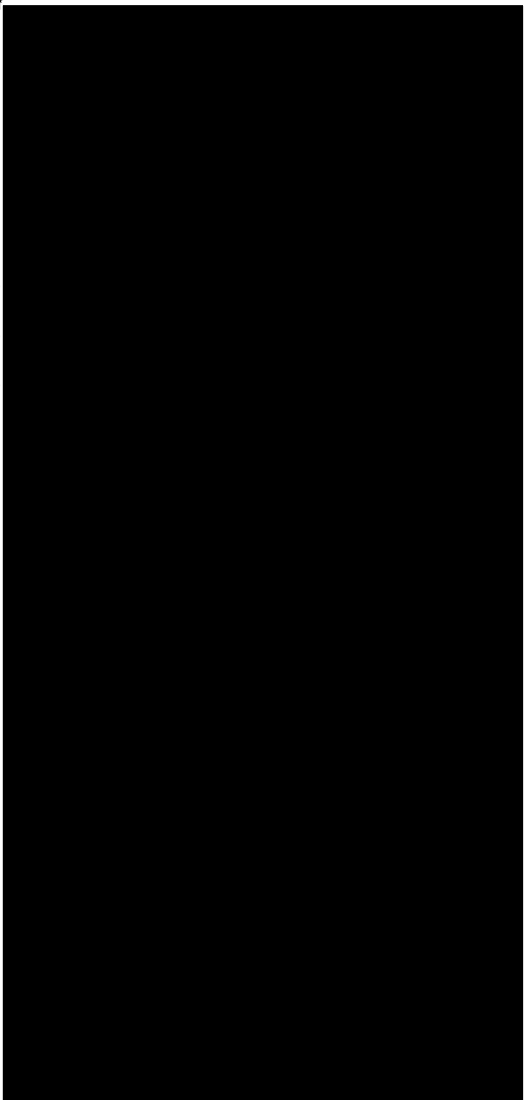


**BPAMR COMBINED CYCLE COGENERATION PLANT PROJECT
SAFETY MINUTES MEETING**

Subject : Weekly Safety Meeting
Week Number : 22 of 2022
Date / Time : 1 June 2022/ 02:00 PM.– 03.00 PM.
Place : TPSC's Site Office

Participants:**BPAMR**

- | | | |
|----|--|--------------|
| 1. |  | Site Manager |
| 2. | | EHS Manager |

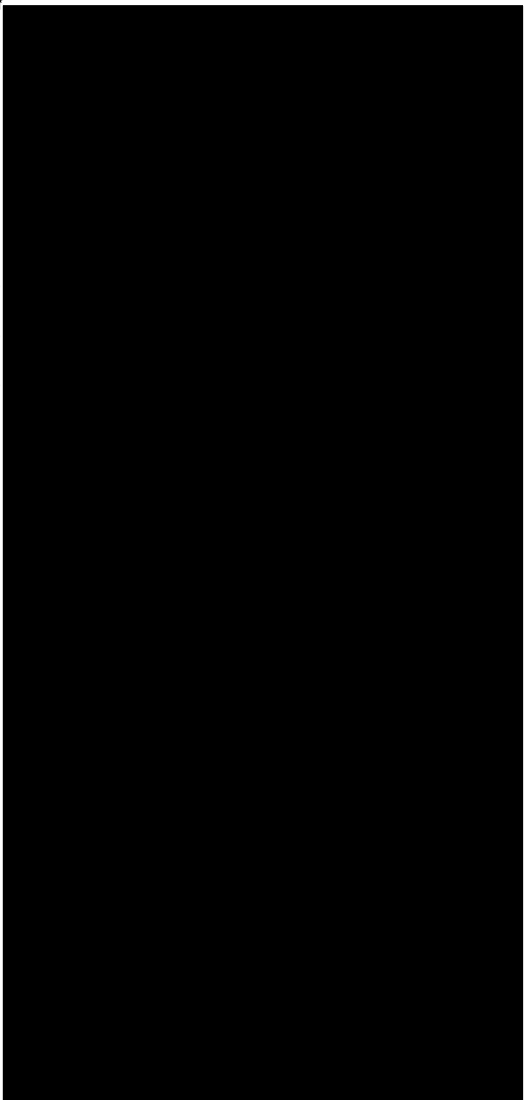
TPSC

- | | | |
|----|--|-------------------|
| 1. |  | Safety Manager |
| 2. | | Safety Supervisor |
| 3. | | Assistant Safety |

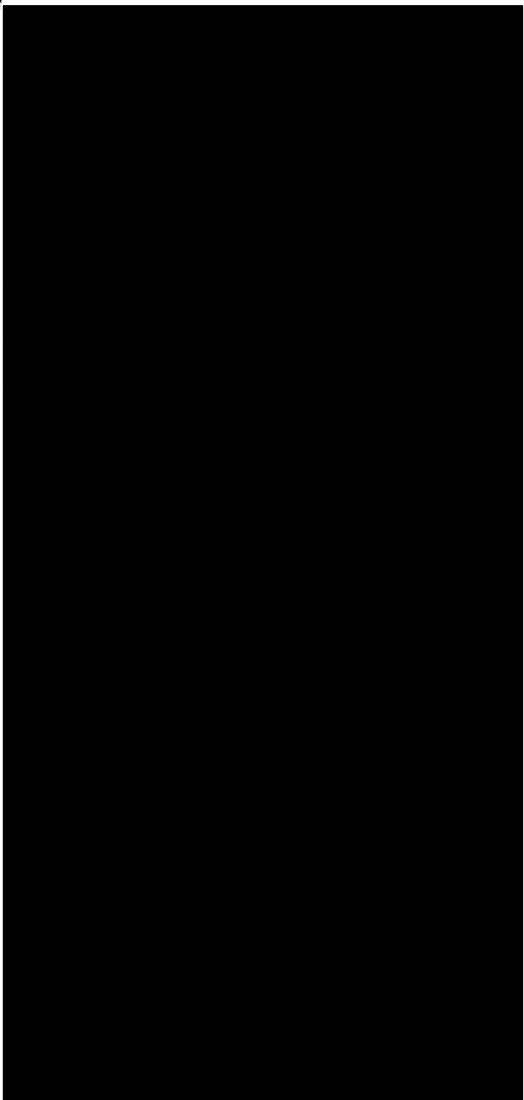
NWR

- | | | |
|----|--|-------------------|
| 1. |  | Safety Supervisor |
| 2. | | Safety Supervisor |

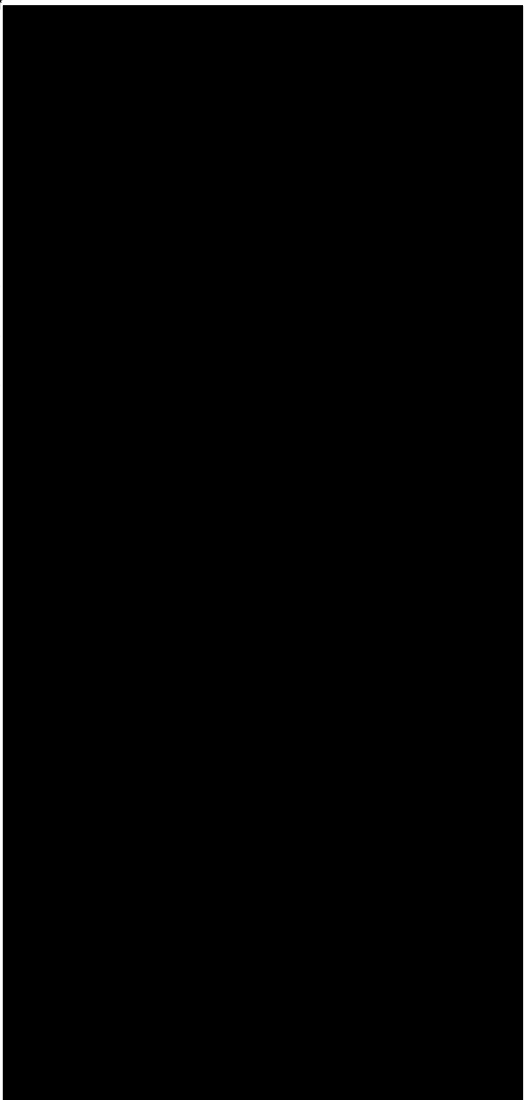
RMS

- | | | |
|----|--|----------------|
| 1. |  | Safety Manager |
|----|--|----------------|

ATF

- | | | |
|----|--|-------------------|
| 1. |  | Safety Supervisor |
|----|--|-------------------|

MEE

- | | | |
|----|--|-------------------|
| 1. |  | Safety Supervisor |
|----|--|-------------------|

HDZ

1.

Safety Supervisor

SIEMEN

1.

Safety Supervisor

KATIO

1.

Safety Supervisor

PECCO

1.

Safety Supervisor

NGE (N

1.

Safety Manager

2.

Safety Supervisor

ITE (No

1.

Safety Supervisor

2.

Safety Supervisor

3.

Safety Supervisor

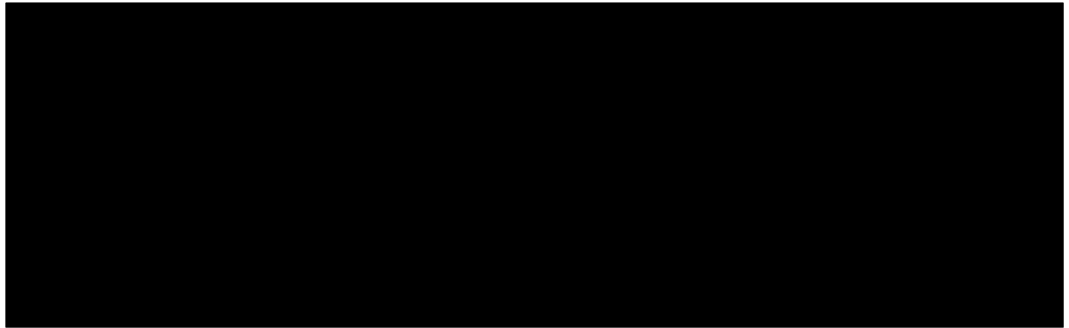
ESCO (Non-EPC)

1.

Safety Supervisor

Agenda: Weekly Safety Meeting

Distribution:



Attachment : - Attendance list

- Photos Site walk down with subcontractors
- Site Weekly EHS Audit Report
- Photos Weekly Safety Meeting
- Photos Weekly Tool Box Talk
- Monthly Color Code for Equipment Inspection Regulation
- Summary & Register of Equipment Inspection
- Summary & Register of Electrical Inspection
- Summary of EHS Training
- Register of Trained First Aider
- Summary of Waste Disposal
- Warning Letter
- List of Medicine & First Aid Equipment
- Photos Weekly Site Housekeeping
- Register of Violation Record

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
AGENDA: 1. Safety Statistics Summary 2. Incident / Accident Record <ol style="list-style-type: none"> Lost Time Accident Medical Treatment Accident First Aid Cases Restricted Work Case Dangerous Occurrence Environmental Incident Safety Incident Violation Record Safety Induction 3. Safety Issues Action Plan and Rectification 4. PTW Issues Action Plans and Rectification 5. Environmental Issues, Action Plan and Rectification 6. Security 7. Any Other Issue		
CONTRACTOR : NWR/RMS/BTE/ATF/MEE	ACTION BY	ACTUAL DATE
1. Safety Statistics Summary: Started recording from 15 October 2020.- Present. <ul style="list-style-type: none"> Total accumulative man hour 3,292,054 hrs. <div> <div></div> <div>Total week</div> </div> <ul style="list-style-type: none"> Man days at site in the week 10,634 Man-hours at site in the week 93,408 Number of worker induction /week 126 Persons 		

CONTRACTOR : NWR/RMS/MEE	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>2. Incident / Accident Record: Started recording from 15 October 2020 - Present.</p> <div style="text-align: right; margin-right: 20px;">Total week</div> <ul style="list-style-type: none"> • Number of Dangerous occurrences/Near misses 0 • Number of safety Incident 0 • Number of Lost Time Accident 0 • Medical treatment accident 0 • Near Miss 0 • Violation Record 1 Cases Violation Record Accumulative During Project 258 Cases <p><u>Remark:</u> 1. Not wearing safety glasses (RMS).</p> <p>BPAMR Incident Report Accumulative During Project:</p> <ul style="list-style-type: none"> - EPC 3 Cases - Non-EPC 4 Cases <p>Summary</p> <p>Environmental Health and Safety (EHS)</p> <p>EHS matters are addressed and recorded in Section 3 of the Project Weekly Site Meetings held by the Owner with the EPC Contractor. The EPC Contractors Safety Manager holds a Weekly Site Safety Meeting attended by all Contractors, including Subcontractors of the EPC Contractor and the Non-EPC Contractors and the Owners Safety Manager, for which a Meeting Record is issued. Site EHS Statistics are shown in Appendix 9 for both EPC and Non-EPC scopes. One 'Dangerous Occurrence' and six 'Safety Incidents' are reported in the month as follows:</p>		

CONTRACTOR : NWR/RMS	ACTION BY	ACTUAL DATE
<ul style="list-style-type: none"> • EPC Scope - Safety Incident <ul style="list-style-type: none"> o Truck carrying mini-excavator struck overhead Pipe Rack on Public Road outside, adjacent to, the Site. No injuries. •EPC Scope - Safety Incident <ul style="list-style-type: none"> o Minor fire due to discarded cigarette butt from smoking in an unauthorized area. No Injuries. • EPC Scope - Safety Incident <ul style="list-style-type: none"> o Hiab (Boom) Truck offloading equipment in laydown yard partially turned over. No Injuries. •Non-EPC Scope (PEA Encom - 115 kV Transmission Line Construction) - Dangerous Occurrence <ul style="list-style-type: none"> oMachine installing Sheet Piles caused a flash over from a 22 kV PEA Line, off-Site. No Injuries. •Non-EPC Scope (ESCO - Pipe Rack Construction) - Safety Incident <ul style="list-style-type: none"> oA crane boom hit and damaged a PEA 22kV Pole. No injuries. •Non-EPC Scope (ESCO -Phase 1 Steam Distribution Construction) - Safety Incident <ul style="list-style-type: none"> oA car hit the entrance barrier at the existing Power Plant. No injuries. •Non-EPC Scope (ESCO -Phase 1 Steam Distribution Construction) - Safety Incident <ul style="list-style-type: none"> oHiab (Boom) Truck. Boom hit and damaged a communication cable whilst unloading equipment, off-Site. No Injuries. <p>All of the above were investigated and reports prepared, and corrective actions taken. The Reports will be issued to the Lenders Engineer (LE) as requested by the LE. The Main Contractors have been asked to address with Subcontractors the need for better EHS management, by Site Supervision as well as by EHS personnel, and to prevent issues arising that then lead to incidents with consequent risk of injuries to personnel and possible damage to Plant. To have had 7 recorded incidents in one month is not reasonable or acceptable and the Owner has addressed this with all Contractors.</p>		

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p><u>Introductions:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. BPAMR EHS Manager introduced himself at the meeting as per attendance list. 2. TPSC introduced each person at the meeting as per attendance list. 3. Subcontractor introduced their team at the meeting as per attendance list. 4. Non - EPC introduced their team at the meeting as per attendance list. 	<p>Info. All</p>	
<p>3. Safety issues:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Strictly follow the site project's COVID-19 prevention measures and comply with control measures prescribed by the Government. <ul style="list-style-type: none"> ● Face coverings and face masks at work. ● Clean your hands often. ● Place hand sanitizer near and around high-touch surfaces and communal areas. ● Clean and disinfect frequently touched objects and surfaces. ● Provide special containers for collecting discarded masks. ● Stay home and self-isolate even if minor symptoms. ● Cancellation, prohibition and restriction of mass gatherings. ● Maintain a distance of 2 meters from each other. ● 14 days quarantine for those traveling from high-risk areas. ● Due to the current situation, there is an increase in the spread of the COVID -19, TPSC has informed all contractors in the case of sending a list of employees for safety induction must attach a record of self-certification and participation in daily activities 	<p>Info. All</p>	<p>Ongoing</p>

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<ul style="list-style-type: none"> • (Timeline) of each staff or worker. Using the form shown in the attachment. • Must be segregated new personnel for 14 days after arrival into different teams on the site by using color tape stickers on safety helmets. • Asking for cooperation for cooperation to proceed according to the announcement of the Rayong Provincial Order No. 0029/20508 regarding the request to follow the guidelines for surveillance, prevention and control the epidemic of coronavirus disease 2019 (COVID-19) of business establishments in employee travel during the New Year festival. <p>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน COVID19 ของโครงการ และมาตรการของรัฐบาล โดยเคร่งครัด</p> <ul style="list-style-type: none"> • สวมใส่หน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยในที่ทำงานทำความสะอาดมือบ่อยๆ • จัดวางเจลแอลกอฮอล์สำหรับทำความสะอาดมือไว้ใกล้ๆและบริเวณพื้นผิวที่มีการสัมผัสสูง และพื้นที่ส่วนกลาง • ทำความสะอาดฆ่าเชื้อวัตถุและพื้นผิวที่สัมผัสบ่อยๆ • จัดเตรียมภาชนะพิเศษสำหรับรวบรวมหน้ากากที่ถูกทิ้ง • อยู่บ้านและแยกตัวเองแม้ว่าจะมีอาการเจ็บป่วยเล็กน้อยก็ตาม • การยกเลิก การห้าม และการจำกัดการชุมนุมจำนวนมาก • รักษาระยะห่างจากบุคคลอื่น 2 เมตร • การกักตัว 14 วัน สำหรับผู้ที่เดินทางจากพื้นที่ที่มีความเสี่ยงสูงจากโควิด19 • เนื่องจากสถานการณ์ช่วงนี้มีการแพร่ระบาดของโควิด-19 เพิ่มขึ้น TPSC ได้แจ้งให้ผู้รับเหมาทุกบริษัท กรณีต้องการส่งรายชื่อพนักงานเข้าอบรมความปลอดภัย ต้องแนบบันทึกการรับรองตนเองและการร่วมกิจกรรมในแต่ละวัน (Timeline) ของพนักงานแต่ละคน โดยใช้แบบฟอร์ม (Timeline) ที่แสดงใน เอกสาร • ต้องแยกพนักงานที่เข้ามาใหม่เป็นเวลา 14 วัน จากพนักงานเก่า โดยใช้สติ๊กเกอร์เทปสีบนหมวกนิรภัย 		

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<ul style="list-style-type: none"> ขอความร่วมมือให้ดำเนินการตามประกาศคำสั่งจังหวัดระยอง ที่รย 0029/20508 เรื่องขอให้ปฏิบัติตามแนวทางในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และ ควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019(COVID-19) ของสถานประกอบกิจการในการเดินทางของลูกจ้างช่วงเทศกาลปีใหม่ <p>Continue monitoring.</p>		
<p>b. Color code for equipment inspection in June 2022 is Green color. (See Attachment) รหัสสีที่ใช้ในการตรวจสอบอุปกรณ์ประจำเดือน มิถุนายน 2565 คือ สีเขียว (ดูเอกสารที่แนบ)</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>c. BPAMR EHS Manager requested TPSC to attach the EHS documents with update as below:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Summary of EHS Training - Summary of Equipment Inspection - Summary of Waste Disposal - Weekly Audit Report - Register of Trained First Aider - Register of Emergency and First Aid Equipment - Register of Vaccine COVID-19 <p>ให้ทำการแนบเอกสารและทำการอัปเดตข้อมูลในบันทึกการประชุมทุกสัปดาห์</p> <p>d. BPAMR EHS Manager requested TPSC to provide the Register of Trained First Aiders and will then provide update monthly. BPAMR EHS Manager ขอให้ TPSC จัดทำทะเบียนผู้ปฐมพยาบาลที่ได้รับการฝึกอบรมและจากนั้นให้ทำการอัปเดตข้อมูลทุกเดือน</p> <p>Will be updating.</p>	<p>TPSC</p> <p>TPSC</p> <p>TPSC</p>	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>e. TPSC informed all subcontractors to daily housekeeping and weekly housekeeping will be held every Saturday @ 04.00pm. TPSC แจ้งผู้รับเหมาทุกบริษัทให้ทำความสะอาดพื้นที่ทำงานทุกวันและ การทำความสะอาดประจำสัปดาห์ทุกวันเสาร์เวลา 16.00 น.ให้เน้นย้ำทุกพื้นที่ ต้องทำความสะอาด และกำกับติดตามบริเวณพื้นที่ที่พนักงานหรือผู้รับเหมาเข้าไปใช้พื้นที่นั้น ไม่ก่อให้เกิดความสกปรก หรือต้องมีการจัดการพื้นที่หลังเลิกงาน ทุกครั้ง เพราะพบปัญหาเดิมซ้ำๆ ดังนั้นจึงขอให้ทุกทีมงาน สอดส่องดูแลพื้นที่ ปฏิบัติงานเป็นอย่างดี</p> <p>Continue monitoring</p>	All	
<p>f. TPSC informed all contractors to follow up on the registration of COVID-19 vaccination of employees according to the announcement from the government and then updated every week. TPSC แจ้งผู้รับเหมาทุกบริษัทให้ติดตามการลงทะเบียนฉีดวัคซีนโควิด-19 ของ พนักงานตามประกาศจากทางรัฐบาลและแล้วอัปเดตส่งทุกอาทิตย์</p> <p>Continue monitoring.</p>	Info. All	
<p>g. TPSC notifies all contractors in case of encountering a worker who violates safety and security code of conducts, will consider punishment according to the Penalty for Violator Procedure. TPSC แจ้งผู้รับเหมาทุกบริษัท กรณีหากพบเจอคนงานกระทำความผิดกฎความปลอดภัยและรักษาความปลอดภัย จะพิจารณาลงโทษตามกฎหมายของ โครงการ</p> <p>Continue monitoring.</p>	Info. All	
<p>h. BPAMR EHS Manager stated that all companies are to stress workers about wearing masks properly. Never pull the mask down under your chin</p>	All	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>If found, do not wear a mask correctly will issue a Violation and non-standard masks or cotton masks are prohibited.</p> <p>BPAMR EHS Manger กล่าวว่าให้ทุกบริษัทเน้นย้ำคนงานเกี่ยวกับการสวมใส่หน้ากากอนามัยให้สวมใส่ให้ถูกต้อง ห้ามให้ดึงหน้ากากอนามัยลงไว้ใต้คางเด็ดขาด กรณีหากพบเจอไม่สวมใส่หน้ากากอนามัยให้ถูกต้อง จะออกใบเตือนให้และห้ามใช้ผ้าปิดจมูกหรือหน้ากากที่ไม่ได้มาตรฐาน</p> <p>Continue monitoring.</p>	TPSC	
<p>i. BPAMR EHS Manager requested TPSC to revise the emergency team for BPAMR site to respond in case of an emergency within the project.</p> <p>BPAMR EHS Manager ให้ทาง TPSC ทำการอัปเดตทีมฉุกเฉินของโครงการเพื่อตอบโต้ในกรณีฉุกเฉินภายในโครงการ</p> <p>Will be updating.</p>	All	
<p>j. BPAMR EHS Manager requested all contractors to inform Daily Update Head Count and Tracking for recheck employee onsite.</p> <p>BPAMR EHS Manager ให้ผู้รับเหมาทุกบริษัทแจ้ง Daily Update Head Count and Tracking สำหรับตรวจสอบจำนวนพนักงานในไซต์</p> <p>Continue monitoring.</p>	Info. All	
<p>k. The COVID-19 Confirmed positive results found in the Site & Construction Camps updated to 1 June 2022 as follows:</p> <p>จำนวนผู้ยืนยันติดเชื้อโควิด-19 ที่พบในไซต์งานและแคมป์ก่อสร้าง</p> <p>ข้อมูล ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2565 ดังนี้</p>	All	

ISSUES / DISCUSSION						ACTION BY	ACTUAL DATE
No.	Company	RT-PCR Tested (Person)	Confirmed Positive Results (Person)	During Treatment/ Isolate (Person)	Healed (Person)		
1	TPSC	19	11	-	10		
2	NWR	258	53	-	53		
3	RMS	1	1	-	1		
4	BTE	-	-	-	-		
5	ATF	-	-	-	-		
6	MEE	-	-	-	-		
7	HDZ	-	-	-	-		
<p>Remark: Returned to work 60 persons.</p> <p>1. BPAMR EHS Manager asked TPSC and all subcontractors to increase ATK testing from 12.5% to 25.0% or more of total manpower on site from week 2 of 2022.</p> <p>BPAMR EHS Manager ขอให้ TPSC และผู้รับเหมาช่วงทั้งหมดเพิ่มการทดสอบ ATK จาก 12.5% เป็น 25.0% หรือมากกว่าของกำลังคนทั้งหมดในไซต์ตั้งแต่สัปดาห์ที่ 2 ของปี 2565</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>m. TPSC requested subcontractors to make sure all scaffolds, work platforms are safe to working, grating, and opened holes are secured and closed in the safe condition, all workers involved in working at heights must be passed a safe for working at heights course and make sure that all employees working at height use the full body harness correctly.</p>						All	
						Info. All	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>TPSC ให้ผู้รับเหมาทุกบริษัทตรวจสอบให้มั่นใจว่านั่งร้าน, แพลตฟอรม์ มีความปลอดภัยในการทำงาน, Grating และช่องเปิดต่างๆมีการติดตั้งที่มั่นคงและปิดในสภาพที่ปลอดภัย, พนักงานที่เกี่ยวข้องกับการทำงานบนที่สูงต้องผ่านการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูงและต้องแน่ใจว่าพนักงานทุกคนที่ทำงานบนที่สูงใช้เข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัวได้อย่างถูกต้อง</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>n. TPSC informed all contractors & Non-EPC that trucks or heavy vehicles are not allowed to use the transport route from the project area to Soi Prachum Mitr 7 and the local road between TPSC's site office and construction site.</p> <p>BPAMR EHS manager requested all parties to manage the traffic inside the plant and outside not to obstruct the traffic on the public road and shall avoid the transportation during rush hours.</p> <p>BPAMR EHS Manager stated that in case the public road dirty from the soil transportation of the community which may cause accidents or complaints, Therefore, the responsibility of cleaning the streets is the responsibility of the project.</p> <p>TPSC แจ้งผู้รับเหมาและ NON-EPC ทุกรายว่าไม่อนุญาตให้รถบรรทุกใช้เส้นทางขนส่งจากพื้นที่โครงการไปซอยประชุมมิตร7 และถนนระหว่างออฟฟิศ TPSC กับพื้นที่ก่อสร้าง</p> <p>BPAMR EHS Manager ให้ทุกฝ่ายจัดการการจราจรภายในพื้นที่ไซต์งานก่อสร้างและภายนอกไม่ให้เกิดขวางการจราจรบนถนนสาธารณะและต้องหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน</p> <p>BPAMR EHS Manager กล่าวว่ากรณีที่ดินสกปรกจากการวิ่งบรรทุกดินของชาวบ้าน ซึ่งอาจจะทำให้เกิดอุบัติเหตุหรือมีข้อร้องเรียน ดังนั้นหน้าที่ความรับผิดชอบในการทำความสะอาดถนนอยู่ในความรับผิดชอบของโครงการ</p> <p>Continue monitoring</p>	All	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>o. BPAMR EHS Manager stated some workers were seen at outside the EPC construction area and at the EPC Lay Down area not wearing PPEs or wearing not properly, especially the Safety shoes, Safety glasses, Safety helmet and long sleep shirt and requested EPC & NON-EPC to strictly control and ensure that all workers understand and comply with the project requirements.</p> <p>If found persons not wearing PPEs, especially Safety Shoes, Safety glasses, Safety helmet and long sleeve shirt TPSC will issue the violation with recording and the violation will be applied to the supervisors also.</p> <p>BPAMR EHS Manager แจ้งว่าพบเห็นพนักงานบางคนที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้างของ EPC และในพื้นที่ Lay Down ของ EPC ไม่สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลหรือสวมใส่ไม่เรียบร้อยโดยเฉพาะรองเท้านิรภัย, แว่นตานิรภัย, หมวกนิรภัยและเสื้อคลุมแขนยาวและให้ EPC และ NON-EPC ทำการควบคุมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและให้มั่นใจว่าพนักงานทุกคนมีความเข้าใจและปฏิบัติตามข้อกำหนดของโครงการ</p> <p>กรณีพบเห็นบุคคลใดไม่สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล โดยเฉพาะรองเท้านิรภัย, แว่นตานิรภัย, หมวกนิรภัยและเสื้อคลุมแขนยาว ทาง TPSC จะออกใบเตือนพร้อมทั้งบันทึกและการเตือนจะครอบคลุมหัวหน้างานด้วย</p> <p>Continue monitoring.</p>	All	
<p>p. BPAMR EHS Manager stated that the vaccinated rates for TPSC and subcontractors are of the order of 100.00% (at least 1st dose) and</p>	All	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>requested TPSC to expedite subcontractors to inform employees to get the 2nd or 3rd dose vaccination at the public health agency that allows Walk In to receive vaccination.</p> <p>BPAMR EHS Manager กล่าวว่าอัตราการฉีดวัคซีนสำหรับ TPSC และผู้รับเหมา ช่วงอยู่ที่ 100.0% (อย่างน้อยเข็มแรก) ให้ TPSC เร่งให้ผู้รับเหมาแจ้งพนักงานให้ไปรับการฉีดวัคซีนเข็มที่2 หรือ 3 ที่หน่วยงานสาธารณสุขที่เปิดให้ Walk In เข้าไปรับวัคซีน</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>q. TPSC stated that from the weekly safety audit found that there are many areas and work activities many areas and work activities were found to be at high risk of causing accidents and requested all subcontractors to immediately take corrective action as below.</p> <p>TPSC กล่าวว่าจากการเดินตรวจความปลอดภัยประจำสัปดาห์ พบว่ามีหลายพื้นที่ และกิจกรรมงานมีความเสี่ยงสูง ซึ่งอาจจะทำให้เกิดอุบัติเหตุ และขอให้ผู้รับเหมา ช่วงดำเนินการแก้ไขและป้องกัน โดยทันทีดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Deep holes, areas that are excavated must be properly hard barricaded with warning signs displaying. หลุมลึก พื้นที่ที่มีการขุด ต้องทำการกั้นพื้นที่อย่างมั่นคงปลอดภัย พร้อม ติดป้ายเตือนอันตราย 2) Work at heights must be sure all scaffoldings and the temporary platforms are secured and safe, guardrails, lifelines are installed as 	All	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>standard and compliance to the EHS procedures. All workers who are working on scaffolding or temporary platform the safety training in working at heights must be passed and full body safety harnesses with proper hook up the land yard must be required.</p> <p>การทำงานบนที่สูง ต้องมั่นใจว่า นั่งร้านมีความมั่นคงปลอดภัย ราวกันตก สายช่วยชีวิตถูกติดตั้งได้มาตรฐานและปฏิบัติตามขั้นตอนระเบียบวิธีด้านความปลอดภัย พนักงานทุกคนที่ทำงานบนนั่งร้านหรือโครงสร้างชั่วคราว ต้องผ่านการอบรมความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูงและต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัวพร้อมคล้องเกี่ยวแลนดาร์ดอย่างถูกต้อง</p> <p>3) Lifting work must be always carried out by the Supervisor, Rigger team and Signal man during lifting operations.</p> <p>Do not lifting if the supervisor is not in the work area.</p> <p>งานยกต้องดำเนินการโดยหัวหน้างาน, ทีม Rigger และ Signal man ระหว่างการดำเนินการยก ห้ามทำการยกในกรณีที่หัวหน้างานไม่อยู่ในพื้นที่ทำงาน</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>r. BPAMR EHS Manager requested all the safety teams, both EPC and Non-EPC to supervise, monitor and direct the operation to monitor unsafe working conditions to prevent and solve problems that may occur, especially accidents at work emphasis on supervision, strict</p>	All	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>monitoring of local operations for the operation of the power plant construction project Safe from accidents (Zero Accident).</p> <p>BPAMR EHS Manager ฝากทีมงานเซฟตี้ทีมงาน EPC และ Non-EPC ให้กำกับติดตามและกำกับการปฏิบัติงานสอดส่องดูแลสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหที่อาจจะเกิดขึ้น โดยเฉพาะอุบัติเหตุจากการทำงาน เน้นย้ำกำกับดูแลการตรวจสอบการปฏิบัติงานในพื้นที่อย่างเข้มงวดเพื่อให้การปฏิบัติงานในโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าฯ ปลอดภัยจากการเกิดอุบัติเหตุ (Zero Accident).</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>s. TPSC informed that the Vermin management plan on site started from 5 May 2022 until the project will be complete.</p> <p>TPSC แจ้งที่ประชุมว่าได้เริ่มดำเนินการตามแผนการจัดการสัตว์ไม่พึงประสงค์ ตั้งแต่วันที่ 5 พฤษภาคม 2565 ไปจนกระทั่งจบโครงการ</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>t. BPAMR EHS Manager requested TPSC to prepare an emergency drill plan and the project's emergency drill will be held around the end of June 2022, the date to be confirmed again.</p>	<p>Info. All</p> <p>TPSC</p>	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>BPAMR EHS Manager ให้ TPSC จัดเตรียมแผนการซ่อมแผนฉุกเฉิน โดยจะให้ มีการซ่อมแผนฉุกเฉินของโครงการประมาณปลายเดือนมิถุนายน 2565 ในวันที่ จะแจ้งยืนยันอีกครั้ง</p> <p>TPSC noted and will be action.</p> <p>u. TPSC requested RMS and NWR to increase the number of Flagman, especially at the project entrance, make sure flagman standby at all times.</p> <p>TPSCให้ RMS และ NWR เพิ่มจำนวนคนโบกธง โดยเฉพาะที่ประตูของ โครงการให้มั่นใจว่ามีคนโบกธงตลอดเวลา</p> <p>Continue monitoring</p>	RMS/NWR	
<p>v. BPAMR EHS Manager shared the First aid case report on 27 May 2022 at the ABP1R2R project and toolbox for all concerned persons to acknowledge to prevent such incidents from happening in the BPAMR project.</p> <p>BPAMR EHS Managerได้แชร์ First aid case report ที่เกิดขึ้นในวันที่ 27 พฤษภาคม ที่โครงการ ABP1R2R และนำไป Toolbox ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน รับทราบ เพื่อไม่ให้มีเหตุการณ์ดังกล่าวเกิดในโครงการ BPAMR</p> <p>All parties noted and will be action.</p> <p>(Closed)</p>	All	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>w. BPAMR EHS Manager inform that now in the work area, there are quite a lot of chemicals used such as colors, solvents. Therefore, requested every subcontractor strictly supervise the use of chemicals including storage to comply the requirements of SDS or safety standards.</p> <p>BPAMR EHS Manager ระบุว่าขณะนี้ในพื้นที่ทำงานมีการใช้สารเคมีค่อนข้างมาก เช่น สี, ตัวทำละลายต่างๆ เป็นต้น ดังนั้น ให้ทุกบริษัทดูแลเรื่องการใช้สารเคมีอย่างเข้มงวด รวมถึงการจัดเก็บ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ SDS หรือมาตรฐานด้านความปลอดภัย</p> <p>Continue monitoring.</p>	All	Immediate
<p>x. TPSC stated that in many work areas, there are overlapping functions and there is a high risk that an accident may occur, especially in areas with lifting work must be barricaded with warning signs and the supervisor must always standby and coordinate closely.</p> <p>TPSC ระบุว่าในหลายพื้นที่การทำงาน มีลักษณะงานที่ซ้ำซ้อนกันและมีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดอุบัติเหตุ โดยเฉพาะพื้นที่มีงานยกชิ้นงาน ต้องมีการปิดกั้นพื้นที่พร้อมป้ายเตือนและมีหัวหน้างานดูแลตลอดเวลาและให้มีการประสานงานกันอย่างใกล้ชิด</p> <p>Continue monitoring.</p>	All	Immediate

ISSUES / DISCUSSION		ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>y. TPSC stated that there are safety issues from the Safety Walk Down and Site Weekly Meeting Week22 as follow and TPSC requested all subcontractors to make correction and improvement so that the issue does not happen again.</p> <p>TPSC แจ้งว่า มีประเด็นด้านความปลอดภัยจากงาน Safety Walk Down และ Site Weekly Meeting สัปดาห์ที่ 22 ดังนี้</p>			
<p>3.100 Wk 03-22</p>	<p>W03-2022: W19-2022: MR noted they have got approval from Ban Chang Municipality to put height barriers on the Community Road both sides of the Pipe Bridge and they are proceeding with the Construction Permit Application, and they expect the height barrier installation may</p>	<p>Info MR</p>	<p>Ongoing</p>
Page 4 of 36			
	<p>start around the end of May 2022 and be complete before gas-in date. W20-2022: Ongoing. W22-2022: MR noted they are proceeding with the Construction Permit Application, and they expect the height barrier installation may start around the mid of June 2022 and be complete before gas-in date.</p>	<p>MR</p>	<p>Ongoing</p>
<p>3.143 Wk 20-22</p>	<p>W20-2022: The OE noted there is mud on the community road from both the soil stockpile area and the road between the laydown and main site areas. The OE asked when the use of the West side area for soil stockpile is going to be finished. TPSC stated they are now delivering new resistivity soil from outside for backfill work in the Site and they are taking out the disposal soil from the stockpile to outside and they expect the activities will be finished by the end of May 2022. MR noted TPSC shall do wheel wash for all vehicles going out from site or the stockpile area and manage the road to be kept clean all the time. TPSC noted they will improve. W22-2022: TPSC stated they expect the soil transportation will be finished by August 2022 and they have more strict control of all vehicles going out from site or the stockpile area to get wheel washed cleanly and monitoring the community road to be kept clean all the time. CLOSED.</p>	<p>Info Info Info TPSC Info TPSC Info TPSC</p>	<p>31 May 22 Ongoing Ongoing</p>
<p>3.145 Wk 20-22</p>	<p>W20-2022: The OE noted flag persons at site entrance are often missing. TPSC noted they will increase manpower for the flagman. W22-2022: TPSC stated they have increased manpower for the flagman and there will be flagman at entrances for 24 hours. CLOSED.</p>	<p>Info TPSC TPSC</p>	<p>Ongoing Ongoing</p>
<p>3.152 Wk 22-22</p>	<p>W22-2022: MR noted the erected grounding wire (bare copper) in the GIS Building was stolen again and asked TPSC how to prevent this occurring. TPSC stated they have increased security guards at the GIS Building area and other important areas for 24 hours and they have provided security guards at all entrances with strict control. TPSC stated they are following up with the Authorities to identify the persons responsible.</p>	<p>Info TPSC Info TPSC</p>	<p>Ongoing Ongoing</p>
3.153			

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>TPSC ให้ทุกบริษัททำการแก้ไขและปรับปรุงเพื่อไม่ให้ประเด็นดังกล่าว เกิดซ้ำอีก</p> <p>All parties noted and will be action.</p> <p>(Closed)</p>		
<p>4. PTW Issues Action Plans and Rectification:</p> <p>a. BPAMR EHS Manager requested all subcontractors to attach the document for PTW application such as the job method statement, RA/JSA etc.</p> <p>ในการขอใบอนุญาตปฏิบัติงานให้ผู้รับเหมาทุกบริษัททำการแนบเอกสารเช่น วิธีปฏิบัติงาน,เอกสารประเมินความเสี่ยง/ใบวิเคราะห์อันตรายในการทำงาน เป็นต้น</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>b. BPAMR EHS Manager requested all subcontractors to review the JSA every month or in the event of an accident and an increase in new work activities. Emphasize compliance with operating regulations especially risky works may affect operators, such as work at heights, work in confined spaces Lifting work, etc.</p> <p>BPAMR EHS Manager ให้ทำการทบทวนใบวิเคราะห์ความปลอดภัยในการทำงานทุกๆหนึ่งเดือนหรือกรณี มีอุบัติเหตุและมีกิจกรรมงานใหม่เพิ่มขึ้นให้เน้นย้ำการปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติงาน โดยเฉพาะงานที่มีความเสี่ยงและอาจส่งผลกับผู้ปฏิบัติงาน เช่น งานบนที่สูง งานในที่อับอากาศ งานที่มีการยก เป็นต้น เน้นย้ำการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับแบบประเมินความเสี่ยง (JSA) ที่ได้รับและ</p>	<p>Info. All</p> <p>Info. All</p>	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>แนบกับใบขออนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit) เพราะเป็นสิ่งที่ต้องปฏิบัติและสอดคล้องกับที่ได้ระบุไว้</p> <p>Continue Monitoring.</p> <p>c. TPSC requested all subcontractors to verify and ensure that all work permit attachments are updated revision. TPSCให้ผู้รับเหมาทวนสอบและให้มั่นใจว่าเอกสารแนบใบอนุญาตทำงานมีการอัปเดตเป็นปัจจุบัน</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>d. TPSC informed that some working areas are Commissioning areas such as battery rooms, battery charging rooms. Therefore, if there is a work activity in such area, PTW must be obtained from the commissioning team. TPSC แจ้งว่าในบางพื้นที่การทำงาน เป็นพื้นที่ Commissioning เช่น ห้องแบตเตอรี่, ห้องชาร์จแบตเตอรี่ กรณีมีกิจกรรมงานในพื้นที่ดังกล่าวต้องได้รับอนุญาตจากทีม Commissioning BPAMR EHS Manger เน้นย้ำ ว่าการเปิดปิดการปฏิบัติงานที่เริ่มมีการทดสอบระบบ Commissioning ต้องมั่นใจและทวนสอบทุกฝ่ายให้ครบถ้วน เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน และเพื่อป้องกันอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้นได้ทุกขณะ</p> <p>Continue monitoring.</p>	<p>All</p> <p>All</p>	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>5. Environmental Issues, Action Plan and Rectification:</p> <p>a. TPSC informed NWR to spray the water to reduce dust both in the morning and afternoon including preparing a daily water spray log for dust control.</p> <p>TPSC แจ้งให้ NWR ทำการฉีดพรมน้ำเพื่อลดฝุ่นทั้งช่วงเช้าและช่วงบ่ายพร้อมจัดบันทึกการฉีดพรมน้ำประจำวัน</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>b. All subcontractor companies are responsible for the garbage/waste they littered or disposed. All garbage/wastes must be properly segregated and collected inside in adequate garbage bin containers. Daily garbage/waste disposal reports are required and submit to TPSC at the end of each month and ensure that all wastes or scraps from the project site are properly disposed of under local regulations.</p> <p>ทุกบริษัทผู้รับเหมาช่วงต้องรับผิดชอบในการทิ้งหรือกำจัดขยะ/ของเสีย ขยะ/ของเสียทั้งหมดต้องได้รับการคัดแยกอย่างเหมาะสมและรวบรวมในถังขยะหรือภาชนะที่เพียงพอรวมถึงจัดทำรายงานการกำจัดขยะของเสียทุกวันและส่งให้ PSC ทุกเดือนและต้องแน่ใจว่าของเสียหรือเศษวัสดุต่างๆจากโครงการถูกกำจัดอย่างถูกต้องภายใต้ข้อกำหนดของท้องถิ่น</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>c. TPSC requested all subcontractors to provide the worker for daily road cleaning and control by the TPSC Safety Supervisor.</p> <p>In case of the public road in front of the project is dirty, transportation must be stopped immediately and cleaned urgently.</p>	<p>NWR</p> <p>All</p> <p>All</p>	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>TPSC ให้ผู้รับเหมาจัดพนักงานเพื่อทำความสะอาดถนนประจำวันและให้ควบคุมโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของTPSC กรณีที่ถนนหน้าโครงการสกปรกจะต้องหยุดทำการขนส่งทันทีและทำความสะอาดอย่างเร่งด่วน</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>d. TPSC requested NWR to inspect the soil truck's covering condition according to the EIA measurements before transport outside the project area.</p> <p>TPSC ให้ NWR ทำการตรวจสอบสภาพการคลุมกระบะให้เป็นไปตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมก่อนทำการขนย้ายดินออกนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>e. TPSC requested all subcontractors to provide a proper tray for keep all color containers and all empty containers including all contaminated equipment must be disposal under the local requirements.</p> <p>TPSCให้ผู้รับเหมาทุกบริษัทจัดเตรียมถาดรองที่เหมาะสมสำหรับเก็บถังสีและต้องกำจัดถังเปล่ารวมถึงอุปกรณ์ในการทาสีภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมาย</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>f. BPAMR EHS Manager requested EPC and NON-EPC increase the frequency and sweeping team to the public road cleaning in front of the project and to ensure that the public road in front of the project has no muddy soil from the construction area to avoid no accidents and complaints from the community</p>	<p>NWR</p> <p>All</p> <p>All</p>	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>BPAMR EHS Manager ให้ EPC และ NON-EPC เพิ่มความถี่และจำนวนคนกวาดถนนหน้าโครงการและให้มั่นใจว่าถนนหน้าโครงการไม่มีดิน โคลนจากพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้มีอุบัติเหตุและข้อร้องเรียนจากชุมชน</p> <p>Continue monitoring</p>		
<p>6. Security:</p> <p>a. TPSC informed all parties that the Security guards have started to gate pass control at the entrance to Site Office and will be strict in checking all vehicles and visitors. For the office staffs or visitors must be body temperature checked not exceed 37.5 degrees and check whether the employee or visitor has red eye symptoms or not.</p> <p>TPSC แจ้งว่าทาง รปภ.ได้เริ่มควบคุมการเข้าออกที่ประตูทางเข้าสำนักงานและจะเข้มงวดในการตรวจสอบยานพาหนะสำหรับผู้ที่มาทำงานที่สำนักงานหรือผู้มาติดต่อ ต้องผ่านการตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายซึ่งต้องไม่เกิน 37.5 องศา และให้ตรวจสอบว่าพนักงานหรือผู้ที่มาติดต่อมีอาการตาแดงหรือไม่</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>b. TPSC informed that the security manpower on site balance is 11 persons.</p> <p>1) 5 persons for day shift.</p> <p>2) 6 persons for night shift.</p> <p>TPSC แจ้งจำนวน รปภ. ประจำโครงการ ยอดปัจจุบันทั้งหมด 11คน</p> <p>1) กะกลางวัน 5 คน</p> <p>2) กะกลางคืน 6 คน</p>	<p>Info.</p> <p>All</p> <p>TPSC</p>	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>Will be updating.</p> <p>c. TPSC informed that in case of subcontractors need to take materials and equipment out of the project area. Must apply for material gate pass out of the project and get approval from the authorized person and show it to the security guards.</p> <p>TPSC แจ้งกรณีต้องการนำสิ่งของ วัสดุ อุปกรณ์ ออกนอกพื้นที่โครงการ ต้องทำใบขออนุญาตนำสิ่งของออกนอกโครงการและได้รับอนุมัติจากผู้ที่มีอำนาจอนุมัติและแสดงต่อ รปภ.</p> <p>Continue monitoring.</p>	<p>Info. All</p>	
<p>d. TPSC informed that a fence was opened and installed a temporary gate at the north side of the project to transport the soil outside the construction area and do not allow workers to use this gate to go out of the project is strictly prohibited.</p> <p>TPSC แจ้งว่าได้ทำการเปิดแนวรั้วและติดตั้งประตูชั่วคราวสำหรับขนส่งดินออกไปกองนอกพื้นที่ก่อสร้างและห้ามพนักงานใช้ประตูนี้เพื่อออกนอกโครงการเด็ดขาด</p> <p>Continue monitoring</p>	<p>Info. All</p>	
<p>e. TPSC informed all subcontractors that workers are not allowed to rest in the area of AIE are without permission.</p> <p>TPSC แจ้งผู้รับเหมาทุกเจ้าทุกบริษัท ห้ามพนักงานเข้าไปพักในพื้นที่ของ AIE โดยไม่ได้รับอนุญาต</p> <p>Continue monitoring.</p>	<p>All</p>	

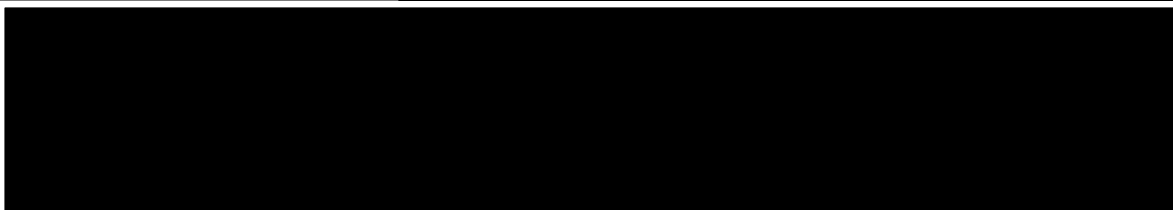
ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>f. BPAMR EHS Manager informed to EPC and NON-EPC that parking in AIE areas is strictly prohibited. BPAMR EHS Manager แจ้งในทุกบริษัทว่าห้ามจอดรถในพื้นที่ของ AIE เด็ดขาด</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>g. TPSC stated that due to the anti-lost and asset protection of the project. The security guard will be strict in checking, especially the vehicles that will leave the project and will increase the frequency of inspection within the project area. Stealing or taking things out of the project without permission is legal TPSC กล่าวว่าเนื่องจากเป็นการป้องกันของหายและป้องกันทรัพย์สินของโครงการ ทาง รปภ.จะเข้มงวดในการตรวจ โดยเฉพาะยานพาหนะที่จะออกจากโครงการและจะเพิ่มความถี่ในการตรวจตรวจภายในบริเวณโครงการ การขโมยทรัพย์สินหรือนำสิ่งของออกนอกโครงการโดยไม่ได้รับอนุญาตจะดำเนินการตามกฎหมาย</p> <p>Continue monitoring.</p>	<p>Info. All</p> <p>Info. All</p>	
<p>7. Any Other Issue:</p> <p>a. Safety toolbox talk will be conducted 1 time per week on every Saturday morning and keep safe distancing during toolbox talk. Due to the fact that workers were found to be infected with COVID-19, Mass Safety toolbox talk was canceled by giving safety toolbox talk to small groups as needed at the job site. การสนทนาความปลอดภัยจะทำหนึ่งครั้งต่อสัปดาห์ในทุกเช้าวันเสาร์และเว้นระยะห่างเพื่อความปลอดภัยในระหว่างการสนทนาเนื่องจากพบว่ามีคนงานติด</p>	<p>Info. TPSC</p>	

ISSUES / DISCUSSION						ACTION BY	ACTUAL DATE																																																						
<p>โควิด-19 จึงให้จัดการ Mass Safety toolbox talk โดยให้ Safety tool box talk กลุ่มย่อยตามความจำเป็นที่หน้างาน</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>b. BPAMR EHS Manager informed COVID-19 accumulative Confirmed positive results found in the Site updated to 1 June 2022 as follows: BPAMR EHS Manager แจ้งยอดสะสมผู้ติดเชื้อโควิด-19 ของ NON-EPC ที่พบในโครงการ ข้อมูลถึงวันที่ 1 มิถุนายน 2565 ดังนี้</p> <table><tr><th>No.</th><th>Company</th><th>RT-PCR Tested (Persons)</th><th>Confirmed Positive Results (Persons)</th><th>Local Quarantine (Persons)</th><th>Return to work</th></tr><tr><td>1</td><td>ESCO (NON-EPC)</td><td>144</td><td>13</td><td>0</td><td>13</td></tr><tr><td>2</td><td>PEA-ENCOM (NON-EPC)</td><td>73</td><td>34</td><td>0</td><td>34</td></tr><tr><td>3</td><td>Siamraj (NON-EPC)</td><td>35</td><td>5</td><td>0</td><td>5</td></tr><tr><td>4</td><td>NGE (Fence and Admin)</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>5</td><td>ITE (115 kV to IU)</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>6</td><td>ITE (Steam and Condensate)</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>7</td><td>DEMCO</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="2">TOTAL</td><td>252</td><td>102</td><td>0</td><td>52</td></tr></table> <p>Remark: Healed and returned to work 52 persons.</p>						No.	Company	RT-PCR Tested (Persons)	Confirmed Positive Results (Persons)	Local Quarantine (Persons)	Return to work	1	ESCO (NON-EPC)	144	13	0	13	2	PEA-ENCOM (NON-EPC)	73	34	0	34	3	Siamraj (NON-EPC)	35	5	0	5	4	NGE (Fence and Admin)	-	-	-	-	5	ITE (115 kV to IU)	-	-	-	-	6	ITE (Steam and Condensate)	-	-	-	-	7	DEMCO	-	-	-	-	TOTAL		252	102	0	52	Info. NON-EPC	
No.	Company	RT-PCR Tested (Persons)	Confirmed Positive Results (Persons)	Local Quarantine (Persons)	Return to work																																																								
1	ESCO (NON-EPC)	144	13	0	13																																																								
2	PEA-ENCOM (NON-EPC)	73	34	0	34																																																								
3	Siamraj (NON-EPC)	35	5	0	5																																																								
4	NGE (Fence and Admin)	-	-	-	-																																																								
5	ITE (115 kV to IU)	-	-	-	-																																																								
6	ITE (Steam and Condensate)	-	-	-	-																																																								
7	DEMCO	-	-	-	-																																																								
TOTAL		252	102	0	52																																																								

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>c. TPSC Stated that the COVID-19 has come back to spread again, especially the Omicron species. So, to prevention of COVID-19 that may be spread within the project. Therefore, the rest areas and smoking areas must be re-arranged regarding social distancing. Smoking in non-smoking areas is a serious violation due to the fire risk and any persons found smoking on the Site except in designated smoking areas shall be subject to the EHS Violation Procedure as a 3- punch Violation and their Employer will be asked to remove them from Site.</p> <p>TPSCกล่าวว่า COVID-19 กลับมาแพร่ระบาดอีกครั้งโดยเฉพาะสายพันธุ์ Omicron ดังนั้นเพื่อเป็นการป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ที่อาจแพร่กระจายภายในโครงการจึงต้องจัดพื้นที่พักผ่อนที่เหมาะสมและพื้นที่สูบบุหรี่ให้มีกาเว้นระยะห่างทางสังคมการสูบบุหรี่ในพื้นที่ปลอดบุหรี่ถือเป็นการละเมิดที่ร้ายแรงเนื่องจากมีความเสี่ยงจากไฟไหม้ และบุคคลใดก็ตามที่พบว่าสูบบุหรี่ในไซต์งาน ยกเว้นในพื้นที่สูบบุหรี่ที่กำหนดไว้ จะถือว่าเป็นการละเมิดกฎ 3 ครั้ง และจะให้ออกจากโครงการ</p> <p>Continue monitoring.</p> <p>d. The weekly safety meeting for week 23 of 2022 will be held on 10 June 2022. ประชุมความปลอดภัยประจำสัปดาห์ครั้งต่อไปในวันที่ 10 มิถุนายน 2565</p> <p>All parties noted.</p>	<p>All</p> <p>All</p>	

ISSUES / DISCUSSION	ACTION BY	ACTUAL DATE
<p>e. The next NWR's camp audit will be held on 15 June 2022. ตรวจสอบแคมป์ที่พักของ NWR ครั้งต่อไปในวันที่ 15 มิถุนายน 2565</p> <p>All parties noted</p>	TPSC/NWR	

Prepared by:



MEETING ATTENDANCE LIST



MEETING ATTENDANCE LIST ✓

Project: BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project		
Description of Meeting : : Safety Meeting		
Date of Meeting: 01 June 2022		
Time :	Start: 14.30 PM	Finish : 15.30 PM
Location : TPSC Site Office		

[illegible]

PHOTO SITE WALK DOWN

Date: 01 June 2022

Time: 13:30PM – 14:30PM.



SITE WEEKLY EHS AUDIT REP

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

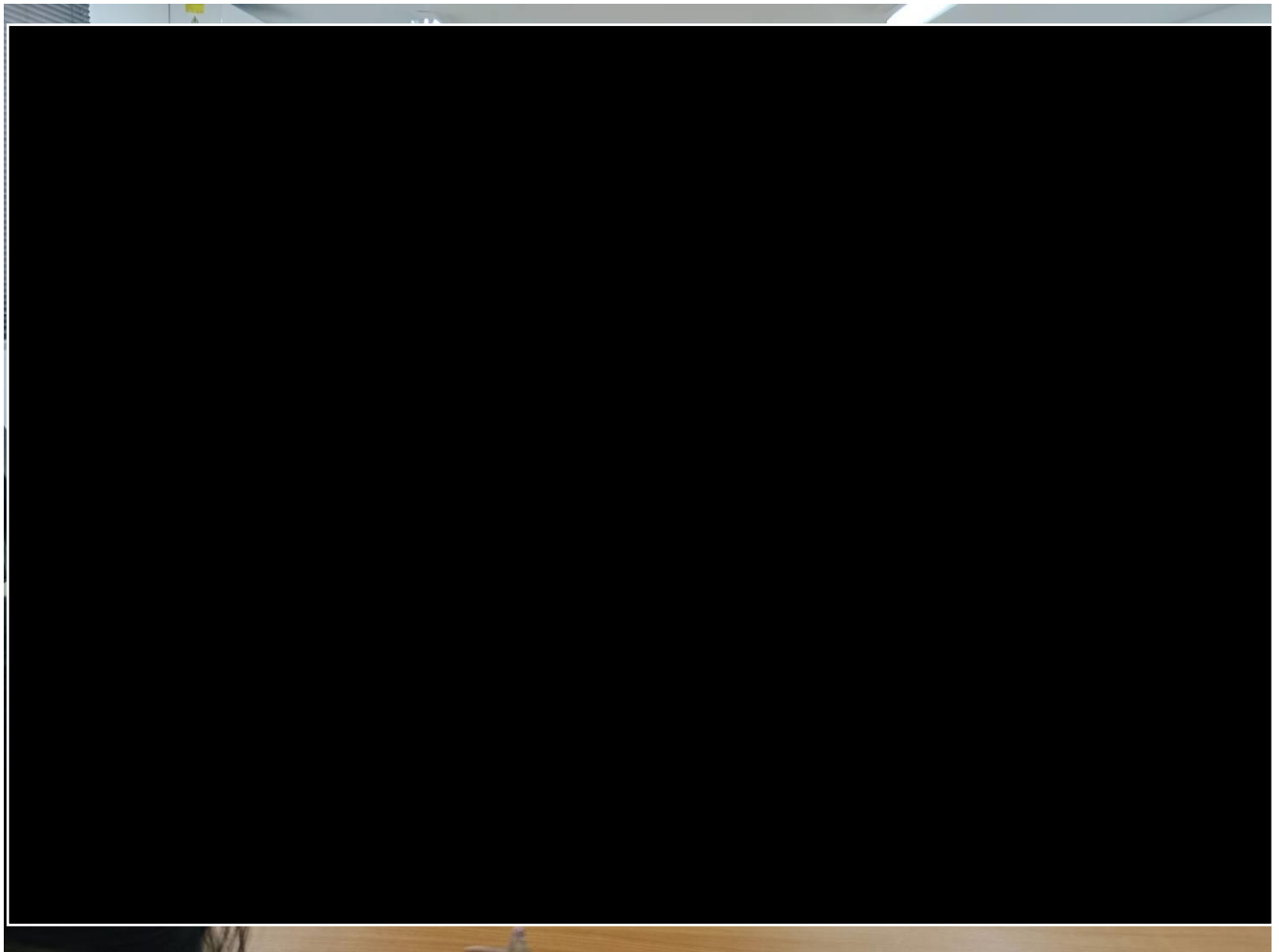
Location: BPAMR Site Office & Construction area

No.	Date & Time	Detail of defective / Photo before	Location	Action By	Target Date	Corrective action / Photo after	Status	Remark
1	31-May-22 10.05am.	Fire equipment must be protected. 	At nearly E&C	ATF	Immediately	Hard barricade has been installed. 	Closed.	
2	31-May-22 11.05am.	Cables are arranging not good condition. 	WTP Shed	HDZ	Immediately	Re-arranging by "S" hook. 	Closed.	
3	31-May-22 13.30pm.	Empty containers are not properly positioned and there is no tray. 	STG#20	NWR	Immediately	Moved out and kept at designed area. 	Closed.	
4	1-Jan-22 13.38pm.	Found hanging things on the fire equipment. 				Do not put anything at the fire equipment. 	Closed.	
5	1-Jan-22 13.40pm.	Unsafe access. 	Emergency Pit	NWR	Immediately	The safe access has been installed. 	Closed.	
6	1-Jan-22 13.48pm.	Some ladders were damaged. 	GSUT	RMS	Immediately	Do not use and moved out from the site. 	Closed.	

PHOTO WEEKLY SAFETY MEETING

Date: 01 June 2022

Time: 14.00PM.- 15.00PM.



PHOTO

WEEKLY TOOL BOX TALK

Date: 28 May 2022

Time: 07.00AM. - 07.15AM.

Topic:

- 1). Measurements for COVID-19 at the Camp and Construction site.
- 2). Safe for Scaffolding and Working at Heights/**Falling objects.**
- 3). **Hot work activities and fire ball protection.**
- 4). **Hazards from working in the overlapping area.**



COLOR FOR EQUIPMENT INSPECTION REGULATION

TPSC (Thailand) Co., Ltd.

Color Code for Equipment Inspection Regulation

รหัสสีในการตรวจสอบอุปกรณ์

Portable Electrical Equipment อุปกรณ์ไฟฟ้า

Electrical machinery or consume electric energy for running or operation shall be conformed to the standard the user must always explicitly specify. If it is required to use in BPAMR project must be monthly inspected by qualified person before use and identified by sticker in the visible manner according to TPSC's color code regulation below

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค

TPSC Electrical Equipment Sticker

Type/Model	Date of Inspection
Serial No.	Date of Expiry
Company Name	Inspector

TPSC Electrical Equipment Sticker

Type/Model	Date of Inspection
Serial No.	Date of Expiry
Company Name	Inspector

TPSC Electrical Equipment Sticker

Type/Model	Date of Inspection
Serial No.	Date of Expiry
Company Name	Inspector

TPSC Electrical Equipment Sticker

Type/Model	Date of Inspection
Serial No.	Date of Expiry
Company Name	Inspector

Lifting Equipment อุปกรณ์การยก

All lifting equipment shall be associated components are used and maintained in a safe manner including must be monthly inspected prior to use by competent person. If it is good conditions to follow checklist inspection, the sticker will be shown and approved with signature according to monthly color code at the below.

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค

Crane and Heavy Equipment รถยกและเครื่องจักรหนัก

Crane and Heavy Equipment shall be inspected by qualified party inspection to verify proper test and certification every 3 months including identified by specific sticker as TPSC designed.

Heavy Equipment Sticker

Type/Model	Date of Inspection
Serial No.	Date of Expiry
Company Name	Inspector

SUMMARY OF EQUIPMENT INSPECTION



BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project

Summary of Equipment Inspection

Weekly Number : 21 of 2022

For the period :23 May 2022 to 29 May 2022

No.	Equipment	This Week	During Project	Inspection By
1	Excavator / Crawler Digger Loader/ Wheeled Loader/Hydraulic Excavator	0	39	TPSC/Niwat P.
2	Dump Truck	0	59	TPSC/Niwat P.
3	Water Truck	0	18	TPSC/Niwat P.
4	Motor Grader	0	5	TPSC/Niwat P.
5	Water Pump/Water Man Pump	0	29	TPSC/Niwat P.
6	Hiab	0	37	TPSC/Niwat P.
7	Roller Compactor	0	9	TPSC/Niwat P.
8	Bulldozer	0	2	TPSC/Niwat P.
9	Generator	0	8	TPSC/Niwat P.
10	Mobile Crane / Truck Crane / Tower Crane/Crawler Crane /Pile Driver Machine/ hydraulic rig machine	3	84	TPSC/Niwat P.
11	Tractor	0	4	TPSC/Niwat P.
12	Pick up	0	10	TPSC/Niwat P.
13	Plate Compactor	0	2	TPSC/Niwat P.
14	Trailer	0	5	TPSC/Niwat P.
15	Ground Floor Drilling Machine	0	1	TPSC/Niwat P.
16	WACKER NEUSON	0	6	TPSC/Niwat P.
17	Vibratory Rammers/Vibratory Plate Compactor	0	21	TPSC/Niwat P.
18	Concrete Trowels	0	2	TPSC/Niwat P.
19	Air Pump	0	3	TPSC/Niwat P.
20	electric motor	0	29	TPSC/Niwat P.
21	Truck Mounted Concrete Pump	0	6	TPSC/Niwat P.
22	Forklift	0	1	TPSC/Niwat P.
Total		3	380	

SUMMARY OF ELECTRICAL EQUIPMENT INSPECTION



BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project

Summary of Electrical Equipment Inspection

Weekly Number :20 of 2022
For the period :23 May 2022 to 29 May 2022

No.	Electrical	This Week	During Project	Inspection By
1	สายไฟ	134	1226	TPSC/Niwat P.
2	สว่านไฟฟ้า	68	510	TPSC/Niwat P.
3	สว่านไฟฟ้า 3ระบบ	2	8	TPSC/Niwat P.
4	สว่านเจาะ 2 ระบบ	4	14	TPSC/Niwat P.
5	สว่านเจาะปูน	37	247	TPSC/Niwat P.
6	สว่านเจาะเหล็ก	30	181	TPSC/Niwat P.
7	สว่าน แบนเดอร์	12	164	TPSC/Niwat P.
8	สว่านแม่เหล็ก	0	66	TPSC/Niwat P.
9	สว่านแท่น	3	19	TPSC/Niwat P.
10	เพาเวอร์ปลั๊ก 3ทาง	7	259	TPSC/Niwat P.
11	หินเจียร 4"	216	1159	TPSC/Niwat P.
12	หินเจียร 7"	108	603	TPSC/Niwat P.
13	หินเจียร 9"	7	199	TPSC/Niwat P.
14	สปรอตไลท์	134	1157	TPSC/Niwat P.
15	MDB	1	29	TPSC/Niwat P.
16	Control Panel	2	208	TPSC/Niwat P.
17	ไฟเบอร์ 14"	35	291	TPSC/Niwat P.
18	ไฟเบอร์ 16 "	3	76	TPSC/Niwat P.
19	ตู้เชื่อม 300A , 200A	194	1052	TPSC/Niwat P.
20	เลื่อยวงเดือน	35	279	TPSC/Niwat P.
21	ปลั๊กพ่วง,ปลั๊กแยก	45	287	TPSC/Niwat P.
22	โอเลย์	57	329	TPSC/Niwat P.
23	พัดลมดูดอากาศ	86	434	TPSC/Niwat P.
24	เครื่องสกัดปูน/แยกปูน	2	100	TPSC/Niwat P.
25	Generator	0	6	TPSC/Niwat P.
26	Water Jet	5	17	TPSC/Niwat P.
27	เครื่องสกัดคอนกรีตไฟฟ้า	22	113	TPSC/Niwat P.
28	แท่นตัด 14 "	0	35	TPSC/Niwat P.
29	เครื่องตัดเหล็ก	17	131	TPSC/Niwat P.
30	เครื่องตัดเหล็ก	10	88	TPSC/Niwat P.
31	เครื่องเป่าลม โบโว	20	81	TPSC/Niwat P.
32	พัดลมดูดสารกรม	2	17	TPSC/Niwat P.
33	ไดโว่ สอนน้ำ	56	349	TPSC/Niwat P.
34	ล็อคตัว	0	4	TPSC/Niwat P.
35	สกัดลม	0	22	TPSC/Niwat P.
36	บล็อกไฟฟ้า	1	39	TPSC/Niwat P.
37	เครื่องตัดเหล็กมือ	0	0	TPSC/Niwat P.
38	เครื่องบีบเหล็ก	0	2	TPSC/Niwat P.
39	วอเตอร์สตอป	4	24	TPSC/Niwat P.
40	กระบอกหลอดเชื่อม	47	198	TPSC/Niwat P.
41	กล่องลาย	0	3	TPSC/Niwat P.
42	กล่องระดับ	0	3	TPSC/Niwat P.
43	คู่มือหลอดเชื่อม	16	37	TPSC/Niwat P.
44	Air Blower-โบลเวอร์เป่าลม	10	14	TPSC/Niwat P.
45	คอปเปอร์	0	0	TPSC/Niwat P.
46	เครื่องยิงโฟม	0	0	TPSC/Niwat P.
47	จิ๊กซอร์	5	31	TPSC/Niwat P.
48	เครื่องฉีปน	13	13	TPSC/Niwat P.
49	กล่องไฟ 3 ทาง	8	13	TPSC/Niwat P.
50	กล่องอม	0	1	TPSC/Niwat P.
51	เลเซอร์ถ่ายระดับ	0	5	TPSC/Niwat P.
52	เครื่องบีบลม	0	13	TPSC/Niwat P.
53	เครื่องกราฟเกลียว	3	8	TPSC/Niwat P.
Total		1461	10164	

SUMMARY OF EHS TRAINING



BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project Summary of EHS Training

Weekly Number : 22 of 2022

For the period : 30 May 2022 to 5 June 2022

SAFETY TRAINING / INDUCTION				
No.	Course	This Week	During Project	Trained By
1	Site Safety Induction	126	5810	TPSC/Niwat P.
2	Permit to Work	0	8	TPSC/Niwat P.
3	Safe for Driving	0	9	TPSC/Niwat P.
4	Confined Space Entry	21	319	TPSC/Niwat P.
5	Safe for Scaffolding	0	25	TPSC/Niwat P.
6	Safe for Supervision Level	0	19	TPSC/Niwat P.
7	Safe for Excavation Work	0	47	TPSC/Niwat P.
8	Working at Heights	43	1296	TPSC/Niwat P.
9	Crane Operation, Rigging and Lifting	0	67	TPSC/Third Party
10	Flagman	0	37	TPSC/Third Party
Total		190	7637	

SITE SAFETY INDUCTION

Date: 28 May 2022

Time: 09.00AM.- 11.00AM.



Date: 31 May 2022

Time: 09.00AM.- 11.00AM.



REGISTER OF TRAINED FIRST AIDER



Namelist of Attendant (Basic First Aid & Life Support)

รายชื่อพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลและการฟื้นคืนชีพขั้นต้น

No.	Prefix	Name -Thai	Name-Eng	Position	Department	Training Date	Certificate by
1	Mr.			EHS Manager	EHS	4-Aug-20	Bangkok Hospital Rayong
2	Mr.			Power Plant Manager	-	4-Aug-20	Bangkok Hospital Rayong
3	Mr.			Operation Department Manager	Operation	4-Aug-20	Bangkok Hospital Rayong
4	Mr.			Maintenance Department Manager	Maintenance	4-Aug-20	Bangkok Hospital Rayong
5	Mr.			CS & CSR Manager	Operation	4-Aug-20	Bangkok Hospital Rayong
6	Mr.			Machanical Leader	Maintenance	4-Aug-20	Bangkok Hospital Rayong
7	Mr.			Electrical Leader	Maintenance	4-Aug-20	Bangkok Hospital Rayong
8	Mr.			C&I Leader	Maintenance	4-Aug-20	Bangkok Hospital Rayong

Prepared By : Somboon.C/EHS
Updated : 1 June 2022

Namelist of Attendant (Basic First Aid & Life Support)



รายชื่อพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการปฐมพยาบาลและการฟื้นคืนชีพขั้นต้น

No.	Prefix	Name -Thai	Name-Eng	Position	Department	Company Name	Training Date	Certificate by
1	Mr.			Safety Manager	SHE	TPSC	21-Nov-13	NPC-S&E
2	Mr.			Safety Supervisor	SHE	TPSC	27-Jun-15	TPSC Thailand Co.,Ltd.
3	Mr.			Civil Engineer	Civil	TPSC	17-Feb-19	KRUSUEA SORNPATHOMPAYABAN PUMPHUJAI COMPANY LIMITED
4	Mr.			Safety Manager	Safety Manager	NWR	16-Jan-21	ISTE
5	Mr.			Fitter	Fitter	ATF	26-Jul-20	MORE SAFETY TRAINING CORPORATION COMPANY LIMITED
6	Mr.			Safety Officer	SHE	MEE	26-Sep-19	KRUSUEA SORNPATHOMPAYABAN PUMPHUJAI COMPANY LIMITED
7	Mr.			Safety Officer	SHE	MEE	26-Sep-19	KRUSUEA SORNPATHOMPAYABAN PUMPHUJAI COMPANY LIMITED

Prepared By : Niwat.P/HSE
Updated : 1 June 2022

SUMMARY OF WASTE DISPOSAL



BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project

SUMMARY OF WASTE DISPOSAL

Weekly Number : 21 of 2022

For the period : 23 May 2022 to 29 May 2022

Company	Last Week (20 of 2022)					This Week (21 of 2022)					Remark
	Type of Waste					Type of Waste					
	Septic(liter)	Domestic(kg)	Recycle (Kg)	Construction(Kg)	Hazard(kg)	Septic(liter)	Domestic(kg)	Recycle (Kg)	Construction(Kg)	Hazard(kg)	
TPSC	0.00	181.00	0.00	0.00	2.00	0.00	184.00	0.00	0.00	2.00	
NWR	3000.00	170.00	170.00	35000.00	0.00	3000.00	170.00	170.00	35000.00	0.00	
RMS	0.00	38.00	19.00	14.00	1.00	0.00	31.00	17.00	11.00	1.00	
BTE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
MEE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	
ATF	3000.00	21.00	7.00	0.00	0.00	3000.00	21.00	7.00	0.00	0.00	
HDZ	0.00	18.00	5.00	0.00	0.00	0.00	18.00	5.00	0.00	0.00	
SIEMENS ENERGY	0.00	8.00	2.00	0.00	0.00	0.00	9.00	3.00	0.00	0.00	
Total	6000.00	436.00	203.00	35016.00	1.00	6000.00	443.00	202.00	35011.00	3.00	
Accumulative(Start record from 16 Dec 20)						194454.00	11030.00	3127.00	768133.00	3.00	

REGISTER OF MEDICINE & FIRST AID EQUIPMENT



BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project

Medicine & First Aid Equipment List


รายการยาและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น

Company: TPSC (Thailand) Co.,Ltd.

Update to: 1 June 2022

No. ลำดับ	Medicine & First Aid List รายการยาและอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	Quantity ปริมาณ	Unit หน่วย	Expiry Date วันหมดอายุ	Remark หมายเหตุ
1	กรรไกร/Scissors	1	เล่ม/Piece	-	
2	แก้วยารน้ำและแก้วยารเม็ด/Medicine Glass	6	ใบ/Glass	-	
3	เข็มกลัด/Pin	10	อัน/Piece	-	
4	ถ้วยน้ำ/Water Cup	1	ใบ/Cup	-	
5	ที่ป้ายยา/Cotton Stick	50	ชิ้น/Piece	-	
	ที่ป้ายยา/Wood Stick	50	ชิ้น/Piece	-	
6	ปรอทวัดไข้/Mercury Fever	2	อัน/Piece	-	
7	ปากคีบปลายงู/Pincers	2	เล่ม/Piece	-	
8	ผ้าพันยึด/Elastic Bandage	4	ม้วน/Roll	Oct-21	
9	ผ้าสามเหลี่ยม/Triangulaire Bandage	5	ชิ้น/Piece	-	
10	สายขมวดรัดห้ามเลือด/Tourniquet	4	สาย/Cord	-	
11	สำลี/Cotton Balls	2	ห่อ/Pack	Jan-26	
	ผ้าก๊อช ผ้าพันแผล/Absorbent Gauze Pad	50	แผ่น/Piece	-	
	ผ้าขึงพลาสติกยืดติด/Elastic Fabric Plasters	40	แผ่น/Piece	Nov-23	
12	หลอดหยดยา/Drip Tube	1	หลอด/Tube	-	
13	ขี้ผึ้งแก้ปวดบวม/Balm	5	ขวด/Bottle	Aug-25	
14	ทิงเจอร์ไอโอดีนหรือโพวิโดนไอโอดีน/Iodine Tincture	1	ขวด/Bottle	Jun-24	
15	น้ำยาโพวิโดน-ไอโอดีน ชนิดฟอกแผล/Povidone-Iodine	2	ขวด/Bottle	Nov-25	
	ลีโพวิโดน/Leopovidone	1	ขวด/Bottle	Jun-22	
16	ผงน้ำแร่เกลือแร่/Minerals	80	ซอง/Sachet	Nov-23	
17	ยาแก้คันคันที่ไม่ได้มาจากการติดเชื้อ/Atarax	1	ขวด/Bottle	Oct-22	
18	ยาแก้แพ้/Antihistamines	70	เม็ด/Tablet	Nov-22	
19	ยาทาแก้ผดผื่นคัน/Bubble Gum Pink Liquid	1	ขวด/Bottle	Jun-24	
20	ยาธาตุน้ำแดง /Mixture Stomachica	1	ขวด/Bottle	Oct-24	
21	ยาบรรเทาปวดลดไข้/Paracetamol	500	เม็ด/Tablet	Jan-25	
22	ยารักษาแผลน้ำร้อนลวก/Burns and Scalds Mixture	1	หลอด/Tube	May-22	
23	ยาลดกรดในกระเพาะอาหาร/Antacid	1	ขวด/Bottle	Aug-23	
24	เหล้าแอมโมเนียหอม/Ammonia	1	ขวด/Bottle	Feb-22	
25	แอลกอฮอล์เช็ดแผล/Ethyl Alcohol	1	ขวด/Bottle	Jan-24	
26	ขี้ผึ้งป้ายตา/Eye Ointment	1	หลอด/Tube	Oct-21	
27	ถ้วยล้างตา/Eyewash Cup	6	ถ้วย/Cup	-	
28	น้ำกรดยอดล้างตา/Eye Wash	1	ขวด/Bottle	Aug-21	
29	ยาหยอดตา/Eye Drops	1	ขวด/Bottle	Nov-22	
30	ยาแก้ท้องเสีย/Erfuzide capsules	20	แคปซูล/Capsule	May-21	เพิ่มเติม/Additional
31	ยาธาตุน้ำขาว/Salol et Menthol Mixture	1	ขวด/Bottle	Aug-23	เพิ่มเติม/Additional
32	ยาลดละอองเสมหะ/Cisteine Carbocisteine	40	เม็ด/Tablet	Mar-23	เพิ่มเติม/Additional
33	ผ้าพันแผลสอดคล้อง/Conforming Bandage	2	ม้วน/Roll	Jan-21	
34	เทปแปะแผล/Transpore	2	กล่อง/Box	Apr-25	เพิ่มเติม/Additional
35	เปลหาม/Stretcher	1	ตัว/ Body	-	เพิ่มเติม/Additional
36	ที่ล็อกและรองรับศีรษะ/Head Support for Stretcher	1	ชุด/Set	-	เพิ่มเติม/Additional
37	ที่นอนยางพารา 3 ฟุต/Latex Mattress	1	เตียง/Bed	-	เพิ่มเติม/Additional

REGISTER OF VIOLATION RECORD

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div> BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project บันทึกการละเมิดกฎ/VIOLATION RECORD </div> </div>											
No.	Thai Name	ENG-Name	Position/ตำแหน่ง	Company/บริษัท	Date/วัน-ปี	1st	2nd	3rd	Warning Letter/ จดหมายเตือน	Suspension Work/ งานระงับ	Reason/เหตุผล
258			Filter A	RMS	24-May-2022	x			NO		Not wearing safety glasses.

WEEKLY SITE HOUSEKEEPING

Date: 28 May 2022

Time: 16.00PM. - 16.30PM.



TIMELINE SHEET



BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project

บันทึกการรับรองตนเองและการร่วมกิจกรรมในแต่ละวัน (Timeline)

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว ตำแหน่ง

บริษัท เบอร์โทรติคต่อ

ขอรายงานการร่วมกิจกรรมในแต่ละวัน เพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบความเสี่ยงตามมาตรการป้องกัน และการเฝ้าระวังการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโควิด 19 ตั้งแต่วันที่

ถึงวันที่ ดังนี้

[illegible]

ข้าพเจ้า ขอรับรองว่าบันทึกการร่วมกิจกรรมในแต่ละวันของข้าพเจ้านี้กล่าวข้างต้นถูกต้องและเป็นจริง
ทุกประการ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

หมายเหตุ : กรณีตัวแทนบริษัทผู้รับเหมาลงนามแทน จะต้องมียกสารมอบอำนาจ/หนังสือแต่งตั้งจากเจ้าของบริษัท

ลงชื่อ _____ ลูกจ้างผู้รับรอง

(.....)

วันที่

ลงชื่อ _____ ผู้มีอำนาจของบริษัท

(.....)

วันที่

REGISTER OF VACCINE COVID-19



BPAMR Combined Cycle Cogeneration Plant Project

Summary of Vaccination COVID-19

Updated to: 1 June 2022

Company	Scope	Total Manpower The List of Employees	% Vaccination From Total Manpower	Number of Staff/Worker Vaccinated	Dose			Remarks
					1st dose	2nd dose	3rd dose	
TPSC	EPC	80	100%	80	1	56	23	Include security team
NWR	Civil Construction	624	100%	624	6	562	56	
RMS	M&E Installation	847	100%	847	23	626	198	
KATION POWER	Chemical Cleaning	43	100%	43	7	27	9	
ATF	Fire Fighting System Installation	30	100%	30	-	30	-	
MEE	HVAC System Installation	17	100%	17	-	8	9	
HDZ	Water Treatment Plant System	50	100%	50	-	32	18	
SIEMENS ENERGY	GIS 115kV Installation	20	100%	20	-	9	11	
Sub Total		1711		1711	37	1350	324	
Total		1711		1711	1711			