

ภาคผนวก ค

เอกสารการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ค1 ช่องทางติดต่อ ผู้ดำเนินการก่อสร้าง
- ค2 เอกสารเข้าพบบ้านข้างเคียงก่อนเริ่มโครงการ
- ค3 กรณธรรม์ประกันภัยของโครงการ
- ค4 ขั้นตอนประสานงานบ้านข้างเคียง-หน้าที่มวลสัมพันธ์
- ค5 แบบฟอร์มบันทึกบ้านข้างเคียง
- ค6 ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
- ค7 site layout
- ค8 แบบแจ้งรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานจป.วิชาชีพ
- ค9 คู่มือความปลอดภัยในการทำงาน



ภาคผนวก ค1

ช่องทางติดต่อ ผู้ดำเนินการก่อสร้าง





เลขที่เอกสาร ENV/139AP103/001

วันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

เรื่อง ขอเรียนแจ้งช่องทางการติดต่อ ผู้ดำเนินการก่อสร้าง (ระยะก่อสร้าง)
โครงการ Aspire Sukhumvit 103

เรียน ท่านเจ้าของอาคารข้างเคียงโครงการฯ

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ได้รับมอบหมายจากทางโครงการฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการก่อสร้าง
โครงการ Aspire Sukhumvit 103 โดยมีนโยบายที่จะดำเนินการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังและคำนึงถึงผู้อยู่อาศัยโดยรอบ
ระยะเวลาการก่อสร้างตั้งแต่ เดือน มกราคม 2569 (17 เดือน โดยประมาณ)

ทั้งนี้ ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างท่านสามารถติดต่อทางโครงการฯได้ตามเบอร์โทรศัพท์ตามที่ระบุด้านล่างนี้

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ

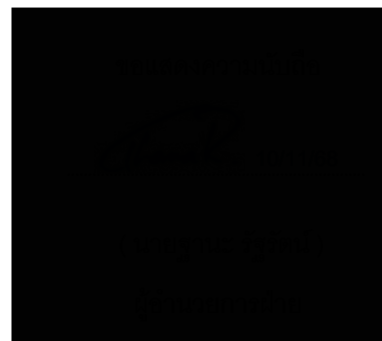
เจ้าหน้าที่ประจำโครงการ

099-2871193 คุณพีระสุทธิ กรรมาตร (วิศวกรโครงการ)

091-1207726 คุณสราวุธ พุ่มวิวัฒนศิริกุล (ผู้จัดการโครงการ)

เจ้าหน้าที่ประจำสำนักงานใหญ่

092-2234305 คุณภาณุมาศ ลิ้มประเสริฐ (วิศวกรสิ่งแวดล้อม)



ภาคผนวก ค2

เอกสารเข้าพบบ้านข้างเคียงก่อนเริ่มโครงการ





เลขที่เอกสาร ENV/139AP103/001

วันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

เรื่อง ขอเรียนแจ้งช่องทางการติดต่อ ผู้ดำเนินการก่อสร้าง (ระยะก่อสร้าง)
โครงการ Aspire Sukhumvit 103

เรียน ท่านเจ้าของอาคารข้างเคียงโครงการฯ

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ได้รับมอบหมายจากทางโครงการฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการก่อสร้าง
โครงการ Aspire Sukhumvit 103 โดยมีนโยบายที่จะดำเนินการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังและคำนึงถึงผู้อยู่อาศัยโดยรอบ
ระยะเวลาการก่อสร้างตั้งแต่ เดือน มกราคม 2569 (17 เดือน โดยประมาณ)

ทั้งนี้ ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างท่านสามารถติดต่อทางโครงการฯ ได้ตามเบอร์โทรศัพท์ตามที่ระบุด้านล่างนี้

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ

เจ้าหน้าที่ประจำโครงการ

099-2871193 คุณพีระสุทธิ กรรมาตร (วิศวกรโครงการ)

091-1207726 คุณสราวุธ พุ่มวิวัฒนศิริกุล (ผู้จัดการโครงการ)

เจ้าหน้าที่ประจำสำนักงานใหญ่

092-2234305 คุณภาณุมาศ ลิ้มประเสริฐ (วิศวกรสิ่งแวดล้อม)





ภาคผนวก ค3

กรมธรรม์ประกันภัยของโครงการ





ตารางกรมธรรม์ประกันภัยความเสียหายทุกชนิดของผู้รับเหมาก่อสร้าง
CONTRACTOR ALL RISKS INSURANCE POLICY SCHEDULE

ชำระอากรแล้ว
ต้นฉบับ

Policy No. 14019-108-250006801

โครงการ : แอสปาย สุขุมวิท 103

ผู้เอาประกันภัย : เจ้าของโครงการ : บริษัท เอพี เอ็มอี 25 จำกัด
170/57 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 1 ชั้นที่ 18
ช.สุขุมวิท 16 (สามมิตร) ถ.รัชดาภิเษกตัดใหม่
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
ผู้รับเหมา : บริษัท สยามมัลติคอน จำกัด
และ/หรือ ตามเอกสารแนบ

สถานที่ตั้งโครงการ : ซอยอุดมสุข 22 ถนนสุขุมวิท 103
แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260

Whereas the Insured named in the Schedule hereto has made to **DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED**

(hereinafter called "the Insurers") a written proposal by completing a Questionnaire which together with any other statements made in writing by the Insured for the purpose of this Policy is deemed to be Incorporated herein,

Now this Policy witnesses that in consideration of the Insured having paid to the Insurers the premium mentioned in the Schedule the Insurers will indemnify the Insured in the manner and to the extent hereinafter provided.

Provided always that the due observance and fulfilment of the terms, conditions and exceptions of this Policy in so far as they relate to anything to be done or compiled with by the Insured and the truth of the statements and answers in the proposal(s) shall be conditions precedent to the right of the Insured to recover hereunder,

The Schedule and the Section(s) shall be deemed to be Incorporated in and form part of this Policy and the expression 'this Policy' wherever used in this contract shall be read as including the Schedule and the Section(s). Any word or expression to which a specific meaning has been attached in any part of this Policy or of the Schedule or of the Section(s) shall bear such meaning wherever it may appear.

CONTRACTOR ALL RISKS INSURANCE POLICY SCHEDULE

Insured : บริษัท เอฟ เอ็มอี 25 จำกัด ในฐานะ เจ้าของโครงการบริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ในฐานะ ผู้รับเหมาหลัก และ/หรือ ตามเอกสารแนบ		Policy No. 14019-108-250006801	
Section I Building and Civil Engineering Works 1 10 Contract Works (Permanent and Temporary Works, including all materials to be incorporated therein) 11 Materials or items supplied by the Principal 2 Construction Equipment 3 Construction Machinery and stationary plant 4 Clearance of Debris (Limit of Indemnity) 5 Architects', Surveyors' and Consulting Engineers' fees necessarily incurred by the Insured with the consent of the Insurers in the reinstatement or replacement of the property insured by Items 1, 2 or 3 destroyed or damaged by any of the perils hereby insured against 6 Principal's Existing Structures/Property Total Sum Insured		Sum Insured 884,111,514.00 บาท ตามเอกสารแนบ ไม่คุ้มครอง ไม่คุ้มครอง ตามเอกสารแนบ ตามเอกสารแนบ ไม่คุ้มครอง 884,111,514.00 บาท	
Excess 1 Contract Works, Construction Equipment in respect of each and every occurrence for loss or damage arising out of 10 earthquake, storm, hurricane, cyclone, subsidence, landslide, collapse, any water damage 11 any other cause 2 Construction Machinery in respect of each and every occurrence for loss or damage arising out of 20 earthquake, storm, hurricane, cyclone, subsidence, landslide, collapse, any water damage 21 any other cause 3 Principal's Existing Structures/Property in respect of each and every occurrence for loss or damage arising out of 30 earthquake, storm, hurricane, cyclone, subsidence, landslide, collapse, any water damage 31 any other cause		the first ตามเอกสารแนบ the first ตามเอกสารแนบ the first N/A the first N/A the first N/A the first N/A	
Section II Machinery Erection 1 Property to be erected, including Freight, Customs Duties and Dues, and Costs of Erection 2 Erection Machinery and Tools 3 Clearance of Debris Total Sum Insured		Sum Insured รวมอยู่ใน Section I แล้ว ไม่คุ้มครอง ตามเอกสารแนบ -	
Excess 1 Property to be erected : in respect of each and every occurrence 10 during erection 11 during testing 2 Erection Machinery and Tools : in respect of each and every occurrence for loss or damage arising out of any cause		the first ตามเอกสารแนบ the first ตามเอกสารแนบ the first N/A	
Section III Third Party Liability 1 Limit of indemnity in respect of any one accident or series of accidents arising out of one event 10 for bodily injury 11 for property damage Total limit of indemnity under this Policy		Sum Insured ไม่เกิน 30,000,00.- ต่อครั้ง ต่อครั้งและทุกครั้งที่ตลอด ระยะเวลาเอาประกันภัย .	
Excess 1 In respect of each and occurrence for 10 bodily injury/death 11 loss of or damage to property		the first ไม่หัก the first ตามเอกสารแนบ	
Period of Insurance 670 days Section I เริ่มวันที่ 1 ธันวาคม 2568 เวลา 00:01 น. สิ้นสุดวันที่ 1 ตุลาคม 2570 เวลา 24:00 น. plus 24 month/s maintenance Section II เริ่มวันที่ 1 ธันวาคม 2568 เวลา 00:01 น. สิ้นสุดวันที่ 1 ตุลาคม 2570 เวลา 24:00 น. plus 24 month/s maintenance Section III เริ่มวันที่ 1 ธันวาคม 2568 เวลา 00:01 น. สิ้นสุดวันที่ 1 ตุลาคม 2570 เวลา 24:00 น. plus 24 month/s maintenance			
Premium (Baht) (Hereto 100%) Section I 1,105,140.00 บาท Stamp duty 4,421.00 บาท Value Added Tax 77,669.27 บาท Total 1,187,230.27 บาท Section II รวมอยู่ด้วยแล้ว Stamp duty รวมอยู่ด้วยแล้ว Value Added Tax รวมอยู่ด้วยแล้ว Total รวมอยู่ด้วยแล้ว Section III รวมอยู่ด้วยแล้ว Stamp duty รวมอยู่ด้วยแล้ว Value Added Tax รวมอยู่ด้วยแล้ว Total รวมอยู่ด้วยแล้ว			
Agreement made on 1 ธันวาคม 2568		Policy issued on 9 ธันวาคม 2568	
<input type="checkbox"/> Agent <input checked="" type="checkbox"/> Broker		บริษัท เอเอ็มจี อินชัวร์ โบรคเกอร์ จำกัด License No. 700019/2559	

As evidence the Company has caused this policy to be duly authorized persons and the Company's stamp to be affixed at its office.

AS PER CO-INSURANCE CLAUSE ATTACHED

ผู้รับมอบอำนาจ
Authorized Signature

ผู้ตรวจสอบ sioratt
Checked by

(สำหรับลูกค้า)



เอกสารแนบและถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801

ชื่อผู้เอาประกันภัย : บริษัท เอพี เอ็มอี 25 จำกัด

เบี้ยประกันภัยรวม

เบี้ยประกันภัย (100%)	1,105,140.00	บาท
อากรแสตมป์	4,421.00	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	77,669.27	บาท
เบี้ยประกันภัยรวม	1,187,230.27	บาท

ผู้รับประกันภัยรวม	ทุนประกันภัย	เบี้ยประกันภัย	อากร	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวม
บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน) (55.0000%)	486,261,332.70	607,827.00	2,432.00	42,718.13	652,977.13
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน) (25.0000%)	221,027,878.50	276,285.00	1,105.00	19,417.30	296,807.30
บริษัท วิริยะประกันภัย จำกัด (มหาชน) (20.0000%)	176,822,302.80	221,028.00	884.00	15,533.84	237,445.84



เอกสารแนบและถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ชื่อผู้เอาประกันภัย : บริษัท เอฟี เอ็มอี 25 จำกัด

เงื่อนไขการประกันภัยร่วม

เป็นที่ประกาศและตกลงกันว่า การประกันภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้เป็นการรับประกันภัยร่วมกัน โดยแต่ละบริษัทจะรับผิดชอบสูงสุดไม่เกินสัดส่วน
ที่แต่ละบริษัทรับประกันภัยร่วมกันไว้ ซึ่งได้ลงลายมือชื่อผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ

ผู้รับประกันภัยร่วม

สัดส่วน (%)

เลขที่อ้างอิง

บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)

55.0000

Pol No.

14019-108-250006801

Endt No.

เบี้ยประกันภัยร่วม

ทุนประกันภัย	486,261,332.70	บาท
เบี้ยประกันภัย	607,827.00	บาท
อากรแสตมป์	2,432.00	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	42,718.13	บาท
รวม	652,977.13	บาท

Approve Date 09/12/2025

Issue Date (วันที่พิมพ์กรมธรรม์) 11/12/2025

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107538000533

189. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบและถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ชื่อผู้เอาประกันภัย : บริษัท เอฟี เอ็มอี 25 จำกัด

เงื่อนไขการประกันภัยร่วม

เป็นที่ประกาศและตกลงกันว่า การประกันภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้เป็นการรับประกันภัยร่วมกัน โดยแต่ละบริษัทจะรับผิดชอบสูงสุดไม่เกินสัดส่วนที่แต่ละบริษัทรับประกันภัยร่วมกันไว้ ซึ่งได้ลงลายมือชื่อผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ

ผู้รับประกันภัยร่วม

สัดส่วน (%)

เลขที่อ้างอิง

บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)

25.0000

Pol No.

625-01441-809

เบี้ยประกันภัยร่วม

ทุนประกันภัย	221,027,878.50	บาท
เบี้ยประกันภัย	276,285.00	บาท
อากรแสตมป์	1,105.00	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	19,417.30	บาท
รวม	296,807.30	บาท

Approve Date 09/12/2025

Issue Date (วันที่พิมพ์กรมธรรม์)



เอกสารแนบและถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ชื่อผู้เอาประกันภัย : บริษัท เอพี เอ็มอี 25 จำกัด

เงื่อนไขการประกันภัยรวม

เป็นที่ประกาศและตกลงกันว่า การประกันภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้เป็นการรับประกันภัยร่วมกัน โดยแต่ละบริษัทจะรับผิดชอบสูงสุดไม่เกินสัดส่วน
ที่แต่ละบริษัทรับประกันภัยร่วมกันไว้ ซึ่งได้ลงลายมือชื่อผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ

ผู้รับประกันภัยร่วม

สัดส่วน (%)

เลขที่อ้างอิง

บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)

20.0000

Pol No. 25100/POL/000222-304

Endt No.

เบี้ยประกันภัยรวม

ทุนประกันภัย	176,822,302.80	บาท
เบี้ยประกันภัย	221,028.00	บาท
อากรแสตมป์	884.00	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	15,533.84	บาท
รวม	237,445.84	บาท

Approve Date 09/12/2025

Issue Date (วันที่พิมพ์กรมธรรม์)



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

1

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับ :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

ประเภทของกรมธรรม์ : การประกันภัยความเสียหายของผู้รับเหมาก่อสร้างตามสัญญา

ผู้เอาประกันภัย : เจ้าของโครงการ/ผู้ว่าจ้าง
บริษัท เอพี เอ็มอี 25 จำกัด ในฐานะเจ้าของโครงการ/ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับเหมา
บริษัท สยามมัลติคอน จำกัด ผู้รับเหมางานหลัก และ/หรือ ผู้รับเหมาช่วงอื่นๆ

ที่ปรึกษาและฝ่ายอื่น ๆ
ที่ปรึกษาด้านการจัดการ และ/หรือสถาปนิก และ/หรือผู้ออกแบบ
และ/หรือวิศวกร และ/หรือผู้จัดหาวัสดุอุปกรณ์ และ/หรือผู้จำหน่าย
และ/หรือผู้ผลิต และ/หรือบุคคลอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับโครงการซึ่งอาจ
ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของโครงการเป็นครั้งคราว

ที่อยู่ของเจ้าของ : เลขที่ 170/57 อาคาร โอเชียนทาวเวอร์ 1 ชั้น 18 ซอยสุขุมวิท 16 (สามมิตร)
โครงการ/ผู้ว่าจ้าง ถนนรัชดาภิเษกตัดใหม่ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

ชื่อโครงการ : แอสปาย สุขุมวิท 103

สถานที่ตั้งโครงการ : ซอยอุดมสุข 22 ถนนสุขุมวิท 103 แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260

อาณาเขตความคุ้มครอง : ภายในบริเวณอาณาเขตสถานที่ตั้งโครงการ และสถานที่อื่นๆ ในประเทศไทย
ของกรมธรรม์ ที่รวมถึงสถานที่ตั้งชั่วคราวที่เกี่ยวข้องกับโครงการ และ สถานที่ใช้ในการประกอบ
(Fabrication Shop)



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

2

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

รายละเอียดงานโครงการ : ก่อสร้างอาคารสูง 8 ชั้น 6 อาคาร (ประกอบด้วยอาคาร A, B, C, D, E และ F1) และ
ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น เป็นห้องเครื่อง และเป็นงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ประกอบด้วย
งานเสาเข็มเจาะ งานโครงสร้างสถาปัตยกรรม งานระบบประกอบอาคาร งานกระจุก
อลูมิเนียม งานเฟอร์นิเจอร์ งานระบบสุขาภิบาลและสาธารณูปโภค งานลิฟท์
งานตกแต่งภายใน งานปรับอากาศ งานห้องน้ำสำเร็จรูป งานชุดครัว งานจัดสวน
งานภายนอกอาคาร และกิจกรรมทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับโครงการ "แอสปาย
สุขุมวิท 103" และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในสัญญาว่าจ้าง

ระยะเวลาเอาประกันภัย : ระยะเวลาเอาประกันภัยประกอบด้วย:
วันคุ้มครองตามหน้าตารางกรมธรรม์
รวมถึงระยะเวลาการทดสอบ (Testing & Commissioning) 4 สัปดาห์
และบวกระยะเวลาการบำรุงรักษา (Extended Maintenance Period) 24 เดือน

เวลาและวันที่เป็นเวลามาตรฐานท้องถิ่นของโครงการ

ความคุ้มครอง : ส่วนที่ 1 ความเสียหายต่อทรัพย์สิน
ให้ความคุ้มครองงานตามสัญญา ต่อความสูญเสียหรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้น
ซึ่งเป็นผลสืบเนื่องมาจากอุบัติเหตุ รวมถึงภัยธรรมชาติและอุบัติเหตุอื่นๆ เช่น
ไฟไหม้ ฟ้าผ่า ภัยระเบิด ภัยแผ่นดินไหว ภัยลมพายุ ไฟฟ้าลัดวงจร ความเสียหาย
จากน้ำ การพังทลายจากการทรุดตัวของชั้นดิน แผ่นดินถล่ม การถูกโจรกรรม
การลักทรัพย์ การชิงทรัพย์ การปล้นทรัพย์ อุบัติเหตุระหว่างการทดลอง/ทดสอบ
เดินเครื่องจักร ภัยจลาจล นัดหยุดงาน และการกระทำอันมีเจตนาร้าย หรือจาก
สาเหตุอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ในข้อยกเว้นของกรมธรรม์

ภัยน้ำท่วม: วงเงินจำกัดความรับผิดไม่เกิน 30,000,000.00 บาทต่อครั้งและตลอด
ระยะเวลาเอาประกันภัย



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

3

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

ภัยแผ่นดินไหว ภัยลูกเห็บ และภัยลมพายุ วงเงินจำกัดคุ้มครองรวมกันทุกภัย
ไม่เกิน 100,000,000.00 บาทต่อครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

ส่วนที่ 2 ความรับผิดชอบต่อบุคคลที่ 3

บริษัทจะชดเชยค่าสินไหมทดแทนในนามของผู้เอาประกันภัย สำหรับความสูญเสีย
หรือความเสียหาย อันเกิดแก่บุคคลภายนอกตามจำนวนเงินซึ่งผู้เอาประกันภัยต้อง
รับผิดชอบตามกฎหมาย สำหรับ

- 1) การบาดเจ็บทางร่างกายหรือการเสียชีวิต อันเกิดแก่บุคคลภายนอก อันเนื่อง
จากอุบัติเหตุ ที่ได้ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย
- 2) ความสูญเสียหรือความเสียหายต่อทรัพย์สินของบุคคลภายนอก อันเนื่อง
จากอุบัติเหตุ ที่ได้ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย

ซึ่งเกิดขึ้นในระหว่างระยะเวลาเอาประกันภัยโดยมีความเกี่ยวข้องโดยตรงกับ
การปฏิบัติงานตามสัญญาว่าจ้างที่ได้เอาประกันภัยไว้ตามกรมธรรม์ประกันภัยนี้
และเกิดขึ้น ณ สถานที่เอาประกันภัยหรือในบริเวณที่ติดกันกับสถานที่ดังกล่าว

ในกรณีที่มีการเรียกร้องหรือการชดเชยค่าสินไหมทดแทนภายใต้ความคุ้มครองนี้
บริษัทจะจ่ายเพิ่มเติมดังต่อไปนี้

- (1) ค่าใช้จ่ายและค่าธรรมเนียมในการดำเนินคดีทางกฎหมาย ซึ่งผู้เอาประกันภัย
ต้องรับผิดชอบต่อผู้เรียกร้อง
- (2) ค่าใช้จ่ายและค่าธรรมเนียมในการต่อสู้คดีทางกฎหมาย ซึ่งได้รับความยินยอม
เป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท

ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของบริษัทภายใต้ความคุ้มครองส่วนนี้จะไม่เกินจำนวนเงินจำกัด
ความรับผิดชอบที่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

4

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

ทรัพย์สินที่เอาประกันภัย : งานสิ่งปลูกสร้างและงานวิศวกรรมโยธา รวมถึงงานติดตั้งเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ
และจำนวนเงิน และทรัพย์สินอื่นๆ ที่อยู่ในความดูแลรับผิดชอบของผู้เอาประกันภัยในฐานะผู้รักษาทรัพย์
เอาประกันภัย ทรัพย์สินอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการตามสัญญาของผู้เอาประกันภัย ขณะที่อยู่ในเขตพื้นที่ที่
งานก่อสร้างและภายในอาณาเขตความคุ้มครองของกรมธรรม์ โดยรวมถึง:

ส่วนที่ 1 ความเสียหายต่อทรัพย์สิน

- | | |
|---|--------------------|
| 1) งานตามสัญญา (งานก่อสร้างถาวร รวมทั้งวัสดุที่จะนำไปประกอบเป็นส่วนหนึ่งของงาน) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) | 884,111,514.00 บาท |
|---|--------------------|

- | | |
|--|----------------------------|
| วัสดุหรือสิ่งของต่าง ๆ ซึ่งผู้ว่าจ้างงานจัดหาให้ | รวมอยู่ในมูลค่างานตามสัญญา |
| 2) อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ที่ใช้ในงานก่อสร้าง | ไม่คุ้มครอง |
| 3) เครื่องจักรและชุดเครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้าง | ไม่คุ้มครอง |
| 4) ทรัพย์สินเดิมทุกชนิดของผู้ว่าจ้าง | ไม่มี |

ส่วนที่ 3 ความรับผิดชอบต่อบุคคลที่ 3

- | | |
|---|-------------------|
| 1) วงเงินจำกัดความรับผิดชอบสำหรับความบาดเจ็บป่วย หรือเสียชีวิต(ต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง และตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย) | 30,000,000.00 บาท |
| 2) วงเงินจำกัดความรับผิดชอบสำหรับความสูญเสียหรือเสียหายแก่ทรัพย์สิน (ต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง และตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย) | |



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

5

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

ความเสียหายส่วนแรก : ส่วนที่ 1 ความเสียหายต่อทรัพย์สิน

- 1) 10% ของความเสียหาย หรือ ขั้นต่ำ 80,000.00 บาท ต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งสำหรับความเสียหายที่เกิดจากดินทรุด การพังทลายของงาน ผลสืบเนื่องมาจากการออกแบบผิดพลาด (DE3) ระยะเวลาบำรุงรักษา ภัยเนื่องจากน้ำ และการโจรกรรม
- 2) 10% ของความเสียหาย หรือ ขั้นต่ำ 50,000.00 บาท ต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง สำหรับเสียหายอื่นๆ
- 3) 10% ของความเสียหาย หรือ ขั้นต่ำ 100,000.00 บาทสำหรับความเสียหายจากภัยน้ำท่วม ภัยแผ่นดินไหว ภัยจากลูกเห็บ ภัยลมพายุ งานติดตั้งและงานในระหว่างทดสอบ

ส่วนที่ 2 ความรับผิดชอบต่อบุคคลที่ 3

ไม่มีค่าเสียหายส่วนแรก: สำหรับการบาดเจ็บหรือเสียชีวิต

- 1) 10% ของความเสียหาย หรือ ขั้นต่ำ 30,000.00 บาทแรกต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง และทุกครั้ง สำหรับความสูญเสียหรือความเสียหายต่อทรัพย์สินบุคคลที่ 3
- 2) 10% ของความเสียหาย หรือ ขั้นต่ำ 100,000.00 บาทแรกต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง และทุกครั้ง สำหรับความสูญเสียหรือความเสียหายต่อทรัพย์สินบุคคลที่ 3 อันเนื่องมาจากการสั่นสะเทือน การถดถอย หรือการอ่อนตัวของสิ่งก่อสร้าง (Vibration Removal or Weakening of Support- VRWS) และ ทรัพย์สินใต้ดินของบุคคลที่ 3 ต่อผู้เรียกร้องแต่ละราย และต่ออาคารแต่ละหลัง

บริษัทสำรวจภัย :

- 1) Mclarens (Thailand) Ltd.
บริษัท แมคลาเรนส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- 2) Crawford & Company (Thailand) Ltd.
บริษัท ครอว์ฟอร์ด แอนด์ คัมปะนี (ประเทศไทย) จำกัด
- 3) GATS (Thailand) Co., Ltd.
บริษัท โกลบอล แอดจัสติ้ง เทคนิคอล เซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

6

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

- เงื่อนไขพิเศษ :
- 1) 50/50 Clause
 - 2) 72 Hours Clause
เงื่อนไขว่าด้วยข้อกำหนด 72 ชั่วโมง
 - 3) Architects, Surveyors and Consultant Engineering Fees Clause, Limit THB 30,000,000.00 any one accident and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยค่าวิชาชีพของสถาปนิก ผู้สำรวจ และวิศวกรที่ปรึกษา
ในวงเงิน 50,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
 - 4) Airfreight Costs Clause, up to 20% of normal repair cost but not exceeding Limit THB 30,000,000.00 and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเร่งงาน 20% ของค่าซ่อม (รวมถึงค่าขนส่งทางอากาศ)
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
 - 5) Automatic Reinstatement of Sum Insured Clause
(Subject to additional premium to be agreed)
เงื่อนไขว่าด้วยข้อกำหนดการทดแทนจำนวนเงินที่เอาประกันภัยโดยอัตโนมัติ
(การเก็บค่าเบี้ยประกันภัยเพิ่มตามที่ตกลงกัน)
 - 6) Automatic Extension of Policy Period Clause,
3 months, subject to rate and terms to be agreed
เงื่อนไขว่าด้วยการขยายระยะเวลาเอาประกันภัย 3 เดือน โดยอัตโนมัติ
(ตามข้อตกลงจากผู้รับประกันภัย)
 - 7) Cancellation Clause 30 days
 - 8) Cessation of Work Clause (Stoppage of Work), not exceeding 3 calendar months
เงื่อนไขว่าด้วยการหยุดการทำงาน นานไม่เกิน 3 เดือน
 - 9) Claim Preparation Clause,
limit THB 5,000,000.00 any one occurrence and in aggregate

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

7

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

- 10) Consequential Loss to Third Party Liability Clause,
limit THB 5,000,000.00 any one occurrence and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยคุ้มครองความเสียหายต่อเนื่องของบุคคลภายนอก
ในวงเงิน 5,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 11) Consequence of Faulty Design Clause,
limit THB 30,000,000.00 any one accident and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยผลสืบเนื่องจากการชำรุดบกพร่องของการออกแบบ
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 12) Cover for Insured Contract Works Taken Over or Put into Service Clause
เงื่อนไขว่าด้วยการเข้าพื้นที่ของผู้เอาประกันภัยในขณะที่ยังไม่ส่งมอบ
(เพื่อการปฏิบัติงานที่ไม่ใช่เพื่อการพาณิชย์)
- 13) Cover for Third Party Liability During Maintenance Period Clause (24 months)
เงื่อนไขว่าด้วยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในช่วงระยะเวลาบำรุงรักษา 24 เดือน
ในขณะที่ปฏิบัติงานตามสัญญาว่าจ้าง
- 14) Cross Liability Clause
เงื่อนไขว่าด้วยจะ ไม่มีการไล่เบี้ยซึ่งกันและกันจากผู้รับเหมาหรือผู้รับเหมาช่วง
กรณีที่เป็นผู้กระทำให้เกิดความเสียหาย
- 15) Debris Removal Clause,
limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยการขนย้ายเศษวัสดุ
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 16) Escalation Clause, not exceeding in all 20% of the Sum Insured
เงื่อนไขว่าด้วยขยายความคุ้มครองให้สำหรับค่าวัสดุและค่าแรงเพิ่มอีก
ไม่เกิน 20% ของมูลค่างานปัจจุบันที่ทำประกันภัย ภายใต้เบี้ยประกันภัยเพิ่ม



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

8

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

- 17) Extension of Cover for Vibration or Removal or Weakening of Support Clause
(MR120), limit of THB 10,000,000.00 any one occurrence and in aggregate.
Deductible 10% of loss minimum THB 100,000.00 per claimant / per building
เงื่อนไขว่าด้วยการสั่นสะเทือน การรื้อถอนหรือการทำให้อ่อนแรงของสิ่งถาวร
ในวงเงิน 10,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 18) Errors and Omissions Clause
เงื่อนไขว่าด้วยการข้อกำหนดด้วยความรับผิดชอบและการละเว้นที่ไม่ได้ตั้งใจ
- 19) Extended Maintenance Clause (24 months)
เงื่อนไขว่าด้วยการขยายระยะเวลาบำรุงรักษา 24 เดือน นับจากวันที่ส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง
- 20) Extinguishment or Mitigation Expenses Clause,
limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยการค่าใช้จ่ายในการดับเพลิง หรือบรรเทาความเสียหายจากภัยที่เกิดขึ้น
จากการใช้อุปกรณ์และแรงงานของผู้เอาประกันภัย
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 21) Free Issue Materials Clause,
limit THB 10,000,000.00 any one occurrence and in aggregate
- 22) Inland Transit Clause (including loading and unloading),
limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate,
Deductible THB 50,000.00 any one occurrence
เงื่อนไขว่าด้วยการคุ้มครองถึงวัสดุที่เกิดเสียหายระหว่างการขนส่ง
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 23) Loss Notification, 45 days
เงื่อนไขว่าด้วยการแจ้งอุบัติเหตุ ภายใน 45 วัน



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

9

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

24) Offsite Storage Clause,

limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate,

Deductible THB 50,000.00 any one occurrence

เงื่อนไขว่าด้วยขยายความคุ้มครองการเก็บวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการ

ซึ่งเก็บรักษาไว้นอกบริเวณโครงการก่อสร้าง

ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

25) Principal's Employees & Representative Clause

เงื่อนไขว่าด้วยลูกจ้างและตัวแทนของผู้ว่าจ้างจะได้รับความคุ้มครองเช่นเดียว

กับบุคคลภายนอก

26) Principal's Employees not concerning with the project shall be treated as Third Party

เงื่อนไขว่าด้วยพนักงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับโครงการดังกล่าว จะได้รับความคุ้มครอง

เช่นเดียวกับบุคคลภายนอก

27) Preventive Measures Clause/Loss Minimization Expense,

limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate

28) Payment on Account Clause

เงื่อนไขว่าด้วยการชำระค่าสินไหมทดแทนบางส่วน

29) Plan & Documents Clause,

limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate

เงื่อนไขว่าด้วยคุ้มครองแบบแปลนเอกสารต่างๆ

ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

30) Public Authority Clause,

31) Sudden and Unintended Pollution or Contamination Clause

เงื่อนไขว่าด้วยมลพิษที่เกิดขึ้นอย่างฉับพลัน

32) Strike, Riot Clause

เงื่อนไขว่าด้วยการจลาจลนัดหยุดงาน



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

10

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

- 33) Special Conditions Concerning Underground Cables, Pipes and Other Facilities,
limit THB 10,000,000.00 any one occurrence and in aggregate,
Deductible 10% of loss minimum THB 100,000.00 per claimant/per
building/house
เงื่อนไขว่าด้วยความรับผิดชอบบุคคลภายนอกในส่วนทรัพย์สินที่อยู่
ใต้ดินที่มีอยู่แล้ว
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 34) Sue and Labour Clause, limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยค่าใช้จ่ายชั่วคราวในการป้องกันความเสียหาย
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 35) Subrogation Waiver Clause, เงื่อนไขว่าด้วยการสละสิทธิ์ในการรับช่วงสิทธิ์
ภายใต้บริษัทแม่และบริษัทย่อยเท่านั้น
- 36) Temporary Repair Clause,
limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate
- 37) Temporary Protection Clause,
limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate
เงื่อนไขว่าด้วยการซ่อมแซมชั่วคราว
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
- 38) Temporary Office & Equipment Clause,
limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate,
Deductible THB 50,000.00 any one occurrence
เงื่อนไขว่าด้วยสำนักงานชั่วคราว อุปกรณ์สำนักงาน ที่พนักงาน
ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

11

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

39) Tool of Trade-Plant Clause,

limit THB 30,000,000.00 any one occurrence and in aggregate

เงื่อนไขว่าด้วยเครื่องมือที่ใช้ปฏิบัติงานหน้าที่ภายใน โครงการ

ในวงเงิน 30,000,000.00 บาทต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้งและตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

ข้อยกเว้นเพิ่มเติม

: 1) Electronic Data and Internet Clause

2) War and Terrorism Exclusion

ข้อยกเว้นว่าด้วยภัยสงครามและการก่อการร้าย

3) Absolute Asbestos Clause

ข้อยกเว้นว่าด้วยเรื่องแร่ใยหิน

4) Sanction Limitation Exclusion

ข้อยกเว้นว่าด้วยข้อกำหนดที่เกี่ยวกับการคว่ำบาตร

5) Full Nuclear Exclusion

ข้อยกเว้นว่าด้วยการยกเว้นพลังงานนิวเคลียร์

6) Cyber Risks Exclusion Exclusion

7) Communicable Disease Exclusion Endorsement (LMA5393 & LMA5396)

8) Transmission and Distribution Line Exclusion

9) Seepage, Pollution and Communicable Exclusion

ข้อยกเว้นว่าด้วยการรั่วซึม มลพิษ และการปนเปื้อนทางอุตสาหกรรม

ข้อกำหนด เงื่อนไข

: ข้อกำหนด เงื่อนไข และข้อยกเว้นอื่นๆ เป็นไปตามกรมธรรม์ประกันภัยมาตรฐาน

และข้อยกเว้นอื่นๆ



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

12

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

บริษัทรับประกันภัย	สัดส่วน	ทุนประกันภัย	เบี้ยประกันภัย	อากรแสตมป์	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวม
บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)	55%	486,261,332.70	607,827.00	2,432.00	42,718.13	652,977.13
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)	25%	221,027,878.50	276,285.00	1,105.00	19,417.30	296,807.30
บริษัท วิริยะประกันภัย จำกัด (มหาชน)	20%	176,822,302.80	221,028.00	884.00	15,533.84	237,445.84
	100%	884,111,514.00	1,105,140.00	4,421.00	77,669.27	1,187,230.27

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับ :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Inland Transits - Sub limit US\$ 1,000,000 each and every occurrence

Notwithstanding anything contained herein to the contrary and subject otherwise to all the Policy terms and conditions, this Policy will indemnify the Insured in respect of accidental physical loss of or accidental physical damage to Property Insured, while said property is being transported on any vehicle (including loading and unloading) to the Construction Site or temporary off-site storage facilities, other than during ocean marine or air transit, provided that (a) said property is owned, or is in the custody, care or control of the Insured; (b) the transit insurance hereunder shall only indemnify the Insured to the extent that such loss or damage is not recoverable under any other insurance; (c) such transits begin and end within the country in which the Construction Site is located, and (d) such transits shall not be connected to or from any overseas shipment.

It is hereby declared and agreed that Insurers limit of liability in respect of this clause is a maximum of each and every conveyance.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย
เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107599000633

โทร. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/038 72HOURS CLAUSE

It is agreed that all losses arising separately out of on event of

- earthquake
- storm, tempest or flood
- bursting, overflowing, discharging, or leaking of water tanks, apparatus or pipes

occurring within each and every separate period of 72 consecutive hours shall be adjusted as one loss.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับ :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/055 PRINIPAL'S EMPLOYEES NOT CONCERNING WITH THE PROJECT

The insurance under Section III of this Policy is extended to cover accidental bodily injury and property damage to Principal's Employees.

Provided that such persons shall observe fulfill and be subject to terms exceptions limits provisions and conditions of this Policy Insofar as they apply.

LIMIT OF INDEMNITY : Combined single limit included in the schedule of this policy.

It is understood that this Policy does not cover Professional Liability.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

แบบที่ ๖

เอกสารแนบท้ายว่าด้วยข้อยกเว้นภัยโรคติดต่อ

เอกสารแนบท้ายนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้

เป็นที่ตกลงกันว่า การประกันภัยตามกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ไม่คุ้มครองความสูญเสียหรือความเสียหายทางกายภาพ โดยตรงกับทรัพย์สินที่เอาประกันภัย การเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน ต้นทุน ค่าใช้จ่าย หรือจำนวนเงินอื่นใด ที่เกิดจาก เนื่องมาจาก เกิดขึ้นพร้อมกัน หรือเป็นผลสืบเนื่องใด ๆ ทั้ง โดยตรงหรือโดยอ้อมจากโรคติดต่อ หรือความหวั่นเกรง หรือภาวะ อุกุคาม (ไม่ว่าจะเกิดขึ้นจริงหรือเป็นไปตามความเข้าใจก็ตาม) ของโรคติดต่อนั้น

ภายใต้เอกสารแนบท้ายนี้

๑. ความสูญเสียหรือความเสียหายทางกายภาพ โดยตรงกับทรัพย์สินที่เอาประกันภัย การเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน ต้นทุน ค่าใช้จ่าย หรือจำนวนเงินอื่นใด ให้หมายรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ค่าใช้จ่ายใด ๆ ในการทำความสะอาด การฉีดเชื้อ การกำจัด การเผ่าระวัง หรือการทดสอบ โรคติดต่อหรือทรัพย์สินใด ๆ ที่เอาประกันภัยไว้ภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยนี้ที่ได้รับผลกระทบจากโรคติดต่อนี้

๒. คำว่า โรคติดต่อ หมายถึง โรคใด ๆ ที่สามารถแพร่เชื้อได้โดยทางสสาร หรือพาหะใด ๆ จากสิ่งมีชีวิตใดไปยังสิ่งมีชีวิตอื่น โดยที่

๒.๑ สสารหรือพาหะ ให้หมายรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ไวรัส แบคทีเรีย ปรสิต หรือสิ่งมีชีวิตอื่น ๆ หรือการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ของสิ่งเหล่านั้น ไม่ว่าถือว่ายังมีชีวิตอยู่หรือไม่ก็ตาม และ

๒.๒ วิธีการแพร่เชื้อไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม ให้หมายรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการแพร่กระจายไปในอากาศ การแพร่เชื้อจากของเหลวในร่างกาย การแพร่เชื้อจากหรือสู่พื้นผิวหรือวัตถุใด ๆ ที่เป็นของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ หรือระหว่างสิ่งมีชีวิต และ

๒.๓ โรค สสาร หรือพาหะสามารถก่อให้เกิดหรือคุกคามความเสียหายต่อสุขภาพของมนุษย์ หรือสวัสดิภาพของมนุษย์ หรือสามารถก่อให้เกิดหรือคุกคามความเสียหาย การเสื่อมสภาพ การสูญเสียมูลค่าการสูญเสียความสามารถทางการตลาด หรือการขาดการใช้ประโยชน์ทรัพย์สินที่เอาประกันภัยไว้

ข้อตกลงภายใต้เอกสารแนบท้ายนี้ ให้ใช้ข้อยกเว้น เงื่อนไขทั่วไปและข้อความอื่นๆ ในกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้ บังคับตามเดิม เว้นแต่ได้มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลง เพิ่มเติมไว้ตามเอกสารแนบท้ายนี้



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

ทั้งนี้ ข้อความตามเอกสารแนบท้ายนี้ ไม่ใช้บังคับกับกรมธรรม์ประกันภัยหรือเอกสารแนบท้ายที่ให้ความคุ้มครองภัย
จากโรคติดต่อ

หมายเหตุ: เอกสารแนบท้ายนี้ใช้สำหรับกรมธรรม์ประกันภัยดังต่อไปนี้ ไม่ว่าจะใช้ชื่อทางการค้าว่าอย่างไรก็ตาม

1. กรมธรรม์ประกันภัยอัคคีภัย ฉบับที่นายทะเบียนให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2545
2. กรมธรรม์ประกันภัยความเสียหายทรัพย์สิน ฉบับที่ได้รับความเห็นชอบตามคำสั่งนายทะเบียนที่ 73/2561
ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2561
3. กรมธรรม์ประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก (เนื่องจากภัยที่เอาประกันภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยอัคคีภัย) ฉบับที่นาย
ทะเบียนให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2549
4. กรมธรรม์ประกันภัยธุรกิจหยุดชะงัก (เนื่องจากภัยที่เอาประกันภัยภายใต้กรมธรรม์ประกันภัยความเสียหาย
ทรัพย์สิน) ฉบับที่ได้รับความเห็นชอบตามคำสั่งนายทะเบียนที่ 38/2561 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2561
5. กรมธรรม์ประกันภัยการปฏิบัติงานตามสัญญาการก่อสร้าง สำหรับข้อตกลงคุ้มครอง ส่วนที่ 1 งานก่อสร้างและงาน
วิศวกรรม และส่วนที่ 2 การติดตั้งเครื่องจักร ฉบับที่นายทะเบียนให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2562
6. กรมธรรม์ประกันภัยอื่นๆ ที่นายทะเบียนเห็นว่าเป็นกรมธรรม์ประกันภัยที่ให้ความคุ้มครองในลักษณะเดียวกับ
กรมธรรม์ประกันภัยตาม 1. ถึง 5.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองจั่น
เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวเสียภาษี
0107596000633



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

189, 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Claim Preparation Costs Clause

The insurance by this policy includes the reasonable and supportable costs incurred by the Insured (including utilising by Insured of external consultants) for preparing, presentation, certification and/or verification of any claim resulting from loss insured under this policy. This is in addition to the policy limits"

All other terms and conditions remain unchanged.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Cyber Risk Exclusion

This Policy does not apply to and specifically excludes losses of any kind directly or indirectly caused by, arising from or consisting of, in whole or in part :

- the use or misuse of the Internet or similar facilities;
Internet means the worldwide public network of computers as it currently exists or may be manifested in the future, including the Internet, an intranet, an extranet or a virtual private network.
- The electronic transmission of data or other information;
- Any malicious code, computer virus or similar problem;
- The use or misuse of any Internet address, Website, computer system, network of computers or similar facility;
- Any data or other information posted on a Website, Internet, intranet, local area network, virtual private network or similar facility;
- Any loss/damage of data or damage to any computer system, including but not limited to hardware or software (unless such loss or damage is caused by a peril covered hereon);
- The functioning or malfunctioning of the Internet, intranet, local area network, virtual private network or similar facility, or of any Internet address, Website or similar facility (unless such malfunctioning is caused by a peril covered hereon); or

Any infringement, whether intentional or unintentional, of any intellectual property rights (including but not limited to trademark, copyright or patent).



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

แบบที่ 7

เอกสารแนบท้ายว่าด้วยข้อยกเว้นภัยโรคติดต่อ

เอกสารแนบท้ายนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้

เป็นที่ตกลงกันว่า การประกันภัยตามกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ไม่คุ้มครองความสูญเสีย ความรับผิดชอบ ความเสียหาย

ค่าชดเชย การบาดเจ็บ การเจ็บป่วย โรค การเสียชีวิต ค่ารักษาพยาบาล ค่าใช้จ่ายในการต่อสู้คดี ต้นทุน ค่าใช้จ่าย หรือจำนวนเงิน
อื่นใด ที่เกิดขึ้นจริง หรือกล่าวอ้างว่าเกิดขึ้น ไม่ว่าจะเกิดจากสาเหตุร่วมที่เกิดขึ้นพร้อมกัน ผลสืบเนื่องใด ๆ เริ่มจาก มีสาเหตุจาก
เกิดจาก มีส่วนร่วมมาจาก เป็นผลจาก หรือเกี่ยวข้องทั้งโดยตรง หรือโดยอ้อมกับโรคติดต่อ หรือความหว้นเกรง หรือ
ภาวะคุกคาม (ไม่ว่าจะเกิดขึ้นจริงหรือเป็นไปตามความเข้าใจก็ตาม) ของโรคติดต่อนั้น

ภายใต้เอกสารแนบท้ายนี้

1. ความสูญเสีย ความรับผิดชอบ ความเสียหาย ค่าชดเชย การบาดเจ็บ การเจ็บป่วย โรค การเสียชีวิต ค่ารักษาพยาบาล
ค่าใช้จ่ายในการต่อสู้คดี ค่าใช้จ่าย หรือจำนวนเงินอื่นใด ให้หมายรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ค่าใช้จ่ายใด ๆ ในการทำความสะอาด
การฆ่าเชื้อ การกำจัด การเฝ้าตรวจสอบ หรือการทดสอบสำหรับโรคติดต่อ

2. คำว่า โรคติดต่อ หมายถึง โรคใด ๆ ที่สามารถแพร่เชื้อได้โดยทางสสาร หรือพาหะใด ๆ จากสิ่งมีชีวิตใดไปยัง
สิ่งมีชีวิตอื่น ซึ่งหน่วยงานภาครัฐหรือองค์การอนามัยโลกประกาศให้เป็นโรคติดต่อ โดยที่

2.1 สสารหรือพาหะ ให้หมายรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ไวรัส แบคทีเรีย ปรสิต หรือสิ่งมีชีวิตอื่น ๆ หรือ
การเปลี่ยนแปลงใด ๆ ของสิ่งเหล่านั้น ไม่ว่าถือว่ายังมีชีวิตอยู่หรือไม่ก็ตาม และ

2.2 วิธีการแพร่เชื้อไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม ให้หมายรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง การแพร่กระจายไป
ในอากาศ การแพร่เชื้อจากของเหลวในร่างกาย การแพร่เชื้อจากหรือสู่พื้นผิวหรือวัตถุใด ๆ ที่เป็นของแข็ง ของเหลว หรือ
ก๊าซ หรือระหว่างสิ่งมีชีวิตและ

2.3 โรค สสาร หรือพาหะสามารถก่อให้เกิดหรือคุกคามต่อการบาดเจ็บทางกาย การเจ็บป่วย การทุกข์ทรมาน
ทางด้านจิตใจ ความเสียหายต่อสุขภาพของมนุษย์ สวัสดิภาพของมนุษย์ หรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน

ข้อตกลงภายใต้เอกสารแนบท้ายนี้ ให้ใช้ข้อยกเว้น เงื่อนไขทั่วไปและข้อความอื่น ๆ ในกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้
บังคับตามเดิม เว้นแต่ได้มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลง เพิ่มเติมไว้ตามเอกสารแนบท้ายนี้

ทั้งนี้ ข้อความตามเอกสารแนบท้ายนี้ไม่ใช้บังคับกับกรมธรรม์ประกันภัยหรือเอกสารแนบท้ายที่ให้ความคุ้มครอง
ภัยจากโรคติดต่อ



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/088 50/50 Clause

Upon arrival at the Contract site all Insured property supplied intended to be part of the contract which is packed or crated should be visually inspected for signs of possible damage. If any sign of damage is visible the items are to be unpacked immediately and further inspected and reported to Marine Cargo Insurers. Such a loss or damage discovered is excluded by this policy.

Where no sign of loss or damage to the packing exists any damage to the goods which subsequently becomes evident upon their unpacking within the period allowed will be ascribed to the Marine cover or the Contract works cover according to whether it is clear that it was caused before or after arrival of the property at the Contract Site. If it is not possible to establish whether the damage was caused before or after arrival of the goods at the Contract Site it is agreed that settlement will be made on 50% / 50% basis between the Marine Cover and Contract Works Cover.

Subject otherwise to all other terms exceptions and conditions of this Policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/054 PREVENTATIVE MEASURES

If during the period of insurance the Insured incur reasonable and additional cost and/or expense to prevent reduce minimize or protect any loss or damage or potential loss or damage to the Insured Property such costs will be met by Insurers provided that :

- (a) It can be proven or shown that such costs and/or expenses were incurred beyond reasonable levels of the normal acceptance of diligence of an Insured.
- (b) Costs and expenses incurred or paid by the Insured, should be notified to Insurers no later than 72 hours after implementation of the measures taken.
- (c) Insurers liability for preventive measures shall not exceed **as stated in the schedule** any one occurrence.

Subject otherwise to all other terms exceptions and conditions of this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับ :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/033 EXTINGUISHMENT AND MITIGATION EXPENSES CLAUSE

It is hereby declared and agreed that this Policy extends to cover all expenses reasonably incurred by or on behalf of the Insured in extinguishing fires or in mitigating, containing or suppressing loss, destruction or damage by any peril, hereby insured against, occurring at or adjacent to or immediately threatening the situation of any property insured by this Policy.

It is further declared and agreed that the indemnity afforded by this clause shall include (but not be limited to) the payment of wages to Insured's employees (other than full-time members of a works Fire Brigade), the cost of replenishing fire fighting appliances, and the cost of replacing, reinstating or repairing material and equipment lost, destroyed or damaged (including Directors' Partners', Proprietors', Employees' and Volunteers' clothing and personal effects)

Provided always that the liability of the Company in respect of such wages and costs, shall also be limited to those necessarily and reasonably incurred.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Industries, Seepage, Pollution and Contamination Clause

This Insurance does not cover any liability for :

- (1) Personal Injury or Bodily Injury or loss of, damage to, or loss of use of property directly or indirectly caused by seepage, pollution or contamination.
- (2) The costs of removing, nullifying or cleaning-up seeping, pollution or contaminating substances.
- (3) Fines, penalties, punitive or exemplary damages.

NMA 1686
22/1/70

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองจั่น
เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์: 1736, 0 2239 2200



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107538000533

โทร. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

ASBESTOS EXCLUSION CLAUSE

This contract shall not apply to and does not cover any actual or alleged liability whatsoever for any claim or claims in respect of loss or losses directly or indirectly arising out of resulting from, in consequence of, contributed to or aggravated by asbestos in whatever form or quantity.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองจั่น
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107538000333



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

194. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Payment on Account Clause

For a loss covered by this policy, it is understood and agreed the Insurers shall allow a partial payment(s) of claim subject to the policy provisions. To obtain said partial claim payment, The Insured shall submit a partial proof of loss with supporting documentation for Insurers agreement and approval. It is further agreed that the applicable policy deductible must be satisfied before said partial payment (s) are allowable.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

แบบ ทส.1.68

เอกสารแนบท้ายว่าด้วยข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ และอินเทอร์เน็ต

(Electronic Data and Internet Endorsement)

เอกสารแนบท้ายนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้
เป็นที่ตกลงกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารแนบท้ายนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัย ให้
ใช้ข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารแนบท้ายนี้บังคับแทน

บริษัทจะไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือเสียหาย หรือความเสียหายต่อเนื่อง อันเป็น
ผลโดยตรงหรือโดยอ้อมซึ่งเกิดจาก :

1. การทำงาน หรือการทำงานบกพร่องของระบบอินเทอร์เน็ต (internet) หรือระบบในแบบเดียวกัน หรือ
เครือข่ายภายใน (intranet) หรือเครือข่ายส่วนตัว หรือเครือข่ายในแบบเดียวกัน
2. ความเสียหาย การถูกทำลาย ความผิดพลาด การถูกกลบ หรือความสูญเสีย หรือเสียหายอื่นๆ ของข้อมูลซอฟต์แวร์
หรือชุดคำสั่งของการเขียนโปรแกรม หรือชุดคำสั่งประเภทใด
3. การเสียประโยชน์ในการใช้หรือในการทำงานทั้งหมด หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของข้อมูล การเข้ารหัสโปรแกรม
ซอฟต์แวร์ เครื่องคอมพิวเตอร์ หรือระบบคอมพิวเตอร์ หรืออุปกรณ์อื่นใดซึ่งทำงาน โดยใช้ไมโครชิป (microchip)
หรือตรรกะที่ฝังอยู่ในระบบคอมพิวเตอร์ (embedded logic) และการไม่สามารถปฏิบัติ หรือความขัดข้องที่เกิด
ตามมาในการดำเนินธุรกิจของผู้เอาประกันภัย

เอกสารแนบท้ายนี้ยังคงคุ้มครองความความสูญเสียหรือเสียหายที่เกิดขึ้นตามมา หรือความเสียหายต่อเนื่อง อันเป็นผลมา
จากภัยที่ได้รับการคุ้มครองตามกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้

ทั้งนี้เอกสารแนบท้ายนี้ ให้ใช้ย้อนกลับ เงื่อนไขทั่วไป และข้อความอื่นๆ ในกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้บังคับตามเดิม
เว้นแต่ได้มีการระบุไว้เป็นอย่างอื่นในเอกสารแนบท้ายนี้เท่านั้น



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

แบบ อ.ค./ทส. 1.69

เอกสารแนบท้ายข้อยกเว้นภัยสงครามและการก่อการร้าย
(War and Terrorism Exclusion)

ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยหรือสลักหลังใดๆ ให้เป็นที่ตกลงกันว่า กรมธรรม์ประกันภัยนี้ไม่คุ้มครองความสูญเสีย ความเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ ก็ตามไม่ว่าจะเป็นสาเหตุโดยตรงหรือโดยอ้อม เป็นผลมาจากหรือเกี่ยวเนื่องมาจากการการณดังกล่าวต่อไปนี้ ไม่ว่าจะเกิดจากสาเหตุหรือเหตุการณ์ซึ่งส่งผลกระทบต่อตนเอง หรือมีลำดับเหตุการณ์เป็นอย่างไรสำหรับความสูญเสียนั้น

(1) สงคราม การรุกราน การกระทำของศัตรูต่างชาติ การกระทำอันเป็นปฏิปักษ์หรือการปฏิบัติการเยี่ยงสงคราม (ไม่ว่าจะมีการประกาศหรือไม่ก็ตาม) สงครามกลางเมือง การกำเริบ การก่อความไม่สงบของประชาชนถึงขนาดลุกฮือต่อต้านรัฐบาล การแข็งเมือง การกบฏ การปฏิวัติ การยึดอำนาจการปกครองโดยทหาร

(2) การกระทำการก่อการร้ายโดยจุดประสงค์ของข้อยกเว้นนี้ การกระทำก่อการร้ายให้หมายความรวมถึงการกระทำซึ่งใช้กำลังหรือความรุนแรง และ/หรือมีการข่มขู่โดยบุคคลหรือกลุ่มบุคคลใด ไม่ว่าจะเป็นการกระทำเพียงลำพัง การกระทำการแทน หรือที่เกี่ยวข้องกับองค์กรใด หรือรัฐบาลใด ซึ่งกระทำเพื่อผลทางการเมือง ศาสนา ลัทธินิยมหรือจุดประสงค์ที่คล้ายคลึงกัน รวมทั้งเพื่อต้องการส่งผลให้รัฐบาลและหรือสาธารณชน หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของสาธารณชนตกอยู่ในภาวะตื่นตระหนก หวาดกลัว

เอกสารแนบท้ายนี้ไม่คุ้มครองความสูญเสีย ความเสียหาย ค่าใช้จ่ายใดๆ ไม่ว่าจะเป็นสาเหตุโดยตรงหรือโดยอ้อม เป็นผลมาจาก หรือ มีส่วนเกี่ยวเนื่องกับการกระทำใดๆ ที่ต้องกระทำขึ้นเพื่อควบคุม ป้องกัน หยุดยั้ง ไม่ว่าจะรูปแบบใดซึ่งเกี่ยวเนื่องกับเหตุการณ์ ในข้อ 1 และ ข้อ 2 ข้างต้น

ในกรณีที่ส่วนหนึ่งส่วนใดของข้อยกเว้นนี้ไม่สามารถนำมาใช้บังคับได้ ให้ถือว่าส่วนที่เหลือยังคงมีผลบังคับ



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารแนบท้ายนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารแนบท้ายนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

แบบ ทสร .001

เอกสารแนบท้ายว่าด้วยข้อจำกัดและข้อยกเว้นเกี่ยวกับมาตรการคว่ำบาตร
(Sanction Limitation and Exclusion Endorsement)

เอกสารแนบท้ายนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้

เป็นที่ตกลงว่า หากข้อความใดในเอกสารแนบท้ายนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยหรือเอกสารแนบท้ายฉบับอื่น ให้ใช้ข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารแนบท้ายนี้บังคับแทน

กรมธรรม์ประกันภัยนี้ไม่คุ้มครองการเรียกร้อง ค่าสินไหมทดแทนหรือผลประโยชน์ใดๆ ตามกรมธรรม์ประกันภัย หากการให้ความคุ้มครอง การชดเชยค่าสินไหมทดแทน หรือการให้ผลประโยชน์เช่นนั้น อาจทำให้บริษัทมีความเสี่ยงต่อมาตรการคว่ำบาตรหรือข้อห้ามหรือข้อจำกัดภายใต้มติขององค์การสหประชาชาติหรือการคว่ำบาตรทางการค้าหรือทางเศรษฐกิจ กฎหมายหรือกฎระเบียบของสหภาพยุโรป ประเทศญี่ปุ่น สหราชอาณาจักร หรือประเทศสหรัฐอเมริกา

ทั้งนี้ ข้อตกลงภายใต้เอกสารแนบท้ายนี้ยังคงอยู่ภายใต้บังคับของข้อยกเว้น เงื่อนไขทั่วไปและข้อความอื่นๆ ในกรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้ในส่วนที่ไม่ได้มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มเติมโดยเอกสารแนบท้ายนี้

หมายเหตุ : เอกสารแนบท้ายนี้ไม่ให้ใช้บังคับ หากผู้เอาประกันภัยมิได้รับทราบข้อจำกัดและข้อยกเว้นเกี่ยวกับมาตรการคว่ำบาตรตามเอกสารแนบท้ายนี้อย่างชัดเจนในขณะทำสัญญาประกันภัย และบริษัทต้องสามารถแสดงหลักฐานการรับทราบอย่างชัดเจนของผู้เอาประกันภัยนั้นได้ และพร้อมแสดงต่อนายทะเบียนเมื่อนายทะเบียนร้องขอ

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองจั่น
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107538000533

โทร. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Full Nuclear Exclusion

This policy shall not apply to any liability, loss, cost or expense of whatsoever nature directly or indirectly caused by, resulting from, arising out of or in connection with nuclear reaction, nuclear radiation or radioactive contamination regardless of any other cause contributing concurrently or in any sequence of the loss.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Transmission & Distribution Lines

It is hereby agreed and declared that notwithstanding anything contained in this Policy to the contrary,

This policy does not cover Physical loss, destruction, loss or damage to Transmission & Distribution Lines (including but not limited to transformer, poles, towers, wiring and equipment connected therewith).

Unless the said property insured as above is belonging to the insured property on the insured premises would be covered.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Section I

BUILDING AND CIVIL ENGINEERING WORKS

If at any time during the period of insurance stated in the Schedule the property described in the Schedule shall suffer any unforeseen or accidental loss or damage from any cause, other than those specifically excluded, necessitating repair or replacement, the Insurers will indemnify the Insured in respect of all such loss or damage up to an amount not exceeding in respect of each of the items specified in the Schedule the sum set opposite thereto and not exceeding in all the total sum expressed in the said Schedule as insured hereby, except so far as reinstatement may be made as follows:

Payments in respect of claims under this Section of the policy shall not reduce the Sum Insured but the Insured shall pay to the Insurers an additional premium at an agreed rate on the amount of the payment pro rata from the date of loss to the expiry of the Policy. Such additional premium shall be disregarded for the purpose of any adjustment of premium.

The Insurers will also reimburse the Insured for the cost of Clearance of Debris following upon any event giving rise to a claim under this Policy but not exceeding in all the sum set opposite thereto in the Schedule.

EXCLUSIONS

The Insurers shall not be liable for:

1. loss or damage due to faulty design;
2. normal making good;
3. cost of replacement or rectification of defective material and/or workmanship, but this exclusion shall be limited to the part or parts immediately affected and shall not be deemed to exclude loss or damage resulting from an accident due to such defective material and/or workmanship;
4. wear and tear, corrosion, oxidation, deterioration due to lack of use and normal atmospheric conditions;
5. mechanical and/or electrical breakdown or derangement of construction plant and construction machinery;
6. loss of or damage to vehicles licensed for general road use or waterborne vessels or aircraft;
7. loss of or damage to files, drawings, accounts, bills, currency, stamps, deeds, evidences of debt, notes, securities or cheques;
8. loss discovered only at the time of taking an inventory.

PERIOD OF INSURANCE

Construction period

The liability of the Insurers shall commence, notwithstanding any date to the contrary specified in the Schedule, after unloading of the property specified in the Schedule at the Contract Site and shall expire on the date specified in the Schedule.

The Insurer's liability expires also for any part of the insured contract works taken over or taken into use (whichever shall be earlier) by the Principal prior to the expiry date specified in the Schedule.

Maintenance Period

If a maintenance period is specified in the Schedule, the liability of the Insurers during this period shall be limited to any loss or damage occasioned by the Insured Contractor(s) in the course of operations carried out for the purpose of complying with the obligations under the Maintenance Clause of the contract.

SUM INSURED

It is a requirement of this insurance that the amount of insurance stated in the Schedule shall represent:
for item 1: the full value of the contract works at the completion at the construction, inclusive of materials,



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

wages, freight, customs duties, dues and materials or items supplied by the Principal;
for item 2: the current value at the time of concluding the insurance;
for item 3: the replacement value.

The Insured undertakes to notify the Insurers of any facts resulting in a material increase or decrease of the sums insured, provided always that such increase or decrease shall take effect only after the same has been recorded on the Policy by Insurers, before the occurrence of any claim hereunder.

LOSS SETTLEMENT

Items, 1, 2 and 3

The Insured shall satisfy the Insurers by such reasonable evidence as may be required that the loss or damage in respect of which a claim is made has actually arisen from one of the risks insured against. The Insurers will make payments on the basis of valid bills and documents after repairs have been effected or replacement has taken place, as the case may be. The cost of any provisional repairs will be borne by the Insurers if such repairs constitute part of the final repairs and do not increase the total repair expenses. The cost of any alterations, additions and/or improvements which may be undertaken as a result of any loss or damage shall not be recoverable hereunder.

In addition for Item 3, the following conditions are applicable:

In the event of any loss or damage the basis of any settlement under this Policy shall be

1. in the case of any damage which can be repaired-the cost of repairs necessary to restore the property to its condition immediately before the occurrence of the damage less salvage, or
2. in the case of a total loss-the actual value of the property immediately before the occurrence of the loss less salvage.

All damage which can be repaired shall be repaired, but if the cost of repairing any damage equals or exceeds the value of the property immediately before the occurrence of the damage, the settlement shall be made on the basis provided for in (2) above.

If, in the event of loss or damage, it is found that the sum insured is less than the amount required to be insured, then the amount recoverable by the Insured under this Policy shall be reduced in such proportion as the sum insured bears to the amount required to be insured.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Section II
MACHINERY ERECTION

If at any time during the period of insurance stated in the Schedule the property described in the Schedule shall suffer any unforeseen or accidental loss or damage from any cause, other than those specifically excluded, necessitating repair or replacement, the Insurers will indemnify the Insured in respect of all such loss or damage up to an amount not exceeding in respect of each of the items specified in the Schedule the sum set opposite thereto and not exceeding in all the total sum expressed in the said Schedule as insured hereby, except so far as reinstatement may be made as follows:

Payments in respect of claims made under this Section of the policy shall not reduce the Sum Insured but the Insured shall pay to the Insurers an additional premium at an agreed rate on the amount of the payment pro rata from the date of loss to the expiry of the Policy. Such additional premium shall be disregarded for the purpose of any adjustment of premium.

The Insurers will also reimburse the Insured for the cost of Clearance of Debris following upon any event giving rise to a claim under this Policy but not exceeding in all the sum set opposite thereto in the Schedule.

EXCLUSIONS

The Insurers shall not be liable for:

1. loss or damage due to faulty design, defective material or casting, bad workmanship other than faults in erection;
2. normal making good;
3. wear and tear, corrosion, oxidation, deterioration due to lack of use and normal atmospheric conditions;
4. mechanical and/or electrical breakdown or derangement of erection machinery and erection equipment;
5. loss of or damage to vehicles licensed for general road use or waterborne vessels or aircraft;
6. loss of or damage to files, drawings, accounts, bills, currency, stamps, deeds, evidences of debt, notes securities, cheques, packing materials such as cases boxes and crates;
7. loss discovered only at the time of taking an inventory

PERIOD OF INSURANCE

The liability of the Insurers shall commence, notwithstanding any date to the contrary specified in the Schedule, directly after unloading of the property specified in the Schedule at the site. It shall continue until immediately after taking over or after the testing operations are completed, but not beyond four weeks from the date of commencement of the test unless otherwise specified in the Schedule. If for part of a plant testing has been completed and/or that part is put into operation, the cover for such part ceases notwithstanding the expiry date stated in the Schedule.

For second-hand property the insurance hereunder ceases immediately testing commences.

SUM INSURED

It is a requirement of this insurance that the amount of insurance stated in the Schedule shall represent:
for item 1: the full value of the property at the completion of erection, inclusive of freight, customs duties, due and erection cost.

for item 2: replacement value of erection machinery and tools.

The Insured undertakes to notify the Insurers of any facts resulting in a material increase or decrease of the



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

sums insured, provided always that such increase or decrease shall take effect only after the same has been recorded on the Policy by Insurers, before the occurrence of any claim hereunder.

LOSS SETTLEMENT

The Insured shall satisfy the Insurers by such reasonable evidence as may be required that the loss or damage in respect of which a claim is made has actually arisen from one of the risks insured against. In the event of any loss or damage the basis of any settlement under this Policy shall be

- 1 in the case of any damage which can be repaired-the cost of repairs necessary to restore the property to its condition immediately before the occurrence of the damage less salvage, or
- 2 in the case of a total loss-the actual value of the property immediately before the occurrence of the loss less salvage.

The Insurers will make payments only after being satisfied by production of the necessary bills and documents that the repairs have been effected or replacement has taken place, as the case may be. All damage which can be repaired shall be repaired, but if the cost of repairing any damage equals or exceeds the value of the property immediately before the occurrence of the damage, settlement shall be made on the basis provided for in (2) above.

The cost of any provisional repairs will be borne by the Insurers if such repairs constitute part of the final repairs and do not increase the total repair expenses.

The cost of any alterations additions and/or improvements which may be undertaken as a result of any loss or damage shall not be recoverable hereunder.

If, in the event of loss or damage, it is found that the sum insured is less than the amount required to be insured, then the amount recoverable by the Insured under this Policy shall be reduced in such proportion as the sum insured bears to the amount required to be insured.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Section III

THIRD PARTY LIABILITY

The Insurers will indemnify the Insured against all sums which the Insured shall become legally liable to pay as compensation for

1 accidental bodily injury or illness to any person

2 accidental loss of or damage to property

occurring in direct connection with the performance of the contract insured by this policy and happening on or in the immediate vicinity of the Contract Site during the Period of Insurance.

In respect of a claim for compensation to which the indemnity provided herein applies, the Insurers will in addition indemnify the Insured against

1 all costs and expenses of litigation recovered by any claimant from the Insured, and

2 all costs and expenses of litigation incurred with the written consent of the Insurers in resisting any claim.

The Liability of the Insurers under this section shall not exceed the limits of indemnity stated in the Schedule

EXCLUSIONS

The Insurers will not indemnify the Insured in respect of

1 expenditure incurred in repairing or replacing any work or property covered or coverable under Section I and/or II of this Policy;

2 damage to any property or land or building caused by vibration or by the removal or weakening of support or injury or damage to any person or property occasioned by or resulting from any such damage.

3 Liability arising out of

3.1 bodily injury to or illness of employees or workmen of the Contractor (s) or the Principal or any other firm connected with the contract work or members of their families;

3.2 loss of or damage to property belonging to or held in care, custody or control of the Contractor (s), the Principal or any other firm connected with the contract work or an employee or workman of one of the aforesaid;

3.3 any accident caused by vehicles licensed for general road use or by waterborne vessels or aircraft;

3.4 any contract or agreement unless such liability would have attached in the absence of such contract or agreement;

3.5 technical or professional advice given by the Insured or by any person acting on behalf of the Insured.

SPECIAL CONDITIONS

The Insured shall not negotiate, pay, settle, admit or repudiate any claim under the Policy without the consent of the Insurers, who shall be entitled, if they so desire, to take over and conduct in the name of the Insured the defense or settlement of any claim or to prosecute for their own benefit in the name of the Insured any claim for indemnity or damages or otherwise and shall have full discretion in the conduct of any proceedings or in the settlement of any claim and the Insured shall give all such information and assistance as the Insurers may require.

The Insurers may in respect of any claim or claims pay to the Insured the amount of their maximum liability as stated in the Schedule or such lesser sum for which the claim or claims can be settled (subject in either case to deduction of any sum or sums already paid on account of such claim or claims) and thereafter the Insurers shall be under no further liability in respect of such claim or claims except for payment of costs and expenses incurred prior to the date of such payment and for which the Insurers may be liable hereunder.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับ :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/001 AUTOMATIC REINSTATEMENT OF SUM INSURED CLAUSE

The liability of the Insured shall not exceed the Total Sum Insured stated in the Schedule during the Period of Insurance or such other sum or sums as may be hereafter substituted therefore by memorandum hereon except so far as reinstatement may be made as follows.

In the event of loss or damage the insurance hereunder shall notwithstanding be maintained in force during the currency for the Total Sum Insured, the Insured undertaking to pay an Additional Premium at Rate to be agreed from the date of such loss or damage to the expiry of the current Period of Insurance.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/004 CROSS LIABILITY CLAUSE

1. INSURANCE COVER

- 1.1. It is agreed and understood that for the purpose of the Third Party Liability Section of this Policy, any person or body specified as the Insured in the Schedule shall be considered as separate and distinct entity and the words "the Insured" shall be considered as applying to each such person or body as if a separate policy had been issued to each of them in his name alone. The Insurers waive all rights of subrogation which they may have or acquire against the said persons or bodies.
provided always that :
- 1.2. nothing in this clause shall be deemed to increase the Insurers' liability beyond the limits of indemnity stated in the Schedule.
- 1.3. all other terms, conditions and exclusions of the Policy shall apply insofar as they are not modified or replaced by the stipulations of this Endorsement.

2. EXCLUSIONS of particular significance for this endorsement

The insurers shall not be liable for :

- 2.1. any loss of or damage to property which is or could have been insured under this Material Damage Section of this Policy.
- 2.2. any loss of or damage to adjoining property which is owned by one of the Insured.
- 2.3. fatal or non-fatal injury or illness of employees or workmen who are or could have been insured under workmen's compensation and/or employers's liability insurance.

3. PERIOD OF INSURANCE

The Period of Insurance for this Endorsement is identical to the period of insurance specified in the Schedule for the Third Party Liability Section.

4. LIMIT OF LIABILITY

The Limit of Liability under this Endorsement is the amount entered in the Schedule under the Third Party Liability Section.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/005 CESSATION OF WORK

This insurance is extended to cover loss or damage or liability caused by or arising out of cessation of work for a period not exceeding As stated in the schedule months due to perils insured against under this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/006 CONSEQUENCE OF FAULTY DESIGN CLAUSE

In consideration of the payment of an additional premium by the Insured (which is included in the Total Premium set forth in the Schedule). It is hereby declared and agreed that as from inception date Exclusion 1 of Section I of this Policy is deleted and replaced by the following Exclusion :

"Loss or damage due to fault, defect, error failure or omission in design, plans or specifications, but this Exclusion shall be limited to the structure or work directly affected and shall not extend to other structures, work or property lost or damaged as a consequence of such fault, defect, error, failure or omission".

All other terms and conditions of this Policy remain unaltered.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับ :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/007 CONSEQUENTIAL LOSS TO THIRD PARTY

It is agreed and understood that the coverage under Section III (excluding the existing completed principals property) of this policy is extended to include consequential loss due to the physical damage directly caused by the performance of the contract insured by this policy for which the Insured is legally liable. Provided that the liability of the Insurers shall not exceed the limit of As stated in the schedule any one accident and in aggregate during the period of insurance.

Subject otherwise to the terms, provisions and conditions of this policy.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองจั่น
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107638000633



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

โทร. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/010 CANCELLATION CLAUSE

This insurance may be terminated at any time at the request of the Insured, in which case the Company will retain the customary short period rate for the time the Policy has been in force. This insurance may also be terminated at the option of the Company by sending as stated in the schedule days's notice by registered letter to the Insured, in which case the Company shall be liable to repay on demand a rateable proportion of the premium for the unexpired term from the date of the cancellation.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/017 DEBRIS REMOVAL CLAUSE

It is hereby declared and noted that the insurance under this policy is extended to include costs and expenses necessarily incurred by the Insured with the consent of the company in

- a) Removing Debris
- b) Dismantling and/or Demolishing
- c) Shoring up or Propping

of any insured property under this policy for damage by any cause not excluding by this policy.

The Limit of Liability under this Endorsement shall not exceed as stated in the schedule any one accident and in aggregate.

However, the liability of the Company under this clause and the policy shall in no case exceed the sum insured hereby.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/018 EXTENDED MAINTENANCE CLAUSE

The Insurance Policy is extended for the Maintenance Period on condition that its cover shall be limited as follows:

1. INSURANCE COVER

1.1. It is agreed and understood that the Insurers will Indemnify the Insured Contractor(s) solely for loss of or damage to the property insured under the Material Damage Section of this Policy, occurring during the Maintenance Period specified in the Schedule and only when it is caused by

1.1.1. the Contractor(s) whilst at the contract site for the purpose of doing any work in order to comply with the maintenance obligations under the contract

1.1.2. any act of omission of the Contractor(s) whilst at the contract site during the contract works period specified in the Schedule

1.2. All terms, conditions, exclusions and endorsements of the Policy referring to or contained in the Material Damage Section shall apply insofar as they are not modified or replaced by the stipulations of this Endorsement.

2. MAINTENANCE PERIOD

The Maintenance Period shall commence for the entire works upon completion of commissioning and testing or whenever the works are taken over or taken into use, whichever is earlier. It shall end on the date specified in the Schedule. If individual part of the works are tested, taken over or taken into use, the Maintenance Period shall begin and expire for each such part individually and shall not exceed the period in months specified in the Schedule. The Insured shall notify the Insurers of such gradual taking over.

3. SUM INSURED

The Sum Insured is identical to the estimated contract value at completion of the contract works.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Vibration, Removal or Weakening of Support (MR 120)

It is agreed and understood that otherwise subject to the terms, exclusions, provisions and conditions contained in the Policy or endorsed thereon and subject to the Insured having paid the agreed extra premium, Section II of this insurance shall be extended to cover liability consequent upon loss or damage caused by vibration or by the removal weakening of support.

Provided always that

- the Insurers will indemnify the Insured in respect of liability for loss or damage to any property or land or building only if such loss or damage results in the total or partial collapse;
- the Insurers will indemnify the Insured in respect of liability for loss or damage to any property or land or building only if prior to the commencement of construction its condition is sound and the necessary loss prevention measures have been taken;
- the Insured if required shall before commencement of construction and at his own expense prepare a report on the condition of any endangered property or land or building.

The Insurers will not indemnify the Insured in respect of liability for

- loss or damage which is 'foreseeable having regard to the nature of the construction work or the manner of its execution,
- superficial damage which neither impairs the stability of the property, land or buildings nor endangers their users,
- the costs of loss prevention or minimization measures which become necessary during the period of insurance.

Limit of indemnity (anyone occurrence):

Total limit of indemnity:

Deductible:

Extra premium:

CAR/120-MR - 1370

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองจั่น
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวเสียภาษี
0107538000533

โทร. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/026 EXTENSION OF CONTRACT PERIOD CLAUSE (..... Month)

It is hereby understood and agreed that Insurers shall automatically extend the period of Insurance under the Policy for as stated in the schedule if there is any delay in completion of the contract at premium to be agreed. Such additional premium to be payable on commencement of the extension in period.

All other terms and conditions of the Policy remain unaltered.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/029 ESCALATION CLAUSE (.....%)

If during the Period of Insurance the actual Contract Price shall in excess of the original Contract Price then the Sum Insured as shown in the Schedule of the Policy shall be increased by the amount of such excess but not exceeding in all% of the Sum Insured.

Upon completion of the Contract Works, the Insured shall furnish to the Insurers a declaration of the actual Contract Price and if such price shall differ from the original Contract Price the Premium will be adjusted accordingly by applying the agreed rate ofor any subsequent amended rating as may be agreed to the actual Contract Price.

In the event of loss or damage in respect of which payment is made by the Insurers the Insurance hereunder shall be maintained in force for the Sum Insured in consideration of the Insured having agreed to pay an appropriate reinstatement premium on the amount of the loss which premium shall be disregarded for the purpose of any adjustment of premium mentioned above.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองหลวง
เขตบางหลวง กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107539000633

โทร. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/030 ERRORS AND OMISSION CLAUSE

This insurance shall not be invalidated by the insured having omitted to state any fact material to be known for estimating the risk or by any error in reporting values. In the event any error comes to the attention of the insured, such fact shall be reported within 30 days and premium adjusted in accordance with the revised values.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/034 Free Issue Materials

The reference to materilas in this Section shall extend to include free issue materilas and the value of such materilas shall be included in the estimated Contract value or declared in accordance with General Condition D.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนราม 3 แขวงคลองลพบุรี
เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107538000533



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

โทร. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/043 LOSS NOTIFICATION CLAUSE

Notwithstanding anything contained to the contrary, it is agreed that this Insurance will not be prejudiced by any inadvertent delay errors or omissions in notifying the Insurers within.....days of any circumstances or event giving rise or likely to give rise to a claim under this Policy.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับ :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/046 OFFSITE STORAGE CLAUSE

It is hereby declared and agreed that the insurance under this policy is extended to cover the construction materials in off-site storage awaiting delivery to the contract site.

The liability of the Insurer under this extension in respect of all or any occurrence shall not exceed Bht.
..... in the aggregate.

Subject always to the policy term, conditions and exceptions.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/047 PRINCIPAL'S EMPLOYEES & REPRESENTATIVES CLAUSE

The insurance under Section III of this Policy is extended to include Employee(s) and/or Representative (s) of the Principal and their Personal properties as the third party.

Provided that such persons shall observe fulfil and be subject to terms exceptions limits provisions and conditions of this Policy insofar as they apply.

It is understood that this Policy does not cover Professional Liability.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองจั่น
เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์: 1736, 0 2239 2200



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
010753800533

โทรสาร: 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/051 PLANS & DOCUMENTS CLAUSE

It is agreed that this policy is extended to cover loss of or damage to plans & documents
subject to a limit of **as stated in the schedule** any one occurrence and in the aggregate.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย
เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
0107639000633

โทร. 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/052 PROFESSIONAL FEES CLAUSE

The Insurance under this Policy includes in addition an amount in respect of Architects' Surveyors and Consulting Engineers' Fees or other professional fees necessarily incurred by the Insured in the reinstatement of the Property Insured consequent upon its loss or damage but not for preparing any claim, it being understood that the amount payable for such fees shall not exceed those authorised by the appropriate professional body.

The Limit of Liability under this clause is as mentioned in the Schedule.

All other terms and conditions remain unchanged.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/058 RIOT, STRIKE CLAUSE

1. INSURANCE COVER

It is hereby agreed and declared that, notwithstanding anything contained in the Policy to the contrary, the insurance under this Policy shall extend to cover Riot and Strike damage which, for the purpose of this Endorsement, shall mean - subject always to the Special Conditions mentioned hereafter

loss of or damage to the property insured directly caused by :

- 1.1. the act of any person taking part together with others in any disturbance of the public peace (whether in connection with a strike or lock-out or not) not being an occurrence mentioned in Condition 2.4 of the Special Exclusions of this Endorsement.
- 1.2. the action of any lawfully constituted authority in suppressing or attempting to suppress any such disturbance or in minimizing the consequences of any such disturbance.
- 1.3. the wilful act of any worker on strike or locked out, carried out in furtherance of a strike or in resistance to a lock-out.
- 1.4. the action of any lawfully constituted authority in preventing or attempting to prevent any such act or in minimizing the consequences of any such act.

provided always that :

- 1.5. all the Conditions of this Policy shall apply in all respects to the insurance granted by this extension save insofar as the same are expressly varied by the following Special Conditions, and any reference to loss or damage in the Conditions of the Policy shall be deemed to include the perils hereby insured against.
- 1.6. the following Special Conditions shall apply only to the insurance granted by this extension and the Conditions of the Policy shall apply in all respects to the insurance granted by the Policy as if this Endorsement had not been made.

2. SPECIAL EXCLUSIONS

This insurance does not cover :

- 2.1. loss or damage resulting from total or partial cessation of work or the retarding or interruption or cessation of any process of operation.
- 2.2. loss or damage occasioned by permanent or temporary dispossession resulting from confiscation, commandeering or requisition by any lawfully constituted authority.
- 2.3. loss or damage occasioned by permanent or temporary dispossession of any building resulting from the unlawful occupation by any person of such building.

PROVIDED nevertheless that the Insurers are not relieved under 1.2 and 1.3 above of any liability to the Insured in respect of physical damage to the property insured occurring before dispossession or during temporary dispossession having a cause otherwise covered by the Policy

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

- 2.4. this insurance does not cover any loss or damage occasioned by or through or in consequence, directly or indirectly, of any of the following occurrence :
- 2.4.1. war, invasion, act of foreign enemy, hostilities or warlike operations (whether war be declared or not) civil war
 - 2.4.2 mutiny, military rising, insurrection, rebellion, revolution, military or usurped power
 - 2.4.3 any act of person acting on behalf of or in connection with any organisation with activities directed towards the overthrow by force of the Government de jure or de facto or to the influencing of it by terrorism or violence

In any action, suit or other proceeding, where the Insurers allege that by reason of the provisions of this condition any loss or damage is not covered by this insurance, the burden of proving that such loss or damage is covered shall be upon the Insured

3. PERIOD OF INSURANCE

- 3.1. Commencement : this Riot and Strike cover shall commence and expire on the date specified in the Schedule
- 3.2. Termination : this insurance may at any time be terminated by the Insurers on notice to that effect being given to the Insured, in which case the Insurers shall be liable to repay a pro-rata proportion of the premium for the unexpired term from the date of cancellation

4. SUM INSURED

The Sum Insured is identical with the estimated total value of the contract works as entered in the Schedule of the Policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/064 TOOL OF TRADE - PLANT CLAUSE

It is hereby declared and agreed that in respect of section III, Third Party Liability of this policy includes coverage for third party any accidental liability arising from the use of road registered mobile plant of the site as a tool of trade which is the property of the contractor and their subcontractors but only in respect of such liability not to be insured under any other policy of insurance.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/065 TEMPORARY PROTECTION CLAUSE

This policy extends to cover costs and expenses incurred by or on behalf of any of the Insured anywhere within the Territorial Limits mentioned in the schedule in the purchasing and/or hiring and in the erection and dismantling of hoardings, barriers, fences and any other form of protection which the relevant Insured must provide, in order to comply with the requirements of any Government Department, Local Government or other Statutory Authority, provided that the indemnity afforded by this clause shall only apply where the requirement to provide protection as aforesaid occurs as a result of the operation of any peril or eventuality hereby insured against.

The limit of liability under this clause shall in no case exceed as stated in the schedule any one occurrence and in aggregate.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/067 TEMPORARY OFFICE AND EQUIPMENT CLAUSE

The Sum Insured under Item 1 (Section I) of the schedule is deemed to include an amount not exceeding **as stated in the schedule** any one occurrence and in the aggregate in respect of Office Equipment's at Site and Temporary Site Office owned by the Insured and within the contract site.

The Insurers shall not be liable to pay the first **as stated in the schedule** in respect of each and every occurrence except Fire, Lightning and Explosion.

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่
1115 ถนนพระราม 3 แขวงคลองเตย
เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ 1736, 0 2239 2200

เลขประจำตัวเสียภาษี
0107538000633



บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
DHIPAYA INSURANCE PUBLIC COMPANY LIMITED

HEAD OFFICE ADDRESS :-
1115 Rama 3 Road, Chong Nonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
TEL. 1736, 0 2239 2200

199, 576
www.dhipaya.co.th

เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

CAR/072 WAIVER OF SUBROGATION

The Insurers agree to waive any rights and remedies and relief to which they may become entitled by subrogation against any corporation or organization (including their directors, officers, employees or servants) in which the Principal named in the Schedule of the Policy has an interest.

Subject otherwise to all other terms exceptions and conditions of this Policy.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Sue and Labour Clause

The sum insured extends to include reasonable expenses incurred by the Insured in their efforts to recover safeguard or preserve the property insured, to minimise any loss insured thereunder; or to prosecute in its own name any claim for indemnity or otherwise in respect of such loss provided the company has consented to such action.

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Third Party Liability during Maintenance Period

It is hereby declared and agreed that the policy will over indemnity for legal liability arising directly as a result of accidental loss or damage to third party property and/or accidental bodily injury to third parties occurring during the maintenance period which is due to the activities of the Contractors and/or Sub contractors undertaken on the site in the performance of their duties under the defect liability obligations of their contract.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Cover of extra charges for Airfreight (MR 007)

It is agreed and understood that otherwise subject to the terms, exclusion, provisions and conditions contained in the Policy or endorsed thereon and subject to the Insured having paid the agreed extra premium, this insurance shall be extended to cover extra charges for airfreight.

Provided always that such extra charges shall be incurred in connection with any loss of or damage to the insured items recoverable under the Policy.

Provided further that the maximum amount payable under this Endorsement in respect of airfreight shall not exceed the amount stated below during the period of insurance.

Deductible: 20 % of the indemnifiable extra charges,

minimum any one occurrence

Maximum amount payable:

Extra premium:

CAR/007-MR - 1,243

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Special Conditions Concerning Underground Cables, Pipes and other Facilities (MR-102)

It is agreed and understood that otherwise subject to the terms, exclusions, provisions and conditions contained in the Policy or endorsed thereon, the Insurers shall only indemnify the Insured in respect of loss or damage to existing underground cables and/or pipes or other underground facilities if, prior to the commencement of works, the Insured has inquired with the relevant authorities about the exact position of such cables, pipes or other underground facilities and takes all necessary steps to avoid damage to same.

Claims in respect of loss of or damage to such underground facilities which are in the same position as shown on the underground maps (drawings indicating the position of the underground facilities) Shall be payable after applying a deductible of 20% of the loss amount or the deductible states under a below, whichever is the greater.

Claims in respect of loss of or damage to underground facilities incorrectly shown on the underground map shall be payable after applying the deductible stated under a below.

The indemnity shall in any case be restricted to respect cost of such cables, pipes or other underground facilities, any consequential damage and penalties being excluded from the cover.

Deductibles: a) 20% of the loss amount, minimum any one occurrence
b)

CAR/102-MR - 1356

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามที่ปรากฏในเอกสารนี้บังคับ :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Special Conditions Concerning Safety Measures with Respect to Precipitation, Flood and Inundation (MR-110)

It is agreed and understood that otherwise subject to the terms, exclusions, provisions and conditions contained in the Policy or endorsed thereon, the Insurers shall only indemnify the Insured for loss, damage or liability caused directly or indirectly by precipitation, flood or inundation if adequate safety measures have been taken in designing and executing the project involved.

For the purposes of this endorsement adequate safety measures shall mean that, at all times throughout the policy period, allowance is made for precipitation, flood and inundation up to a return period of 20 years for the location insured on the basis of the statistics prepared by the meteorological agencies.

Loss, damage or liability resulting from the Insured's not immediately removing obstructions (e.g. sand, trees) from watercourses within the construction site, whether carrying water or not, in order to maintain free waterflow shall not be indemnifiable.

CAR/110-MR - 1360



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Cover For Insured Contract Works Taken Over Or Put Into Service (MR 116)

It is agreed and understood that otherwise subject to the terms, exclusions, provisions and conditions contained in the Policy or endorsed thereon and subject to the Insured having paid the agreed extra premium, the insurance shall be extended to cover.

- loss of or damage to parts of the insured contract works taken over or put into service if such loss or damage emanates from the construction of the items insured under Section 1 and Happens during the period of cover.

Extra premium:

CAR/116-MR - 1366



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Existing Property or Property Belonging to or Held in Care, Custody or Control by the Insured
(MR 119)

It is agreed and understood that otherwise subject to the terms, exclusions, provisions and conditions contained in the Policy or endorsed thereon and subject to the Insured having paid the agreed extra premium, Section I of this insurance shall be extended to cover loss of or damage to the existing property or property belonging to or held in care, custody or control by the Insured caused by or arising out of the construction or erection of the items insured under Section I.

Insured property:

Sum insured:

The Insurers will only indemnify the Insured for loss of or damage to the insured property provided that prior to the commencement of construction its condition is sound and the necessary safety measures have been taken.

In respect of loss or damage caused by vibration or by the removal or weakening of support Insurers will only indemnify the Insured for loss or damage as a result of a total or partial collapse of the insured property, and not for superficial damage which neither impairs the stability of the insured property nor endangers its users.

The Insurers will not indemnify the Insured for

- loss or damage which is foreseeable having regard to the nature of the construction work or the manner of its execution,
- the costs of loss prevention or minimization measures which become necessary during the period of insurance.

Deductible:

Extra premium:

CAR/119-MR - 1369

นอกจากนี้ให้ยึดถือตามเงื่อนไข, ความคุ้มครอง, ข้อยกเว้นและสลักหลังอื่นใดภายใต้กรมธรรม์ฉบับนี้
Subject otherwise to all other terms, conditions, exclusions and extensions in this policy.



เอกสารแนบท้ายนี้เป็นส่วนหนึ่งของกรมธรรม์เลขที่ 14019-108-250006801
ATTACHING TO AND FORMING A PART OF THE POLICY NO.

[PP]

เป็นที่ตกลงและเข้าใจกันว่า ถ้าข้อความใดในเอกสารนี้ขัดหรือแย้งกับข้อความที่ปรากฏในกรมธรรม์ประกันภัยนี้ ให้ถือข้อความตามปรากฏในเอกสารนี้บังคับแทน :-
Notwithstanding anything contained in the policy to the contrary, it is hereby noted and agreed that the following specification prevails :-

Special Conditions Concerning Piling Foundation And Retaining Wall Works (MR 121)

It is agreed and understood that otherwise subject to the terms, exclusions, provisions and conditions contained in the Policy or endorsed thereon, the Insurers shall not indemnify the Insured in respect of expenses incurred

1. for replacing or rectifying piles or retaining wall elements
 - a. which have become misplaced or misaligned or jammed during their construction,
 - b. which are lost or abandoned or damaged during driving or extraction, or
 - c. which have become obstructed by jammed or damaged piling equipment or casings,
2. for rectifying disconnected or declutched sheet piles,
3. for rectifying any leakage or infiltration of material of any kind,
4. for filling voids or for replacing lost bentonite;
5. as a result of any piles or foundation elements having failed to pass a load bearing test or otherwise not having reached their designed load bearing capacity,
6. for reinstating profiles or dimensions.

This endorsement shall not apply to loss or damage caused by natural hazards. The burden of proving that such loss or damage is covered shall be upon the Insured.

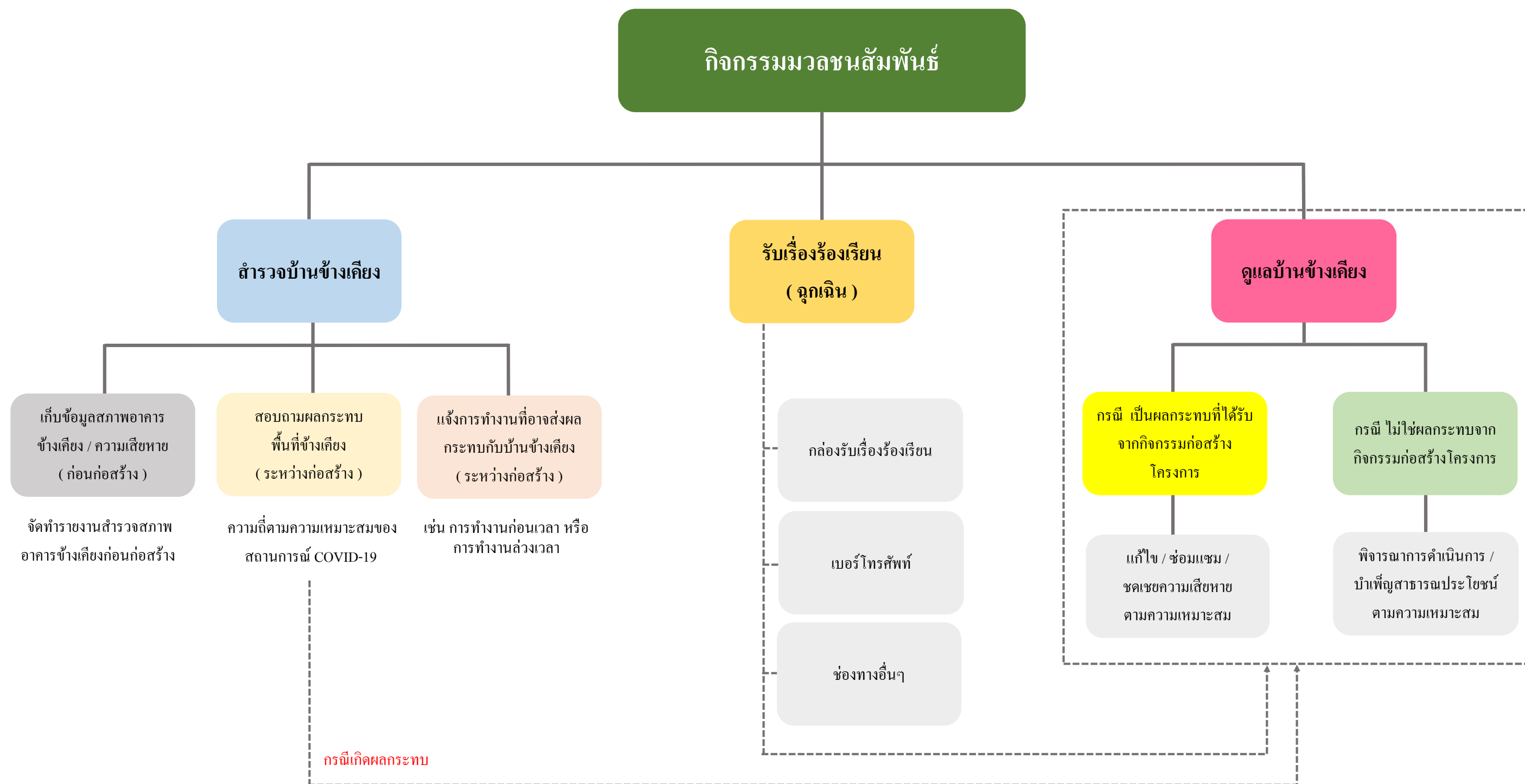
CAR/121-MR - 1371

ภาคผนวก ค4

ขั้นตอนประสานงานบ้านข้างเคียง-หน้าที่มวลสัมพันธ์



ขั้นตอนการประสานงานและดูแลบ้านข้างเคียง



ภาคผนวก ค5

แบบฟอร์มบันทึกบ้านข้างเคียง



โครงการ..... เลขที่เอกสาร.....
 รายงานประจำวัน.....

- ☐ กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
- ☐ รับแจ้ง(นอกช่วงกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์) ชื่อ-สกุล ผู้แจ้ง..... เบอร์โทรศัพท์.....
- ☐ ติดตามตรวจสอบ/ติดตามระหว่างดำเนินการ สืบเนื่องจากบันทึกบ้านข้างเคียง เลขที่.....
- ☐ ดำเนินการแล้วเสร็จ สืบเนื่องจากบันทึกบ้านข้างเคียง เลขที่.....

สถานที่	รายละเอียด
<div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div>	<div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div> <div>.....</div>
ผังแสดงตำแหน่งสถานที่	ประเภทเหตุการณ์
	<div> <div> <input type="radio"/> ฝุ่นละออง <input type="radio"/> เสียง <input type="radio"/> เวลาการทำงาน </div> <div> <input type="radio"/> สั่นสะเทือน <input type="radio"/> ร่วงหล่น <input type="radio"/> ทรัพย์สิน </div> <div> <input type="radio"/> น้ำ <input type="radio"/> ขยะ <input type="radio"/> กลิ่น/ควัน </div> <div> <input type="radio"/> รุกล้ำ <input type="radio"/> อื่นๆ </div> </div> <div>แผนกสิ่งแวดล้อม สรุป ประเภท</div>
ผู้จัดทำบันทึก	ผู้จัดการโครงการ / วิศวกรโครงการ
<div>ลายเซ็น</div> <div>(.....)</div> <div>...../...../.....</div> <div>บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด</div>	<div>ลายเซ็น</div> <div>(.....)</div> <div>...../...../.....</div> <div>บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด</div>

ภาคผนวก ค6

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม





ที่ D-COE๒๑๑๕๑๑/๒๕๖๘

๑๖๑๖/๑ ถนนลาดพร้าว แขวงวังทองหลาง
เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๑๐ สายด่วน ๑๓๐๓
โทรสาร ๐-๒๕๓๕-๖๖๔๕, ๐-๒๕๓๕-๖๖๔๗
www.coe.or.th

หนังสือรับรอง

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า นายสมชาย อัจฉนนันท์ เลขทะเบียนใบอนุญาต
สย.๑๑๑๑๓ เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรม
โยธา ได้รับใบอนุญาตครั้งแรกตั้งแต่วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๗ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
ฉบับปัจจุบันออกให้ตั้งแต่วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ ถึง ๕ สิงหาคม ๒๕๗๒ ขณะนี้ไม่ได้ถูกพักใช้หรือเพิก
ถอนใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ให้ไว้ ณ วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๘



สภาวิศวกร

หมายเหตุ หนังสือฉบับนี้ให้ใช้ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันที่ออกหนังสือ

ข้อมูลสรุปตามที่ระบุไว้ในคำขอหนังสือรับรองนี้ เพื่อใช้ในการยื่นคำขออนุญาตตามแบบ มาตรา 39 ทวิ

ประเภทงาน งานควบคุมการสร้างหรือการผลิต

งานที่รับผิดชอบ ก่อสร้าง

สิ่งปลูกสร้างชนิด ตึก 8 ชั้น ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น

เจ้าของ บริษัท เอพี เอ็มอี 25 จำกัด (สำนักงานใหญ่)

รายละเอียดเพิ่มเติม โปรดตรวจสอบตาม QR CODE ท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์จากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้การรับรอง Digital Certificate



หนังสือรับรองว่าเป็นผู้ออกแบบอาคาร ผู้ออกแบบและคำนวณอาคาร

หรือผู้ควบคุมงาน ตามมาตรา ๓๙ ทวิ (๖) และ (๗)

เขียนที่ บริษัท สยาม มัลติคอน จำกัด

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า นายสมชาย อรรถนันท์ อายุ 58 ปี สัญชาติ ไทย
อยู่บ้านเลขที่ 169/257 ตรอก/ซอย - ถนน ประชาชื่นนนทบุรี หมู่ที่ -
ตำบล/แขวง บางเขน อำเภอ/เขต เมืองนนทบุรี จังหวัด นนทบุรี โทรศัพท์ 063-205-7730
ซึ่งได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร/ให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม
ตามกฎหมาย ว่าด้วยสถาปนิกประเภท สามัญ สาขา โยธา แขวง - ตามใบอนุญาต
เลขที่ทะเบียน สย 11113 และขณะนี้ไม่ได้ถูกเพิกถอนใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพดังกล่าว และไม่เป็นผู้ได้รับการแจ้งเวียนชื่อ
ตามมาตรา ๔๙ ทวิขอรับรองว่า

(๑) ข้าพเจ้า

- ☐ เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ
- ☐ เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ออกแบบและคำนวณโครงสร้าง
- ☒ เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศ/ระบบระบายอากาศ/ระบบป้องกันเพลิงไหม้
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศ/ระบบระบายอากาศ/ระบบป้องกันเพลิงไหม้
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบประปา
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบประปา
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟต์
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า
- ☐ เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า

ตามหนังสือแจ้งของ บริษัท เอพี เอ็มอี 25 จำกัด (สำนักงานใหญ่) ซึ่งประสงค์จะทำการก่อสร้างอาคาร/ดัดแปลงอาคาร
หรือถอน อาคาร ค.ส.ล. ขนาดใหญ่สูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น (ห้องเครื่อง) จำนวน 6 หลัง เพื่อใช้เป็น อาคารชุดพักอาศัยรวม
1.126 ห้อง พาณิชย์ 2 ห้อง รวมเป็น 1.128 ห้อง จดครก 409 คั้น พื้นที่ก่อสร้าง อาคารรวมประมาณ 54,643.00 ตร.ม.
ที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย - ถนน สุขุมวิท 103 หมู่ที่ - ตำบล/แขวง บางนาเหนือ
อำเภอ/เขต บางนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โดยไม่ยื่นคำขอใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามมาตรา ๓๙ ทวิ

(๑) ข้าพเจ้าในฐานะ

☐ ผู้ออกแบบอาคาร ขอรับรองว่าเป็นผู้รับผิดชอบงานออกแบบอาคารและการออกแบบอาคาร ถูกต้องตาม
บทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ กฎกระทรวงและข้อบัญญัติท้องถิ่น ที่ออกตาม
พระราชบัญญัตินี้และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้สำหรับอาคารที่ต้องจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับผู้
พิการ ผู้ทุพพลภาพ คนชรา หรือผู้สูงอายุตามที่กฎหมายกำหนด สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ จากอาคาร
และสิ่งอำนวยความสะดวกนั้น

☐ ผู้ออกแบบและคำนวณอาคาร ขอรับรองว่าเป็นผู้รับผิดชอบงานออกแบบอาคารและ การออกแบบและ
คำนวณอาคารถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ กฎกระทรวงและ
ข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้สำหรับอาคาร ที่ต้องจัดให้มีสิ่ง
อำนวยความสะดวกสำหรับผู้พิการ ผู้ทุพพลภาพ คนชราหรือผู้สูงอายุตามที่กฎหมายกำหนด สามารถเข้าถึงและ
ใช้ประโยชน์ได้จากอาคารและสิ่งอำนวยความสะดวกนั้น

☒ ผู้ควบคุมงาน ขอรับรองว่าจะควบคุมการก่อสร้าง ดัดแปลง หรือรื้อถอนอาคารนั้น ให้ถูกต้อง ตามแบบ
แปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณตามที่ได้แจ้งไว้และที่ได้มีการแก้ไข ตามข้อทักท้วง หรือ
ดำเนินการให้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ กฎกระทรวงและข้อบัญญัติ
ท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

(ลายมือชื่อ).....ผู้แจ้ง

(.....)

(ลายมือชื่อ).....พยาน

(.....)

(ลายมือชื่อ).....พยาน

(.....)

หมายเหตุ (๑) ข้อความที่ไม่ใช่ให้ขีดฆ่า

(๒) ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐ หน้าข้อความที่ต้องการ

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน Identification Number [REDACTED]

ชื่อตัวและชื่อสกุล [REDACTED] **จำเริญศักดิ์**

Name Mr. Somchai
Last name Urajananon
เกิดวันที่ 8 ก.พ. 2510
Date of Birth 8 Feb. 1967
ศาสนา พุทธ

ที่อยู่ 169/257 ถ.ประชาชื่นนนทบุรี ต.บางเขน
อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี

11 พ.ค. 2566 7 ก.พ. 2575
วันออกบัตร วันหมดอายุ
11 May 2023 7 Feb. 2032
Date of Issue Date of Expiry

เจ้าพนักงานบัตร 1299-04-05110852

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
Thai Professional Engineering License

เลขประจำตัวประชาชน [REDACTED]

ชื่อตัวและชื่อสกุล [REDACTED]

License No. 11113 Member No. 14453

ระดับ สามัญวิศวกร
Level Professional Eng. สาขา โยธา
Discipline Civil Eng.

วันอนุญาต 6 ส.ค. 2567 วันบัตรหมดอายุ 6 ส.ค. 2572
Date of Issue 6 Aug 2024 Date of Expiry 6 Aug 2029

นายกสภาวิศวกร (นายสมยศ วีระกิจ)
President of the Council of Engineers

สภาวิศวกร
COUNCIL OF ENGINEERS
www.coe.or.th

000128753

QR Code

รายการเกี่ยวกับบ้าน

เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน 1299-077100-0

สำนักทะเบียน กิ่งกั้นเทศบาลนครนนทบุรี

รายการที่อยู่ ~~111/257 หมู่ที่ 1~~ บ้านเลขที่ 169/257 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร

ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี (นางสาวอรุณี นนทบุรี)
ผู้ขายนายทะเบียนที่ดินเทศบาลนครนนทบุรี

ชื่อหมู่บ้าน

ชื่อบ้าน เดอะคีย์ ประจักษ์

ประเภทบ้าน บ้าน

ลักษณะบ้าน อาคารชุด 12 ชั้น

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่ 24 สิงหาคม 2554

ลงชื่อ

(นายอนุวัตร โยธาทิพย์)

นายทะเบียน

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 4 กันยายน 2554

บันทึก

1

ใช้ประกอบหนังสือรับรองตามตรา
ตั้งอยู่ ถนนสุขุมวิท 103 แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
ขนาดใหญ่สูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 6 หลัง เพื่อใช้เป็นอาคารชุดพักอาศัยรวม 1,126 ห้อง

2

เล่มที่ 1

รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน

1299-077100-0

ลำดับที่ 1

ชื่อ นายสมชาย อัจฉนนท์

สัญชาติ ไทย

เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน 3-9098-00474-73-7 สถานภาพ เจ้าบ้าน

เกิดเมื่อ 8 ก.พ. 2510

มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ เพ็ญใจ

3-9098-00474-70-2

สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ กันท์

3-9098-00474-69-9

สัญชาติ จีน

* มาจาก 55/478 หมู่ที่ 5 ต.ลาดสวาย

นายทะเบียน

อ.ลาดสวาย จ.ปทุมธานี

เมื่อ 5 ส.ค. 2554

(น.ส. อรุณมา นนทบุรี)

** ไปที่

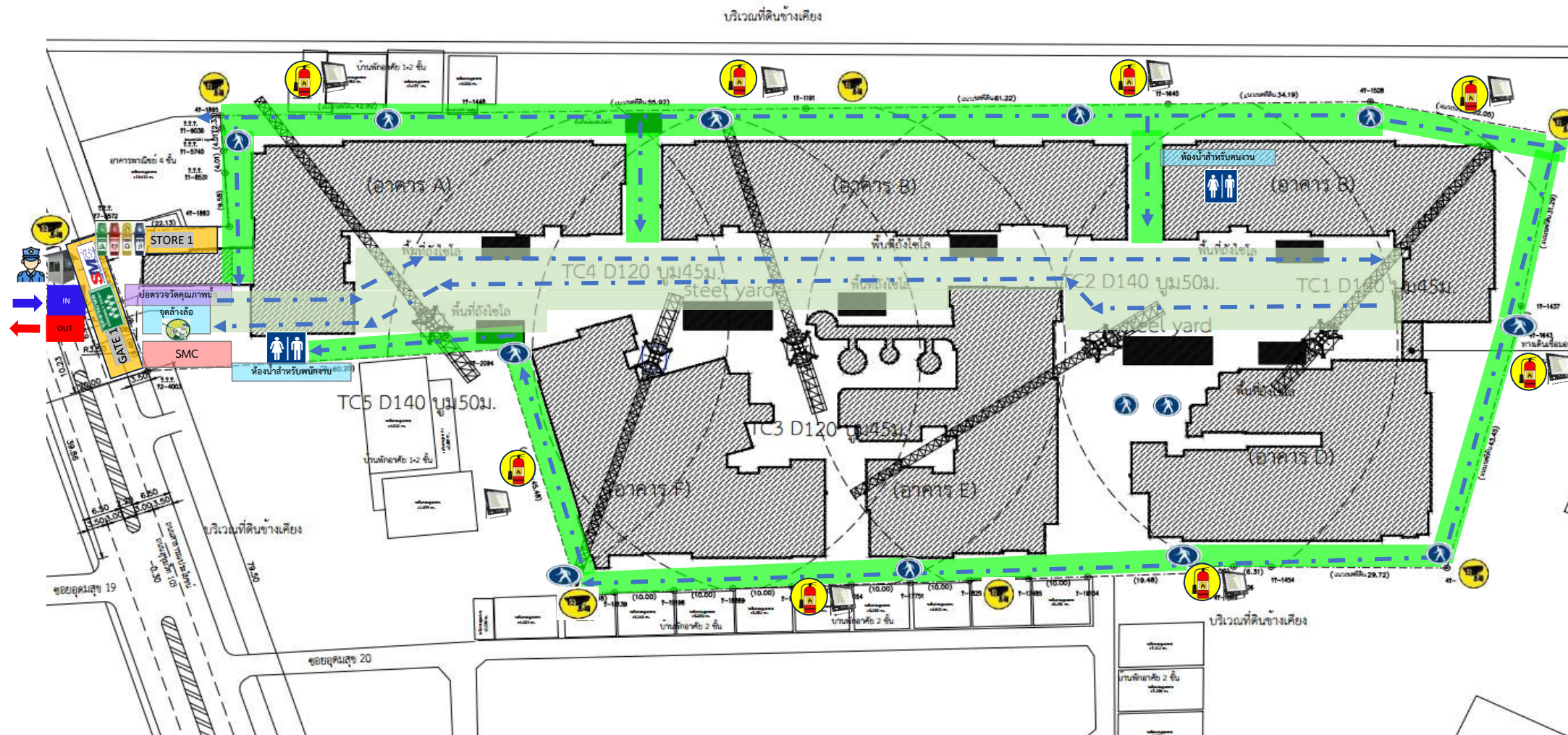
นายทะเบียน

ภาคผนวก ค7

site layout



UPDATE	FOR INFORMATION	
REV.00	G	20-Jan-2569



สัญลักษณ์	รายการ
	ถังดับเพลิงมือถือ / Station
	ปฐมพยาบาล
	CCTV
	ประตูทางเข้า-ออก
	ห้องน้ำสำหรับคนงาน
	จุดปฐมพยาบาล
	จุดล้างมือ
	MDB/ตู้ไฟฟ้า
	Walkway ทางเดินเท้า
	STORE SMC
	ไฟฟ้าแสงสว่าง

ภาคผนวก ค8

แบบแจ้งรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานจป.วิชาชีพ





แบบแจ้งรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

เขียนที่ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

วันที่ 14 มกราคม 2569

เรื่อง แจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานเพื่อขึ้นทะเบียน

เรียน สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 3

ตามที่กฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานบุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบการ พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2565 กำหนดให้นายจ้างแต่งตั้งลูกจ้าง ซึ่งมีคุณสมบัติเฉพาะตามที่กำหนดในกฎกระทรวง เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ประจำสถานประกอบการ กิจการอย่างน้อยหนึ่งคนเพื่อปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย นั้น

ข้าพเจ้า นายพีระสุทธิ์ กร้ามาตร ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโครงการ โครงการก่อสร้าง Aspire Sukhumvit 103 (ผู้รับมอบอำนาจแทนนายจ้าง) บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง สำนักงานเลขที่ 204/13-15 ซอยสุขุมวิท 77 (อ่อนนุช 1) ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10260 หมายเลขโทรศัพท์ 02-7403604 - 8 สถานที่ใกล้เคียง ห้างสรรพสินค้า บิ๊กซี เอ็กซ์ตร้า อ่อนนุช ขอแจ้งรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ วิชาชีพ จำนวน 1 คน

โดยให้ปฏิบัติงาน ณ สถานก่อสร้าง ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้าง Aspire Sukhumvit 103
ถ.สุขุมวิท103 (อุดมสุข) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260

พร้อมทั้งได้แนบเอกสาร ดังนี้

- | | | | |
|-------------------------------------|---|-------|--------|
| <input type="checkbox"/> | 1. สำเนาประกาศแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ <u>บริหาร</u> | จำนวน | - ฉบับ |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2. สำเนาประกาศแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ <u>วิชาชีพ</u> | จำนวน | 1 ฉบับ |
| <input type="checkbox"/> | 3. สำเนาประกาศแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ <u>หัวหน้างาน</u> | จำนวน | - ฉบับ |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 4. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาหนังสือเดินทาง | จำนวน | 1 ฉบับ |
| <input type="checkbox"/> | 5. สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน | จำนวน | - ฉบับ |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 6. สำเนาเอกสารแสดงวุฒิการศึกษา | จำนวน | 1 ฉบับ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ



๑๔ มี.ค. ๒๕๖๙

แบบคำขอการแจ้งการขึ้นทะเบียน การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่
ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

เขียนที่

วันที่ ๑๔ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

ข้าพเจ้า นายพีระสุทธิ์ กร้ามาตร ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโครงการ
ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง
ตั้งอยู่เลขที่ ๒๐๔/๑๓-๑๕ หมู่ที่ - ถนน สุขุมวิท ตำบล/แขวง พระโขนงเหนือ
อำเภอ/เขต วัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๖๐
โทรศัพท์ ๐๒-๓๕๐๓๖๐๔-๘ โทรสาร ๐-๒๐๒๙-๑๕๕๖ E-mail admin@smc.in.th

ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย ดังนี้

๑. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

☒ การขึ้นทะเบียน จำนวน๑.... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๒๑					
			(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)
๑	นางสาวเจนจิรา วงศ์ศิริ	๑-๑๐๐๘-๐๑๓๒๑-๓๔-๑						
๒								
๓								

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

พร้อมได้แนบเอกสารหรือหลักฐาน ดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ระดับบริหาร ระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

(๒) สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ระดับบริหาร ระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย หรือสำเนาวุฒิการศึกษาในกรณีที่มีคุณสมบัติโดยใช้วุฒิการศึกษา

(๓) สำเนาหนังสือเดินทางหรือสำเนาใบอนุญาตทำงาน กรณีบุคคลซึ่งไม่มี สัญชาติไทย

(๔) สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการขึ้นทะเบียน

หมายเหตุ ๑. การขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานและผู้บริหารหน่วยงาน ใช้เอกสารหรือหลักฐานตาม (๑) (๒) (๓) และ (๔) แล้วแต่กรณี

๒. การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ ใช้เอกสารหรือหลักฐานตาม (๔)

ประทับตราสำคัญ
นิติบุคคล
(ถ้ามี)





ประกาศ

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ที่ SMC.139AP103 - 002 / 2569

เรื่อง การแต่งตั้ง

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ

ประจำโครงการก่อสร้าง Aspire Sukhumvit 103

ตามที่กฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบการ พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2565 กำหนดให้นายจ้างแต่งตั้งลูกจ้าง ซึ่งมีคุณสมบัติเฉพาะตามที่กำหนดในกฎกระทรวง เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ประจำสถานประกอบการอย่างน้อยหนึ่งคนเพื่อปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย นั้น

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้าง สำนักงานเลขที่ 204/13-15 ซอยสุขุมวิท 77 (อ่อนนุช 1) ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10260 จึงขอแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ซึ่งมีคุณสมบัติเฉพาะตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ข้อ 21 เพื่อปฏิบัติหน้าที่ ณ โครงการก่อสร้าง Aspire Sukhumvit 103 ถ.สุขุมวิท 103 (อุดมสุข) แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ มีรายชื่อดังนี้

1. นางสาวเจนจิรา วังศิริ ตำแหน่ง จป.วิชาชีพ

โดยให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ มีหน้าที่ 13 ข้อ ดังต่อไปนี้

1. ตรวจสอบเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. วิเคราะห์เพื่อชี้บ่งอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันหรือขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
3. ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในการทำงาน
4. วิเคราะห์แผนงานโครงการ รวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยเสนอ - ต่อนายจ้าง
5. ตรวจสอบการปฏิบัติงานของสถานประกอบการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการหรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน
6. แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือตามข้อ 3
7. แนะนำ ฝึกสอน อบรมลูกจ้างเพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
8. ตรวจสอบและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือดำเนินการร่วมกับบุคคลหรือหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับ - กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้รับรองหรือตรวจสอบเอกสารหลักฐานรายงานในการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการ - ทำงานภายในสถานประกอบการ



หน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ (ต่อ)

9. เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการ และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

10. ตรวจสอบหาสาเหตุ และวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่อง - จากการดำเนินงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า

11. รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของลูกจ้าง

12. ให้ความรู้และอบรมด้านโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมแก่ลูกจ้างก่อนเข้าทำงานและระหว่างทำงาน เพื่อทบทวนความรู้อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

13. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ปฏิบัติหน้าที่ ดังแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลงชื่อ





บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card

เลขประจำตัวประชาชน
Identification Number

[Redacted]

ชื่อตัวและชื่อสกุล

[Redacted]



เกิดวันที่ 24 ก.ย. 2542

Date of Birth 24 Sep. 1999

ศาสนา พุทธ

ที่อยู 109/32 หมู่ที่ 20 ต.บางพลีใหญ่

อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

29 ก.ย. 2560

วันออกบัตร

29 Sep. 2017

Date of Issue

จนท.ออกบัตร

(กวดขัน ฐกช. 15 ก.ย. 2560)

เจ้าพนักงานออกบัตร

29 ก.ย. 2560

วันหมดอายุ

29 Sep. 2020

Date of Expiry



1103-02-00200028

ใช้สำหรับพกพาบัตรประชาชน





เลขที่ บส. ๒๑๒๐๒๐๓/๒๕๖๕

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ใบรับรองคุณวุฒิ

โดยอนุมัติของสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ใบรับรองคุณวุฒิฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจณจิรา รังศิริ

ศึกษาสำเร็จตามหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชา อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ตั้งแต่วันที่ ๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

BSRU

II 1376

ภาคผนวก ค9

คู่มือความปลอดภัยในการทำงาน



OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT



PROJECT : ASPORE SUKUMWIT103

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด SIAM MULTI CONS CO., LTD.

1319 ถนนพัฒนาการ แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร.02-029-1555

www.smc.in.th

*Last Update : 2025-11

Site : 139AP103

สารบัญ

Safety Manual

หน้า

หมวดที่ 1 OHS Organization

1.1 การจัดการฝ่ายอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน	2
1.2 นโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3
1.3 หน้าที่ความรับผิดชอบด้าน Safety	6
1.4 ฝั่งการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน	9
1.5 เอกสารการแต่งตั้ง คปอ. และ จป. ระดับต่างๆ	10

หมวดที่ 2 Safety management

2.1 การวิเคราะห์ ความเสี่ยงในการทำงาน	19
2.2 มาตรการด้านความปลอดภัย	20
2.3 แผนงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (Safety Plan)	36
	42

เอกสารแนบ

- 1). แบบฟอร์ม FM-OHS-07 Safety Patrol Report
- 2). แบบฟอร์ม FM-OHS-02 Breaked Job
- 3). แบบฟอร์ม FM-OHS-03 Safety Request
- 4). แบบฟอร์ม FM-OHS-04 Incident Investigation Report
- 5). แบบตรวจถึงดับเพลิง
- 6). แบบบันทึกการตรวจสอบเกี่ยวกับนั่งร้าน และ TAG นั่งร้าน
 - ป้ายชี้บ่ง นั่งร้านอนุญาตใช้งาน (GREEN TAG)
 - ป้ายชี้บ่ง ไม่อนุญาตใช้งานนั่งร้าน (RED TAG)
- 7). ตัวอย่างรายงาน Safety Weekly Report

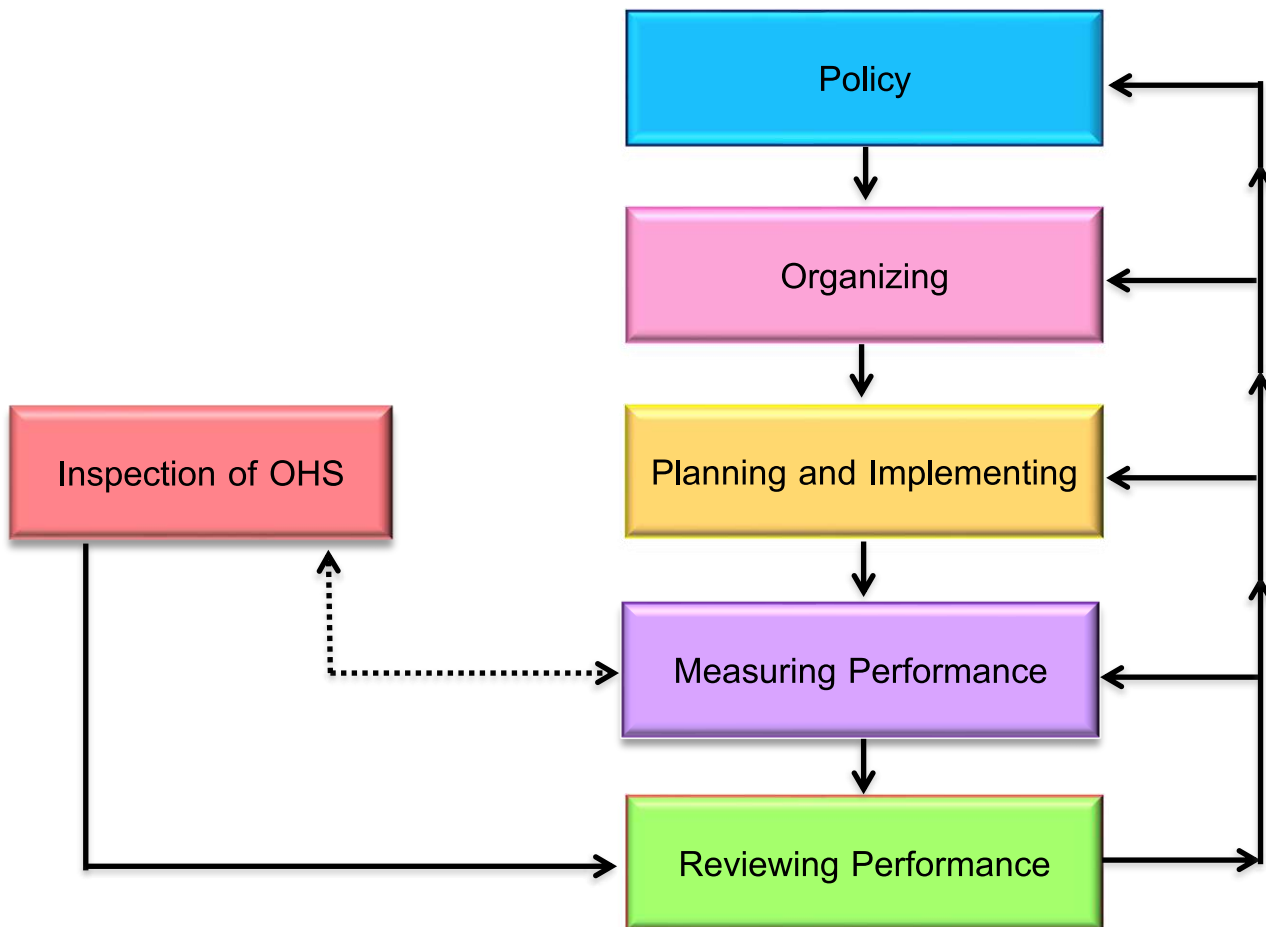


บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

Safety Organization

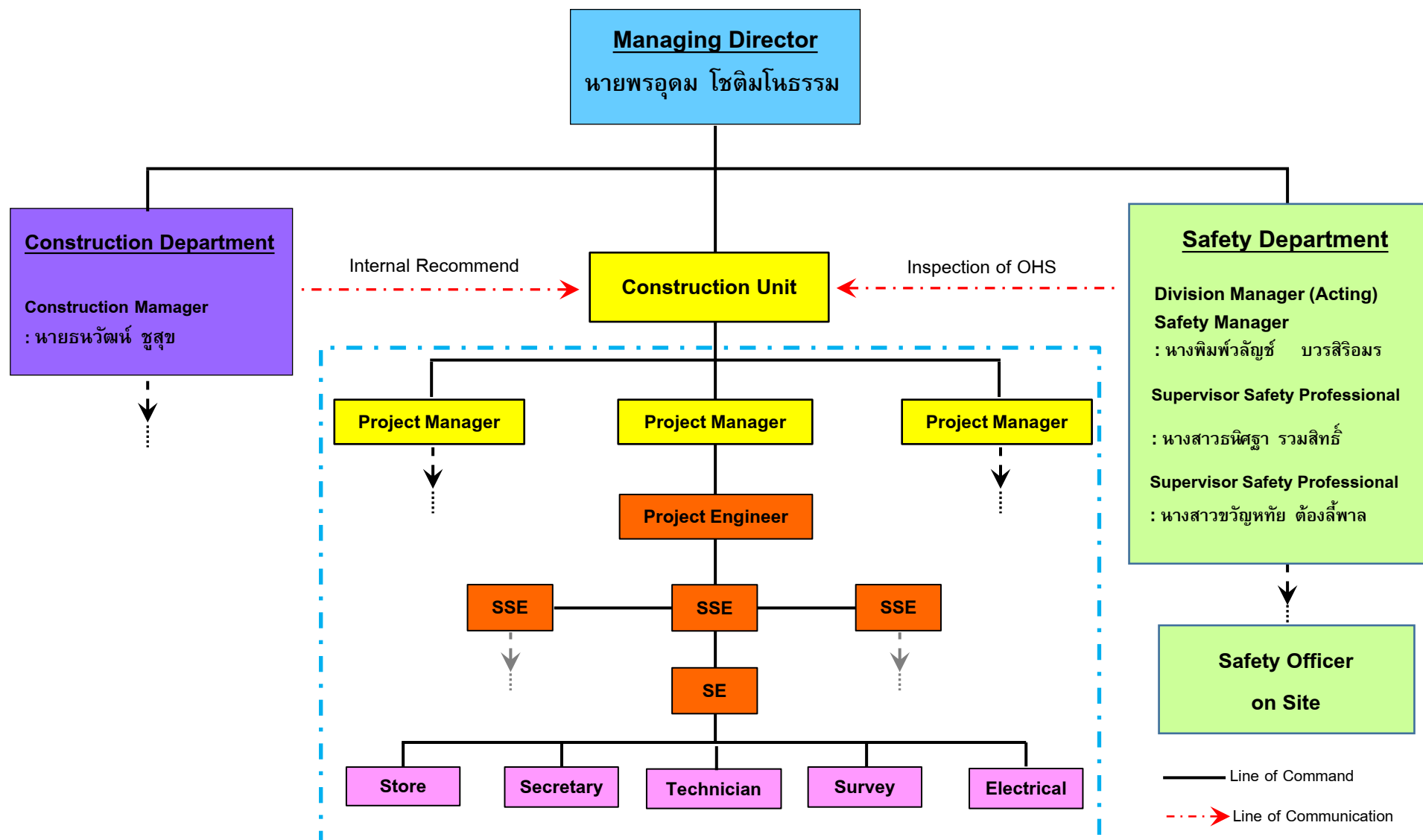
หมวดที่ 1 OHS Organization

- การบริหารและการจัดการ ฝ่ายอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- หน้าที่ความรับผิดชอบด้าน Safety
- ผังการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- เอกสารการแต่งตั้ง คปอ. และ จป.ระดับต่างๆ



ขั้นตอนจากผังแสดงระบบการจัดการงาน Safety

1. **Policy** : ผู้บริหารหน่วยงานกำหนดเป้าหมายงาน OHS และวัตถุประสงค์ขององค์กร โดยยึดหลักการปฏิบัติ ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับประเภทธุรกิจก่อสร้าง
2. **Organizing** : ผู้บริหารจัดสรรบุคลากร เพื่อบริหารคัดสรรบุคลากร เพื่อมอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบและจัดตั้งเป็นคณะกรรมการ OHS (คปอ.)
3. **Planning and Implementing** : คณะกรรมการ คปอ. ต้องร่วมกันวางแผนงานและกำหนดวิธีการดำเนินงาน เพื่อให้ เป็นแนวทางปฏิบัติร่วมกัน
4. **Measuring Performance** : เมื่อมีแผนงานและวิธีปฏิบัติงานแล้วต้องร่วมกันกำหนดหลักเกณฑ์ เพื่อใช้ในการวัดประสิทธิ - ภาพ เช่น กำหนดเครื่องมือวัดผล, ระยะเวลาในการตรวจ (ความถี่), เก็บเป็น Data แล้วร่วมกันวิเคราะห์สรุป
5. **Reviewing Performance** : การทบทวนทั้งระบบ เพื่อพัฒนาหรือปรับปรุงงาน โดยใช้ข้อมูลจากการวัดผลประสิทธิภาพ ซึ่งคณะกรรมการ คปอ. ต้องมีส่วนร่วมในการทบทวน
6. **Inspection of OHS** : คือ การตรวจสอบระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยมีทีมจป.วิชาชีพจากส่วนกลาง เป็น Auditor ใช้รูปแบบ Internal ซึ่งหลักการดำเนินงานหรือแนวทางในการปฏิบัติจะยึด Policy ของผู้บริหาร และความปลอดภัยในการทำงานเป็นหลัก



ประกาศ

เลขที่ SMC-OHS 001/2567

เรื่อง นโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
ของบริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด มีความมุ่งมั่นและให้ความสำคัญเกี่ยวกับการบริหารจัดการงานอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน จึงกำหนดนโยบายเพื่อเป็นแนวทางให้พนักงานทุกระดับทุกคนต้อง ปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

- 1.บริษัทฯ สนับสนุนและส่งเสริมด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้ **“เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของทุกคน”** เพื่อสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยในการทำงาน
- 2.บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับงานอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและ สภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยทุกคนในองค์กรต้องป้องกันและควบคุมความเสี่ยง และมีส่วนร่วมในทุกกิจกรรมด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
- 3.ผู้บังคับบัญชาและพนักงานทุกคนต้องเป็นแบบอย่างที่ดี ในการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับด้านอาชีว - อนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พร้อมทั้งปรับปรุงและพัฒนาสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้มีมาตรฐานงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ประโยชน์ที่จะได้รับ

- สามารถลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดจากการทำงานที่มีความเสี่ยงได้
- เป็นการสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยให้พนักงานตระหนักถึงการป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงาน
- ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้สอดคล้องกับกฎหมาย และมาตรฐานสากล สร้างความไว้วางใจให้กับลูกค้าและเพิ่มโอกาสในการแข่งขันทางธุรกิจมากขึ้น

จึงประกาศมาเพื่อทราบและยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ 16 มกราคม 2567



บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ได้บริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดในกฎกระทรวง โดยได้กำหนดให้ตั้งแต่ระดับผู้บริหาร พนักงาน รวมถึงผู้รับเหมาช่วง เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับต่างๆ มีหน้าที่ดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานดังนี้

1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร (จป. บริหาร) มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. กำกับ ดูแล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับซึ่งอยู่ในบังคับบัญชาของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร
2. เสนอแผนงานโครงการด้านความปลอดภัยในการทำงานในหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อนายจ้าง
3. ส่งเสริม สนับสนุน และติดตามการดำเนินงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามแผนงาน - โครงการเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบการ
4. กำกับ ดูแล และติดตามให้มีการแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อความปลอดภัยของลูกจ้างตามที่ได้รับรายงานหรือตามข้อเสนอแนะของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน คณะกรรมการ หรือหน่วยงานความปลอดภัย

หมายเหตุ : จป.บริหาร ในที่นี้หมายความว่ารวมถึง ผู้จัดการโครงการ, ผู้ช่วยผู้จัดการโครงการ, วิศวกรโครงการ, ผู้ช่วยวิศวกรโครงการ และหัวหน้าชุดผู้รับเหมาช่วง

2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ตรวจสอบเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. วิเคราะห์เพื่อชี้บ่งอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันหรือขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
3. ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในการทำงาน
4. วิเคราะห์แผนงานโครงการ รวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
5. ตรวจสอบประเมินการปฏิบัติงานของสถานประกอบการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการหรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน
6. แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย
7. แนะนำ ฝึกสอน อบรมลูกจ้างเพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
8. ตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือดำเนินการร่วมกับบุคคลหรือหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับ - กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้รับรองหรือตรวจสอบเอกสารหลักฐานรายงานในการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการ - ทำงานภายในสถานประกอบการ
9. เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบการ และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ) (ต่อ)

10. ตรวจสอบหาสาเหตุ และวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่อง -
จากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า
11. รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการ
เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง
12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
13. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างใหม่, การทำงานที่มีความเสี่ยงและ
งานพยาบาล
14. รณรงค์ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมที่สอดคล้องนโยบายของฝ่ายบริหาร

หมายเหตุ : จป.วิชาชีพ ในที่นี้หมายถึง ผู้ที่มีคุณสมบัติจบการศึกษาในสาขาที่เกี่ยวข้องหรือผ่านการอบรมฯ และได้รับการแต่งตั้ง
ให้ปฏิบัติหน้าที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ ประจำหน่วยงาน

3. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน (จป. หัวหน้างาน) มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. กำกับ ดูแล ให้ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย
2. วิเคราะห์งานในหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อค้นหาความเสี่ยงหรืออันตรายเบื้องต้น โดยอาจร่วมดำเนินการกับ -
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูงหรือระดับวิชาชีพ
3. สอนวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องแก่ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
4. ตรวจสอบสภาพการทำงาน เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยก่อนลงมือปฏิบัติงาน -
ประจำวัน
5. กำกับ ดูแล การใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลของลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบ
6. รายงานการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง -
ต่อนายจ้าง และแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ สำหรับ
สถานประกอบการที่มีหน่วยงานความปลอดภัยให้แจ้งต่อหน่วยงานความปลอดภัยทันทีที่เกิดเหตุ
7. ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน
ของลูกจ้างร่วมกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และรายงานผล
รวมทั้งเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาคือต่อนายจ้างโดยไม่ชักช้า
8. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมความปลอดภัยในการทำงาน
9. ปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารมอบหมาย

หมายเหตุ : จป.หัวหน้างาน ในที่นี้หมายถึง วิศวกรสนามอาวุโส, วิศวกรสนาม, ช่างเทคนิคอาวุโส, ช่างเทคนิค,
ผรม.หัวหน้างาน (Headman)

4. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับเทคนิค (จป. เทคนิค) มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. วิเคราะห์งานเพื่อชี้บ่งอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันและขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
3. แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย
4. ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องมาจากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า
5. รวบรวมสถิติ จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง
6. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

หมายเหตุ : จป.เทคนิค ในที่นี้หมายถึง Headman ที่ผ่านการอบรม จป.หัวหน้างาน และ จป.เทคนิค หรือต้องจัดให้มีในกรณีไม่มี จป.วิชาชีพ และมีลูกจ้างตั้งแต่ 20 - 49 คน

นอกจากนี้ยังได้กำหนดให้ผู้ปฏิบัติหน้าที่ภายในหน่วยงานต้องปฏิบัติตามกฎ ดังต่อไปนี้

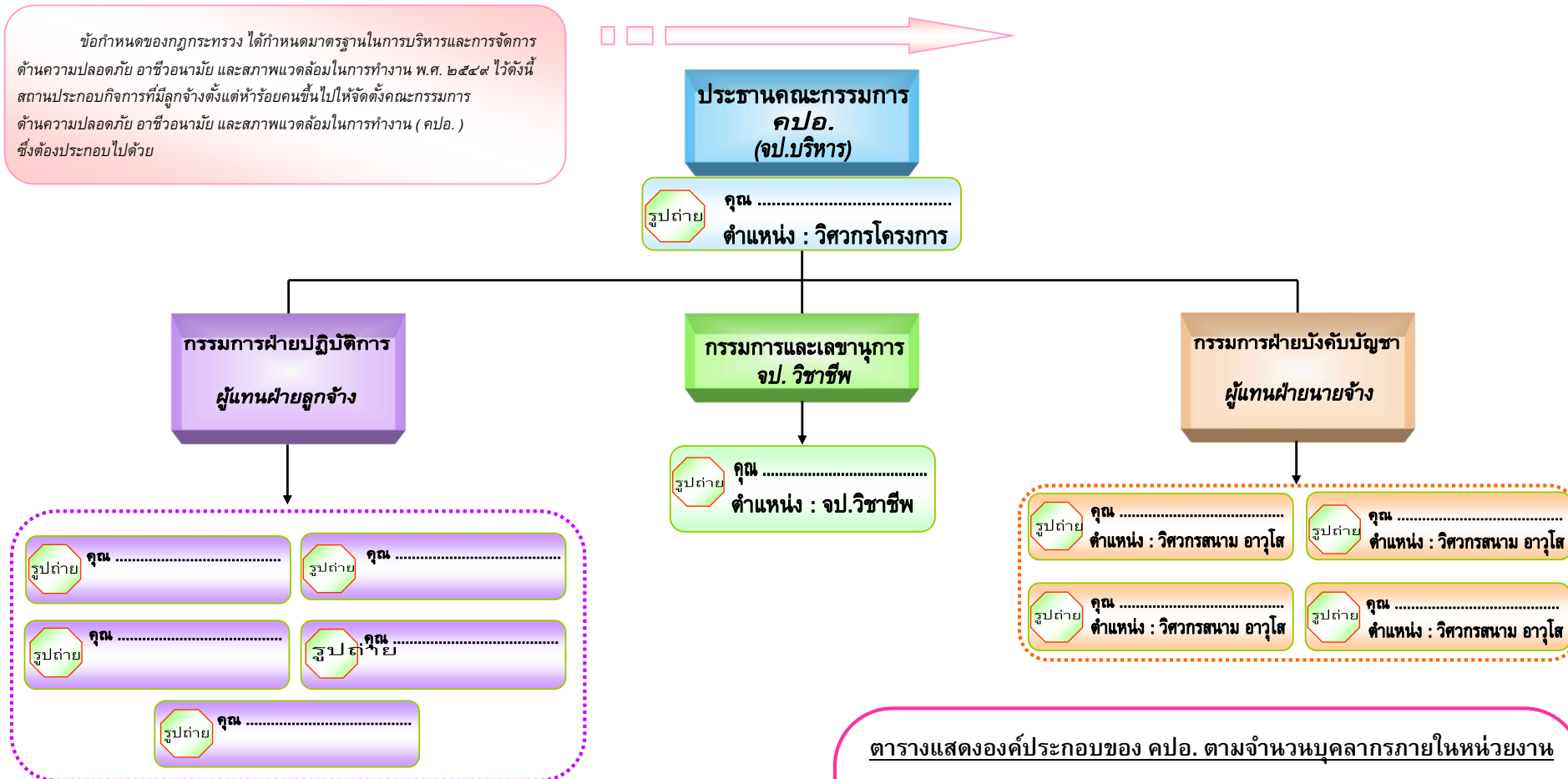
ผู้ปฏิบัติงานทั่วไป

- ปฏิบัติตามกฎหมายความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันความสูญเสียต่างๆที่อาจเกิดขึ้น
- ปฏิบัติตามขั้นตอนของข้อกำหนดความปลอดภัยในการปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัดซึ่งได้ถูกปรับปรุงให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนสามารถปฏิบัติตามด้วยตนเอง
- ปฏิบัติตามขั้นตอนของข้อกำหนดการควบคุมความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด
- สวมใส่อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยต่างๆ อย่างเหมาะสม ในขณะที่ปฏิบัติงาน
- รายงานไปยังหัวหน้างานทันที เมื่อพบสิ่งทีอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุในการปฏิบัติงาน
- เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆที่มีจุดประสงค์เพื่อป้องกันความสูญเสีย

ผู้รับเหมาช่วง

- ปฏิบัติตามข้อกำหนดของแผนงานควบคุมความปลอดภัยและกฎเกณฑ์ต่างๆในการปฏิบัติงาน
- ปฏิบัติตามวิธีการในการก่อสร้าง และเอกสารแผนงานควบคุมของโครงการ
- ดำเนินการจนมั่นใจได้ว่าคนงานของบริษัทผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงานนั้นได้ฝึกอบรมและมีความสามารถที่เหมาะสม
- ดำเนินการจนเป็นที่แน่ใจได้ว่าอุปกรณ์หรือเครื่องมือต่างๆที่นำมาใช้งานนั้น ได้รับการตรวจสอบสภาพซึ่งผ่านตามข้อตกลง และได้ใช้งานอุปกรณ์นั้นอย่างถูกต้องตามลักษณะการใช้งานของเครื่องมือ
- จัดการให้คนงานที่เข้าไปปฏิบัติหน้าที่ได้รับทราบข้อแนะนำเรื่องความปลอดภัยในการปฏิบัติงานก่อนเริ่มงาน
- ชี้แจงรายละเอียดของสารเคมีอันตรายต่างๆ ซึ่งจะนำไปใช้บริเวณหน้างาน

ข้อกำหนดของกฎกระทรวง ได้กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๔๙ ไว้ดังนี้
สถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ห้าร้อยคนขึ้นไป ให้จัดตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.) ซึ่งต้องประกอบไปด้วย



ตารางแสดงองค์ประกอบของ คปอ. ตามจำนวนบุคลากรภายในหน่วยงาน

จำนวนลูกจ้าง	จำนวนกรรมการ	ประธาน	กรรมการและเลขานุการ	ผู้แทนฝ่ายบังคับบัญชา	ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง
50-99	5	1	1	1	2
100-499	7	1	1	2	3
500 ขึ้นไป	11	1	1	4	5

แบบคำขอการแจ้งการขึ้นทะเบียน การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่
ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

เขียนที่.....

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ข้าพเจ้า.....ตำแหน่ง.....

ชื่อสถานประกอบกิจการ.....ประเภทกิจการ.....

ตั้งอยู่เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail.....

ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย ดังนี้

๑. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๘		
			(๑)	(๒)	(๓)
๑					
๒					
๓					

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๒. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๑			สถานะ	
			(๑)	(๒)	(๓)	นายจ้าง	ลูกจ้าง*
๑							
๒							
๓							

*ลูกจ้างระดับผู้บริหาร

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๓. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๕		
			(๑)	(๒)	(๓)
๑					
๒					
๓					

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๔. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิคขั้นสูง

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๘					
			(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)
๑								
๒								
๓								

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๕. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๒๑					
			(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)
๑								
๒								
๓								

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๖. ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

☐ การขึ้นทะเบียน

ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติ
		<input type="checkbox"/> ผ่านการฝึกอบรม <input type="checkbox"/> เคยเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ในการทำงานระดับวิชาชีพ

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่

ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน

พร้อมได้แนบเอกสารหรือหลักฐาน ดังต่อไปนี้

- (๑) สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ระดับบริหาร ระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย
 - (๒) สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ระดับบริหาร ระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย หรือสำเนาวุฒิการศึกษาในกรณีที่มีคุณสมบัติโดยใช้วุฒิการศึกษา
 - (๓) สำเนาหนังสือเดินทางหรือสำเนาใบอนุญาตทำงาน กรณีบุคคลซึ่งไม่มีสัญชาติไทย
 - (๔) สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการขึ้นทะเบียน
- หมายเหตุ ๑. การขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานและผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย ใช้เอกสารหรือหลักฐานตาม (๑) (๒) (๓) และ (๔) แล้วแต่กรณี

๒. การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ ใช้เอกสารหรือหลักฐานตาม (๔)

(ลงชื่อ).....

(.....)

นายจ้างหรือผู้มีอำนาจกระทำการแทน/บุคคล



ประกาศ

(ประกาศแต่งตั้ง จป.ระดับบริหาร)

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ที่ SMC. / 2564

เรื่อง การแต่งตั้ง

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร

ประจำโครงการ

ตามที่กฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2565 กำหนดให้สถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2 ที่มีลูกจ้างจำนวนสองคนขึ้นไป และสถานประกอบกิจการตามบัญชี 3 ที่มีลูกจ้างจำนวนยี่สิบคนขึ้นไป แต่งตั้งลูกจ้างระดับผู้บริหารเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารของสถานประกอบกิจการ นายจ้างจึงแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร (กรณีไม่มีลูกจ้างระดับผู้บริหารให้นายจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร) เพื่อปฏิบัติงาน ณ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้าง 1319 ถนนพัฒนาการ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 จึงแต่งตั้งลูกจ้างระดับบริหาร ประจำโครงการก่อสร้าง

เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร

ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

1. ตำแหน่ง

โดยให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1) กำกับ ดูแล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับซึ่งอยู่ในบังคับบัญชาของตน
- 2) เสนอแผนงานโครงการด้านความปลอดภัยในการทำงานในหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อนายจ้าง
- 3) ส่งเสริม สนับสนุน และติดตามการดำเนินงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามแผนงานโครงการ เพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการ
- 4) กำกับ ดูแล และติดตามให้มีการแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อความปลอดภัยของลูกจ้างตามที่ได้รับรายงานหรือตามข้อเสนอแนะเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานคณะกรรมการ หรือหน่วยงานความปลอดภัย

ทั้งนี้ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร ปฏิบัติหน้าที่ ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ

.....
(.....)

ผู้จัดการโครงการ

(ผู้มีอำนาจลงนามแทนนายจ้าง)



ประกาศ

(ประกาศแต่งตั้ง จป.ระดับวิชาชีพ)

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ที่ SMC. / 2564

เรื่อง การแต่งตั้ง

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ

ประจำโครงการ

ตามกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2565 กำหนดให้สถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 ที่มีลูกจ้างจำนวนสองคนขึ้นไป และสถานประกอบกิจการตามบัญชี 2 ที่มีลูกจ้างจำนวนหนึ่งร้อยคนขึ้นไป แต่งตั้งลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพประจำสถานประกอบกิจการ นายจ้างจึงแต่งตั้ง นาย.....เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพเพื่อปฏิบัติหน้าที่ประจำ ณ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้าง สำนักงานเลขที่ 1319 ถนนพัฒนาการ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 ประจำโครงการก่อสร้าง

โดยให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ตรวจสอบเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. วิเคราะห์เพื่อชี้บ่งอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันหรือขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง
3. ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
4. วิเคราะห์แผนงานโครงการ รวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยเสนอ - ต่อนายจ้าง
5. ตรวจสอบประเมินการปฏิบัติงานของสถานประกอบกิจการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการหรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน
6. แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานประกอบกิจการ
7. แนะนำ ฝึกสอน อบรมลูกจ้างเพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
8. ตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือดำเนินการร่วมกับบุคคลหรือนิติบุคคลที่ขึ้นทะเบียนหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

9. เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการ และพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

10. ตรวจสอบหาสาเหตุ และวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่อง -
จากการทำงาน และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า

11. รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงาน และขอเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง

12. ให้ความรู้และอบรมด้านโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมแก่ลูกจ้างก่อนเข้าทำงานและระหว่างทำงาน เพื่อทบทวนความรู้อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

13. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ปฏิบัติหน้าที่ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ

(.....)

ผู้จัดการโครงการ

(ผู้มีอำนาจลงนามแทนนายจ้าง)



ประกาศ

(ประกาศแต่งตั้ง จป.ระดับหัวหน้างาน)

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ที่ SMC. / 2564

เรื่อง การแต่งตั้ง

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน

ประจำโครงการ

ตามที่กฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2565 กำหนดให้สถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2 ที่มีลูกจ้างจำนวนสองคนขึ้นไป และสถานประกอบกิจการตามบัญชี 3 ที่มีลูกจ้างจำนวนยี่สิบคนขึ้นไป แต่งตั้งลูกจ้างระดับหัวหน้างานเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานของสถานประกอบกิจการ นายจ้างจึงแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน เพื่อปฏิบัติงาน ณ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้าง 1319 ถนนพัฒนาการ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 ประจำโครงการก่อสร้าง

.....

.....

.....

ดังรายชื่อต่อไปนี้

- | | |
|----|---------|
| 1. | ตำแหน่ง |
| 2. | ตำแหน่ง |
| 3. | ตำแหน่ง |
| 4. | ตำแหน่ง |
| 5. | ตำแหน่ง |

โดยให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน มีหน้าที่ 9 ข้อ ดังต่อไปนี้

- กำกับ ดูแล ให้ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
- วิเคราะห์งานในหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อค้นหาความเสี่ยงหรืออันตรายเบื้องต้น โดยอาจร่วมดำเนินการกับ - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูงหรือระดับวิชาชีพ
- จัดทำคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยร่วมดำเนินการกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ เพื่อเสนอคณะกรรมการความปลอดภัยหรือนายจ้าง แล้วแต่กรณี และทบทวนคู่มือดังกล่าวตามที่นายจ้างกำหนด โดยนายจ้างต้องกำหนดให้มีการทบทวนอย่างน้อยทุกหกเดือน

4. สอนวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องแก่ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน
5. ตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ในอยู่ในสภาพที่ปลอดภัยก่อนลงมือปฏิบัติงานประจำวัน
6. กำกับดูแลการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลของลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบ
7. รายงานการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง และแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ สำหรับสถานประกอบการที่มีหน่วยงานความปลอดภัย ให้แจ้งต่อหน่วยงานความปลอดภัยทันทีที่เกิดเหตุ
8. ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้างร่วมกับเจ้าหน้าที่การทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และรายงานผลการตรวจสอบ รวมทั้งเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาลูกจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า
9. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมความปลอดภัยในการทำงาน
10. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารมอบหมาย

ทั้งนี้ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ปฏิบัติหน้าที่ ดังแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ

(.....)

ผู้จัดการโครงการ

(ผู้มีอำนาจลงนามแทนนายจ้าง)



(ใบนำส่งประกาศแต่งตั้ง คปอ.)

เขียนที่ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด
วันที่

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

เรียน ผู้อำนวยการ กลุ่มงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานพื้นที่

ตามที่กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2549 กำหนดให้สถานประกอบการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ห้าสิบคนขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของสถานประกอบการกิจกรรมตามองค์ประกอบที่กำหนดนั้น

ข้าพเจ้า ตำแหน่งโครงการ
(ผู้รับมอบอำนาจแทนนายจ้าง) บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ประเภทกิจการ รับเหมาก่อสร้าง ขอแจ้งรายชื่อคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามประกาศที่ จำนวน คน

โดยให้ปฏิบัติงาน ณ สถานก่อสร้าง ชื่อโครงการ

พร้อมทั้งได้แนบเอกสาร ดังนี้

- | | | | |
|--------------------------|--|-------|------|
| <input type="checkbox"/> | 1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาหนังสือเดินทาง | จำนวน | ฉบับ |
| <input type="checkbox"/> | 2. สำเนาประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยฯ | จำนวน | ฉบับ |
| <input type="checkbox"/> | 3. สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรคณะกรรมการความปลอดภัยฯ | จำนวน | ฉบับ |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ

(.....)

ผู้จัดการโครงการ

(ผู้มีอำนาจลงนามแทนนายจ้าง)

ประกาศ

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ที่ SMC. / 2564

เรื่อง การแต่งตั้ง

คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ประจำโครงการ

ตามที่กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2549 กำหนดให้สถานประกอบการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ห้าสิบคนขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของสถานประกอบการกิจกรรมตามองค์ประกอบที่กำหนดนั้น

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้าง สำนักงานเลขที่ 1319 ถนนพัฒนาการ แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 จึงได้จัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อหน้าที่ ณ โครงการ

มีรายชื่อดังต่อไปนี้

1.	ประธานคณะกรรมการฯ	ผู้แทนนายจ้างระดับบริหาร
2.	กรรมการฝ่ายบังคับบัญชา	ผู้แทนนายจ้าง
3.	กรรมการฝ่ายบังคับบัญชา	ผู้แทนนายจ้าง
4.	กรรมการฝ่ายบังคับบัญชา	ผู้แทนนายจ้าง
5.	กรรมการฝ่ายบังคับบัญชา	ผู้แทนนายจ้าง
6.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ	ผู้แทนลูกจ้าง
7.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ	ผู้แทนลูกจ้าง
8.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ	ผู้แทนลูกจ้าง
9.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ	ผู้แทนลูกจ้าง
10.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ	ผู้แทนลูกจ้าง
11.	กรรมการและเลขานุการ	จป.วิชาชีพ

ให้คณะกรรมการฯ ที่ได้รับการแต่งตั้งดังกล่าวข้างต้นมีหน้าที่ 11 ข้อ ดังต่อไปนี้



(ประกาศแต่งตั้ง คปอ.)

1. พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
2. รายงานและเสนอแนะมาตรการ หรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบการกิจการ
3. ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการกิจการ
4. พิจารณาข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการกิจการเสนอต่อนายจ้าง
5. สำรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถาน - ประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
6. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับ เพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
7. วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ
8. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอนายจ้าง
9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ - การเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อนายจ้าง
10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ
11. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานปฏิบัติหน้าที่ตามประกาศนี้
ในวาระ 2 ปี ตั้งแต่วันที่ เดือน พ.ศ. ถึง วันที่ เดือน พ.ศ.

ประกาศ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ

(.....)

ผู้จัดการโครงการ

(ผู้มีอำนาจลงนามแทนนายจ้าง)



บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

Safety Organization













หมวดที่ 2 Safety management

การวิเคราะห์ความเสี่ยงในการทำงาน

มาตรการด้านความปลอดภัย

แผนงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHS Master Plan)













Job Safety Analysis (JSA)


<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :		Rev.		Excavation Work / งานขุดดิน												
							X	X		X		X				

No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work				ดูแบบ	ระบุอันตราย	ผลประเมิน	ระบุมาตรการ	
	ปัก Sheet Pile								
1	กันพื้นที่ก่อนมีการทำงาน	- ชนวัสดุ/อุปกรณ์ในการทำงาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	1	2	ยอมรับได้	
2	กำหนดเส้นทางสัญจร	- ชนวัสดุ/อุปกรณ์ในการทำงาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้	
3	ตรวจสอบจุดจอดเครื่องจักร	- พื้นทรุด ไม่แข็งแรง	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
4	จุดจอดของรถมารับดิน	- พื้นทรุด ไม่แข็งแรง	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
5	ผู้ให้สัญญาณเครื่องจักร	- สัญญาณไม่ชัดเจน	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
6	จัดให้มีการล้างล้อ	- เศษดินจากการล้างล้อกระเด็นเข้าตา	มนุษย์	ฝุ่น/ละออง พุ่งกระจาย	2	1	2	ยอมรับได้	
7	มีการปิดคลุมกะบะรถทุกคัน	- เศษวัสดุ/ดิน ร่วงหล่น	ยานพาหนะ	ฝุ่น/ละออง พุ่งกระจาย	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
	งานฐานราก								
1	ใช้ระดับดินที่ขุดให้ได้ตามระดับ	- ดินในร่อง Sheet Pile หล่นทับ	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
2	จัดให้มีทางขึ้น-ลง หน่วยงาน	- ลื่นตกบันได	วัสดุ / อุปกรณ์	ตกจากที่สูง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
3	ขั้นตอนและวิธีในการเทส	- น้ำปูนกระเด็นเข้าตา	มนุษย์	ฝุ่น/ละออง พุ่งกระจาย	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง	
4	การยกเคลื่อนย้ายเหล็กในการทำงาน	- เหล็กหล่นทับเท้า/มือ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
5	การลงเหล็กฐานราก	- เหล็กบาด/ทิ่ม	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
6	การเข้าแบบข้าง	- ไม่แบบหนีบ/แทงมือ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง	
7	ความสะอาดของพื้นที่หน้างาน	- ลื่นล้มจากการสะดุดวัสดุ/ ดิน	วัสดุ / อุปกรณ์	สะดุด	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
8	ตรวจ Platform ก่อนมีการเทคอนกรีต	- แผ่น Platform ร่วง	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง	
9	กำหนดเส้นทางสัญจร ของรถคอนกรีต	- รถเฉี่ยวชน	ยานพาหนะ	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
10	การเผ่าะวังในการเทคอนกรีต	- ชนพ้ออกเกิดปูน/ราง	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	

Remark
(หมายเหตุ)













1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว
2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม
3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน
4. กันขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน
5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง
6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)













 		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>Excavation Work / งานขุดดิน</div>	Prepared by :	Approved by :	PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site :	Rev.														
No. :			วันที่...../...../..... Professional Safety Officer	วันที่...../...../..... Project Manager		X	X		x		x		X		


SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนพื้นฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25

Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและฝหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีนี้พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่จะดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน สะท้อนไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้













<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :		Rev.		งานกต Kingpost												
							X	X		X		X				
No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้							
	Scope				Exposure	Duration	Consequence									
1	เอกสารตรวจ ปจ. เครื่องจักร	- สภาพเครื่องจักรไม่พร้อมใช้งาน	ปั้นจั่น (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง								
2	สภาพร่างกายของผู้ปฏิบัติงาน	- สภาพร่างกายไม่พร้อม/ยกเคลื่อนย้ายชนผู้ปฏิบัติงาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง								
3	ตรวจสอบจุดจุดเครื่องจักร	- พื้นทรุดเพราะพื้นที่ไม่แข็งแรง/มั่นคง	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง								
4	ตรวจสอบ Kingponst ต้องสะอาด	- วัสดุที่ค้าง Kingponst ร่วง	วัสดุ / อุปกรณ์	กระเด็น	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง								
5	จัดเตรียมอุปกรณ์ PPE อย่างเหมาะสม	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง								
	ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือก่อนเริ่มงาน															
6	กั้นพื้นที่ก่อนมีการทำงาน	- เครื่องจักรถอยชน	ปั้นจั่น (Crane)	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง								
7	ผู้ให้สัญญาณเครื่องจักร	- ชี้นงานชน	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง								
8	การใช้อุปกรณ์ PPE อย่างเหมาะสม	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง								
9	ให้มีการระวังในขณะตอนยก kingpost	- Kingpost ล้มทับ	ปั้นจั่น (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง								
10	จัดให้มีการระวังอันตรายในขณะกต Kingpost อย่างใกล้ชิด	- Kingpost ล้มทับ	ปั้นจั่น (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง								
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)														

 		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>งานกต Kingpost</div>	Prepared by :	Approved by :	PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site :	Rev.														
No. :			วันที่...../...../..... Professional Safety Officer	วันที่...../...../..... Project Manager		X	X		X		X		X		













SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25


Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและฝหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่จะดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :		Rev.														
				X	X			X		X		X				













No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work				ขอบข่าย	ประเภท	ความถี่	ความรุนแรง	
	งาน Bracing - Platform								
1	เอกสารตรวจ ปจ. เครื่องจักร	- สภาพเครื่องจักรไม่พร้อมใช้งาน	ปั้นจั่น (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง	
2	สภาพร่างกายของผู้ปฏิบัติงาน	- สภาพร่างกายไม่พร้อม/ยกเคลื่อนย้ายชนผู้ปฏิบัติงาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง	
3	ตรวจสอบจุดจอดเครื่องจักร	- พื้นทรุดเพราะพื้นที่ไม่แข็งแรง/มั่นคง	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง	
4	ตรวจสอบ Bracing ต้องสะอาด	- วัสดุที่ค้าง Kingponst ร้าง	วัสดุ / อุปกรณ์	กระเด็น	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง	
5	จัดเตรียมอุปกรณ์ PPE อย่างเหมาะสม	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
	ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือก่อนเริ่มง								
6	กั้นพื้นที่ก่อนมีการทำงาน	- เครื่องจักรถอยชน	ปั้นจั่น (Crane)	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
7	ผู้ให้สัญญาณเครื่องจักร	- ชี้นำงานชน	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
8	การใช้อุปกรณ์ PPE อย่างเหมาะสม	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
10	ตรวจสอบสลิงก่อนยก Bracing ไปติดตั้ง	- สลิงขาด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	4	12	เสี่ยงสูง	
11	ให้มีการระวังในขณะตอนยก Bracing	- ชี้นำงานชน/กระแทก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
12	ให้มีการเชือกยึดโยงในการยก	- สลิง/ผ้าใบ/โซ่รัด วัสดุหลุด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
13	ตรวจเช็คสายไฟไม่แช่น้ำในขณะทำงาน	- ไฟฟ้าดูด/ช็อต	ไฟฟ้า	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง	
14	จัดให้มีถังดับเพลิงในงานเชื่อม Bracing	- ไฟไหม้จากสะเก็ดงานเชื่อม	สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อคัตภัย	3	4	12	เสี่ยงสูง	
15	ตรวจสอบการวาง Platform	- กอง Platform ล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง	
16	การจัดเรียง Platform	- กอง Platform ล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง	
17	จัดให้มีราวกันตก รอบพื้นที่	- ราวกันตกพัง/ชำรุด	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง	
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)							

 		<div>Job Safety Analysis การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>Bracing - Platform</div>	Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer	Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager	PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site :	Rev.														
No. :			X	X			X		X						













SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25


Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและฝหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่ดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High		Protector			Safety	Harness	Eye	Face	Filter
Visibility	Glove	Headset	Helmet	Boots	Footwear		and	glasses	shield	Mask						
																
Site :		Rev.		งาน ติดตั้ง Tower Crane		X		X		X						
No. :						X		X		X						













No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work				อันตราย	ระดับ	ความรุนแรง		
	การทำงานติดตั้ง Tower Crane								
1	อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	- สภาพเครื่องจักรไม่พร้อมใช้งาน	บันจัน (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง	
2	ตรวจสอบพื้นที่จอดรถที่มาสงอุปกรณ์	- พื้นทรุดเพราะพื้นที่ไม่แข็งแรง/มั่นคง	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง	
3	ตรวจสอบพื้นที่จอดรถที่จุดตั้งโมบาย	- พื้นทรุดเพราะพื้นที่ไม่แข็งแรง/มั่นคง	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง	
4	วิธีการยกและเคลื่อนย้ายอุปกรณ์	- วัสดุอุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
5	วิธีการถูกยึดโยง อุปกรณ์ในการยก	- สลิง/ผ้าใบ/โซ่รูด วัสดุหลุด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
6	ตรวจสอบความพร้อมของผู้ปฏิบัติงาน	- สภาพร่างกายไม่พร้อม/ยกเคลื่อนย้ายชนผู้ปฏิบัติงาน	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
7	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
8	ติดตั้งชุดขายึด Fix Angle ในตำแหน่ง	- วัสดุอุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
9	Set ระดับฐาน Tower Crane	- ฐาน Tower Crane ไม่ได้ระดับ	บันจัน (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	5	15	เสี่ยงสูง	
10	ติดตั้ง Mast Crane	- วัสดุ/อุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	5	15	เสี่ยงสูง	
11	ติดตั้งของติด (Jacking Cage) เพื่อใช้ปรับความสูงของ Tower Crane	- วัสดุ/อุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	5	15	เสี่ยงสูง	
12	ติดตั้งชุดคอสวิง และBoom เข้ากับ Mast	- วัสดุ/อุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	5	15	เสี่ยงสูง	
13	ติดตั้งชฎา พร้อมใส่ Counter Weight	- วัสดุ/อุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	5	15	เสี่ยงสูง	
14	ติดตั้งห้องควบคุมเข้าตำแหน่ง	- วัสดุ/อุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	5	15	เสี่ยงสูง	
15	ติดBoom หน้า เข้ากับชุดคอสวิง	- วัสดุ/อุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	5	15	เสี่ยงสูง	
16	Hoist	- วัสดุ/อุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	5	15	เสี่ยงสูง	
17	ติด Crane เพื่อปรับความสูงที่กำหนด	- วัสดุ/อุปกรณ์ร้าว	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	4	12	เสี่ยงสูง	
18	ดำเนินการ Test Load ปลาย Boom	- น้ำหนักเกินลิมิตไม่ตัด	บันจัน (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	5	15	เสี่ยงสูง	
19	ตรวจสอบความเรียบร้อยโดยวิศวกรผู้ควบคุมงาน	- ชนวัสดุ/อุปกรณ์ในการทำงาน	มนุษย์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
20	ตรวจ ปจ. Tower Crane ก่อนใช้งาน	- สภาพเครื่องจักรไม่พร้อมใช้งาน	บันจัน (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	5	15	เสี่ยงสูง	
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถึงดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)							

 		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>งาน ติดตั้ง Tower Crane</div>	Prepared by :	Approved by :	PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	Harness and	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site :	Rev.														
No. :			วันที่...../...../..... Professional Safety Officer	วันที่...../...../..... Project Manager		X	X		X		X		X		



SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment								
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่					
			1	2	3	4	5	
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน	
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปรุ้มพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5	
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10	
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15	
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20	
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25	

Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและฝหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่จะดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :	Rev.	Lifting Work / งานยกย้ายโดยปั้นจั่น														
X	X						X		X		X					

No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้					
	Sequence of Work				ขอบข่าย	ประเภทอันตราย	ความรุนแรง	ระดับความเสี่ยง						
1	เอกสารการตรวจ ปจ.	- สภาพเครื่องจักรไม่พร้อมใช้งาน	ปั้นจั่น (Crane)	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	5	15	เสี่ยงสูง						
2	สภาพร่างกายของผู้ควบคุมเครื่องจักร	- สภาพร่างกายไม่พร้อม/ยกเคลื่อนย้ายคนผู้ปฏิบัติงาน	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	4	12	เสี่ยงสูง						
3	กำหนดจุดตั้งเครื่องจักร	- พื้นทรุดเพราะพื้นที่ไม่แข็งแรง/มั่นคง	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	4	8	เสี่ยงปานกลาง						
4	ตรวจเช็คพื้นที่ไม่มีสิ่งกีดขวาง	- วัสดุล้มจากการชน/กระแทก	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง						
5	กั้นพื้นที่การทำงานเครื่องจักร	- เครื่องจักรถอยชน	ปั้นจั่น (Crane)	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง						
6	เช็ดน้ำหนักวัสดุที่ทำการยก	- ผ้าใบ/สลิงขาดวัสดุร่วงหล่นทับ	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง						
7	ผู้ให้สัญญาณ	- ชี้นำงานชน	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	4	12	เสี่ยงสูง						
8	การยึดเกาะของวัสดุ	- วัสดุร่วง	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง						
9	วัสดุที่ยก ต้องไม่มีสิ่งแปลกปลอม	- วัสดุร่วงขณะยกเคลื่อนย้าย	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	4	12	เสี่ยงสูง						
10	จุดเก็บกองต้องไม่มีสิ่งกีดขวาง	- วัสดุพังล้มลงมา	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง						
Remark (หมายเหตุ)										1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)				



Site :
No. :

Rev.

Job Safety Analysis
การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย

Lifting Work / งานยกย้ายโดยปั้นจั่น











Prepared by :


วันที่...../...../.....
Professional Safety Officer













Approved by :

วันที่...../...../.....
Project Manager













PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT


High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
									
X	X		x		x		X		

SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment						Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง				Likelihood (L) / ความถี่				
				1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล				น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท		1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท		2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท		3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท		4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท		5	10	15	20	25
ยอมรับได้				1-2 เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้				
เสี่ยงปานกลาง				3-9 ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและผลหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ				
เสี่ยงสูง				10-16 เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่จะดำเนินงานต่อไป				
ยอมรับไม่ได้				20-25 จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ถึงขั้นที่ จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร				
หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้								

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :		Rev.		การทำงานเจีย/ตัด												
							X	X		X		X				

No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work				ดูบ่อย	ระยะปลอดภัย	ผู้รับผิดชอบ	ความเสี่ยง	
	การทำงานเจีย/ตัด								
1	อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	- ได้รับบาดเจ็บจากการใช้เครื่องมือชำรุด	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
2	เครื่องเจีย/ตัด ต้องมี Safety Guard	- ใบตัด/เจียร์บาดร่างกาย	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
3	ตรวจสอบสายไฟที่มีการใช้งาน	- ไฟฟ้าดูด/ช็อต	ไฟฟ้า	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง	
4	ห้ามใช้เครื่องมือในสภาพเปียก	- ไฟฟ้าดูด/ช็อต	ไฟฟ้า	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง	
5	การป้องกันสะเก็ดไฟงาน เจีย/ตัด	- ไฟไหม้	สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อัดค้ำภัย	3	4	12	เสี่ยงสูง	
6	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้	
7	ทำ Guard ป้องกันสะเก็ดไฟ	- สะเก็ดไฟกระเด็นไหม้วัสดุ	สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อัดค้ำภัย	3	3	9	เสี่ยงสูง	
8	สายไฟที่มีการใช้งานต้องไม่ชำรุด	- ไฟฟ้าดูด/ช็อต	เครื่องมือ/เครื่องจักร	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	3	9	เสี่ยงสูง	
9	ใบหินเจียต้องเหมาะสมกับงาน	- ใบหินเจียแตก	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง	
10	ตรวจสอบพื้นที่หลังเลิกงาน	- ไฟไหม้จากความร้อนสะสม	สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อัดค้ำภัย	3	3	9	เสี่ยงสูง	
11	การจัดวัสดุอุปกรณ์ ไม่กีดขวาง	- สะดุดล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	สะดุด	2	1	2	ยอมรับได้	
Remark (หมายเหตุ)		1. พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2. ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3. มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)							













<div><div>SIAM MULTI CONS</div></div> <div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>	<div>Prepared by :</div> <div>Approved by :</div>		<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site :	Rev.														
No. :				X		X		X		X		X			
				วันที่...../...../..... Professional Safety Officer		วันที่...../...../..... Project Manager									

SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment						Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง				Likelihood (L) / ความถี่				
				1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่พื้นฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล				น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท		1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท		2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท		3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท		4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท		5	10	15	20	25













ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่ต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่ดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ถึงขั้นที่ จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร


หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by :</div> <div>Approved by :</div>		<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site :	Rev.	<div>การทำงานเชื่อม</div>	<div>วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div>	<div>วันที่...../...../..... Project Manager</div>												
No. :					X		X		X		X					












No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work				ดูแบบ	ระบุรายละเอียด	ประเมินผล	ระบุความเสี่ยง	
	การทำงานเชื่อม								
1	อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	- ได้รับบาดเจ็บจากการใช้เครื่องมือชำรุด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
2	ตู้เชื่อมต้องมีระบบ Ground	- ไฟฟ้ารั่ว/ดูด/ช็อต	เครื่องมือ/เครื่องจักร	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง	
3	ตรวจสอบสายไฟที่มีการใช้งาน	- ไฟฟ้ารั่ว/ดูด/ช็อต	วัสดุ / อุปกรณ์	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง	
4	ตรวจสอบตู้เชื่อมก่อนใช้งาน	- ไฟฟ้ารั่ว/ดูด/ช็อต	เครื่องมือ/เครื่องจักร	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง	
5	การป้องกันสะเก็ดไฟงานเชื่อม	- ไฟไหม้	สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อักเสบ	3	5	15	เสี่ยงสูง	
6	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
7	ล้อมพื้นที่ ที่มีงานเชื่อม	- ลูกไฟจากงานเชื่อมร่วง	สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อักเสบ	3	4	12	เสี่ยงสูง	
8	สายไฟที่มีการใช้งานต้องไม่ชำรุด	- ไฟฟ้ารั่ว/ดูด/ช็อต	วัสดุ / อุปกรณ์	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง	
9	ผู้เฝ้าระวันด้านล่าง	- ลูกไฟจากงานเชื่อมกระเด็น	สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อักเสบ	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
10	ตรวจสอบพื้นที่หลังเลิกงาน	- ไฟไหม้จากความร้อนสะสม	สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อักเสบ	3	4	12	เสี่ยงสูง	
11	การจัดวัสดุอุปกรณ์ ไม่กีดขวาง	- สะดุดล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	สะดุด	2	1	2	ยอมรับได้	
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)							

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>การทำงานเชื่อม</div>	<div>Prepared by :</div> <div>วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div>	<div>Approved by :</div> <div>วันที่...../...../..... Project Manager</div>	<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
															
X	X		x			x		X							
Site :	Rev.														
No. :															













SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25


Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คนทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและฝหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่น่าสงสัยว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่จะดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน สะท้อนไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by :</div> <div>Approved by :</div>		<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask	
Site :		Rev.		วันที่...../...../..... Professional Safety Officer			วันที่...../...../..... Project Manager										
No. :									X	X		X		X			













No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้					
	Sequence of Work				ขอบข่าย	ประเภทอันตราย	ความรุนแรง	ความถี่ของการเกิด						
1	การทำงานเครื่อง ตัด-ตัด อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	- ได้รับบาดเจ็บจากการใช้ เครื่องมือชำรุด	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง						
2	เครื่องตัด ต้องมี Ground	- เครื่องตัด/ตัด บาด/หนีบมือ	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง						
3	ตรวจสอบสายไฟที่มีการใช้งาน	- ไฟฟ้าดูด/ช็อต	ไฟฟ้า	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง						
4	ห้ามใช้เครื่องมือในสภาพเปียก	- ไฟฟ้าดูด/ช็อต	ไฟฟ้า	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง						
5	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้						
6	ตรวจสอบพื้นที่การทำงาน	- เหล็กบาด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง						
7	สายไฟที่มีการใช้งานต้องไม่ชำรุด	- ไฟฟ้าดูด/ช็อต	ไฟฟ้า	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง						
8	กั้นพื้นที่ของบริเวณที่ทำงาน	- สะดุดล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	1	2	ยอมรับได้						
9	บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่ทำงาน	- เครื่องตัด/ตัด บาด/หนีบมือ	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง						
10	การจัดวัสดุอุปกรณ์ ไม่กีดขวาง	- สะดุดล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	สะดุด	2	1	2	ยอมรับได้						
11	ตรวจสอบพื้นที่หลังเลิกงาน	- สะดุดล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	สะดุด	2	1	2	ยอมรับได้						
Remark (หมายเหตุ)										1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถึงดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)				

<div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>การทำงานเครื่อง ตัด-ตัด</div>	<div>Prepared by :</div> <div>วันที่...../...../.....</div> <div>Professional Safety Officer</div>	<div>Approved by :</div> <div>วันที่...../...../.....</div> <div>Project Manager</div>	<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
															
X	X		X			X		X							
Site :	Rev.														
No. :															













SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment								
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่					
			1	2	3	4	5	
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน	
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5	
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10	
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15	
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20	
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25	


Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่ดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :		Rev.		งานเข้าแบบไม้-เหล็ก												
							X	X		X		X				













No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work				ดูภาพ	ระยะใกล้	ผลระยะใกล้	ระยะไกล	
1	การทำงานเข้าแบบไม้ - เหล็ก								
1	อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	- ได้รับบาดเจ็บจากการใช้เครื่องมือชำรุด	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
2	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง	
3	ตรวจพื้นที่ก่อนปฏิบัติงานก่อนทุกครั้ง	- วัสดุหล่นจากการชน/กระแทก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้	
4	ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่	- ไม่แบบลัม/ชนวัสดุ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
5	ไม้แบบที่นำมาใช้ต้องมีการจัดวางให้เป็นระเบียบไม่กีดขวางทางเดิน	- ไม่แบบลัม/ชนไม้แบบ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
6	ไม่หยอกล้อกันในขณะที่ปฏิบัติงาน	- สะดุดลัม	มนุษย์	สะดุด	2	1	2	ยอมรับได้	
7	วิธีการยกย้ายไม้แบบในขณะทำงาน	- วัสดุร่วงขณะยกเคลื่อนย้าย	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
8	วิธีการยึดหรือประกอบไม้แบบ	- ค้อนตีมือ	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้	
9	ตรวจแบบข้างทุกครั้งหลังประกอบเสร็จ	- สะดุดลัม	วัสดุ / อุปกรณ์	สะดุด	2	1	2	ยอมรับได้	
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถึงดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)							

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>งานเข้าแบบไม้-เหล็ก</div>		<div>Prepared by :</div> <div>วันที่...../...../.....</div> <div>Professional Safety Officer</div>		<div>Approved by :</div> <div>วันที่...../...../.....</div> <div>Project Manager</div>		<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
																		
X	X		X		X		X											
Site :		Rev.																
No. :																		













SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25


Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและฯหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่ดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :		Rev.		งานทำ PARAPET												
							X	X		X		X				













No.	Method statement		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work					อันตราย	ผลกระทบ	ความรุนแรง	ความถี่	
1	อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	- เครื่องมือชำรุด	วัสดุ / อุปกรณ์	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	4	12	เสี่ยงสูง		
2	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง		
3	ตรวจสอบพื้นที่ก่อนปฏิบัติงาน	- เดินชนเหล็ก วัสดุ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้		
4	เจาะเสียบเหล็กเส้นที่พื้น	- เหล็กเส้นบาดมือ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้		
5		- เศษปูนกระเด็นเข้าตา	วัสดุ / อุปกรณ์	กระเด็น	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง		
6	ผูกเหล็กเส้นผนัง Parapet	- ลวดเหล็กบาด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้		
7	เชื่อมประกอบไม้แบบทั้ง 2 ด้านของผนัง	- ลวด/เหล็กบาด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้		
		- ไฟไหม้จากสะเก็ดไฟงานเชื่อม	สะเก็ดไฟ	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	3	5	15	เสี่ยงสูง		
8	เทปูนลงแบบผนัง PARAPET รोजनแห้ง	- ปูนกระเด็นเข้าตา	วัสดุ / อุปกรณ์	กระเด็น	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง		
9	แกะถอดไม้แบบ,เหล็กกล่องที่ยึดผนังออก	- ค้อนตีมือ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้		
		- เหล็กบาด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้		
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)								













<div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>งานทำ PARAPET</div>	<div>Prepared by :</div> <div>วันที่...../...../.....</div> <div>Professional Safety Officer</div>	<div>Approved by :</div> <div>วันที่...../...../.....</div> <div>Project Manager</div>	<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
															
X	X		X			X		X							
Site :	Rev.														
No. :															


SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) /ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนพื้นฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25

Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่ต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและ/หรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่ดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้













<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :		Rev.		งาน หนึ่งร้าน												
							X	X		X		X				
No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้							
	Scope				Exposure	Frequency	Consequence									
1	ติดตั้งประกอบหนึ่งร้าน															
1	แบบคำนวณ	- การตั้งหนึ่งร้านไม่เป็นไปตามรายการคำนวณ	วัสดุ / อุปกรณ์	NA	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
2	เช็คอุปกรณ์ให้ครบตามแบบคำนวณ	- อุปกรณ์ประกอบหนึ่งร้านไม่ครบ	วัสดุ / อุปกรณ์	NA	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
3	เตรียมแรงงานในการติดตั้ง	- อุปกรณ์หนึ่งร้านกระแทกมือ/ร่างกาย	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
4	เตรียมอุปกรณ์ PPE ให้เหมาะกับงาน	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้								
5	กำหนดแนวและระยะของหนึ่งร้าน	- หนึ่งร้านพัง/ล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง								
6	ประกอบหนึ่งร้านตามแบบคำนวณ	- อุปกรณ์หนึ่งร้านกระแทกมือ/ร่างกาย	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
7	Bracing หนึ่งร้านเพิ่มความแข็งแรง	- หนึ่งร้านพัง/ล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
8	ตรวจสอบอุปกรณ์และความสมบูรณ์	- ได้รับบาดเจ็บจากการใช้อุปกรณ์ชำรุด	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง								
9	ตรวจสอบความแข็งแรงของหนึ่งร้าน	- หนึ่งร้านพัง/ล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง								
10	เคลือบพื้นที่หน้างานไม่ให้มีสิ่งกีดขวาง	- ชนวัสดุ/อุปกรณ์หนึ่งร้าน	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
	รื้อถอน															
1	เคลือบพื้นที่หน้างานไม่ให้มีสิ่งกีดขวาง	- ชนวัสดุ/อุปกรณ์ในการทำงาน	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
2	ปรับ ก้ามปู-ดินเปิดลง	- หนึ่งร้านพัง/ล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	3	3	9	เสี่ยงสูง								
3	ใส่ถอดอุปกรณ์ของหนึ่งร้าน	- อุปกรณ์หนึ่งร้านพัง/ล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
4	จัดอุปกรณ์ที่ทำการรื้อลงมา	- อุปกรณ์หนึ่งร้านพัง/ล้ม	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง								
5	ขนย้ายอุปกรณ์ออกจากพื้นที่	- เฉี่ยว/ชนวัสดุ อุปกรณ์	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้								
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและหนึ่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)														

<div><div>SIAM MULTI CONS</div></div> <div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>งาน หนึ่งร้าน</div>	<div>Prepared by :</div> <div>วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div>	<div>Approved by :</div> <div>วันที่...../...../..... Project Manager</div>	<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
															
X	X		X			X		X							
Site :	Rev.														
No. :															













SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่พื้นฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25


Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและเฝ้าหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่น่าสงสัยว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่ดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site :		Rev.		Confined space work/การทำงานในที่อับอากาศ												
No. :							X	X		X		X				













No.	Method statement		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work					ดูโดย	ประเภทอันตราย	ความถี่	ความรุนแรง	
1	สำรวจพื้นที่หน้างาน (Area)	- พื้นที่การทำงานไม่ปลอดภัย		สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ลัม/พังทลาย	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง	
2	มีเอกสารแสดงการทำงานที่ปลอดภัย (Prepared)	- ฝ่าฝืนเข้าทำงานพื้นที่เสี่ยงอันตราย		มนุษย์	NA	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
		- ขาดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงาน		มนุษย์	NA	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
		- ไม่ได้รับการอบรมก่อนเริ่มงาน		มนุษย์	NA	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
3	มีการอธิบายขั้นตอนการทำงาน (Tool Box Talk)	- ขาดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงาน		มนุษย์	NA	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
4	การระบายอากาศ (Ventilation)	- ขาดออกซิเจน/หมดสติ		สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ขาดอากาศ	4	5	20	ยอมรับไม่ได้	
5	ทางเข้า-ออก ที่ปลอดภัย (Safety Aecess)	- การออกจากพื้นที่เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินลำบาก		สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ขาดอากาศ	4	3	12	เสี่ยงสูง	
6	การตรวจค่าอากาศและก๊าซอื่น (O2&Gass Test)	- ขาดออกซิเจน/หมดสติ		สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ขาดอากาศ	4	5	20	ยอมรับไม่ได้	
7	การอบรมคนงาน (Confined Space Training)	- ขาดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงาน		มนุษย์	NA	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
8	คนเฝ้าระวังเหตุ (Stand by Man)	- เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินไม่สามารถช่วยเหลือได้ทันที		มนุษย์	NA	4	3	12	เสี่ยงสูง	
9	ไฟแสงสว่างขณะทำงาน (Lighting)	- แสงสว่างไม่เพียงพอ		วัสดุ / อุปกรณ์	แสงจ้า / แสงไม่เพียงพอ	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
10	ถังดับเพลิง (Fire Exinguisher)	- ไฟไหม้จากสะเก็ดงานเชื่อม		สะเก็ดไฟ	สัมผัสความร้อน / อัคคีภัย	3	3	9	เสี่ยงสูง	
11	อุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเครื่องช่วยชีวิต (first Aid)	- การปฐมพยาบาลการช่วยชีพล่าช้า		NA	NA	3	5	15	เสี่ยงสูง	
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถังดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)								

 		Job Safety Analysis การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย		Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer		Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site : No. :		Rev. Confined space work/การทำงานในที่อับอากาศ																
									X	X		X		X		X		













SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25


Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่ดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Prepared by : วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div> <div>Approved by : วันที่...../...../..... Project Manager</div>		PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
Site :	Rev.	งานเข้าแบบไม้-เหล็ก														
No. :					X		X		X		X					

No.	Method statement	อันตรายที่อาจเกิดขึ้น	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้
	Sequence of Work				ดูภาพ	ระยะใกล้	ผลระยะใกล้	ระยะไกล	
1	การทำงานเข้าแบบไม้ - เหล็ก								
1	อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	- ได้รับบาดเจ็บจากการใช้เครื่องมือชำรุด	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
2	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	- ไม่สวมใส่ PPE / ใช้ PPE ผิดประเภท	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง	
3	ตรวจพื้นที่ก่อนปฏิบัติงานก่อนทุกครั้ง	- วัสดุหล่นจากการชน/กระแทก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้	
4	ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่	- ไม่แบบลัม/ชนวัสดุ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
5	ไม้แบบที่นำมาใช้ต้องมีการจัดวางให้เป็นระเบียบไม่กีดขวางทางเดิน	- ไม่แบบลัม/ชนไม้แบบ	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง	
6	ไม่หยอกล้อกันในขณะปฏิบัติงาน	- สะดุดลัม	มนุษย์	สะดุด	2	1	2	ยอมรับได้	
7	วิธีการยกย้ายไม้แบบในขณะทำงาน	- วัสดุร่วงขณะยกเคลื่อนย้าย	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง	
8	วิธีการยึดหรือประกอบไม้แบบ	- ค้อนตีมือ	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาด/ทิ่ม/แทง	2	1	2	ยอมรับได้	
9	ตรวจแบบข้างทุกครั้งหลังประกอบเสร็จ	- สะดุดลัม	วัสดุ / อุปกรณ์	สะดุด	2	1	2	ยอมรับได้	
Remark (หมายเหตุ)		1.พนักงานทุกคนได้ผ่านการอบรมแล้ว 2.ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ได้แก่ ถุงมือ, เข็มขัดนิรภัย, หน้ากากเชื่อม 3.มีรายการตรวจเช็คเครื่องมือและนั่งร้านก่อนใช้งาน 4. กั้นขอบเขตการทำงานอย่างชัดเจน 5. ชี้แจงการปฏิบัติงาน (KYT Meeting) ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง 6. จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง ถึงดับเพลิง 2 ถัง, ถังน้ำ 2 ถัง ผ้าใบกันไฟ (กรณีจำเป็น)							

<div><div><div>SIAM MULTI CONS</div></div><div><div>ปลอดภัยไว้ก่อน Safety First</div></div></div>		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div> <div>งานเข้าแบบไม้-เหล็ก</div>	<div>Prepared by :</div> <div>วันที่...../...../..... Professional Safety Officer</div>	<div>Approved by :</div> <div>วันที่...../...../..... Project Manager</div>	<div>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT</div>	High Visibility	Glove	Protector Headset	Helmet	Boots	Safety Footwear	and Lifeline	Eye glasses	Face shield	Filter Mask
															
X	X		X			X		X							
Site :	Rev.														
No. :															



SIAM MULTI CONS Co.,Ltd Occupational Health & Safety Task Risk Assessment							
Risk Rating Estimator : เกณฑ์การประเมินความเสี่ยง			Likelihood (L) / ความถี่				
			1	2	3	4	5
Note: โอกาสและความรุนแรง ควรอยู่บนฐานของผลลัพธ์ที่เป็นจริงสมเหตุสมผล			น้อยกว่า 1 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 2 ครั้ง/เดือน	น้อยกว่า 3 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 4 ครั้ง/เดือน	มากกว่า 5 ครั้ง/เดือน
SEVERITY(S) ความรุนแรง	1	ปฐมพยาบาลหรือทรัพย์สินเสียหาย <5000 บาท	1	2	3	4	5
	2	หยุดงาน 1-3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 25000 บาท	2	4	6	8	10
	3	หยุดงาน > 3 วัน หรือมูลค่าความเสียหาย ≤ 50000 บาท	3	6	9	12	15
	4	ทุพพลภาพแต่ทำงานได้ หรือมูลค่าความเสียหาย > 100000 บาท	4	8	12	16	20
	5	ถึงขั้นเสียชีวิต หรือมูลค่าความเสียหาย > 200000 บาท	5	10	15	20	25

Risk Level	Score	Actions to be taken / วิธีการดำเนินการแก้ไข
ยอมรับได้	1-2	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่ต้องการที่จะต้องเพิ่มมาตรการในการควบคุม โดยอาจจะมีการพิจารณาการปรับปรุงให้เพิ่มขึ้นได้โดยไม่จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่าย และจำเป็นมีการเฝ้าระวังเพื่อระดับความเสี่ยงนี้ไม่เพิ่มขึ้นกว่าระดับนี้
เสี่ยงปานกลาง	3-9	ให้คณะทำงานลดความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์งานด้านความปลอดภัยและฯหรือ จัดเป็นวิธีการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมความเสี่ยง สำหรับกรณีที่พบว่าสิ่งอำนวยความสะดวกและพื้นที่มีความเสี่ยงระดับปานกลางอาจพิจารณาควบคุมหรือลดความเสี่ยงโดยการจัดทำเป็นเอกสารเพื่อ
เสี่ยงสูง	10-16	เป็นระดับที่ต้องทำ และดำเนินการโปรแกรมจัดการเพื่อลดความเสี่ยงลงก่อนที่ดำเนินงานต่อไป
ยอมรับไม่ได้	20-25	จะต้องได้รับการสอบสวน และลดความถี่ลงทันที จำเป็นต้องหยุดพักการทำงานลงจนกว่าจะปรับปรุงให้ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับเสี่ยงสูง เว้นแต่จะได้รับการยืนยัน ละเว้นไม่ต้องหยุดพักงานจากผู้บังคับบัญชาเป็นลายลักษณ์อักษร

หมายเหตุ : กรณีประเมินความเสี่ยง ผลการประเมิน “เสี่ยงสูง” ต้องมีมาตรการป้องกัน “Work Safe Procedure” หรือขั้นตอนที่อ้างอิงได้

SAFE WORK PROCEDURE

<div>มาตรการด้านความปลอดภัย</div> <div>Safe Work Procedure</div>		<div>เรื่อง : การทำงานกับปั้นจั่นอย่างปลอดภัย</div> <div>(ผู้บังคับ)</div>	
		<div>อนุมัติใช้งาน :</div> <div>PE/PM</div>	
<div>วันที่ : 11 เมษายน 2565</div> <div>Rev.: 00</div>		<div>ผู้ปฏิบัติงาน ต้องได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน (Safety Request)</div>	
<div>ลักษณะงาน :</div>		<div>การยก-ย้าย โดยใช้ปั้นจั่น</div>	
		<div>อันตรายที่อาจเกิดขึ้น :</div> <div><div>- วัสดุตกหล่นขณะยก-ย้าย</div><div>- การตรวจเช็คเครื่องจักรไม่ดีพอ ทำให้เครื่องจักรหักล้มได้</div></div>	
<div>อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</div>		<div>ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่</div>	
		<div><div>ระวังวัตถุที่ร่วงหล่น FALLING OBJECTS</div></div> <div><div>ระวังศีรษะ Watch out your Head</div></div>	
<div>ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย</div>			
<div>ข้อ</div>	<div>ขั้นตอนการทำงาน</div>	<div>รูปประกอบ</div>	
<div>1.</div>	<div>ผู้ควบคุมปั้นจั่นต้องมีความรู้ในการควบคุมกฎความปลอดภัย สัญญาณสื่อสารและสัญญาณมือที่ใช้ในการเคลื่อนย้ายวัสดุ</div>		
<div>2.</div>	<div>กรณีที่ห้องควบคุมปั้นจั่นอยู่สูงจากพื้น บันไดขึ้นจะต้องมีครอบป้องกันโดยตลอดชั้นบันไดต้องมีความแข็งแรง</div>		
<div>3.</div>	<div>ผู้ควบคุมปั้นจั่นต้องมีสุขภาพแข็งแรง ไม่เจ็บป่วย ขณะปฏิบัติงานต้องสวมชุดปฏิบัติงานที่รัดกุม ใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามความเหมาะสม เช่น รองเท้าหรือหมวกนิรภัย เป็นต้น</div>		
<div>4.</div>	<div>ก่อนเปิดสวิตช์ใหญ่ควบคุมการทำงาน ควรตรวจปุ่มควบคุมการทำงานว่าอยู่ในตำแหน่งปิดจากนั้นจึงเปิดสวิตช์ใหญ่ แล้วทดสอบระบบต่างๆ เช่น การเคลื่อนที่เดินหน้าถอยหลัง ขึ้นลง เบรก สัญญาณ เสียงและแสง</div>		
<div>5.</div>	<div>ผู้ควบคุมการเคลื่อนย้ายวัสดุ ซึ่งอยู่ข้างล่าง จะต้องรู้จักวิธีการส่งสัญญาณ ที่ใช้ในการเคลื่อนย้ายอย่างถูกต้อง และสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล(PPE)</div>		
<div>6.</div>	<div>กรณีที่ใช้ปั้นจั่นก่อนเคลื่อนที่ ต้องให้สัญญาณเสียงทุกครั้ง เพื่อเป็นการเตือนให้ระวังที่มั่นคงแข็งแรงให้เรียบร้อย</div>		
<div>7.</div>	<div>การเริ่มยกขึ้นครั้งแรก ควรดำเนินการอย่างช้าๆและยกขึ้นเพียงเล็กน้อย เพื่อตรวจสอบความสมดุลและความสามารถในการยก กรณีที่วัสดุที่ยกหนักใกล้เคียงกับพิกัดกำหนดควรทดสอบการทำงานของเบรก</div>		
<div>8.</div>	<div>ก่อนเริ่มงานทุกครั้งต้องตรวจสอบอุปกรณ์การยก</div>		
<div>9.</div>	<div>จะต้องมีเอกสารรับรอง ปจ.และไม่หมดอายุ</div>		






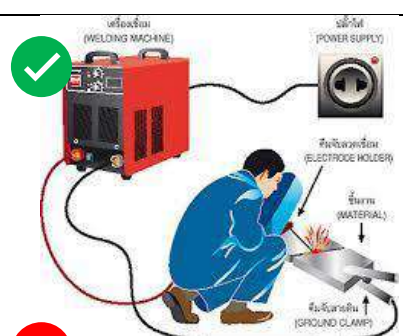


ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ
10	ผู้บังคับบัญชาจะต้องตรวจสอบสภาพทั่วไปเป็นประจำทุกวันก่อนใช้งาน	 
11	จะต้องมีแผนภูมิบอกพิกัดน้ำหนักการยกประจำติดไว้ที่ห้องขับ	
12	การใช้งานปั้นจั่นจะต้องมีผู้ให้สัญญาณตลอดเวลาที่มีงานยก	
13	จะต้องประเมินพื้นที่ที่จะยก ต้องเป็นพื้นที่ที่มั่นคง ไม่ทรุดตัว	
14	โซ่และสลิงที่ใช้ในการยก จะต้องมีย้ายบอกน้ำหนักและพิกัด	
15	ผู้บังคับบัญชาจะต้องไม่ยกเกินรัศมีการยกตามที่ผู้ผลิต	
16	การปฏิบัติงานจะต้องคำนึงถึงความปลอดภัย ไม่ดัดแปลงอุปกรณ์ด้านความปลอดภัยเพื่อให้สามารถใช้งานปั้นจั่นได้สะดวก หรือ ยกได้น้ำหนักมากขึ้น	


***** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง *****

ผู้ควบคุมงาน		
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ

มาตรการด้านความปลอดภัย Safe Work Procedure		เรื่อง : การทำงานที่อับอากาศ	
		อนุมัติใช้งาน : <div style="text-align: center;">PE/PM</div>	
วันที่ปรับปรุง : 1 เมษายน 2565 Rev.: 01		ผู้ที่ปฏิบัติงาน ต้องได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย และได้รับอนุญาตการทำงาน (Safety Request)	
ลักษณะงาน : ทำงานในบ่อ / ถังเก็บน้ำ ที่มีทางเข้าออกจำกัด			
		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น : 1. หมดสติ	
อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่	
			
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย			
ข้อ	รายการตรวจ	รูปประกอบ	
1.	ก่อนเริ่มงานต้องเขียน Safety Request ทุกครั้ง โดยได้รับการอนุญาตจากผู้ควบคุมงาน (ทุกคนที่ทำงานอับอากาศต้องผ่านการอบรมอับอากาศทุกคน)	   	
2.	ทำกิจกรรม Toolbox Talk ก่อนเริ่มงานและชี้แจงความเสี่ยงจุดที่ควรระวัง		
3.	ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศต้องตรวจวัดความดัน "ทุกครั้ง" ก่อนเริ่มงาน		
4.	ติดป้าย "ที่อับอากาศ" ห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต บริเวณพื้นที่ทำงาน		
5.	ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ เพื่อเพิ่มปริมาณก๊าซออกซิเจนและลดปริมาณก๊าซ H2S ก่อนเริ่มงาน 1-2 ชั่วโมง		
6.	ติดตั้งพัดลมระบายอากาศตลอดระยะเวลาที่ทำงาน		
7.	เพิ่มแสงสว่างขณะปฏิบัติงานให้เพียงพอกับพื้นที่การทำงาน		
8.	ตรวจสอบระบบไฟฟ้าที่ลงไปทำภายในพื้นที่การทำงาน		
9.	ตรวจวัดก๊าซ 3 ระดับ ก่อนลงพื้นที่ทำงาน และตรวจวัดก๊าซตลอดระหว่างการทำงาน		
10.	จัดเวลาพักทุกๆ 2-4 ชั่วโมง		
11.	หลังจากปฏิบัติงานเรียบร้อยแล้ว ต้องตรวจสอบจำนวนผู้ที่เข้าไปทำงานให้ครบ		
12.	ทำความสะอาดพื้นที่การทำงาน ให้เรียบร้อย		
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***			
ผู้ควบคุมงาน			
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ	

มาตรการด้านความปลอดภัย Safe Work Procedure		เรื่อง : การเชื่อมโลหะ (Gas)	
		อนุมัติใช้งาน : PE/PM	
วันที่ : 11 เมษายน 2565 Rev.: 00		ผู้ที่ปฏิบัติงาน ต้องได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับ อนุญาตการทำงาน (Safety Request)	
ลักษณะงาน :		งานเชื่อมโลหะ ก๊าซ	
		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น : 1. อันตรายจากฝุ่น พุ่ม จากงานเชื่อม 2. อันตรายจากความร้อน	
อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล 		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่ 	
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย			
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ	
1.	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ ภาชนะรับแรงดัน และเขียน Safety Request ก่อนเริ่มงาน		
2.	สำรวจบริเวณที่จะเชื่อมหากมีวัสดุหรือสารเคมีที่ไวไฟ ติดไฟได้ให้ทำออกจากพื้นที่		
3.	การเชื่อมภาชนะแก๊สหรือภาชนะไวไฟต้องมั่นใจว่าไม่มีแก๊สหรือสารตกค้างเหลืออยู่แล้ว		
4.	วางถังแก๊สให้ห่างจากสะเก็ดไฟการเชื่อม วางถังในแนวตั้ง หาเข็มขัดมัดเพื่อไม่ให้ล้ม อุปกรณ์การเชื่อมตัดจะต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุด ฉีกขาด เสียหาย		
5.	ห้ามสลับสายแก๊สกับสายลมอย่างเด็ดขาด และต้องใส่กันย้อนให้ครบ เพราะ อาจทำให้เกิดการระเบิดได้		
6.	สวมอุปกรณ์ความปลอดภัย ได้แก่ ถุงมือ แว่นตา หน้ากาก รองเท้า SAFETY		
7.	ตรวจสอบการรั่วของภาชนะรองรับแรงดันก่อนเสมอ (น้ำสบู่หรือน้ำยาล้างจาน)		
8.	จัดให้มีถังดับเพลิงประจำจุดที่ทำงาน		
กันย้อน  			
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***			
ผู้ควบคุมงาน			
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ	

มาตรการด้านความปลอดภัย Safe Work Procedure		เรื่อง : งานเชื่อมไฟฟ้า อนุมัติใช้งาน : <div>PE/PM</div>	
วันที่ : 1 เมษายน 2565 Rev.: 00		ห้าม! ปฏิบัติงาน เว้นแต่ว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน (Safety Request)	
ลักษณะงาน : งานเชื่อมไฟฟ้า		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น : 1. อันตรายที่เกิดจากไฟฟ้าดูด	
		อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล <div>  </div>	
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่ <div>   </div>	
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ	
1	กฎความปลอดภัยในการใช้เครื่องเชื่อมไฟฟ้า ตรวจสอบสายไฟว่ามีจุดที่ชำรุดบกพร่องหรือไม่ ก่อนที่จะนำไปเสียบเต้ารับ เครื่องเชื่อมจะต้องมีการต่อสายดินทุกครั้ง ก่อนเชื่อมให้ตรวจสอบชิ้นงานว่า หนาหรือบาง และปรับไฟให้เหมาะสมกับขนาดของชิ้นงาน ก่อนปฏิบัติงาน 1.1 เขียนเอกสารขออนุญาตทำงาน (Safety Request) ก่อนเริ่มงาน 1.2 จัดให้มีผ้ากันสะเก็ดไฟ หรือคอกกันสะเก็ดไฟ มาเตรียมในพื้นที่ที่จะทำการเชื่อม 1.3 จัดให้มีถังดับเพลิงประจำจุดที่ทำงาน		
2	ขณะปฏิบัติงาน 2.1 สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ถูกต้อง และครบถ้วน 2.2 จัดหาพัดลมระบายอากาศไว้ประจำจุดที่ทำการเชื่อม		
3	เมื่อเลิกงาน 3.1 เก็บวัสดุอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย หลังจากใช้งานแล้ว 3.2 ทำความสะอาดพื้นที่เมื่อเสร็จงาน		
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***			
ผู้ควบคุมงาน			
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ	

ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ
	ขณะใช้งาน	
1	ประเมินความสูงของพื้นที่ปฏิบัติงาน และน้ำหนักของสิ่งของที่จะนำขึ้นไป เพื่อนำประเภทบันไดมาทำให้เหมาะสม <u>โดยความสูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป พนักงานต้องใช้เข็มขัดนิรภัยทุกครั้ง</u>	
2	วางตำแหน่งของบันไดให้มีระยะที่พอดีกับวัตถุหรือสิ่งของที่ต้องการหยิบ จับ ไม่ไถลจนต้องเอื้อมมือ หรือหยิบจับในท่าทางที่เสี่ยงต่อการเสียการทรงตัว	
3	พื้นที่ที่วางบันไดต้องสม่ำเสมอ ไม่เอียงหรือต่างระดับ หลีกเลี่ยงพื้นที่เปียก มีน้ำขัง มีคราบน้ำมันที่อาจทำให้ลื่นเสียหลัก เพื่อความมั่นคงแข็งแรงและยืนทำงานได้อย่างปลอดภัย	
4	ลือคล้อยให้มั่นคงทุกจุด หรือ ต้องมีคนจับบันไดอยู่ด้านล่างอย่างน้อย 1 คน เพื่อป้องกันการเคลื่อนที่หรือโยกไปมาของบันได	
5	ขึ้น-ลง บันไดต้องจับราวกันตกทุกครั้ง (ถ้ามี) พร้อมกับขึ้น-ลง ช้าๆ ด้วยความระมัดระวัง	
6	ขณะยืนปฏิบัติงานบนบันได ต้องเหยียบให้เต็มกลางเท้าและต้องยืนอยู่ระยะความสูงที่เว้นขั้นบันไดด้านบนไว้ 3 ขั้นทุกครั้ง (นับจากบนสุด) เพื่อเพิ่มจุดการสัมผัสของร่างกายกับบันได ให้ทรงตัวดี	
7	ขณะปฏิบัติงานบนที่สูง ต้องหันหน้าบันไดเข้าพื้นที่การทำงานตลอดเวลา เพื่อหลีกเลี่ยงการบิดเอี้ยวตัวเอื้อมหรือโน้มตัว ซึ่งเสี่ยงต่อการพลัดตกจากที่สูง	
8	เมื่อต้องการเคลื่อนย้ายบันไดทรงเอ ต้องมั่นใจว่าไม่มีคนอยู่ด้านบนโดยบันไดชนิดล้อเลื่อนต้องไม่มีสิ่งกีดขวาง	
9	วางสิ่งของไว้บนแท่นวาง/แท่นยืน ก่อนส่งต่อหรือนำกลับลงมา	
	หลังการใช้งาน	
1	เมื่อใช้งานเสร็จให้นำบันไดไปเก็บยังจุดจัดเก็บทันที ไม่วางทิ้งไว้จนกีดขวางการสัญจรหรือเป็นอุปสรรคต่อกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	
2	ตรวจสอบสภาพหลังการใช้งาน เมื่อพบสิ่งผิดปกติหรือชำรุด ให้แจ้งซ่อมทันที	





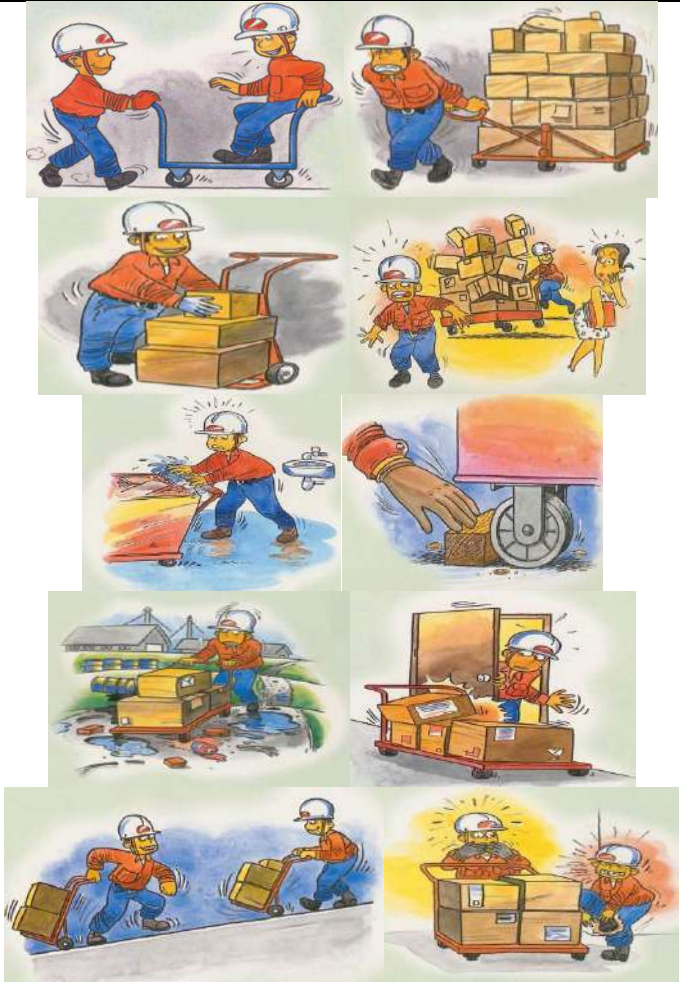
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***









ผู้ควบคุมงาน		
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ

มาตรการด้านความปลอดภัย Safe Work Procedure		เรื่อง : การใช้งานรถยก (FORKLIFT)	
		อนุมัติใช้งาน : PE/PM	
วันที่ : 1 เมษายน 2565 Rev.: 00		ห้าม! ปฏิบัติงาน เว้นแต่ว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน	
ลักษณะงาน :		การใช้งานรถยก (FORKLIFT)	
		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น : 1. การชนหรือทับ 2. การยกสินค้าสูงเกิดกำหนด 3. พลิกคว่ำ	
อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม			
อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่	
			
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย			
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ	
	ก่อนใช้งาน	  	
1	ตรวจเช็คสภาพรถก่อนใช้งาน		
3	ถ้าขับขึ้นหรือลงทางชันแล้วให้ใช้เครื่องยนต์เป็นตัวขับเคลื่อน (ห้ามปล่อยเกียร์ว่างให้รถไหลเอง)		
การหยุด การจอด ขับรถผ่านทางร่วม-ทางแยก			
1	ปลดเกียร์ว่าง ดึงเบรคมือ และใช้ไม้หมอนหนุนล้อ ทุกครั้งที่จอด		
2	คว่ำงา และลดระดับงาถึงพื้นทุกครั้งที่จอดรถ		
3	ดึงกุญแจออกจากรถทุกครั้งที่ดับเครื่อง		
4	ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งที่ลงจากรถ		
5	หมุนพวงมาลัยให้ล้ออยู่ในตำแหน่งตรงทุกครั้งที่จอด หรือหยุดรถ		
6	คาดเข็มขัดนิรภัยในขณะที่อยู่บนรถ		
7	ออกตัวรถยกในลักษณะที่ปลอดภัย และใช้ความเร็วที่เหมาะสม		
8	หยุด หรือลดความเร็วขณะที่ผ่านทางเลี้ยว หรือทางแยก		
9	ให้สัญญาณไฟก่อนเลี้ยวรถ		
10	ใช้สัญญาณแตรเหมาะสมกับสถานการณ์		

ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ
	การขับรถขึ้น-ลงทางลาด	
11	รถยกที่มีพาเลทหรือวัสดุบนงา ให้ขับรถเดินทางขึ้นทางลาด	
12	รถยกที่มีพาเลทหรือวัสดุบนงา ให้ขับรถเดินทางลงจากทางลาด	
	การวางวัสดุ	
1	ขับรถไปที่จุดเก็บวัสดุโดยไม่เลื่อนงาขึ้น-ลง ขณะรถวิ่ง	
2	หยุดรถให้ปลายงาอยู่ห่างจากจุดที่วางวัสดุ ระหว่าง 20-30 ซม	
3	ปรับเสารถยกให้ตั้งฉากกับพื้น (งาขนานพื้น)	
4	ยกงาให้สูงกว่าจุดที่วางประมาณ 15 ซม. และเคลื่อนรถไปข้างหน้าช้าๆ	
5	วางวัสดุในจุดที่กำหนดอย่างช้าๆเมื่อขอบและท้ายพาเลทตรงกับจุดที่จะวาง	
6	มองด้านหลังให้ทั่ว และถอยหลังออกจากกองวัสดุอย่างช้าๆ	
7	หยุดรถในจุดที่ปลอดภัย และปรับงาให้ได้ระดับที่ทรงยางงาโดยยกงาสูงจากพื้น 15-20 ซม.	
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***		
ผู้ควบคุมงาน		
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ

มาตรการด้านความปลอดภัย Safe Work Procedure		เรื่อง : การใช้ถังดับเพลิง	
		อนุมัติใช้งาน : PE/PM	
วันที่ : 1 เมษายน 2565 Rev.: 00		ห้าม! ปฏิบัติงาน เว้นแต่ว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน	
ลักษณะงาน :		การใช้ถังดับเพลิง	
		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น :	
อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม			
อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่	
		 	
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย			
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ	
1	ต้องจัดถังดับเพลิงให้มีความร้อนและประกายไฟ		
2	ต้องจัดให้มีที่บริเวณพื้นที่จัดเก็บสารเคมีลุดติดไฟ พอเพียงพอปริมาณของสารเคมี		
3	พื้นที่วางถังดับเพลิง หรือพื้นที่ติดตั้ง จะต้องหยิบใช้งานได้สะดวก ไม่มีสิ่งกีดขวาง และไม่วางชิดกับแหล่งเชื้อเพลิง		
4	จุดเก็บสารไวไฟ ควรเลือกใช้ขนาดไม่ต่ำกว่า 15 ปอนด์ และมีระดับความสามารถดับเพลิงไม่น้อยกว่า 6A-20B		
5	กรณีติดตั้งสูงจากพื้น ควรอยู่ระหว่าง 1-1.4 เมตร		
6	คว่ำถังทุกครั้งเมื่อทำการตรวจสอบ เพื่อให้สารเคมีภายในถังคลายการอัดแน่นของสารเคมี		
7	ลูกจ้างต้องใช้ถังดับเพลิงเป็น อย่างน้อย 40% ของลูกจ้างทั้งหมด		
	วิธีใช้ถังดับเพลิง		
1	ตรวจเกยวัด ว่าอยู่ในตำแหน่งที่สามารถใช้งาน		
2	ดึงสลักออกจากคันบีบ และทดสอบการฉีด จับปลายสายให้มั่นแล้วจ่อที่ฐานของไฟ		
3	ยืนอยู่ตำแหน่งเหนือลม ห่างจากกองไฟประมาณ 7-8 ฟุต		
4	ฉีดน้ำยาไปที่ฐานของไฟ พร้อมส่ายหัวฉีดไปมาอย่างช้าๆ		
5	ฉีดจนไฟดับและค่อยๆถอยหลังออกมาโดยจะต้องสังเกตขณะถอยเพื่อป้องกันไฟลุก		
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***			
ผู้ควบคุมงาน			
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ	

มาตรการด้านความปลอดภัย Safe Work Procedure		เรื่อง : การใช้งานรถเข็น	
		อนุมัติใช้งาน : <div style="text-align: right;">PE/PM</div>	
วันที่ : 1 เมษายน 2565 Rev.: 00		ห้าม! ปฏิบัติงาน เว้นแต่ว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน	
ลักษณะงาน : การใช้งานรถเข็น			
		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น :	
อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม			
อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่	
			
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย			
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ	
1	ตรวจสอบรถเข็นก่อนใช้งาน		
2	อย่าใช้รถเข็นผิดวัตถุประสงค์		
3	ไม่บรรทุกสิ่งของเกินกว่าน้ำหนักที่รถเข็นจะรับได้		
4	การจัดวางสิ่งของให้ของหนักที่สุดอยู่ด้านล่าง		
5	ขณะเข็นรถให้เดินด้วยความเร็วปกติ ห้ามวิ่ง		
6	ห้ามเข็นรถด้วยมือที่ลื่น หรือเปียกน้ำ เพราะจะบังคับได้ไม่สะดวก		
7	ขณะจอดให้ล็อคล้อ หรือนำสิ่งขึงมาวางขัดล้อไว้เสมอ		
8	เมื่อเข็นผ่านทางลาด พื้นที่เปียกชื้น หรือขรุขระให้เดินอย่างช้าๆ ด้วยความระมัดระวัง		
9	ห้าม จอดรถขวางทางเดิน ประตู หรืออุปกรณ์ที่ใช้ในยามฉุกเฉิน เช่น ประตูหนีไฟ ถึงดับเพลิง เพราะยากต่อการหนีภัย		
10	การเข็นรถลงทางลาด ให้รถเข็นอยู่ด้านหน้า ถ้าเป็นการขึ้นทางลาดให้รถเข็นอยู่ด้านหลัง		
11	เมื่อถึงทางแยก หรือบริเวณมุมให้หยุดรถเพราะอาจชนกับเพื่อนร่วมงานที่เดินผ่านมาได้ให้ทางคนเดินก่อนเสมอ		
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***			
ผู้ควบคุมงาน			
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ	

มาตรการด้านความปลอดภัย		เรื่อง : การใช้และจัดเก็บอ็อกซิเจน	
Safe Work Procedure		อนุมัติใช้งาน : PE/PM	
วันที่ : 1 เมษายน 2565 Rev.: 00		ห้าม! ปฏิบัติงาน เว้นแต่ว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน	
ลักษณะงาน :		การใช้และจัดเก็บอ็อกซิเจน	
		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น : 1. การลุกไหม้ 2. การระเบิดจากท่อ	
อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม			
อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่	
			
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย			
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ	
	การจัดเก็บ	 <p>สิ่งที่มี!! ชุดตัดเชื่อมแก๊ส-ลม</p> <p>แจ้งวิศวกรหัวหน้างาน เขียน Safety Request ก่อนทำงานทุกครั้ง</p>	
1	ถังแก๊สต้องวางในแนวตั้ง และมีโช้รัดถังกันล้ม		
2	มีป้ายเตือน และป้ายห้ามให้ครบ		
3	จัดเก็บในสถานที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก		
4	แยกถังเปล่าและถังที่ก๊าซเต็ม		
5	ปิดวาล์วถังก๊าซทั้งหมดแล้ว สวมฝาครอบวาล์ว	<p>งานเชื่อมแก๊ส-ลม</p> <p>อุปกรณ์ป้องกันสะเก็ดไฟ/ลูกไฟ</p> <p>(พิจารณาใช้ตามความเหมาะสมของลักษณะงาน)</p> <p> ผ้ากันสะเก็ดไฟ Fire Blanket</p> <p> ถาดรองสะเก็ดไฟ Tray</p> <p> ฉากกันสะเก็ดไฟ Welding Screen</p>	
	การขนย้าย		
1	ขนย้ายด้วยความระมัดระวัง ไม่ให้ถังกระแทก		
2	ขณะเคลื่อนย้ายถังต้องวางในแนวตั้ง มีโช้มัดถังไว้		
3	ติดป้ายก๊าซอันตราย		
<p>*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***</p>			
ผู้ควบคุมงาน			
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ	

<div>มาตรการด้านความปลอดภัย</div> <div>Safe Work Procedure</div>		เรื่อง : การทำงานโรยตัว	<div></div>
		อนุมัติใช้งาน :	
วันที่ : 21 กรกฎาคม 2023		<div>ผู้ที่ปฏิบัติงาน ต้องได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตการทำงาน (Safety Request)</div>	
Rev.: 00			
ลักษณะงาน :		ทำงานในบ่อ / ถังเก็บน้ำ ที่มีทางเข้าออกจำกัด	
<div></div>		<div>อันตรายที่อาจเกิดขึ้น :</div> <div>1. ตกจากที่สูง</div>	
<div>อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</div> <div><div><div></div><div>Safety Belt</div></div><div></div><div>Goggle</div><div></div><div>Safety Helmet</div><div></div><div>Safety Shoe</div><div></div><div>Glove</div></div>		<div>ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่</div> <div><div><div></div><div>ระวังตกจากที่สูง</div><div>FALLING OBJECTS</div></div><div><div></div><div>ระวังศีรษะ</div><div>Watch out your Head</div></div><div><div></div><div>Under Construction</div></div></div>	
<div>1. เครื่องมือและอุปกรณ์</div>			
<div><div><div></div><div>FALCON</div></div><div></div></div> <div>Full Body Harness ชุดโรยตัว</div>		<div><div></div><div>CHAIR ม้านั่ง ใช้นั่งทำงาน</div></div>	
<div><div></div><div>Rope Grab ตัวล็อกเส้นเชือกสำหรับการทำงานแบบขึ้นลงแนวดิ่ง</div></div>		<div><div></div><div>Carabiner เป็นอุปกรณ์ใช้สำหรับเชื่อมการทำงานระหว่าง ชุดกันตกจากที่สูงกับจุดเชื่อมต่อต่างๆ เพื่อป้องกันการตกจากที่สูง</div></div>	



Hand Ascender (อุปกรณ์เชือก)



SHUNT อุปกรณ์เซฟตี้

2. ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย










ข้อ	รายการตรวจ	ภาพประกอบ
1.	ก่อนเริ่มงานต้องเขียน Safety Request ทุกครั้ง โดยได้รับการอนุญาตจากผู้ควบคุมงาน	
2.	ทำกิจกรรม Toolbox Talk ก่อนเริ่มงานและชี้แจงความเสี่ยงจุดที่ควรระวัง	
3.	กันพื้นที่การทำงาน ติดป้ายเตือน และตรวจสอบการแต่งกายให้ครบถ้วน	
4.	หาจุดยึดปลายเชือกที่ปลอดภัย และมั่นคงแน่นอน หรือบางอาคารเป็นสถานที่โล่ง แต่มีขอบกันตึกจะใช้ลูกถ่วงน้ำหนัก (เวท) ซึ่งมีน้ำหนัก 25 กก. ต่อลูก เป็นตัวผูกเชือกและถ่วงเชือก โดยจะใช้ 2-3 ลูก ต่อ 1 คน	

5.	สำหรับการหย่อนเชือก จะหย่อนเส้นหลักลงไปก่อน 1 เส้น แล้วตามด้วยเชือกเส้นเซฟตี้ 1 เส้น รวม 2 เส้น โดยเส้นหลักจะใช้กับ STOP หรือ RACK ส่วนเชือกเส้นเซฟตี้จะใช้ ASCENSION หรือ SHUNT สำหรับป้องกันในกรณีเกิดเหตุสุดวิสัยที่การใช้งานเส้นหลักเกิดความผิดพลาด	
6.	ก่อนจะโรยตัวออกนอกอาคาร พนักงานต้องใส่เซฟตี้ ASCENSION หรือ SHUNT ในเส้นเซฟตี้และ STOP หรือ RACK ในเส้นหลักให้เรียบร้อย ในขณะที่ปฏิบัติงาน จะมีพนักงานคอยตรวจตราเชือกที่ผูกยึดบนตาดฟ้า และคอยเช็คปลายเชือกด้านล่างเพื่อความปลอดภัย ***ใช้วิทยุ หรือ โทรศัพท์ สื่อสารสำหรับการติดต่อสื่อสารกับพนักงานโรยตัว	
7.	หลังจากเลิกปฏิบัติงานของทุกวัน พนักงานโรยตัวทุกคนจะจัดเก็บอุปกรณ์เซฟตี้และเชือกโดยดึงขึ้นมาจัดเก็บในสถานที่ที่ฝ่ายบริหารอาคารอนุญาตให้จัดเก็บอุปกรณ์ และเครื่องมือได้อย่างปลอดภัย และจะตรวจสอบความเป็นระเบียบเรียบร้อยของเศษขยะวัสดุเหลือใช้อย่างเป็นปกติวิสัยทุกๆ วัน	
8.	หลังจากปฏิบัติงานเรียบร้อยแล้ว ต้องตรวจสอบจำนวนผู้ที่เข้าไปทำงานให้ครบ	
9.	ทำความสะอาดพื้นที่การทำงาน ให้เรียบร้อย	



*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***

ผู้ควบคุมงาน		
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ









SAFETY RULE

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย 1. แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง, แว่นตา 2. ขณะปฏิบัติงานจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ	<div>  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>สวมหน้ากากป้องกันฝุ่น Mask must be worn</p> </div> <div> <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div> <p>หน้ากากกันฝุ่น</p> </div>
2. การฝึกอบรม 1. กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานของแม่บ้าน 2. การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับงานของแม่บ้าน 3. การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้สัมผัสสารเคมี, ของมีคมบาด ทิ่มแทง	<div>  <p>ต้องสวมใส่ถุงมือหนังในเขตพื้นที่ Hand protective must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกันในเขตพื้นที่ Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <div> <p>ถุงมือยาง</p> </div> <div> <p>รองเท้ายาง/หุ้มส้น</p> </div>
3. หน้าที่รับผิดชอบ 1. จป. วิชาชีพ ตรวจสอบการปฏิบัติงานและการสวมใส่อุปกรณ์ PPE ของแม่บ้านประจำในแต่ละพื้นที่ 2. วิศวกร กำกับดูแลการปฏิบัติงานและการสวมใส่อุปกรณ์ PPE ของแม่บ้านประจำในแต่ละพื้นที่ 3. แม่บ้าน ปฏิบัติงานตามขั้นตอนอย่างปลอดภัย และสวมใส่อุปกรณ์ PPE ที่เหมาะสมกับงานนั้นๆ ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน	<div> <p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ห้ามบุคคลไม่เกี่ยวข้องเข้า NO ENTRY</p> </div> <div>  <p>ระวังอันตรายจากสารเคมี Danger toxic hazard</p> </div> <div>  <p>ห้ามสูบบุหรี่/ห้ามจุดไฟ NO SMOKING</p> </div> <div> <p>ห้ามบุคคลไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div> <p>ระวังอันตรายจากสารเคมี</p> </div> <div> <p>ห้ามสูบบุหรี่/ห้ามจุดไฟ</p> </div> <div>  <p>SDS</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div> </div>
	<p>ข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้สารเคมีอันตราย</p>






ผู้อนุมัติ :






ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จป.วิชาชีพ จัดทำแผนการปฏิบัติการเพื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ พร้อมทั้งทำการอบรมและซักซ้อมให้กับพนักงานและผู้รับเหมา 2. จป.วิชาชีพ จัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับดับไฟในพื้นที่ที่กำหนดไว้ เช่น ถังดับเพลิงแต่ละประเภท หรือชุดดับเพลิง 3. กำหนดเส้นทางอพยพหนีไฟ พร้อมจัดทำป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ 4. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันสำหรับงานที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟ เช่น ผ้ากันสะเก็ดไฟ 5. กำหนดพื้นที่จัดเก็บวัสดุไวไฟ ให้ชัดเจนพร้อมการตรวจสอบพื้นที่ 6. กำหนดพื้นที่สูบบุหรี่ให้ชัดเจน พร้อมทั้งจัดเตรียมที่รองรับเศษกันบุหรี่ 7. ห้ามวางวัสดุอุปกรณ์ที่สามารถติดไฟได้ง่ายไว้ใกล้กับวัสดุไวไฟ 8. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่จัดเก็บวัสดุไวไฟ 9. ถังดับเพลิงต้องอยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ 	<div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div>  <p>ห้ามสูบบุหรี่/ห้ามจุดไฟ</p> </div> <div>  <p>ถังดับเพลิง</p> </div> <div>  <p>ทางออกฉุกเฉิน</p> </div> <div>  <p>ทางหนีไฟ</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. กฎระเบียบความปลอดภัย เรื่องการป้องกันเพลิงไหม้ 2. การปฏิบัติการเพื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ 3. การดับเพลิงเบื้องต้นและการใช้ถังดับเพลิง 4. การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ถูกไฟไหม้ 	
<p>3. หน้าที่รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จป. วิชาชีพ จัดเตรียมเครื่องมือและอบรมเกี่ยวกับการปฏิบัติการเพื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ รวมถึงการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงาน 2. วิศวกรและพนักงานทุกคน เฝ้าระวัง ป้องกันการเกิดเพลิงไหม้ และตอบโต้เหตุเพลิงไหม้ 3. แม่บ้าน ปฏิบัติงานตามขั้นตอนอย่างปลอดภัย และสวมใส่อุปกรณ์ PPE ที่เหมาะสมกับงานนั้นๆ ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน 	
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555</p>	

ผู้อนุมัติ :










ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย <ol style="list-style-type: none"> หัวหน้างานขออนุญาตการทำงานบนที่สูง (Work Permit) กับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยก่อนการเข้าปฏิบัติงานทุกครั้ง แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ เข็มขัดนิรภัย, หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือผ้า ขณะขึ้นไปปฏิบัติงานบนที่สูงจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ เมื่อปฏิบัติงานเสร็จแล้วแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเพื่อรับทราบถึงการสิ้นสุดการขออนุญาตในการทำงานบนที่สูง การ ขึ้น-ลง บันไดแนวดิ่ง ให้ ขึ้น-ลง ทีละคน ห้ามเคลื่อนตัวอย่างรวดเร็ว เมื่อทำงานสูงกว่าพื้น 2 เมตร ขึ้นไป สวมเข็มขัดนิรภัยและเกาะเกี่ยวมันคงตลอดเวลาการปฏิบัติงาน ห้ามโยนสิ่งของ หรือเครื่องมือให้แก่ผู้ที่ยืนบนที่สูงห้ามทิ้งสิ่งของหรือเครื่องมือลงสู่เบื้องล่าง ผู้ควบคุมต้องดูแลไม่ให้ใครเดินผ่านเบื้องล่างจุดทำงาน ห้ามถือเครื่องมือ หรืออุปกรณ์ใดๆ ขณะปีน ขึ้น-ลง บันได สำหรับเครื่องมืออุปกรณ์ที่จำเป็นในการใช้ให้พกพาโดยใส่ในกระเป๋าที่ติดกับเข็มขัดเท่านั้น 	<div>  <p>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>รองเท้าหุ้มส้น/รองเท้าหุ้มส้น Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>เข็มขัดนิรภัย Wear safety harness</p> </div>
2. การฝึกอบรม <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk/Morning Talk เรื่องกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานบนที่สูง การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ตกจากที่สูง 	<div>  <p>ระวังวัตถุตกจากด้านบน Danger falling objects</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า NO ENTRY</p> </div>
3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้ปฏิบัติงาน และพิจารณาอนุญาตการทำงานที่มีความเสี่ยง วิศวกร ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานและอุปกรณ์-เครื่องมือที่ใช้ และการสวมใส่ PPE 	<div>  <p>Tag ผนังร้าน อนุญาตใช้งาน</p> </div> <div>  <p>Tag ผนังร้าน ไม่อนุญาตให้ใช้งาน</p> </div>
อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551	 <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p>

ผู้อนุมัติ :







ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย <ol style="list-style-type: none"> 1. ติดป้าย ที่อับอากาศห้ามเข้า บริเวณที่อับอากาศที่จะเข้าปฏิบัติงาน พร้อมทั้งปิดกั้นพื้นที่ 2. ประเมินสภาพอากาศที่พื้นที่ปฏิบัติ ได้แก่ ตรวจสอบปริมาณออกซิเจน ก๊าซไวไฟ ตรวจเปอร์เซ็นต์การระเบิด ตรวจก๊าซพิษ ไอระเหยที่เป็นพิษ 3. ประเมินสภาพปฏิบัติงาน โดยประเมินจากลักษณะการทำงาน และลักษณะพื้นที่ภายในที่อับอากาศ 4. ทำแผนการปฏิบัติงานและแผนฉุกเฉินสำหรับการเกิดเหตุอันตราย โดยแจ้งให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนทราบ และปฏิบัติตาม แผนที่กำหนดไว้ 5. จัดทำระบบใบอนุญาตเข้าทำงานในที่อับอากาศ 6. ตัดแยกแหล่งพลังงานที่เกี่ยวข้อง 7. จัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับให้ความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน 8. ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงาน 9. นำสำเนาเอกสารใบอนุญาตทำงานติดบริเวณทางเข้า-ออก 10. แต่งกายให้รัดกุมและสวมใส่อุปกรณ์ PPE ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย 11. ห้ามทำกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟ ใช้สารระเหย เด็ดขาด 12. ห้ามผู้ที่เป็นโรคทางเดินหายใจ/โรคหัวใจ เข้าทำงานในที่อับอากาศ 	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกัน Protective footwear must be worn in this area</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้านิรภัย</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ต้องใช้เข็มขัดและเชือกนิรภัย Wear safety harness</p> <p>เข็มขัดนิรภัย</p> </div> </div>
	ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign) <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า NO ENTRY</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ระวังอันตราย Danger</p> <p>ระวังอันตราย</p> </div> </div>
2. การฝึกอบรม <ol style="list-style-type: none"> 1. การทำงานในพื้นที่อับอากาศตามกฎหมายกำหนด 2. กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ 3. ขั้นตอนการปฏิบัติงานเรื่องการสวมใส่อุปกรณ์ PPE 4. การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้เข้าสู่อากาศหายใจ 5. การใช้เครื่องมือตรวจวัดปริมาณอากาศ 	แบบฟอร์มขออนุญาตทำงานในที่อับอากาศ
3. หน้าที่รับผิดชอบ <ol style="list-style-type: none"> 1. วิศวกรกำหนดผู้ควบคุม, ผู้ช่วยเหลือและผู้ปฏิบัติ 2. จป.วิชาชีพ พิจารณานอมนุ้ติการทำงาน และตรวจสอบความปลอดภัย 	
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง เรื่องมาตรฐานการจัดการด้านอาชีวอนามัยในการทำงานที่อับอากาศ พ.ศ. 2547, ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องการอบรมความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศ พ.ศ. 2549</p>	<p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 100px; height: 20px; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, red 2px, red 4px);"></div> </div>
<p>ผู้อนุมัติ : _____</p>	








ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย <ol style="list-style-type: none"> กำหนดพื้นที่ที่มีการขุดเจาะหลุม อย่างชัดเจน จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันการตกหลุม เช่น แผงกันพื้นที่ แถบกันพื้นที่ อย่างชัดเจนซึ่งสามารถมองเห็นได้ทั้งกลางวัน และกลางคืน จัดเตรียมป้ายสัญลักษณ์เพื่อป้องกันผู้ที่พลัดตกลงไปในหลุม ซึ่งสามารถมองเห็นได้ทั้งกลางวัน และกลางคืน กำหนดผู้รับผิดชอบเพื่อตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ป้องกันการตกหลุม จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันในกรณีที่มีผู้พลัดตกลงไปในหลุม เช่น สายช่วยชีวิต ไฟส่องสว่าง อุปกรณ์ที่ใช้ป้องกันการตกหลุม ต้องอยู่ในสภาพดี ไม่ชำรุด พร้อมใช้งาน การสัญจรต้องอยู่ในเส้นทางที่กำหนดไว้ให้เท่านั้น 	<div>  <p>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกันอันตราย Protective footwear must be worn at all times</p> </div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p>
2. การฝึกอบรม <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk/Morning Talk เรื่องการป้องกันการตกหลุม การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ตกจากที่สูง 	<div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า NO ENTRY</p> </div> <p>ระวังอันตราย</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p>
3. หน้าที่รับผิดชอบ <ol style="list-style-type: none"> จป.วิชาชีพ ตรวจสอบพื้นที่ที่มีสภาพเสี่ยงอันตรายต่อการพลัดตก วิศวกร กำหนดผู้รับผิดชอบในการป้องกันการตกหลุมในแต่ละพื้นที่ 	 <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p>
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	

ผู้อนุมัติ :

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร/หัวหน้าชุด ผรม.ขออนุญาตการทำงานกับประกายไฟและความร้อน (Work Permit) กับ จป.วิชาชีพ ก่อนการเข้าปฏิบัติงานทุกครั้ง กำหนดพื้นที่ที่จะทำงานกับประกายไฟและความร้อน พร้อมทั้งจัดเตรียมป้าย เพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน พร้อมทั้งจัดเตรียมผ้า/ถาดรองสะเก็ดไฟเพื่อป้องกันสะเก็ดไฟจากการทำงาน แต่งกายให้รัดกุมและสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง, หน้ากากป้องกันสะเก็ดไฟ/แว่นตา ขณะปฏิบัติงานจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ จัดเตรียมอุปกรณ์ความปลอดภัย ได้แก่ ถังดับเพลิง ตรวจสอบพื้นที่ เครื่องมือ-อุปกรณ์ และวัสดุที่สามารถติดไฟได้ในพื้นที่ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน เมื่อปฏิบัติงานเสร็จแล้วแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเพื่อรับทราบถึงการสิ้นสุดการขออนุญาตในการทำงานกับประกายไฟและความร้อน 	<div>  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกันประกายไฟ Protective footwear must be worn in this area</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div> <div>  <p>สวมเครื่องป้องกันใบหน้า Wear face shield</p> <p>หน้ากาก ป้องกัน</p> </div> <div>  <p>สวมหน้ากากป้องกันฝุ่น Mask must be worn</p> <p>หน้ากาก ป้องกันฝุ่น</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมถุงมือป้องกันประกายไฟ Hand protective must be worn in this area</p> <p>ถุงมือหนัง</p> </div>
2. การฝึกอบรม <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk/Morning Talk เรื่องกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานที่ก่อให้เกิดความร้อนและประกายไฟ การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานที่ก่อให้เกิดความร้อนประกายไฟ และการดูแลรักษา การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ถูกไฟฟ้าช็อต/สัมผัสความร้อน ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign) <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> <p>ระวังอันตราย</p> </div> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเขตขาด NO ENTRY</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div>  <p>ถังดับเพลิง FIRE EXTINGUISHER</p> <p>ถังดับเพลิง</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้ปฏิบัติงาน และพิจารณาอนุญาตการทำงานที่มีความเสี่ยง วิศวกร ควบคุมดูแลการปฏิบัติงาน ตรวจสอบพื้นที่ อุปกรณ์-เครื่องมือที่ใช้ และการสวมใส่ PPE 	
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง มาตรฐานการจัดการด้านความปลอดภัยและสภาพ - แวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อนแสงสว่างและเสียง พ.ศ. 2549</p>	








ผู้อนุมัติ :

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> หัวหน้างานกำหนดผู้รับผิดชอบในการใช้ลิฟต์โดยสาร แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย กำหนดป้ายบ่งชี้ตำแหน่งที่บรรทุก ซึ่งสามารถเห็นได้อย่างชัดเจน ตรวจสอบสภาพลิฟต์ที่จะทำการยกตามที่กฎหมายระบุไว้ พร้อมทั้งตรวจสอบเครื่องมือ-อุปกรณ์ ทุกครั้งก่อนการใช้งาน ขณะใช้งานต้องมีผู้ควบคุมลิฟต์โดยสารทุกครั้ง ห้ามหยอกล้อกันระหว่างปฏิบัติ ตรวจสอบน้ำหนักที่จะทำการควบคุมลิฟต์ขึ้น-ลง ทุกครั้ง <p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk เรื่องกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานและโดยสาร Passenger Lift การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับการตกจากการถูกหนีบ/ตกจากที่สูง 	<div data-bbox="890 383 1046 600">  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div data-bbox="906 645 1027 678" data-label="Caption"> <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div data-bbox="1233 383 1390 600">  <p>หุ้มรองเท้าด้วยรองเท้าที่ใส่ Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <div data-bbox="1241 622 1382 701" data-label="Caption"> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้ามุขสัน</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้รับผิดชอบและควบคุมในการปฏิบัติงาน จป. วิชาชีพ และวิศวกร ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานให้ปลอดภัย 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div data-bbox="852 1294 1046 1554">  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div data-bbox="884 1585 1015 1619" data-label="Caption"> <p>ระวังอันตราย</p> </div> <div data-bbox="1273 1294 1468 1554">  <p>ระวังศีรษะ Danger Overhead hazard</p> </div> <div data-bbox="1289 1585 1458 1619" data-label="Caption"> <p>ระวังวัสดุตกหล่น</p> </div> <div data-bbox="858 1666 1043 1926">  <p>ห้ามผ่านเข้าเด็ดขาด NO ENTRY</p> </div> <div data-bbox="877 1957 1024 2036" data-label="Caption"> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div data-bbox="1085 1733 1458 1767" data-label="Image">  </div> <div data-bbox="1161 1789 1394 1823" data-label="Caption"> <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>อ้างอิง : - กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง 2551</p> <p>- ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว ลิฟต์โดยสารชั่วคราว 2553</p>	<p>ผู้อนุมัติ :</p>










ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย <ol style="list-style-type: none"> กำหนดพื้นที่ที่จะทำงานกับไฟฟ้า พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายเพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงก่อนการปฏิบัติงาน ขณะปฏิบัติงานจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ ตรวจสอบอุปกรณ์-เครื่องมือ ทุกครั้งก่อนการใช้งาน ติดตั้งสายดินทุกครั้งก่อนเริ่มทำงาน 	<div>  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่รองเท้าที่ปลอดภัย Protective footwear must be worn in this area</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้านิรภัย</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่ถุงมือป้องกันอันตราย Hand protective must be worn in this area</p> <p>ถุงมือหนัง</p> </div>
2. การฝึกอบรม <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk เรื่องกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานกับเครื่องมือไฟฟ้า การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ถูกไฟฟ้าช็อต/ไฟดูด ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	
3. หน้าที่รับผิดชอบ <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้รับผิดชอบและควบคุมในการปฏิบัติงาน จป. วิชาชีพ และวิศวกร ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานให้ปลอดภัย 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> <p>ระวังอันตราย</p> </div> <div>  <p>อันตราย ไฟฟ้าแรงสูง DANGER</p> <p>อันตรายจากไฟฟ้า</p> </div> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเด็ดขาด NO ENTRY</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>อ้างอิง : - กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	

ผู้อนุมัติ :







กฎระเบียบความปลอดภัยการทำงานสำหรับการจัดการทางเดิน
ภายในโครงการ
(Safety Rule for Walk Way)

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <p>1. จป. วิชาชีพ ร่วมกับ PM, PE จัดทำแผนการจัดการเส้นทางเดินภายในโครงการ</p> <p>2. จป. วิชาชีพ ร่วมกับ PM, PE จัดเส้นทางเดินภายในโครงการตามแผน</p> <p>3. จป. วิชาชีพ จัดเตรียมป้ายและสัญญาณเตือน ซึ่งสามารถเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งกลางวันและกลางคืน เช่น กรวย แผงกัน ป้ายเตือน ไฟกระพริบ</p> <p>4. ผู้รับผิดชอบให้สัญญาณธง ในกรณีทำงานในพื้นที่ที่มีรถสาธารณะวิ่งผ่าน</p> <p>5. ในกรณีที่มีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ให้จัดทางชั่วคราวในการลำเลียงเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมถึงกรณีมีการเปิดผิวถนนด้วย</p> <p>6. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในเวลาเร่งด่วน</p>	<div>  <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk/Morning Talk เรื่องการจัดการทางเดิน เส้นทางเดินที่ปลอดภัยและสัญลักษณ์การจราจร</p> <p>2. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น กรณีผู้เป็นลมแดด</p>	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ระวังวัสดุ จากด้านบน Danger falling objects</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ</p> <p>1. จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้รับผิดชอบ วางแผนและควบคุมในการจัดการทางเดิน</p> <p>2. จป. วิชาชีพ และวิศวกร ควบคุมดูแลการให้สัญญาณธง และเส้นทางสัญจรและจราจร</p>	<div>  <p>ระวัง มีการยกวัสดุด้านบน BEWARE SUSPENDED LOAD</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
<p>อ้างอิง : - กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	<div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>









ผู้อนุมัติ :












ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <p>1. PM, PE, วิศวกร จัดทำแผนการจราจรของพื้นที่ปฏิบัติงาน</p> <p>2. จป. วิชาชีพ จัดเตรียมป้ายและสัญญาณเตือน ซึ่งสามารถเห็นได้ชัดเจน ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน เช่น กรวย แผงกัน ป้ายเตือน ไฟกระพริบ</p> <p>3. ให้จัดเส้นทางเบี่ยง ในกรณีที่มีการเปิดผิวถนน</p> <p>4. ในกรณีที่มีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ให้จัดทางชั่วคราวในการลำเลียง เครื่องจักรอุปกรณ์</p> <p>5. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในเวลาที่เร่งด่วน</p>	<div>  <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk/Morning Talk เรื่องการจัดการทางเดิน เส้นทางเดินที่ปลอดภัยและสัญลักษณ์การจราจร</p> <p>2. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น กรณีผู้เป็นลมแดด</p>	<div>  <p>ระวังอันตราย</p> </div> <div>  <p>ที่จอดรถ ยุบมาติดต่อ</p> </div>
<p>3. หน้าที่รับผิดชอบ</p> <p>1. จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้รับผิดชอบ วางแผนและควบคุมในการจัดการทางเดิน</p> <p>2. จป. วิชาชีพ และวิศวกร ควบคุมดูแลการให้สัญญาณธง และเส้นทางสัญจรและจราจร</p>	<div>  <p>เดินรถทางเดียว</p> </div> <div>  <p>ห้ามจอดรถ</p> </div> <div>  <p>ใช้ความเร็วไม่เกิน 30</p> </div>
<p>อ้างอิง : - กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	<div>  <p>เลี้ยวซ้าย</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>







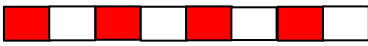
ผู้อนุมัติ :










ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> กำหนดพื้นที่ที่จะทำงาน พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแผ่นกันเพื่อแสดงพื้นที่จอดยานยนต์ให้ชัดเจน ตรวจสอบสภาพยานยนต์ที่จะใช้สำหรับงานก่อสร้างทุกครั้งก่อนใช้งาน คาดเข็มขัดนิรภัยทุกครั้งที่มีการใช้ยานยนต์ในการก่อสร้าง แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย จัดเตรียมเครื่องมือด้านความปลอดภัย ได้แก่ ไฟส่องสว่าง, เครื่องมือสื่อสาร ไม่ขับขึ้นเกียรตราชที่กำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง พนักงานที่ขับยานยนต์จะต้องผ่านการฝึกอบรมตามหัวข้อที่กำหนดไว้สำหรับผู้ควบคุมยานยนต์ ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องขึ้นไปบนยานยนต์ นอกจากผู้ขับขึ้นเท่านั้น 	<div>  <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div> <div>  <p>คาดเข็มขัดนิรภัย</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk เรื่องการควบคุมยานยนต์และการขับอย่างปลอดภัย การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา ความหมายของป้ายจราจรต่างๆ ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีเกิดอุบัติเหตุจากยานยนต์ 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
<p>3. หน้าที่รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้รับผิดชอบ ควบคุมและดูแลการปฏิบัติงาน และการสวมใส่ PPE ของผู้ปฏิบัติงาน 	
<p>อ้างอิง : - กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	<div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>









ผู้อนุมัติ :

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ รวบรวมรายชื่อสารเคมีอันตรายที่ใช้ในโครงการ จป. วิชาชีพ จัดเตรียม SDS ของสารเคมีอันตรายพร้อมทั้งอบรมให้ความรู้กับพนักงานและผู้รับเหมา จป. วิชาชีพ จัดเตรียมป้ายสัญลักษณ์ของสารเคมีแต่ละประเภท เช่น สารกัดกร่อน วัตถุไวไฟ จป. วิชาชีพ จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) เพื่อใช้ป้องกันสารเคมีอันตราย เช่น หน้ากากกันสารเคมี, ถุงมือยาง จป. วิชาชีพ จัดเตรียมอุปกรณ์ความปลอดภัย เช่น ถังดับเพลิงที่สามารถใช้ดับไฟจากสารเคมีได้ จป. วิชาชีพ จัดเตรียมพื้นที่จัดเก็บสารเคมีอันตรายพร้อมทั้งทำการตรวจสอบตามระยะเวลาที่กำหนด SDS ต้องอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ ถังดับเพลิง ต้องอยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ ต้องจัดจุดชำระล้างตาและตัวใกล้จุดปฏิบัติงาน 	<div>  <p>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>สวมรองเท้าป้องกันอันตราย Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> <div>  <p>สวมถุงมือป้องกันอันตราย Hand protective must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>สวมหน้ากากป้องกันฝุ่น Mask must be worn</p> </div> <p>ถุงมือยาง</p> <p>หน้ากากป้องกัน</p>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk เรื่องกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ได้รับสารเคมีตาม SDS ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า NO ENTRY</p> </div> <p>ระวังอันตราย</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p>
<p>3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ จัดเตรียมรายชื่อสารเคมี อุปกรณ์ความปลอดภัย และจัดอบรมการใช้สารเคมีแต่ละประเภท จป. วิชาชีพ ร่วมกับวิศวกร กำหนดผู้รับผิดชอบและควบคุมผู้ใช้สารเคมีอันตราย 	<div>  <p>SDS</p> </div> <p>ข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี</p>
<p>อ้างอิง : - ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อม (สารเคมี) พ.ศ. 2520</p> <p>- ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย</p>	<div>  </div> <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p>
<p>ผู้อนุมัติ :</p>	

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกรอนุมัติแบบในการขุดเจาะก่อนการทำงานทุกครั้ง กำหนดพื้นที่ที่จะทำงานขุดเจาะ พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแผ่นกันเพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน (ป้ายสีส้มสะท้อนแสง) จัดเตรียมพื้นที่สำหรับเครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์ในการทำงาน จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันดินถล่ม (Sheet Pile) บริเวณรอบหลุมที่ขุด แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย จัดเตรียมเครื่องมือด้านความปลอดภัย ได้แก่ ไฟส่องสว่าง เครื่องมือสื่อสาร, สายช่วยชีวิต, เครื่องสูบน้ำ ขณะปฏิบัติงานจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ การขุดเจาะที่ลึกเกิน 2 m.ขึ้นไปต้องมีวิศวกรทำการคำนวณการออกแบบ ห้ามไม่ให้ลูกจ้างลงไปทำงานในหลุมขุดทิ้งไว้เกิน 12 ชม. ห้ามลูกจ้างลงไปทำงานในหลุม บ่อ คู ที่มีความกว้างน้อยกว่า 75 ซม. ซึ่งมีความลึกตั้งแต่ 2 ขึ้นไป 	<div>  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกันอันตราย Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>สวมเสื้อป้องกันใบหน้า Wear face shield</p> </div> <div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> <p>หน้ากาก ป้องกัน</p> </div> <div>  <p>สวมหน้ากากป้องกันฝุ่น Mask must be worn</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่ถุงมือป้องกันอันตราย Hand protective must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>สวมปลั๊กอุดหู WEAR EARPLUGS</p> </div> <div> <p>หน้ากาก ป้องกันฝุ่น</p> <p>ถุงมือหนัง</p> <p>สวมปลั๊กอุดหู ลดเสียง</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานขุดเจาะ ขั้นตอนการปฏิบัติงานเรื่องการสวมใส่อุปกรณ์ PPE การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ถูกบาดเจ็บ การใช้เครื่องสูบน้ำ 	<div>  <p>ระวังอันตราย จากแอมโมเนีย Danger ammonia</p> </div> <div>  <p>ระวังอันตราย DANGER</p> </div> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเขตอันตราย NO ENTRY</p> </div> <div> <p>ระวังอันตราย จากฝุ่นละออง</p> <p>ระวังอันตราย</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับผิชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร และ จป. วิชาชีพ กำหนดบุคคลที่ทำงานพร้อมทั้งผู้ควบคุมงาน กำกับดูแลการปฏิบัติงาน และการสวมใส่ PPE ของผู้ปฏิบัติงาน 	<div>  <p>ระวังหลุมลึก BEWARE DEEP HOLE</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div> <div> <p>ระวังหลุมลึก</p> </div>
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	
<p>ผู้อนุมัติ : _____</p>	

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> ขออนุญาตการทำงานขุดเจาะ (Work Permit) กับเจ้าหน้าที่ - ความปลอดภัยก่อนการเข้าปฏิบัติงานทุกครั้ง กำหนดพื้นที่ที่จะทำงานขุดเจาะ พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแผงกัน เพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน (ป้ายสีส้มสะท้อนแสง) จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันดินถล่ม (Caissons) บริเวณรอบหลุมที่ขุด แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย จัดเตรียมเครื่องมือด้านความปลอดภัย ได้แก่ เครื่องทำอากาศ, ไฟส่องสว่าง, เครื่องมือสื่อสาร, สายช่วยชีวิต, เครื่องสูบน้ำ ขณะปฏิบัติงานจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ เมื่อปฏิบัติงานเสร็จแล้วแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเพื่อรับทราบถึงการสิ้นสุดการขออนุญาตในการทำงานขุดเจาะโดยใช้ Caissons การขุดเจาะที่ลึกเกิน 2 m.ขึ้นไปต้องมีวิศวกรทำการคำนวณการออกแบบ ห้ามไม่ให้ลูกจ้างลงไปทำงานในหลุมขุดทิ้งไว้เกิน 12 ชม. ห้ามลูกจ้างลงไปทำงานในหลุม บ่อ คู ที่มีความกว้างน้อยกว่า 75 ซม. ซึ่งมีความลึกตั้งแต่ 2 ขึ้นไป 	<div>  <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>แว่นตานิรภัย</p> </div> <div>  <p>ถุงมือหนัง</p> </div> <div>  <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานโดยใช้ Caissons ขั้นตอนการปฏิบัติงานเรื่องการสวมใส่อุปกรณ์ PPE การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่มีอาการบาดเจ็บ การใช้เครื่องมือตรวจวัดปริมาณอากาศ 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังหลุมลึก</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับมอบหมาย</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร กำหนดบุคคลที่ทำงานพร้อมทั้งผู้ควบคุมงาน และทำการขออนุญาตการทำงานขุดเจาะโดยใช้ Caissons จป. วิชาชีพ ร่วมกับวิศวกร พิจารณาเพื่ออนุมัติ Work Permit 	<div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	
<p>ผู้อนุมัติ :</p>	








ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> กำหนดพื้นที่ที่จะทำงานโดยใช้ Pile Driving พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแผ่นกันเพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน (ป้ายสีส้มสะท้อนแสง) วิศวกรทำการตรวจสอบความแข็งแรงของโครงเครื่องตอกเสาเข็ม กำหนดให้มีป้ายพิกัดเพื่อบ่งบอกน้ำหนักของเครื่องตอกเสาเข็มซึ่งผู้บังคับสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, แว่นตานิรภัย, ถุงมือนิรภัย, ที่ครอบหูกันเสียง ตรวจสอบอุปกรณ์รางเลื่อน แม่แรง และส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องตอกเสาเข็มก่อนการทำงาน ขณะปฏิบัติงานจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ ขณะทำการตอกเสาเข็มต้องมีการให้สัญญาณการทำงานเสมอ อุปกรณ์ที่ใช้ในการตอกเสาเข็มต้องอยู่ในสภาพที่ปกติ ไม่ชำรุดเสียหาย 	<div>  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องใส่ตาข่ายป้องกัน Eye protection must be worn</p> </div> <div>  <p>สวมปลั๊กอุดหู WEAR EARPLUGS</p> </div> <div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>แว่นตานิรภัย</p> <p>สวมปลั๊กอุดหู ลดเสียง</p> </div> <div>  <p>ต้องใส่ถุงมือป้องกันในพื้นที่ Hand protective must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกันในพื้นที่ Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <div> <p>ถุงมือหนัง</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้านิรภัย</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานโดยใช้ Pile Driving ขั้นตอนการปฏิบัติงานเรื่องการสวมใส่อุปกรณ์ PPE การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ อันตรายจากการทำงานโดยใช้ Pile Driving 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ระวัง อันตรายจากเครื่องจักร BEWARE MOVING MACHINERY</p> </div> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเขตขาด NO ENTRY</p> </div> <div> <p>ระวังอันตราย</p> <p>ระวังอันตราย จากเครื่องจักร</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร กำหนดบุคคลที่ทำงานพร้อมทั้งผู้ควบคุมงาน และทำการขออนุญาตการทำงานโดยใช้ Pile Driving และ กำกับดูแลการปฏิบัติงาน และการสวมใส่ PPE ของผู้ปฏิบัติงาน จป. วิชาชีพ ตรวจสอบการทำงานอย่างปลอดภัย 	<div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	
<p>ผู้อนุมัติ : _____</p>	









ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> กำหนดพื้นที่ที่จะทำงานโดยใช้ Bored Pile พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแผ่นกันเพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน (ป้ายสีส้มสะท้อนแสง) วิศวกรทำการตรวจสอบความแข็งแรงของโครงเครื่องตอกเสาเข็ม แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, แว่นตานิรภัย, ถุงมือนิรภัย, Ear Plug ตรวจสอบอุปกรณ์ส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องตอกเสาเข็มก่อนการทำงาน ขณะปฏิบัติงานจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ ขณะทำการตอกเสาเข็มต้องมีการให้สัญญาณการทำงานเสมอ อุปกรณ์ที่ใช้ในการตอกเสาเข็มต้องอยู่ในสภาพที่ปกติ ไม่ชำรุดเสียหาย 	<div>  <p>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่แว่นตานิรภัย Eye protection must be worn</p> </div> <div>  <p>สวมปลั๊กอุดหูเพื่อลดเสียง WEAR EARPLUGS</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่ถุงมือป้องกันอันตราย Hand protective must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่รองเท้าป้องกันอันตราย Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>แว่นตานิรภัย</p> <p>สวมปลั๊กอุดหูลดเสียง</p> <p>ถุงมือหนัง</p> <p>รองเท้า นิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานโดยใช้ Bored Pile ขั้นตอนการปฏิบัติงานเรื่องการสวมใส่อุปกรณ์ PPE การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ระวังอันตรายจากเครื่องจักร BEWARE MOVING MACHINERY</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า NO ENTRY</p> </div> <div> <p>ระวังอันตราย</p> <p>ระวังอันตรายจากเครื่องจักร</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับนิคม</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร กำหนดบุคคลที่ทำงานพร้อมทั้งผู้ควบคุมงาน 	
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	















แถบกันพื้นที่การทำงาน







ผู้อนุมัติ :

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร ทำการตรวจสอบสภาพสายพาน โซ่ สลิงก่อนการใช้งาน แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง ตรวจสอบน้ำหนักที่จะทำการยกก่อนทุกครั้ง ตรวจสอบการจัดวางวัสดุที่จะทำการยกให้อยู่ในลักษณะการวางที่สมดุล ขณะที่ทำการยกต้องมีผู้ควบคุมงานและผู้ให้สัญญาณในการยกเสมอ ตรวจสอบอุปกรณ์ / เครื่องมือทุกครั้งก่อนการใช้งาน ห้ามหยอกล้อกันระหว่างปฏิบัติงาน ห้ามผู้ไม่เกี่ยวข้อง หรือไม่ผ่านการอบรมทำงานกับสายพาน โซ่ สลิง <p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัยเรื่องการติดตั้งเครื่องมือไฟฟ้า ขั้นตอนการปฏิบัติงานเรื่องการสวมใส่อุปกรณ์ PPE การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับการถูกไฟช็อต การจัดการกรณีเกิดเหตุไฟไหม้ 	<div>  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมถุงมือหนังในเขตพื้นที่ Hand protective must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้ากันกระแทกในเขตพื้นที่ Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <p>หมวกนิรภัย ถุงมือหนัง รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p>
<p>3. หน้าที่รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร กำหนดผู้รับผิดชอบและควบคุมในการปฏิบัติงาน จป. วิชาชีพ ตรวจสอบการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ระวังอันตราย ไฟฟ้าแรงสูง DANGER HIGH VOLTAGE</p> </div> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเขตขาด NO ENTRY</p> </div> <p>ระวังอันตราย อันตราย ห้ามบุคคลที่ไม่ ไฟฟ้าแรงสูง เกี่ยวข้องเข้า</p>
<p>อ้างอิง : 1. กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p> <p>2. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า (2522)</p>	<div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>ผู้อนุมัติ :</p>	










ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> หัวหน้างานกำหนดผู้รับผิดชอบในการติดตั้งเครื่องมือไฟฟ้า กำหนดพื้นที่ที่จะทำการติดตั้งเครื่องมือไฟฟ้า พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายเพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง จัดเตรียมเครื่องมือความปลอดภัยก่อนการติดตั้ง ได้แก่ ถังดับเพลิงชนิดที่สามารถดับไฟที่เกิดจากอุปกรณ์ไฟฟ้าได้ ขณะติดตั้งเครื่องมือไฟฟ้าต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ด้วยเสมอ ทำการติดตั้งตามมาตรฐานและวิธีการติดตั้งของเครื่องมือไฟฟ้าแต่ละประเภทรวมถึงการติดตั้งสายดิน ติดป้ายบ่งชี้สถานะการใช้งาน ตรวจสอบอุปกรณ์ / เครื่องมือทุกครั้งก่อนการติดตั้งเครื่องมือไฟฟ้า ห้ามหยอกล้อกันระหว่างปฏิบัติงาน ห้ามปฏิบัติงานในขณะที่อยู่ในสภาพเบี่ยงเบน 	<div>  <p>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันตา Eye protection must be worn</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันมือ Hand protective must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเท้า Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>แว่นตานิรภัย</p> <p>ถุงมือหนัง</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัยเรื่องการติดตั้งเครื่องมือไฟฟ้า ขั้นตอนการปฏิบัติงานเรื่องการสวมใส่อุปกรณ์ PPE การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับการถูกไฟช็อต การจัดการกรณีเกิดเหตุไฟไหม้ 	
<p>3. หน้าที่รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร กำหนดผู้รับผิดชอบและควบคุมในการปฏิบัติงาน จป. วิชาชีพ ตรวจสอบการปฏิบัติงาน 	
<p>อ้างอิง : 1. กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p> <p>2. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า (2522)</p>	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ระวังอันตราย ไฟฟ้าแรงสูง DANGER HIGH VOLTAGE</p> </div> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเด็ดขาด NO ENTRY</p> </div> <div> <p>ระวังอันตราย</p> <p>อันตราย ไฟฟ้าแรงสูง</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>ผู้อนุมัติ :</p>	

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกรกับไฟร์แมนตรวจสอบพื้นที่ทำงาน พร้อมทั้งจัดเตรียมแผ่นเหล็กสำหรับรองพื้นที่ทำงานของ Mobile Crane วิศวกรกับไฟร์แมนกำหนดผู้รับผิดชอบในการใช้ Mobile Crane กำหนดพื้นที่ที่จะทำการยก พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแผงกันเพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง ตรวจสอบวัสดุ อุปกรณ์ที่จะทำการยกว่าอยู่ในสภาพที่รัดกุม ไม่หลุดออก รวมถึงน้ำหนักรวมของที่จะยกทั้งหมดด้วย ตรวจสอบสภาพของสลิงที่จะทำการยกว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ใหม่ รวมถึงน้ำหนักสูงสุดที่จะทำการยกได้ ตรวจสอบ ปจ. 2 ก่อนการยกทุกครั้ง ขณะทำการยกจะต้องมีผู้ควบคุมเพื่อให้สัญญาณในการยกทุกครั้ง ตรวจสอบอุปกรณ์ / เครื่องมือทุกครั้งก่อนการใช้งาน ห้ามหยอกล้อกันระหว่างปฏิบัติงาน ตรวจสอบน้ำหนักที่จะทำการยกทุกครั้ง ปจ. 2 ต้องไม่หมดอายุสำหรับการขออนุญาตการทำงาน 	<div>  <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>ถุงมือผ้า/หนัง</p> </div> <div>  <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้ามุขสัน</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัย เรื่องการทำงานและวิธีใช้ Mobile Crane การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ถูกทับ การให้สัญญาณในการยก 	
<p>3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกรกำหนดผู้รับผิดชอบและควบคุมดูแลในการปฏิบัติงาน จป. วิชาชีพ ตรวจสอบการปฏิบัติงานและการสวมใส่ PPE ที่เหมาะสมกับงานพร้อมการดูแลรักษา 	
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	<div>  <p>ระวังมีการยกวัสดุ จากด้านบน BEWARE SUSPENDED LOAD</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>ผู้อนุมัติ : _____</p>	

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> หัวหน้างานกำหนดผู้รับผิดชอบในการใช้เครื่องยกแต่ละประเภท กำหนดพื้นที่ที่จะทำการยก พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแนกกันเพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง ตรวจสอบวัสดุ อุปกรณ์ที่จะทำการยกว่าอยู่ในสภาพที่รัดกุม ไม่หลุดออก รวมถึงน้ำหนักรวมของที่จะยกทั้งหมดด้วย ตรวจสอบสภาพของสลิงที่จะทำการยกว่าอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ใหม่ รวมถึงน้ำหนักสูงสุดที่จะทำการยกได้ ขณะทำการยกจะต้องมีผู้ควบคุมเพื่อให้สัญญาณในการยกทุกครั้ง ตรวจสอบอุปกรณ์ / เครื่องมือทุกครั้งก่อนการใช้งาน ห้ามหยอกล้อกันระหว่างปฏิบัติงาน ตรวจสอบน้ำหนักที่จะทำการยกทุกครั้ง 	<div>  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกัน Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้านิรภัย</p>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัย เรื่องการทำงานกับรอก การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ถูกทับ การให้สัญญาณในการยก 	<div>  <p>ต้องสวมถุงมือป้องกันหกริด Hand protective must be worn in this area</p> </div> <p>ถุงมือผ้า/หนัง</p>
<p>3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกรกำหนดผู้รับผิดชอบและควบคุมดูแลในการปฏิบัติงาน จป. วิชาชีพ ตรวจสอบการปฏิบัติงานและการสวมใส่อุปกรณ์ PPE ที่เหมาะสมกับงานพร้อมการดูแลรักษา 	<div>  <p>ระวัง มีการยกวัสดุด้านบน BEWARE SUSPENDED LOAD</p> </div> <p>ระวังมีการยกวัสดุ จากด้านบน</p> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเด็ดขาด NO ENTRY</p> </div> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p>
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	<div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>ผู้อนุมัติ :</p>	

ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จป. วิชาชีพ ตรวจสอบความดังของเสียงในแต่ละพื้นที่ว่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้หรือไม่ 2. กำหนดพื้นที่ที่มีเสียงเกินค่ามาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนดไว้ 3. กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับพื้นที่ที่มีเสียงเกินค่ามาตรฐาน 4. จป. วิชาชีพ จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) เช่น Ear plug 5. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงสำหรับพื้นที่อยู่ในชุมชน เช่น กำแพงกันเสียง 6. ต้องมีการวัดค่าเสียงทุกครั้งก่อนการทำงาน 7. ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังต้องได้รับการตรวจสอบภาพ เรื่องการได้ยิน 	<div>  <p>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกัน Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> <div>  <p>สวมเครื่องป้องกันเสียง Hearing protection must be worn</p> </div> <p>สวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันเสียง</p>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. กฎระเบียบความปลอดภัย เรื่องการทำงานสำหรับการควบคุมเสียง 2. การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา 	
<p>3. หน้าที่รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จป. วิชาชีพ ประเมินลักษณะงานและตรวจวัดค่าเสียงตามที่กฎหมายกำหนดไว้ 2. วิศวกร กำหนดและควบคุมผู้ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย จากเสียงดัง Danger noise</p> </div> <p>ระวังอันตรายจาก เสียงดัง</p> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเด็ดขาด NO ENTRY</p> </div> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> <div>  </div> <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p>
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและเสียง พ.ศ. 2551</p>	



ผู้อนุมัติ :


ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> วางแผนและกำหนดพื้นที่ที่จะเข้าไปทำความสะอาด พร้อมทั้งเตรียมอุปกรณ์เพื่อใช้สำหรับการกันพื้นที่ปฏิบัติงาน จัดเตรียมป้ายสัญลักษณ์เพื่อแสดงพื้นที่ที่จะเข้าไปปฏิบัติงานให้ชัดเจนทั้งในตอนกลางวันและกลางคืน แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้ายาง, ถุงมือยาง, แว่นตา, จัดเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือความปลอดภัยในกรณีที่ใช้สารเคมีในการทำความสะอาด เช่น SDS จัดเตรียมพื้นที่จัดเก็บขยะโดยแยกประเภทต่างๆ เช่น ขยะทั่วไป ขยะอันตราย ขยะรีไซเคิล ตรวจสอบอุปกรณ์ / เครื่องมือทุกครั้งก่อนการใช้งาน กำหนดพื้นที่การทำงานให้ชัดเจนเพื่อป้องกันอันตรายแก่ผู้อื่นจากการทำงาน เช่น การลื่นล้ม 	<div>  <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>หน้ากากกันฝุ่น</p> </div> <div>  <p>ถุงมือยาง</p> </div> <div>  <p>รองเท้ายาง/หุ้มส้น</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานของแม่บ้าน การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับงานของแม่บ้าน การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้สัมผัสสารเคมี, ของมีคมบาด ตีมี แทะ 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ห้ามบุคคลไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div>  <p>ระวังอันตรายจากสารเคมี</p> </div> <div>  <p>ห้ามสูบบุหรี่/ห้ามจุดไฟ</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ ตรวจสอบการปฏิบัติงานและการสวมใส่อุปกรณ์ PPE ของแม่บ้านประจำในแต่ละพื้นที่ วิศวกร กำกับดูแลการปฏิบัติงานและการสวมใส่อุปกรณ์ PPE ของแม่บ้านประจำในแต่ละพื้นที่ แม่บ้าน ปฏิบัติงานตามขั้นตอนอย่างปลอดภัย และสวมใส่อุปกรณ์ PPE ที่เหมาะสมกับงานนั้นๆ ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน 	<div>  <p>ข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับ การใช้สารเคมีอันตราย</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>

ผู้อนุมัติ :

แผนงานด้านความปลอดภัย

Prepared by : SMC / OHS

		Occupational Health and Safety Master Plan																		Prepared by		Review by		Review by		Approved by		Last Update : 19/11/2025											
																				เจนจิรา								Revision : 1											
		โครงการAspire Sukhumvit 103																		Safety Officer		Safety Manager		Project Engineer		Project Manager		Year : 2026-2027											
ลำดับ	รายการ / รายละเอียดการดำเนินงาน	การปฏิบัติ	ระยะเวลาการดำเนินการตามแผนงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย																																				หมายเหตุ
No.	Description	Action	ไตรมาสที่ 1 ปี 2569				ไตรมาสที่ 2 ปี 2569				ไตรมาสที่ 3 ปี 2569				ไตรมาสที่ 4 ปี 2569				ไตรมาสที่ 1 ปี 2570				ไตรมาสที่ 2 ปี 2570																
			JAN 2026	FEB 2026	MAR 2026	APR 2026	MAY 2026	JUN 2026	JUL 2026	AUG 2026	SEP 2026	OCT 2026	NOV 2026	DEC 2026	JAN 2027	FEB 2027	MAR 2027	APR 2027	MAY 2027																				
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4					
C การตรวจสอบตามมาตรฐานการควบคุม																																							
19	การตรวจเครื่องแต่งกายและบัตรประจำตัวผู้ปฏิบัติงาน	PLAN																																					
		ACTION																																					
20	การตรวจวัดระดับแอลกอฮอล์ผู้ปฏิบัติงานก่อนเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	PLAN																																					
		ACTION																																					
21	การตรวจวัดความถี่ของเสียงที่ผู้ปฏิบัติงานบนที่สูง	PLAN																																					
		ACTION																																					
22	Walk Trough Survey - Safety	PLAN																																					
		ACTION																																					
23	การตรวจความสะอาดของพื้นที่หลังเลิกทำงาน	PLAN																																					
		ACTION																																					
24	การตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการควบคุมงานเสี่ยง (การใช้ Safety Request และการ Toolbox Talk)	PLAN	←										เมื่อมีงานเสี่ยงอันตราย										→										เมื่อมีงานเสี่ยง						
		ACTION																															(จบวิชาชีพ,หัวหน้างาน)						
25	การตรวจสอบน้ำจ้ว	PLAN	←										เมื่อมีการติดตั้งน้ำจ้ว										→										เมื่อติดตั้ง : จบวิชาชีพ, หัวหน้างาน						
		ACTION																																					
26	ตรวจลงบันทึกเพื่อแจ้งประจำหน่วยงาน	PLAN																																					
		ACTION																																					
27	การตรวจสอบเครื่องมือ - อุปกรณ์ ไฟฟ้า ก่อนนำเข้าหน่วยงาน	PLAN	←										เมื่อมีเครื่องมือใหม่เข้ามา										→										เมื่อมีเครื่องมือใหม่ : สโตร์, จบวิชาชีพ						
		ACTION																																					
28	การตรวจสอบเครื่องมือ - อุปกรณ์ ไฟฟ้า ประจำเดือน	PLAN																																					
		ACTION																																					
29	การตรวจสอบบันจิ้น / เกรน	PLAN	←										เมื่อมีบันจิ้นใหม่เข้ามา										→										ทุก 3 เดือน : จบวิชาชีพ,หัวหน้างาน						
		ACTION																																					
D กิจกรรมส่งเสริมอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม																																							
30	สนทนาความปลอดภัย (Morning Talk)	PLAN																																					
		ACTION																																					
31	กิจกรรม Keep Site Clean	PLAN																																					
		ACTION																																					
32	อาชีวอนามัยบ้านพักคนงาน (Camp walk)	PLAN																																					
		ACTION																																					
33	มวชนสัมพันธ์บ้านข้างเคียง	PLAN																																					
		ACTION																																					
34	ฉีดพ่นบู่ง ที่ Camp คนงาน	PLAN																																					
		ACTION																																					

<div></div>		Occupational Health and Safety Master Plan																		Prepared by		Review by		Review by		Approved by		Last Update : 19/11/2025		Revision : 1		Year : 2026-2027																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	-----------	--	-----------	--	-------------	--	--------------------------	--	--------------	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

เอกสารแนบ

แบบฟอร์มการทำงาน SAFETY

ATTN : _____		Project : _____		Date Issue : _____			
<input type="checkbox"/> คำสั่งหยุดงานชั่วคราว		<input type="checkbox"/> แก้ไขคำสั่งหยุดงาน					
What? : _____ (ลักษณะอันตราย)		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>***เพิ่มเติม ส่วนของการแก้ไขคำสั่งหยุดงาน เท่านั้น</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>สรุปแรงงาน (คน) : _____</p> <p>สรุปค่าแรง (บาท) : _____</p> </div> <div> <p>ลงชื่อ _____</p> <p>PM/PE/SSE</p> </div> </div> </div>					
Where? : _____ (สถานที่)						Who? : _____ (ผู้กระทำ)	
When? : _____ (วันที่หยุดงานชั่วคราว / แก้ไข)							
How? : _____ (อธิบาย)							
ลงชื่อ _____ (จป.วิชาชีพ)		ผลการติดตาม <input type="radio"/> Agreeable <input type="radio"/> Unagreeable		ลงชื่อ _____ จป.วิชาชีพ			



แบบร้องขอทำงานเสี่ยงอันตราย (Safety Request)

รหัสหน่วยงาน

(Site Code)

วันเริ่มทำงาน

(Start Date)

วันจบงาน

(Finish Date)

รหัสเอกสาร

(Doc.No.)

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	ส่วนที่ 2 รายการงานที่ปฏิบัติ	ส่วนที่ 3 การป้องกันอันตราย	ส่วนที่ 4 การขออนุญาต และตรวจสอบตามลำดับ
ประเภทงาน / งานที่ปฏิบัติ พื้นที่ปฏิบัติงาน ชื่อบริษัทฯ / หจก. / ผรม.ชุด จำนวนผู้ปฏิบัติงาน (คน) ชาย หญิง	<input type="radio"/> งานบนที่สูง ระบุความสูง เมตร <input type="radio"/> งานขุดบ่อการ ระบุที่ออกไป เมตร <input type="radio"/> งานในบ่อ/หลุม ความลึก เมตร <input type="radio"/> งานโรยตัว ระบุความสูง เมตร <input type="radio"/> งานใช้กระเช้าไฟฟ้า ระบุความสูง เมตร <input type="radio"/> งานเชื่อมที่ก่อให้เกิดประกายไฟ <input type="radio"/> งานตัดด้วยแก๊ส-ลม <input type="radio"/> งานตัดด้วยเครื่องมือไฟฟ้า - เครื่องจักรกล <input type="radio"/> งานเจียร / ขัดพื้นผิวด้วยเครื่องมือไฟฟ้า <input type="radio"/> งานเจาะ / สกัดด้วยเครื่องมือไฟฟ้า <input type="radio"/> งานสกัดด้วยเครื่องจักรหนัก <input type="radio"/> งานยกเคลื่อนย้าย ด้วยเครื่องมือ - เครื่องจักรกล <input type="radio"/> งานยกเคลื่อนย้าย ด้วยเครื่องยนต์ <input type="radio"/> ปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า / ไฟฟ้าแรงสูง <input type="radio"/> อื่นๆ โปรดระบุ	<input type="radio"/> สวมหมวกแข็งป้องกันและมีสายรัดคางกระชับ <input type="radio"/> สวมอุปกรณ์ป้องกันหู / เสียงดัง <input type="radio"/> สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตา <input type="radio"/> สวมอุปกรณ์ป้องกันใบหน้า <input type="radio"/> สวมถุงมือนิรภัย (ตามประเภทงาน) <input type="radio"/> สวมรองเท้า Safety / รองเท้าหุ้มส้นที่กระชับเท้า <input type="radio"/> สวม Safety Full Harness และคล้องยึดจุดที่มั่นคง <input type="radio"/> สวม Safety Belt และคล้องยึดจุดที่มั่นคง <input type="radio"/> มี Life Line ที่แข็งแรงสำหรับใช้คล้องเกี่ยว <input type="radio"/> มี Safety Net รองรับกรณีการตกหล่น <input type="radio"/> มีผ้ากันไฟ / ถาดรองรับสะเก็ดไฟกระเด็นตกหล่น <input type="radio"/> มีถังดับเพลิง สำหรับงานที่ก่อประกายไฟโดยเฉพาะ <input type="radio"/> กันพื้นที่ป้องกัน / แฉกเตือนเขตอันตราย <input type="radio"/> ติดป้าย / สัญลักษณ์อื่นๆ เตือนอันตราย <input type="radio"/> มีพื้นที่ยืนมั่นคงและปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน <input type="radio"/> มีทางเดิน / หรือบันไดที่มั่นคงปลอดภัย สำหรับสัญจร <input type="radio"/> มีแสงสว่างเพียงพอ สามารถมองเห็นชัดเจน <input type="radio"/> สวมเสื้อสะท้อนแสงกรณีงานในที่มืด / มีด <input type="radio"/> มีการระบายอากาศ / ตรวจวัดก๊าซในพื้นที่ก่อนทำงาน <input type="radio"/> อื่นๆ โปรดระบุ	<div><div>1</div><div>ผู้ขออนุญาต (Headman ผรม. / วิศวกรหัวหน้างาน) ลงชื่อ</div></div> <div><div>2</div><div>ผู้อนุญาตทำงาน วิศวกรระดับ PE/SSE หรือ จป.วิชาชีพ ลงชื่อ</div></div> <div><div>3</div><div>ตรวจสอบสภาพพื้นที่ก่อนเริ่มงาน โดยวิศวกรหัวหน้างาน <input type="radio"/> พื้นที่และผู้ปฏิบัติงาน มีความพร้อมปฏิบัติงานได้ อื่นๆ ลงชื่อผู้ตรวจ</div></div> <div><div>4</div><div>ตรวจสอบผู้ปฏิบัติงานระหว่างดำเนินการ โดย จป. <input type="radio"/> ปฏิบัติตามขั้นตอนครบถ้วน อื่นๆ ลงชื่อผู้ตรวจ จป. ระดับวิชาชีพ / จป.ระดับหัวหน้างาน</div></div> <div><div>5</div><div>ตรวจสอบสภาพพื้นที่หลังจบการทำงาน โดยวิศวกรหัวหน้างาน <input type="radio"/> พื้นที่มีการจัดเก็บเรียบร้อย อื่นๆ ลงชื่อผู้ตรวจ</div></div>



รายงานการสอบสวนเหตุการณ์อันตราย



(Incident Investigation Report)

ผู้จัดการแผนความปลอดภัย	ที่ปรึกษาโครงการ	ผู้จัดการ/วิศวกรโครงการ	หัวหน้างาน/วิศวกรผู้ควบคุมงาน	ผู้เขียนรายงาน/จป.วิชาชีพ
ขั้นตอนการแจ้งเหตุการณ์อันตราย	ภายใน 24 ชม. : ผู้พบเห็นเหตุ/หัวหน้างานแจ้ง	1. จป.วิชาชีพ 2. วิศวกรผู้ควบคุมงาน	1. ผู้จัดการ/วิศวกรโครงการ 2. ผู้จัดการแผนความปลอดภัย	กรรมการผู้จัดการ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลการเกิดเหตุการณ์อันตราย

ว/ด/ป ที่เกิดเหตุ _____ เวลาที่เกิดเหตุ _____ สถานที่ _____

ภารกิจ/งานที่ทำในขณะที่เกิดเหตุ _____ เครื่องจักร/เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง _____

อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ/ทรัพย์สินที่เสียหาย _____ รายละเอียดการรักษา _____

ผลกระทบจากเหตุการณ์อันตราย 1. สูญเสียเวลางาน (วัน/ชั่วโมง) _____ 2. สูญเสียทรัพย์สิน _____

ส่วนที่ 2 ข้อมูลส่วนตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ/ได้รับผลกระทบ

ประเภทผู้บาดเจ็บ ☐ พนักงาน SMC ☐ ผรม.SMC ☐ บ.ร่วมโครงการ ☐ บ้านข้างเคียง

ชื่อ-สกุล _____ สัญชาติ _____ เพศ ☐ ช ☐ หญิง ตำแหน่ง/หน้าที่ _____ อายุ _____

ประเมินความรุนแรงของเหตุการณ์ : ทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ต้องการ

ประเภทเหตุการณ์			ความรุนแรง				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Rang 1	<input type="checkbox"/> Rang 2	<input type="checkbox"/> Rang 3	<input type="checkbox"/> Rang 4	<input type="checkbox"/> Rang 5
อุบัติเหตุ ในงาน	อุบัติเหตุ นอกงาน	เหตุการณ์เกือบเกิด อุบัติเหตุ	ปฐมพยาบาลเบื้องต้น /เข้ารับการรักษา แต่ไม่หยุดงาน (First Aid.)	เข้ารับการรักษา หยุดงานเป็นเวลา 1-3 วัน (Lost Time ≤ 3 Day.)	เข้ารับการรักษา หยุดงานเป็นเวลา มากกว่า 3 วัน (Lost Time ≥ 4 Day.)	ทรัพย์สินของบริษัท (SMC) เสียหาย แต่ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ (Property Damaged)	ทรัพย์สินเสียหาย และมีผู้ได้รับบาดเจ็บ ของบุคคลอื่น (Others, Non-SMC)
ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในอุบัติเหตุ <input type="checkbox"/> บ.SMC <input type="checkbox"/> บ.อื่นๆ							

ระบุโรงพยาบาลที่เข้ารับการรักษา : _____ ค่ารักษาพยาบาล : _____ บาท

มูลค่าทรัพย์สินที่เสียหาย : _____ บาท อื่นๆ (ระบุ) : _____ บาท

ส่วนที่ 3 วิเคราะห์สาเหตุ

☐ การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Action) ☐ 2. สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition)

.....

.....

สิ่งที่ทำให้ประสบอันตราย

ลักษณะการประสบอันตราย

<input type="checkbox"/> ตกจากที่สูง	<input type="checkbox"/> หกล้ม, ลื่นล้ม	<input type="checkbox"/> ผลจากความเย็นจัด/สัมผัสความเย็น
<input type="checkbox"/> อาคาร/สิ่งก่อสร้างพังทลาย	<input type="checkbox"/> ยก/เคลื่อนย้ายของหนัก	<input type="checkbox"/> สัมผัสสิ่งมีพิษ/สารเคมี, แพ้จากการสัมผัสสิ่งของ
<input type="checkbox"/> วัตถุ/สิ่งของพังทลาย/หล่นทับ	<input type="checkbox"/> อาการเจ็บป่วยจากท่าทางการทำงาน	<input type="checkbox"/> อันตรายจากแสง
<input type="checkbox"/> วัตถุ/สิ่งของกระแทก/ชน	<input type="checkbox"/> อุบัติเหตุจากยานพาหนะ	<input type="checkbox"/> ถูกทำร้ายร่างกาย
<input type="checkbox"/> วัตถุ/สิ่งของหนีบ/ดิ่ง	<input type="checkbox"/> วัตถุ/สิ่งของระเบิด	<input type="checkbox"/> ถูกสัตว์ทำร้าย
<input type="checkbox"/> วัตถุ/สิ่งของ ตัด/บาด/ทิ่มแทง	<input type="checkbox"/> ไฟฟ้าช็อต/ดูด	<input type="checkbox"/> อื่นๆ
<input type="checkbox"/> วัตถุ/สิ่งของกระเด็นเข้าตา	<input type="checkbox"/> ผลจากความร้อนสูง/สัมผัสความร้อน	



รายงานการสอบสวนเหตุการณ์อันตราย (Incident Investigation Report)



ส่วนที่ 5 แนวทางการแก้ไขและป้องกัน

แนวทางการแก้ไขและป้องกันเพื่อไม่ให้เกิดซ้ำ

มาตรการที่ดำเนินการ	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ

ส่วนที่ 6 ข้อเสนอแนะหรือข้อคิดเห็นจากผู้จัดการโครงการ, ผู้จัดการแผนกความปลอดภัย, ที่ปรึกษาโครงการ

ส่วนที่ 7 การติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

- ☐ ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยตามมาตรการที่กำหนดไว้
- ☐ อยู่ระหว่างดำเนินการ หรือปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติม เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนด
- ☐ อื่นๆ (ถ้ามี) _____
- _____

ผู้เขียนรายงาน/จป.วิชาชีพ	หัวหน้างาน/วิศวกรผู้ควบคุมงาน	ผู้จัดการ/วิศวกรโครงการ
...../...../...../...../...../...../.....



รายงานการสอบสวนเหตุการณ์อันตราย
(Incident Investigation Report)



ภาพประกอบการติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไข

ผู้เขียนรายงาน/จป.วิชาชีพ	หัวหน้างาน/วิศวกรผู้ควบคุมงาน	ผู้จัดการ/วิศวกรโครงการ	Site : _____
			วันที่ : _____
...../...../...../...../...../...../.....	ติดตามครั้งที่ : _____

มาตรการที่ดำเนินการ	ภาพประกอบ



Safety Patrol Report

No. Item หัวข้อ	วันที่ตรวจ	Site	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ	ผู้ตรวจ
1	27-Jan-25	111ORPBS	มีเศษปูนอุดตันปิดปากท่อระบายน้ำ ข้างรั้วโครงการ		สิ่งแวดล้อม และข้างเคียง ภายนอก	เคลียร์เศษปูนออกจากปากท่อระบายน้ำ ข้างรั้วโครงการ	ช.ต๊อบ, บจก. เกียรติกิตติทวีวัฒน์	29-Jan-25		On-Process / กำลังดำเนินการ	



Safety Patrol Report

No. Item หัวข้อ	วันที่ตรวจ	Site	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ	ผู้ตรวจ



นั่งร้านอนุญาตใช้งาน

(SCAFF TAG) No.

สถานที่ : วันที่ติดตั้ง :

นั่งร้านสำหรับงาน : ผู้ขออนุญาตติดตั้ง :

นั่งร้านนี้ผ่านการตรวจสอบแล้ว
อนุญาตให้ใช้งานได้

กำหนดการใช้งาน : วัน

วันหมดอายุ :

.....
(.....)

วันที่...../...../.....

ชุดผู้รับเหมา

.....
(.....)

วันที่...../...../.....

วิศวกรผู้ควบคุมการติดตั้ง

.....
(.....)

วันที่...../...../.....

ผู้ควบคุมงาน (Consultant)

.....
(.....)

วันที่...../...../.....

จป.วิชาชีพ(ตรวจสอบร่วม)

ปลอดภัยไว้ก่อน



SAFETY FIRST

บันทึกการตรวจสอบก่อนใช้งาน



การออกแบบ	
	มีรายการคำนวณนั่งร้านที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ
	มีวิศวกรเซ็นรับรองการออกแบบนั่งร้าน
การติดตั้ง	
	โครงสร้างนั่งร้านอยู่ในสภาพดีและอยู่บนพื้นที่ยึดแน่นไม่เอนเอียง
	มีราวกันตกรอบพื้นที่ทำงาน
	ข้อต่อนั่งร้านและกากบาทไม้ครบตามรายการคำนวณ
	ลักษณะการยึดโครงสร้างนั่งร้านถูกต้องตามแบบคำนวณ
	มีชั้นพักบันได สำหรับนั่งร้านสูงเกิน 2 เมตร
	สภาพบันได ขึ้น- ลง และทางเข้า - ออก ต้องสะอาด
	ฐานรองรับ U-Head , Jack base ต้องเต็มหน้าสัมผัส **กรณีมีล้อใส่ล้อครบทุกขา
	มีป้ายเตือนอันตรายและป้ายแสดงทิศทางสัญญาณ

****กรุณาส่งป้ายนี้คืน SMC เมื่อเสร็จงาน**

หมายเหตุ

ปลอดภัยไว้ก่อน



SAFETY FIRST

ตัวอย่างรายงาน Safety Monthly Report



OHS MONTHLY REPORT



Reporting period : March 1 - 31 ,2023

รายการ	จำนวน
แผนและผลการดำเนินงาน ผลประเมินจากตัวชี้วัด KPI แผนและผลงานประจำเดือน สถิติสะสม และ Inc. Report (ถ้ามี) Break Job & ToolbpX Talk	3 แผ่น
ผลการควบคุมงานเสี่ยงอันตราย งานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ งานสกัด งานบนที่สูง (นั่งร้าน)	1 แผ่น
การตรวจตามหลักวิศวกรรม เครื่องจักรประเภทต่างๆ (เข้าร่วมตรวจกับวิศวกรเครื่องกล) - Backhoe	1 แผ่น
การควบคุมอันตรายด้วยระบบการจัดการ บริเวณด้านหน้าโครงการ สิ่งอำนวยความสะดวก จุดทิ้งขยะ การล้างล้อ บอร์ดประชาสัมพันธ์ งานป้องกันด้านอัคคีภัย	2 แผ่น
กิจกรรมส่งเสริม กิจกรรมสนทนาความปลอดภัย กิจกรรมสนทนาความปลอดภัย KYT Safety Patrol อบรมนิเทศแรงงานเข้าใหม่	2 แผ่น
เอกสารแนบ	20 แผ่น

ปี 2566	ตัวชี้วัดสมรรถนะ (KPI)		
	จำนวนการออกเอกสารหยุดงาน (Break Job) ต้องไม่เกิน 3 เรื่อง/เดือน	สถิติการเกิดอุบัติเหตุทั้งหมดใน 1 เดือน ของทั้งบริษัท ต้องมีค่า I.F.R ≤ 6	สถิติการเกิดอุบัติเหตุทั้งหมดใน 1 เดือน ของทั้งบริษัท ต้องมีค่า I.S.R ≤ 4
มกราคม	1.00	0.00	0.00
กุมภาพันธ์	2.00	0.00	0.00
มีนาคม	1.00	0.00	0.00
เมษายน			
พฤษภาคม			
มิถุนายน			
กรกฎาคม			
สิงหาคม			
กันยายน			
ตุลาคม			
พฤศจิกายน			
ธันวาคม			

PLAN & ACTUAL				
ลำดับ	หัวข้องาน	เป้าหมาย	ดำเนินงาน แล้วเสร็จ	คำอธิบายเพิ่มเติม
1	กิจกรรมสนทนาความปลอดภัย (Morning Talk)	4	4	สัปดาห์ละ 1 วัน
2	การจัดหาและ ตรวจสอบอุปกรณ์ PPE สำหรับผู้ปฏิบัติงาน	1	1	
3	เครื่องจักรประเภทต่างๆ (เข้าร่วมตรวจกับวิศวกรเครื่องกล)	1	1	Backhoe
4	กิจกรรมเดินตรวจสอบความปลอดภัย (Safety patrol)	4	4	สัปดาห์ละ 1 วัน



BREAK JOB				
ลำดับ	หัวข้องาน	วันที่ออกคำสั่ง	วันที่ปรับปรุงแก้ไข	คำอธิบายเพิ่มเติม
1	ทำงานบนที่สูงโดยไม่ทำการติดตั้งนั่งร้าน	8-มี.ค.-66	8-มี.ค.-66	ตั้งนั่งร้านสำหรับผูกเหล็กเสา พร้อมสวมใส่เข็มขัดนิรภัยให้ถูกต้องเรียบร้อย

TOOL BOX TALK				
ลำดับ	หัวข้องาน	เป้าหมาย	ดำเนินงานแล้วเสร็จ	คำอธิบายเพิ่มเติม
1	แจกแจงหน้าที่การทำงาน เน้นย้ำระเบียบความปลอดภัย	21-มี.ค.-66	21-มี.ค.-66	
2	งานติดตั้งทาวเวอร์เครน	23-มี.ค.-66	23-มี.ค.-66	



งานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (เชื่อม)

- ตรวจสอบเช็คตู้เชื่อม
- มีการติดตั้งถังดับเพลิงไว้บริเวณจุดเชื่อม
- ตรวจสอบการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- อุปกรณ์ป้องกันสะเก็ดไฟ
- สภาพแวดล้อมพื้นที่ทำงาน



งานสกัด

- ตรวจสอบเช็คสกัดไฟฟ้า, สกัดลม
- สุขภาพผู้ปฏิบัติงานเบื้องต้น
- การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- การพักเป็นระยะ
- สภาพแวดล้อมพื้นที่ทำงาน



งานบนที่สูง (นั่งร้าน)

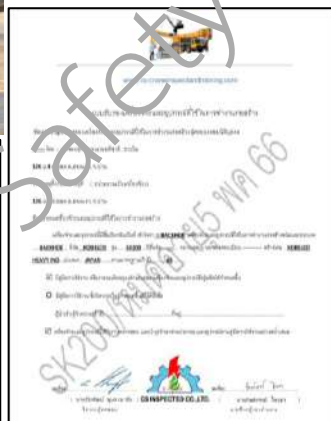
- ตรวจสอบนั่งร้าน
- สุขภาพผู้ปฏิบัติงานเบื้องต้น
- การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- สภาพแวดล้อมพื้นที่ทำงาน

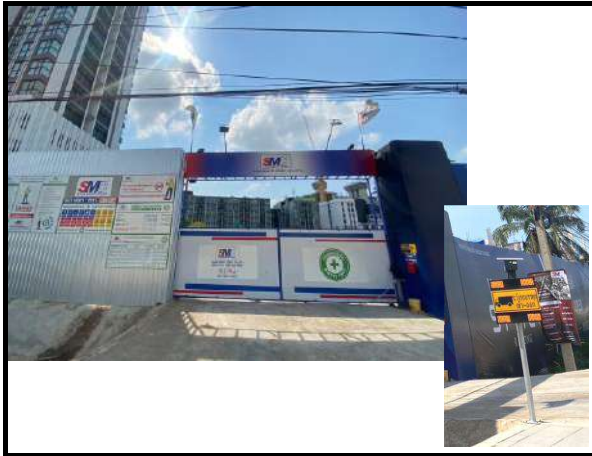
BACKHOE



ตรวจสอบ BACKHOE

- ตรวจสอบ Checklist
- ตรวจสอบเอกสารรับรองเครื่องจักร, ใบเซอร์คนขับ
- ตรวจสอบการเติมน้ำมันและความพร้อมของเครื่องจักร
- การใช้น้ำมันหล่อลื่นหรือการอัดจารบี
- ความพร้อมของคนขับเครื่องจักร





บริเวณด้านหน้าโครงการ

- ติดป้ายความปลอดภัยและป้ายมาตรฐานบริษัท
- ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบเตือนมีรถเข้า-ออก
- จัดให้มีคนงานทำความสะอาดตลอดระยะเวลาการทำงาน



สิ่งอำนวยความสะดวก

- ห้องน้ำ จัดให้มีแม่บ้านทำความสะอาด ดูแล พร้อมใช้งานเสมอ
- อ่างล้างมือ
- เครื่องกรองน้ำดื่ม
- จุดสูบบุหรี่



จุดทิ้งขยะ

- ถังขยะ คัดแยกขยะ 4 สี
- คอกแยกขยะรีไซเคิล
- รถเทศบาลมาเก็บขยะทุกวัน จ. พ. และ ศ.



การล้างล้อ

- จัดให้มีคนงานฉีดล้างล้อรถทุกคันก่อนออกจากโครงการ



บอร์ดประชาสัมพันธ์

- ติดข่าวสารข้อมูลความปลอดภัย รวมทั้งมาตรการและประกาศต่างๆ



งานป้องกันด้านอัคคีภัย

- ตรวจสอบถังดับเพลิงให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ



กิจกรรมสนทนาความปลอดภัย

1. ออกกำลังกาย ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ ก่อนเริ่มงาน
2. กฎระเบียบความปลอดภัย
3. ข่าวสารงานความปลอดภัย
4. ชี้แจงงานประจำวัน
5. ตรวจสอบอุปกรณ์การแต่งกายก่อนเริ่มงาน
6. KYT เน้นย้ำความปลอดภัย



กิจกรรมสนทนาความปลอดภัย KYT

- มือ ชี้ ปากย้ำ เน้นย้ำความปลอดภัย



Safety Patrol

- วิศวกรหน้างานที่ดูแลพื้นที่ต่าง พร้อมกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ร่วมเดินตรวจสอบความปลอดภัยประจำเดือน เพื่อหาจุดที่ไม่ปลอดภัยเพื่อทำการแก้ไข



อบรมปฐมนิเทศแรงงานเข้าใหม่

- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เวลา 1.5 ชั่วโมง
- กฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เวลา 1.5 ชั่วโมง
- ข้อบังคับว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เวลา 3 ชั่วโมง

ตัวอย่าง Safety Monthly Report

รายการเอกสารแนบ	จำนวน
1. รายงานกิจกรรมสนทนาด้านความปลอดภัย	4 แผ่น
2. Safety Patrol Report	8 แผ่น
3. อบรมปฐมนิเทศแรงงานเข้าใหม่	6 แผ่น
4. Toolbox Talk	2 แผ่น

ตัวอย่าง Safety Monthly Report

ภาพประกอบ : กิจกรรม MORNING TALK

หน่วยงาน M67-PTB / 98KBSRY



ชื่อกิจกรรม : MORNING TALK

วันที่ 7 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 เวลา : 07.45 - 8.00 น.

จำนวน STAFF - SMC ผู้เข้าร่วม	23	คน	จำนวนแรงงาน ผรม.ผู้เข้าร่วม	81	คน
จำนวน รายวัน - SMC ผู้เข้าร่วม	7	คน			

รายละเอียด

1. ออกกำลังกาย ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ ก่อนเริ่มงาน
2. ห้ามจอดรถบริเวณด้านหน้าฝั่ง Portobello mall ขอสงวนพื้นที่ไว้สำหรับจอดรถลูกค้า
3. แนะนำพนักงานใหม่
4. แจ้งเวลาพักของ DC จะต้องไม่พักก่อนเวลา
5. ห้ามผู้ปฏิบัติงานทุกคนปัสสาวะในตึก, ริมรั้ว
6. รักษาความสะอาดพื้นที่ปฏิบัติงาน เก็บขยะทุกครั้งหลังเลิกงาน
7. ห้ามผู้รับเหมาเข้าไปในป้อม รปภ. ออริจิน
8. ตรวจเช็คอุปกรณ์ การแต่งกายก่อนเริ่มงาน
9. KYT เน้นย้ำความปลอดภัย

ภาพประกอบ : กิจกรรม MORNING TALK

หน่วยงาน M67-PTB / 98KBSRY



ชื่อกิจกรรม : MORNING TALK

วันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 เวลา : 07.45 - 8.00 น.

จำนวน STAFF - SMC ผู้เข้าร่วม	27	คน	จำนวนแรงงาน ผรม.ผู้เข้าร่วม	81	คน
จำนวน รายวัน - SMC ผู้เข้าร่วม	7	คน			

รายละเอียด

1. ออกกำลังกาย ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ ก่อนเริ่มงาน
2. เน้นย้ำระเบียบการแต่งกาย การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
3. เน้นย้ำกฎระเบียบบ้านพัก
4. ให้ตรวจสอบการปิดอุปกรณ์ไฟฟ้า ถอดปลั๊ก และปิดไฟทุกครั้งก่อนออกจากห้องพัก
5. การกำหนดพื้นที่วางของหน้าห้องพัก และราวตากผ้า
6. รักษาความสะอาดหน่วยงาน
7. ตรวจเช็คอุปกรณ์ การแต่งกายก่อนเริ่มงาน
8. KYT เน้นย้ำความปลอดภัย

ภาพประกอบ : กิจกรรม MORNING TALK

หน่วยงาน M67-PTB / 98KBSRY



ชื่อกิจกรรม : MORNING TALK

วันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 เวลา : 07.45 - 8.00 น.

จำนวน STAFF - SMC ผู้เข้าร่วม	30	คน	จำนวนแรงงาน ผรม.ผู้เข้าร่วม	71	คน
จำนวน รายวัน - SMC ผู้เข้าร่วม	6	คน			

รายละเอียด

1. ออกกำลังกาย ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ ก่อนเริ่มงาน
2. รายละเอียดมาตรการบ้านพัก, การหักปรับหากฝ่าฝืน
3. รู้ทันข่าว ซีเซียม-137
4. มาตรการหักปรับการขาด Morning talk (ครึ่งละ 100 บาท เหมาจ่ายเดือนละ 2,000 บาท)
5. ตรวจเช็คอุปกรณ์ การแต่งกายก่อนเริ่มงาน
6. KYT เน้นย้ำความปลอดภัย

ภาพประกอบ : กิจกรรม MORNING TALK

หน่วยงาน M67-PTB / 98KBSRY / 97BRORY



ชื่อกิจกรรม : MORNING TALK

วันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 เวลา : 07.45 - 8.00 น.

จำนวน STAFF - SMC ผู้เข้าร่วม	37	คน	จำนวนแรงงาน ผรม.ผู้เข้าร่วม	66	คน
จำนวน รายวัน - SMC ผู้เข้าร่วม	9	คน			

รายละเอียด

1. ออกกำลังกาย ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ ก่อนเริ่มงาน
2. ห้ามตัดแปลงอุปกรณ์ไฟฟ้าโดยเด็ดขาด
3. ความปลอดภัยในงานไฟฟ้า
4. ห้ามทิ้งวัสดุใดๆลงในโลส้วม เช่น อาหาร, เส้นผม, แพนเพส/ผ้าอนามัย, กระดาษเช็ดมือ/สำลี, ถุงยาง, ทราเยแมว, ยาและสารเคมี เพราะจะทำให้เกิดการอุดตัน
5. กำหนดให้จอตกรจักรยานยนต์ที่ติด PTB ห้ามจอตบริเวณด้านหน้าโครงการ หากฝ่าฝืนจะทำการลื้อคล้อ พร้อมปรับครั้งละ 100 บาท
6. กำหนดให้ผู้รับเหมาทุกชุดที่ทำงานเทคอนกรีต ล้างบักเก็ตเทคอนกรีตหลังเลิกงานทุกครั้ง
7. ตรวจสอบอุปกรณ์ประจำเดือน
8. ตรวจสอบเช็คอุปกรณ์ การแต่งกายก่อนเริ่มงาน
10. KYT เน้นย้ำความปลอดภัย

Safety Patrol Report

Site : 98KBSRY





Date: 06/02/2023

No. Item หัวข้อ	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวข้อเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ
1	พบสิ่งกีดขวางบันไดทางขึ้น-ลง		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้น้ำออก	SSE อนุภาพ	8-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
2	พบขยะจากการก่อสร้างกองเป็นจำนวนมาก ไม่มีการนำออก		Facility	นำขยะออกจากโครงการ (หากยังไม่นำออกให้เก็บเข้าพื้นที่)	SSE อนุภาพ	8-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
3	พื้นชั้น 2 ผังติดกับ sale gallery ไม่มีราวกันตก		Unsafe Action & Unsafe condition	ติดตั้งราวกันตกเพิ่มเติม	SSE อนุภาพ/ SE อินทนิล			On-Process / กำลังดำเนินการ
4	ชั้น 2 พบตู้ไฟฟ้าสนามแขวนเข้ากับผนัง อาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือช็อตผู้ปฏิบัติงานได้		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ช่างตู้ไฟฟ้าไว้กับพื้นราบ	SSE อนุภาพ			On-Process / กำลังดำเนินการ
5	ชั้น 2 พบสิ่งกีดขวางบันไดทางขึ้น-ลง		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้น้ำออก	SE อินทนิล	8-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
6	ผู้ปฏิบัติงานยังไม่ผ่านการอบรม		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำการตรวจสอบ พร้อมให้มีสำเนาใบรับรองเครื่องจักรติดไว้ประจำเครื่องจักร	SE นันทวัฒน์	9-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ

Safety Patrol Report

Site : 98KBSRY

Date: 06/02/2023

No. Item หัวข้อ	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ
7	หลุมเปิดไม่มีการปิดล้อม หรือแจ้ง เขตอันตราย		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำการกันเขตพื้นที่การทำงานให้ เรียบร้อย	SE นันทวัฒน์	8-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
8	พบเสาเข็มอยู่ขอบหลุม อาจเกิด การสไลด์ตกลงไปทับตัวผู้ปฏิบัติงาน ด้านล่างได้		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้นำเสาเข็มออกจากบริเวณปากหลุมป่อ	SE นันทวัฒน์	10-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
	ประเด็นปัญหาทั้งหมด	8						
	ประเด็นปัญหาที่แก้ไขแล้ว	6						
	คงเหลือ	2						
	Percentile	75%						



Safety Patrol Report

Site : 98KBSRY

Date: 13/03/2023




No. Item หัวข้อ	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ
1	พบวัสดุ/อุปกรณ์กีดขวางบันไดทางขึ้น-ลง		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้น้ำออก	SSE อนุภาพ	13-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
2	บริเวณพื้นที่ทำงานเชื่อมมีน้ำท่วมขัง		Unsafe Action & Unsafe condition	จัดคนทำความสะอาดเพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดไฟช็อต	SE อินทนิล	13-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
3	พบเศษวัสดุ/อุปกรณ์วางระเกะระกะ		Unsafe Action & Unsafe condition	จัดคนทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	SSE อนุภาพ	13-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
4	ชั้น 2 พบตู้ไฟฟ้าสนามแขวนเข้ากับนั่งร้าน อาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือช็อตผู้ปฏิบัติงานได้		Tools / Equipments /Machine	ให้ช่างตู้ไฟฟ้าไว้กับพื้นราบ	SSE อนุภาพ	20-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
5	บันไดระหว่างชั้น 1-2 และชั้น 2-3 ไม่มีราวกันตก		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำการติดตั้งราวกันตกเพิ่มเติม	SE อินทนิล	13-Mar-23		On-Process / กำลังดำเนินการ
6	พื้นที่การทำงานหลุม บ่อ ไม่มีบันไดทางขึ้น-ลง		Unsafe Action & Unsafe condition	จัดทำบันไดทางขึ้น-ลงพร้อมราวจับ	SE นันทวัฒน์/ SE นนท์	13-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ



Safety Patrol Report

Site : 98KBSRY

Date: 13/03/2023

No. Item หัวข้อ	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวข้อเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ
7	ไม่มีการกันเขตพื้นที่การทำงาน หลุม/บ่อ		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำการกันเขตพื้นที่การทำงานให้ เรียบร้อย	SE นันทวัฒน์/ SE เนห์	13-Mar-23		
	ประเด็นปัญหาทั้งหมด	7						
	ประเด็นปัญหาที่แก้ไขแล้ว	6						
	คงเหลือ	1						
	Percentile	86%						

Safety Patrol Report

Site : 98KBSRY

Date: 20/03/2023




No. Item หัวข้อ	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ
1	พบสายยางอยู่ด้านนอกโครงการ		Facility	ให้นำออก	ช่างไฟฟ้า ชาญณรงค์	20-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
2	ชุดรื้อเครื่องทรัพย์สิน อุปกรณ์ไฟฟ้า ไม่มีการตรวจสอบอุปกรณ์ ประจำเดือน และพบสายไฟชำรุด		Tools / Equipments /Machine	ให้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ประจำเดือน และทำการแก้ไขสายไฟ	SSE อนุภาพ		ชุดรื้อเครื่องทรัพย์สิน ได้ย้าย อุปกรณ์/เครื่องมือออก เมื่อ วันที่ 21/3/66 เนื่องจากไม่มี การทำงาน	
3	พื้นที่ชั้น 2 ผังติดกับ sale gallery ไม่มีรั้วกั้นตก		Unsafe Action & Unsafe condition	ติดตั้งราวกันตกเพิ่มเติม	SSE อนุภาพ/ SE อินทนิล	29-Mar-23		On-Process / กำลังดำเนินการ
4	พื้นที่ชั้น 2 พบเศษปูนกระจายเต็ม พื้น		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้วัดคนทำความสะอาด	SSE อนุภาพ			On-Process / กำลังดำเนินการ
5	ไม่มีการกันเขตพื้นที่การทำงาน หลุม/บ่อ		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำการกันเขตพื้นที่การทำงานให้ เรียบร้อย	SE นันทวัฒน์	21-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
6	พื้นที่การทำงานหลุม บ่อ ไม่มี บันไดทางขึ้น-ลง		Unsafe Action & Unsafe condition	จัดทำบันไดทางขึ้น-ลงพร้อมราวจับ	SE นันทวัฒน์	21-Mar-23		On-Process / กำลังดำเนินการ



Safety Patrol Report

Site : 98KBSRY

Date: 20/03/2023

No. Item หัวข้อ	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ
7	พบขยะบริเวณพื้นที่การทำงาน เป็นจำนวนมาก		Facility	ให้จัดคนทำความสะอาด	SE นันทวัฒน์	20-Mar-23		Complete / แล้วเสร็จ
	ประเด็นปัญหาทั้งหมด	7						
	ประเด็นปัญหาที่แก้ไขแล้ว	5						
	คงเหลือ	2						
	Percentile	71%						

Safety Patrol Report

Site : 98KBSRY

Date: 27/02/2023





No. Item หัวข้อ	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ
1	ไม่มีการกันเขตพื้นที่งานที่เป็นหลุม บ่อ		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำการกันเขตพื้นที่	SSE อนุภาพ	27-Feb-23		Complete / แล้วเสร็จ
2	พบขยะบริเวณรอบๆ โครงการ		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำจัดคนทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ	SSE อนุภาพ	27-Feb-23		Complete / แล้วเสร็จ
3	พบอุปกรณ์/เครื่องมือ ไม่มีการตรวจสอบอุปกรณ์ประจำเดือน		Facility	ให้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ประจำเดือน	ST อนุรักษ์	27-Feb-23		Complete / แล้วเสร็จ
4	พบขยะจากการก่อสร้างกองเป็นจำนวนมาก ไม่มีการนำออก		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้เฝ้าออก	SSE อนุภาพ			On-Process / กำลังดำเนินการ
5	ราวกันตกช่องลิฟต์ชำรุด		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำการแก้ไข/ติดตั้งใหม่	SE อินทนิล	27-Feb-23		Complete / แล้วเสร็จ
6	บันไดระหว่างชั้น 1-2 และชั้น 2-3 ไม่มีราวกันตก		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ติดตั้งราวกันตกชั่วคราว	SE อินทนิล			On-Process / กำลังดำเนินการ



Safety Patrol Report

Site : 98KBSRY

Date: 27/02/2023

No. Item หัวข้อ	Finding issue ปัญหาที่พบ	Reference หลักฐาน (ภาพ)	Category หัวเรื่อง	Action need to be taken แนวทางการแก้ไข	Responsible person ผู้รับผิดชอบ	Expected completed date วันไหนเสร็จ	Add Photographs ภาพหลังจากการแก้ไข	Status สถานะ
7	หลุมเปิดไม่มีการปิดล้อม หรือแจ้ง เขตอันตราย		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้ทำการกั้นเขตพื้นที่การทำงานให้ เรียบร้อย	SE นันทวัฒน์	27-Feb-23		Complete / แล้วเสร็จ
8	พื้นที่การทำงานหลุม บ่อ ไม่มี บันไดทางขึ้น-ลง		Unsafe Action & Unsafe condition	จัดทำบันไดทางขึ้น-ลงพร้อมราวจับ	SE นันทวัฒน์	27-Feb-23		Complete / แล้วเสร็จ
	ประเด็นปัญหาทั้งหมด	8						
	ประเด็นปัญหาที่แก้ไขแล้ว	6						
	คงเหลือ	2						

Percentile

75%



หลักสูตร ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่

หลักการและเหตุผล

อ้างอิงตาม พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 มาตรา 16 กำหนดให้ ให้นายจ้างจัดให้ผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคนได้รับการฝึกอบรมความปลอดภัย และผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 16 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินสองแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ฉะนั้น เพื่อเป็นปฏิบัติให้สอดคล้องตามที่มาตรฐานกฎหมายกำหนด และเป็นการเพิ่มระดับความรู้ความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงป้องกันความสูญเสียที่จะเกิดขึ้นจากการทำงาน บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด จึงขอเสนอโครงการฝึกอบรมภายใต้หลักสูตร "ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างเข้าทำงานใหม่" ทั้งนี้เพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพผู้ปฏิบัติงาน และพัฒนาระบบมาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยฯ ต่อไป

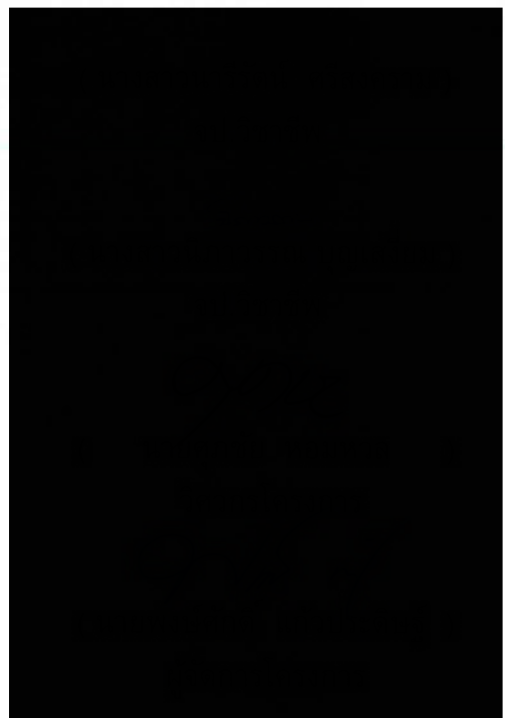
เนื้อหาและรายละเอียดการอบรม

1. ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 1.30 ชั่วโมง
2. กฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 1.30 ชั่วโมง
3. ข้อบังคับว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 3.00 ชั่วโมง

วันที่อบรม..... ๙ ส.ค. ๖๖

จำนวนแรงงาน..... ๖คน

ตัวอย่าง Safety Monthly Report





หลักสูตร : ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับ
ลูกจ้างเข้าทำงานใหม่
สถานที่ : ห้องประชุมโครงการ
วันที่ : 9-มี.ค.-66

ผู้อบรม : นางสาวนารีรัตน์ ศรีสงคราม
นางสาวนิภาวรรณ บุญเสียม
เวลา : 09.00 - 16.00 น.

ภาพประกอบการอบรม



หลักสูตร ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่

หลักการและเหตุผล

อ้างอิงตาม พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 มาตรา 16 กำหนดให้ ให้นายจ้างจัดให้ผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคนได้รับการฝึกอบรมความปลอดภัย และผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 16 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินสองแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ฉะนั้น เพื่อเป็นปฏิบัติให้สอดคล้องตามที่มาตรฐานกฎหมายกำหนด และเป็นการเพิ่มระดับความรู้ความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงป้องกันความสูญเสียที่จะเกิดขึ้นจากการทำงาน บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด จึงขอเสนอโครงการฝึกอบรมภายใต้หลักสูตร "ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้างเข้าทำงานใหม่" ทั้งนี้เพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพผู้ปฏิบัติงาน และพัฒนาระบบมาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยฯ ต่อไป

เนื้อหาและรายละเอียดการอบรม

1. ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 1.30 ชั่วโมง
2. กฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 1.30 ชั่วโมง
3. ข้อบังคับว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 3.00 ชั่วโมง

วันที่อบรม..... 13 ส.ค. ๕๕

จำนวนแรงงาน..... 8คน

ตัวอย่าง Safety Monthly Report





ผู้อบรม : นางสาวนารีรัตน์ ศรีสงคราม
: นางสาวนิภาวรรณ บุญเสียงม
เวลา : 09.00 - 16.00 น.

[illegible]

หลักสูตร : ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับ
ลูกจ้างเข้าทำงานใหม่
สถานที่ : ห้องประชุมโครงการ
วันที่ : 13-มี.ค.-66

ผู้อบรม : นางสาวนารีรัตน์ ศรีสงคราม
นางสาวนิภาวรรณ บุญเสียงยม
เวลา : 09.00 - 16.00 น.

ภาพประกอบการอบรม



ภาพประกอบ : กิจกรรม Toolbox TALK

หน่วยงาน 98KBSRY



ชื่อกิจกรรม : Toolbox TALK

วันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565 เวลา : 8.00 - 8.20 น.

จำนวน STAFF - SMC ผู้เข้าร่วม 30 คน
น.ฟ. ฝึกงานเข้าร่วม คน

จำนวนแรงงานผู้เข้าร่วม คน
(ผรม.ยลภัทร์)

รายละเอียด

1.ชี้แจงหน้าที่การปฏิบัติงาน

2.เน้นย้ำกฎระเบียบความปลอดภัย

3.เน้นย้ำกฎระเบียบบ้านพัก

ภาพประกอบ : กิจกรรม Toolbox TALK

หน่วยงาน 98KBSRY



ชื่อกิจกรรม : Toolbox TALK

วันที่ 23 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565 เวลา : 8.30 - 9.00 น.

จำนวน STAFF - SMC ผู้เข้าร่วม	3	คน	จำนวนแรงงานผู้เข้าร่วม	6	คน
น.ฟ. ฝึกงานเข้าร่วม	0	คน			

รายละเอียด

- 1.ตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องมือ ให้ปลอดภัย พร้อมใช้งาน
- 2.แจ้งกฎระเบียบความปลอดภัยของงานที่สูง
- 3.แจ้งขั้นตอนการขออนุญาตทำงาน และข้อมูลติดต่อกรณีฉุกเฉิน
- 4.เช็คความพร้อม PPE