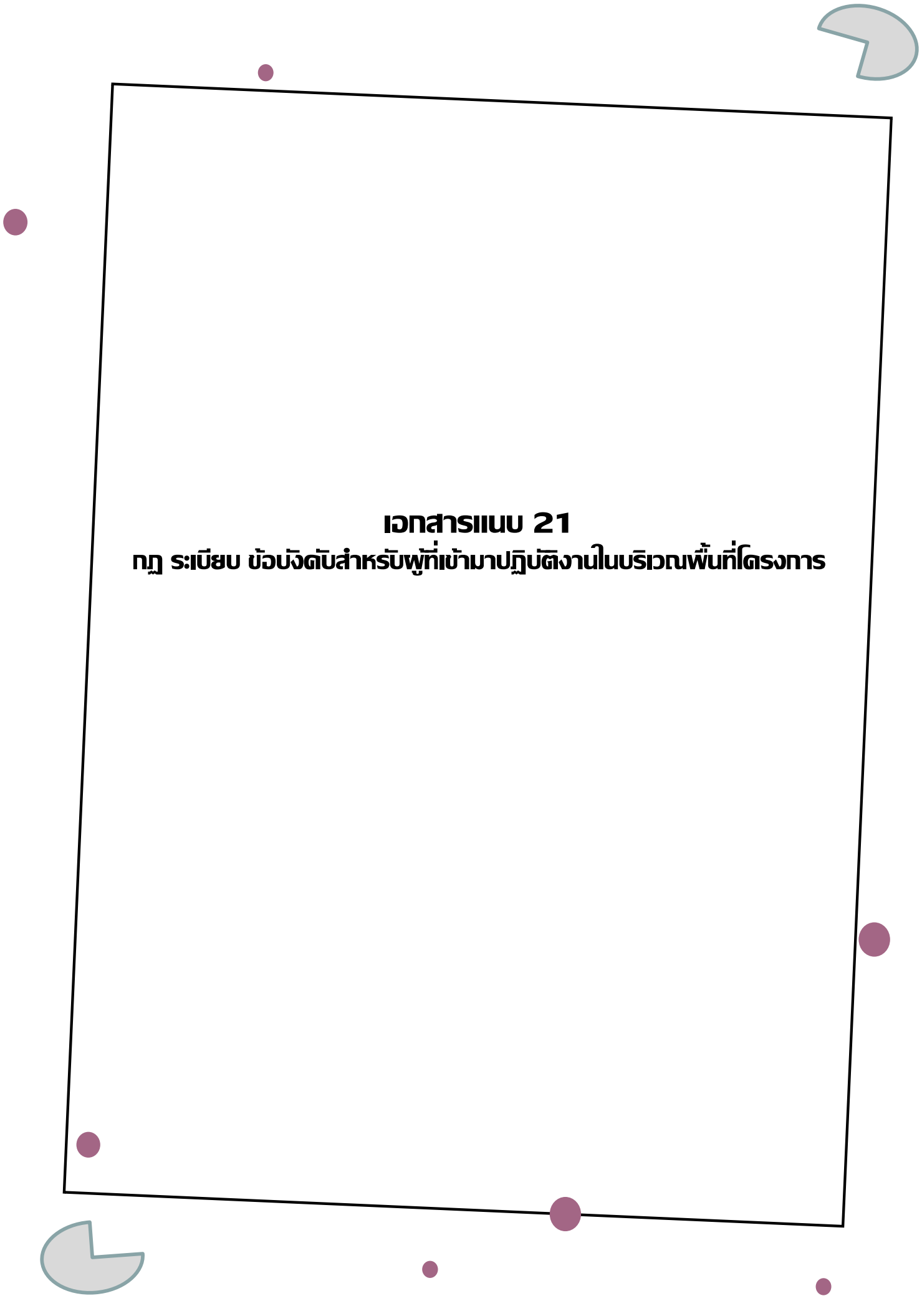




เอกสารแนบ 21

กฎ ระเบียบ ข้อบังคับสำหรับผู้ที่เข้ามาปฏิบัติงานในบริเวณพื้นที่โครงการ



ข้อกำหนดสำหรับงานผู้รับเหมา **CONTRACTION STANDARD**



CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)
AKARA RESOURCES PUBLIC COMPANY LIMITED.

1



01

กฎระเบียบการเข้าพื้นที่

ขั้นตอนการเข้าพื้นที่บริษัทฯ

ขั้นตอนที่ 1

แลกบัตรประชาชนก่อนเข้าพื้นที่กับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

หรือแสดงหลักฐานเพื่อยืนยันตัวตน หากลืมนำบัตรประชาชนมาให้ใช้ใบอนุญาตขับขี่แทน



ขั้นตอนที่ 2

การตรวจระดับแอลกอฮอล์ในลมหายใจ

1. บริษัทฯ ได้มีการปรับปรุงการตรวจวัดแอลกอฮอล์ก่อนเข้าพื้นที่โดยอ่านค่าตัวเลขจากหน้าจอเครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์ The company improved the alcohol measurement before entering the area by reading numbers from the display breathalyzers .



หน้าจอแสดงผล 0 ผลเป็น "ลบ"
Display 0 Result is "Negative"



หน้าจอแสดงค่าตรวจวัดได้มากกว่า 0
ผลเป็น "บวก"
The display shows more than 0.
The result is "Positive".



หน้าจอแสดง "HI" ผลเป็น "บวก"
Display shows HI.
Result is "Positive"

หากตรวจวัดแล้วผลตรวจมากกว่า 0 % มีวิธีการ

เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย แจ้งผล
ทำการพัก 20 นาที ตามนโยบายบริษัทฯ
เมื่อครบ 20 นาที ตรวจวัดซ้ำอีกครั้ง
กรณีที่ 1 : ผลตรวจเป็น 0% เข้าพื้นที่ได้
กรณีที่ 2 : ผลตรวจมากกว่า 0%

ไม่อนุญาตเข้าพื้นที่

**ทำการแจ้งผู้ประสานงาน บันทึกตามกฎหมาย
ระเบียบต่อไป**

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

3

ระเบียบการแต่งกายเข้าพื้นที่

พื้นที่ทั่วไป เช่น อาคารสำนักงาน ตึกผู้มาเยี่ยมชม มาสัมภาษณ์งาน ประชุม อบรม ผู้มาเยี่ยมชม



พื้นที่กระบวนการผลิต เช่น ปฏิบัติงาน สัมภาษณ์งาน ส่งสารเคมี เยี่ยมชมกระบวนการผลิต เสนอขายสินค้า
PPE พื้นฐาน ได้แก่ หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย เสื้อสะท้อนแสง



CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

4

02

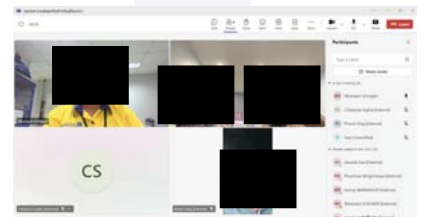
ระเบียบการอบรมผู้รับเหมา

5

การเตรียมเข้ารับการฝึกอบรมความปลอดภัยพื้นฐาน (Contractor training)

ลงทะเบียนขอเข้าอบรมออนไลน์ อบรมทุกวันศุกร์

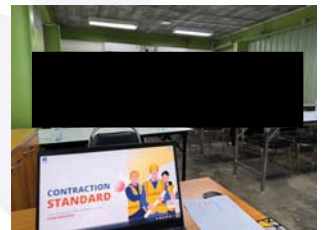
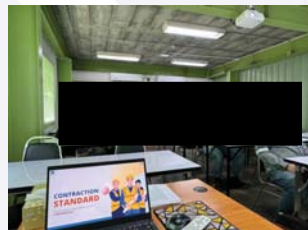
ห้องประชุมจะเปิดให้เข้าเวลา 10.00 น.
เช็คชื่อเวลา 10.15 น.
กรุณาเข้าห้องประชุมให้ตรงเวลา *****



ลงทะเบียนขอเข้าอบรมที่บริษัทฯ

อบรมทุกวันจันทร์ และวันพุธ
เปิดรับอบรมผู้รับเหมา 2 รอบ/วัน

รอบเช้า เริ่มอบรมเวลา 08.00 น.
รอบบ่าย เริ่มอบรมเวลา 13.00 น.
หากไม่ได้เข้าอบรมในช่วงเวลาที่กำหนดให้อบรม รอบถัดไป



03

เอกสารที่เกี่ยวข้อง และการกรอกเอกสาร

8

โครงสร้างการควบคุมงานสำหรับผู้รับเหมา

เจ้าหน้าที่ของบริษัท อครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)



ผู้ควบคุมงานอครา
(เจ้าของงาน)



เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
(Safety)

ผู้ควบคุมงานอครา (เจ้าของงานหรือผู้ประสานงาน)

- ประสานงานกับผู้รับเหมาตั้งแต่การเตรียมการแต่งกายจนถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน
- ตรวจสอบรายชื่อ จำนวนผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงาน **เอกสารใบอนุญาตเข้าทำงาน (AKR-DCC-FM-015)**
- ควบคุม ดูแล ตรวจสอบสภาพความปลอดภัยในการทำงาน

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (Safety)

- อบรมความปลอดภัย **ตรวจสอบอุปกรณ์ PPE ก่อนเข้าพื้นที่**
- สุ่มตรวจสอบสภาพการทำงานของผู้รับเหมา
- ให้คำแนะนำด้านความปลอดภัย

ผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงาน



ผู้รับเหมา

ผู้ควบคุมงานผู้รับเหมา (หัวหน้างาน)

- กรอกเอกสารให้ครบถ้วน **เอกสารใบอนุญาตเข้าทำงาน (AKR-DCC-FM-015)**
- กรอกเอกสารกฎระเบียบสำหรับ **“ผู้ที่เข้ามาปฏิบัติงาน” (AKR-DCC-FM-012)**
- จัดเตรียม PPE พื้นฐาน และให้เหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติ
- ตรวจสอบอุปกรณ์ ที่นำมาปฏิบัติงานให้พร้อม ก่อนเริ่มงาน
- ควบคุม ดูแล ตรวจสอบการทำงานของทีมผู้รับเหมา

9

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดในการกรอกเอกสาร

1

ใบอนุญาตเข้าทำงานภายในบริษัทฯ

ใบอนุญาตเข้าทำงานภายในบริษัทฯ
AKR-DCC-FM-015

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของผู้รับเหมา

กรอกข้อมูลรายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทผู้รับเหมา และรายละเอียดการปฏิบัติงาน รวมถึงผู้ประสานงาน (เจ้าของงาน Akara)

ส่วนที่ 2 รายละเอียดของผู้ปฏิบัติงาน และการตรวจ PPE ก่อนเข้าทำงาน

ผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงานจะต้องกรอกรายชื่อ ให้ครบตามจำนวนที่เข้ามาปฏิบัติ

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาจพิจารณาและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

12

รายละเอียดในการกรอกเอกสาร

1

ใบอนุญาตเข้าทำงานภายในบริษัทฯ

ใบอนุญาตเข้าทำงานภายในบริษัทฯ
AKR-DCC-FM-015

ส่วนที่ 3 ลงลายมือชื่อ เพื่อบออนุญาตเข้าทำงาน

หัวหน้างาน/ผู้ควบคุมงาน (ฝั่งผู้รับเหมา)
ลงชื่อรับทราบ

หัวหน้างาน/ผู้ควบคุมงาน (ฝั่งอัครา)
ลงชื่อรับทราบ

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย บริษัท อัครา
ลงชื่อรับทราบ

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาจพิจารณาและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

13

รายละเอียดในการกรอกเอกสาร

2 กฎระเบียบสำหรับ “ผู้เข้ามาปฏิบัติงาน” และ “ผู้เข้ามาเยี่ยมชม” ในพื้นที่บริษัทฯ

[illegible]

ของบริษัฯ และอาจถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย (กรณีเที่ยวซ่อง)

ส่วนของ "ผู้เข้ามาปฏิบัติงาน" และ "ผู้เข้ามาเยี่ยมชม"

ลงชื่อ _____ วันที่ _____

ส่วนของเจ้าหน้าที่บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย _____ วันที่ _____

**ลงชื่อ
ผู้ปฏิบัติงาน**

ลงชื่อ
จป.บริษัทอัครา

AKR-DCC-FM-012 Rev.01

Effective Date: 13-Aug-2024

1 Page 1

เอกสารรับทราบข้อกำหนด
ผู้ปฏิบัติงานต้องเซ็นคนละ 1 ฉบับ

14

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา ริชอร์สเชส จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดในการกรอกเอกสาร

3 แบบตรวจสอบการควบคุมอันตรายในการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา

[illegible]

ในส่วนของผู้ที่นำที่ความปลอดภัย บริษัทฯ อัครา Safety จะเข้าไปตรวจหน้างานตามข้อกำหนดรายละเอียด “งานที่ผู้รับเหมาเข้ามาปฏิบัติ”

ในส่วนของผู้จ้างงาน บริษัทฯ อัครา
ควบคุมกำหนด ให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัยในงานนั้นๆ



ในส่วนของผู้รับเหมา
ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัยในงานนั้นๆ อย่างเคร่งครัด

15

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดในการกรอกเอกสาร

3 แบบตรวจสอบการควบคุมอันตรายในการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา

16

ในส่วนของผู้รับเหมา

ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัยในงานนั้นๆ อย่างเคร่งครัด

- ตีเลือกประเภทของงานที่เกี่ยวข้อง หรือที่เข้ามาปฏิบัติ

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อีคารา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

04

เอกสารที่ต้องแนบ สำหรับงานเฉพาะ

เอกสารที่ต้องแนบสำหรับงานเฉพาะ

งานที่อับอากาศ (Confined Space Work)

- ใบรับรองแพทย์ (**ไม่เกิน 6 เดือน**) และต้องแสดงผลตรวจที่ไม่เป็นโรคต้องห้ามโดยแพทย์ระบุ 5 โรคต้องห้าม ได้แก่
 - a. โรคลมชัก
 - b. โรคเบาหวาน
 - c. โรคหัวใจ
 - d. โรคความดันโลหิต
 - e. โรคระบบทางเดินหายใจ
- ใบผ่านการอบรมดับเพลิงขั้นต้น (Basic Fire Fighting Certificate)
- ใบผ่านการอบรมผู้ที่สามารถปฏิบัติงานในที่อับอากาศได้ (Confined Space Certificate)

18

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

เอกสารสำหรับปฏิบัติงานในที่อับอากาศ (Confined Space)

ตัวอย่างเอกสารผ่านการอบรม การทำงานที่อับอากาศและการดับเพลิงขั้นต้น

EXAMPLE**EXAMPLE**

19

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

เอกสารสำหรับปฏิบัติงานในที่อับอากาศ (Confined Space)

ตัวอย่างใบรับรองแพทย์

[illegible][illegible]

**ใบรับรองแพทย์ต้อง
แสดงผลตรวจที่ไม่เป็นโรคต้องห้ามโดยแพทยระบ
โรคต้องห้ามทำงานที่อันตราย**
ผู้ที่สามารถปฏิบัติงานบนที่สูงได้จะต้องมีใบรับรอง
แพทย์ว่าไม่เป็นโรค ดังต่อไปนี้



แพทย์ที่นำตรวจพบมีนุสสุภาพ โรคภัยที่ทางเดินหายใจ โรคหัวใจ หรือโรคอื่น ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายหากเข้าไปในท่ออวกาศ ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานในเรืออวกาศ พ.ศ. 2547 มีความเห็นดังนี้

- ☐ สามารถทำงานในที่ที่สุขภาพไม่ได้ (Fit to work)
- ☒ สามารถทำงานในที่ที่สุขภาพไม่ดี แต่มีข้อจำกัดหรือข้อควรระวัง (Fit to work with restrictions)
(รายละเอียด: แจ้งอาการเจ็บป่วยที่ส่งผลกระทบต่อการทำงาน)
- ☐ ไม่สามารถทำงานในที่ที่สุขภาพไม่ได้ (Unfit to work)
(รายละเอียด:)

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

เอกสารที่ต้องแนบสำหรับงานเฉพาะ

งานยกของหนัก (Lifting Work)

- ใบผ่านการอบรมป็นจัน (เครน) อบรม 4 ผู้ (Lifting Training Certificate)
- เอกสาร ปจ.2 (ไม่หมดอายุ)
- จัดทำแผนงานยก (Lifting Plan)
 - การใช้ปั้นจั่นตั้งแต่ 2เครื่อง ขึ้นไปในการยกวัสดุสิ่งของ
 - การยกวัสดุสิ่งของที่มีน้ำหนักมากกว่าร้อยละ 75 ของพิภักดยทุกอย่างปลอดภัยตามตารางยกสิ่งของตามที่กำหนดไว้ในร่ายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งาน
 - การทำงานของปั้นจั่นใกล้สายไฟฟ้าที่มีระยะน้อยกว่าระยะที่กำหนด
 - การยกวัสดุสิ่งของที่อาจเกิดการเปลี่ยนแปลงของจุดศูนย์ถ่วงของวัสดุสิ่งของที่ทำการยก
 - การยกวัสดุสิ่งของที่อาจเกิดการระเบิดหรืออุบัติเหตุร้ายแรง
 - การยกวัสดุสิ่งของที่มีน้ำหนักตั้งแต่ 25 ตันขึ้นไป



เอกสารสำหรับปฏิบัติงานยกของหนัก (Lifting Work) งานยก หรือเคลื่อนย้ายของหนัก ด้วยเครน หรือรถยก



D.S.V. INSPECTION CO., LTD.
www.dsinspection.com

บริษัท ดีเอสวี. อินสเปกชั่น จำกัด
D.S.V. INSPECTION CO., LTD.

วันที่: ๒๕/๐๕/๖๗

ขอแจ้งว่าเอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารของบริษัทฯ ซึ่งต้องเก็บรักษาอย่างปลอดภัย

สำหรับรายละเอียดอุปกรณ์ฯ จะเป็นดังนี้ขอแจ้งไว้

ชนิด: TRUCK CRANE 55 TONS
 KATO : 8K5898 SN. 67120802
 รหัสเดิม 81-7987 0185
 รหัสใหม่ 15082267 หมายเลข 15082267

๑. การตรวจสอบประวัติ

☐ (๑) การตรวจสอบประวัติ ๑.๑

☒ ไม่พบประวัติของเครื่อง

☐ กรณีมีประวัติของเครื่องแต่ไม่มีข้อมูลให้ทราบ

☐ กรณีมีประวัติให้ทราบแต่ข้อมูลไม่ครบถ้วนหรือไม่ทราบ หรือข้อมูลไม่ชัดเจนหรือไม่ทราบ

☐ ประวัติอุปกรณ์ไม่ชัดเจน ๑.๒

☐ ประวัติอุปกรณ์ไม่ครบถ้วน ๑.๓

☐ ประวัติอุปกรณ์ไม่ชัดเจน ๑.๔

☒ ประวัติครบถ้วน

หากไม่มีประวัติของเครื่องแต่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ พยาน: _____ วันที่: _____

☐ ประวัติครบถ้วน ๑.๕

☐ ประวัติไม่ชัดเจน ๑.๖

หากไม่มีประวัติของเครื่องแต่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ พยาน: _____ วันที่: _____

☐ (๒) การตรวจสอบประวัติ อุปกรณ์ตรวจสอบประวัติของเครื่องเป็นดังนี้ ๑.๑

(๒.๑) อุปกรณ์ ๑.๑

การตรวจสอบประวัติ อุปกรณ์ ๑.๒

การตรวจสอบประวัติ อุปกรณ์ ๑.๓

☐ พยานที่มีประวัติของเครื่องแต่ไม่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ ๑.๔

หากไม่มีประวัติของเครื่องแต่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ พยาน: _____ วันที่: _____

☐ พยานที่มีประวัติของเครื่องแต่ไม่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ ๑.๕

หากไม่มีประวัติของเครื่องแต่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ พยาน: _____ วันที่: _____

(๒.๒) อุปกรณ์ ๑.๒

การตรวจสอบประวัติ อุปกรณ์ ๑.๓

การตรวจสอบประวัติ อุปกรณ์ ๑.๔

☐ พยานที่มีประวัติของเครื่องแต่ไม่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ ๑.๕

หากไม่มีประวัติของเครื่องแต่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ พยาน: _____ วันที่: _____

☒ พยานที่มีประวัติของเครื่องแต่ไม่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ ๑.๖

หากไม่มีประวัติของเครื่องแต่มีข้อมูลให้ทราบขอแจ้งทราบ พยาน: _____ วันที่: _____

เอกสารใบปจ.2 และ เอกสารผ่านการอบรม

[illegible]

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

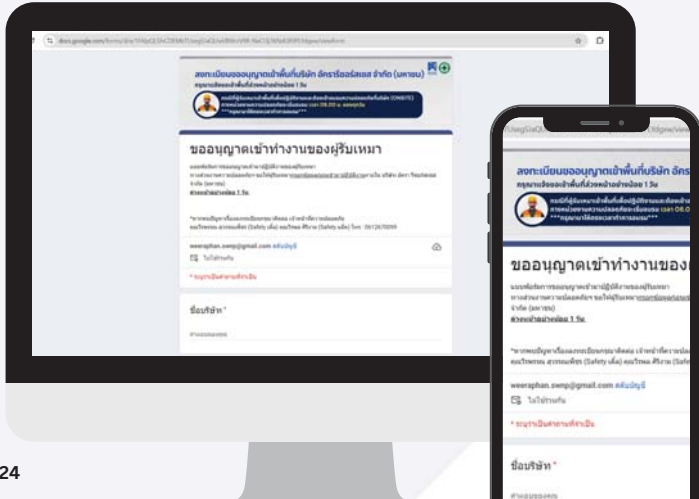
05

การเข้าพื้นที่เพื่อเข้าปฏิบัติงาน

การเข้าพื้นที่เพื่อเข้าปฏิบัติงาน

เมื่อผ่านการอบรมทั้งออนไลน์และออนไซต์เรียบร้อยแล้วเมื่อผู้รับเหมาทราบวันเวลาที่เข้ามาปฏิบัติงานกรอกแบบฟอร์ม “ขออนุญาตเข้าพื้นที่บริษัท” เพื่อระบุรายละเอียดการเข้าพื้นที่

- จุดประสงค์ :
- เจ้าหน้าที่รปภ.ทราบข้อมูลผู้รับเหมา เพื่อแจ้งไปยังผู้ประสานงานได้ถูกต้อง
 - ควบคุมการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ



การเข้าพื้นที่เพื่อขอปฏิบัติงานต้องกรอกแบบฟอร์มนี้ทุกครั้ง หากเข้าติดต่อกันหลายวัน สามารถกรอกเป็นช่วงเวลาได้ ยกตัวอย่างเข้าปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 2-6 กันยายน 2024

ปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ *		02/09/2024
วันที่	เวลา	
ว/ด/ป	ต/น	
ปฏิบัติงานถึงวันที่		06/09/2024
วันที่	เวลา	
ว/ด/ป	ต/น	

หากเข้ามาวันเดียวให้ระบุแค่นั้น

ในส่วนนี้ข้ามได้เลย

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาจเฝ้าระวังและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

การเข้าพื้นที่เพื่อเข้าปฏิบัติงาน

- ผู้รับเหมาทำการแลกบัตรเข้ากระบวนการผลิตกับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) และยื่นบัตรประจำตัวผู้รับเหมาแสดงการผ่านอบรม

เมื่อได้รับบัตรเข้า-ออกแล้ว กรุณานำบัตรติดตัวตลอดเวลา และห้ามทำหายเด็ดขาด!!

- ผู้รับเหมาที่เข้าปฏิบัติงานจะต้องส่งเอกสารใบอนุญาตเข้าทำงานภายในบริษัท (AKR-DCC-FM-015) หรือสามารถกรอกเอกสารที่ป้อม 02

- เจ้าของงานหรือผู้ประสานงานอัครารับผู้รับเหมาเข้าพื้นที่ทำงาน และลงข้อมูลในเอกสารเข้าพื้นที่

แลกบัตรเข้ากระบวนการผลิต

ส่งเอกสาร/กรอกเอกสาร



ส่วนที่ 3 การขอเข้าพื้นที่เพื่อเข้าปฏิบัติงาน			
ชื่อผู้รับเหมา	ผู้ประสานงาน (บริษัท อัครา)	ลงชื่อผู้ประสานงาน	ตำแหน่ง/หน้าที่
ชื่อผู้รับเหมา	ลงชื่อผู้ประสานงาน		
วันที่/เวลา			



รับ ผรรม เข้าพื้นที่

ผู้ประสานงานอัครา
รับผู้รับเหมาเข้าพื้นที่ทำงาน
และ ลงข้อมูลในเอกสาร

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาจเฝ้าระวังและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

การเข้าพื้นที่เพื่อเข้าปฏิบัติงาน

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและเจ้าของงาน

ต้องตรวจสอบรายชื่อผู้รับเหมา, สุขภาพร่างกายของผู้รับเหมา การสวมใส่ PPE ตามเอกสาร ใบอนุญาตเข้าทำงานภายในบริษัท (AKR-DCC-FM-015)



CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา ริชอร์สเฮส จำกัด (มหาชน)

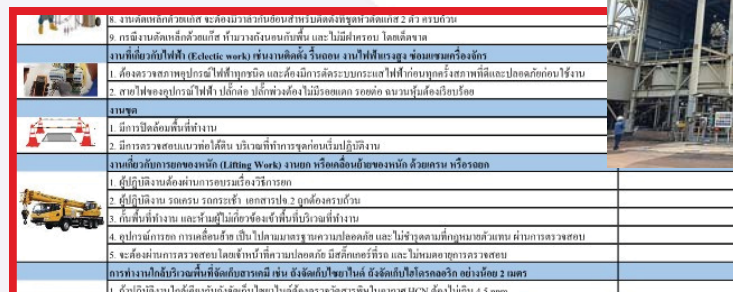
การควบคุมระหว่างปฏิบัติงาน

ผู้รับเหมา

ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัยในงานนั้นๆ อย่างเคร่งครัด (AKR-DCC-FM-016)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

ตรวจสอบสภาพการปฏิบัติงานขณะที่ผู้รับเหมาปฏิบัติงาน



CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

การควบคุมระหว่างปฏิบัติงาน

ผู้รับเหมา

ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัยในงานนั้นๆ อย่างเคร่งครัด (AKR-DCC-FM-016)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

ตรวจสอบสภาพการปฏิบัติงานขณะที่ผู้รับเหมาปฏิบัติงาน

[illegible]

28

	5. กรณีพบผู้บาดเจ็บหรือเสียชีวิตภายในโครงการฯ หรือกรณีพบผู้บาดเจ็บหรือเสียชีวิตนอกพื้นที่โครงการฯ	
	6. ปฏิบัติงานจนจบหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย หรือปฏิบัติงานจนครบตามแผนปฏิบัติงาน และต้องเข้ารับการประเมินผลการทำงาน หรือเข้ารับการประเมินผลการทำงาน (Confine space)	
	7. มีผู้ควบคุมงานหรือผู้ควบคุมงานที่ได้รับมอบหมาย	
	8. ผู้ปฏิบัติงานต้องเข้ารับการประเมินผลการทำงาน	
	9. จัดให้มีการประเมินผลการทำงานตามแผนปฏิบัติงาน และต้องเข้ารับการประเมินผลการทำงาน	
	10. มีการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หรือเข้ารับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) หรือเข้ารับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) หรือเข้ารับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop)	
	11. มีผู้ควบคุมงานหรือผู้ควบคุมงานที่ได้รับมอบหมาย	
	12. มีการประเมินผลการทำงานตามแผนปฏิบัติงาน และต้องเข้ารับการประเมินผลการทำงาน	
	13. มีการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หรือเข้ารับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) หรือเข้ารับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) หรือเข้ารับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop)	

[illegible]

สรุปตรวจการวัดอากาศในพื้นที่อับอากาศ

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา ริชอร์สเชส จำกัด (มหาชน)

การควบคุมระหว่างปฏิบัติงาน

แบบตรวจสอบการควบคุมอันตรายในการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา หน้า 2 สำหรับการปฏิบัติงานที่สูง

[illegible]

29

ผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงานบนที่สูงจะต้องผ่านการตรวจวัดความดันที่ห้องพยาบาลของบริษัทฯ



การลงลายมือชื่อ เพื่ออนุญาตให้เข้าทำงาน ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบข้อมูล และสภาพความปลอดภัยแล้วอนุญาตให้ปฏิบัติงานได้	ลงชื่อ: _____ พยานาวิชาชีพ
ข้อแนะนำการปฏิบัติงานบนที่สูง - ผู้ปฏิบัติงานต้องเป็น ไม่น่า 4 โวคนที่ไม่สามารถปฏิบัติงานในที่สูง ได้แก่ โรคลมชัก โรคหัวใจ โรคความดันโลหิตสูง - ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	

**ลงชื่อ
พยาบาล**

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL
หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

06

ข้อกำหนดความปลอดภัย ตามประเภทของงาน

30

งานทั่วไป การขนส่งสารเคมี

ข้อปฏิบัติการเข้าพื้นที่ของรถขนส่งสารเคมี

- ติดต่อผู้ประสานงาน
- เมื่อเข้ามาในพื้นที่แล้วให้จอดรถ ดับเครื่องยนต์ ไม่หุนหือ และจอดบริเวณดังนี้
 1. บริเวณลานจอดทางเข้าประตู 1 (ป้อมรปภ.01) เพื่อทำการแลกบัตรเข้าพื้นที่
 2. บริเวณลานจอดรถทางเข้ากระบวนการผลิตประตู 2 (ป้อมรปภ.02) ทางเข้ากระบวนการผลิต เพื่อกรอกเอกสาร

ประตู 1 ทางเข้าบริษัทฯ



ประตู 2 ทางเข้ากระบวนการผลิต



บริเวณลานจอดประตู 1



บริเวณลานจอดประตู 2



31

CONFIDENTIAL
หน่วยขายอาจมีข้อมูลและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

งานทั่วไป การขนส่งสารเคมี

1. ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่ PPE พื้นฐาน ได้แก่ หมวกนิรภัย, แว่นตานิรภัย, รองเท้านิรภัย, เสื้อสะท้อนแสง ครบถ้วน
2. สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอื่น ๆ ที่เหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติ
3. ไม่มีการทำงานที่ซ้อนทับกับงานอื่น ในพื้นที่เดียวกัน
4. อุปกรณ์ เครื่องมือไฟฟ้า ผ่านการตรวจสอบและติดสติ๊กเกอร์ด้วยช่างไฟฟ้า และไม่หมดอายุการตรวจสอบ
5. ปฏิบัติตามกฎระเบียบของบริษัทฯ ของการทำงานในพื้นที่อื่น ๆ
6. กั้นพื้นที่ผู้ไม่เกี่ยวข้องห้ามเข้า



32

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

งานที่สูงตั้งแต่ 1.8 เมตร (Work at height)

1. สวมใส่เข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัว หรือ Safety Full Body Harness ถ้าไม่มีราวกันตก
2. เทปขาวแดง สำหรับกั้นล้อมพื้นที่บริเวณข้างล่างที่มีโอกาสวัตถุตกลงใส่
3. กรณีปฏิบัติงานบนหลังคา สภาพอากาศต้องไม่มีลมแรง หรือฝนตก
4. กรณีปฏิบัติงานนั่งร้าน/บันไดลิง/บันไดทรง A/กระเช้า มีความมั่นคงแข็งแรง พร้อมใช้งาน
5. ปฏิบัติงานนอกตัวโครงสร้าง/อาคาร/ต้องปีนป่าย ต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัว และคล้องเกี่ยวตลอดเวลา



33

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

งานที่ต้องเข้าไปในที่อับอากาศ (Confined Space)

1. มีผู้ควบคุมงานอับอากาศอยู่ที่หน้างานตลอดเวลา
2. ผู้ปฏิบัติงานที่อับอากาศไม่เป็น 5 โรคต้องห้ามและผ่านการอบรมฯ ทุกคน
3. จัดเตรียมการระบายอากาศเฉพาะจุดลงไปในที่อับอากาศ เช่น พัดลมระบายอากาศ
4. มีการวัดออกซิเจน สารไวไฟ และสารพิษ ก่อนเข้าทำงานในที่อับอากาศ เป็นระยะ ๆ (ทุกชั่วโมง/ทุก 2 ชั่วโมง)
5. ในที่อับอากาศต้องมีออกซิเจนไม่น้อยกว่า 19.5% และไม่เกินกว่า 23.5% สารไวไฟไม่เกิน 10%
6. ติดตั้งป้ายห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้อง และแขวนบัตรพนักงาน และลงชื่อใบแบบฟอร์ม PTW ทุกครั้ง ตรงทางเข้า-ออก
7. มีผู้เฝ้าระวัง หรือผู้ช่วยเหลือ ควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่ตลอดเวลา
8. มีเครื่องดับเพลิงจำนวนเพียงพอที่จะใช้ได้ทันที เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

ตรวจวัดสารพิษในอากาศ HCN
ฟอร์มใบอนุญาตปฏิบัติงานในสถานที่อับอากาศ



34

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

งานที่ก่อให้เกิดประกายไฟหรืองานที่มีความร้อน (Hot Work)

1. มีถังดับเพลิงอย่างน้อย 1 ถัง บริเวณจุดทำงาน
2. มีฉากกันสะเก็ดไฟ หรือผ้าใบกันไฟ
3. พื้นที่ทำงานต้องไม่มีวัสดุหรือ เชื้อเพลิงที่สามารถติดไฟได้ในพื้นที่ หรืออยู่ห่างวัตถุไวไฟ อย่างน้อย 2 เมตร
4. กรณีทำงานประกายไฟด้านบนชั้น 2 ขึ้นไป ต้องกันพื้นที่ด้านล่าง และติดป้ายห้ามผู้เกี่ยวข้องเข้า-ออกบริเวณนั้น
5. งานตัดเหล็กด้วยแก๊ส จะต้องมิวส่วกันย่อนสำหรับติดตั้งที่ชุดหัวตัดแก๊ส 2 ตัว ครบถ้วน
6. กรณีงานตัดเหล็กด้วยแก๊ส ห้ามวางถังนอนกับพื้น และไม่มีฝาครอบ โดยเด็ดขาด



35



CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

งานที่เกี่ยวข้องไฟฟ้า (Eclectic Work)

1. ต้องตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด และต้องมีการตัดระบบกระแสไฟฟ้าก่อนทุกครั้งสภาพที่ดีและปลอดภัยก่อนใช้งาน
2. สายไฟของอุปกรณ์ไฟฟ้า ปลั๊กต่อ ปลั๊กพ่วงต้องไม่มีรอยแตก รอยต่อ ฉนวนหุ้มต้องเรียบร้อย



36

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาจขอความลับและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

งานขุด (Excavation Work)

1. มีการปิดล้อมพื้นที่ทำงาน
2. มีการตรวจสอบแนวท่อใต้ดิน บริเวณที่ทำการขุดก่อนเริ่มปฏิบัติงาน



37

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาจขอความลับและความปลอดภัย บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

การทำงานใกล้บริเวณพื้นที่จัดเก็บสารเคมี เช่น ถังจัดเก็บไซยาไนด์

1. ถ้าปฏิบัติงานใกล้เคียงกับถังจัดเก็บไซยาไนด์ต้องตรวจสอบวัดสารพิษในอากาศ HCN ตามแบบฟอร์ม Permit
2. ต้องสวมใส่หน้ากากป้องกันสารเคมี R95 ขณะปฏิบัติงานบริเวณใกล้พื้นที่ถังจัดเก็บไซยาไนด์
3. หากต้องเข้าไปปฏิบัติงานใกล้จุดถังจัดเก็บไซยาไนด์ ต้องติดตั้งเครื่องวัดแก๊สแบบติดตัวบุคคลตลอดเวลาการปฏิบัติงาน



ถังจัดเก็บ (CYANIDE STORAGE TANK)
ความเข้มข้นในถัง 200,000 PPM (20%)



คลังจัดเก็บไซยาไนด์



หน้ากากกรองฝุ่น ละออง กลิ่นเจือจาง
ของไอระเหยสารตัวทำลาย R95

CONFIDENTIAL

หน่วยงานอาจมีข้อมูลและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง บริษัท อัครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

นิยามพื้นที่สารเคมีอันตราย มีป้าย GHS และ NFPA ระบุ



พิจารณาการปฏิบัติงานของผู้รับเหมาก่อให้เกิดประกายไฟ

- พื้นที่ทำงานต้องไม่มีวัสดุหรือ เชื้อเพลิงที่สามารถติดไฟได้ในพื้นที่ หรืออยู่ห่างวัตถุไวไฟ อย่างน้อย 2 เมตร
- กรณีทำงานประกายไฟด้านบนชั้น 2 ขึ้นไป ต้องกั้นพื้นที่ด้านล่าง และติดป้ายห้ามผู้เกี่ยวข้องเข้า-ออกบริเวณนั้น

สรุปขั้นตอนการขอเข้าพื้นที่



ผ่านการอบรมเรียบร้อยแล้ว

ลงทะเบียน Google form
ขออนุญาตเข้าพื้นที่เพื่อปฏิบัติงาน

1

2

3

4



ลงทะเบียนขอเข้าอบรม
Google form นัดหมายอบรม



อนุมัติบัตรประจำตัวผู้รับเหมา
บัตรมีอายุ 1 ปี



แบบฟอร์มนี้
แจ้งขอเข้าพื้นที่การปฏิบัติงาน/เยี่ยมชม
พื้นที่/เสนอขายสินค้า/ส่งสารเคมี

- ผู้ที่ผ่านการอบรมแล้ว หากมีแผนที่จะ
เข้าปฏิบัติงาน ให้กรอกข้อมูลตามแบบ
ฟอร์มนี้ทุกครั้ง
- เพื่อที่รปภ.01 จะได้ทราบข้อมูลและ
สามารถติดต่อประสานได้ถูกต้อง

40

การดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้อง



ลิงค์ในการดาวน์โหลดเอกสารผ่าน Google drive
https://drive.google.com/drive/folders/1bjknOfUm1ZQziTzLi1h93XcPom_0ez_r?usp=drive_link



คลิกเพื่อดาวน์โหลดเอกสาร



ผู้รับเหมาสามารถดาวน์โหลดเอกสาร พร้อมกรอกข้อมูลให้เรียบร้อย
เพื่อลดขั้นตอนการเข้าพื้นที่

SCAN ME



สแกนเพื่อดาวน์โหลด

41

ฝ่ายอาชีวอนามัยและความปลอดภัย บริษัท อครา รีซอร์สเซส จำกัด (มหาชน)

ติดต่อประสานงาน

☎ โทร 061-2670099 (ฝ่ายอาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
☎ หรือ 056-614500 ต่อ 1501 หรือ 1503
📞 ID LINE : 0612670099

คุณวีรพล ศิริงาม (จป.วิชาชีพ) e-mail : weerapol@akararesources.com
คุณวีรพรรณ สุวรรณเพชร (จป.วิชาชีพ) e-mail : weeraphan@akararesources.com
คุณกฤตนิษฐ์ ทองคำแจ่ม (จป.เทคนิค) e-mail : kittinai@akararesources.com



การทำบัตรผู้รับเหมา

การทำบัตรผู้รับเหมากรณีที่ผู้รับเหมาเข้ามาปฏิบัติงาน จำนวนหลายท่าน
บริษัทฯ ประสงค์ที่ต้องการเตรียมความพร้อมเพื่อสะดวก รวดเร็วต่อการเข้าพื้นที่

รายละเอียด



ด้านหน้า



ด้านหลัง



ผู้รับเหมา
กรอกชื่อ-สกุล
ชื่อบริษัท
(พิมพ์/เขียน)

เมื่อออกบัตรแล้วสามารถ
รับลายเซ็นที่บริษัทฯ
ส่วนของจป.บริษัทฯอครา
กรอกข้อมูล