน พฤษภาคม 2565					
Need to improve	การติดตาม	รูปภาพ	ไม่มี	มี	มาตรการติดตาม
ครบถ้วน	- ห้องพักขนาดของห้องพักมีความกว้างด้านแคบที่สุด 3.00 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 9 ตร.ม. ความสูง 2.40 เมตร พื้นที่อาศัยไม่น้อยกว่า 3 ตร.ม./คน			/	- ห้องพักขนาดของห้องพักมีความกว้างด้านแคบที่สุดไม่น้อยกว่า 2.50 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 9 ตร.ม. ความสูงไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร พื้นที่อาศัยไม่น้อยกว่า 3 ตร.ม./คน *(ข้อ 1 (1))

<div> <div>ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน</div> <div>ประจำเดือน พฤษภาคม 2565</div> </div>						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
2	-หากห้องมีความยาวรวมกันถึง 45 เมตร ให้เว้นช่อง 2.50 เมตร เป็นช่องตลอดความลึกของที่พักอาศัย *(ข้อ 1 (3))		/		ห้องมีความยาวรวมกันไม่ถึง 45 เมตร	ครบถ้วน
3	การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ บริเวณห้องพักต้องมีประตูหน้าต่างหรือช่องระบายอากาศด้านติดกับอากาศภายนอกเป็นพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ของห้องนั้น ทั้งนี้ไม่นับรวมพื้นที่ของประตู หน้าต่างและช่อง *(ข้อ 1 (4))	/		 	การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ บริเวณห้องพักต้องมีประตูหน้าต่างหรือช่องระบายอากาศด้านติดกับอากาศภายนอกเป็นพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ของห้องนั้น ทั้งนี้ไม่นับรวมพื้นที่ของประตู หน้าต่าง	ครบถ้วน
4	จัดให้มีห้องพักให้แก่ลูกจ้างที่เพียงพอกับจำนวนลูกจ้างที่พักอาศัย *(ข้อ 1 (5))	/			จัดให้มีห้องพักให้แก่ลูกจ้างที่เพียงพอกับจำนวนลูกจ้างที่พักอาศัย	ครบถ้วน




<div> <div>ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน</div> <div>ประจำเดือน พฤษภาคม 2565</div> </div>						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
5	ห้องน้ำและห้องส้วมต้องแยกจากกันหรือรวมกันอยู่ในห้องเดียวกันก็ได้ แต่ต้องแยกชาย หญิง และมีช่องระบายอากาศไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ห้องหรือมีพัดลมระบายอากาศให้เพียงพอ ระยะตั้งระหว่างพื้นห้องถึงเพดานยอดฝาท่อหรือผนังตอนต่ำสุดต้องไม่น้อยกว่า 2 เมตร ในกรณีห้องน้ำแยกกันต้องมีพื้นที่ของห้องแต่ละห้องไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร และต้องมีความกว้างภายในไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร ถ้าห้องน้ำรวมอยู่ในห้องเดียวกัน ต้องมีพื้นที่ภายในไม่น้อยกว่า 1.50 ตารางเมตร *(ข้อ 2 (1))	/		   	ห้องน้ำและห้องส้วมต้องแยกจากกันและมีช่องระบายอากาศไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ห้อง ระยะตั้งระหว่างพื้นห้องถึงเพดานยอดฝาท่อหรือผนังตอนต่ำสุดต้องไม่น้อยกว่า 2 เมตร มีพื้นที่ของห้องแต่ละห้องไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร และมีความกว้างภายใน 2 ตารางเมตร	ครบถ้วน



ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
6	-จัดให้มีการจัดการมูลฝอยตามกฎหมาย และการระบายน้ำที่เหมาะสมไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น *(ข้อ 3)	/		 	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการจัดการมูลฝอยตามกฎหมายโดยใช้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ - มีระบบระบายน้ำฝนที่เหมาะสม - มีการระบายน้ำทิ้งจากการอุปโภคบริโภคที่เหมาะสมและมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งประจำเดือน 	ครบถ้วน





ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน						
ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
7	ในกรณีลูกจ้างผู้พักอาศัยตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีตู้ยาสามัญประจำบ้านประจำที่พักอาศัยเพื่อดูแลบรรเทาอาการป่วย การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และให้นายจ้างจัดให้มีข้อมูลเบอร์โทรสำหรับติดต่อสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้ที่พักอาศัยเพื่อใช้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน *(ข้อ 4)	/			จัดให้มีตู้ยาสามัญประจำบ้านประจำที่พักอาศัยเพื่อดูแลบรรเทาอาการป่วย การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีข้อมูลเบอร์โทรสำหรับติดต่อสถานพยาบาลและหน่วยงานราชการที่อยู่ใกล้ที่พักอาศัยเพื่อใช้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	ครบถ้วน
8	-อุปกรณ์ไฟฟ้าต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุด มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้ารั่ว เดินจากที่สูงหรือถ้าหากฝังดินต้องใช้ท่อร้อยสายที่ปลอดภัย การร้อยท่อให้ยึดผูกกับอุปกรณ์ด้วยฉนวนป้องกันไฟฟ้า *(ข้อ 5 (1))	/			- ระบบสายไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐาน การติดตั้งไฟฟ้าในอาคารและมีการตรวจสอบประจำทุกเดือน	ครบถ้วน




ตรวจสอบที่หออาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
						
9	จัดให้มีเครื่องดับเพลิงเคลื่อนย้ายได้ชนิดที่เหมาะสมกับประเภทของเชื้อเพลิงและมีจำนวนที่เพียงพอ *(ข้อ 5 (2))	/			จัดให้มีเครื่องดับเพลิงเคลื่อนย้ายได้ชนิดที่เหมาะสมกับประเภทของเชื้อเพลิงที่เพียงพอและมีตรวจสอบประจำเดือนทุกเดือน	ครบถ้วน


ตรวจสอบที่หออาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
						
10	ต้องมีอุปกรณ์หรือระบบเตือนภัยที่สามารถส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้รับรู้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั้งหมด *(ข้อ 5 (3))	/			ต้องมีอุปกรณ์หรือระบบเตือนภัยที่สามารถส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้รับรู้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั้งหมด	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
11	ติดป้ายเตือนแสดงเขตพื้นที่พักอาศัยให้เห็นชัดเจน *(ข้อ 5 (4))	/			ติดป้ายเตือนแสดงเขตพื้นที่พักอาศัยอย่างชัดเจน	ครบถ้วน
12	จัดทำรั้วที่พักอาศัยให้มั่นคงแข็งแรงและกำหนดทางเข้า – ออก *(ข้อ 5 (4))	/			มีการจัดทำรั้วที่พักอาศัยให้มั่นคงแข็งแรงและกำหนดทางเข้า – ออก โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบการเข้าออกของพื้นที่	ครบถ้วน
13	จัดทำป้ายเตือนเกี่ยวกับพิษภัยเกี่ยวกับยาเสพติด *(ข้อ 6 (1))	/			มีการจัดตั้งป้ายเตือนเกี่ยวกับยาเสพติดและมีการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการณรงค์โรคติดต่อและอื่นๆ	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
						
14	กรณีมีผู้พักอาศัยตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ให้แต่งตั้งลูกจ้างอย่างน้อย 1 คน เป็นผู้ดูแลบริเวณที่พักอาศัย *(ข้อ 6 (2))	/			มีการแต่งตั้งผู้ดูแลที่พักอาศัยอย่างน้อย 1 คน และมีการติดตั้งกฎระเบียบของที่พักอาศัยพร้อมทั้งเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อเพื่อดูแลความเป็นระเบียบและการเข้าออกของที่พักอาศัย	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่ฟักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
						
15	*ทำความสะอาดบริเวณที่อาจมีการปนเปื้อนหรือบริเวณที่มีการสัมผัสบ่อยๆ ซึ่งอาจเป็นแหล่งที่มีการแพร่กระจายเชื้อโรค เช่น ห้องน้ำ โถส้วม บัสสภาวะ กลอนหรือลูกบิดประตู ก๊อกน้ำ และอ่างล้างมือ ด้วยน้ำยาทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	/		  	มีการทำความสะอาดบริเวณที่อาจมีการปนเปื้อนหรือบริเวณที่มีการสัมผัสบ่อยๆ ซึ่งอาจเป็นแหล่งที่มีการแพร่กระจายเชื้อโรค เช่น ห้องน้ำ โถส้วม บัสสภาวะ กลอนหรือลูกบิดประตู ก๊อกน้ำ และอ่างล้างมือด้วยน้ำยาทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่ฟักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
16	*จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ช่องทางให้ความรู้ ป้ายหรือประกาศเตือนพร้อมข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์สำหรับการติดต่อกรณีฉุกเฉินเกี่ยวกับการป้องกันและลดความเสี่ยงการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	/			มีการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ช่องทางให้ความรู้ ป้ายหรือประกาศเตือนพร้อมข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์สำหรับการติดต่อกรณีฉุกเฉินเกี่ยวกับการป้องกันและลดความเสี่ยงการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	ครบถ้วน
17	*มีจุดคัดกรองบุคคลบริเวณทางเข้า - ออกอาคารที่ฟักอาศัย ตรวจสอบอุณหภูมิ สวม หน้ากากผ้าขณะอยู่ในพื้นที่ ส่วนกลางของอาคารที่ฟักอาศัย การเว้นระยะห่าง จัดให้มีแอลกอฮอล์สำหรับทำความสะอาด	/		 	มีการจุดคัดกรองบุคคลบริเวณทางเข้า - ออกอาคารที่ฟักอาศัย ตรวจสอบอุณหภูมิ สวม หน้ากากผ้าขณะอยู่ในพื้นที่ ส่วนกลางของอาคารที่ฟักอาศัย การเว้นระยะห่าง จัดให้มีแอลกอฮอล์สำหรับทำความสะอาด	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน พฤษภาคม 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
18	*ติดตั้งแอปพลิเคชัน “ไทยชนะ” แอปพลิเคชัน “หมอชนะ” หรือมีการลงทะเบียนบุคคลภายนอกที่จะเข้าออกอาคารที่พัก	/			เนื่องจากปัจจุบันมีสถานการณ์โรคระบาดโควิด-19ทางโครงการจึงมีมาตรการห้ามบุคคลภายนอกเข้าแคมป์พัก อย่างไรก็ตามทางโครงการมีการจัดจุดลงทะเบียนเข้า - ออกที่บริเวณประตูทางเข้าแคมป์พัก	ครบถ้วน

หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการสวัสดิการแรงงาน เรื่องมาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจการก่อสร้าง โดยพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541

* ประกาศคณะกรรมการสวัสดิการแรงงาน เรื่องการจัดสวัสดิการสำหรับสถานประกอบกิจการที่จัดที่พักอาศัยให้กับลูกจ้างในการป้องกันความเสี่ยงจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

(โควิด-19) โดยพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548

รายงานตรวจสอบงานที่ลงนามโดย: วิศวกร 2515

WEEKLY INSPECTION FOR CAMPS SITE ON June 2022

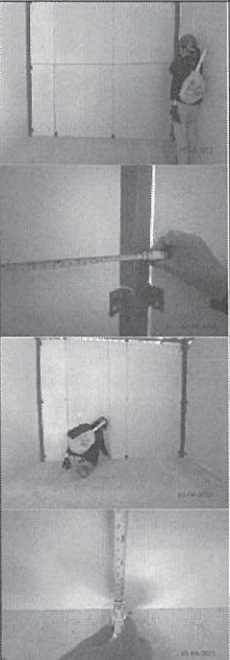
Item	รายละเอียด	วันที่ 1-7 Period day 1-7	วันที่ 8-14 Period day 8-14	วันที่ 15-22 Period day 15-22	วันที่ 23-31 Period day 23-31	หมายเหตุ Remark
1	พื้นที่					
1.1	ความสะอาด (Cleaness)	/	/	/	/	
1.2	สิ่งแวดล้อม (Safe Environment)	/	/	/	/	
1.3	น้ำเสีย (Waste water)	/	/	/	/	
2	ห้องน้ำ / ห้องสุขา					
2.1	ความสะอาด (Cleaness)	/	/	/	/	
2.2	ปริมาณน้ำใช้ (Used Volume Water)	/	/	/	/	
2.3	ความสะอาดในภาชนะที่เก็บน้ำดื่ม (Capacity of Storage tank)	/	/	/	/	
2.4	กลิ่น (Odor)	/	/	/	/	
2.5	น้ำเสีย (Wastewat)	/	/	/	/	
2.6	เศษขยะ (Waste collection)	/	/	/	/	
2.7	ประจุ (Voltage)	/	/	/	/	
3	ความปลอดภัยตามสถานที่ทำงาน					
3.1	การกักกันภัย (Infection Control)	/	/	/	/	
3.2	การกักกันขยะ (Waste Keep)	/	/	/	/	
3.3	อุปกรณ์ / ของใช้ส่วนบุคคล (Personal Item)	/	/	/	/	
3.4	ความปลอดภัยจาก (Risk Condition)	/	/	/	/	
3.5	ปริมาณน้ำดื่ม (Water volume condition)	/	/	/	/	
4	การระบายน้ำของระบบบำบัดน้ำเสีย					
4.1	การระบายน้ำตามสายระบายน้ำ (Flow)	/	/	/	/	
4.2	ความสะอาด (Cleaness)	/	/	/	/	
4.3	รั่วซึม, ท่อไม่ตรง (Disrupted Pipe)	/	/	/	/	
4.4	กลิ่นเหม็นจาก (Discrete Air)	/	/	/	/	
4.5	สุขภาพ, กลิ่น (Scent)	/	/	/	/	
5	วัด (Security Guard)	/	/	/	/	
6	ไม่ทราบ (Not Know)					

ผู้ตรวจสอบชื่อ: Camp
Inspected by:

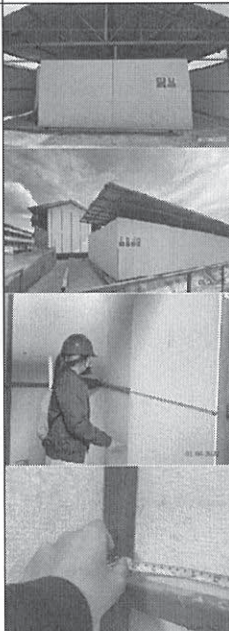
☒ เสร็จ (Complete)
☒ ไม่เหมาะสม (Not Complete)
☐ N/A


*การตรวจสอบทั่วไปในภาพทั่วไปให้เน้นการสังเกตผิดปกติในภาพเท่านั้น

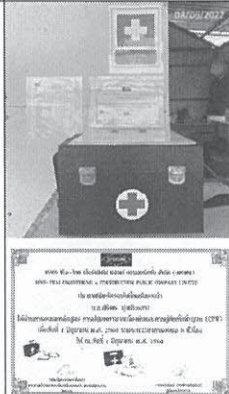

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน
ประจำเดือน มิถุนายน 2565

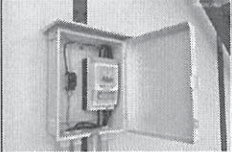



Need to improve	การติดตาม	รูปภาพ	ไม่มี	มี	มาตรการติดตาม
ครบถ้วน	- ห้องพักขนาดของห้องพักมีความกว้างด้านแคบที่สุด 3.00 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 9 ตร.ม. ความสูง 2.40 เมตร พื้นที่อาศัยไม่น้อยกว่า 3 ตร.ม./คน			/	- ห้องพักขนาดของห้องพักมีความกว้างด้านแคบที่สุดไม่น้อยกว่า 2.50 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 9 ตร.ม. ความสูงไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร พื้นที่อาศัยไม่น้อยกว่า 3 ตร.ม./คน *(ข้อ 1)

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
2	-หากห้องมีความยาวรวมกันถึง 45 เมตร ให้เว้นช่อง 2.50 เมตร เป็นช่องตลอดความลึกของที่พักอาศัย *(ข้อ 1 (3))		/		ห้องมีความยาวรวมกันไม่ถึง 45 เมตร	ครบถ้วน
3	การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ บริเวณห้องพักอาศัยต้องมีประตูหน้าต่าง หรือช่องระบายอากาศด้านติดกับอากาศภายนอกเป็นพื้นที่รวมกัน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ของห้องนั้น ทั้งนี้ไม่นับรวมพื้นที่ของประตู หน้าต่างและช่อง *(ข้อ 1 (4))	/			การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ บริเวณห้องพักอาศัยต้องมีประตูหน้าต่าง หรือช่องระบายอากาศด้านติดกับอากาศภายนอกเป็นพื้นที่รวมกัน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ของห้องนั้น ทั้งนี้ไม่นับรวมพื้นที่ของประตู หน้าต่าง	ครบถ้วน
4	จัดให้มีห้องพักให้แก่ลูกจ้างที่เพียงพอ กับจำนวนลูกจ้างที่พักอาศัย *(ข้อ 1 (5))	/			จัดให้มีห้องพักให้แก่ลูกจ้างที่เพียงพอ กับจำนวนลูกจ้างที่พักอาศัย	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
5	ห้องน้ำและห้องส้วมต้องแยกจากกันหรือรวมกันอยู่ในห้องเดียวกันก็ได้ แต่ต้องแยกชาย หญิง และมีช่องระบายอากาศไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ห้องหรือมีพัดลมระบายอากาศให้เพียงพอ ระยะห่างระหว่างพื้นห้องถึงเพดานยอดฝ้าหรือผนังตอนต่ำสุดต้องไม่น้อยกว่า 2 เมตร ในกรณีห้องน้ำแยกกันต้องมีพื้นที่ของห้องแต่ละห้องไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร และต้องมีความกว้างภายในไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร ถ้าห้องน้ำรวมอยู่ในห้องเดียวกัน ต้องมีพื้นที่ภายในไม่น้อยกว่า 1.50 ตารางเมตร *(ข้อ 2 (1))	/			ห้องน้ำและห้องส้วมต้องแยกจากกันและมีช่องระบายอากาศไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ห้อง ระยะห่างระหว่างพื้นห้องถึงเพดานยอดฝ้าหรือผนังตอนต่ำสุดต้องไม่น้อยกว่า 2 เมตร มีพื้นที่ของห้องแต่ละห้องไม่น้อยกว่า 1 ตารางเมตร และมีความกว้างภายใน 2 ตารางเมตร	ครบถ้วน


ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
6	-จัดให้มีการจัดการมูลฝอยตามกฎหมาย และการระบายน้ำที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น *(ข้อ3)	/			<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการจัดการมูลฝอยตามกฎหมายโดยใช้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ - มีระบบระบายน้ำฝนที่เหมาะสม - มีการระบายน้ำทิ้งจากการอุปโภคบริโภคที่เหมาะสมและมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งประจำเดือน 	ครบถ้วน

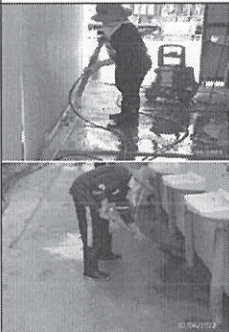

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
7	ในกรณีลูกจ้างผู้พักอาศัยตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีผู้ยาสามัญประจำบ้านประจำที่พักอาศัยเพื่อดูแลบรรเทาอาการป่วย การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และให้นายจ้างจัดให้มีข้อมูลเบอร์โทรสำหรับติดต่อสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้ที่พักอาศัยเพื่อใช้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน *(ข้อ 4)	/			จัดให้มีผู้ยาสามัญประจำบ้านประจำที่พักอาศัยเพื่อดูแลบรรเทาอาการป่วย การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีข้อมูลเบอร์โทรสำหรับติดต่อสถานพยาบาลและหน่วยงานราชการที่อยู่ใกล้ที่พักอาศัยเพื่อใช้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	ครบถ้วน
8	-อุปกรณ์ไฟฟ้าต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุด มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้ารั่ว เดินจากที่สูงหรือถ้าหากฝังดินต้องใช้ท่อร้อยสายที่ปลอดภัย การร้อยท่อให้ชิดผูกกับอุปกรณ์ลูกถ้วยฉนวนป้องกันไฟฟ้า *(ข้อ 5 (1))	/			- ระบบสายไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐาน การติดตั้งไฟฟ้าในอาคารและมีการตรวจสอบประจำทุกเดือน	ครบถ้วน


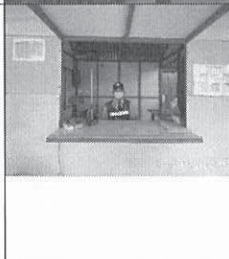
ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
				 		
9	จัดให้มีเครื่องดับเพลิงเคลื่อนย้ายได้ชนิดที่เหมาะสมกับประเภทของเชื้อเพลิงและมีจำนวนที่เพียงพอ *(ข้อ 5 (2))	/		 	จัดให้มีเครื่องดับเพลิงเคลื่อนย้ายได้ชนิดที่เหมาะสมกับประเภทของเชื้อเพลิงที่เพียงพอและมีตรวจสอบประจำเดือนทุกเดือน	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
				 		
10	ต้องมีอุปกรณ์หรือระบบเตือนภัยที่สามารถส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้รับรู้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั้งหมด *(ข้อ 5 (3))	/		 	ต้องมีอุปกรณ์หรือระบบเตือนภัยที่สามารถส่งสัญญาณแจ้งเหตุให้รับรู้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั้งหมด	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
11	ติดป้ายเตือนแสดงเขตพื้นที่พักอาศัยให้ เห็นชัดเจน *(ข้อ 5 (4))	/			ติดป้ายเตือนแสดงเขตพื้นที่พักอาศัย อย่างชัดเจน	ครบถ้วน
12	จัดทำรั้วที่พักอาศัยให้มั่นคงแข็งแรงและ กำหนดทางเข้า – ออก *(ข้อ 5 (4))	/			มีการจัดทำรั้วที่พักอาศัยให้มั่นคง แข็งแรงและกำหนดทางเข้า – ออก โดยมี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบ การเข้าออกของพื้นที่	ครบถ้วน
13	จัดทำป้ายเตือนเกี่ยวกับพิษภัยเกี่ยวกับยา เสพติด *(ข้อ 6 (1))	/			มีการจัดทำป้ายเตือนเกี่ยวกับยาเสพติด และมีการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ เกี่ยวกับการรณรงค์โรคติดต่อและอื่นๆ	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
14	กรณีมีผู้พักอาศัยตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ให้ แต่งตั้งลูกจ้างอย่างน้อย 1 คน เป็นผู้ดูแล บริเวณที่พักอาศัย *(ข้อ 6 (2))	/			มีการแต่งตั้งผู้ดูแลที่พักอาศัยอย่างน้อย 1 คน และมีการติดตั้งกฎระเบียบของที่พัก อาศัยพร้อมทั้งเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยเพื่อเพื่อดูแลความเป็นระเบียบ และการเข้าออกของที่พักอาศัย	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
15	*ทำความสะอาดบริเวณที่อาจมีการปนเปื้อนหรือบริเวณที่มีการสัมผัสบ่อยๆ ซึ่งอาจเป็นแหล่งที่มีการแพร่กระจายเชื้อโรค เช่น ห้องน้ำ โถส้วม บัสสวาท กลอนหรือลูกบิดประตู ก๊อกน้ำ และอ่างล้างมือ ด้วยน้ำยาทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	/			มีการทำความสะอาดบริเวณที่อาจมีการปนเปื้อนหรือบริเวณที่มีการสัมผัสบ่อยๆ ซึ่งอาจเป็นแหล่งที่มีการแพร่กระจายเชื้อโรค เช่น ห้องน้ำ โถส้วม บัสสวาท กลอนหรือลูกบิดประตู ก๊อกน้ำ และอ่างล้างมือด้วยน้ำยาทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	ครบถ้วน
16	*จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ช่องทางให้ความรู้ ป้ายหรือประกาศเตือนพร้อมข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์สำหรับการติดต่อกรณีฉุกเฉินเกี่ยวกับการป้องกันและลดความเสี่ยงการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	/			มีการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ช่องทางให้ความรู้ ป้ายหรือประกาศเตือนพร้อมข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์สำหรับการติดต่อกรณีฉุกเฉินเกี่ยวกับการป้องกันและลดความเสี่ยงการแพร่กระจายเชื้อไวรัสโคโรนา 2019	ครบถ้วน

ตรวจสอบที่พักอาศัยผู้ปฏิบัติงาน ประจำเดือน มิถุนายน 2565						
	มาตรการติดตาม	มี	ไม่มี	รูปภาพ	การติดตาม	Need to improve
17	*มีจุดคัดกรองบุคคลบริเวณทางเข้า-ออกอาคารที่พักอาศัย ตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากากผ้าขณะอยู่ในพื้นที่ ส่วนกลางของอาคารที่พักอาศัย การเว้นระยะห่าง จัดให้มีแอลกอฮอล์สำหรับทำความสะอาด	/			มีการจุดคัดกรองบุคคลบริเวณทางเข้า-ออกอาคารที่พักอาศัย ตรวจวัดอุณหภูมิ สวมหน้ากากผ้าขณะอยู่ในพื้นที่ ส่วนกลางของอาคารที่พักอาศัย การเว้นระยะห่าง จัดให้มีแอลกอฮอล์สำหรับทำความสะอาด	ครบถ้วน
18	*ติดตั้งแอปพลิเคชัน “ไทยชนะ” แอปพลิเคชัน “หมอชนะ” หรือมีการลงทะเบียนบุคคลภายนอกที่จะเข้าออกอาคารที่พัก	/			เนื่องจากปัจจุบันมีสถานการณ์โรคระบาดโควิด-19ทางโครงการจึงมีมาตรการห้ามบุคคลภายนอกเข้าแคมป์พัก อย่างไรก็ตามทางโครงการมีการจัดจุดลงทะเบียนเข้า-ออกที่บริเวณประตูทางเข้าแคมป์พัก	ครบถ้วน


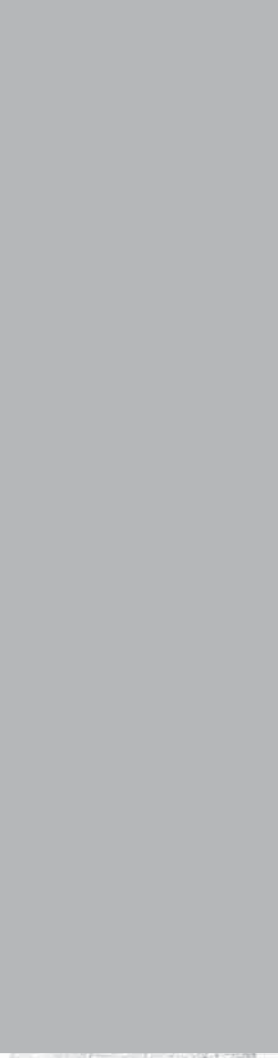
หมายเหตุ: * ประกาศคณะกรรมการการสวัสดิการแรงงาน เรื่องมาตรฐานด้านสวัสดิการแรงงานที่พักอาศัยสำหรับผู้ปฏิบัติงานประเภทกิจการก่อสร้าง โดยพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541



* ประกาศคณะกรรมการการสวัสดิการแรงงาน เรื่องการจัดสวัสดิการสำหรับสถานประกอบกิจการที่จัดที่พักอาศัยให้กับลูกจ้างในการป้องกันความเสี่ยงจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019


(โควิด-19) โดยพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548


ภาคผนวก ข.30


เอกสารการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมและแอลกอฮอล์


<div>  SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) </div>					
Random drank and alcohol test record (11 February 2022)					
Item ลำดับ	Picture รูปภาพ	Date tested วันที่ตรวจ	Number of worker test จำนวนพนักงานที่สุ่มตรวจ	Result ผลการตรวจ	Remark หมายเหตุ
1		11-02-2022	Worker 7 7	Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	


<div>  SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) </div>					
Random drank and alcohol test record (25 February 2022)					
Item ลำดับ	Picture รูปภาพ	Date tested วันที่ตรวจ	Number of worker test จำนวนพนักงานที่สุ่มตรวจ	Result ผลการตรวจ	Remark หมายเหตุ
1		25-02-2022	Worker 5 5	Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	


 SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)					
Random drank and alcohol test record (11 March 2022)					
Item ลำดับ	Picture รูปภาพ	Date tested วันที่ตรวจ	Number of worker test จำนวนพนักงานที่สุ่มตรวจ	Result ผลการตรวจ	Remark หมายเหตุ
1		11-03-2022	Worker 5 5	Negative Negative Negative Negative Negative	

 SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)					
Random drank and alcohol test record (25 March 2022)					
Item ลำดับ	Picture รูปภาพ	Date tested วันที่ตรวจ	Number of worker test จำนวนพนักงานที่สุ่มตรวจ	Result ผลการตรวจ	Remark หมายเหตุ
1		25-03-2022	Worker 5 5	Negative Negative Negative Negative Negative	

 SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)					
Random drank and alcohol test record (28 January 2022)					
Item ลำดับ	Picture รูปภาพ	Date tested วันที่ตรวจ	Number of worker test จำนวนพนักงานที่สุ่มตรวจ	Result ผลการตรวจ	Remark หมายเหตุ
1		28-01-2022	Foreman 1	Negative	
			Worker 4	Negative	
			Total 5	Negative	
				Negative	
				Negative	

 SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)					
Random drank and alcohol test record (11 February 2022)					
Item ลำดับ	Picture รูปภาพ	Date tested วันที่ตรวจ	Number of worker test จำนวนพนักงานที่สุ่มตรวจ	Result ผลการตรวจ	Remark หมายเหตุ
1		11-02-2022	Foreman 1	Negative	
			Worker 4	Negative	
			Total 5	Negative	
				Negative	
				Negative	

<div>  SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) </div>					
Random drank and alcohol test record (10 June 2022)					
Item ลำดับ	Picture รูปภาพ	Date tested วันที่ตรวจ	Number of worker test จำนวนพนักงานที่สุ่มตรวจ	Result ผลการตรวจ	Remark หมายเหตุ
1		10-06-2022	Operator 12	Negative	
			Total 12	Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	

<div>  SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) </div>					
Random drank and alcohol test record (24 June 2022)					
Item ลำดับ	Picture รูปภาพ	Date tested วันที่ตรวจ	Number of worker test จำนวนพนักงานที่สุ่มตรวจ	Result ผลการตรวจ	Remark หมายเหตุ
1		24-06-2022	Worker 6	Negative	
			Total 6	Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	
				Negative	

ภาคผนวก ข.31

เอกสารประกาศรับสมัครงาน

ประกาศรับสมัครงาน

ตำแหน่งวิศวกรโยธา จำนวน 3 อัตรา

คุณสมบัติ

เพศ : ชาย หญิง
ระดับการศึกษา : ปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
ประสบการณ์(ปี) : ไม่ระบุ
อื่นๆ : ยินดีรับนักศึกษาจบใหม่
จำนวนที่รับ : 3 อัตรา
เวลาทำงาน : จันทร์ – เสาร์ 08:00 - 17:00 น.
สวัสดิการ : ตามกฎหมายและระเบียบบริษัทฯ

คุณสมบัติเพิ่มเติม

1. ชาย หญิง อายุ 23 ปีขึ้นไป
2. วุฒิ ปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
3. หากมีประสบการณ์ในงานก่อสร้างจะพิจารณาเป็นพิเศษ
4. มีใบประกอบวิชาชีพจะพิจารณาเป็นพิเศษ
5. สามารถทำงานต่างจังหวัดได้
6. มีความรับผิดชอบ อดทนแรงกดดัน

ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ระดับเทคนิค จำนวน 2 อัตรา

คุณสมบัติ

เพศ : ชาย หญิง อายุ 18 ปีขึ้นไป
ระดับการศึกษา : ม.6 - ปริญญาตรี
ประสบการณ์(ปี) : ไม่ระบุ
อื่นๆ : ยินดีรับนักศึกษาจบใหม่
จำนวนที่รับ : 2 อัตรา
เวลาทำงาน : จันทร์ – เสาร์ 08:00 - 17:00 น.
สวัสดิการ : ตามกฎหมายและระเบียบบริษัทฯ

คุณสมบัติเพิ่มเติม

1. ชาย หญิง อายุ 18 ปีขึ้นไป
2. วุฒิ ม.6 , ปวช, ปวส, สายช่างทุกสาขา หรือปริญญาตรีทุกสาขา
3. ต้องผ่านการอบรม จป.เทคนิค
4. หากมีประสบการณ์ในงานก่อสร้างจะพิจารณาเป็นพิเศษ
5. มีความรับผิดชอบ อดทนแรงกดดัน

ตำแหน่งช่างไม้และช่างปูน จำนวนหลายอัตรา

คุณสมบัติ

เพศ : ชาย หญิง อายุ 18 ปีขึ้นไป
ระดับการศึกษา : ไม่จำกัดวุฒิการศึกษา
ประสบการณ์(ปี) : ไม่ระบุ
อื่นๆ : -
จำนวนที่รับ : หลายอัตรา
เวลาทำงาน : จันทร์ – เสาร์ 08:00 - 17:00 น.
สวัสดิการ : ตามกฎหมายและระเบียบบริษัทฯ

คุณสมบัติเพิ่มเติม

1. ชาย หญิง อายุ 18 ปีขึ้นไป
2. ไม่จำกัดวุฒิการศึกษา
3. สามารถอ่านออก และเขียนหนังสือได้
4. บุคลิกดี พุดจาสุภาพ รักษานับบริการ ขยัน อดทน มีความ
ระเบียบเรียบร้อย มีความรับผิดชอบ และตรงต่อเวลา
5. หากมีประสบการณ์ในด้านงานแม่บ้านจะพิจารณาเป็นพิเศษ

ที่ตั้ง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง อ. เมืองราชบุรี จ. ราชบุรี

ติดต่อสอบถาม/ส่งข้อมูลทางอีเมล

โทร. 084-643-7381 (คุณวิรพล) หรือ ส่งข้อมูลได้ที่ Weerapol_si@opt.stecon.co.th

ภาคผนวก ข.32

กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์

กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ เดือนมกราคม 2565

กิจกรรม	ภาพประกอบ
กิจกรรมสวัสดีปีใหม่หน่วยงานราชการระดับจังหวัด อำเภอและท้องถิ่น รวมถึงผู้นำชุมชนในพื้นที่ พร้อมชี้แจงความคืบหน้าของโครงการ	
ร่วมกิจกรรมทำบุญเนื่องในโอกาสวันปีใหม่กับหน่วยงานต่างๆในพื้นที่ เช่น เทศบาลตำบลหินกอง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพลับพลา องค์การบริหารส่วนตำบลดอนแร่ ที่ทำการกำนันผู้ใหญ่บ้านตำบลห้วยไผ่	
ร่วมกิจกรรมเปิดศูนย์จุดตรวจ 7 วันอันตรายช่วงเทศกาลปีใหม่ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมจะเป็นคณะผู้บริหาร สมาชิกสภาเทศบาลตำบลหินกอง และชมรมกำนันผู้ใหญ่บ้านตำบลหินกอง ดำเนินการถึงวันที่ 4 ม.ค. 65 จะปิดศูนย์จุดตรวจ 7 วันอันตรายช่วงเทศกาลปีใหม่	

ร่วมโครงการด้านสาธารณสุขในพื้นที่ตำบลดอนแร่ สนับสนุนหน้ากากอนามัย ชุดตรวจ ATK แอลกอฮอล์ล้างมือ ให้กับ โรงเรียน รพ.สต. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และวัด เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด -19 ในพื้นที่ โดยมีนายสาโรจน์ มูลพวง นายก อบต.ดอนแร่ นางยัง เข็มนาถ กำนัน ต.ดอนแร่ เข้าร่วมกิจกรรม	
ร่วมโครงการศึกษาดูงานเจ้าหน้าที่อาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) ตำบลหินกอง ณ จังหวัดกาญจนบุรี	
ร่วมงานทำบุญครบรอบวันมรณภาพ ปีที่ 6 ท่านพระครูสิริคุณารณอดิตที่ปรึกษาเจ้าคณะจังหวัดราชบุรี และอดีตเจ้าอาวาสวัดนาหนอง โดยมี คณะผู้บริหาร อบต.ดอนแร่ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชน เข้าร่วมกิจกรรม ณ วัดนาหนอง ต.ดอนแร่ อ.เมือง จ.ราชบุรี	
ทีมชุมชนสัมพันธ์ ร่วมกิจกรรม ฟุตบอลสานสัมพันธ์ ตำบลหินกอง พร้อมมอบเสื้อกีฬาสนับสนุนคณะผู้บริหารและสมาชิกสภาเทศบาลตำบลหินกอง ณ สนามฟุตบอลโรงเรียนวัดห้วยลาดุก ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี	
ชี้แจงทำความเข้าใจต่อประชาชนในพื้นที่การก่อสร้างท่อน้ำดิบและท่อระบายน้ำของโครงการฯ บริเวณหมู่ที่ 3 และหมู่ที่ 7 ต.หลุมดิน อ.เมือง จ.ราชบุรี พร้อมมอบของที่ระลึก	
ร่วมประชุมคณะกรรมการสนับสนุนชุมชนตำบลดอนแร่ เพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานของกรรมการฯ พิจารณาระเบียบปฏิบัติ และกำหนดแผนการดำเนินโครงการในปี 2565 ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลดอนแร่ อ.เมือง จ.ราชบุรี	

ร่วมประชุมคณะกรรมการสนับสนุนชุมชนตำบลดอนตะโก เพื่อคัดเลือกประธาน รองประธานคณะกรรมการฯ พิจารณาระเบียบปฏิบัติ และกำหนดแผนการดำเนิน โครงการในปี 2565 ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลดอนตะโก อ.เมือง จ. ราชบุรี	
ร่วมประชุมคณะกรรมการสนับสนุนชุมชนตำบลเกาะพลับพลา เพื่อคัดเลือกประธาน รองประธานคณะกรรมการฯ พิจารณาระเบียบปฏิบัติ และกำหนดแผนการดำเนิน โครงการในปี 2565 ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพลับพลา อ.เมือง จ.ราชบุรี	
ร่วมประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนอบจ.รบ.1 (วัดห้วยปลาตุก อนันตกุล อุปถัมภ์) เพื่อชี้แจงรายละเอียดงบประมาณที่ใช้แล้วและแผนงบประมาณปี 2565	
ร่วมงานสวดพระอภิธรรมศพประชาชนในพื้นที่ ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี และ มอบเงินช่วยเหลืองานศพแก่ญาติผู้เสียชีวิต จำนวน 3 งาน (เฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการ)	
มอบจักรยาน ร่วมจับรางวัลในงานวันเด็กแห่งชาติ ณ โรงเรียนวัดห้วยปลาตุก ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี	

กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ เดือนกุมภาพันธ์ 2565

กิจกรรม	ภาพประกอบ
ร่วมกิจกรรมการแข่งขันฟุตบอล อบจ.คัพ รอบชิงชนะเลิศ รุ่นอาวุโสและมอบเงิน สนับสนุน จำนวน 20,000 บาท โดยมีนายวิวัฒน์ นิติกุลจนา นายกองค์การบริหาร ส่วนจังหวัดราชบุรี เป็นผู้รับมอบ ณ สนามมิตรผลสเตเดียม อ.เมือง จ.ราชบุรี	
ร่วมศึกษาดูงานกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี โดย ดร.กานชาญ รังสี วรรณะ และนายจตุพร กมลพันธ์พิทย์ รองนายก อบจ.ราชบุรี นำคณะครูโรงเรียน อบจ.รบ. 1 และหัวหน้าส่วนราชการ อบจ.ราชบุรีร่วมศึกษาดูงาน การจัดการเรียน การสอน หลักสูตรห้องเรียนกีฬา ณ โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรี นครินทร์ อ.เมือง จ.สมุทรสาคร	
ร่วมกิจกรรมการแข่งขันฟุตบอล 7 คน ห้วยไผ่ เอฟเอคัพ รอบชิงชนะเลิศ และมอบ เงินสนับสนุน เป็นจำนวนเงิน 10,000 บาท โดยมีนายอำนาจ พระลักษณ์ นายก อบต.ห้วยไผ่ , นายชาญชัย ธีระสัตยกุล กำนัน ต.ห้วยไผ่, นายวิเชียร ทองน้อย ผอ.ร.วัดห้วยไผ่ ร่วมรับมอบ ณ สนามฟุตบอลโรงเรียนวัดห้วยไผ่ อ.เมือง จ.ราชบุรี	
ร่วมกิจกรรมแจกถุงยังชีพ ให้กับผู้กักตัว เสี่ยงสูง เพื่อบรรเทาผลกระทบจากการแพร่ ระบาดของโรคโควิด -19 ให้กับประชาชน ต.ดอนแร่ โดยมีนายสาโรจน์ มูลพวก นายก อบต.ดอนแร่ พร้อมด้วยผู้นำชุมชนเข้าร่วมกิจกรรมฯ	
ร่วมกิจกรรมอบรมให้ความรู้ด้านการวิจัยการปลูกพืชกัญชงกัญชาและสนับสนุนชุด ปฏิบัติการเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี ให้กับเครือข่ายความร่วมมือการศึกษาวิจัย กัญชงกัญชา	
พบนางสมารี วงศ์นาดี พยาบาลวิชาชีพรักษากาณณ์ ผอ.รพ.สต.หินกองเพื่อหารือ แนวทางการคุ้มครองโควิด - 19 ในแคมป์คนงาน และมอบเครื่องจ่ายแอลกอฮอล์ อัตโนมัติ	

รับฟังแนวทางการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นของโรงเรียน ออบจ.รบ.1 (วัดห้วยปลาตุ๊ก) และหารือการนำคณะผู้บริหาร ออบจ.พร้อมคณะครูไปศึกษาดูงานฯ โดยมีคุณครูณิต ปรีเปรมโอน เป็นผู้ให้ข้อมูล	
กิจกรรมสัปดาห์ใหม่หน่วยงานราชการระดับจังหวัด อำเภอและท้องถิ่น รวมถึงผู้นำชุมชนในพื้นที่ พร้อมชี้แจงความคืบหน้าของโครงการ	
ชี้แจงความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำให้กับส่วนราชการในพื้นที่รับทราบ	
พบผู้นำชุมชนแนวท่อระบายน้ำและท่อระบายน้ำ เพื่อชี้แจงการก่อสร้างของโครงการฯ	
พบประชาชน แนวท่อระบายน้ำและท่อระบายน้ำ เพื่อชี้แจงการก่อสร้างของโครงการฯ	
ร่วมพิจารณาโครงการฯ เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชน และจัดทำแผนการดำเนินงานโครงการฯ	

ร่วมกิจกรรมงานเลี้ยงสังสรรค์เนื่องในวันปีใหม่ของทางชมรมกำนันผู้ใหญ่บ้านตำบลหินกอง	
ร่วมงานสวดพระอภิธรรมศพประชาชนในพื้นที่ ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี และมอบเงินช่วยเหลืองานศพแก่ญาติผู้เสียชีวิต จำนวน 5 งาน (เฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการ)	
ลงพื้นที่สำรวจแนวท่อระบายน้ำของชุมชนพร้อมกับ ทีมวิศวกรโครงการก่อสร้างฯ เพื่อวางแผนการปรับปรุง ในช่วงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและท่อระบายน้ำของโครงการฯ โดยมี นายอนุกุล พานิชพูนทัต ผอ.กองช่าง ทต.หลุมดิน, นายอภิชาติ ศิริเอก นายช่างโยธาชำนาญการ ทต.หลุมดิน ให้ข้อมูล	

กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ เดือนมีนาคม 2565

กิจกรรม	รายละเอียด
กิจกรรมนำคณะผู้บริหาร สมาชิกสภา และเจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลหินกอง ผู้นำกลุ่มสตรี แม่บ้าน ตำบลหินกอง ศึกษาดูงานโรงไฟฟ้าลำตะคองชลภาวัฒนาและศูนย์เรียนรู้ กฟผ.ลำตะคอง จ.นครราชสีมา	
ร่วมพิธีเปิดและรับชมการคัดเลือกนักฟุตบอล รุ่นอายุ 12 -13 ปี เข้าศึกษาต่อชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 หลักสูตรห้องเรียนกีฬาของโรงเรียน อบจ.รบ.1 และพัฒนาสู่การเป็นอนาคตมีของสโมสรราชบุรี มิตรผล เอฟซี ทั้งนี้เพื่อร่วมหาแนวทางการพัฒนาโรงเรียน อบจ.รบ.1 และเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับโครงการฯ	
สนับสนุนชุดตรวจ ATK ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน เพื่อใช้ประโยชน์ในการตรวจคัดกรองเจ้าหน้าที่และพนักงาน	
รายงานความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและโครงการก่อสร้างท่อก๊าซฯ ต่อ นายรังสรรค์ พุ่มเจริญ นายอำเภอเมืองราชบุรี	
รายงานความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและโครงการก่อสร้างท่อก๊าซฯ ต่อ นายพัฒนพงศ์ ชื่นชอบ นายอำเภอจอมบึง พร้อมมอบงบประมาณสนับสนุนซื้อสลากกาชาด ราชบุรี เป็นจำนวนเงิน 5,000 บาท	

ร่วมอวยพรเนื่องในวันคล้ายวันเกิดคุณสุวรรณ ประจวบวัน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพลับพลา	
ร่วมประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานของโรงเรียน อบจ.รบ.๑ (วัดห้วยปลาตุก อนันตกุลอุปถัมภ์) ณ ห้องประชุมอาคารเรียนหลังใหม่ โรงเรียน อบจ.รบ.๑ (วัดห้วยปลาตุก อนันตกุลอุปถัมภ์)	
พบ รต.ชาติรี สนุกแสน เลขานุการนายก ทต.หินกอง และนายสุรินทร์ แดงชาติแท้ ประธานสภา ทต.หินกอง เพื่อชี้แจงการก่อสร้างโครงการวางท่อน้ำดิบและท่อระบาย และร่วมหารือแนวทางการลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับชุมชน	
พบนายวีระ แดงชาติแท้ สารวัตรกำนันตำบลหินกอง เพื่อรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานในช่วงก่อสร้างท่อน้ำของโครงการฯ และหารือแนวทางการทำงานไม่ให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่นาของชาวบ้าน เสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้นำชุมชน	
ติดตาม การจัดทำโครงการสนับสนุนชุมชน (ปีงบประมาณ 2564) ได้แก่ โครงการสนับสนุนการปรับปรุงและจัดซื้ออุปกรณ์ให้กับ รพ.สต.เจดีย์หัก , โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด และโครงการติดตั้งเสียงตามสายชุมชน	
สนับสนุนงบประมาณ เทศบาลเมืองราชบุรี เป็นจำนวนเงิน 50,000 บาท เพื่อจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวถนนคนเดิน โดยมีนายศักดิ์ชัย พิศาลผล นายกเทศมนตรีเมืองราชบุรี เป็นผู้รับมอบ	

สนับสนุนชุดตรวจ ATK ให้กับ กอ.รมน. จังหวัดราชบุรี เพื่อใช้ตรวจคัดกรองฯ ในกิจกรรมการฝึกอบรมหมู่บ้านอาสาป้องกันตนเอง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี	
สนับสนุนงบประมาณ เพื่อจัดซื้อคอมพิวเตอร์และเครื่องปริ้น ให้กับแขวงทางหลวงราชบุรี สำหรับใช้ประโยชน์ในการทำงานและจัดเก็บข้อมูล โดยมี นายอัศนีย์ สุภานัย ผอ.แขวงทางหลวงราชบุรี เป็นผู้รับมอบ	
ร่วมกิจกรรมวันสื่อสารมวลชนแห่งชาติ “ปันสุข พันทุกข์ โควิด -19” โดยสมาคมสื่อมวลชนการท่องเที่ยว จังหวัดราชบุรี จัดกิจกรรมมอบอุปกรณ์การเรียน กีฬา และอุปกรณ์ป้องกันโรคโควิด -19 ให้กับโรงเรียนบ้านสวนผึ้ง อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี โดยมี คุณสิริยากร จิรภัทรกรcr นายกสมาคมสื่อมวลชนการท่องเที่ยวฯ กล่าวรายงาน วัตถุประสงค์การจัดกิจกรรม และมีนายเดชะสิทธิ์ สมประดี ปลัดหัวหน้าสำนักงานอำเภอสวนผึ้ง นายดุสิต จิรภัทรกร เลขานุการนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี และสื่อมวลชนหลายแขนง เข้าร่วมกิจกรรม	
สนับสนุนงบประมาณ การจัดกิจกรรมในวันสื่อสารมวลชนแห่งชาติ ของสมาคมนักข่าวประชาสัมพันธ์ จังหวัดราชบุรี โดยมีนายประวิทย์ ลิ้มเจริญ นายกสมาคมฯ เป็นผู้รับมอบ สมาคมผู้สื่อข่าวจังหวัดราชบุรี โดยมีนายธนากร ทวีมาก สมาชิกสมาคมฯ เป็นผู้แทนรับมอบ และสมาคมนักข่าวภูมิภาคตะวันตก โดยมีคุณตุ๊ก เป็นผู้แทนรับมอบ	
ร่วมงานสวดพระอภิธรรมศพประชาชนในพื้นที่ ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี และมอบเงินช่วยเหลืองานศพแก่ญาติผู้เสียชีวิต จำนวน 6 งาน (เฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการ)	

กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ เดือนเมษายน 2565

กิจกรรม	ภาพประกอบ
กิจกรรมนำคณะผู้นำชุมชน กลุ่มสตรี กลุ่มออม ตำบลห้วยไผ่ ศึกษาดูงานด้านพลังงาน ณ ศูนย์เรียนรู้ กฟผ.ทับสะแก จ.ประจวบคีรีขันธ์	
ชี้แจงแผนการก่อสร้างท่อน้ำดิบและท่อระบายน้ำของโครงการฯ ต่อคณะผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ เทศบาลตำบลหินกอง เพื่อรายงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ปัญหาอุปสรรคที่พบ และแนวทางการแก้ไขปัญหา และรับฟังข้อชี้แนะของคณะผู้บริหารเทศบาลฯ ต่อการทำงานในพื้นที่ลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นให้มากที่สุด	
มอบถุงยังชีพและของที่ระลึก ให้กับผู้สูงอายุและผู้กักตัว เนื่องในเทศกาลสงกรานต์ โดยมีนายอานวย พระลักษณ์ นายก อบต.ห้วยไผ่ นายชาญชัย ธีระสัตยกุล กำนัน ต.ห้วยไผ่ และผู้นำชุมชนร่วมรับมอบ	
ลงพื้นที่ชุมชนหมู่ที่ 5,6 และ 7 ที่บ้านพักอาศัยอยู่ติดถนนสายหนองรักษ์ – ห้วยปลาตุก เพื่อชี้แจงแนวทางการแก้ไขปัญหาการสัญจรของโครงการ เพื่อลดความขัดแย้งและสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน	
ร่วมกิจกรรมเปิดด่านตรวจ 7 วันอันตรายเทศกาลสงกรานต์ ตำบลคอนแร่ โดยมีนายสาโรจน์ มูลพวก นายก อบต.คอนแร่ นางยัง เข้มนาค กำนัน ต.คอนแร่ ร่วมพิธี และพูดคุยแนวทางการดำเนินงานรักษาความปลอดภัยให้ประชาชนในช่วง เทศกาลสงกรานต์	

ร่วมกิจกรรมเปิดด่านตรวจ 7 วันอันตรายเทศกาลสงกรานต์ ตำบลหินกอง โดยมีนายประพันธ์ บุญพริ้ง กำนันตำบลหินกองและผู้นำชุมชนร่วมกิจกรรมในครั้งนี้	
ลงพื้นที่ติดตามงานก่อสร้างสถานีสูบน้ำของโครงการฯ บริเวณหมู่ที่ 7 ต.หลุมดิน และพบปะ พูดคุย ราษฎรใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อชี้แจงแผนการดำเนินงานและสร้างความสัมพันธ์ที่ดี	
ลงพื้นที่ติดตามงานก่อสร้างท่อน้ำ บริเวณหมู่ที่ 5 ต.หินกอง และพบปะ พูดคุย ราษฎรใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อชี้แจงแผนการดำเนินงานและสร้างความสัมพันธ์ที่ดี	
มอบโครงการจัดซื้อเครื่องแต่งกายเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานผู้บริหาร สมาชิกพนักงาน และผู้นำชุมชนตำบลเกาะพลับพลา	
ร่วมให้ข้อมูลต่อการลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมสถานที่พักแรงงานในสถานการณ์โควิด -19 ของสำนักงานแรงงานจังหวัดราชบุรี และฝ่ายปกครองอำเภอเมืองราชบุรี และสำนักงานสาธารณสุข อ.เมือง จ.ราชบุรี	
ร่วมงานสวดพระอภิธรรมศพประชาชนในพื้นที่ ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี และมอบเงินช่วยเหลืองานศพแก่ญาติผู้เสียชีวิต จำนวน 12 งาน (เฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการ)	

กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ เดือนพฤษภาคม 2565

กิจกรรม	ภาพประกอบ
กิจกรรมนำคณะผู้นำชุมชน กลุ่มสตรี กลุ่มออม ตำบลดอนแร่ ศึกษาดูงานด้านพลังงาน ณ ศูนย์เรียนรู้ กฟผ.ทับสะแก และร่วมกิจกรรมงานเลี้ยงสังสรรค์เสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดี ณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	
กิจกรรมนำคณะผู้นำชุมชน กลุ่มสตรี กลุ่มออม ตำบลเกาะพลับพลา ศึกษาดูงานด้านพลังงาน ณ ศูนย์เรียนรู้ กฟผ.ทับสะแก และร่วมกิจกรรมงานเลี้ยงสังสรรค์เสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดี ณ จ.ประจวบคีรีขันธ์	
แจกถุงบรรเทาความเดือนร้อน ให้กับชุมชนรอบโครงการพัฒนาโรงไฟฟ้าหินกอง จำนวน 850 ชุด	
ร่วมกิจกรรม “วันต้นไม้ไทย” ของเทศบาลตำบลหินกอง ได้จัดกิจกรรม ปลูกต้นไม้ และทำความสะอาดบริเวณริมถนน และภายในชุมชนเขตเทศบาลตำบลหินกอง	

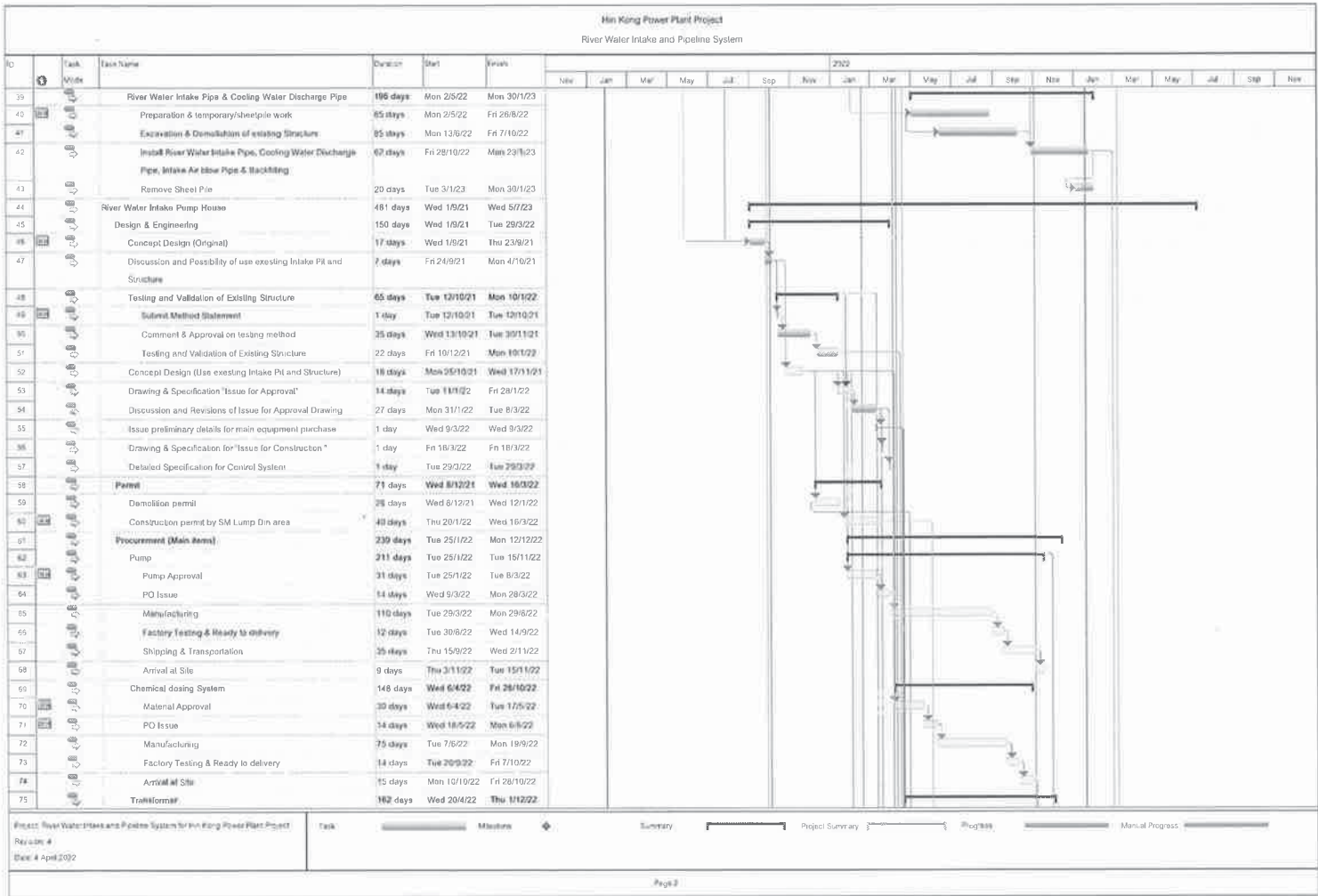
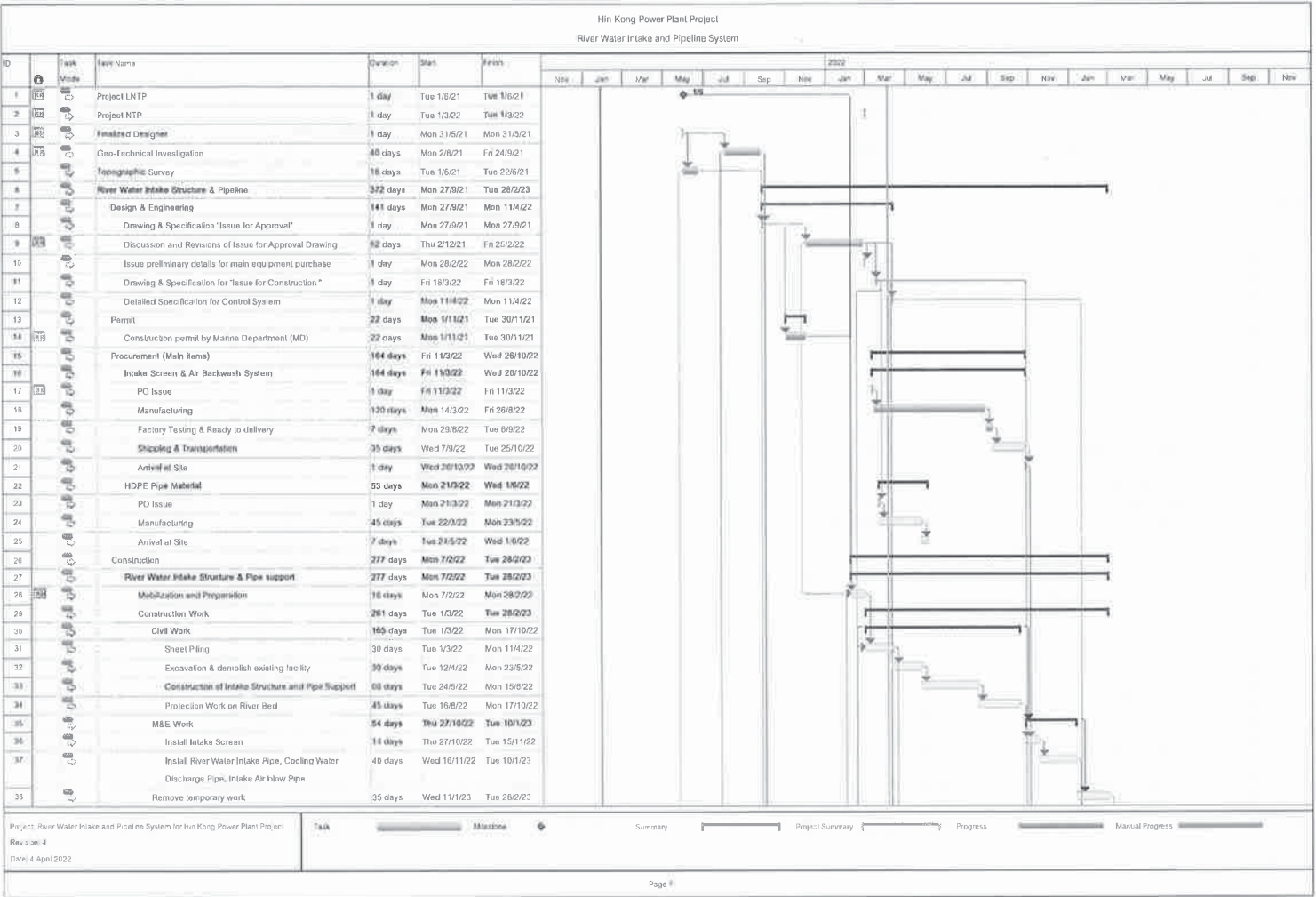
ร่วมกิจกรรม “โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า” ของเทศบาลตำบลหินกอง ได้จัดกิจกรรม ให้บริการฉีดยาป้องกันพิษสุนัขบ้า ให้กับสุนัข และแมวที่มีเจ้าของ รวมไปถึงสุนัขและแมวจรจัดในชุมชนฯ	
มอบชุดไฟฟ้าระบบโซลาร์เซลล์ และอุปกรณ์กีฬา เพื่อสนับสนุนเพิ่มแสงสว่างในชุมชน และส่งเสริมกิจกรรมการกีฬาในชุมชน โดยมีนายสาโรจน์ มูลพวก นายก อบต.ดอนแร่ นางยัง เขื่อนาค กำนันตำบลดอนแร่ และคณะกรรมการสนับสนุนชุมชนตำบลดอนแร่ ร่วมรับมอบ	
ร่วมกิจกรรมเยี่ยมให้กำลังใจผู้พิการและผู้ป่วยติดเตียงในพื้นที่ ต.ดอนแร่ โดยมีนายสาโรจน์ มูลพวก นายกอบต.ดอนแร่ และสมาชิกสภาฯ นางยัง เขื่อนาค กำนันและผู้ใหญ่บ้าน ต.ดอนแร่ เข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ด้วย	
ร่วมงานรดน้ำศพ คุณนภสร จันทรประเสริฐ มารดา พ.ท.จักรกฤษ ภาณุจนฤทธิ หัวหน้าชุดชุมชนสัมพันธ์ กอ.รมน. จังหวัดราชบุรี ณ วัดทุ่งตาล อ.เมือง จ.ราชบุรี	
ร่วมงานทำบุญครบรอบ 16 ปีการเสียชีวิตของ นางกอบกุล นพอมรบดี อดีต สส. ราชบุรี โดยมีนายมานิต นพอมรบดี อดีต รมช.ว่าการกระทรวงสาธารณสุข นางสาวกุลวดี นพอมรบดี สส.ราชบุรีเขต 1 ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หัวหน้าส่วนราชการ ผู้นำชุมชนและบุคคลสำคัญในจังหวัดราชบุรี เข้าร่วมกิจกรรม	
ร่วมกิจกรรมมอบรถจักรยานยนต์พ่วงข้าง ให้กับชุมชนในเขตเทศบาลตำบลเขางู จำนวน 8 คัน เพื่อใช้ประโยชน์ในกิจกรรมของชุมชน โดยมี นายสัญญา ไชกุล นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลเขางู สท. และผู้ใหญ่บ้าน ร่วมรับมอบฯ	

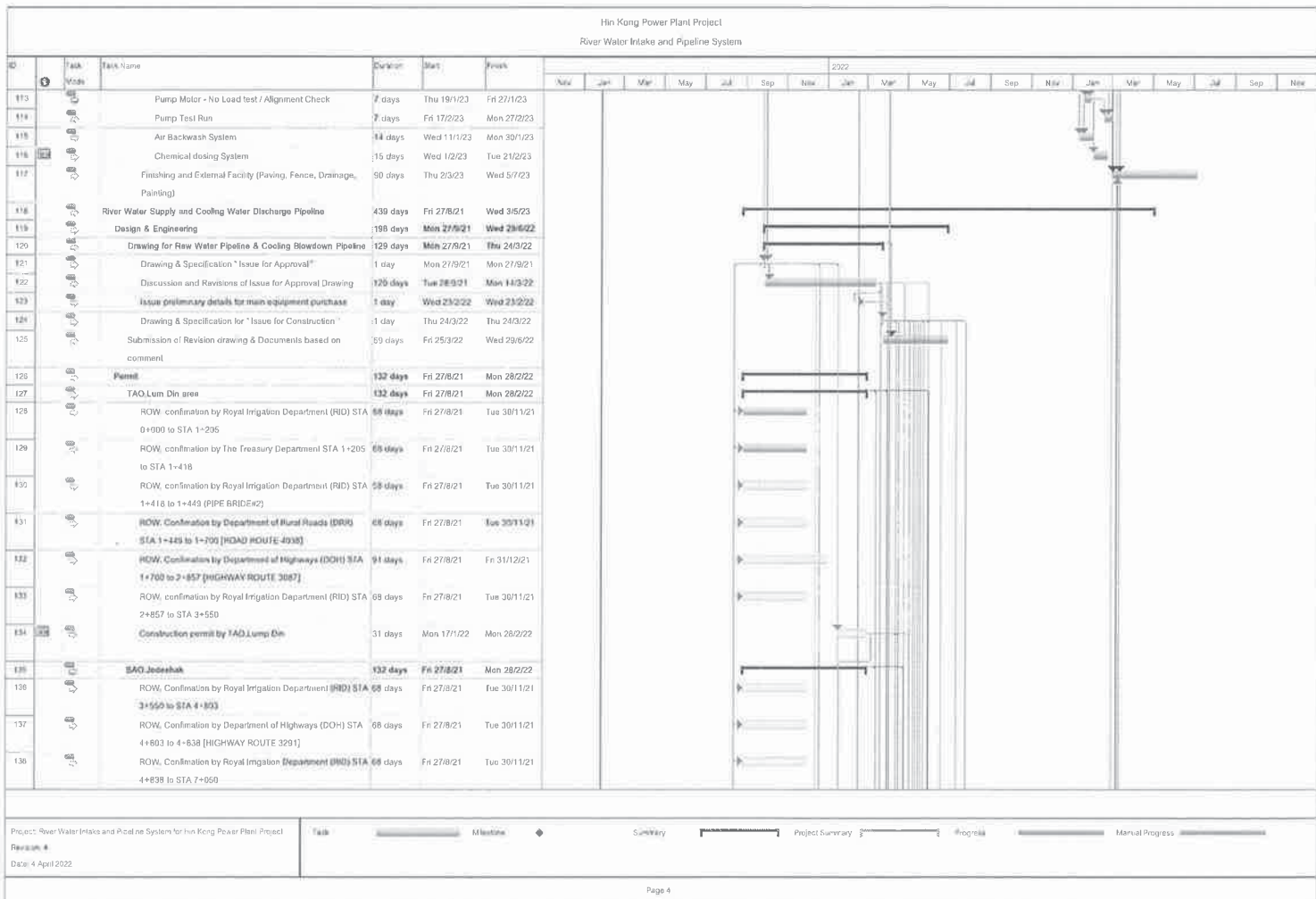
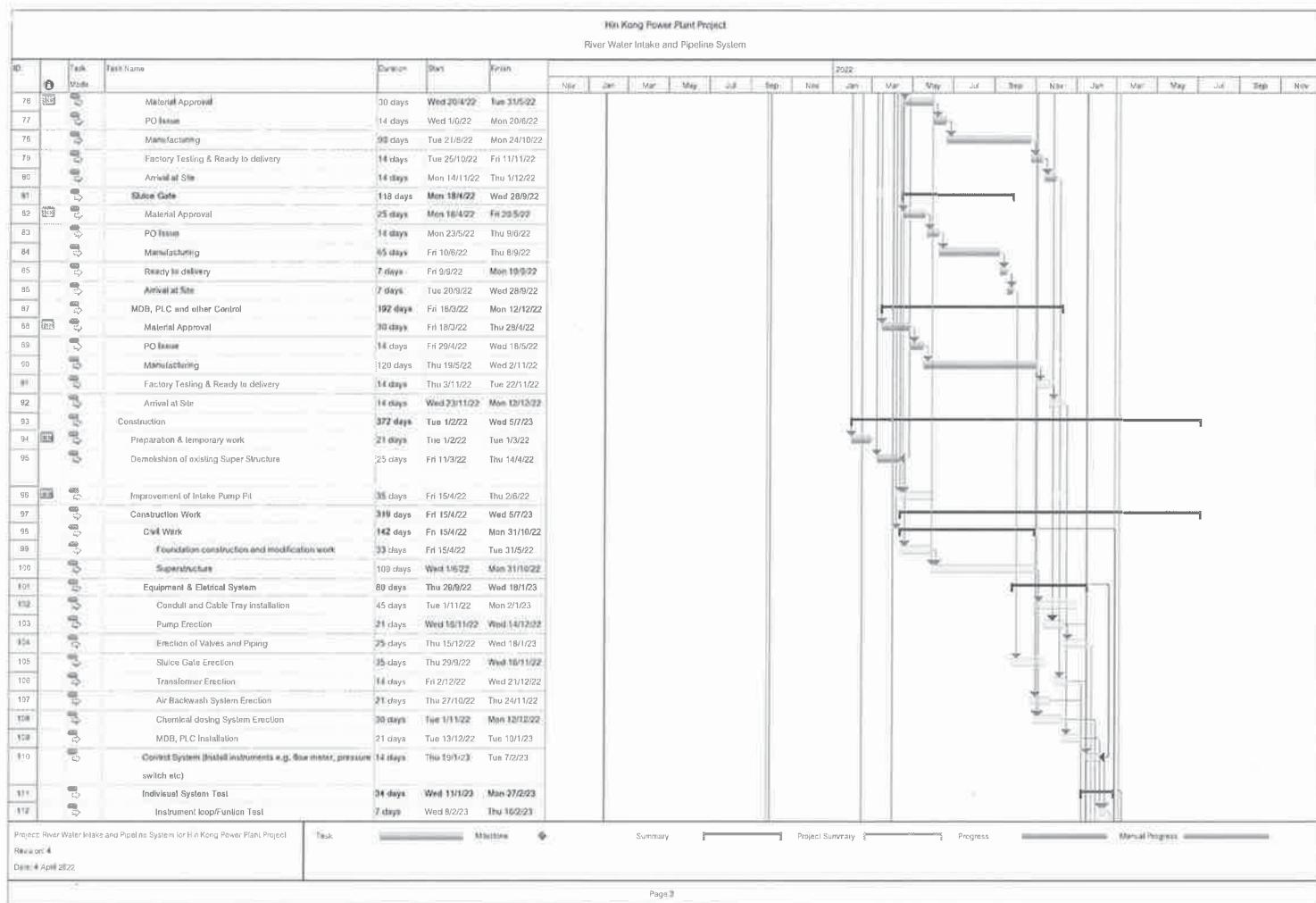
ร่วมหารือแนวทางการปรับปรุงระบบไฟฟ้า จุดวางหม้อแปลงไฟฟ้า และจุดเชื่อมต่อไฟฟ้า เข้าโรงสูบน้ำของเกษตรกร บริเวณโรงสูบน้ำ หมู่ที่ 9 ต.ปากช่อง อ.จอมบึง จ.ราชบุรี โดยมีนายวินัย เชิงสวย นายก อบต.ปากช่อง และส.อ. อำนาจ ทองเนียม ปลัด อบต.ปากช่องร่วมสำรวจ	
ร่วมงานสวดพระอภิธรรมศพประชาชนในพื้นที่ ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี และมอบเงินช่วยเหลืองานศพแก่ญาติผู้เสียชีวิต จำนวน 6 งาน (เฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการ)	
กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	
กิจกรรม	
กิจกรรมนำคณะผู้นำชุมชน กลุ่มสตรี กลุ่มอสม เทศบาลตำบลเขางู ศึกษาดูงานด้านพลังงาน ณ ศูนย์เรียนรู้ ๘๘๘.ทับสะแก และร่วมกิจกรรมงานเลี้ยงสังสรรค์เสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดี ณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	
สนับสนุนงบประมาณจัดซื้อชุดกีฬาฟุตบอล อุปกรณ์การฝึกซ้อม และการปรับปรุงสนามฟุตบอล ให้กับนักฟุตบอลเยาวชนรุ่นอายุ 12-15 ปี ท้องเรียนความเป็นเลิศด้านกีฬา โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดราชบุรี (วัดห้วยปลาตุก อนันตกุลอุปถัมป์)	
มอบอุปกรณ์ เครื่องครัว ชั้นวางของ โต๊ะ และเครื่องปั้มน้ำ ให้กับชุมชน ตำบลเกาะพลับพลา สำหรับใช้ประโยชน์ในกิจกรรมของชุมชนฯ	

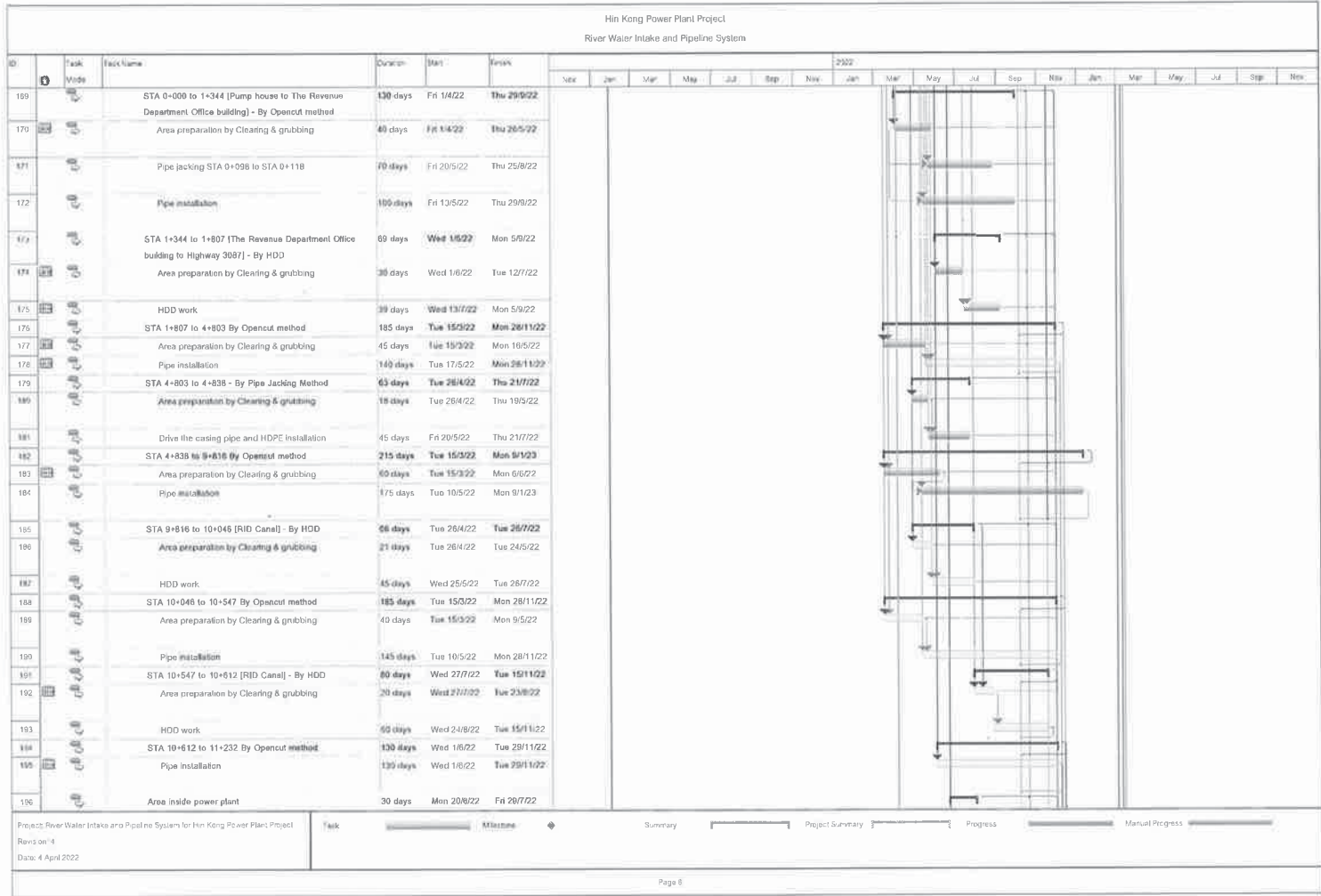
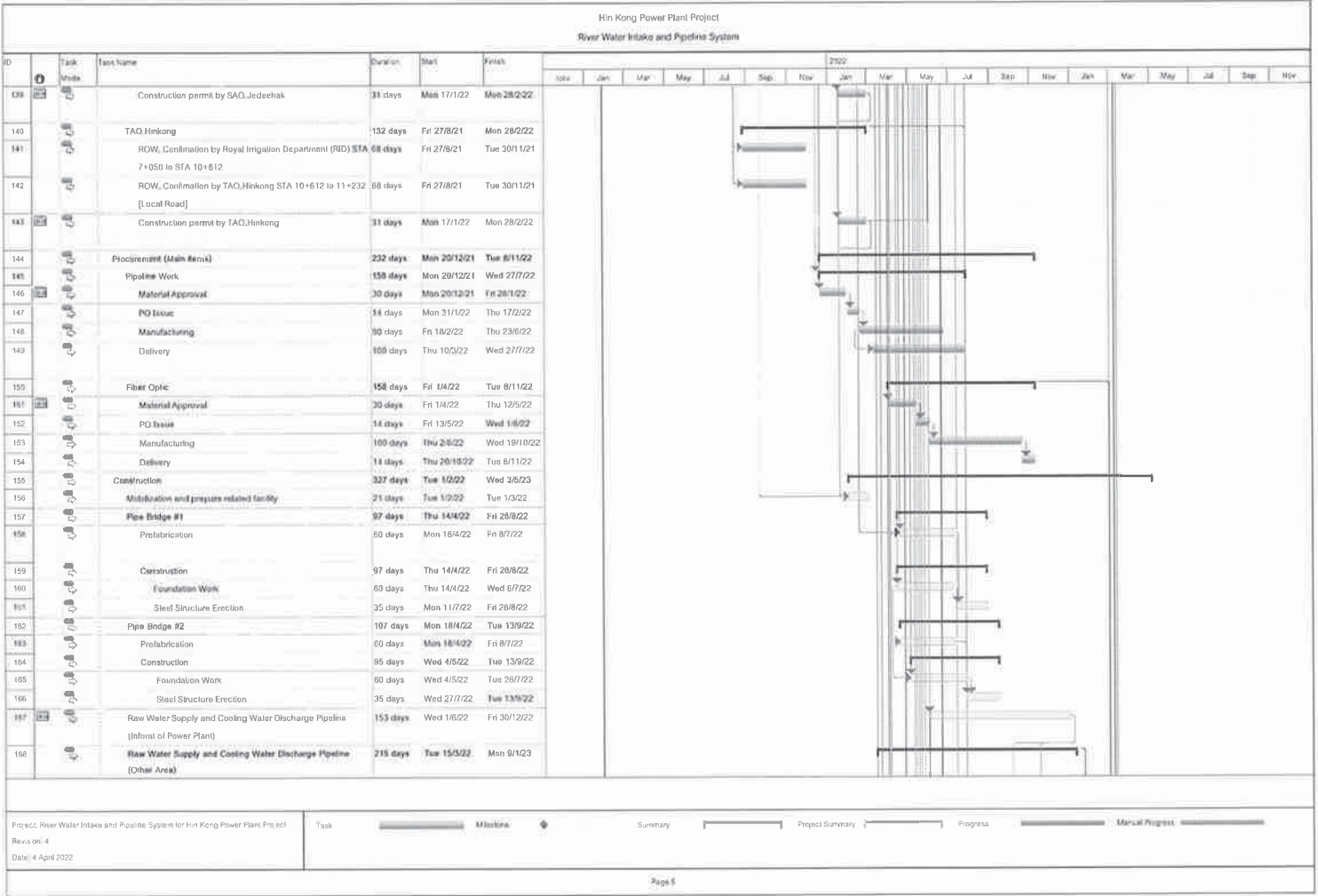
<p>ชี้แจงการดำเนินการก่อสร้างท่อน้ำฯ ของโครงการฯ ให้กับ ผู้นำชุมชนตำบลหลุมดิน อ.เมือง จ.ราชบุรี</p>	
<p>ลงพื้นที่ชุมชนใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้างโรงไฟฟ้าหินกอง (หมู่ที่ 5 ต.หินกอง) เพื่อ รายงานความก้าวหน้าโครงการฯ เสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดี และลดความขัดแย้ง กับชุมชน</p>	

ภาคผนวก ข.33

แผนการขุดเปิดหน้าดิน







Hin Kong Power Plant Project
River Water Intake and Pipeline System

ID	Task Mode	Task Name	Duration	Start	Finish	2022													
						Nov	Jan	Mar	May	Jul	Sep	Nov	Jan	Mar	May	Jul	Sep	Nov	Jan
187		Pipe Installation	30 days	Mon 20/6/22	Fri 29/7/22														
198		Install Air Release valve	55 days	Tue 29/11/22	Tue 28/2/23														
199		Putting Fiber Optic Cable	45 days	Thu 2/3/23	Wed 3/5/23														
200		Hydro Test	80 days	Tue 18/10/22	Mon 6/2/23														
201		Mechanical Completion (Raw Water Available)	1 day	Wed 1/3/23	Wed 1/3/23														
202		Transfer/Connection to PEA Line for Electricity & PWA for Portable Water	14 days	Thu 2/3/23	Tue 21/3/23														
203		Pre-commissioning (with Power plant system)	131 days	Thu 2/3/23	Thu 31/8/23														
204		Commissioning (with Power plant system)	45 days	Fri 1/9/23	Thu 2/11/23														
205		Final Decommissioning	1 day	Fri 1/9/23	Fri 1/9/23														
206		Handover to Owner (COD#1)	1 day	Fri 1/3/24	Fri 1/3/24														

Project: River Water Intake and Pipeline System for Hin Kong Power Plant Project
Revs: 0
Date: 4 April 2022

Task Milestone Summary Project Summary Progress Manual Progress

ภาคผนวก ข.34

เอกสารการพิจารณาความลาดเอียงที่ปลอดภัยในงานชุด

HKP Exhibit R_Slope stability analysis

ALFA GEOTECH CO., LTD.
UNCONFINED COMPRESSION TEST

Project: Raw Water and Wastewater Pipeline of Hin Kong Power Plant

Location: Bangkok Province, Thailand

BH No: BH-12 Sample No: UD-01 Date: 27/Aug/21

Depth (m): 2.00 - 2.50 Tested by: ALFA

Test Summary			
Soil Description	Sandy CLAY (CL)		
Test No.	UD-01-1	UD-01-2	
Water Content, w_c	19.7	19.4	%
Total Unit Weight, γ	2.05	2.07	ton/m ³
Unconfined Compressive Strength, q_u	11.5	14.2	ton/m ²
Undrained Shear Strength, c_u	5.7	7.1	ton/m ²
Strain at Failure, ϵ_f	9.3	7.1	%
Modulus at 50% Stress Level, E_{50}	422	580	ton/m ²
Failure Mode			

Calculation Complete

Method	Minimum FS.
<input checked="" type="checkbox"/> Ordinary	2.561
<input checked="" type="checkbox"/> Simplified Janbu	99999
<input checked="" type="checkbox"/> Simplified Bishop	2.561
<input checked="" type="checkbox"/> Spencer	3.488

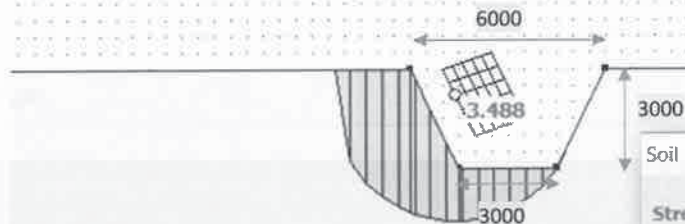
720 of 720

100%

Start

Details

Close



Soil Properties

Strength Model: Mohr-Culomb Material

Advance

Soil No.	Cohesion	Phi	Unit Weight	Description
1	5.7	0	2.06	
2	0	0	0	

Default

Insert

Delete

Clear All

Apply

Close

HKP Exhibit R_Slope stability analysis

มยส. 1911-52

มาตรฐานประกอบการคำนวณหาค่าเสถียรภาพความลาดเอียงที่ปลอดภัย
ในงานขุดดินและถมดิน
(Standard of Slope Stability Calculation for Safety Excavation and Fill)

1. ขอบข่าย
- 1.1 มาตรฐานประกอบการคำนวณหาค่าเสถียรภาพความลาดเอียงที่ปลอดภัยในงานขุดดินและถมดินนี้จัดทำขึ้นเพื่อกำหนดรายละเอียดในการคำนวณค่าเสถียรภาพความลาดเอียงที่ปลอดภัยในการขุดดินหรือถมดินประกอบการปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในงานขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ.2543

1.2 มาตรฐานประกอบการคำนวณหาค่าเสถียรภาพความลาดเอียงที่ปลอดภัยในงานขุดดินและถมดินได้กำหนดให้การคำนวณหาค่าเสถียรภาพทำได้วิธีสมดุลจำกัด (Limit Equilibrium) เป็นหลัก และสามารถวิเคราะห์โดยวิธีอื่นๆ เพิ่มเติมได้

1.3 มาตรฐานนี้ใช้หน่วย SI (International System Units) เป็นหลัก และมีหน่วยเมตริกกำกับในวงเล็บต่อท้าย โดยการแปลงหน่วยแรงใช้ 1 กิโลกรัมแรง เท่ากับ 10 นิวตัน

ตารางที่ 1 วิธีการวิเคราะห์และค่าอัตราส่วนความปลอดภัยสำหรับลักษณะงานต่างๆ
(ข้อ 4.3.2.4)

ประเภทงาน	ช่วงเวลาการก่อสร้าง	วิธีการวิเคราะห์	ค่าอัตราส่วนความปลอดภัยที่ยอมรับ
งานขุดดิน	ขณะขุดดินหรือถมดินที่ใช้เวลาไม่เกิน 6 เดือน	การวิเคราะห์แบบหน่วยแรงรวม หรือแบบกำลังของดิน ไม่ระบายน้ำ	≥ 1.30
	ขณะขุดดินหรือถมดินที่ใช้เวลามากกว่า 6 เดือน	การวิเคราะห์แบบหน่วยแรงรวม หรือแบบกำลังของดิน ไม่ระบายน้ำ	≥ 1.50
	ขณะใช้งาน	การวิเคราะห์แบบหน่วยแรงประสิทธิผล	≥ 1.50
งานถมดิน	ขณะขุดดินหรือถมดินที่ใช้เวลาไม่เกิน 6 เดือน	การวิเคราะห์แบบหน่วยแรงรวม หรือแบบกำลังของดิน ไม่ระบายน้ำ	≥ 1.30
	ขณะขุดดินหรือถมดินที่ใช้เวลามากกว่า 6 เดือน	การวิเคราะห์แบบหน่วยแรงรวม หรือแบบกำลังของดิน ไม่ระบายน้ำ	≥ 1.50
	ขณะใช้งาน	การวิเคราะห์แบบหน่วยแรงประสิทธิผล	≥ 1.50

หมายเหตุ

การวิเคราะห์แบบกำลังของดินไม่ระบายน้ำ (Undrained Strength Analysis)
การวิเคราะห์แบบหน่วยแรงรวม (Total Stress Analysis)
การวิเคราะห์แบบหน่วยแรงประสิทธิผล (Effective Stress Analysis)

ภาคผนวก ข.35

หนังสืออนุญาตจากเจ้าของพื้นที่ให้ทิ้งเศษดิน
และโซเดียมเบนโทไนท์เหลือทิ้ง

บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
SINO-THAI ENGINEERING & CONSTRUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED

วันที่ 1 เดือนมีนาคม พ.ศ.2565

เรื่อง ขออนุญาตทิ้งเศษดิน เศษปูนและเศษวัสดุที่เหลือใช้จากการก่อสร้าง
เรียน นางสาวนารีรัตน์ แดงหอม

ด้วยบริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ได้เข้ามาดำเนินการก่อสร้างการวางท่อส่งน้ำดิบและท่อน้ำทิ้งของโครงการโรงไฟฟ้าหินกองมีความประสงค์จะขออนุญาตทิ้งเศษดิน เศษปูนและเศษวัสดุที่เหลือใช้จากการก่อสร้าง ที่ดินโฉนดเลขที่ 19753 เล่ม 198 หน้าสำรวจ 513 เลขที่ดิน 282 ตำบลหลุมดิน อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี มีจำนวนเนื้อที่ 2 ไร่ 96 ตารางวา ซึ่งนางสาวนารีรัตน์ แดงหอม เป็นเจ้าของที่ดิน

บริษัทจึงเรียนมาเพื่อขออนุญาตทิ้งเศษดิน เศษปูนและเศษวัสดุที่เหลือใช้จาก การก่อสร้างการวางท่อส่งน้ำดิบและท่อน้ำทิ้งของโครงการโรงไฟฟ้าหินกองนำไปทิ้งในพื้นที่ตามโฉนดด้านบนโค่นเจ้าของที่จะไม่คิดค่าใช้จ่ายในการนำเศษวัสดุดังกล่าวไปทิ้งรวมถึงถนนที่เป็นเส้นทางขนส่งของที่ทิ้งดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ข้าพเจ้านางสาวนารีรัตน์ แดงหอม อนุญาตให้บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) และตัวแทนดำเนินการตามข้างต้นได้นับตั้งแต่วันที่ 1 เดือน มีนาคม พ.ศ.2565 โดยไม่มีการเพิกถอนในระยะเวลาดังกล่าวเพื่อเป็นหลักฐาน จึงลงลายชื่อไว้ต่อหน้าพยาน

หนังสือยินยอมให้ทิ้งเศษดิน เศษปูนและเศษวัสดุที่เหลือใช้จากการก่อสร้าง

ข้าพเจ้าคุณนารีรัตน์แดงหอม อยู่บ้านเลขที่ 7 หมู่ที่ 3 ตำบลหุลุมดิน อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี มีสิทธิครอบครองที่ดินโฉนดเลขที่ 19753 เล่ม 198 หน้าสำรวจ 513 เลขที่ดิน 282 ตำบลหุลุมดิน อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี มีจำนวนเนื้อที่ 2 ไร่ 96 ตารางวา ยินยอมให้บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ทิ้งเศษดิน เศษปูน และเศษวัสดุที่เหลือใช้จากการก่อสร้างในพื้นที่ดังกล่าวนับตั้งแต่วันที่ 1 เดือน มีนาคม พ.ศ.2565 เพื่อเป็นหลักฐาน จึงลงลายชื่อไว้เป็นสำคัญ

ขอรับรองว่าหนังสือฉบับนี้ทำขึ้น โดยถูกต้องตามความจริงทุกประการ





บริษัท วิค จำกัด (มหาชน)

WIik PUBLIC COMPANY LIMITED

วันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ.2565

เรื่อง ขออนุญาตทิ้งเบนโทไนท์ที่เหลือจากการก่อสร้าง
เรียน นายธนรัช ชีพทินกรถาวร

ด้วยบริษัท วิค จำกัด (มหาชน) ได้เข้ามาดำเนินการก่อสร้างวางท่อส่งน้ำดิบและท่อน้ำทิ้งของโครงการโรงไฟฟ้า
หิнокง มีความประสงค์ขออนุญาตทิ้งเบนโทไนท์ส่วนเกินจากงานก่อสร้าง ที่ดินโฉนดเลขที่ 78900 เล่ม 785 หน้า
สำรวจ 4542 เลขที่ดิน 435 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี มีจำนวนเนื้อที่ 11 ไร่ 2 งาน 83 ตารางวา ซึ่ง
นายธนรัช ชีพทินกรถาวร เป็นเจ้าของที่ดิน

บริษัทจึงเรียนมาเพื่อขออนุญาตทิ้งเบนโทไนท์ส่วนเกินจากงานก่อสร้างวางท่อส่งน้ำดิบและท่อน้ำทิ้งของน้อย
โครงการโรงไฟฟ้าหิнокง นำไปทิ้งในพื้นที่ตามโฉนดด้านบน โดยบริษัท วิค จำกัด (มหาชน) จะขุดบ่อขนาด กว้าง 10
เมตร ยาว 15 เมตร ลึก 2.5 เมตร สำหรับทิ้งเบนโทไนท์ส่วนเกินจากงานก่อสร้าง
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ข้าพเจ้า นายธนรัช ชีพทินกรถาวร อนุญาตให้บริษัท วิค จำกัด (มหาชน) และตัวแทนดำเนินการตามข้างต้นได้ตั้งแต่วันที่ 30
มีนาคม พ.ศ.2565 ถึงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ.2566 และลงลายชื่อ



บริษัท วิค จำกัด (มหาชน)

WIik PUBLIC COMPANY LIMITED

หนังสือยินยอมให้ทิ้งบนโทในที่ส่วนเกินจากงานก่อสร้าง

ข้าพเจ้านายธนรัช ชีพทินกรถาวร อยู่บ้านเลขที่ 73/2 หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี มีสิทธิครอบครองโฉนดเลขที่ 78900 เล่ม 785 หน้าสำรวจ 4542 เลขที่ดิน 435 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี มีจำนวนเนื้อที่ 11 ไร่ 2 งาน 83 ตารางวา ยินยอมให้ บริษัท วิค จำกัด (มหาชน) ทิ้งบนโทในที่ส่วนเกินจากงานก่อสร้างในพื้นที่ดังกล่าว ตั้งแต่วันที่ 30 เดือน มีนาคม พ.ศ.2565 เพื่อเป็นหลักฐาน จึงลงชื่อไว้เป็นสำคัญ

ขอรับรองว่าหนังสือฉบับนี้ทำขึ้นโดยถูกต้องตามความจริงทุกประการ



ภาคผนวก ข.36

เอกสารการคำนวณปริมาณโซเดียมเบนโทไนด์

โครงการวางท่อส่งน้ำดิบและท่อน้ำทิ้งของโครงการโรงไฟฟ้าหินกอง

สำหรับปริมาณโซเดียมเบนโทไนท์ที่ใช้ในการเจาะลุดและปริมาณโคลนโซเดียมเบนโทไนท์ที่เหลือใช้จากการวางท่อฯประมาณ 740 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 710,355,110 มม. สามารถคำนวณโดยใช้สูตรคำนวณปริมาตรทรงกระบอก $\pi (d^2/4)L$ ดังนี้

$$\pi = 3.14$$

$$d = \text{เส้นผ่านศูนย์กลาง (เมตร)}$$

$$L = \text{ระยะทาง (เมตร)}$$

แทนค่าในสมการ โดยแสดงตัวอย่างการคำนวณดังนี้

ปริมาณการเบนโทไนท์ที่ใช้ในการเจาะลุด

(1) ประเมินปริมาตรของโพรงที่เจาะขนาดสูงสุด 1.200 เมตร

$$\text{เส้นผ่านศูนย์กลาง (d)} = 1.200 \text{ เมตร}$$

$$\text{ระยะทางที่เจาะลุด (L)} = 740 \text{ เมตร}$$

$$\text{แทนค่าได้} = 3.14 \times (1.200^2/4) \times 740 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

$$= 836.496 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

ประเมินปริมาณโคลนโซเดียมเบนโทไนท์ที่เหลือทิ้ง

(2.1) ประเมินปริมาตรของท่อน้ำดิบ ขนาด 710 มม.

$$\text{เส้นผ่านศูนย์กลาง (d)} = 0.710 \text{ เมตร}$$

$$\text{ระยะทางที่เจาะลุด (L)} = 740 \text{ เมตร}$$

$$\text{แทนค่าได้} = 3.14 \times (0.711^2/4) \times 740 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

$$= 292.831 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

(2.2) ประเมินปริมาตรของท่อน้ำทิ้ง ขนาด 355 มม.

$$\text{เส้นผ่านศูนย์กลาง (d)} = 0.355 \text{ เมตร}$$

$$\text{ระยะทางที่เจาะลุด (L)} = 740 \text{ เมตร}$$

$$\text{แทนค่าได้} = 3.14 \times (0.355^2/4) \times 740 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

$$= 73.207 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

(2.3) ประเมินปริมาตรของท่อสายสื่อสาร ขนาด 110 มม.

$$\text{เส้นผ่านศูนย์กลาง (d)} = 0.110 \text{ เมตร}$$

$$\text{ระยะทางที่เจาะลุด (L)} = 740 \text{ เมตร}$$

$$\text{แทนค่าได้} = 3.14 \times (0.110^2/4) \times 740 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

$$= 7.028 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

$$\text{รวม} = 373.066 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

บ่อทิ้งเบนโทไนท์ กว้าง 10 เมตร ยาว 15 เมตร ลึก 2.5 เมตร สามารถรองรับโคลนโซเดียมเบนโทไนท์ที่เหลือทิ้งได้

$$= 375 \text{ ลูกบาศก์เมตร}$$

ภาคผนวก ข.37

ข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ของโซเดียมเบนโทไนด์



เอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี และบริษัทผู้ผลิตและหรือจำหน่าย (Identification of the Material and Supplier)

1.1 ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี

ชื่อผลิตภัณฑ์ ดีเอฟเอ เจล ออส โฟร์ (DFA GEL AUS4)
ชื่ออื่นๆ ดีเอฟเอ เจล (DFA GEL)

1.2 การใช้ผลิตภัณฑ์

ข้อปองใจ ตัวช่วยในขั้นตอนการเจาะ, ตัวเสริมในการขุดเจาะ

1.3 ข้อมูลผู้ผลิต

ชื่อบริษัทที่ผลิต มัด โลจิสติกส์ จำกัด
ที่อยู่บริษัทที่ผลิต 72 ถนน แอมเบอร์ เมือง ตราร่า รัฐครินแลนด์ 4076 ประเทศ ออสเตรเลีย
เบอร์โทรศัพท์ (07) 3376 0155
แฟกซ์ (07) 3376 0188
อีเมลล์ sales@mudlogic.com.au
เว็บไซต์ http://mudlogic.com.au

1.4 เบอร์ติดต่อฉุกเฉิน

กรณีฉุกเฉิน 0477 610 000

2. ข้อมูลระบุความเป็นอันตราย (Hazards Identification)

2.1 จำแนกตามประเภทสารประกอบ และส่วนผสม

ไม่ระบุเป็นสารอันตราย

2.2 องค์ประกอบของฉลาก

ไม่ระบุข้อความแสดงความเป็นอันตราย, ภาพสัญลักษณ์อันตราย หรือ คำเตือน

2.3 ความเป็นอันตรายอื่นๆ

ไม่มีระบุ

3. ส่วนประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม (Composition/Information on Ingredients)

3.1 องค์ประกอบ / ส่วนผสม

ส่วนประกอบ	เลข CAS	เลข EC	ปริมาณ
ควอร์ช (ซิลิกา)	14808-60-7	238-878-4	2% - 6%
ดินเหนียว	-	-	>60%

4. มาตรการปฐมพยาบาล (First Aid Measures)

4.1 คำจำกัดความของมาตรการปฐมพยาบาล

การสัมผัสดวงตา : ล้างตาด้วยน้ำสะอาดไหลผ่านประมาณ 15 นาที โดยใช้น้ำปริมาณมากแล้วรีบพบแพทย์โดยด่วน
การหายใจเข้า : ให้ย้ายผู้ป่วยไปในที่มีอากาศบริสุทธิ์ ถ้าผู้ป่วยหยุดหายใจให้รีบผายปอด หรือใช้เครื่องช่วยหายใจ
การสัมผัสทางผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้า ถูเท่า รองเท้า เครื่องประดับที่ปนเปื้อนสารเคมีออกให้เร็วที่สุด ล้างด้วยน้ำสะอาดไหลผ่านหลายๆรอบ
การกลืนกิน : รีบพบแพทย์ และอย่ากระตุ้นให้อาเจียน
เครื่องมือปฐมพยาบาล : ไม่มีระบุ

4.2 อาการ/ผลกระทบที่สำคัญ

มีผลเรื้อรังต่อปอดเนื่องจากฝุ่นซิลิกา เกิดอาการไอ หายใจลำบาก, ฝุ่นซิลิกา ถูกกำหนดในสารก่อมะเร็งในมนุษย์(IARC G.1)

4.3 ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันทีและการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ

รักษา และดูแลตามอาการที่เกิดขึ้น

5. มาตรการผจญเพลิง (Fire Fighting Measures)

5.1 สารดับเพลิงที่เหมาะสม

ใช้สารดับเพลิงที่เหมาะสมและกันไฟลาม

5.2 ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากองค์ประกอบ หรือส่วนผสม

เป็นสารไม่ไวไฟ, อาจเกิดแก๊สพิษหากได้รับความร้อน ติดไฟ (คาร์บอนไดออกไซด์ ,ไฮโดรคาร์บอน) เกิดฝุ่นกระจายในอากาศ เกิดแก๊ส ในโตรเจน ไดออกไซด์ เมื่อเผาไหม้จนหมด

5.3 ข้อแนะนำสำหรับผู้ผจญเพลิง

อพยพออกจากพื้นที่ และ ดึงดูดศูนย์ช่วยเหลือ, แก๊สพิษอาจเกิดขึ้นหากติดไฟ, อยู่เหนือลม ไตลมอาจเป็นแก๊สพิษ ใส่ชุด

ป้องกันไฟ เครื่องป้องกัน และหน้ากากกันควันพิษ เมื่อผจญเพลิง ใช้สเปรย์น้ำ เพื่อป้องกันการลามของไฟในพื้นที่ใกล้เคียง

5.4 ป้ายกำกับสารเคมี

ไม่ระบุ

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสารโดยอุบัติเหตุ (Accidental Release Measures)

6.1 ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล

ใส่เครื่องป้องกัน, ถูมือกันสารเคมี, ชุดคลุมกันสารเคมี, เกราะกำบังหน้า, ในสภาวะฉุกเฉินควร รายละเอียดตามหัวข้อที่ 8 กันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในพื้นที่

6.2 ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

ป้องกันการรั่วไหลไปยังทางเดินน้ำต่างๆ

6.3 ขั้นตอนการเก็บ ทำความสะอาด

กำจัดพื้นที่ ส่วนที่หกรั่วไหล ใ้ภาชนะที่เหมาะสมเก็บทำความสะอาด โดยให้เกิดฝุ่นน้อยที่สุด

6.4 แหล่งอ้างอิงอื่นๆ

ดูข้อมูลหัวข้อที่ 8 และ 13 สำหรับการควบคุมแพร่กระจาย และการกำจัด

7. ข้อปฏิบัติในการใช้และการเก็บรักษา (Handling and Storage)

7.1 ข้อควรระวังในการขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งานอย่างปลอดภัย

เพื่อความปลอดภัยควรอ่านฉลากสินค้า ใช้ความระมัดระวังหลีกเลี่ยงไม่ให้เข้าตา หรือสัมผัสผิวหนังหรือสูดดมเข้าไป รักษาความสะอาดส่วนบุคคล และล้างมือก่อนหยิบจับอาหารรับประทาน งดการทานอาหาร ดื่มเครื่องดื่ม ในบริเวณที่มีสารเคมีอยู่

7.2 สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมถึง สิ่งที่ไม่ควรอยู่ใกล้

เก็บไว้ในที่ เย็น แห้งอากาศถ่ายเทได้ดี ห่างไกลจากความร้อน ประกายไฟ และอาหารทุกชนิด ติดฉลากอย่างเหมาะสม ผนึกที่ห่อเรียบรอยป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้น ตรวจการรั่วไหลอยู่เสมอ อุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการเก็บรักษา 0-35°C

7.3 ข้อเจาะจงการใช้

ไม่ระบุ

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันภัยส่วนบุคคล (Exposure Controls/Personal Protection)

8.1 ค่าต่างๆที่ใช้ควบคุมการรับสัมผัส

ส่วนประกอบ	อ้างอิง	TWA		STEL	
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
ควอร์ช (ไอฝุ่น)	SWA (AUS)	--	0.1	--	--

8.2 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม		หลีกเลี่ยงการสูดดม หายใจเข้าไป ใช้งานในพื้นที่ซึ่งระบายอากาศได้ดี
ลักษณะการฟุ้งกระจายของฝุ่นให้มีระดับต่ำ ลดการกระจายออกภายนอก		
อุปกรณ์ป้องกัน		
ดวงตา / ใบหน้า	ใส่แว่นตากันฝุ่น	
มือ	สวม ถุงมือ พีวีซี หรือ ถุงมือยาง	
ร่างกาย	เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์ ในปริมาณมาก ควรใส่ชุดคลุมปิดทั้งตัว	
ระบบหายใจ	หากเสี่ยงต่อการสูดดมหายใจ ใส่หน้ากาก ฝ้าปิดจมูก ที่ป้องกันละออง >0.3ไมครอน (Class P1)	



9. คุณสมบัติทางเคมีและกายภาพ (Physical and Chemical Properties)

9.1 ข้อมูลทั่วไป ทางกายภาพ และ คุณสมบัติทางเคมี

ลักษณะทั่วไป	ผงแข็ง
กลิ่น	ไม่มี
ความสามารถในการลุกติดไฟ	ไม่ติดไฟ
จุดวาบไฟ	ไม่วาบไฟ
จุดเดือด	ไม่ระบุ
จุดหลอมเหลว	ไม่ระบุ
อัตราการระเหย	ไม่ระบุ
ค่าความเป็นกรดต่าง	ไม่ระบุ
ความดันไอ	ไม่ระบุ
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	2.5
ความสามารถในการละลายได้ (น้ำ)	ละลายน้ำ
ความหนาแน่นไอ	ไม่ระบุ
ค่าขีดจำกัดสูงสุดของการระเบิด	ไม่เกิดการระเบิด
ค่าขีดจำกัดต่ำสุดของการระเบิด	ไม่เกิดการระเบิด
ค่าสัมประสิทธิ์การละลาย	ไม่ระบุ
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	ไม่ระบุ
อุณหภูมิของการสลายตัว	ไม่ระบุ
ความหนืด	ไม่ระบุ
ความเสถียรในการระเบิด	ไม่ระบุ
ความสามารถในการเกิดออกซิเดชัน	ไม่ระบุ

10. ความเสถียรและความไวต่อการเกิดปฏิกิริยา (Stability and Reactivity)

10.1 การเกิดปฏิกิริยา

ข้อมูลอยู่ในหัวข้อ 10.2 ถึง 10.6

10.2 ความเสถียรทางเคมี

เสถียรภาพดีเมื่อเก็บรักษาตามคำแนะนำ

10.3 ความเป็นไปได้อันตรายในการเกิดปฏิกิริยาอันตรายน

การเกิดโพลีเมอร์ไอโซไซยาโน ไม่สามารถเกิดขึ้นได้

10.4 สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง

หลีกเลี่ยง ความร้อน ประกายไฟ แหล่งก่อให้เกิดไฟ ทุกชนิด

10.5 วิธีที่เข้ากันไม่ได้

ไม่สามารถเข้ากันได้กับกรด (เช่น กรดไนตริก) และด่างรุนแรง (เช่น โซเดียม ไฮดรอกไซด์)

10.6 ผลิตภัณฑ์จากการสลายตัวที่เป็นอันตราย

อาจเกิดแก๊สพิษ เมื่อได้เกิดการเผาไหม้

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา (Toxicological Information)

11.1 ข้อมูลด้านพิษ และผลกระทบ

ความรุนแรงของพิษ	ตามข้อมูลที่มี ไม่จัดอยู่ในกลุ่มที่เป็นพิษอันตราย
การสัมผัสทางผิวหนัง	เมื่อสัมผัสอาจเกิดการระคายเคือง แดง และคัน
การสัมผัสทางดวงตา	เมื่อสัมผัสอาจเกิดอาการระคายเคือง น้ำตาไหล ตาแดง
อาการแพ้ที่ปรากฏ	ไม่อยู่ในกลุ่มที่ทำให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง หรือเกิดการระคายเคืองระบบหายใจ
การกลายพันธุ์	ไม่อยู่ในกลุ่มที่ทำให้เกิดการกลายพันธุ์
สารก่อมะเร็ง	ไม่อยู่ในกลุ่มที่ทำให้เกิดการก่อมะเร็ง, ฝุ่นซิลิกา ถูกกำหนดในสารก่อมะเร็งในมนุษย์ (IARC G.1) อย่างไรก็ตามไม่คาดว่าจะมีผลเสียต่อสุขภาพเนื่องจากมีซิลิกาควอตซ์ในผลิตภัณฑ์นี้
ระบบสืบพันธุ์	ไม่อยู่ในกลุ่มที่ทำให้เกิดพิษต่อการสืบพันธุ์
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว	การฟุ้งกระจาย อาจก่อให้เกิดการระคายเคือง จมูกและคอและไอ
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสซ้ำๆ	อาจทำให้เกิดปัญหาโรคปอด เรื้อรัง หากสัมผัสฝุ่นซิลิกาเป็นเวลานานๆ
ความเป็นอันตรายจากการสลายตัว	ผลิตภัณฑ์เป็นผงของแข็ง อันตรายจากการสูดดมไม่ควรจะเกิดขึ้น

12. ข้อมูลเชิงนิเวศน์ (Ecological Information)

12.1 ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศน์

ไม่มีข้อมูลระบุ

12.2 ความคงอยู่นาน และความสามารถในการย่อยสลายทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูลระบุ

12.3 ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูลระบุ

12.4 การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูลระบุ

12.5 ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ

ส่วนประกอบหลักของผลิตภัณฑ์ ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อ พืช และ สัตว์

13. มาตรการการกำจัด (Disposal Considerations)

13.1 วิธีการกำจัดสาร

การกำจัด	สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เท่าที่ต้องการ, ไม่มีค่าเดือนพิเศษใดๆในการกำจัด
ข้อกฎหมาย	ตามข้อกำหนด กฎหมายของแต่ละพื้นที่

14. ข้อมูลสำหรับการขนส่ง (Transport Information)

ไม่จัดอยู่ในสินค้าอันตราย โดยขอมช่วยของ THE ADG CODE, IMDG หรือ IATA

	การขนส่งทางบก ADG	การขนส่งทางทะเล (IMDG/IMO)	การขนส่งทางอากาศ IATA
14.1 หมายเลขสหประชาชาติ (UN number)	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม
14.2 ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม
14.3 ประเภทความเป็นอันตราย สำหรับการขนส่ง	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม
14.4 กลุ่มการบรรจุ (ถ้ามี)	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม	ไม่จัดอยู่ในกลุ่ม

14.5 มลภาวะทางทะเล ไม่ระบุ

14.6 ข้อควรระวังพิเศษ

ป้ายกำกับสารเคมี	ไม่ระบุ
15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ (Regulatory Information)	

15.1 กฎข้อบังคับความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม / กฎหมายเฉพาะของสารประกอบและส่วนผสมผลิตภัณฑ์ระดับความเป็นพิษ	ไม่ได้ระบุในระดับความเป็นพิษ standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP)
จำแนกตามหมวดหมู่	การติดฉลากตามระเบียบ GHS เป็นสารเคมีไม่ระบุ
ข้อความบอกความเสี่ยง	ไม่ระบุ
ข้อความบอกมาตรการความปลอดภัย	ไม่ระบุ
ระบบคลัง	ส่วนประกอบทั้งหมดถูกระบุใน AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)

16. ข้อมูลอื่น (Other Information)

ข้อมูลเพิ่มเติม	<p>เครื่องช่วยหายใจ : ใช้เครื่องช่วยหายใจควรจำกัด และมีการควบคุมทางวิศวกรรมเพื่อหลีกเลี่ยงความผิดพลาดที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ช่วยหายใจให้แน่ใจว่าได้ใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจที่ถูกต้องผ่านการคัดเลือกและฝึกอบรมที่ถูกต้อง และจำไว้ว่าการใช้เครื่องช่วยหายใจเป็นเวลานานจะทำให้อึดอัด พิจารณาการใช้เครื่องหรืออากาศในถังที่ให้ออกซิเจนอย่างเหมาะสมไม่นานจนเกินไป และไม่ซ้ำหลายๆครั้ง</p> <p>ข้อแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล :</p> <p>คำแนะนำสำหรับอุปกรณ์ป้องกันที่มีอยู่ในรายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางเท่านั้น ปัจจัยต่าง ๆ เช่นวิธีการใช้งาน สภาพแวดล้อมในการทำงาน ปริมาณที่ใช้ผลิตภัณฑ์ ความเข้มข้นและความพร้อมใช้งานที่ควบคุมทางวิศวกรรม ควรนำมาพิจารณาก่อนเลือกอุปกรณ์ส่วนบุคคลขั้นสุดท้าย</p> <p>ผลด้านสุขภาพจากการสัมผัสสาร:</p> <p>ควรสังเกต ผลกระทบจากการสัมผัสกับผลิตภัณฑ์นี้จะขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายประการ รวมถึง: ความถี่และระยะเวลาในการใช้งาน; ปริมาณที่ใช้ ประสิทธิภาพของมาตรการควบคุม การป้องกัน อุปกรณ์ที่ใช้และวิธีการใช้งาน ระบุว่าไม่สามารถจัดทำรายงานได้ ซึ่งจะครอบคลุมสถานการณ์ที่เป็นไปได้ทั้งหมดคาดว่าผู้ใช้จะประเมินความเสี่ยงและใช้วิธีการควบคุมตามความเหมาะสม</p>
-----------------	---

ภาคผนวก ข.38

ผลการวิเคราะห์คุณสมบัติทางเคมีของสารโซเดียมเบนโทไนด์



บริษัท ซีคอต จำกัด
SECOT CO., LTD.

239 ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

239 RIMKLONGPRAPA ROAD, BANGSUE, BANGKOK 10800, THAILAND

TEL. (662) 959-3600 FAX (662) 959-3535 Website : secot.co.th E-mail : envserv@secot.co.th

SOIL SAMPLES ANALYSIS REPORT

PROJECT	: Hin Kong Power Co., Ltd.	REQUEST SERVICE No.	: 0890/65
	Hin Kong Power Plant Project	SAMPLING METHOD	: Hand Auger
SAMPLING BY	: SECOT Co., Ltd.	SAMPLING TIME	: 14.00
SAMPLING DATE	: 29/04/2022	ANALYTICAL DATE	: 29/04/2022-10/05/2022
RECEIVED DATE	: 29/04/2022	SAMPLE CONDITION	: Normal
REPORT DATE	: 20/05/2022	SITE OPERATOR	: Mr. Chitpon Somprasong
FILE CODE	: 222122_April_2022		

PARAMETER	UNIT	ANALYSIS METHODS	ND (non-detectable)	RESULTS
				ตัวอย่างโซเดียมเบนโทไนท์เหลือทิ้ง (Sodium Bentonite)
Electrical Conductivity	dS/m	EC ₂₅ (1:5) / Electrical Conductivity	-	0.052
Exchangeable Sodium	cmol(+)/kg	NH ₄ OAc/6010 D	< 0.009	0.39
Exchangeable Sodium Percentage	%	Calculation Method	-	3.62

(Miss Khemchuda Insorn)

Analyst

(Mrs. Araya Tipparuk)

Technical Management Team

Remark : 1. Reported analysis refers to submitted sample only.

2. This report shall not be reproduce, except in full, without official approval.

3. Reference method :Test Methods of Evaluating Solid Waste , Physical/Chemical Methods SW-846 , 3rd edition, US.EPA 2014.

4. Reference method : Soil Sampling and Method of Analysis, Second Edition 2006, Canadian Society of Soil Science.

5. Reference method : Operation Manual Chemical Analysis in Soil. Land Development Department.

6. - Not available.