

ภาคผนวก ค

เอกสารการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ค1 เอกสารตรวจสอบเครื่องจักร อุปกรณ์ต่าง ๆ
- ค2 Site Layout
- ค3 เอกสาร สํารวจบ้านข้างเคียง
- ค4 ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรควบคุมการก่อสร้าง
- ค5 กรมธรรม์ประกันภัย
- ค6 เอกสารสูบล้างปฏิภูม
- ค7 กิจกรรม Morning Talk
- ค8 แผนผังเส้นทางหนีไฟ
- ค9 ทะเบียนประวัติคนงาน
- ค10 เอกสารจัดจ้างแรงงานต่างด้าว
- ค11 เอกสารตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้าง
- ค12 คู่มือความปลอดภัย อาชีวอนามัย
- ค13 Site Layout เสร
- ค14 ใบประกอบวิชาชีพ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.วิชาชีพ)
- ค15 ใบผู้ควบคุมเคร
- ค16 อบรมหลักสูตรความปลอดภัย
- ค17 เอกสารตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้าง
- ค18 เอกสารการฉีดวัคซีน
- ค19 แผนผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัยประจำโครงการ
- ค20 เอกสารการตรวจหน่วยงานก่อสร้าง
- ค21 เอกสารถอดบทเรียน เพื่อป้องกันการเกิดซ้ำ
- ค22 เอกสารปฏิเสธการตั้งเครื่องโรงเรียนมหาวิทยาลัย
- ค23 เอกสารยินยอมให้ตั้งเครื่องตรวจวัดวัดกระจัดพินิจ
- ค-24 รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคม



ภาคผนวก ค1

เอกสารตรวจสอบเครื่องจักร



บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

รายงานตรวจทดสอบปั้นจั่นหอสูง (Tower Crane) แบบ ปจ.1

TC1 : QLCM QD5021 , SN.20170083

โครงการ Quintara MHy'DEN PHO NIMIT

ถนน กรุงธนบุรี แขวง บุคคโล เขต ธนบุรี กรุงเทพมหานคร

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด



ตรวจทดสอบวันที่ 11 กรกฎาคม 2567

ตรวจทดสอบครั้งต่อไป 11 ตุลาคม 2567

**แบบการทดสอบการติดตั้งปั้นจั่นเมื่อติดตั้งเสร็จ ปั้นจั่นที่มีการหยุดใช้งาน
และส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่**

๑. การทดสอบกรณี

☒ (๑) การทดสอบตามข้อ ๕๗

☐ ปั้นจั่นที่มีการติดตั้งแล้วเสร็จ

☐ กรณีปั้นจั่นใหม่หลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ก่อนการใช้งาน

☒ กรณีปั้นจั่นที่ใช้งานแต่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างหรือการเพิ่มหรือลดความสูง

☐ ปั้นจั่นหยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป ก่อนนำมาใช้งานใหม่

ปั้นจั่นที่ใช้สำหรับประเภทการทำงาน

☐ ประเภทอุตสาหกรรม ตั้งแต่ ๑ ตันขึ้นไป

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด ตัน

☒ ประเภทก่อสร้าง ทุกขนาด

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด 4 ตัน

☐ ประเภทอื่นๆ ระบุ ตั้งแต่ ๑ ตันขึ้นไป

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด ขนาด ตัน

☐ (๒) การทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่นตามข้อ ๕๘

(๒.๑) ประเภท ☐ อุตสาหกรรม ☐ อื่นๆ ระบุ

การทดสอบครั้งนี้ เป็นรอบที่ ☐ ๑ ☐ ๒ ☐ ๓ ☐ ๔ ☐ อื่นๆ

การทดสอบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดตั้งแต่ ๑ ตัน แต่ไม่เกิน ๓ ตัน
ทดสอบอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า ๓ ตัน แต่ไม่เกิน ๕๐
ตัน ทดสอบอย่างน้อย ๖ เดือน ต่อ ๑ ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า ๕๐ ตันขึ้นไป
ทดสอบอย่างน้อย ๓ เดือน ต่อ ๑ ครั้ง

(๒.๒) ประเภทก่อสร้าง

การทดสอบครั้งนี้เป็นรอบที่ ☐ ๑ ☐ ๒ ☐ ๓ ☐ ๔ ☐ อื่นๆ

การทดสอบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่.....

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดไม่เกิน ๓ ตัน ทดสอบ
อย่างน้อย ๖ เดือน ต่อ ๑ ครั้ง

☐ ขนาดพิกัดน้ำหนักยกปลอดภัยตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า ๓ ตันขึ้นไป
ทดสอบอย่างน้อย ๓ เดือน ต่อ ๑ ครั้ง

๒. ผู้ทำการทดสอบ ได้ดำเนินการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของบั้งจัน

ชื่อสถานประกอบกิจการ.....บริษัท สยาม นิลดี คอน จำกัด.....
เลขทะเบียนนิติบุคคล0105554148289.....
ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้าง.....
ชื่อนายจ้าง/ผู้กระทำการแทน
สถานประกอบกิจการตั้งอยู่เลขที่1319..... ซอยถนนพัฒนาการ
แขวง/ตำบลประเวศเขต/อำเภอประเวศ
จังหวัดกรุงเทพมหานคร..... โทรศัพท์02-029-1555.....
สถานประกอบกิจการมีบั้งจัน จำนวน2..... เครื่อง บั้งจันเครื่องที่ทดสอบเป็นเครื่องที่1.....
ทำการทดสอบเมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2567 ขณะทดสอบบั้งจันใช้งานอยู่ที่ โครงการ Quintara MHY'DEN
ชื่อ-สกุล ของผู้บังคับบั้งจัน PHO NIMIT

- (๑)-ตามเอกสารแนบท้าย-..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๒) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๓) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
ชื่อ-สกุล ของผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับบั้งจัน

- (๑)-ตามเอกสารแนบท้าย-..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๒) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๓) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
ชื่อ-สกุล ของผู้ยึดเกาะวัสดุ

- (๑)-ตามเอกสารแนบท้าย-..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๒) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๓) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
ชื่อ-สกุล ของผู้ควบคุมการใช้บั้งจัน

- (๑)-ตามเอกสารแนบท้าย-..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๒) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๓) ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

๓. ข้อมูลของผู้ผลิต ผู้สร้าง หรือผู้คำนวณออกแบบบั้งจัน

โดย : ☒ ชื่อผู้ผลิต/ผู้สร้าง QLCM
☐ ชื่อวิศวกรผู้คำนวณออกแบบ (กรณีไม่ได้มาจากผู้ผลิต)
เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
ยี่ห้อ QLCM
ประเทศ จีน ปีที่ผลิต 2017 หมายเลขเครื่อง SN.20170083
รุ่น QD5021 ขนาดเครื่องต้นกำลัง 63 กิโลวัตต์ กิโลวัตต์/แรงม้า
มาตรฐาน (ถ้ามี) ISO9001:CE ผู้นำเข้า/ผู้จำหน่าย (ถ้ามี)

ที่อยู่

โทรศัพท์..... โทรสาร

๔. ข้อมูลของผู้ดำเนินการทดสอบประกอบด้วย

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)

หรือนิติบุคคล (ชื่อ) ..บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน/เลขทะเบียนนิติบุคคล เลขที่ ...0135556008271.....

ที่อยู่เลขที่ 80/382 ซอย คลองหลวง 26 ถนน

แขวง/ตำบล คลองหนึ่ง เขต/อำเภอ คลองหลวง

จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์/โทรสาร 02-162-0910

E-mail Checkcrane@gmail.com

ผู้ทำการทดสอบมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

☐ (๑) ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร

เลขทะเบียน ระดับ หมดอายุวันที่

และใบสำคัญ (ตามมาตรา ๙) เลขที่

ซึ่งไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

☒ (๒) ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคลตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร

เลขทะเบียน 1716/63 หมดอายุวันที่ 14 ก.ค. 2567

และใบอนุญาต (ตามมาตรา ๑๑) เลขที่ 06010325650011

หมดอายุวันที่ 23 ก.พ. 2568 ซึ่งไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต

โดยมีบุคลากรที่ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกรและ ไม่ได้อยู่ระหว่าง

ถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต เป็นผู้ทำการทดสอบชื่อ วศ.เดช แสงจันทร์

เลขทะเบียน ภก.46639 ระดับ ภาควิศวกร หมดอายุวันที่ 10 พ.ค. 2569

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 1-5099-01486-42-8

๕. กรณีทดสอบปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่ ได้ดำเนินการทดสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งาน

ที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนดและตามรายการ ดังนี้

๑) แบบปั้นจั่น ☒ บันจั่นหอสูง (Tower Crane) ☐ บันจั่นเหนือศีรษะ (Overhead Crane)

☐ บันจั่นขาสูง (Gantry Crane) ☐ อื่นๆ (ระบุ)

๒) ขนาดพิกัดการยก

๒.๑) ขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ☐ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด*

☐ บันจั่นขาสูง ตัน ☐ บันจั่นเหนือศีรษะ ตัน

☐ อื่นๆ (ระบุ) ตัน

- ๒.๒) ตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด^๑
สำหรับกรณีปั้นจั่นห้อยให้แนบเอกสารตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) ประกอบด้วย
- ☒ ที่แขนปั้นจั่นไกลสุด 2.1 (รอก 2) ตัน และที่แขนปั้นจั่นใกล้สุด 4.0 (รอก 2) ตัน
- ☐ ที่มุมมองสามกสุด ตัน และที่มุมมองตาน้อยสุด ตัน
- ☐ อื่นๆ ตัน
- ๓) รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้งานในการประกอบ การติดตั้ง การทดสอบ การใช้ การซ่อมแซม การบำรุงรักษา การตรวจสอบ การรื้อถอนปั้นจั่นหรืออุปกรณ์อื่นของปั้นจั่น
- ☐ มีโดยผู้ผลิตกำหนด ☐ มีโดยวิศวกรกำหนด ☒ ไม่มี เหตุผล..... ไม่พบคู่มือ
- ๔) การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั้นจั่น^๒
- ☐ มี(ระบุ) ☒ ไม่มี
- ๕) โครงสร้างปั้นจั่น
- ๕.๑) สภาพโครงสร้างหลักของปั้นจั่น^๓
- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๕.๒) สภาพรอยเชื่อมต่อ
- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๕.๓) สภาพของนอต สลักเกลียวยึด และหมุดย้า
- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๖) การติดตั้งปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคง^๔
- ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๗) การติดตั้งน้ำหนักถ่วง (Counterweight) ที่มั่นคง
- ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๘) ระบบดันกำลัง
- ๘.๑) สภาพและความพร้อมของเครื่องยนต์
- ๘.๑.๑) ระบบหล่อลื่น
- ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๘.๑.๒) ระบบเชื้อเพลิง
- ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๘.๑.๓) ระบบระบายความร้อน
- ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๘.๑.๔) การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง
- ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)
- ๘.๑.๕) ที่ครอบปิดหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสีย
- ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๘.๒) มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า

๘.๒.๑) สภาพมอเตอร์ไฟฟ้า

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๘.๒.๒) การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๘.๒.๓) สภาพแผงหรือสวิตช์ไฟฟ้า รีเลย์และอุปกรณ์อื่น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๘.๓) ระบบส่งกำลัง ระบบตัดต่อกำลัง และระบบเบรก

๘.๓.๑) สภาพของเพลา ข้อต่อเพลา เฟือง โซ่ และสายพาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๘.๓.๒) ระบบคลัตช์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๘.๓.๓) ระบบเบรก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๙) ครอบปิดหรือกัน (Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ มี/เรียบร้อย ☐ ไม่มี/มีแต่ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๐) ระบบควบคุมการทำงานของปั้นจั่น^๔

๑๐.๑) สภาพของแผงควบคุม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๐.๒) สภาพกลไกที่ใช้ควบคุม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๑) ระบบไฮดรอลิก (Hydraulic) และระบบลม (Pneumatic)

๑๑.๑) สภาพของท่อน้ำมันและข้อต่อ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๑.๒) สภาพของท่อลมและข้อต่อ

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๒) สวิตช์หยุดการทำงานของปั้นจั่นได้โดยอัตโนมัติ (Limit Switches)^๖

๑๒.๑) การทำงานของตะขอหยุดยก (Upper Limit Switches)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๒.๒) การทำงานของชุดรางเลื่อน

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๒.๓) มุมแขนปั้นจั่น

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๓) การเคลื่อนที่บนรางหรือแขนของปั้นจั่น

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๔) การทำงานของชุดควบคุมพิทักษ์น้ำหนักร (Overload Limit Switches)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕) ม้วนลวดสลิง (Rope Drum) รอก และตะขอ

๑๕.๑) สภาพม้วนลวดสลิง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๒) มีลวดสลิงเหลืออยู่ในม้วนลวดสลิงตลอดเวลาที่ปั้นจั่นทำงานอย่างน้อย ๒ รอบ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๓) อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิงเว้นแต่อัตราส่วนระหว่างเส้นผ่านศูนย์กลางของรอกหรือล้อใดๆกับเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิงที่ผู้ผลิตกำหนด

๑๕.๓.๑) รอกปลายแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๘ : ๑ หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๓.๒) รอกของตะขอไม่น้อยกว่า ๑๖ : ๑ หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๓.๓) รอกหลังแขนปั้นจั่นไม่น้อยกว่า ๑๕ : ๑ หรืออัตราส่วน ที่ผู้ผลิตกำหนด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๔) สภาพตะขอ

๑๕.๔.๑) การบิดตัวของตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๔.๒) การถ่างออกของปากตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ ๕

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๔.๓) การสึกหรอที่ท้องตะขอ ต้องน้อยกว่าร้อยละ ๑๐

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๔.๔) ไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดของตะขอแตกหรือร้าว

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๔.๕) ไม่มีการเสีรูปทรงหรือสึกหรอของห่วงตะขอ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๕.๔.๖) มีชุดล็อกป้องกันลวดสลิงหลุดจากตะขอ (Safety Latch)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๖) ลวดสลิงเคลื่อนที่ (Running Ropes)

๑๖.๑) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 14.1 มม. ค่าความปลอดภัยต้องไม่น้อยกว่า ๕ (Safety Factor)

เท่ากับ N/A อายุการใช้งาน N/A เดือน/ปี

๑๖.๒) ในหนึ่งช่วงเกลียว (Rope Lay) เส้นลวดขนาดน้อยกว่า ๓ เส้น ในเส้นเกลียวเดียวกัน (Strand) หรือน้อยกว่า ๖ เส้น ในหลายเส้นเกลียวรวมกัน

หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด (ระบุ)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๗) ลวดสลิงยึดโยง (Standing Ropes)

๑๗.๑) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ค่าความปลอดภัยต้องไม่น้อยกว่า ๓.๕ (Safety Factor)

เท่ากับ อายุการใช้งาน เดือน/ปี

๑๗.๒) เส้นลวดขาดตรงข้อต่อไม่น้อยกว่า ๒ เส้น ในหนึ่งช่วงเกลียว

หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด (ระบุ)

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘) สภาพลวดสลิง

๑๘.๑) ลวดเส้นนอกสึกไปน้อยกว่าหนึ่งในสามของเส้นผ่านศูนย์กลางเดิม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘.๒) ไม่มีการขมวด ถูกกระแทก แดงเกลียวหรือชำรุด

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘.๓) เส้นผ่านศูนย์กลางเล็กลงไม่เกินร้อยละ ๕ ของเส้นผ่านศูนย์กลางที่ระบุ (Nominal Diameter)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘.๔) ไม่ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๘.๕) ไม่ถูกกัดกร่อนชำรุดมากจนเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๑๙) อุปกรณ์ป้องกันการชนหรือกันกระแทกที่ปลายทั้งสองข้างของราง

☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๐) กรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างขึ้นไปทำงานบนบันจันหรืออุปกรณ์อื่นของบันจันที่มีความสูงเกิน ๒

เมตรต้องมีบันได พร้อมราวจับและโครงโลหะกันตก หรือจัดให้มีอุปกรณ์อื่นใดที่มีความเหมาะสม

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๑) การจัดทำพื้นชนิดกันลื่นราวกันตก และแผงกันตกระดับพื้น (ชนิดที่ต้องจัดทำพื้นและทางเดิน)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๒) สัญญาณเสียงและแสงไฟเตือนตลอดเวลาที่บันจันทำงานโดยติดตั้งไว้ให้เห็นและได้ยินชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๓) มีป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกไว้ที่บันจัน และรอกของตะขอ (Hook Block)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๔) ตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยกสิ่งของ (Load Chart) ติดไว้ในบริเวณที่ผู้บังคับบันจันเห็นได้ชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๕) รูปภาพหรือคู่มือการใช้สัญญาณมือในการสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่น ติดไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเห็นชัดเจน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๖) เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานได้ที่ห้องบังคับปั้นจั่น หรือตำแหน่งที่สามารถใช้งานได้สะดวก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ)

๒๗) อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยก ระบุ ก่อนน้ำหนัก น้ำหนัก 3.1 ตัน

เครื่องมือวัด ระบุ เวลอร์เนียร์คาลิปเปอร์, ตลับเมตร, วิธีการตรวจสอบแนวเชื่อม ระบุ ตรวจสอบพินิจด้วยสายตา.....

อื่นๆ ระบุ

๒๘) การทดสอบการรับน้ำหนักของปั้นจั่นในครั้งนี้เป็นทดสอบในกรณี (น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยกอาจใช้การทดสอบด้วยน้ำหนักจริงหรือทดสอบด้วยน้ำหนักจำลอง (Load simulation))

๒๘.๑) ปั้นจั่นใหม่ (หลังการติดตั้งแล้วเสร็จ ก่อนการใช้งาน)

ผลการทดสอบการรับน้ำหนัก ของพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load)

☐ ก) ขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยตามที่ถูกผลิตหรือวิศวกรกำหนดไม่เกิน ๒๐ ตัน

ให้ทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๑ - ๑.๒๕ เท่า

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน (ระบุ)

☐ ข) ขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยตามที่ถูกผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า ๒๐ ตัน

แต่ไม่เกิน ๕๐ ตัน ให้ทดสอบการรับน้ำหนักเพิ่มอีก ๕ ตัน จากพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน (ระบุ)

☐ ค) ขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยตามที่ถูกผลิตหรือวิศวกรกำหนดมากกว่า ๕๐ ตัน ขึ้นไป

ให้ทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๑.๑ เท่า

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน (ระบุ)

☐ ง) ขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยสูงสุดตามที่ถูกผลิตหรือวิศวกรกำหนดสำหรับปั้นจั่นหอสถ

ให้ทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๑ เท่า ของพิกัดน้ำหนักยกสูงสุดและต่ำสุดตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart)

แต่ต้องไม่เกินขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย (Safety Working Load) ตามที่ถูกผลิตหรือวิศวกรกำหนด

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน (ระบุ)

๒๘.๒) ปั้นจั่นที่ใช้งานแล้ว

๒๘.๒.๑) ผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๑.๒๕ เท่าของน้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุดโดยไม่เกิน

ขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย (Safe Working Load) ตามที่ถูกผลิตหรือวิศวกรกำหนด

☐ ตามวาระทุก เดือน/ปี ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการติดตั้งเสร็จ (กรณีย้ายที่ตั้งใหม่) ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

๒๘.๒.๒) กรณีเป็นจั่นหอสูงผลการทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๑ - ๑.๒๕ เท่าของน้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุด แต่ต้องไม่เกินตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart) ตามที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด

- | | | |
|--|--|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ตามวาระทุก เดือน/ปี | <input type="checkbox"/> ผ่าน | <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน |
| <input type="checkbox"/> หลังการติดตั้งเสร็จ (กรณีย้ายที่ตั้งใหม่) | <input type="checkbox"/> ผ่าน | <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน |
| <input type="checkbox"/> หยุดการใช้งานตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป | <input type="checkbox"/> ผ่าน | <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน |
| <input type="checkbox"/> หลังการซ่อมแซมที่มีผลต่อความปลอดภัย | <input type="checkbox"/> ผ่าน | <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน |
| <input checked="" type="checkbox"/> หลังการการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง | <input checked="" type="checkbox"/> ผ่าน | <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน |

หรือการเพิ่มหรือลดความสูง

๒๙) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน

๒๙.๑) น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน ตัน (ไม่เกินขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัย)

๒๙.๒) กรณีเป็นจั่นหอสูงพิกัดน้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน

(ต้องไม่เกินตามตารางแสดงพิกัดน้ำหนักยก (Load chart))

- | | |
|--|--------------------------------------|
| - น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน 2.1 | ตัน ที่ระยะ 50 เมตร |
| - น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน 2.7 | ตัน ที่ระยะ 45 เมตร |
| - น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน 3.47 | ตัน ที่ระยะ 40 เมตร |
| - น้ำหนักยกที่อนุญาตให้ใช้งาน 4.0 | ตัน ที่ระยะ 3.75-37 เมตร |

๓๐) กรณีมีรายการทดสอบเพิ่มเติมตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด (สามารถแนบเอกสารเพิ่มเติม)

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางสลิงเคลื่อนที่ชนิดตั้งบูม-นอนบูม 17.9 มม//สภาพปกติ

.....

.....

.....

.....

.....

รายการเพิ่มเติมกรณีตรวจสอบ ทดสอบ หรือแก้ไข ปรับแต่ง สิ่งชำรุดบกพร่อง

[illegible]

หมายเหตุ

๑. กรณีข้อใดที่ไม่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยของบ้านจั่น ไม่ต้องดำเนินการทำเครื่องหมายหรือลงรายละเอียดในหัวข้อดังกล่าว

๒. การตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยของบันจันต้องมีภาพถ่ายของวิศวกรขณะทดสอบ สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และสำเนาผู้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙ หรือผู้ได้รับอนุญาตตามมาตรา ๑๑ แล้วแต่กรณี พร้อมทั้งเก็บไว้เป็นหลักฐานให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้

คำชี้แจงรายการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์สำหรับปั้นจั่น

“วิศวกรต้องคำนวณหาขนาดพิกัดน้ำหนักยกอย่างปลอดภัยของปั้นจั่นแต่ละชนิด

“วิศวกรต้องคำนวณทางวิศวกรรมพร้อมกับการทดสอบกรณีมีการดัดแปลงส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงสร้างที่มีผลต่อการรับน้ำหนักหรือรับแรงของปั้นจั่นขณะยก

“โครงสร้างหลักหมายถึง ชิ้นส่วนที่รับน้ำหนัก หรือรับแรงของปั้นจั่นขณะยก เช่น คาน เสา เพลาล ล้อ รางเลื่อน แขนต่อ ข้อต่อทุกจุด สลักเกลียวยึด และแนวเชื่อม เป็นต้น

“ต้องมีเอกสารการรับรองการติดตั้งปั้นจั่นบนฐานที่มั่นคงโดยผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาโยธา ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒

“ให้มีการทดสอบความแม่นยำที่เกี่ยวข้องกับสิ่งต่อไปนี้ ทิศทาง ระยะ ความเร็ว รัศมี มุมยก

“Limit switch ที่ใช้ทำการยกขึ้นสูงสุด-ลดลงต่ำสุด, ชุดรางเลื่อนซ้ายสุด-ขวาสุด, ชุดรางเลื่อนหน้าสุด-หลังสุด กรณีปั้นจั่นหอยสูงแขนเลื่อนไกลสุด-ใกล้สุด, มุมกวาดซ้ายสุด-ขวาสุด

“น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการยกอาจใช้การทดสอบด้วยน้ำหนักจริง หรือทดสอบด้วยน้ำหนักจำลอง เช่น Load cell หรือ Dynamometer เป็นต้น

เครื่องมือที่ใช้วัดขนาดและเส้นผ่านศูนย์กลางของลวดสลิง สลักเกลียว ตะขอและอื่นๆ เช่น เวอร์เนียร์ - คาลิเปอร์ หรือเครื่องมืออื่นที่มีความละเอียดในการวัดไม่น้อยกว่า ๐.๑ มิลลิเมตร

การตรวจสอบแนวเชื่อมโดยใช้ดุลยพินิจของวิศวกรผู้ทดสอบ เช่น การตรวจสอบด้วยสายตาการใช้สารแทรกซึม ผงแม่เหล็ก (Magnetic Particle Inspection) คลื่นเสียง รังสี เป็นต้น ตามสภาพและความจำเป็นของชิ้นงานอื่นๆ

ให้วิศวกรผู้ทดสอบระบุอุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว

“กรณีปั้นจั่นใช้งานแล้วให้ทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๑.๒๕ เท่า ของ

น้ำหนักที่ใช้งานจริงสูงสุดโดยไม่เกินพิกัด น้ำหนักยกอย่างปลอดภัยที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ เช่น

ตัวอย่างที่ ๑ ปั้นจั่นที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ ๑๐ ตัน ใช้งานจริงสูงสุด ๖ ตัน จะต้องทดสอบที่ ๖ x ๑.๒๕ จะเท่ากับ ๗.๕ ตัน ต้องทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๗.๕ ตัน

ตัวอย่างที่ ๒ ปั้นจั่นที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ ๑๐ ตัน ใช้งานจริงสูงสุด ๙ ตัน จะต้องทดสอบที่ ๙ x ๑.๒๕ จะเท่ากับ ๑๑.๒๕ ตัน แต่เนื่องจากเกินกว่าน้ำหนักที่ผู้ผลิตออกแบบไว้ ดังนั้น ต้องทดสอบการรับน้ำหนักที่ ๑๐ ตัน

เรียบร้อย หมายถึง มี ถูกต้อง ครบถ้วน ใช้งานได้จริง

ไม่เรียบร้อย หมายถึง ไม่มี ไม่ถูกต้อง ไม่ครบถ้วน ใช้งานไม่ได้ หรือไม่พร้อมใช้งาน

หมายเหตุ

วิศวกรผู้ลงนามจะต้องกรอกข้อมูลรายละเอียดไว้ในแบบให้เรียบร้อยและครบถ้วนที่สุดด้วยความถูกต้องเพียงตรง โดยความรับผิดชอบในความปลอดภัยของส่วนรวมตามจรรยาบรรณและมารยาทอันดีในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจสอบและทดสอบความปลอดภัยในการใช้ปั้นจั่นครั้งนี้ วิศวกรได้ดำเนินการตรวจสอบและทดสอบปั้นจั่น ตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด และนายจ้างได้ดำเนินการซ่อมแซม แก้ไข และปรับปรุง กรณีพบข้อบกพร่องให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด ตามหลักวิชาการทางวิศวกรรม และตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือที่ผู้ผลิตกำหนดหรือวิศวกรกำหนด เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อร่วมกันไว้เป็นหลักฐานสำคัญ ดังนี้

ตามข้อ ๔ (๑) ลงชื่อ วันที่
(.....)

วิศวกรซึ่งได้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙ เป็นผู้ทดสอบ



ตามข้อ ๔ (๒) ลงชื่อ วันที่ 11 กรกฎาคม 2567
(.....)



นิติบุคคลซึ่งได้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๑ /หรือผู้กระทำการแทน



และลงชื่อ วันที่ 11 กรกฎาคม 2567
(.....)

บุคลากรของนิติบุคคลตามข้อ ๔ (๒) ซึ่งเป็นวิศวกร

และได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เป็นผู้ทดสอบ

ลงชื่อ วันที่
(.....)

นายจ้างของสถานประกอบกิจการ/ผู้กระทำการแทน

หมายเหตุ การรับรองตามแบบการทดสอบปั้นจั่นนี้ เป็นการลงลายมือชื่อสำหรับการตรวจสอบและทดสอบของวิศวกรเท่านั้น แต่ไม่ได้เป็นการตรวจรับรองงานตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร



บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.



TC1 : QLCM QD5021 , SN.20170083


โครงการ Quintara MHy'DEN PHO NIMIT

ถนน กรุงเทพมหานคร แขวง บุคคโล เขต ธนบุรี กรุงเทพมหานคร

รายชื่อบุคลากร (เพิ่มเติม)
แนบท้ายใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการทดสอบบ้านจั่น
บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๖๐๒-๐๙-๒๕๖๕-๐๐๑๑

๓. นายเดโช แสงจันทร์

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘
ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕


(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

Load Diagrams

Fall	Range(m)		3.75—24		25.2	29.2	30	32.7	35	37	40	45	50
	luffing degree		85.9° — 62.4 °		59.7°	55.6°	54.6°	50.9°	47.5°	44.4°	39.4°	29.5°	15°
IV	Load (t)		8.00		7.40	5.90	5.50	4.80	4.25	4.18	3.27	2.50	1.90
III			6.00										
II					4.00								
											3.47	2.70	2.10

Fall	Range(m)		3.4—23.9		25.1	29.3	30	33.3	35	37.8	40	45
	luffing degree		85.9° — 59.1°		58.6°	51°	50°	44°	41.3°	35.8°	30.8°	15°
IV	Load (t)		8.00		7.40	5.90	5.60	4.80	4.36	3.80	3.40	2.70
III			6.00									
II					4.00							
											3.60	2.90

Fall	Range(m)		3.1—23.8		25	29.5	30	33.6	35	38.8	40
	luffing degree		85.9° — 54.9°		52.9°	44.6°	43.6°	35.2°	32.3°	20.4°	15°
IV	Load (t)		8.00		7.40	5.90	5.67	4.80	4.50	4.20	3.60
III			6.00								
II					4.00						
											3.80

Fall	Range(m)		2.7—24.3		25	27	30	34	35
	luffing degree		85.9° — 47.9°		46.5°	41.8°	34.1°	19.1°	15°
IV	Load (t)		8.00		7.40	7.20	5.90	4.80	4.60
III			6.00						
II					4.00				
								4.90	4.70

Fall	Range(m)		2.3—24		25	27	30
	luffing degree		85.9° — 39.4°		36.4°	29.6°	15°
IV	Load (t)		8.00		7.60	7.20	5.90
III			6.00				
II					4.00		

บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

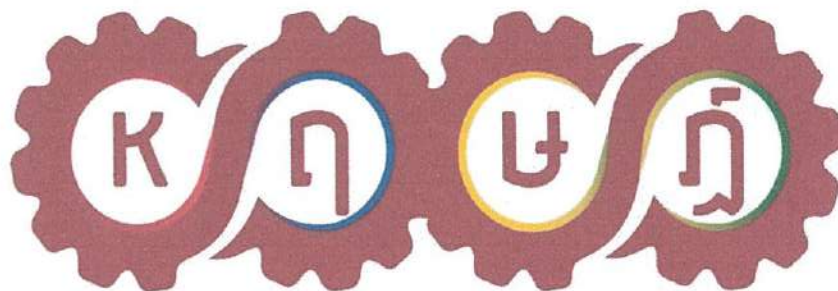
รายงานตรวจฉีฟต์ขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว

PL1-2 : CREDO SC200/200GD

โครงการ Quintara MHy'DEN PHO NIMIT

ถนนกรุงธนบุรี แขวงบুদ্ধโล เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด



บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด

ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทนิติบุคคล เลขทะเบียน 1716

ตรวจทดสอบวันที่ 12 กรกฎาคม 2567

ตรวจทดสอบครั้งต่อไป 12 สิงหาคม 2567



เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย)

บริษัท เดอะทาวเวอร์เครน(ประเทศไทย) จำกัด

THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.

ตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๔ หมวด ๔ ลิฟต์ชั่วคราวที่ใช้ในการก่อสร้าง

ข้าพเจ้า..... วศ. สุรยุทธ์ คุมเพชร..... อายุ..... 30..... ปี
ที่อยู่เลขที่..... 80/382..... หมู่..... 3..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... คลองหนึ่ง
อำเภอ/เขต..... คลองหลวง..... จังหวัด..... ปทุมธานี..... โทรศัพท์..... 065-7192795
สถานที่ทำงาน..... บริษัทเดอะทาวเวอร์เครน (ประเทศไทย) จำกัด..... เลขที่..... 80/382
ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... คลองหนึ่ง
อำเภอ/เขต..... คลองหลวง..... จังหวัด..... ปทุมธานี..... โทรศัพท์..... 02-162-0190

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒
และไม่ได้อยู่ระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือถูกเพิกถอนใบอนุญาต
ระดับ..... ภาควิศวกร..... เลขทะเบียน..... กก.49769..... วันที่หมดอายุ..... 11 ต.ค. 2569

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ลิฟต์ที่ใช้ในงาน

☐ อุตสาหกรรม ☒ ก่อสร้าง ☐ อื่นๆ ระบุ.....
ของ..... บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด.....
ที่อยู่เลขที่..... 1319..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... ประเวศ
อำเภอ/เขต..... ประเวศ..... จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร..... โทรศัพท์..... 02-029-1555
เมื่อวันที่..... 12 กรกฎาคม 2567..... ขณะทดสอบลิฟต์ใช้งานอยู่ที่..... โครงการ Quintara Mhy'DEN PHO NIMIT
ถนนกรุงธนบุรี แขวงบुकคโล เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร.....
ชื่อผู้บังคับลิฟต์(๑)..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม
(๒)..... ☐ ผ่านการอบรม (มีหลักฐานแสดง) ☐ ไม่ผ่านการอบรม

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว ลิฟต์โดยสารชั่วคราว และลิฟต์ที่ใช้ทั้งขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว ที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย และได้แจ้งให้ปรับปรุงแก้ไขส่วนที่ชำรุดหรือบกพร่อง พร้อมทั้งมีการถ่ายภาพของวิศวกรขณะตรวจสอบแล้ว จึงขอรับรองว่าลิฟต์เครื่องนี้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๔



(ลงชื่อ).....
(..... วศ. สุรยุทธ์ คุมเพชร.....)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(..... เสงี่ยม วัฒน.....)
เจ้าของ/ผู้จัดการ

สำหรับเจ้าหน้าที่

รายการตรวจสอบลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว ลิฟต์โดยสารชั่วคราวและลิฟต์ที่ใช้ทั้งขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว

๑. แบบลิฟต์ ☐ ลิฟต์ขนส่งวัสดุชั่วคราว ☐ ลิฟต์โดยสารชั่วคราว
☒ ลิฟต์ที่ใช้ทั้งขนส่งวัสดุและโดยสารชั่วคราว ☐ อื่น ๆ (ระบุ).....
๒. ผู้ผลิต สร้างโดย..... CREDOประเทศ..... จีนหมายเลข.....
รุ่นSC200/200GDปีที่ผลิต.....ตามมาตรฐาน(ถ้ามี)..... ISO9001,CE
๓. น้ำหนักบรรทุกสูงสุด ☒ ผู้ผลิตกำหนด ☐ วิศวกรกำหนด
☒ 2,000กิโลกรัม
๔. รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้ การประกอบ การทดสอบ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ
☒ มีมาพร้อมกับลิฟต์ ☐ มีโดยวิศวกรกำหนดขึ้น
๕. การดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของลิฟต์
☐ มี(ระบุ)..... ☒ ไม่มี
๖. โครงสร้างลิฟต์
 - ๖.๑ สภาพโครงสร้างหลักลิฟต์
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 - ๖.๒ สภาพรอยเชื่อมต่อ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 - ๖.๓ สภาพของนอต สลักเกลียวยึดและหมุดยึด
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๗. การติดตั้งลิฟต์บนฐานที่มั่นคง
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๘. การยึดโยงที่มั่นคง
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
๙. ระบบต้นกำลัง
 - ๙.๑ มอเตอร์และระบบควบคุมไฟฟ้า
 - ๙.๑.๑ สภาพมอเตอร์ไฟฟ้า
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 - ๙.๑.๒ การติดตั้งมั่นคงแข็งแรง
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....
 - ๙.๑.๓ สภาพอุปกรณ์ควบคุมทางไฟฟ้าและอื่นๆ
☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....



ลฟช.

กระทรวงแรงงาน(ประเทศไทย) สำนัก
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

วศ. สุรยุทธ์ คุ้มเพชร

๕.๒ ระบบส่งกำลัง ระบบคัปต่อกำลังและระบบเบรก

๕.๒.๑ สภาพของเพลลา ข้อต่อเพลลา เฟือง โช้ สายพาน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒.๒ ระบบคลัตช์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒.๓ ระบบเบรก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒.๔ สภาพของคัปปีง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๕.๒.๕ การรั่วซึมของน้ำมันเกียร์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๐. ครอบปิดหรือกัน (Guard) ส่วนที่หมุน ส่วนที่เคลื่อนไหวได้ หรือส่วนที่อาจเป็นอันตราย

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๑. ระบบควบคุมการทำงานของลิฟต์

๑๑.๑ สภาพของแผงควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๑.๒ สภาพกลไกที่ใช้ควบคุม ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๒. Limit Switches

๑๒.๑ ตัดการทำงานขึ้นสุด ลงสุด ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๒.๒ ตัดการทำงานเมื่อประตูถูกเปิด ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๓. การเคลื่อนที่ขึ้นลงของลิฟต์ ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๔. การทำงานของชุดควบคุมพิคคาน้ำหนักบรรทุก ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๕. ลวดสลิงประตู น้ำหนักถ่วง

๑๕.๑ สภาพลวดสลิง ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๕.๒ สภาพน้ำหนักถ่วง ☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๖. หลังกาลิฟต์มีราวจับและโครงโลหะกันตก

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๗. พื้นชนิดกันลื่นในห้องโดยสาร

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๘. สัญญาณเสียงก่อนลิฟต์เคลื่อนที่ขึ้นลง

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๑๙. ป้ายบอกพิคคาน้ำหนักบรรทุกติดไว้ที่ด้านในและด้านนอกลิฟต์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๐. ป้ายบอกข้อกำหนดการใช้ลิฟต์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๑. เครื่องดับเพลิงพร้อมใช้งานในห้องลิฟต์

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....



..... วิศวกรผู้ตรวจสอบ

วศ. สุรยุทธ์ คุ้มเพชร

๒๒. อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าแรง (Safety Device)

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๓. สภาพสายไฟเคลื่อนที่ รางไฟ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๔. สภาพอุปกรณ์ประกอบสายไฟเคลื่อนที่

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๕. สภาพโรเตอร์ต่างๆ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๖. สภาพปุ่มกด คันโยกบังคับให้ลิฟต์เคลื่อนที่

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๓๖. สภาพปุ่มกดหยุดฉุกเฉิน

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๘. การหล่อลื่นเฟืองขับ เฟืองสะพานหรือเสาต่อ

☒ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย (ระบุ).....

๒๙. อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ กรณีติดตั้งใหม่และทุกๆ ๑ ปี (ทดสอบร้อยละร้อยของน้ำหนักบรรทุกสูงสุด)

น้ำหนักที่ใช้ทดสอบการบรรทุก ระบุ..... น้ำหนัก..... กิโลกรัม

เครื่องมือวัด ระบุ..... คลิปเมตร, เวอร์เนียฯ, เครื่องวัดอุณหภูมิ

การตรวจสอบแนวเชือก ระบุ..... ตรวจสอบพินิจด้วยสายตา

อื่นๆระบุ.....

๓๐. การทดสอบสมมุติการร่วง (Drop Test) กรณีติดตั้งใหม่และทุกๆ ๑ ปี (ทดสอบร้อยละร้อยของน้ำหนักบรรทุกสูงสุด)

☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน

๓๑. การทดสอบบรรทุกน้ำหนักในครั้งนี เป็นการทดสอบในกรณี (ทดสอบร้อยละร้อยของน้ำหนักบรรทุกสูงสุดทุกๆ ๑ ปี ที่ติดตั้งใช้งานหรือเป็นการติดตั้งครั้งแรก)

☐ ตามวาระทุก ๑๒ เดือน

☐ ผ่าน

☐ ไม่ผ่าน

☐ หลังการติดตั้งเสร็จ

☐ ผ่าน

☐ ไม่ผ่าน

๓๒. น้ำหนักบรรทุกที่อนุญาตให้ใช้งาน สูงสุดไม่เกิน 2,000 กิโลกรัม

รายการแก้ไข ตรวจสอบ ปรับแต่ง สิ่งชำรุดบกพร่องหรือแนะนำ



.....
 ๑๕/๑๑/๖๖ : กระทรวงแรงงาน (ประเทศไทย) สำนัก
 วิศวกรผู้ตรวจสอบ

วศ. สุรยุทธ์ คุ้มเพชร



บริษัท เดอะทาวเวอร์ไครน(ประเทศไทย) จำกัด
THE TOWERCRANE(THAILAND) CO.,LTD.



ตรวจทดสอบวันที่ 12 กรกฎาคม 2567

กักเนาถูกต้อง

ใช้ประกอบเอกสารตรวจรับรองความปลอดภัยการใช้งานลิฟท์ขนส่งวัสดุ

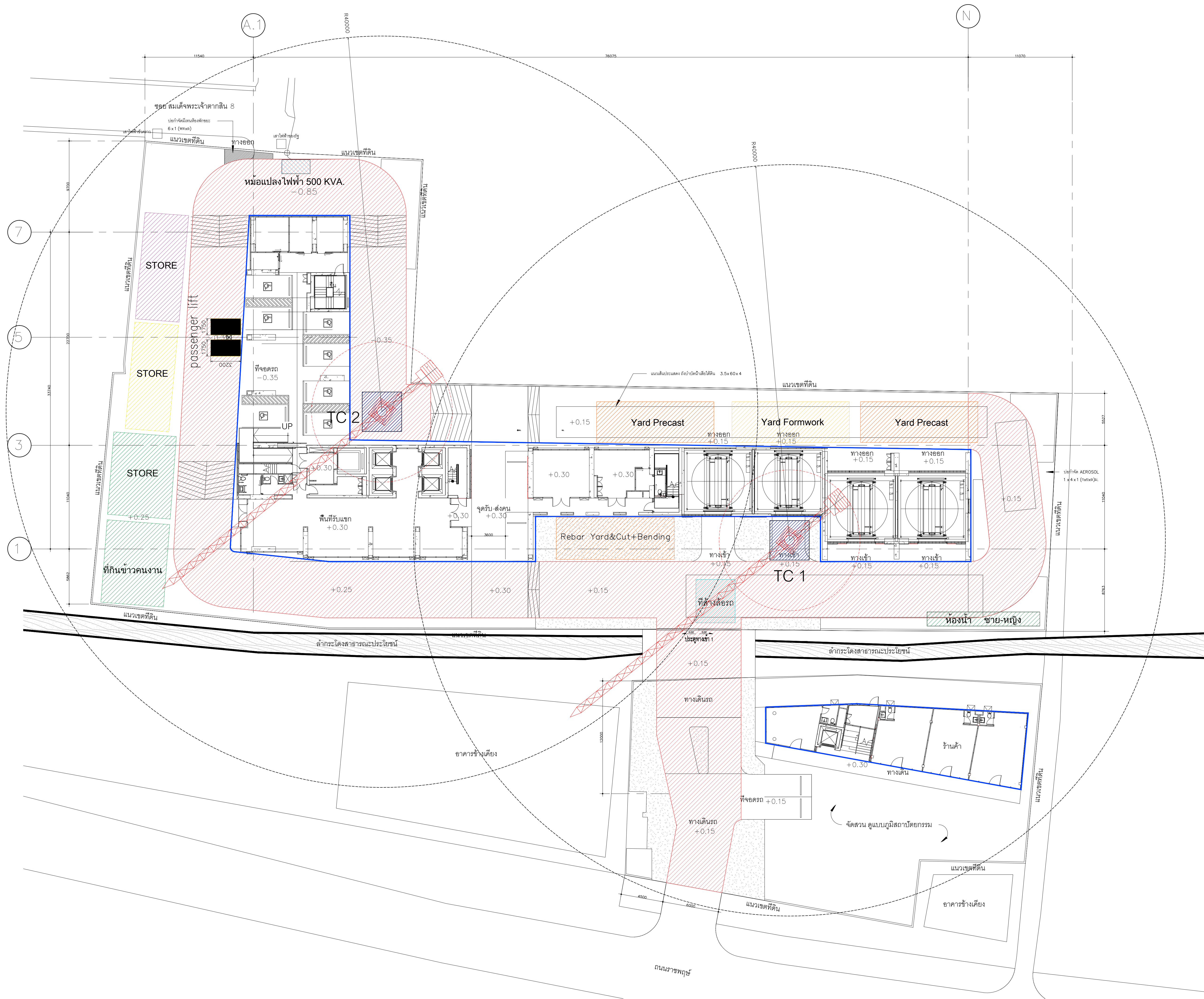
โครงการ Quintara MHy'DEN PHO NIMIT

ถนนกรุงธนบุรี แขวงบুদ্ধโล เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

ภาคผนวก ค2

Site Lay out (แผนผังวางวัสดุ)





ภาคผนวก ค3

เอกสารสำรวจบ้านข้างเคียง




ข้อมูลสำรวจ 17/7/66

โครงการ ควินธรา มาย'เดน โพธิ์นิมิตร

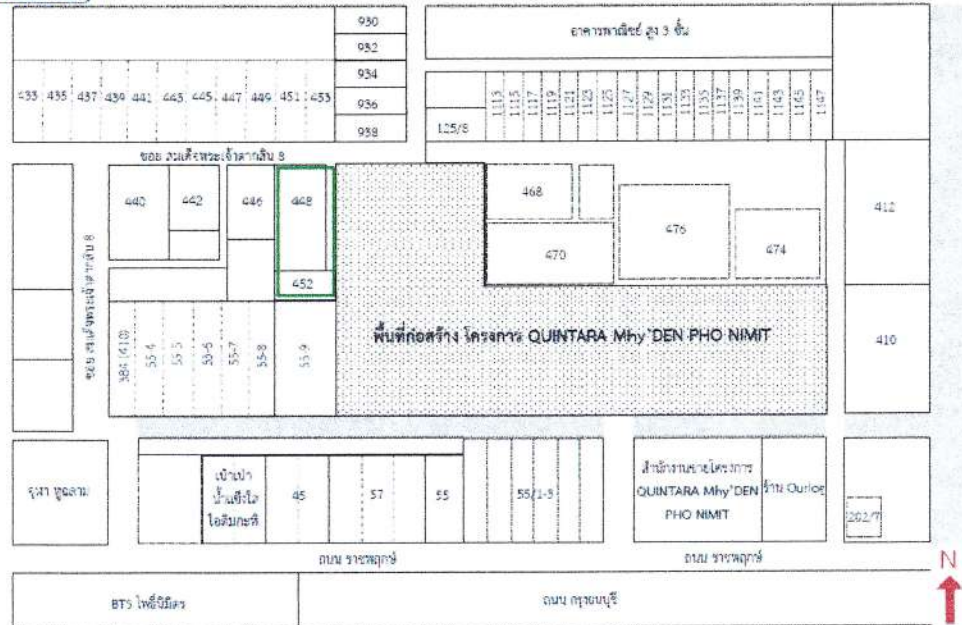


ที่อยู่/สถานที่	ชื่อ - สกุล เจ้าของบ้าน	เบอร์โทรศัพท์
บ้านเลขที่ 448 , 452	คุณอังคณา	089-7972794


(นางสาว ปัทมา)
16 / 8 / 66

ผู้จัดการโครงการ
บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ผังแสดงบ้านข้างเคียงพื้นที่โครงการ QUINTARA Mhy'DEN PHO NIMIT



Prepare By: 14-ENV



ช่วงการเข้าสำรวจ

☒ ก่อน ☐ ระหว่าง ☐ หลัง การดำเนินการก่อสร้างโดย บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ลักษณะทางกายภาพของสถานที่	จำนวนชั้น	บริเวณที่เข้าสำรวจ
<input type="checkbox"/> อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก(อาคารปูน) <input type="checkbox"/> อาคารโครงสร้างเหล็ก <input checked="" type="checkbox"/> อาคารครึ่งปูนครึ่งไม้ <input type="checkbox"/> อาคารไม้ <input type="checkbox"/> บ้านพักอาศัย <input type="checkbox"/> อพาร์ทเมนต์/ คอนโดมิเนียม <input type="checkbox"/> ร้านอาหาร <input type="checkbox"/> โรงแรม <input type="checkbox"/> โรงเรียน <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ	2	ภายนอกและบริเวณโดยรอบบ้าน

ยืนยันการเข้าสำรวจความเสียหาย



ยืนยันการเข้าสำรวจความเสียหาย

โครงการ ควินธารา มาย'เคน โพธิ์นิมิตร

☒ ก่อนก่อสร้าง ☐ งานเสาเข็ม ☐ งานโครงสร้าง ☐ อื่นๆ ระบุ

ว/ค/ป สำรวจ 17/7/66

สถานที่ : บ้านเลขที่ 448,452

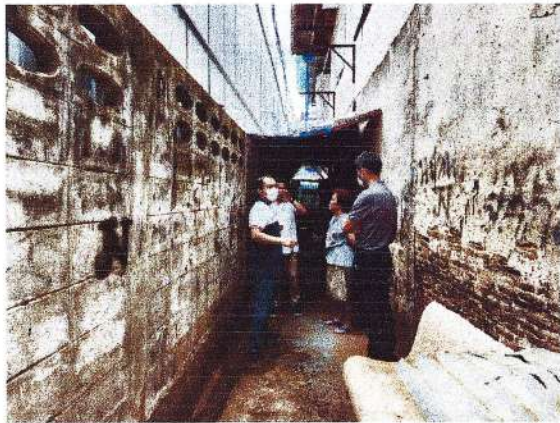
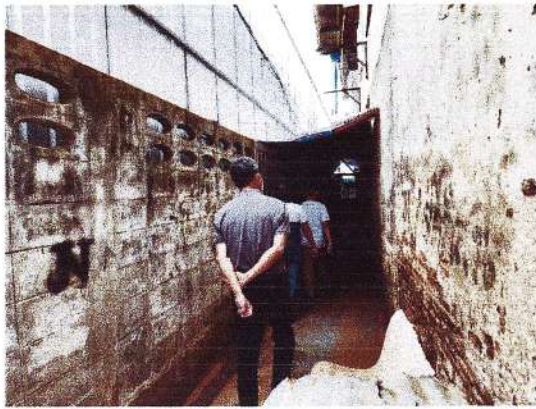
ความเสียหายเดิม : ☐ ไม่พบ

☒ พบ ระบุ...พบรอยแตกร้าวบริเวณพื้นบ้าน และทางคุณอังกณมาขอให้ทางโครงการทำางระบายน้ำฝนให้กับตัวบ้าน
เมื่อดำเนินการก่อสร้างเรียบร้อยจริงของโครงการ โยแจ้งกับทางผู้ควบคุมงาน (TEAM).....

😊 ท่านเจ้าของ / ผู้ดูแล / ผู้เช่าอาคารสถานที่ รับข้อมูลการสำรวจในรูปแบบ ☐ CD ☐ เอกสาร 😊

ทั้งนี้ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ผู้ดำเนินการก่อสร้าง โครงการ ควินธารา มาย'เคน โพธิ์นิมิตร ระยะเวลาก่อสร้างเริ่มตั้งแต่
วันที่ 1 กรกฎาคม 2566 ถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2568 ทางบริษัทฯจะดำเนินการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังและคำนึงถึงผู้อยู่อาศัย
โดยรอบให้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างในครั้งนี้ให้น้อยที่สุด และทางบริษัทฯขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างยิ่งที่ให้ความอนุเคราะห์
อนุญาตให้เข้าสำรวจอาคารของท่านเพื่อเป็นข้อมูล โครงการและเพื่อรักษาผลประโยชน์ของท่าน

ผู้ร่วมสำรวจ (<u>คิงคอง</u>) ท่านเจ้าของ / ผู้ดูแล / ผู้เช่าอาคารสถานที่	ผู้ร่วมสำรวจ (<u>[Signature]</u>) บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด	วิศวกรโครงการ / ผู้จัดการโครงการ (<u>[Signature]</u>) บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด
--	---	---



ข้อมูลสำรวจ 17/7/66

โครงการ กวินธรา มาย'เคน โทธีนิมิตร



ที่อยู่/สถานที่	ชื่อ - สกุล เจ้าของบ้าน	เบอร์โทรศัพท์
บ้านเลขที่ 453	คุณธีรวัช	081-4433431

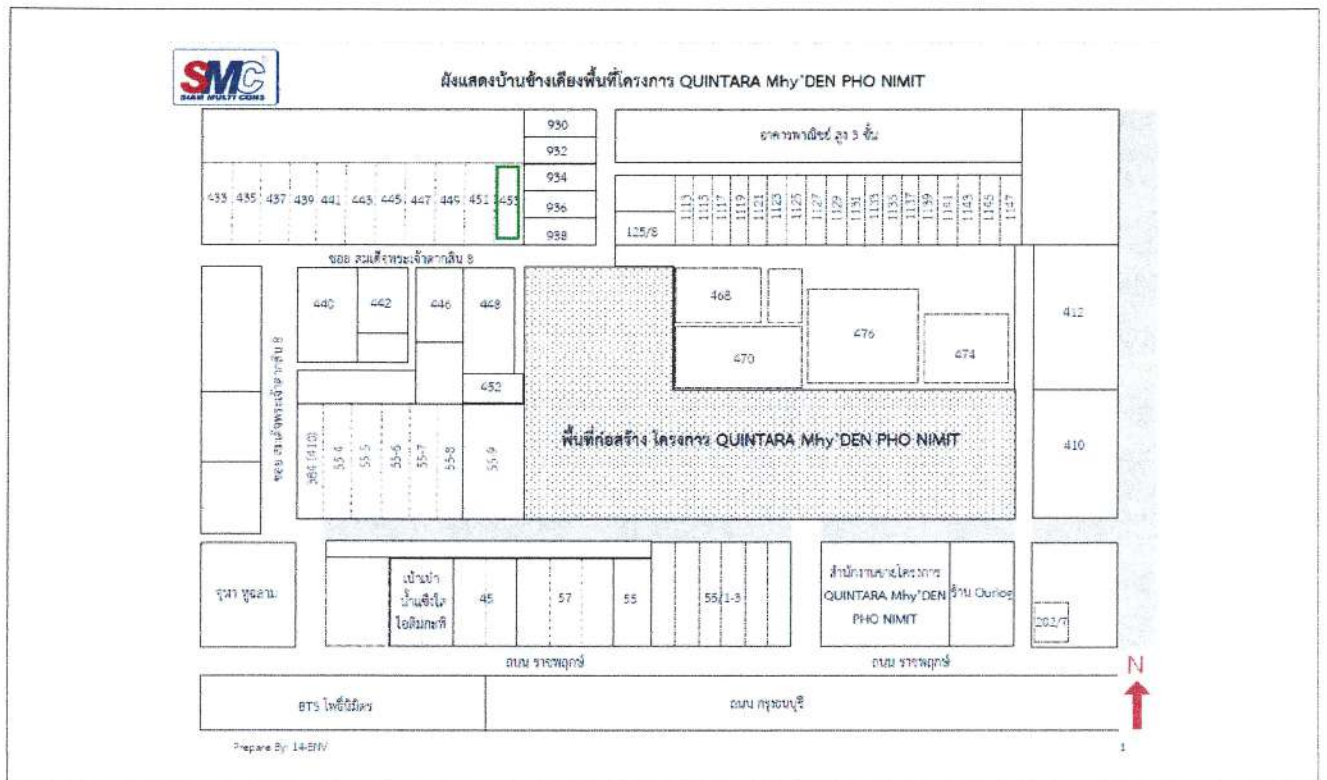


(นางสาว ปรางค์)

16 / 8 / 66

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

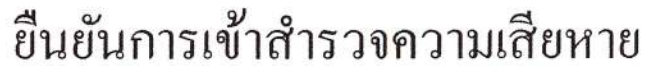


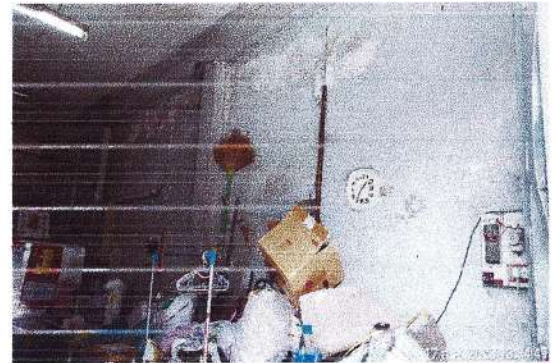
ช่วงการเข้าสำรวจ

☒ ก่อน ☐ ระหว่าง ☐ หลัง การดำเนินการก่อสร้างโดย บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ลักษณะทางกายภาพของสถานที่	จำนวนชั้น	บริเวณที่เข้าสำรวจ
<input checked="" type="checkbox"/> อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก(อาคารปูน) <input type="checkbox"/> อาคารโครงสร้างเหล็ก <input type="checkbox"/> อาคารครึ่งปูนครึ่งไม้ <input type="checkbox"/> อาคารไม้ <input type="checkbox"/> บ้านพักอาศัย <input type="checkbox"/> อพาร์ทเมนต์ / คอนโดมิเนียม <input type="checkbox"/> ร้านอาหาร <input type="checkbox"/> โรงแรม <input type="checkbox"/> โรงเรียน <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ	3	ภายนอกและบริเวณโถงบ้าน

ยืนยันการเข้าสำรวจความเสียหาย





ข้อมูลสำรวจ 10/7/66

โครงการ กวินธารา นาย'เดน โพธิ์นิมิตร



ที่อยู่/สถานที่	ชื่อ - สกุล เจ้าของบ้าน	เบอร์โทรศัพท์
บ้านเลขที่ 470	คุณสมชัย	089-4832489

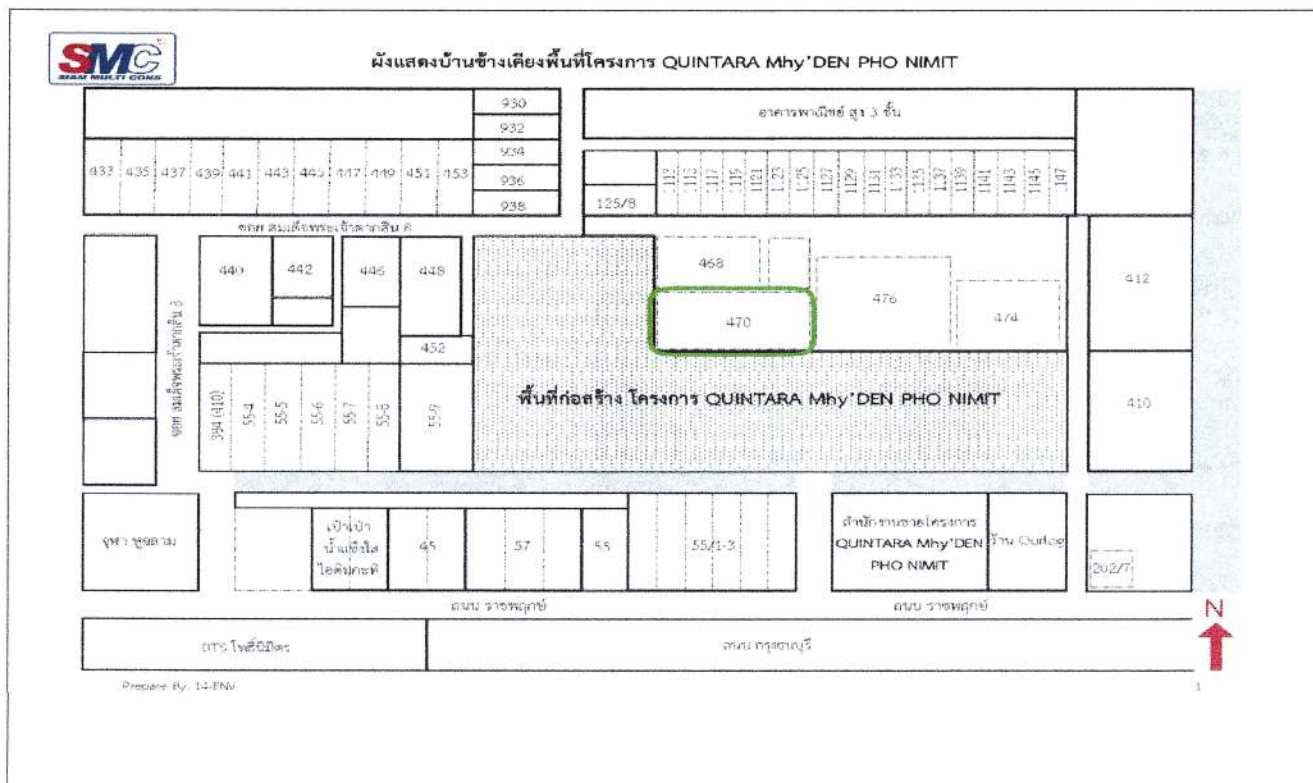


(นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว)

16 / 8 / 11

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด



ช่วงการเข้าสำรวจ

☒ ก่อน ☐ ระหว่าง ☐ หลัง การดำเนินการก่อสร้างโดย บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ลักษณะทางกายภาพของสถานที่	จำนวนชั้น	บริเวณที่เข้าสำรวจ
<input type="checkbox"/> อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก(อาคารปูน) <input type="checkbox"/> อาคารโครงสร้างเหล็ก <input checked="" type="checkbox"/> อาคารครึ่งปูนครึ่งไม้ <input type="checkbox"/> อาคารไม้ <input type="checkbox"/> บ้านพักอาศัย <input type="checkbox"/> อพาร์ทเมนต์ / คอนโดมิเนียม <input type="checkbox"/> ร้านอาหาร <input type="checkbox"/> โรงแรม <input type="checkbox"/> โรงเรียน <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ	2	ภายนอกและบริเวณโดยรอบบ้าน



ยืนยันการเข้าสำรวจความเสียหาย

โครงการ ควินธารา มาช'เดน โพธิ์นิมิตร

☒ ก่อนก่อสร้าง ☐ งานเสาเข็ม ☐ งานโครงสร้าง ☐ อื่นๆ ระบุ

ว/ค/ป สำรวจ 10/7/66

สถานที่ : บ้านเลขที่ 470

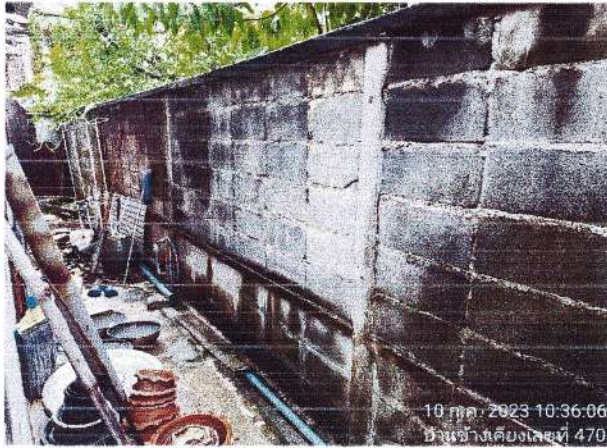
ความเสียหายเดิม : ☒ ไม่พบ

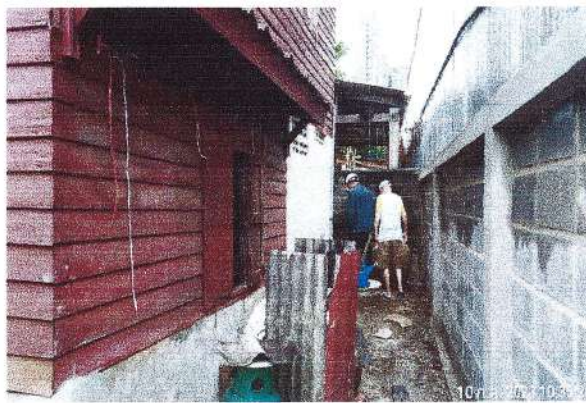
☐ พบ ระบุ.....

😊 ท่านเจ้าของ / ผู้ดูแล / ผู้เช่าอาคารสถานที่ รับข้อมูลการสำรวจในรูปแบบ ☐ CD ☐ เอกสาร 😊

ทั้งนี้ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด ผู้ดำเนินการก่อสร้าง โครงการ ควินธารา มาช'เดน โพธิ์นิมิตร ระยะเวลาก่อสร้างเริ่มตั้งแต่ วันที่ 1 กรกฎาคม 2566 ถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2568 ทางบริษัทฯจะดำเนินการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังและคำนึงถึงผู้อยู่อาศัย โดยรอบให้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างในครั้งนี้น้อยที่สุด และทางบริษัทฯขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างยิ่งที่ให้ความอนุเคราะห์ อนุญาตให้เข้าสำรวจอาคารของท่านเพื่อเป็นข้อมูล โครงการและเพื่อรักษาผลประโยชน์ของท่าน

<p>ผู้ร่วมสำรวจ</p> <p>จินดา ไม้ทอง</p> <p>(.....)</p> <p>ท่านเจ้าของ / ผู้ดูแล / ผู้เช่าอาคารสถานที่</p>	<p>ผู้ร่วมสำรวจ</p> <p></p> <p>(.....)</p> <p>บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด</p>	<p>วิศวกรโครงการ / ผู้จัดการโครงการ</p> <p></p> <p>(.....)</p> <p>บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด</p>
---	---	---





ข้อมูลสำรวจ 18/7/66

โครงการ กวินธารา มาย'เดน โพธิ์นิมิตร



ที่อยู่/สถานที่	ชื่อ - สกุล เจ้าของบ้าน	เบอร์โทรศัพท์
บ้านเลขที่ 474	คุณปรางค์	087-1093343



(นางสาว ปรางค์)

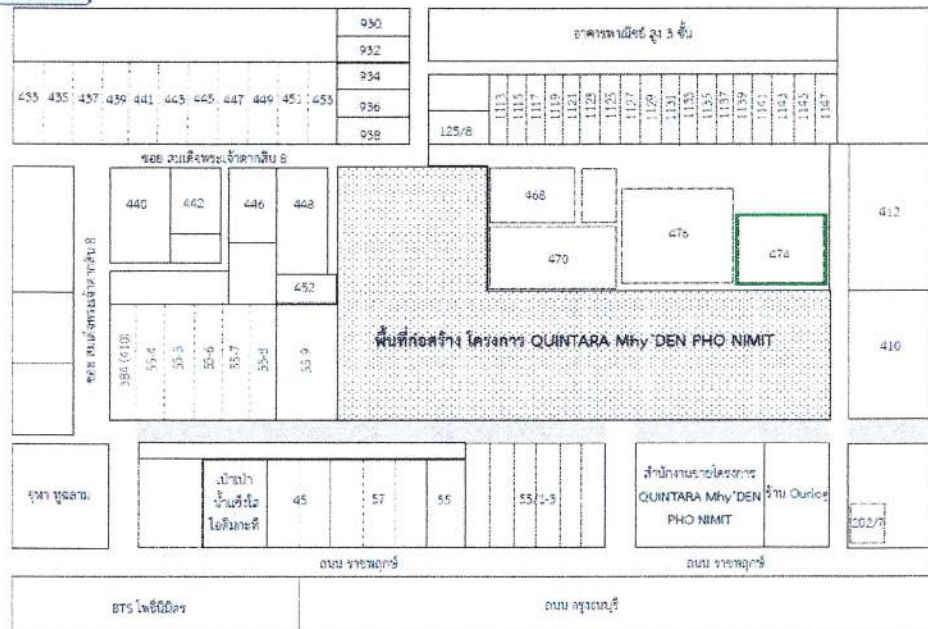
16 / 8 / 66

ผู้จัดการโครงการ

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด



ผังแสดงบ้านข้างเคียงพื้นที่โครงการ QUINTARA Mhy'DEN PHO NIMIT



Prepare By: 14-01/17

ช่วงการเข้าสำรวจ

☒ ก่อน ☐ ระหว่าง ☐ หลัง การดำเนินการก่อสร้างโดย บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ลักษณะทางกายภาพของสถานที่	จำนวนชั้น	บริเวณที่เข้าสำรวจ
<input type="checkbox"/> อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก(อาคารปูน) <input type="checkbox"/> อาคารโครงสร้างเหล็ก <input checked="" type="checkbox"/> อาคารครึ่งปูนครึ่งไม้ <input type="checkbox"/> อาคารไม้ <input type="checkbox"/> บ้านพักอาศัย <input type="checkbox"/> อพาร์ทเมนต์ / คอนโดมิเนียม <input type="checkbox"/> ร้านอาหาร <input type="checkbox"/> โรงแรม <input type="checkbox"/> โรงเรียน <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ	2	ภายนอกและบริเวณโดยรอบบ้าน

ยืนยันการเข้าสำรวจความเสียหาย

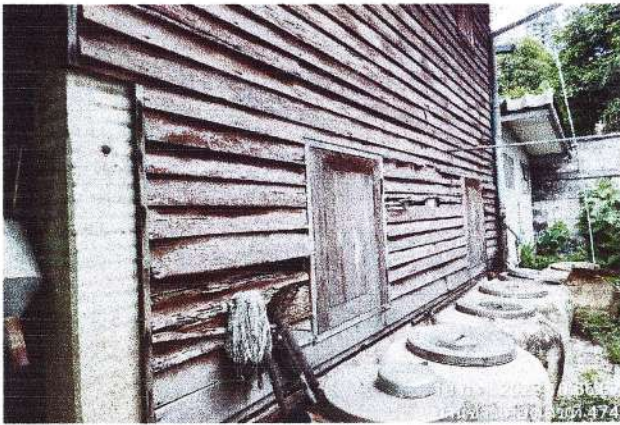


☒ พบ ระบุ....พบพื้น กำแพงบ้านมีรอยแตกร้าวบริเวณรอบบ้านและบานหน้าต่าง ไม่มีการผูก

😊 ท่านเจ้าของ / ผู้ดูแล / ผู้เช่าอาคารสถานที่ รับข้อมูลการสำรวจในรูปแบบ ☐ CD ☐ เอกสาร 😊

ทั้งนี้ บริษัท สยาม มัตติ คอน จำกัด ผู้ดำเนินการก่อสร้าง โครงการ ควินซารา มาย'เคน โพนินิมิต ระยะเวลาก่อสร้างเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2566 ถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2568 ทางบริษัทฯจะดำเนินการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังและคำนึงถึงผู้อยู่อาศัย โดยรอบให้ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างในครั้งนี้ให้น้อยที่สุด และทางบริษัทฯขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างยิ่งที่ให้ความอนุเคราะห์อนุญาตให้เข้าสำรวจอาคารของท่านเพื่อเป็นข้อมูล โครงการและเพื่อรักษาสปราคาของโครงการของท่าน

<p>ผู้ร่วมสำรวจ</p> <p><u>น.ส. น. น. น.</u></p> <p>(.....)</p> <p>ท่านเจ้าของ / ผู้ดูแล / ผู้เช่าอาคารสถานที่</p>	<p>ผู้ร่วมสำรวจ</p> <p><u>[Signature]</u></p> <p>(.....)</p> <p>บริษัท สยาม มัตติ คอน จำกัด</p>	<p>วิศวกรโครงการ / ผู้จัดการโครงการ</p> <p><u>[Signature]</u></p> <p>(<u>นางสาว น. น. น.</u>)</p> <p>บริษัท สยาม มัตติ คอน จำกัด</p>
---	---	--





ภาคผนวก ค4

ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมการก่อสร้าง



ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
Thai Professional Engineering License
 เลขประจำตัวประชาชน (ID) 3-5299-00254-85-6

ชื่อคนและชื่อสกุล **นาย เศรษฐพร ประถมพล**
 Title/Name Surname **Mr. Sethaporn Prathompol**

เลขทะเบียน **สย.10341** เลขที่สมาชิกสามัญ **60595**
 License No. Member No.

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

วันอนุญาต **9 ต.ค. 2565** วันหมดอายุ **8 ต.ค. 2570**
 Date of Issue 9 Oct 2022 Date of Expiry 8 Oct 2027

(นายประเสริฐ วาณิชพงษ์)
 นายกสภาวิศวกร President

(ลงชื่อ ประถมพล)

สภาวิศวกร
COUNCIL OF ENGINEERS
 www.coe.or.th

000060283

ใช้ประกอบหนังสือรับรองว่าเป็นผู้มีคุณงามความดีก่อนสมัครเข้าเป็นสมาชิกสภาวิศวกร โดยต้องมีเอกสารหลักฐานประกอบ ดังนี้

1. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

2. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

3. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

4. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

5. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

6. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

7. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

8. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

9. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

10. ชินดี ติด 39 นิ้ว สูงไม่เกิน 1.730 ตร.ม. และอายุไม่เกิน 65 ปี (628 ห้อง) และอายุไม่เกิน 279 วัน ขึ้นที่ 1,730 ตร.ม.

(ลงชื่อ ประถมพล)

บัตรประชาชน Thai National ID Card
 เลขประจำตัวประชาชน 3-5299 00254 85 6

ชื่อคนและชื่อสกุล **นาย เศรษฐพร ประถมพล**
 Name Last name **Mr. Sethaporn Prathompol**

เกิดวันที่ **16 ต.ค. 2508**
 Date of Birth **16 Oct. 1965**

ศาสนา **พุทธ**

ที่อยู่ **27 หมู่ที่ 13 ต.ต้นธงชัย อ.เมืองลำปาง**

จ.ลำปาง

11 ต.ค. 2565 15 ต.ค. 2573
 วันออกบัตร วันหมดอายุ
 11 Oct. 2022 15 Oct. 2030

(นายสมานรัตน์ วัฒนสุคนธ์)
 เจ้าพนักงานออกบัตร

3401-03-10111100

(ลงชื่อ ประถมพล)

ภาคผนวก ค5

กรมธรรม์ประกันภัย





TEAM Construction Management Co.,Ltd.
บริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด
151 ถนนนวลจันทร์ แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร
10230
โทร/Tel : 0-2509-9000 ต่อ 1811
151 Nuan Chan Road , Nuan Chan , Bueng Kum ,Bangkok 10230
www.teamcm.co.th

โครงการ

Quintara Mhy Den Pho Nimit

บันทึกช่วยจำ (SITE MEMORANDUM)

เรียน	คุณเศรษฐพร ประถมพล ผู้จัดการ โครงการ (SMC)	เลขที่เอกสาร	QPN/TEAM-CM/SMC/MEMO/006/2566
เรื่อง	ขอส่ง เอกสารประกันภัยช่วงก่อสร้าง	วันที่	22 กรกฎาคม 2566
สิ่งที่ส่งมาด้วย :	1. เอกสาร CAR ประกันภัยช่วงก่อสร้างโครงการ		

- | | | | |
|---|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> For your information
เพื่อทราบ | <input type="checkbox"/> For your comments
ความเห็นของท่าน | <input type="checkbox"/> For your approval
เพื่อการอนุมัติของท่าน | <input type="checkbox"/> For your signature
เพื่อลายเซ็นของท่าน |
| <input checked="" type="checkbox"/> Please handle
โปรดจัดการ | <input type="checkbox"/> Please comments
โปรดติดต่อ | <input type="checkbox"/> AS you requested
ตามที่ท่านขอร้อง | <input type="checkbox"/> Returned with thanks
ส่งคืนด้วยความขอบคุณ |
| <input checked="" type="checkbox"/> เพื่อเก็บเป็นหลักฐาน | <input type="checkbox"/> Please return
โปรดส่งคืน | <input type="checkbox"/> Please forward to.....
โปรดส่งต่อไปยัง | |

เนื้อหา บริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด ขอส่ง CAR ประกันภัยช่วงก่อสร้างโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลรับทราบ
ใช้สำหรับดำเนินการก่อสร้างต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดดำเนินการ

กฤษณะชัย (ทศ.)

(นายกฤษณะชัย ทิพย์ปลุก)

ผู้จัดการ โครงการ

บริษัท ทีม คอนสตรัคชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด

สำเนาเรียน :

RECEIVED
22 JUL 2023
BY: Antan

CONTRACT WORKS INSURANCE POLICY SCHEDULE

บริษัท AAGI ต่ออายุ () ประกันใหม่ (X)	กรมธรรม์เดิมเลขที่	กรมธรรม์เลขที่ 001-MS-2023-0014006 (CAR)
Company Code Renewal New Business	Previous Policy No.	Policy No.

Insured / Location / The Contract AS PER ATTACHED LIST

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
Total Sum Insured

Sum Insured

1,021,000,000.00

Not Covered

Not Covered

Not Covered

As per Attached

As per Attached

1,021,000,000.00

Excesses

- 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

the first As per Attached

the first As per Attached

the first Not applicable

the first

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

-

-

-

-

Excesses

- 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 -

the first -

the first -

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

Combined single limit of Baht 30,000,000.00

any one occurrence and in aggregate

-

Excesses

- 1 In respect of each and occurrence for
10 bodily injury/death
11 loss of or damage to property

the first Nil

the first As per Attached

Period of Insurance

Section I	From	21 มีนาคม 2566	To	21 มิถุนายน 2568	plus	12	month/s maintenance
Section II	From	-	To	-	plus	-	month/s maintenance
Section III	From	21 มีนาคม 2566	To	21 มิถุนายน 2568	plus	-	month/s maintenance

Premium

Section I	1,276,250.00	Stamp duty	5,105.00	Value Added Tax	89,694.85	Total	1,371,049.85
Section II	-	Stamp duty	-	Value Added Tax	-	Total	-
Section III	Included	Stamp duty	Included	Value Added Tax	Included	Total	Included

Agreement made on 21 มีนาคม 2566* Policy issued on 30 มีนาคม 2566



Agent



Broker

โดยตรง

License No.

In witness where of the Undersigned being duly authorized by the Insured and on behalf of the Insurers has/have here unto set his/their hand (s).

กรรมการ
Directorกรรมการ
Directorผู้รับมอบอำนาจ
Authorized Signature

สำหรับลูกค้า

Attaching to and forming a part of the กรมธรรม์ประกันภัย No. 001-MS-2023-0014006 (CAR)

Attaching to and forming a part of the Policy No.

ผู้เอาประกันภัย : บริษัทอีสเทอร์น สตาร์ เรียวเอสเตท จำกัด ในฐานะผู้ว่าจ้าง และ/หรือ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด
ในฐานะผู้รับเหมาหลัก และ/หรือ ผู้รับเหมาช่วงทุกรายที่ได้รับมอบหมาย และอยู่ภายใต้สัญญาการ
ก่อสร้างเดียวกัน

โครงการ : ควินทารา มาช 'เดน โพธิ์นิมิตร

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนกรุงธนบุรี แขวงบुकคโล เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร

รายละเอียดของโครงการ : งานก่อสร้างอาคารพักอาศัย สูง 40 ชั้น 1 อาคาร (ไม่มีชั้นใต้ดิน) ประกอบไปด้วย
งานเสาเข็มเจาะ, งานโครงสร้างอาคาร, งานสถาปัตยกรรม, งานวิศวกรรมประกอบอาคาร,
งานระบบสุขาภิบาล, งานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร และงานอื่น ๆ ที่อยู่ภายใต้สัญญา
ว่าจ้างเดียวกัน

ระยะเวลาเอาประกันภัย : 2 ปี 3 เดือน (เริ่มตั้งแต่วันที่ 21/03/2566 สิ้นสุด วันที่ 21/06/2568) (823 วัน)

ระยะเวลาดำรงรักษา : 12 เดือน

จำนวนเงินเอาประกันภัย : ส่วนที่ 1 - งานรับเหมาตามสัญญา
มูลค่างานตามสัญญา 1,021,000,000.00 บาท
ทรัพย์สินเดิมของผู้ว่าจ้าง ไม่คุ้มครอง

รวม 1,021,000,000.00 บาท

ส่วนที่ 2 - ความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก

ในวงเงินไม่เกิน 30,000,000.00 บาท ต่อครั้ง และตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

ความคุ้มครอง : ตามกรมธรรม์มาตรฐานการประกันภัยระหว่างการก่อสร้าง
ส่วนที่ 1 - งานรับเหมาตามสัญญา
ความสูญเสียหรือความเสียหายต้องงานรับเหมาตามสัญญาดังกล่าว อันเกิดจากอุบัติเหตุที่เกิด
ขึ้นโดยทันทีทันใด และไม่ได้คาดคิดมาก่อน ได้แก่ ไฟไหม้ ฟ้าผ่า ภัยระเบิด การถูกโจรกรรม
และภัยธรรมชาติต่าง ๆ เช่น ลมพายุ น้ำท่วม อุทกภัย ภัยแผ่นดินไหวหรือภูเขาไฟระเบิดหรือ
คลื่นใต้น้ำหรือสึนามิ แผ่นดินทรุดตัว ดินพังทลาย เป็นต้น รวมถึงสาเหตุอื่น ๆ ที่ไม่ได้รับระบุไว้ใน
ข้อยกเว้นของกรมธรรม์ประกันภัยงานระหว่างการก่อสร้าง
จำกัดจำนวนเงินความรับผิด สำหรับความเสียหายแต่ละครั้ง และตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย
อันเนื่องมาจากสาเหตุ
ภัยน้ำท่วม ในวงเงินไม่เกิน 50,000,000.00 บาท บาท ต่อครั้ง และตลอดระยะเวลาเอาประกันภัย

Attaching to and forming a part of the กรมธรรม์ประกันภัย No. 001-MS-2023-0014006 (CAR)

Attaching to and forming a part of the Policy No.

ส่วนที่ 2 - ความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก

คุ้มครองความรับผิดชอบตามกฎหมายของผู้เอาประกันภัย ในฐานะที่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายต่อ การเสียชีวิต ความบาดเจ็บทางร่างกาย และความเสียหายต่อทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ซึ่งไม่มีส่วน เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานตามสัญญา ซึ่งทำให้เกิดอุบัติเหตุต่าง ๆ ขึ้นภายในและบริเวณใกล้เคียงกับ สถานที่ปฏิบัติงานที่ระบุไว้ในสัญญา

ความรับผิดชอบส่วนแรก : ผู้เอาประกันภัยจะต้องรับผิดชอบสำหรับจำนวนเงินส่วนแรกของความเสียหายที่เกิดขึ้น ในแต่ละครั้ง และทุกครั้งเป็นจำนวนเงินดังนี้

ส่วนที่ 1 - งานรับเหมาตามสัญญา

1. 10% ของความเสียหาย ขั้นต่ำ 100,000.- บาท ต่อครั้ง และทุกครั้ง สำหรับความเสียหายที่เกิดจากภัยน้ำท่วม, ภัยแผ่นดินไหวหรือภูเขาไฟระเบิดหรือคลื่นใต้น้ำ หรือสึนามิ, ภัยลมพายุ, ภัยลูกเห็บ, ภัยธรรมชาติอื่น ๆ, แผ่นดินทรุดตัว, ดินพังทลาย, ภัยเนื่องจากน้ำ, การลักทรัพย์, ในช่วงระยะเวลาการบำรุงรักษา และการทดสอบระบบ (Testing & Commissioning)
2. 50,000.- บาท ต่อครั้ง และทุกครั้ง สำหรับสาเหตุอื่น ๆ

ส่วนที่ 2 - ความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก

1. 50,000.- บาท ต่อครั้ง และทุกครั้ง สำหรับความเสียหายต่อทรัพย์สินของบุคคลภายนอก
2. ไม่มีความรับผิดชอบส่วนแรก ในกรณีที่เป็นการบาดเจ็บหรือเสียชีวิต

Special Clauses

- :
1. 72 Hours Clause
 2. Architects' Surveyors' and Consulting Engineers Fees
(Limit of THB 30,000,000.- any one occurrence and in aggregate)
 3. Automatic Extension (3 Months with additional premium & terms to be agreed)
 4. Automatic Reinstatement of Sum Insured (Subject to additional premium and terms to be agreed)
 5. Cessation of Work (3 Months)
 6. Consequence of Faulty Design (Limit of THB 100,000,000.- any one occurrence and in aggregate with Deductible of 10% of loss or Min. THB. 100,000.- each and every loss)
 7. Consequential Loss to Third Party (Limit of THB 10,000,000.- any one occurrence and THB 20,000,000.- in aggregate)
 8. Cross Liability Clause
 9. Error and Omission Clause
 10. Escalation Clause (110%)
 11. Expediting Expense including Airfreight Clause (20% of normal repair cost)
 12. Extended Maintenance Clause (12 Months)

ภาคผนวก ค6

เอกสารสู่สิ่งปฏิภูม





เลขที่ No. 120

สำนักงานใหญ่ : 204/13-15 ซอยสุขุมวิท 77 (อ่อนนุช 1) ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10260 โทร. 02-7403604-8
สาขาที่ 00004 : 1319 ถนนพัฒนาการ แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร. 02-0291555

ใบสำคัญจ่ายเงินสดย่อย
Petty Cash Voucher

วันที่ Date 7/9/66

จ่ายผู้รับเงิน

Payee 855TRSP เข้าบัญชี

- ☒ Job No. 855TRSP- ☐ ทรัพย์สิน- ☐ อื่น ๆ

หน่วยงาน

Agencies. For

ที่	A/C Code	รายการ	จำนวนเงิน
		ค่าส่งเอกสาร	4400.00
		ค่าส่งเอกสาร 41	
		ยอดเงิน	4400.00
		ตัวอักษร	

จัดทำโดย	ตรวจและรับรองถูกต้อง	อนุมัติโดย	ผู้บันทึกบัญชี	ผู้จ่ายเงิน	ผู้รับเงิน
จันทิมา	จันทิมา	จันทิมา	จันทิมา	จันทิมา	จันทิมา
หมายเหตุ					



ใบเบิกค่าใช้จ่าย/ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 7/9/2566

วันเพ็ญ ดวงเทียน

ข้าพเจ้านาย/นาง/นางสาว.....ขอเบิกเงินจากบริษัท

สยาม มัลติ คอน จำกัด เป็นค่า.....
ดูดสิงปฏิกุล แคมป์คนงานเทอดไท 41

รวมเป็นจำนวนเงิน 4,400.00 บาท (.....)
สี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน

เพื่อเป็นหลักฐาน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ผู้เบิกเงิน/ผู้รับเงิน.....
อันทอ

ผู้อนุมัติ.....
อ. น. น. น.

FM-FIN-07 Rev.01



บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105554148289
204/13-15 ซอยสุขุมวิท 77 (อ่อนนุช 1) ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10260
โทร : 02-029-1555

ใบรับเงิน

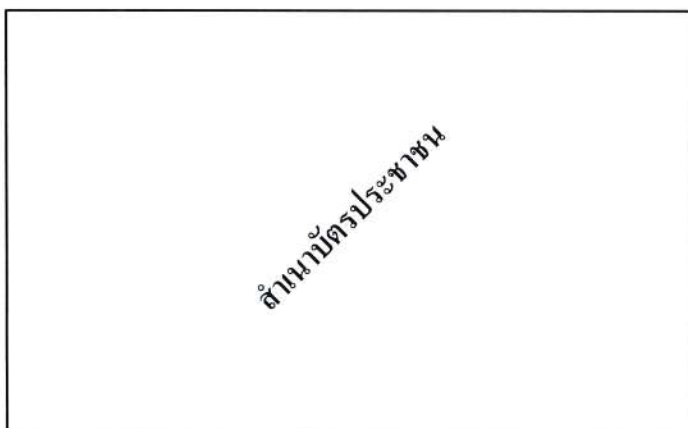
วันที่ 7/9/2566

ข้าพเจ้า นาย / นาง / นางสาว ไผวัน มาตา
อยู่บ้านเลขที่ 8/227 หมู่ที่ 1 ตำบล / แขวง บางบัวทอง
อำเภอ/เขต บางบัวทอง จังหวัด นนทบุรี
เลขบัตรประจำตัวประชาชน
เบอร์โทรศัพท์ 3440700223577
ได้รับเงิน จาก บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด
เป็นค่า สิบสี่ปฏิทิน เกมปีคนงานเทอดไท 41

เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ยอดเงินก่อนหักภาษี ณ ที่จ่าย	4,536.08	บาท
หักภาษี ณ ที่จ่าย	136.08	บาท
จ่ายสุทธิ	4,400	บาท

Signature



ลงชื่อ

Signature

ผู้รับเงิน

()

หมายเหตุ :


บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
 เลขประจำตัวประชาชน Identification Number **3 4407 00223 57 7**
 ชื่อตัวและชื่อสกุล **นาย ไพวัน มาตา**
 Name **Mr. Phaiwan**
 Last name **Mata**
 เกิดวันที่ **18 ม.ค. 2513**
 Date of Birth **18 Jan. 1970**
 ศาสนา **พุทธ**
 ที่อยู่ **8/227 หมู่ที่ 1 ต.บางบัวทอง**
อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี
 18 ม.ค. 2560 **รองสารวัตร** 17 ม.ค. 2568
 วันออกบัตร (ลาพักร้อน บัญชีเสีย) วันบัตรหมดอายุ
 18 Jan. 2017 (ลาพักร้อน บัญชีเสีย) 17 Jan. 2025
 Date of Issue เจ้าพนักงานออกบัตร Date of Expiry **1015-02-01181352**




สืบหา รฐ ศักดิ์
 นาย ไพวัน มาตา

BORA-9.2-01-2560

 ประเทศไทย
 THAILAND
 MED-1103668-52

๑๓๖ ๖๖๖๖๖


งานสุขส้วม
แคมป์เทอดไท 41

วันที่ 7/9/2566



งาน สุส้วม
[Signature]



เลขที่ No. 121

สำนักงานใหญ่ : 204/13-15 ซอยสุขุมวิท 77 (อ่อนนุช 1) ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10260 โทร. 02-7403604-8
สาขาที่ 00004 : 1319 ถนนพัฒนาการ แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร. 02-0291555

ใบสำคัญจ่ายเงินสดย่อย
Petty Cash Voucher

วันที่ Date 7/9/66

จ่ายผู้รับเงิน

Payee..... เศรษฐพงศ์ ธีระธมพร เข้าบัญชี

- ☒ Job No. 850TRSP.
- ☐ ทริพย์สิน
- ☐ อื่นๆ

หน่วยงาน

ค่า

Agencies..... For.....

ที่	A/C Code	รายการ	จำนวนเงิน
		ค่าเช่าโทรศัพท์	4,000.00
		ค่าเช่าโทรศัพท์ 41	
		ยอดเงิน <u>สี่พันบาทถ้วน</u> ยอดรวม 4,000.00	
		ตัวอักษร	

จัดทำโดย <u>วิเศษ</u>	ตรวจและรับรองถูกต้อง <u>วิเศษ</u>	อนุมัติโดย <u>วิเศษ</u>	ผู้บันทึกบัญชี	ผู้จ่ายเงิน <u>วิเศษ</u>	ผู้รับเงิน <u>วิเศษ</u>
หมายเหตุ					



ใบเบิกค่าใช้จ่าย/ใบสำคัญรับเงิน

วันที่ 7/9/2566

วันเพ็ญ ดวงเทียน

ข้าพเจ้านาย/นาง/นางสาว.....ขอเบิกเงินจากบริษัท

สยาม มัลติ คอน จำกัด เป็นค่า.....แก้ไขส้วมตัน แคมป์คนงานเทอดไท 41

รวมเป็นจำนวนเงิน 4,000.00บาท (.....สี่พันบาทถ้วน.....)

เพื่อเป็นหลักฐาน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ผู้เบิกเงิน/ผู้รับเงิน.....*วันเพ็ญ*

ผู้อนุมัติ.....*สม. ภิรมย์*

วันเพ็ญ
สม. ภิรมย์

FM-FIN-07 Rev.01



บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขประจำตัวเสียภาษี 0105554148289
204/13-15 ซอยสุขุมวิท 77 (อ่อนนุช 1) ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10260
โทร : 02-029-1555

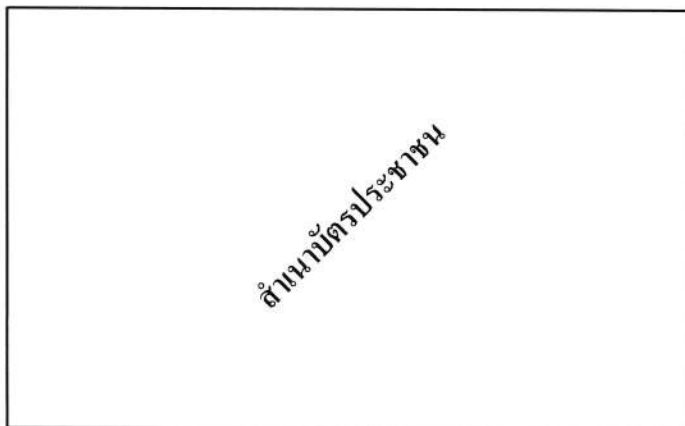
ใบรับเงิน

วันที่ 7/9/2566

ข้าพเจ้า นาย / นาง / นางสาว ไพบวัน มาตา
อยู่บ้านเลขที่ 8/227 หมู่ที่ 1 ตำบล / แขวง บางบัวทอง
อำเภอ/เขต บางบัวทอง จังหวัด นนทบุรี
เลขบัตรประจำตัวประชาชน
เบอร์โทรศัพท์ 3440700223577
ได้รับเงิน จาก บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด
เป็นค่า แก่ไขส้วมตัน แคมป์คนงานเทอดไท 41

เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ยอดเงินก่อนหักภาษี ณ ที่จ่าย	4,123.71	บาท
หักภาษี ณ ที่จ่าย	123.71	บาท
จ่ายสุทธิ	4,000	บาท



ลงชื่อ (ไพบวัน มาตา) ผู้รับเงิน

หมายเหตุ :


บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
 เลขประจำตัวประชาชน Identification Number **3 4407 00223 57 7**

ชื่อตัวและชื่อสกุล **นาย ไพวัน มาตา**
 Name **Mr. Phaiwan**
 Last name **Mata**
 เกิดวันที่ **18 ม.ค. 2513**
 Date of Birth **18 Jan. 1970**
 ศาสนา **พุทธ**

ที่อยู่ **8/227 หมู่ที่ 1 ต.บางบัวทอง**
อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี
 18 ม.ค. 2560  17 ม.ค. 2568
 วันออกบัตร (ลาที่ตชช บัญชี 56 กศ) วันบัตรหมดอายุ
 18 Jan. 2017 (ลาที่ตชช บัญชี 56 กศ) 17 Jan. 2025
 Date of Issue เจ้าพนักงานออกบัตร Date of Expiry **1015-02-01181352**




ไพวัน มาตา
 นายไพวัน มาตา

นาย ไพวัน มาตา



BORA-9.2-01-2560

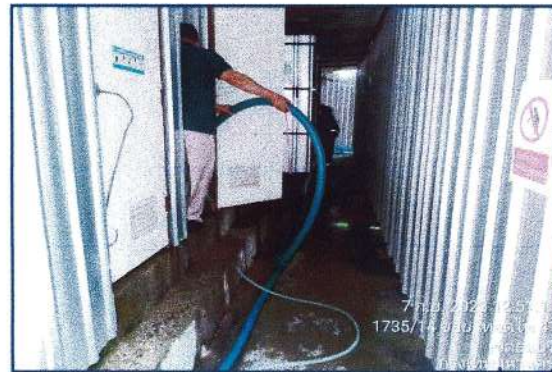
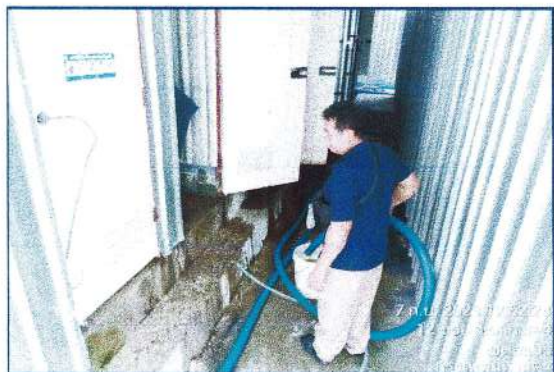



ประเทศไทย
 THAILAND

ME0-1103668-52

งานแก้ไขส้วมตัน
แคมป์เทอดไท 41

วันที่ 7/9/2566



สมชาย สันติสุข



ภาคผนวก ค7

กิจกรรม Morning Talk



ภาพประกอบ : กิจกรรม MORNING TALK

หน่วยงาน 85QTRSP



วันที่ 13 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566 เวลา : 07.50 - 08.00 น.

จำนวน STAFF - SMC ผู้เข้าร่วม 19 คน

จำนวนแรงงานผู้เข้าร่วม 99 คน

รายละเอียด

1. บริหารร่างกายก่อนเริ่มงาน
2. เน้นย้ำเรื่องการทำงานบริเวณSlipform
3. เน้นย้ำเรื่องงานประกายไฟ เน้นให้ใช้ผ้ากันสะเก็ดไฟ
4. เน้นย้ำเรื่องบริเวณที่กินข้าวคนงาน
5. ช.แจ๊คเน้นย้ำเรื่องการใช้ถุงปูน ให้เปิดปากถุง ห้ามเจาะตรงกลางถุงปูน
6. แนะนำและอธิบายโรค Heat strok เพื่อให้คนงานนั้นสังเกตอาการตนเอง
6. แนะนำและอธิบายฝุ่นPM2.5 เพื่อให้คนงานนั้นสังเกตอาการตนเอง
7. ช.เซฟ แนะนำตัวกับคนงาน

สอบถาม *** ความเดือนร้อนรำคาญใจของแรงงาน ***

ภาคผนวก ค8

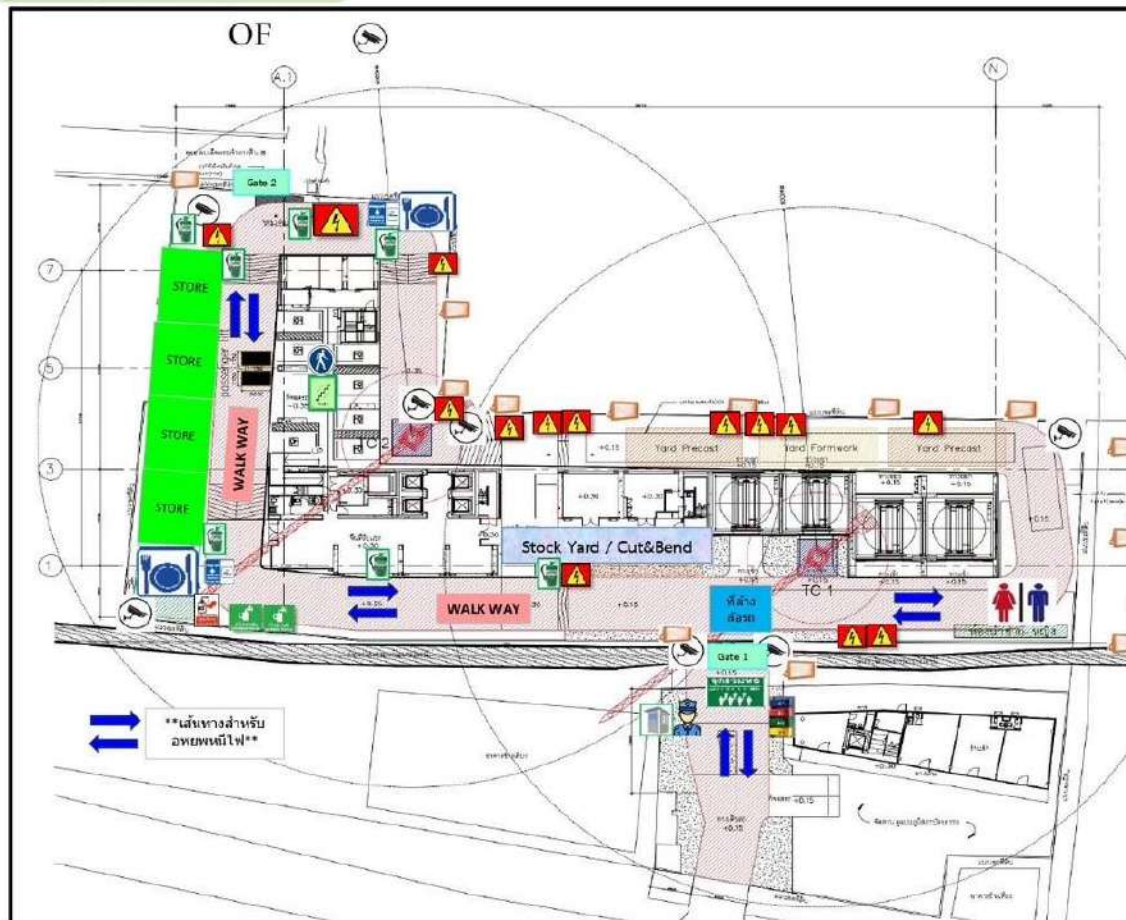
แผนผังเส้นทางหนีไฟ





Project : QUINTARA Mhy ' DEN PHO NIMIT

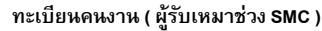
Safety & Facility Plan



SYMBOL : MEANING		QUANTITY
	Gate	2
	Security Guard	1
	Assembly Point	1
	Stairs & Walk way	1
	Drinking Water	2
	Hand Sanitizer	1
	Smoking Area	2
	Fire Extinguisher	7
	Garbage Point	1
	Worker Toilet	1
	Tower Crane	2
	Store SMC	4
	Lighting LED	13
	MDB / DB	14
	ที่ล้างมือ	1
	Stock Yard Cut&Bend	1
	CCTV	8
	Canteen	2

ภาคผนวก ค9
ทะเบียนประวัติคนงาน



FM-CHO-03 Rev.02

ภาคผนวก ค10

เอกสารจัดจ้างแรงงานต่างด้าว





ทะเบียนใบอนุญาตทำงานของคนต่างด้าวตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2565

สำเนารายละเอียดการอนุญาตทำงาน



เลขรับที่ (No.) : WP-RN-65-1925734 วันที่ (Date) : 22 เมษายน 2566
ชื่อคนต่างด้าว (Name of Applicant) : MRS. VANTHA NHEM
นายทะเบียน (Register) : (ไพโรจน์ โชติกเสถียร)

ลงทะเบียนและชำระค่ายื่นแบบคำขอ (REGISTERING APPLICATION FORM AND PAYING APPLICATION FEE)

ข้อมูลคนต่างด้าว

สถานะใบอนุญาต	รพมพใบอนุญาตทำงาน	ออกให้ ณ จังหวัด	สำนักงานจัดหางาน กรุงเทพมหานคร พื้นที่ 3
รหัสคนต่างด้าว	6611001713027	ใบอนุญาตเลขที่	1003654018980
ชื่อภาษาไทย	นาง วันทา เนียม	ชื่อภาษาอังกฤษ	MRS. VANTHA NHEM
วัน/เดือน/ปี (พ.ศ.) เกิด	10 พฤศจิกายน 2514	อายุ	52
สัญชาติ	MYANMAR	สถานภาพ	- ผู้ติดตาม ไม่มี
ชื่อ-สกุล บิดา	-	ชื่อ-สกุล มารดา	-
ที่อยู่อาศัย	204/15 หมู่ 0 ถนน สุขุมวิท 77(อ่อนนุช แขวง พระโขนงเหนือ เขต วัฒนา จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10110		

ข้อมูลหนังสือเดินทาง และ ข้อมูลการตรวจลงตรา

เลขที่หนังสือเดินทาง	T0540580	ประเภทหนังสือเดินทาง	TD
สถานที่ออกหนังสือ	MIN PHNOM PENH	ประเทศที่ออก	กัมพูชา
วันที่ออกหนังสือเดินทาง	7 มีนาคม 2562	วันหมดอายุ	7 มีนาคม 2567
เลขที่ตรวจลงตรา	A3419/65		
ออกให้วันที่	7 มีนาคม 2565	ใช้ได้ถึงวันที่	13 กุมภาพันธ์ 2566

ข้อมูลนายจ้าง/สถานประกอบการ

เลขประจำตัวนายจ้าง	0105554148289		
ชื่อนายจ้าง/สถานประกอบการ	บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด		
ประเภทกิจการ	BT04 - กิจการก่อสร้าง		
ที่ตั้งสำนักงาน	204/15 หมู่ 0 ถนน สุขุมวิท 77(อ่อนนุช 1) แขวง พระโขนงเหนือ เขต วัฒนา จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10110		

ข้อมูลการทำงาน

ทำงานในตำแหน่ง	กรรมกร	ลักษณะงาน	อื่นๆ
สถานที่ทำงาน	204/15 หมู่ 0 ถนน สุขุมวิท 77(อ่อนนุช แขวง พระโขนงเหนือ เขต วัฒนา จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10110		
อนุญาตให้ทำงานตั้งแต่วันที่	14 กุมภาพันธ์ 2566	ถึงวันที่	13 กุมภาพันธ์ 2568

ข้อมูลสิทธิการรักษา

โรงพยาบาลที่ตรวจสุขภาพ	-		
ประเภทสิทธิการรักษา	ประกันสังคม	โรงพยาบาล	-
ระยะเวลาประกันสุขภาพ	-	วันที่หมดอายุ	-

นายทะเบียนได้รับการแจ้งคนต่างด้าวของนายจ้าง และได้รับแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว ตามมาตรา 13 และมาตรา 64/2 แห่งพระราชกำหนดการบริหารจัดการ
การทำงานของคนต่างด้าว พ.ศ. 2560 และที่แก้ไขเพิ่มเติม จากนายจ้างและคนต่างด้าวตามชื่อที่ปรากฏในใบรับคำขออนุญาตนี้เรียบร้อยแล้ว

ผู้บันทึก/แก้ไขข้อมูล

นางสาวปิยรัตน์ ก้องเสียง

วันที่บันทึก/แก้ไขข้อมูล

22 เมษายน 2566





ใบรับคำขอต่ออายุใบอนุญาตทำงาน

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2565 (บต.50)

เลขรับที่ : WP-RN-65-1925734 วันที่ : 10 มีนาคม 2566
เลขประจำตัวคนต่างด้าว : 6611001713027 ชื่อคนต่างด้าว : MRS. VANTHA NHEM
เพศ : หญิง สัญชาติ : MYANMAR
ตำแหน่งงาน : กรรมกร วันเกิด : 10 พฤศจิกายน 2514



ชื่อนายจ้าง : บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด
/สถานประกอบการ

สถานที่ทำงาน : 204/15 หมู่ 0 ถนน สุขุมวิท 77(อ่อนนุช แขวง พระโขนงเหนือ เขต วัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

หมายเหตุ

- 1) ให้คนต่างด้าวใช้ใบรับคำขอต่ออายุใบอนุญาตทำงานคู่กับใบเสร็จรับเงินค่าธรรมเนียม เพื่อเป็นหลักฐานแสดงว่าคนต่างด้าวได้รับการผ่อนผันให้อยู่ในราชอาณาจักรและทำงานได้จนกว่าจะได้รับใบอนุญาตทำงาน ทั้งนี้ไม่เกิน 15 พฤษภาคม 2566
- 2) กรณีต่างด้าวไม่มีหนังสือเดินทางหรือเอกสารใช้แทนหนังสือเดินทาง หรือมีเอกสารดังกล่าวแต่หมดอายุให้นายจ้างนำคนต่างด้าวไปดำเนินการดังต่อไปนี้ภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2566
 - จัดทำหนังสือเดินทางหรือเอกสารใช้แทนหนังสือเดินทาง
 - ขอรับการตรวจอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร
- 3) นายจ้างต้องยื่นสำเนาหลักฐาน ตามข้อ 2) ผ่านระบบต่ออายุใบอนุญาตทำงานคนต่างด้าว (4 สัญชาติ) ทางอิเล็กทรอนิกส์ ภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2566 มิฉะนั้นคนต่างด้าวจะเป็นแรงงานผิดกฎหมายไม่สามารถอยู่ในราชอาณาจักรและทำงานได้

วันที่บันทึก/แก้ไขข้อมูล 22 เมษายน 2566

เอกสารฉบับนี้ถูกสร้างจากระบบต่ออายุใบอนุญาตทำงานคนต่างด้าว (4 สัญชาติ) ทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยกรมการจัดหางาน กระทรวงแรงงาน



ภาคผนวก ค11

เอกสารตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้าง



www.kluaynamthai.com

USMSSN X-RAY ส่วน DIGITAL LAB

และตรวจสุขภาพ

Health Report

NAME นางสาว เจนจิรา วงศ์ศิริ

NO 302

TITLE Safety Officer-1



รายงานผล
การตรวจสุขภาพ



โรงพยาบาล
กล้วยน้ำไท



02 769 2000
www.kluaynamthai.com

Add
Friends



CHEST X-Ray

เอกซเรย์ปอด

เอกซเรย์ปอด 2023

เอกซเรย์ปอด

ผลการตรวจเอกซเรย์ปอดปกติ

สรุปเอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-Ray)

เพื่อสุขภาพดี สภาพของปอด และหัวใจ ไรที่สามารถตรวจพบได้จากการเอกซเรย์ปอด เช่น วัณโรค ถุงลมโป่งพอง
เนื้องอกในปอด โรคหัวใจ และหลอดเลือดหัวใจได้ เป็นต้น สำหรับผู้ป่วยหรือผู้ต้องสงสัยมีอาการที่สัมพันธ์ของ
คุณลักษณะ เป็นประจำควรเข้ารับการตรวจปอดด้วย

SUMMARY AND RECOMMENDATION

สรุป และ ข้อเสนอแนะ

สรุป 2023

ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการอยู่ในเกณฑ์ปกติ

สรุป

Laboratory Examination

การตรวจทางห้องปฏิบัติการ

รายการที่ตรวจ PARTICULARS		ค่าที่ตรวจได้ RESULTS	
การตรวจปัสสาวะ (URINE ANALYSIS)		2023	ช่วงปกติ
การตั้งครรภ์ (PREGNANCY TEST)			
COLOR		Yellow	Yellow
APPEARANCE		Clear	Clear
SPECIFIC GRAVITY		1.030	1.005-1.030
โปรตีน (PROTEIN)		Negative	Negative
น้ำตาล (SUGAR)		Negative	Negative
KETONE		Negative	Negative
BACTERIA			
AMORPHOUS			
BLOOD		Negative	Negative
MUCOUS			
CAST			
เม็ดเลือดขาว (WBC / HPF)		3-5	0-5
เม็ดเลือดแดง (RBC / HPF)		0-1	0-5
เซลล์เยื่อบุผิว (EPITHELIUM CELL)		1-2	0-5
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (PH)		7.0	5-8
อื่น (OTHERS)			
แปลผล Interpretation		ปกติ	
การตรวจอุจจาระ (STOOL ANALYSIS)			
เลือดในอุจจาระ			
OCCULT BLOOD			
การเพาะเชื้อเพื่อหาเชื้อแบคทีเรีย			
STOOL CULTURE			
การตรวจเพื่อหาเชื้อโปรโตซัว และพยาธิ			
STOOL EXAMINATION			

1d Health Report

นางสาว เอนจิรา วงศ์ศรี

Laboratory Examination

การตรวจทางห้องปฏิบัติการ

รายการที่ตรวจ PARTICULARS		ค่าที่ตรวจได้ Results		ช่วงค่าปกติ NORMAL VALUE	แปลผล Interpretation
		2023			
ไทรอยด์ (THYROID)					
T3				58-159 ng/dl	
T4				4.8-11.7 mg/dl	
FT3				1.8-3.8 Pg/mL	
FT4				0.7-1.4 ng/dl	
TSH				0.3-4.9 mIU/mL	
ตรวจหาปัจจัยเสี่ยงต่อการเป็นมะเร็ง					
ตับ (AFP)				0 -12.4 ng/mL	
ทางเดินอาหาร (CEA)				< 5 ng/mL	
รังไข่ (CA 125)				0-35 U/mL	
ต่อมลูกหมาก (PSA)				0-4 ng/mL	
เต้านม (CA15-3)				0 - 31.3 U/mL	
ตับอ่อน					
(CA19-9)				0 - 37 U/mL	
ตรวจหาภาวะโรคกระดูกพรุน					
CALCIUM				8.4-10.2mg/dl	
PHOSPHORUS				2.3-4.7 mg/dl	

General Knowledge and Health Instruction

ความรู้ทั่วไปและข้อควรปฏิบัติ

ต่อมไทรอยด์โต (Thyroid Enlargement)

ต่อมไทรอยด์โตกว่าปกติ อาจเกิดจาก สาเหตุต่าง ๆ เช่น เกิดจากการขาดธาตุไอโอดีน

การเปลี่ยนแปลงของร่างกาย ผู้หญิงช่วงเข้าวัยรุ่น สตรีตั้งครรภ์ ยาบางชนิด หรือ

อาจมีสาเหตุอื่นที่ซ่อนอยู่ซึ่งมีความรุนแรงหรืออันตราย เช่น เนื้องอกหรือมะเร็งต่อม

ไทรอยด์ ต่อมไทรอยด์อักเสบ หรือต่อมไทรอยด์สร้างฮอร์โมนมากเกินไปผิดปกติ เรียกว่า

ต่อมไทรอยด์เป็นพิษ ทำให้เกิดอาการผิดปกติ เช่น เหนื่อยง่าย อ่อนเพลีย นอนไม่หลับ ใจสั่น

น้ำหนักตัวลด ควรได้รับการรักษาตั้งแต่เนิ่นๆ จะช่วยรักษาหายแล้ว ก็ควรติดตามการรักษา

อย่างสม่ำเสมอเป็นระยะเพราะอาจกลับมาเป็นซ้ำได้

การตรวจสารโกละหนัก หรือสารทำลายในเลือดหรือปัสสาวะ

(สารตะกั่ว/สารปรอท/สารโครเมียม/สารแคดเมียม/สารหนู/เบนซีน) เพื่อตรวจหาระดับสารโกละหนัก

หรือสารทำลายในเลือด หรือปัสสาวะเพื่อหาอันตรายจากสิ่งที่เป็นพิษที่เข้าไปในร่างกาย ที่ทำให้เกิดอาการเจ็บปวด

หรือเป็นอันตรายต่อสุขภาพในกรณีที่เป็นสารตัวทำลาย เช่น โกลูอิน/เบนซีน เมื่อเข้าสู่ร่างกายจะถูกเผาผลาญ

เป็นพิษหรือ จะเห็นผู้ที่ตรวจพบว่ามีผลการตรวจเกินเกณฑ์ ควรลดการสัมผัสเช่น การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน

และปฏิบัติตามคำแนะนำที่ระบุไว้ รวมถึงปฏิบัติตามระเบียบในเรื่องความปลอดภัยของโรงงานอย่างเคร่งครัด

6 Health Report

นางสาว เจริญรา วังศรี

Laboratory Examination

การตรวจทางห้องปฏิบัติการ

รายการที่ตรวจ PARTICULARS	ค่าที่ตรวจได้	ช่วงค่าปกติ NORMAL	แปลผล Interpretation
ปีรมาณน้ำตาลในเลือด	2023		
FBS	90	70-99 mg/dL	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
สมรรถภาพของไต (RENAL FUNCTION)			
BUN	11	7-20.6 mg/dL	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
CREATININE	0.56	0.55-1.18 mg/dL	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
ระดับกรดยูริก			
URIC ACID		2.5-7.2 mg/dL	
ปริมาณไขมันในเลือด (LIPID FUNCTION)			
CHOLESTEROL	161	<200 mg/dL	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
TRIGLYCERIDE	67	<150 mg/dL	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
HDL	63	40-150 mg/dL	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
LDL	95	<150 mg/dL	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
สมรรถภาพตับ (LIVER FUNCTION)			
TOTAL PROTEIN		6.4-8.3 g/dL	
ALBUMIN		3.5-5.2 g/dL	
DIRECT BILIRUBIN		0-0.5 mg/dL	
TOTAL BILIRUBIN		0.2-1.2 mg/dL	
SGOT	19	5-34 U/L	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
SGPT	17	0-55 U/L	อยู่ในเกณฑ์ปกติ
ALK. Phosphatase		40-150 U/L	
Globulin		1.2-3.5 g/dL	
Gamma GT		9-64 U/L	
Indirect Bilirubin		0.0-0.7 mg/dL	
การตรวจน้ำตาลในเลือดสะสม			
HbA1C		<5.7 %	

รายการที่ตรวจ PARTICULARS		ค่าที่ตรวจได้ RESULTS	ช่วงค่าปกติ NORMAL
การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)			
ปริมาณเม็ดเลือดแดง	TRBC	4.75	M 4.5-6.5 mill/cumm F 3.8-5.6 mill/cumm
ปริมาณฮีโมโกลิน	Hb	13.4	M 13-18 g/dl F 11.5-16.5 g/dl
เม็ดเลือดแดงอัดแน่น	Hct	40.8	M 37-54% F 35-47 %
ปริมาณเม็ดเลือดแดงเฉลี่ย	MCV	85.9	76-97 fL
น้ำหนักฮีโมโกลินเฉลี่ย	MCH	28.2	27.0-32 Pg
ความเข้มข้นฮีโมโกลิน	MCHC	32.8	32 -36 %
เกล็ดเลือด	PLETETS	278000	140,000-400,000 cell/cumm
ปริมาณเม็ดเลือดขาว	WBC	9020	4,000-11,000 cell/cumm
ชนิดเม็ดเลือดขาว	NEUTROPHIL	61.5	40 -75 %
	LYMPHOCYTE	29.9	20 -45 %
	EOSINOPHIL	3.3	0 - 6 %
	MONOCYTE	4.9	2 - 10 %
	BASOPHIL	0.4	0 -2 %
ลักษณะรูปร่างเม็ดเลือดแดง		2023	
RBC Morphology			Normochromic Normocytic
ESR			
เบสิฟิล			ปกติ
Intepration			
การตรวจหมู่เลือด (Blood Group)			
ABO			
Rh			

ดังนี้

- 1.ภาวะซีดหรือโลหิตจาง ค่าที่บ่งบอกคือ ค่า Hb/Hct มีค่าต่ำกว่าเกณฑ์ปกติ มีสาเหตุจากการขาดสารอาหาร หรือมาจากพันธุกรรมเช่น ธาลัสซีเมีย
2. การอักเสบหรือติดเชื้อโดยการนับและแยกชนิดเม็ดเลือดขาว ช่วยแยกสาเหตุการติดเชื้อว่าเกิดจากแบคทีเรีย, ไวรัสหรือพยาธิ เป็นต้น
3. โรคเลือดบางชนิด เช่น มะเร็งเม็ดเลือดขาว ฯลฯ

ใบรับรองแพทย์
กิตติสหคลินิก

ใบอนุญาตเลขที่ 10110001551
23-27 ปากซอยเทอดไท 43 ถนนเทอดไท กรุงเทพฯ 10160
☎ 02-467-1695, 02-457-0935

วันที่.....เดือน 30 ก.ย. 2567 พ.ศ.....

ข้าพเจ้า นายแพทย์กิตติ ก่อเกียรติ

(ก) เป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับอนุญาตให้ประกอบโรคศิลปะแผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง สาขาเวชกรรม

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม เลขที่ ๖3966

ได้ทำการตรวจร่างกายของ.....

เมื่อวันที่.....เดือน 30 ก.ย. 2567 พ.ศ.....

(ข) ปรากฏว่า..... ไม่เป็นผู้ทุพพลภาพ

ไร้ความสามารถ จิตพินเพื่อน ไม่สมประกอบ และปราศจากโรคเหล่านี้ คือ

โรคเรื้อนในระยะติดต่อหรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

วัณโรคในระยะอันตราย

โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

โรคติดยาเสพติดให้โทษ

โรคพิษสุราเรื้อรัง

(ค) เห็นว่า เป็นผู้ที่มีร่างกายเหมาะสมกับตำแหน่งหน้าที่ราชการที่ต้องปฏิบัติ

กิตติสหคลินิก

ใบอนุญาตที่ 10110000761
23-27 ปากซอยเทอดไท 43

ถนนเทอดไท กรุงเทพฯ 10160
โทร: 02-467-1695, 02-457-0935

ลงชื่อ

(นายแพทย์กิตติ ก่อเกียรติ)
แพทย์ผู้ตรวจ

หมายเหตุ

(ก) เป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับอนุญาตประกอบโรคศิลปะแผนปัจจุบันชั้นหนึ่งสาขาเวชกรรม

(ข) ให้แสดงว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์เพียงใด หรือหายจากโรคที่เป็นเหตุ ให้ต้องออกจากราชการ

(ค) ให้แสดงว่าเป็นผู้มีร่างกายเหมาะสมกับตำแหน่งหน้าที่ราชการที่ต้องปฏิบัติ

ภาคผนวก ค12

คู่มือความปลอดภัย อาชีวอนามัย





OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT



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 : 2023-7

Site : 85QTRSP

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 การวิเคราะห์ความเสี่ยงในการท างาน	19
2.2 มาตรการด้านความปลอดภัย	20
2.3 แผนงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (Safety Plan)	36
	42

เอกสารแนบ

- 1). แบบฟอร์ม FM-OHS-06 Safety Inspection Report
- 2). แบบฟอร์ม FM-OHS-02 Breaked Job
- 3). แบบฟอร์ม FM-OHS-03 Safety Request
- 4). แบบฟอร์ม FM-OHS-04 Incident Investigation Report
- 5). แบบตรวจถังดับเพลิง
- 6). แบบบันทึกการตรวจสอบเกี่ยวกับนั่งร้าน และ TAG นั่งร้าน
 - บ้ายชี้บ่ง นั่งร้านอนุญาตใช้งาน (GREEN TAG)
 - บ้ายชี้บ่ง ไม่อนุญาตใช้งานนั่งร้าน (RED TAG)
- 7). ตัวอย่างรายงาน Safety Weekly Report

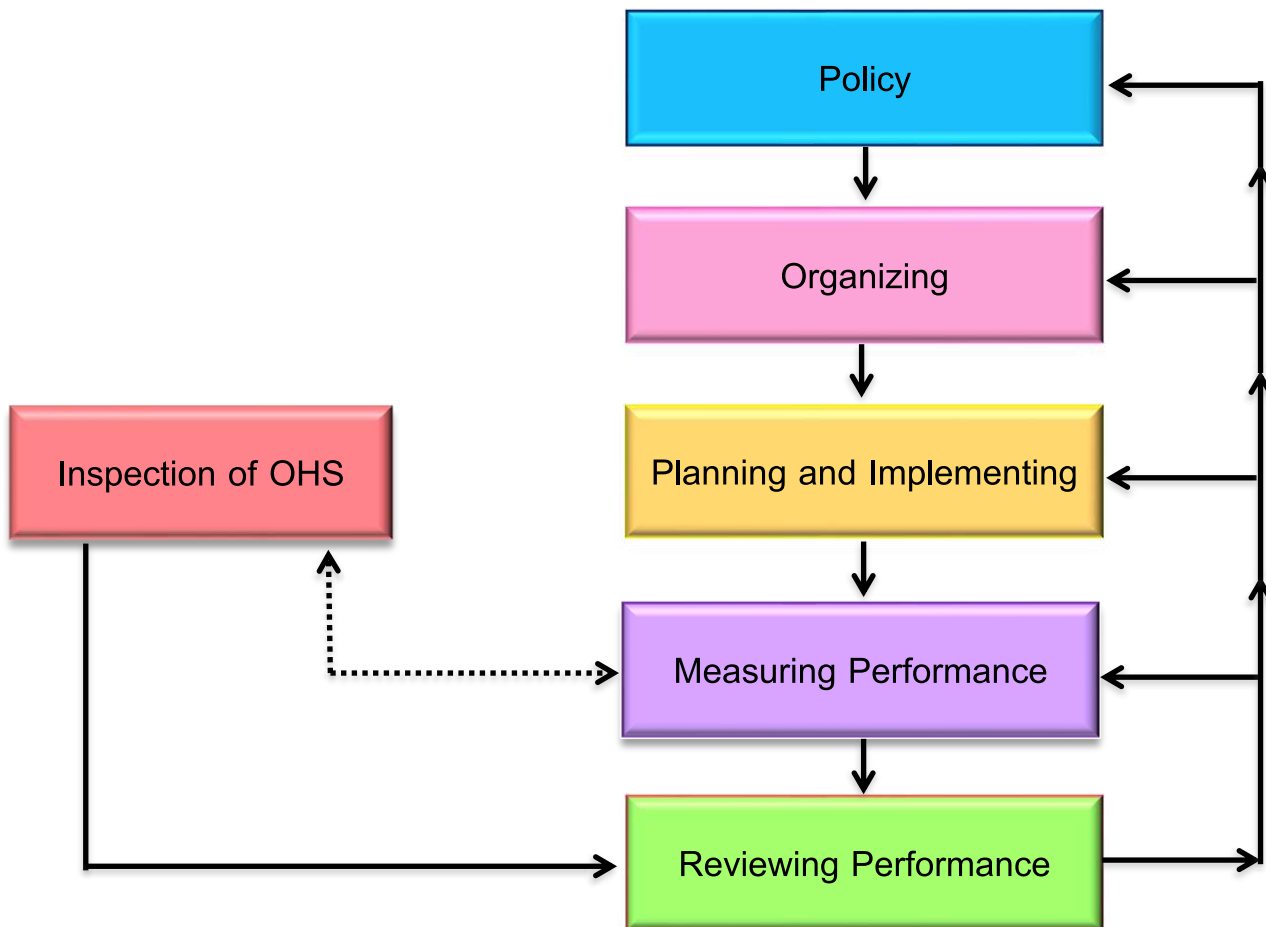


บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

Safety Organization

หมวดที่ 1 OHS Organization

- การบริหารและการจัดการ ฝายอาชีวอนามัย 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 001/2562
เรื่อง นโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
ของบริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการจัดการอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน จึงกำหนดให้พนักงานทุกระดับ และทุกคนในองค์กร ดำเนินการตามนโยบาย โดยใช้หลักดังกล่าวในการบริหารงานและปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

- บริษัทฯ ตระหนักว่าพนักงานทุกคนมีคุณค่าที่สุดต่อบริษัทฯ จึงส่งเสริมให้ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบอันดับแรกของผู้บังคับบัญชาและพนักงานทุกคน
- บริษัทฯ จะสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยต่างๆ เพื่อช่วยกระตุ้นจิตสำนึกของพนักงานทุกคน เช่น การส่งเสริมการอบรม, กิจกรรมสร้างแรงจูงใจ, การมีส่วนร่วมออกความคิดเห็น หรือการแข่งขันชิงรางวัล ฯลฯ
- ผู้บังคับบัญชาทุกคนต้องกระทำตนเป็นแบบอย่างที่ดี และมีหน้าที่ดูแลรับผิดชอบในเรื่องความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของผู้ใต้บังคับบัญชาให้เป็นไปตามระเบียบปฏิบัติและกฎข้อบังคับอย่างเคร่งครัด
- ทุกคนในองค์กรต้องมุ่งมั่นให้มีการพัฒนาและปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัยในการทำงาน อันจะนำมาซึ่งคุณภาพชีวิตและสุขภาพที่ดี
- ทุกคนในองค์กรต้องตระหนักถึงการประเมินความเสี่ยง และพัฒนาปรับปรุงวิธีการป้องกันหรือควบคุมอันตราย เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน เช่น การจัดหาอุปกรณ์ Protection, จัดหา PPE, การสร้างมาตรการข้อบังคับ หรือการใช้สัญลักษณ์เตือนภัยต่างๆ ฯลฯ
- พนักงานทุกคนต้องให้ความร่วมมือต่อนโยบาย เป้าหมาย และกฎข้อบังคับขององค์กร โดยต้องปฏิบัติงานให้เกิดความปลอดภัยต่อตนเองและผู้อื่น หากมีการฝ่าฝืนหรือละเลยต้องถูกพิจารณาบทลงโทษตามระเบียบของบริษัทฯ

เป้าหมาย

- ไม่มีการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงานรุนแรงถึงขั้นหยุดงานเกิน 7 วัน ต่อไตรมาส

ตัวชี้วัด

- ผลรวมอัตราความถี่ของการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน ไม่เกิน 6 ครั้ง ต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน
- ผลรวมอัตราความรุนแรงของการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน ไม่เกิน 4 วันต่อ 200,000 ชั่วโมงการทำงาน
- จำนวนการเข้าร่วมอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยสำหรับแรงงานใหม่ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน (Safety Orientation) 100 เปอร์เซ็นต์
- จำนวนพนักงานที่เข้าร่วมในกิจกรรมส่งเสริมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของบริษัทฯ ไม่น้อยกว่า 90 เปอร์เซ็นต์
- ผลการแก้ไขของรายงานการเดินสำรวจความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน 100 เปอร์เซ็นต์

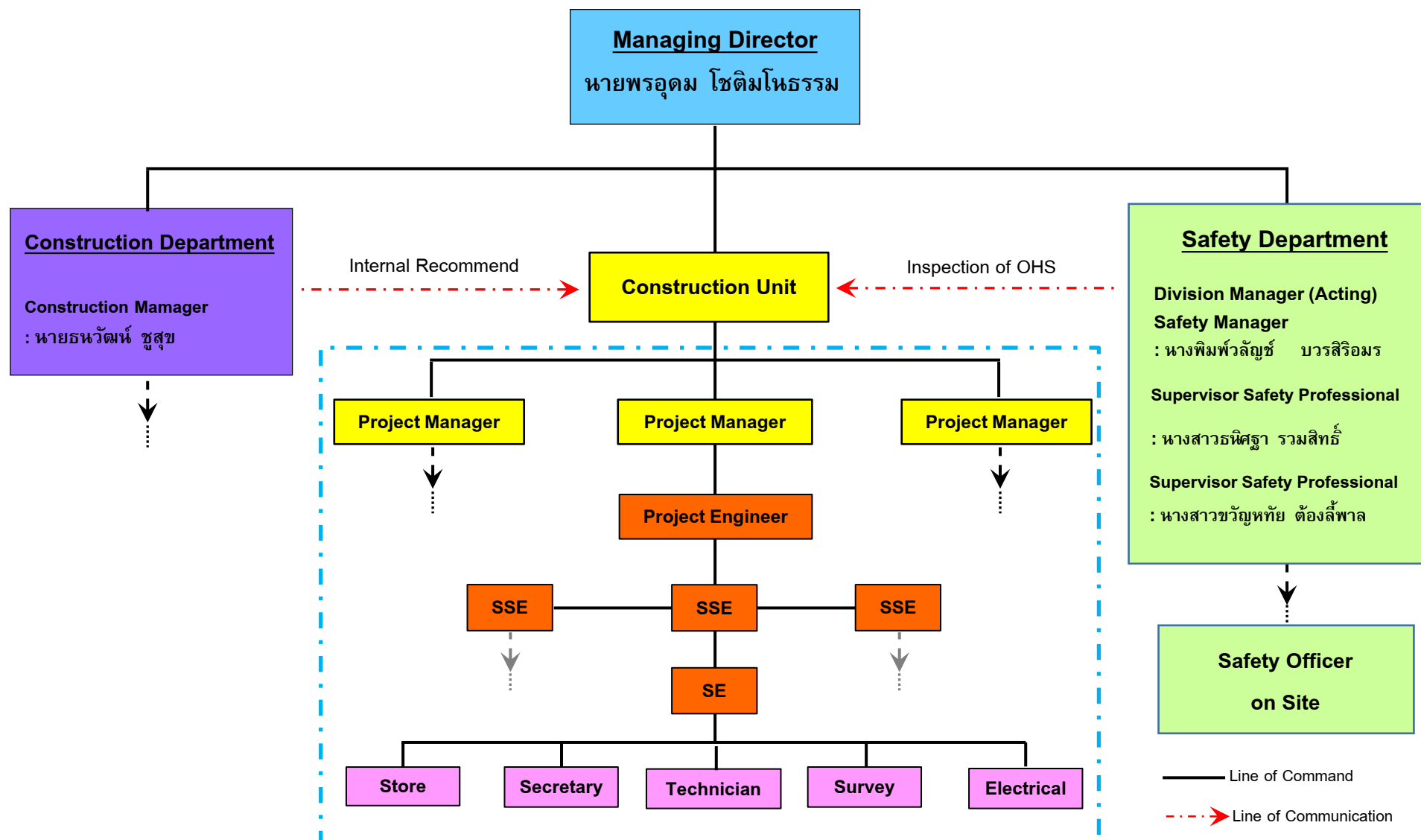
ประโยชน์ที่จะได้รับ

- การเพิ่มโอกาสในการพัฒนาและเสริมศักยภาพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ให้สถานประกอบการมี
โอกาสในการแข่งขันทางการค้ามากขึ้น
- สามารถลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดจากการทำงานที่มีความเสี่ยงได้
- พนักงานมีความรู้ความเข้าใจและตระหนักถึงการป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงาน

จึงประกาศมาเพื่อทราบและยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562


(นายพรอุดม โชติมนธรรม)
กรรมการผู้จัดการ



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

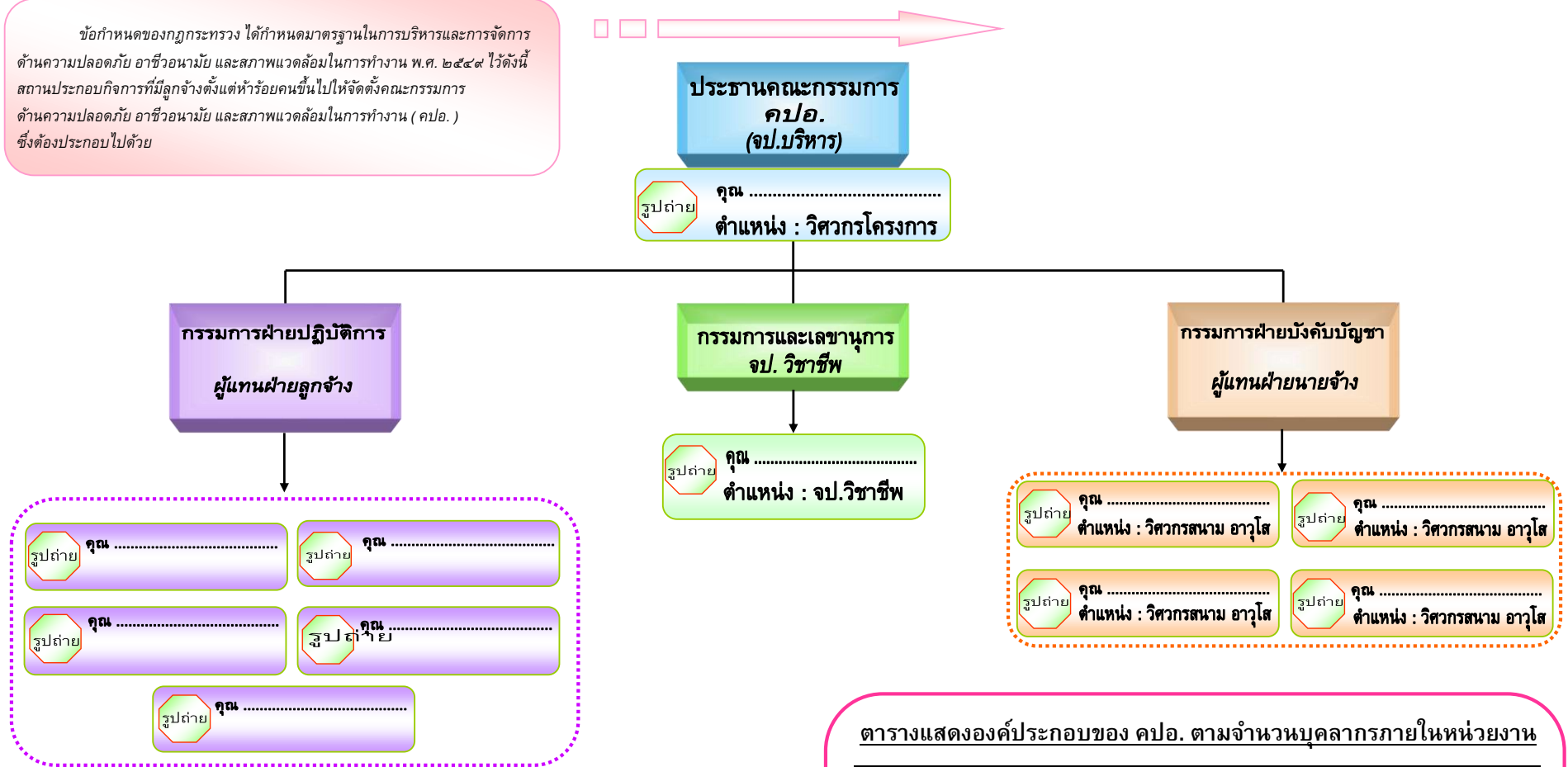
ผู้ปฏิบัติงานทั่วไป

- 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

ดงรายชื่อต่อไปนี้

- | | |
|----|---------|
| 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 เพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ซ้ำซ้ำ
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/สำเนาทะเบียนบ้าน | 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 ของสถานประกอบกิจการตามองค์ประกอบที่กำหนดนั้น

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>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>Excavation Work</div> <div>งาน ขุดดิน - ฐานราก</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>Site : _____</div> <div>No. : _____</div> <div>Rev. : _____</div> <div>Page : _____</div> <div></div>	
No.	Method statement	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้			
	Sequence of Work			โอกาส	ความรุนแรง	ผลกระทบ	ระดับความเสียหาย				
1	กั้นพื้นที่ก่อนมีการทำงาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	3	3	9	เสี่ยงสูง				
2	กำหนดเส้นทางสัญจร	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	1	2	ยอมรับได้				
3	ตรวจสอบจุดจอดเครื่องจักร	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ข่าจรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง				
4	จุดจอดของรถมารับดิน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	3	3	9	เสี่ยงสูง				
5	ผู้ให้สัญญาณเครื่องจักร	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
6	จัดให้มีการล้างล้อ	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ฝุ่นละออง พุ่งกระจาย	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
7	มีการปิดคลุมกระบะรถทุกคัน	ยานพาหนะ	ฝุ่นละออง พุ่งกระจาย	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
	งานฐานราก										
1	เช็ดระดับดินที่ขุดให้ได้ตามระดับ	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
2	จัดให้มีทางขึ้น-ลง หน่วยงาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ตกจากที่สูง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
3	ขั้นตอนและวิธีในการเทลิ้น	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	กระเด็น	2	4	8	เสี่ยงสูง				
4	การยกเคลื่อนย้ายเหล็กในการทำงาน	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
5	การลงเหล็กฐานราก	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
6	การเข้าแบบข้าง	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
7	ความสะอาดของพื้นที่หน้างาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
8	ตรวจ Platform ก่อนมีการเทคอนกรีต	วัสดุ / อุปกรณ์	ข่าจรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
9	กำหนดเส้นทางสัญจร ของรถคอนกรีต	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
10	การเผื่อระวังในการเทคอนกรีต	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ข่าจรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>งาน ติดตั้ง Tower Crane</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>Site : _____</div> <div>No. : _____</div> <div>Rev. : _____</div> <div>Page : _____</div> <div></div>	
No.	Method statement	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้			
	Sequence of Work			โอกาส	ความรุนแรง	ผู้สัมผัส	ระยะเวลาได้รับ				
	การทำงานติดตั้ง Tower Crane										
1	อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
2	ตรวจสอบพื้นที่จอดรถที่มาส่งอุปกรณ์	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	1	2	ยอมรับได้				
3	ตรวจสอบพื้นที่จอดรถที่จัดตั้งโมบาย	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				
4	วิธีการยกและเคลื่อนย้ายอุปกรณ์	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				
5	วิธีการถักยัดโยง อุปกรณ์ในการยก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
6	ตรวจสอบความพร้อมของผู้ปฏิบัติงาน	มนุษย์	ตกจากที่สูง	1	2	2	ยอมรับได้				
7	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	มนุษย์	ตกจากที่สูง	3	2	6	เสี่ยงปานกลาง				
8	ติดตั้งชุดขายึด Fix Angle ในตำแหน่ง	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
9	Set ระดับฐาน Tower Crane	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				
10	ติดตั้ง Mast Crane	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
11	ติดตั้งช่องดีด (Jacking Cage) เพื่อใช้	วัสดุ / อุปกรณ์	ตกจากที่สูง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
	ปรับความสูงของ Tower Crane										
12	ติดตั้งชุดคอสวิง และBoom เข้ากับ Mast	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
13	ติดตั้งชฎา พร้อมใส่ Counter Weight	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
14	ติดตั้งห้องควบคุมเข้าตำแหน่ง	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
15	ติดBoom หน้า เข้ากับชุดคอสวิง	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
16	ติดตั้ง SlingยึดBoomหน้าและSling Hoist	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
17	ดีด Crane เพื่อปรับความสูงที่กำหนด	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
18	ดำเนินการ Test Load ปลาย Boom	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
19	ตรวจสอบความเรียบร้อยโดยวิศวกร	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
	ผู้ควบคุมงาน										
20	ตรวจ ปจ. Tower Crane ก่อนใช้งาน	เครื่องมือ/เครื่องจักร	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				

		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>งาน ติดตั้ง Tower Crane</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>Site : _____</div> <div>No. : _____</div> <div>Rev. : _____</div> <div>Page : _____</div> <div></div>	
No.	Method statement	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้			
	Sequence of Work			โอกาส	ความรุนแรง	ผลกระทบ	ระดับความเสียหาย				
	การทำงานรื้อถอน Tower Crane										
1	อุปกรณ์เครื่องมือพร้อมใช้งาน	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
2	ตรวจสอบพื้นที่จอดรถที่มาส่งอุปกรณ์	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
3	ตรวจสอบพื้นที่จอดรถที่จัดตั้งโมบาย	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	3	3	9	เสี่ยงสูง				
4	วิธีการยกและเคลื่อนย้ายอุปกรณ์	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
5	วิธีการถูกยึดโยง อุปกรณ์ในการยก	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
6	ตรวจสอบความพร้อมของผู้ปฏิบัติงาน	มนุษย์	ตกจากที่สูง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
7	เตรียมอุปกรณ์ PPE ในการทำงาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ตกจากที่สูง	3	3	9	เสี่ยงสูง				
8	ใช้ Tower Crane ถอดชิ้นส่วน	ไฟฟ้า	ไฟฟ้าลัดวงจร/ดูด/ช็อต	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
9	ทำการถอดระบบไฟของ Tower Crane	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
10	ถอด Counter Weight หลังออก	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
10	ถอด Boom หน้อออก	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
12	ถอยยัดรีง Stay เข้ากับห้วยอด ออก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
13	ถอด Jib หลังออก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
14	ทำการเคลื่อนย้ายชิ้นส่วน Tower Crane	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
15	ถอดตู้คนขับออก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
16	ถอดคอสวิงออก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
17	ถอด Mast ของ Tower Crane ออก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
18	ถอดชุดยึดคอลล่าออก ที่ยึดอาคาร	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				
19	ทำการย้ายชิ้นส่วนขึ้นรถ	ปั้นจั่น (Crane)	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	3	6	เสี่ยงปานกลาง				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

		<div>Job Safety Analysis</div> <div>การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย</div>		<div>งาน กระเช้าไฟฟ้า</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>Site : _____</div> <div>No. : _____</div> <div>Rev. : _____</div> <div>Page : _____</div> <div></div>	
No.	Method statement	แหล่งอันตราย (Source Of Hazard)	ลักษณะอันตราย (กายภาพ, ชีวภาพ, เคมี)	ผลการตรวจสอบ				มาตรการควบคุมความปลอดภัย / แผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉิน ที่บังคับใช้			
	Sequence of Work			สุขภาพ	ความรุนแรง	ผลเสีย	ระดับความเสียหาย				
	งานติดตั้ง										
1	การขนย้ายอุปกรณ์	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
2	สำรวจพื้นที่หน้างาน	สภาพแวดล้อม/พื้นที่	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	1	1	1	ยอมรับได้				
3	ประกอบขากระเช้า	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
4	ติดตั้ง Counter Weight	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
5	ร้อยสลิงสายกระเช้า	วัสดุ / อุปกรณ์	ตกจากที่สูง	1	2	2	ยอมรับได้				
6	ประกอบตัวกระเช้า	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
7	ติดตั้งชุดมอเตอร์	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	2	2	4	เสี่ยงปานกลาง				
8	ติดตั้งตู้ควบคุมกระเช้า	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
9	ร้อยสลิงตัวกระเช้า	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				
10	ทดสอบก่อนใช้งาน	มนุษย์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				
	เคลื่อนย้าย										
1	เคลื่อนย้าย Counter Weightและติดตั้ง	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
2	หย่อนสายสลิงกระเช้าทั้ง2 ข้าง	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				
3	ย้ายขากระเช้า ทั้ง2 ขา	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				
4	ย้ายตัวกระเช้าเข้าตำแหน่ง	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				
	รื้อถอน										
1	เคลื่อนย้าย Counter Weight ออกจาก	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
2	เอาสลิงออกจากตัวกระเช้าและขา	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
3	รื้อถอนขากระเช้า	วัสดุ / อุปกรณ์	ชำรุด/ทรุด/เอียง/ล้ม/พังทลาย	1	1	1	ยอมรับได้				
4	รื้อมอเตอร์ออกจากตัวกระเช้า	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
5	รื้อตู้ควบคุม	วัสดุ / อุปกรณ์	ตกจากที่สูง	1	2	2	ยอมรับได้				
6	รื้อตัวกระเช้า	วัสดุ / อุปกรณ์	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	2	2	ยอมรับได้				
7	เคลื่อนอุปกรณ์ออกจากพื้นที่	เครื่องมือ/เครื่องจักร	หนีบ/กระแทก/ชน/บาดเจ็บ/ไหม้/แหว่ง	1	1	1	ยอมรับได้				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

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>ระวังวัตถุที่ร่วง 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>		





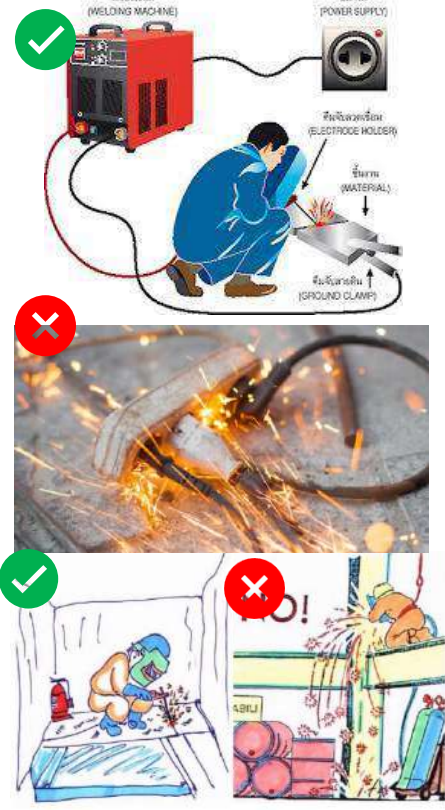
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ
10	ผู้บังคับบัญชาจะต้องตรวจสอบสภาพทั่วไปเป็นประจำทุกวันก่อนใช้งาน	 
11	จะต้องมีแผนภูมิบอกพิกัดน้ำหนักการยกประจำติดไว้ที่ห้องขับ	
12	การใช้งานปั้นจั่นจะต้องมีผู้ให้สัญญาณตลอดเวลาที่มีงานยก	
13	จะต้องประเมินพื้นที่ที่จะยก ต้องเป็นพื้นที่ที่มั่นคง ไม่ทรุดตัว	
14	โซ่และสลิงที่ใช้ในการยก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


***** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง *****



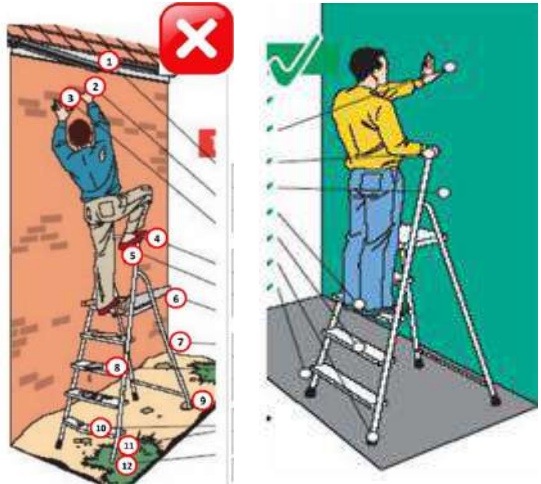
ผู้ควบคุมงาน		
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ

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 ต้องได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตการทำงาน (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 รองเท้าSAFETY		
7.	ตรวจสอบการรั่วของภาชนะรองรับแรงดันก่อนเสมอ (น้ำสบู่หรือน้ำยาล้างจาน)		
8.	จัดให้มีถังดับเพลิงประจำจุดที่ทำงาน		
	 กันย้อน		
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***			
ผู้ควบคุมงาน			
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ	

มาตรการด้านความปลอดภัย Safe Work Procedure		เรื่อง : งานเชื่อมไฟฟ้า	
		อนุมัติใช้งาน : PE/PM	
วันที่ : 1 เมษายน 2565 Rev.: 00		ห้าม! ปฏิบัติงาน เว้นแต่ว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน (Safety Request)	
ลักษณะงาน : งานเชื่อมไฟฟ้า			
		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น : 1. อันตรายที่เกิดจากไฟฟ้าดูด	
อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม			
อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่	
			
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย			
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ	
	กฎความปลอดภัยในการใช้เครื่องเชื่อมไฟฟ้า		
	ตรวจสอบไฟว่ามีจุดที่ชำรุดบกพร่องหรือไม่ ก่อนที่จะนำไปเสียบเต้ารับ		
	เครื่องเชื่อมจะต้องมีการต่อสายดินทุกครั้ง		
	ก่อนเชื่อมให้ตรวจสอบชิ้นงานว่า หนาหรือบาง และปรับไฟให้เหมาะสมกับขนาดของชิ้นงาน		
1	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	

มาตรการด้านความปลอดภัย		เรื่อง : การใช้งานบันได		
Safe Work Procedure		อนุมัติใช้งาน : PE/PM		
วันที่ : 1 เมษายน 2565		ห้าม! ปฏิบัติงาน เว้นแต่ว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน		
Rev.: 00				
ลักษณะงาน :		การใช้งานบันได		
		อันตรายที่อาจเกิดขึ้น : 1. พลัดตกจากที่สูง		
อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม				
อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล		ป้ายเตือนอันตรายและการกั้นพื้นที่		
				
ขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัย				
ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ		
1	ก่อนการใช้งาน			
	ตรวจสอบสภาพความพร้อมต่อการใช้บันได ได้แก่			
	- บันไดไม่บิดงอเสียรูปทรง แตก หัก หรือผุพังจากสนิมกัดกร่อน			
	- ล้อทั้งหมดไม่ชำรุด หรือเสียรูปทรง และสามารถหมุนและเคลื่อนย้ายได้ดี			
	- เบรคห้ามล้อสามารถล็อกได้สนิท			
	- ยางรองกันลื่นไม่หลุดลอกและครบทุกจุดที่สัมผัสกับผิวพื้น			
	- คาน้ำไม่โก่งตัวหรือเสียรูป			
	- มีราวกันที่ติดตั้งตัวฐานบันไดอย่างมั่นคงแข็งแรง			
	- มีน็อตที่ติดตั้งไว้ครบทุกจุด			
	- ตรวจสอบความผิดปกติ “ห้ามใช้งาน” จากนั้นทำการแจ้งซ่อมทันที			

ข้อ	ขั้นตอนการทำงาน	รูปประกอบ
	ขณะใช้งาน	
1	ประเมินความสูงของพื้นที่ปฏิบัติงาน และน้ำหนักของสิ่งของที่จะนำขึ้นไป เพื่อนำประเภทบันไดมาทำให้เหมาะสม <u>โดยความสูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป พนักงานต้องใช้เข็มขัดนิรภัยทุกครั้ง</u>	  
2	วางตำแหน่งของบันไดให้มีระยะที่พอดีกับวัตถุหรือสิ่งของที่ต้องการหยิบ จับไม่ไกลจนต้องเอื้อมมือ 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	





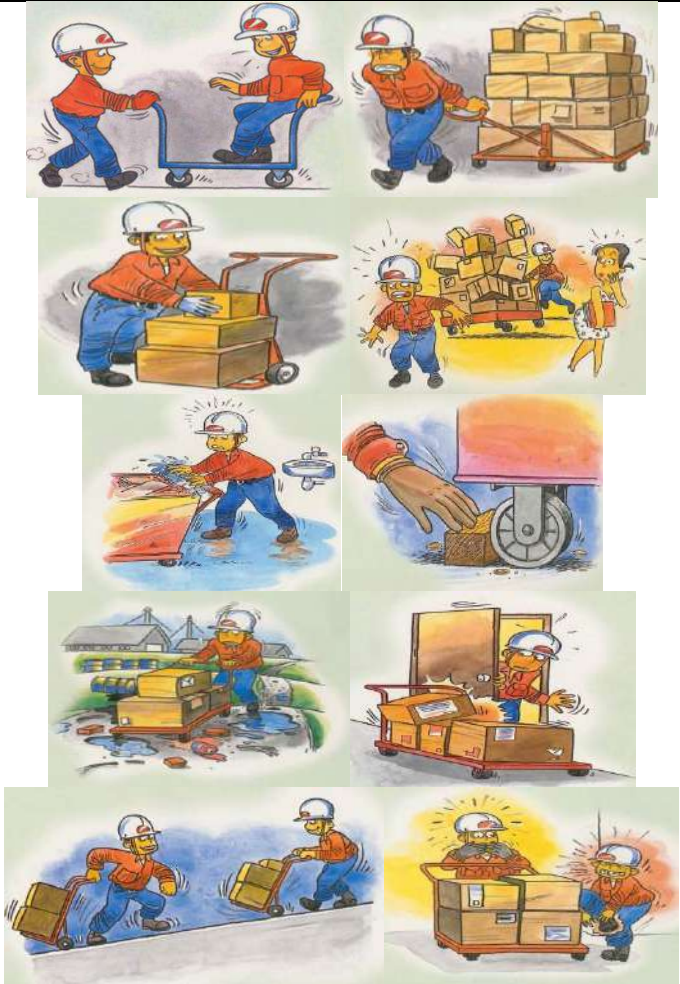
*** หากไม่ปฏิบัติตามมาตรการจะมีโทษตามข้อตกลงตามแนบท้ายสัญญาจ้าง ***









ผู้ควบคุมงาน		
ชื่อ	ตำแหน่ง	การติดต่อ

มาตรการด้านความปลอดภัย Safe Work Procedure		เรื่อง : การใช้ยานรดยก (FORKLIFT)	
		อนุมัติใช้งาน : PE/PM	
วันที่ : 1 เมษายน 2565 Rev.: 00		ห้าม! ปฏิบัติงาน เว้นแต่ว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน	
ลักษณะงาน :		การใช้ยานรดยก (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 เว้นแต่จะได้รับการอบรมการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยและได้รับอนุญาตทำงาน	
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 เพราะยากต่อการหยิบใช้		
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>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 ตัวล็อกเส้นเชือกสำหรับการทำงานแบบขึ้นลงแนวตั้ง</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 แล้วตามด้วยเชือกเส้นเชฟตี้ 1 เส้น รวม 2 เส้น โดยเส้นหลักจะใช้กับ STOP หรือ RACK ส่วนเชือกเส้นเชฟตี้จะใช้ ASCENSION หรือ SHUNT สำหรับป้องกันในกรณีเกิดเหตุสุดวิสัยที่การใช้งานเส้นหลักเกิดความผิดพลาด	
6.	ก่อนจะโรยตัวออกนอกอาคาร พนักงานต้องใส่เชฟตี้ ASCENSION หรือ SHUNT ในเส้นเชฟตี้และ STOP หรือ RACK ในเส้นหลักให้เรียบร้อย ในขณะที่ปฏิบัติงาน จะมีพนักงานคอยตรวจตราเชือกที่ผูกยึดบนตาดฟ้า และคอยเช็คปลายเชือกด้านล่างเพื่อความปลอดภัย ***ใช้วิทยุ หรือ โทรศัพท์ สื่อสารสำหรับการติดต่อสื่อสารกับพนักงานโรยตัว	
7.	หลังจากเลิกปฏิบัติงานของทุกวัน พนักงานโรยตัวทุกคนจะจัดเก็บอุปกรณ์เชฟตี้และเชือกโดยดึงขึ้นมามาจัดเก็บในสถานที่ที่ฝ่ายบริหารอาคารอนุญาตให้จัดเก็บอุปกรณ์ 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> <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>สวมหน้ากากป้องกันฝุ่น Mask must be worn</p> <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> <p>ถุงมือยาง</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกันในเขตพื้นที่ Protective footwear must be worn in this area</p> <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>ห้ามบุคคลไม่เกี่ยวข้องเข้า NO ENTRY</p> <p>ห้ามบุคคลไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div>  <p>ระวังอันตรายจากสารเคมี Danger toxic hazard</p> <p>ระวังอันตรายจากสารเคมี</p> </div> <div>  <p>ห้ามสูบบุหรี่ NO SMOKING</p> <p>ห้ามสูบบุหรี่/ห้ามจุดไฟ</p> </div> <div>  <p>SDS</p> <p>ข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับ การใช้สารเคมีอันตราย</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>






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>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div> <div>  <p>เข็มขัดนิรภัย Wear safety harness</p> </div>
	ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign) <div>  <p>ระวังวัสดุตกจาก ด้านบน Danger falling objects</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
2. การฝึกอบรม <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk/Morning Talk เรื่องกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานบนที่สูง การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ตกจากที่สูง 	Tag ผนังร้าน อนุญาตใช้งาน <div>   </div>
3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้ปฏิบัติงาน และพิจารณาอนุญาตการทำงานที่มีความเสี่ยง วิศวกร ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานและอุปกรณ์-เครื่องมือที่ใช้ และการสวมใส่ PPE 	Tag ผนังร้าน ไม่อนุญาตให้ใช้งาน <div>   </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-color: red; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 100px; height: 20px; background-color: white; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 100px; height: 20px; background-color: red; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 100px; height: 20px; background-color: white; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 100px; height: 20px; background-color: red; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 100px; height: 20px; background-color: white; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 100px; height: 20px; background-color: red; border: 1px solid black;"></div> <div style="width: 100px; height: 20px; background-color: white; border: 1px solid black;"></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 	<div>  </div> <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/ภาชนะใส่ขยะเพื่อป้องกันสะเก็ดไฟจากการทำงาน แต่งกายให้รัดกุมและสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง, หน้ากากป้องกันสะเก็ดไฟ/แว่นตา ขณะปฏิบัติงานจะต้องมีผู้ควบคุมงานอยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงานเสมอ จัดเตรียมอุปกรณ์ความปลอดภัย ได้แก่ ถังดับเพลิง ตรวจสอบพื้นที่ เครื่องมือ-อุปกรณ์ และวัสดุที่สามารถติดไฟได้ในพื้นที่ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน เมื่อปฏิบัติงานเสร็จแล้วแจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเพื่อรับทราบถึงการสิ้นสุดการขออนุญาตในการทำงานกับประกายไฟและความร้อน 	<div>  <p>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>ใส่รองเท้าบูทในบริเวณนี้ 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>ต้องสวมใส่ถุงมือป้องกันสะเก็ดไฟ 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>ห้ามผ่านเข้าเด็ดขาด NO ENTRY</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
3. หน้าที่ได้รับนิยตชอบ <ol style="list-style-type: none"> จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้ปฏิบัติงาน และพิจารณาอนุญาตการทำงานที่มีความเสี่ยง วิศวกร ควบคุมดูแลการปฏิบัติงาน ตรวจสอบพื้นที่ อุปกรณ์-เครื่องมือที่ใช้ และการสวมใส่ PPE 	<div>  <p>ถังดับเพลิง FIRE EXTINGUISHER</p> <p>ถังดับเพลิง</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>

อ้างอิง : กฎกระทรวง มาตรฐานการจัดการด้านความปลอดภัยและสภาพ -
แวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อนแสงสว่างและเสียง พ.ศ. 2549








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 	<div>  <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้ามุ้ย</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk เรื่องกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานและโดยสาร Passenger Lift การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับการตกจากการถูกหนีบ/ตกจากที่สูง 	
<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>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ระวังศีรษะ Danger Overhead hazard</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>อ้างอิง : - กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง 2551</p> <p>- ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของลิฟต์ขนส่งผู้โดยสาร 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/ รองเท้ามุขสัน</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> <ol style="list-style-type: none"> 1. จป. วิชาชีพ ร่วมกับ PM, PE จัดทำแผนการจัดการเส้นทางเดินภายในโครงการ 2. จป. วิชาชีพ ร่วมกับ PM, PE จัดเส้นทางเดินภายในโครงการตามแผน 3. จป. วิชาชีพ จัดเตรียมป้ายและสัญญาณเตือน ซึ่งสามารถเห็นได้อย่างชัดเจนทั้งกลางวันและกลางคืน เช่น กรวย แผงกั้น ป้ายเตือน ไฟกระพริบ 4. ผู้รับผิดชอบให้สัญญาณธง ในกรณีทำงานในพื้นที่ที่มีรถสาธารณะวิ่งผ่าน 5. ในกรณีที่มีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ให้จัดทางชั่วคราวในการลำเลียงเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมถึงกรณีมีการเปิดผิวถนนด้วย 6. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในเวลาเร่งด่วน 	<div>  <p>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าป้องกันอันตราย Protective footwear must be worn in this area</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> </div>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk/Morning Talk เรื่องการจัดการทางเดิน เส้นทางเดินที่ปลอดภัยและสัญลักษณ์การจราจร 2. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น กรณีผู้เป็นลมแดด 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> <p>ระวังอันตราย</p> </div> <div>  <p>ระวังวัสดุ จากด้านบน Danger falling objects</p> <p>ระวังวัสดุตกจาก ด้านบน</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จป. วิชาชีพ และวิศวกร Tool Box Talk ผู้รับผิดชอบ วางแผนและควบคุมในการจัดการทางเดิน 2. จป. วิชาชีพ และวิศวกร ควบคุมดูแลการให้สัญญาณธง และเส้นทางสัญจรและจราจร 	<div>  <p>ระวัง มีการยกวัสดุด้านบน BEWARE SUSPENDED LOAD</p> <p>ระวังมีการยก วัสดุจากด้านบน</p> </div> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเด็ดขาด NO ENTRY</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
<p>อ้างอิง : - กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	 <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p>

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>สวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>หุ้มรองเท้าด้วยวัสดุที่ป้องกันอันตราย Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>รองเท้าหุ้มส้น/รองเท้าหุ้มส้น</p>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/Tool Box Talk/Morning Talk เรื่องการจัดการทางเดิน เส้นทางเดินที่ปลอดภัยและสัญลักษณ์การจราจร</p> <p>2. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น กรณีผู้เป็นลมแดด</p>	<div>  <p>ระวังอันตราย Danger</p> </div> <div>  <p>ที่จอดรถ ห้ามจอด</p> </div> <p>ระวังอันตราย</p> <p>ที่จอดรถ</p>
<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> <div>  <p>เดินรถทางเดียว</p> </div> <div>  <p>ห้ามจอดรถ</p> </div> <div>  <p>ใช้ความเร็วไม่เกิน 30</p> </div> <div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>
<p>อ้างอิง : - กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	












ผู้อนุมัติ :







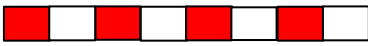
กฎระเบียบความปลอดภัยการทำงาน สำหรับการควบคุมยานยนต์ (Safety Rule for Driving Vehicles)










ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> กำหนดพื้นที่ที่จะทำงาน พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแผ่นกันเพื่อแสดงพื้นที่จอดยานยนต์ให้ชัดเจน ตรวจสอบสภาพยานยนต์ที่จะใช้สำหรับงานก่อสร้างทุกครั้งก่อนใช้งาน คาดเข็มขัดนิรภัยทุกครั้งที่มีการใช้ยานยนต์ในการก่อสร้าง แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย จัดเตรียมเครื่องมือด้านความปลอดภัย ได้แก่ ไฟส่องสว่าง, เครื่องมือสื่อสาร ไม่ขับขึ้นเกียรตราชที่กำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง พนักงานที่ขับยานยนต์จะต้องผ่านการฝึกอบรมตามหัวข้อที่กำหนดไว้สำหรับผู้ควบคุมยานยนต์ ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องขึ้นไปบนยานยนต์ นอกจากผู้ขับที่เท่านั้น 	<div>  <p>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้ามุ้ย</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>สวมรองเท้าป้องกัน Protective footwear must be worn in this area</p> </div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าหุ้มส้น</p> <div>  <p>สวมถุงมือป้องกันสารเคมี 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 การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้โดนสารเคมีตาม 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 กำหนดผู้รับผิดชอบและความคุมผู้ที่ใช้สารเคมีอันตราย 	<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>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</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>ต้องไม่ใส่สิ่งอื่นแทน 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>ต้องใส่ถุงมือในเขตพื้นที่ Hand protective must be worn in this area</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมรองเท้าในเขตพื้นที่ 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>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า NO ENTRY</p> </div> <div> <p>ระวังอันตราย</p> <p>ระวังอันตราย จากเครื่องจักร</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</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>หมวกนิรภัย</p> </div> <div>  <p>แว่นตานิรภัย</p> </div> <div>  <p>สวมปลั๊กอุดหูลดเสียง</p> </div> <div>  <p>ถุงมือหนัง</p> </div> <div>  <p>รองเท้านิรภัย/ รองเท้าน้ำส้น</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</p> </div> <div>  <p>ระวังอันตรายจากเครื่องจักร</p> </div> <div>  <p>ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้า</p> </div>
<p>3. หน้าที่ได้รับบาดเจ็บ</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร กำหนดบุคคลที่ทำงานพร้อมทั้งผู้ควบคุมงาน 	
<p>อ้างอิง : กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2551</p>	<div>  <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p> </div>







ผู้อนุมัติ :







ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกร ทำการตรวจสอบสภาพสายพาน ไซ้ สลิงก่อนการใช้งาน แต่งกายให้รัดกุม และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, ถุงมือหนัง ตรวจสอบน้ำหนักที่จะทำการยกก่อนทุกครั้ง ตรวจสอบการจัดวางวัสดุที่จะทำการยกให้อยู่ในลักษณะการวางที่สมดุล ขณะที่ทำการยกต้องมีผู้ควบคุมงานและผู้ให้สัญญาณในการยกเสมอ ตรวจสอบอุปกรณ์ / เครื่องมือทุกครั้งก่อนการใช้งาน ห้ามหยอกล้อกันระหว่างปฏิบัติงาน ห้ามผู้ไม่เกี่ยวข้อง หรือไม่ผ่านการอบรมทำงานกับสายพาน ไซ้ 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>ต้องสวมหมวกนิรภัย Wear helmet</p> </div> <div>  <p>ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันสายตา Eye protection must be worn</p> </div> <div> <p>หมวกนิรภัย</p> <p>แว่นตานิรภัย</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>ถุงมือหนัง</p> <p>รองเท้า นิรภัย/ 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> <p>_____</p>	










ระเบียบปฏิบัติ (Practice)	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
<p>1. ขั้นตอนการปฏิบัติอย่างปลอดภัย</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกรกับไฟร์แมนตรวจสอบพื้นที่ทำงาน พร้อมทั้งจัดเตรียมแผ่นเหล็กสำหรับรองพื้นที่ทำงานของ Mobile Crane วิศวกรกับไฟร์แมนกำหนดผู้รับผิดชอบในการใช้ Mobile Crane กำหนดพื้นที่ที่จะทำการยก พร้อมทั้งจัดเตรียมป้ายพร้อมแมงกั้นเพื่อแสดงพื้นที่การทำงานให้ชัดเจน 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/ รองเท้ามัสน์</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>

ผู้อนุมัติ :

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/ รองเท้าหุ้มส้น</p> <div>  <p>ต้องใส่ถุงมือป้องกันทุกครั้งที่ Hand protective must be worn in this area</p> </div> <p>ถุงมือผ้า/หนัง</p>
<p>2. การฝึกอบรม</p> <ol style="list-style-type: none"> กฎระเบียบความปลอดภัย เรื่องการทำงานกับรอก การสวมใส่อุปกรณ์ PPE ให้เหมาะสมกับการทำงานและการดูแลรักษา การปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับผู้ที่ถูกทับ การให้สัญญาณในการยก 	<p>ป้ายชี้บ่ง/ป้ายเตือน/ป้ายห้าม (Safety Sign)</p> <div>  <p>ระวัง มีการยกวัสดุด้านบน BEWARE SUSPENDED LOAD</p> </div> <div>  <p>ห้ามผ่านเข้าเด็ดขาด NO ENTRY</p> </div> <p>ระวังมีการยกวัสดุ จากด้านบน</p> <p>ห้ามบุคคลที่ไม่ เกี่ยวข้องเข้า</p> <div>  </div> <p>แถบกันพื้นที่การทำงาน</p>
<p>3. หน้าที่รับผิดชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> วิศวกรกำหนดผู้รับผิดชอบและควบคุมดูแลในการปฏิบัติงาน จป. วิชาชีพ ตรวจสอบการปฏิบัติงานและการสวมใส่ PPE ที่เหมาะสมกับงานพร้อมการดูแลรักษา 	
<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"> 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, แวนตา, จัดเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือความปลอดภัยในกรณีที่ใช้สารเคมีในการทำ ความสะอาด 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 ทิ่มแทง 	<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



Occupational Health and Safety Master Plan

โครงการ QUINTARA Mhy'DEN PHO NIMIT

	Occupational Health and Safety Master Plan													
	โครงการ <u>QUINTARA Mhy'DEN PHO NIMIT</u>													
Prepared by					Review by					Approved by				
Safety Officer					Safety Manager					Project Manager				

ลำดับ		รายการ / รายละเอียดการดำเนินการ		การ ปฏิบัติ	ระยะเวลาการดำเนินการตามแผนงานรายเดือนและความปลอดภัย												หมายเหตุ																																		
No.		Description		Action	ไตรมาสที่ 3 ปี 2566						ไตรมาสที่ 1 ปี 2567						ไตรมาสที่ 2 ปี 2567						รายละเอียดผู้รับผิดชอบ																												
A		การบริหารและการจัดการความปลอดภัย			JUL 2023		AUG 2023		SEP 2023		OCT 2023		NOV 2023		DEC 2023		JAN 2024		FEB 2024		MAR 2024		APR 2024		MAY 2024		JUN 2024																								
					3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	31	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24								
1		แต่งตั้งและปรับปรุง จป. ทั้ง 3 ระดับ ประจำหน่วยงาน		PLAN																																															
				ACTION																																															
2		แต่งตั้งและขึ้นเป็น คปอ. ประจำหน่วยงาน		PLAN																																															
				ACTION																																															
3		นำเสนอและจัดเตรียมผัง Safety & Facility Layout		PLAN																																															
				ACTION																																															
4		นำเสนอแบบฟอร์มที่ใช้รายงานไม่โครงการ ต่อ CM และ Owner		PLAN																																															
				ACTION																																															
5		นำเสนอแผน กิจกรรมด้านความปลอดภัย ต่อ CM และ Owner		PLAN																																															
				ACTION																																															
6		จัดทำและนำเสนอแผนได้โครงการฉุกเฉิน		PLAN																																															
				ACTION																																															
7		บททวนแผนได้โครงการฉุกเฉิน		PLAN																																															
				ACTION																																															
8		นำเสนอและประกาศใช้กฎบังคับ, กฎความปลอดภัย, ระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับการทำงานของหน่วยงาน และมาตรการควบคุม		PLAN																																															
				ACTION																																															
9		วิเคราะห์ ประเมินความเสี่ยง และจัดทำมาตรการควบคุม		PLAN																																															
				ACTION																																															
10		บททวนความเสี่ยง และมาตรการควบคุม		PLAN																																															
				ACTION																																															
11		นำเสนอมาตรการป้องกันและควบคุมอัคคีภัย		PLAN																																															
				ACTION																																															
12		นำเสนอและจัดเตรียมสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อความปลอดภัย (บอร์ด Sign TAG)		PLAN																																															
				ACTION																																															
13		นำเสนอและจัดหา PPE ให้เพียงพอใช้ปฏิบัติงาน และเหมาะสมกับลักษณะงานของลูกจ้าง		PLAN																																															



Occupational Health and Safety Master Plan

โครงการ QUINTARA Mhy'DEN PHO NIMIT

Occupational Health and Safety Master Plan										Prepared by		Review by		Approved by		Last Update : 14/07/2023																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
โครงการ QUINTARA Mhy'DEN PHO NIMIT										Safety Officer		Safety Manager		Project Manager		Revision :																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ระยะเวลาการดำเนินการตามแผนงานขอขึ้นทะเบียนและความปลอดภัย										ไตรมาสที่ 1 ปี 2567		ไตรมาสที่ 2 ปี 2567		ไตรมาสที่ 3 ปี 2567		ไตรมาสที่ 4 ปี 2567																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
การปฏิบัติ										JUL 2023		AUG 2023		SEP 2023		OCT 2023		NOV 2023		DEC 2023		JAN 2024		FEB 2024		MAR 2024		APR 2024		MAY 2024		JUN 2024																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
No.										3		10		17		24		31		7		14		21		28		4		11		18		25		1		8		15		22		29		6		13		20		27		3		10		17		24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
การตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการควบคุมงานเสี่ยง (การใช้ Hazardous Work Permit และการ Toolbox Talk)										PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION		PLAN		ACTION	



บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

เอกสารแนบ

แบบฟอร์มการทำงาน SAFETY



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"/> งานขุดบ่ออาคาร ระยะที่ออกไป 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"/> ดัดป้าย / 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 _____ รายละเอียดการรักษาราย _____

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 _____ อายุงาน _____

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 Inspection



Summary

โครงการ : _____ สัปดาห์ที่ _____

ชื่อผู้ควบคุมงาน : _____ ผู้ตรวจสอบ : _____

ชี้แจง : $\leq 40\%$ = Poor(พอใช้) $\geq 41\%$ = Acceptable (ยอมรับได้) $\geq 71\%$ = Good (ดี) $\geq 91\%$ = Best (ดีมาก) NA = ไม่มีงานไม่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	รายการตรวจ ความปลอดภัยเขตก่อสร้างและ สภาพแวดล้อมในการทำงาน	#DIV/0!	
2	รายการตรวจ ระบบควบคุมงานอันตราย	#DIV/0!	
3	รายการตรวจ ความปลอดภัยเครื่องจักรหนักและการยกเคลื่อนย้ายเพื่องานขนส่ง	#DIV/0!	
4	รายการตรวจ ความปลอดภัยของไฟฟ้าและ เครื่องจักร - เครื่องมือไฟฟ้า	#DIV/0!	
5	รายการตรวจความปลอดภัย เกี่ยวกับการใช้ไม้แบบทุกประเภท	#DIV/0!	
	คะแนนรวมทั้งสิ้น	#DIV/0!	#DIV/0!



Safety Inspection



1. รายการตรวจ ความปลอดภัยเขตก่อสร้าง และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

โครงการ :

วันที่ตรวจสอบ :

ชื่อผู้ควบคุมงาน (SMC) :

ผู้ตรวจสอบ :

ชี้แจง : 4 = ครบถ้วนดีมาก 3 = ดี 2 = พอใช้ 1 = ต้องปรับปรุง 0 = ไม่จัดทำ NA = ไม่มีงานไม่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การให้คะแนน	หมายเหตุ
เขตก่อสร้างทั้งภายนอก - ภายใน			
1	สร้างรั้วโดยรอบกันแสดงเขตก่อสร้างตามข้อกำหนดกฎหมายและ ดูแลรักษาให้คงสภาพที่สมบูรณ์ พร้อมติดป้ายห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องและ ป้ายแสดงเขตอันตราย		
2	ประตูเข้า - ออก ต้องแบ่งให้ชัดเจนสำหรับเดินสัญจร หรือจราจร ดูแลรักษาให้คงสภาพที่สมบูรณ์ พร้อมติดป้ายบังคับกฎระเบียบ, บอกรoad, การสื่อสารต่างๆ		
3	การดูแลความปลอดภัยครบถ้วนและมีอุปกรณ์พร้อมใช้งาน: ผู้ดูแล (รปภ.) , หลังคาทางเดิน (Walk Way) , ระบบควบคุมคน (Finger Scan) ควบคุมทรัพย์สิน (CCTV)		
4	การโต้ตอบภาวะฉุกเฉินครบถ้วนและพร้อมใช้งาน : จุติรวมพล, กริ่งสัญญาณฉุกเฉิน, ผังขั้นตอนการปฏิบัติและผู้ดำเนินการกรณีฉุกเฉิน		
5	เส้นทางและไฟแสงสว่างกรณีฉุกเฉินต้องพร้อมใช้ ไม่สิ้น และปราศจากสิ่งกีดขวาง		
6	ถังดับเพลิงและอุปกรณ์ที่ใช้โต้ตอบกรณีเกิดอัคคีภัย มีสภาพพร้อมใช้และ เพียงพอ		
7	ป้ายด้านความปลอดภัยและป้ายมาตรฐานบริษัท : ป้ายหน้าโครงการ, ป้ายภายในที่ ติดตั้งให้เหมาะสม (ป้ายเตือน - บังคับ - แสดงเขตปลอดภัย - การจราจร)		
8	สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ต้องติดตั้งให้เพียงพอและ ดูแลให้พร้อมใช้ : ห้องน้ำ, ที่สูบบุหรี่, ที่พักรับประทานอาหาร, จุดชำระล้าง, จุดกรองน้ำดื่ม		
9	จุดอำนวยความสะดวกต่องานก่อสร้าง ต้องติดตั้งให้เพียงพอและ ดูแลให้พร้อมใช้ : ปล่องทิ้งขยะ, พื้นที่กองเก็บขยะ, จุดล้างเครื่องมือ, จุดจ่ายน้ำใช้และทิ้งน้ำ		
10	จุดเก็บเครื่องมือและ วัสดุ - อุปกรณ์ จัดเป็นระเบียบและ จัดแบ่งพื้นที่เพียงพอ		
11	พื้นที่จัดเก็บวัสดุไวไฟ, วัสดุมีแรงดัน, วัสดุติดไฟและ สารเคมี ต้องแยกออกจากกันและ แยกออกจากตัวอาคาร พร้อมติดตั้งถังดับเพลิงเตรียมป้องกันให้เพียงพอ มีป้ายห้าม, ป้ายเตือนอันตรายและ ติดข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี (SDS)		
สภาพแวดล้อมในการทำงานและ พื้นที่ก่อสร้าง			
12	มีการป้องกันสิ่งคุกคามทางกายภาพ ดังนี้ - ติดตั้งพัดลมดูดฝุ่น / ระบายอากาศ, ผ้าใบกันฝุ่น, ปิดคลุมกองวัสดุที่ก่อให้เกิดฝุ่น - ใช้ปูนขาว / น้ำยากำจัดกลิ่น - ติดตั้งไฟแสงสว่างบริเวณพื้นที่ทางสัญจร, ทางฉุกเฉินและ พื้นที่ทำงานเฉพาะจุด - ให้ผู้ปฏิบัติงานพักเป็นระยะเมื่อทำงานที่มีแรงกระแทก / สั่นสะเทือน		
13	ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลป้องกันสิ่งคุกคามทางกายภาพ และเคมี : ผ้าปิดจมูก, สวมหมวกนิรภัย, สวมแว่นตาใส, หน้ากากกันใบหน้า, สวมถุงมือ, Earmuff กันเสียง, แต่งกายรัดกุมและสวมรองเท้าหุ้มส้น		



Safety Inspection



2. รายการตรวจ ระบบควบคุมงานอันตราย

โครงการ :

วันที่ตรวจสอบ :

ชื่อผู้ควบคุมงาน (SMC) :

ผู้ตรวจสอบ :

ชี้แจง : 4 = ครบถ้วนดีมาก 3 = ดี 2 = พอใช้ 1 = ต้องปรับปรุง 0 = ไม่จัดทำ NA = ไม่มีงาน/ไม่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การให้คะแนน	หมายเหตุ
1	งานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ (Hot Work) - มีอุปกรณ์ป้องกัน หรือรองรับสะเก็ดไฟกระเด็นตกหล่น เช่น (หน้ากากบังใบหน้า, ถุงมือหนัง, ผ้าใบกันไฟ, ถาดรองรับสะเก็ดไฟ, ฉากกัน)		
2	พื้นที่ปฏิบัติงานและบริเวณโดยรอบไม่มีวัสดุ, วัตถุหรือสารเคมี ที่สามารถติดไฟได้ - มีอุปกรณ์เตรียมพร้อมสำหรับดับเพลิงกรณีฉุกเฉิน หรือมีผู้เฝ้าระวังไฟ (Fire watch Man) - งานอันตรายบริเวณขอบอาคาร, ผนังอาคารและ พื้นที่สูงเกิน 4 m. - ติดตั้ง Life line ที่แข็งแรงสำหรับคล้องเกี่ยว Safety Full Harness / Safety Belt - ติดตั้ง Hand rail, Safety Net , Mesh sheet หรืออุปกรณ์อื่นๆ เพื่อใช้สำหรับป้องกันการพลัดตกของผู้ปฏิบัติงานและ การกระเด็นตกหล่นของวัสดุ - อุปกรณ์ - ช่องเปิดระหว่างพื้น, ขอบอาคาร, ขอบนั่งร้านและขอบ Form work ทุกประเภทต้องมีการกันขอบด้วย Toe board สูงไม่น้อยกว่า 7 cm.		
3	งานรื้อถอน ทุกประเภท - ติดตั้งระบบค้ำยันเพื่อรองรับน้ำหนักและ แรงกระแทก - ผู้ควบคุมและ ผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามขั้นตอนงานอย่างถูกวิธี เช่น ไม่รื้อถอนด้วยวิธีพังทลาย / ถล่มลง, ป้องกันการเกิดเสียงด้วย แผ่นยาง / กระสอบป่าน		
4	งานเทคอนกรีต - ติดตั้ง Hand rail, Life line, Mesh sheet ,Blue sheet หรืออุปกรณ์อื่นๆเพื่อป้องกันการพลัดตกของผู้ปฏิบัติงานและ การกระเด็นตกหล่นของวัสดุ - อุปกรณ์ หรือป้องกันการกระเด็นจากน้ำผสมคอนกรีต - ตรวจสอบสภาพเครื่องจักร, เครื่องมือและ อุปกรณ์เพื่อเทคอนกรีตก่อนเริ่มงาน		
5	งานอับอากาศ - ผู้ที่มีหน้าที่ปฏิบัติงานอับอากาศได้ ต้องได้รับการอบรมวิธีปฏิบัติงานตามที่กฎหมายกำหนด คือผู้อนุญาต, ผู้ควบคุม, ผู้ปฏิบัติงาน และ ผู้ช่วยเหลือ - ขั้นตอนการขออนุญาตทำงานมีรายละเอียดครบ เช่น ระบุวิธีการสื่อสาร หรือ สัญญาณขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน, ตรวจสอบสภาพเครื่องมือ-อุปกรณ์, การเติมอากาศระหว่างปฏิบัติงาน และการตรวจนับจำนวนแรงงานก่อน - หลังการปฏิบัติงาน		
6	การควบคุมด้านความปลอดภัย - ให้ความรู้โดย Tool box talk ก่อนเริ่มงานเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานเกิดความเข้าใจขั้นตอนหรือวิธีปฏิบัติงานที่ถูกต้อง และเลือกใช้ PPE ให้เหมาะสมกับประเภทงาน - ใช้ Safety Request และ Safe Work Procedure ช่วยควบคุมงานอันตรายตาม - ผู้คุมงานที่มีความเสี่ยงอันตราย ต้องดูแลการปฏิบัติงานตลอดเวลาเพื่อสั่งการ หากเกิดกรณีฉุกเฉิน		

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การให้คะแนน	หมายเหตุ
	- พื้นที่ปฏิบัติงานต้องกันเขตให้ชัดเจน พร้อมติดตั้งสัญลักษณ์เตือนอันตรายเช่น ป้ายดวงไฟกระพริบ, แถบสะท้อนแสง หรืออุปกรณ์อื่นๆที่เหมาะสมเพื่อป้องกันผู้ไม่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน		
	- พื้นที่ยืนทำงาน, ทางเดินและ บันไดขึ้น-ลง ต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า 60 cm. และไม่เสี่ยงต่อการลื่นล้ม, สะดุดล้ม หรือพลัดตก		
	- งานที่ต้องใช้นั่งร้าน หรือ Form Work ต้องตรวจสอบรูปแบบและ รายการคำนวณ พร้อมติด TAG ผลตรวจอนุญาตก่อนให้ปฏิบัติงาน		
	- ใช้เชือกผูกมัดวัสดุ, อุปกรณ์และ เครื่องมือ เมื่อต้องรับ - ส่ง ขณะปฏิบัติงาน มิให้ใช้การโยน		
	- การกองวัสดุเพื่อเตรียมเริ่มปฏิบัติงาน หรือเมื่อจบงานแล้ว ต้องคำนึงถึงน้ำหนักของพื้นที่รองรับ, ความสูงในการกองและ มิให้อยู่ริมขอบอาคาร		
Summary Score		0	
% Total		#DIV/0!	#DIV/0!

3. รายการตรวจ ความปลอดภัยเครื่องจักรหนัก และการยกเคลื่อนย้ายเพื่องานขนส่ง

โครงการ :

วันที่ตรวจสอบ :

ชื่อผู้ควบคุมงาน (SMC) :

ผู้ตรวจสอบ :

ชี้แจง : 4 = ครบถ้วนดีมาก 3 = ดี 2 = พอใช้ 1 = ต้องปรับปรุง 0 = ไม่จัดทำ NA = ไม่มีงาน/ไม่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การให้คะแนน	หมายเหตุ
1	เครื่องจักรหนัก มีดังนี้ Tower crane, Mobile crane, Derrick, Hiab, Backhoe		
	- เครื่องจักรหนักทุกประเภท ต้องตรวจสอบสภาพก่อนใช้งานและ ระหว่างใช้งานโดยมีวิศวกรเครื่องกลรับรองตามระยะที่กฎหมายกำหนด		
	- ติดสำเนาคู่มือ ผลตรวจรับรองสภาพเครื่องจักรหนักทุกประเภทและ ติดป้ายเตือนหรือสัญลักษณ์เตือนอันตรายอื่นๆ เตรียมพร้อมให้ตรวจสอบได้		
	- ติดป้ายแสดงสมรรถนะของเครื่องจักร เช่น SWL, Weight Loading Chart, ป้ายสัญลักษณ์มือให้สัญญาณของ Cranes		
	ผู้ขับเครื่องจักรต้องตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ก่อนเริ่มปฏิบัติงานทุกครั้ง ดังนี้		
	- Wire Rope & Wire rope sling ต้องไม่มีรอยแตกกลียว, รอยไหม้, รอยหักงอ		
	- Hook & Safety Latches ต้องไม่สึกกร่อนและ ไม่บิด งอ หรือมีลักษณะผิดปกติ		
	- Shackle & Chain sling ต้องไม่ดัดแปลง, ไม่สึกกร่อน, ไม่ยืดตัวจนเกิน 5%		
	- ฐานและระบบไฟฟ้าของเครื่องจักรต้องมีอุปกรณ์ล๊อคปิดกั้น คู่มือให้มีน้ำท่วมขัง		
	- ติดตั้งอุปกรณ์และสัญลักษณ์ หรือป้ายเตือนอันตราย เพื่อกันจุดหมุนและรัศมีการงานของเครื่องจักร เช่น แผงกันบริเขต, กระบองยึดหตีสาว-แดง, กรวยสีขาว-แดง		
2	- จัดผู้ให้สัญญาณจราจรสำหรับดูแลเครื่องจักรที่มีการเคลื่อนที่ในการทำงาน Mobile crane Backhoe, Hiab		
	- Rigger สำหรับงานยกย้ายโดยใช้เครื่องจักร ต้องมีทั้ง 2 ทาง (ต้นทาง-ปลายทาง)		
	- ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ Tower crane & Mobile crane ต้องผ่านการฝึกอบรมตามที่กฎหมายกำหนด คือ ผู้ขับ, ผู้ควบคุม, ผู้ยึดโยง, ผู้ให้สัญญาณ		
	Passenger lift เพื่อการขนย้ายวัสดุ - อุปกรณ์และการขนส่งต้องดำเนินการ ดังนี้		
	- ลิฟท์ชั่วคราว ต้องตรวจสอบสภาพก่อนใช้งานและ ระหว่างใช้งานโดยมีวิศวกรเครื่องกลรับรองตามระยะที่กฎหมายกำหนด		
	- ทางเชื่อมระหว่างลิฟท์และอาคารก่อสร้างต้องปิดกั้นด้วยประตูเป็นช่องทางเข้า - ออก		
	- ช่องว่างระหว่างพื้นและอาคารก่อสร้าง ต้องมีท่าเทียบพร้อมขอบกันของตก(Toe board) สูงไม่น้อยกว่า 7 cm.		
	- ลิฟท์ภายนอกอาคาร ต้องทำรั้วกันสูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า 2.00 m. โดยรอบ		
	- ผู้บังคับลิฟท์ ต้องได้รับการแต่งตั้งไว้เท่านั้นและ อยู่ประจำลิฟท์ตลอดเวลาที่ทำงาน		
	- ติดข้อบังคับใช้ลิฟท์และ ป้ายบอกพิกัดน้ำหนักบรรทุก เพื่อสื่อสารได้ชัดเจน		
	- เมื่อไม่ใช้ลิฟท์แล้วผู้บังคับลิฟท์ต้องนำลงมาจากอดด้านล่าง ปิดระบบไฟฟ้าและเก็บกุญแจ Start เพื่อควบคุมผู้ไม่เกี่ยวข้อง		
	Summary Score	0	
% Total		#DIV/0!	#DIV/0!



Safety Inspection



4. รายการตรวจ ความปลอดภัยของไฟฟ้า และ เครื่องจักร - เครื่องมือไฟฟ้า

โครงการ :

วันที่ตรวจสอบ :

ชื่อผู้ควบคุมงาน (SMC) :

ผู้ตรวจสอบ :

ชี้แจง : 4 = ครบถ้วนดีมาก 3 = ดี 2 = พอใช้ 1 = ต้องปรับปรุง 0 = ไม่จัดทำ NA = ไม่มีงาน/ไม่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การให้คะแนน	หมายเหตุ
1	ไฟฟ้าแรงสูงและ ระบบไฟฟ้าภายนอก - ภายในอาคาร		
	- พื้นที่ติดตั้งตู้ MDB ต้องกันเขตอันตราย, ติดป้ายเตือน, แสดงผัง Diagram		
	- ติดตั้งสายไฟแรงสูงไม่ขวางเส้นทางการยก - ย้าย และพื้นที่การทำงาน		
	- เดินสายไฟแรงสูงบนลูกถ้วยรับสายไฟ เพื่อป้องกันการสัมผัสตัวนำกระแสไฟ		
	- กำหนดผังเดินสายไฟแรงสูงที่จ่ายกระแสจาก MDB ไปยัง DB และ LP ต้องไม่พาดผ่านขวาวรค์มีการยกย้ายของ TC, MC, Derrick, Passenger Lift		
	- ตู้ไฟฟ้า DB, PL ติดตั้งตรงตามผัง Site Lay out และ Update กรณีมีการเคลื่อนย้าย		
	- ใช้บริษัทไฟฟ้าประเภทกันน้ำสำหรับภายนอกอาคาร เช่น ตู้ไฟ, สายไฟ, แผงไฟ		
	- การเดินสายไฟฟ้าต้องไม่เดินร่วมควบคู่กันกับ งานท่อประปา		
	- ติดตั้งระบบสายดินรองรับกระแสไฟรั่ว หรือแรงดันไฟเกิน ให้ครบถ้วนตามระบบความปลอดภัยของงานไฟฟ้า		
	- จุดตัดต่อสายไฟทุกประเภทต้องพันด้วยเทปพันสายไฟ หรือมีอุปกรณ์หุ้มสายไฟ		
	- ดูและระบบการเดินสายไฟถ้าใช้ประเภท VAF ต้องยึดติดให้มั่นคงและ ดวงไฟแสงสว่างมีสภาพดีใช้งานได้ทุกจุด		
	- สายพ่วงไฟฟ้าที่ต้องเคลื่อนย้ายบ่อยต้องใช้สายไฟประเภท VCT และ กรณีต้องแยกสายไฟหลายทางต้องใช้กล่องพักสาย (Junction Box)		
	- ต้องไม่แขวน หรือพาดสายไฟฟ้าบนจุดมีคม, บนวัสดุนำกระแสไฟ หรือจุดที่เปียกชื้น		
	- มีระบบป้องกันอันตรายกรณีทำงานใกล้สายไฟฟ้า เช่น ใช้นวนหุ้มสายไฟฟ้า		
2	เครื่องจักร และเครื่องมือไฟฟ้า		
	- เครื่องตัด/เครื่องตัดหลัก และกระแสไฟฟ้าต้องปิด - ล็อค ตู้ควบคุมระบบไฟเมื่อไม่มีการใช้งานแล้ว		
	- สายไฟที่ต่อเข้าเครื่องจักรและ เครื่องมือไฟฟ้า ต้องใช้ประเภท VCT พร้อมต่อระบบ Ground rod และต้องใช้ Power Plug เป็นตัวรับ - เต้าเสียบ		
3	การควบคุมด้านความปลอดภัย ต้องมีอุปกรณ์สื่อสารที่ดี ติดต่อกันตลอดเวลา		
	เพื่อโต้ตอบกรณีฉุกเฉิน หรือความสับสนในการแก้ไขงานไฟฟ้า		
	- ติดป้ายเตือนอันตราย แจ้งจุดที่มีกระแสไฟ และป้ายแสดงผู้ช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน		
	- ติดป้ายขั้นตอนแสดงวิธีการช่วยเหลือผู้ประสบเหตุจากกระแสไฟฟ้าดูด หรือช็อต		
Summary Score		0	
% Total		#DIV/0!	#DIV/0!



Safety Inspection



5. รายการตรวจความปลอดภัย เกี่ยวกับการใช้ไม้แบบทุกประเภท

โครงการ :

วันที่ตรวจสอบ :

ชื่อผู้ควบคุมงาน (SMC) :

ผู้ตรวจสอบ :

ชี้แจง : 4 = ครบถ้วนดีมาก 3 = ดี 2 = พอใช้ 1 = ต้องปรับปรุง 0 = ไม่จัดทำ NA = ไม่มีงาน/ไม่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การให้คะแนน	หมายเหตุ
1	ไม้แบบ (Form Works) : นั่งร้าน, Table form, PERI		
	- ที่กองเก็บไม้แบบได้จัดแบ่งไว้เป็นระเบียบไม่ติดกับทางสัญจรและ ไม่กีดขวางทางจราจร		
	- วิธีการกองเก็บไม้แบบต้องไม่กองสูงเกิน 2 m. และ ไม่กองอยู่ริมขอบอาคารหรือขอบบ่อ		
	- ต้องมีการกันเขต กองไม้แบบที่ยังมีได้นำไปใช้งาน หรือรอการนำออกจากหน่วยงาน		
	- ขณะยกย้ายไม้แบบต้องมีผู้ให้สัญญาณและ ใช้เชือกโยง ดึงไม้แบบแทนการผลักดัน		
	- ติด TAG สีเขียวแสดงการใช้ไม้แบบ ตามรูปแบบและรายการคำนวณต้องมีการลงชื่อ และมีบันทึกผลตรวจ Tag ประจำวันครบถ้วน		
	- ติด TAG สีแดงและนำเงิน เพื่อแสดงผลการตรวจไม้แบบไม่ผ่าน และต้องแก้ไขให้จบภายใน 3 - 15 วัน หลังจากลงชื่อผู้ตรวจและ ลงวันที่ตรวจ		
	- ฐานรองรับไม้แบบถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ต้องแข็งแรง, สะอาดไม่มีน้ำขัง		
	- ติดสำเนารายการคำนวณแสดงไว้ในขณะที่ใช้งานไม้แบบตลอดเวลากว่างานจะจบ		
	- พื้นทางเดิน หรือพื้นที่ยืนทำงานบนไม้แบบ ต้องกว้างไม่น้อยกว่า 0.35 m. และวางชิดติดกัน		
	- ติดตั้งราวกันตกสูงไม่น้อยกว่า 1 m. และ Toe board สูงไม่น้อยกว่า 7 cm. ให้ครบถ้วนทุกด้าน		
	- ต้องปิดคลุมรอบนอกของไม้แบบและเหนือช่องที่กำหนดเป็นทางเดิน เพื่อป้องกันวัสดุตกหล่น		
	- กรณีจำเป็นต้องทำงานทับซ้อนบนไม้แบบ จัดให้มีสิ่งป้องกันอันตรายต่อผู้ที่ทำงานอยู่ชั้นล่าง		
	- วัสดุ / อุปกรณ์และเครื่องมือต่าง ๆ ที่นำขึ้นไปทำงานบนไม้แบบต้องเก็บกอง, ผูกมัด, ปิดคลุมหรือขนลงมาด้านล่างทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งานแล้ว		
2	บันไดชั่วคราว		
	- พื้นที่ปฏิบัติงานที่สูงเกิน 1.50 m. ต้องจัดให้มีนั่งร้านหรือ บันไดชั่วคราวสำหรับขึ้นไป		
	- บันไดต้องมี ระยะห่างแต่ละขั้นไม่เกิน 30 cm. , ขนาดขานพักมีความกว้างไม่น้อยกว่า 60 cm. ความลาดชันอยู่ในระยะ 30 - 40 องศา		
	- บันไดประเภทโลหะต้องมีแถบกันลื่นที่ขึ้นและ ขานพัก		
	- การใช้บันไดชั่วคราว บนพื้นเรียบต้องติดตั้งอุปกรณ์กันลื่นที่ฐานบันได		
3	การควบคุมด้านความปลอดภัย		
	- ติดตั้งสัญลักษณ์เตือนอันตรายทุกด้านให้มองเห็น ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่		
	- ไม่ดัดแปลงรูปแบบ และไม่ใช้อุปกรณ์ไม้แบบและบันได ที่ชำรุด		
	- ห้ามทำงานในขณะที่ ฝนตก ลมแรง มีพายุ		
Summary Score		0	
% Total		#DIV/0!	#DIV/0!



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)

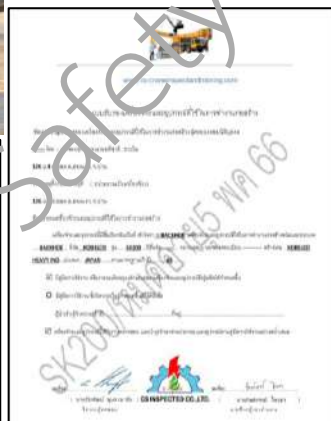
- ตรวจสอบนั่งร้าน
- สุขภาพผู้ปฏิบัติงานเบื้องต้น
- การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- สภาพแวดล้อมพื้นที่ทำงาน

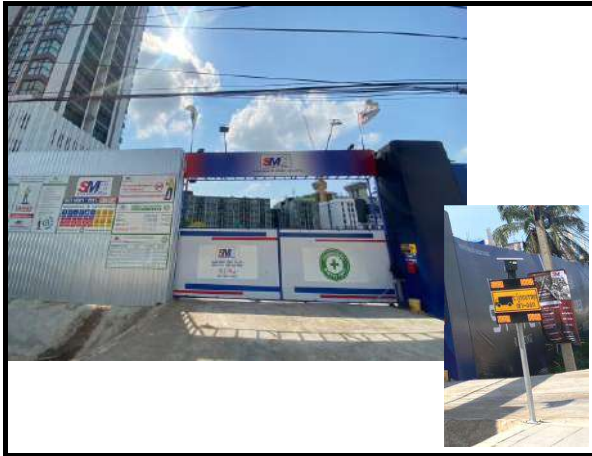
BACKHOE



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 หัวเรื่อง	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 (หากยังไม่นำออกให้เก็บเขตพื้นที่)	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%						




(นางสาวนิภาวรรณ บุญเสริม)
จป.วิชาชีพ
ผู้จัดทำรายงาน


(นายสุกชัช ทอมหวล)
วิศวกรโครงการ
ตรวจสอบรายงาน


(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วประดิษฐ์)
ผู้จัดการโครงการ
ตรวจสอบรายงาน

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 หัวเรื่อง	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%						




 (นางสาวนิกรวรรณ บุญเสริม)
 จป.วิชาชีพ
 ผู้จัดทำรายงาน


 (นายสุภชัย หอมหวล)
 วิศวกรโครงการ
 ตรวจสอบรายงาน


 (นายพงษ์ศักดิ์ แก้วประดิษฐ์)
 ผู้จัดการโครงการ
 ตรวจสอบรายงาน

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	ชุดรุ่มเครื่องทรัพย์สิน อุปกรณ์ไฟฟ้า ไม่มีการตรวจสอบอุปกรณ์ ประจำเดือน และพบสายไฟชำรุด		Tools / Equipments /Machine	ให้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ประจำเดือน และทำการแก้ไขสายไฟ	SSE อนุภาพ		ชุดรุ่มเครื่องทรัพย์สิน 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 พบเศษปูนกระเจาเติม พื้น		Unsafe Action & Unsafe condition	ให้วิศวกรทำความสะอาด	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%						

(นางสาวนิการณ บุญเยี่ยม)
จป.วิชาชีพ
ผู้จัดทำรายงาน

(นายสุกชัช หอมหวล)
วิศวกรโครงการ
ตรวจสอบรายงาน

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วประดิษฐ์)
ผู้จัดการโครงการ
ตรวจสอบรายงาน

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	ให้ทำการกันเขตพื้นที่การทำงานให้ 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%



นางสาวนิภาวรรณ บุญเสริม
จป.วิชาชีพ
ผู้จัดทำรายงาน

นายศุภชัย หอมทวล
วิศวกรโครงการ
ตรวจสอบรายงาน

นายพงษ์ศักดิ์ แก้วประดิษฐ์
ผู้จัดการโครงการ
ตรวจสอบรายงาน

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..... 6คน

(นางสาวนารีรัตน์ ศรีสงคราม)

จป.วิชาชีพ

(นางสาวนิภาวรรณ บุญเสียม)

จป.วิชาชีพ

(นายศุภชัย หอมหวล)

วิศวกรโครงการ

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วประดิษฐ์)

ผู้จัดการโครงการ



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

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	รหัส	ตำแหน่ง	สัญชาติ	ชุดผู้รับเหมา	ลงชื่อ	
						ช่วงเช้า	ช่วงบ่าย
1	พร.เรวัธ อรุณรักษ์				บุรี หิมาจา	✓	✓
2	จามิ				ท	✓	✓
3	ชัย				ท	✓	✓
4	นายสมชาย จันทน์				ท	✓	✓
5	นายสมชาย จันทน์				ท	✓	✓
6	นายสมชาย จันทน์				ท	✓	✓

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

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

ภาพประกอบการอบรม



ตัวอย่าง Safety

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 และพัฒนาระบบมาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อไป

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. 66 จำนวนแรงงาน..... 8คน

(นางสาวนารีรัตน์ ศรีสงคราม)

จป.วิชาชีพ

(นางสาวนิภาวรรณ บุญเสียม)

จป.วิชาชีพ

(นายศุภชัย หอมหวล)

วิศวกรโครงการ

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วประดิษฐ์)

ผู้จัดการโครงการ

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

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

ภาพประกอบการอบรม



ตัวอย่าง Safety Monthly Report

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

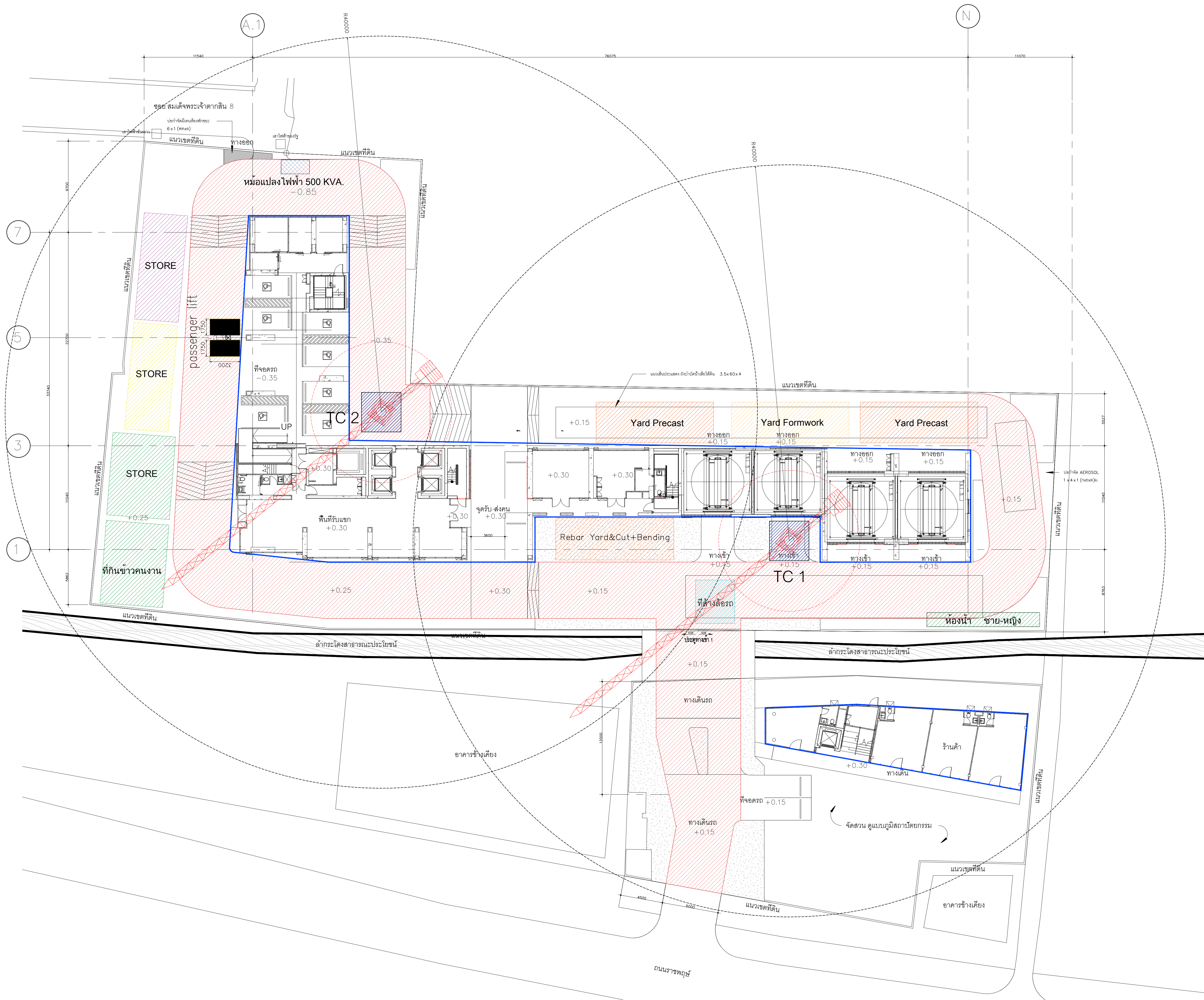
3.แจ้งขั้นตอนการขออนุญาตทำงาน และข้อมูลติดต่อกรณีฉุกเฉิน

4. เช็คความพร้อม PPE

ภาคผนวก ค13

Site Layout เครน





ภาคผนวก ค14

ใบประกอบวิชาชีพ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.วิชาชีพ)





เลขที่ บส. ๒๑๒๐๒๐๓/๒๕๖๕

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
ใบรับรองคุณวุฒิ
โดยอนุมัติของสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ใบรับรองคุณวุฒินี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวเจนจิรา รังศิริ

ศึกษาสำเร็จตามหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชา อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ตั้งแต่วันที่ ๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

BSRU

อธิการบดี

H 1376

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญ กำคำ)

รองอธิการบดี

ภาคผนวก ค15

ใบผู้ควบคุมเครน





บริษัท แสฟตี้ เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

มอบวุฒิบัตรให้ผู้ได้เพื่อแสดงว่า

นาย ภากริต ขัยสิทธิ์

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ได้ผ่านการอบรมหลักสูตร

ผู้ควบคุมการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ผู้ให้สัตยาบันแก่ผู้บังคับใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ผู้ยึดเกาะวัตถุ ผู้บังคับใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ชนิดน้ำมันเชื้อเพลิง (๒๑ ชั่วโมง)

ในวันที่ ๕ - ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามข้อที่ ๑๒ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร น้ำมัน และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ผู้ให้สัตยาบันแก่ผู้บังคับใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ผู้ยึดเกาะวัตถุ ผู้ควบคุมการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง และการอบรมหาอาณัติการทำงานเกี่ยวกับน้ำมัน พ.ศ. ๒๕๕๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

นาย วรเชษฐ ขัยสิทธิ์พงษ์

กรรมการผู้จัดการและวิทยากร

ใช้ได้ถึงวันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

CERT.C1๒๒-๐๓๑๖



บริษัท แสฟตี้ เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นาย สมรักษ์ ทรายคุณ

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ได้ผ่านการอบรมหลักสูตร

บทบาทการทำงานกับบันได (๖ ชั่วโมง)

ผู้บังคับบันได ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับบันได ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุมการไต่บันได ชนิดบันไดเหล็ก รถ ดึงบันได

ในวันที่ ๒๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามข้อที่ ๑๒ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันได และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับบันได

ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับบันได ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ควบคุมการไต่บันไดและการอบรมบทบาทการทำงานเกี่ยวกับบันได พ.ศ. ๒๕๕๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

นาย ดร.เศรษฐี ชลศิริพงษ์

กรรมการผู้จัดการและวิทยากร



บริษัท แอฟดี เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นาย เกียรติ ไกร รัตนแก้ว

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ได้ผ่านการอบรมหลักสูตร

ทบทวนการทำงานกับบันได (๒ ชั่วโมง)

ในวันที่ ๑๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามข้อที่ ๑๒ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันได และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับบันได

ผู้ให้สัตยาบันแก่ผู้บังคับบันได ผู้ยึดเกาะวัตถุ ผู้ควบคุมการใช้บันไดและการอบรมทบทวนการทำงานเกี่ยวกับบันได พ.ศ. ๒๕๕๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

นาย ดร.เศรษฐ์ ชลสิทธิ์พงษ์

กรรมการผู้จัดการและวิทยากร



บริษัท แอฟดี เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

มอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นาย อภินันท์ จันทร์ดี

บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

ได้ผ่านการอบรมหลักสูตร

ผู้ควบคุมการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ผู้ให้สัตยาบันแก่ผู้บังคับใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ผู้ยึดเกาะวัตถุ ผู้บังคับใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ชนิดน้ำมันเชื้อเพลิง (๒๑ ชั่วโมง)

ในวันที่ ๕ - ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามข้อที่ ๑๒ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร น้ำมัน และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติหน้าที่ผู้บังคับใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ผู้ให้สัตยาบันแก่ผู้บังคับใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ผู้ยึดเกาะวัตถุ ผู้ควบคุมการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง และการอบรมหาอาณัติการทำงานเกี่ยวกับน้ำมัน พ.ศ. ๒๕๕๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

นาย วรเชษฐ ชาติศิริพงษ์

กรรมการผู้จัดการและวิทยากร

ใช้ได้ถึงวันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

CERT.C1๒๑-๐๗๒๐

ภาคผนวก ค16

อบรมหลักสูตรความปลอดภัย





หลักสูตร ความปลอดภัยในการทำงานสำหรับ ลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่



หลักการและเหตุผล

อ้างอิงตาม พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 มาตรา 16 กำหนดให้ ให้นายจ้างจัดให้ผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคนได้รับการฝึกอบรมความปลอดภัยฯ และผู้ใดไม่ปฏิบัติตาม มาตรา 16 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินสองแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับฉะนั้น เพื่อเป็นปฏิบัติให้ สอดคล้องตามที่มาตรฐานกฎหมายกำหนด และเป็นการเพิ่มระดับความรู้ความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงป้องกันความ สูญเสียที่จะเกิดขึ้น จากการทำงาน บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด จึงขอเสนอโครงการฝึกอบรม ภายใต้หลักสูตร "ความ ปลอดภัยในการทำงานสำหรับ ลูกจ้างเข้าทำงานใหม่" ทั้งนี้เพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพผู้ปฏิบัติงาน และพัฒนาระบบมาตรฐาน การจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อไป

เนื้อหาและรายละเอียดการอบรม

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

วันที่อบรม 27/11/2566

ชื่อชุดผู้รับเหมา ชินวโร จำกัด

จำนวนแรงงาน 18 คน

ข้อตกลงงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ข้อตกลงนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นกฎข้อบังคับใช้ควบคุมลูกจ้างให้ปฏิบัติตามและเป็นบทปรับกรณีฝ่าฝืน


ชื่อหน่วยงาน โครงการก่อสร้างควินทรา มาย'เดน โพธิ์นิมิตร ว/ด/ป 27/11/66


ข้าพเจ้า นาย/นาง/น.ส.  อายุ


ภูมิลำเนา

ชื่อ บริษัท/หจก. ของผู้รับเหมาช่วง บ. รินวรวิ จำกัด

เป็นผู้รับจ้างของบริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด มีหน้าที่รับผิดชอบงานก่อสร้าง ประเภท วิเทศกอสจ้าว
 และเป็นผู้ควบคุม ดูแล ลูกจ้างชั้นช่วงต่อๆ ไปให้ปฏิบัติตามกฎข้อบังคับ งานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของบริษัทฯ
 อย่างเคร่งครัด หากเกิดกรณีลูกจ้างฝ่าฝืน หรือมิให้ความร่วมมือ ข้าพเจ้าขอรับผิดชอบยินยอมให้ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด
 แผนกอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ประจำหน่วยงาน โครงการก่อสร้าง ควินทรา มาย'เดน โพธิ์นิมิตร
 ลงโทษตามข้อตกลงที่กำหนดไว้ทุกกรณี ซึ่งข้าพเจ้าได้อ่านกฎข้อบังคับและมาตรการลงโทษที่แนบอยู่กับข้อตกลงฉบับนี้
 อย่างละเอียดและทำความเข้าใจ ยอมรับในข้อตกลงฉบับนี้ทุกประการจึงได้ลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง 
 ()

ลงชื่อ ผู้ว่าจ้าง 
 (ประพนธ์ วัฒน)

ลงชื่อ พยาน 
 (คนรัก วิศิษฐ์)

วันที่ :

วิทยากร : นางสาวเจนจิรา วงศ์ศิริ

สถานที่ : ห้องประชุมโครงการ

(เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ)

เวลา : เข้า 08.30 - 11.30 น. บ่าย 13.30 - 16.30 น.

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สัญชาติ	ชุดกรม.	ลงชื่อ			หมายเหตุ
				ช่วงเช้า	ช่วงบ่าย	คู่มือ	
1	NYAN SOON	พม่า	ธนากร	25/6/66	25/6/66		
2	MISS MA YE	พม่า	พ	60	60		
3	NAI YAN OO	พม่า	พ	Wai Yan	Wai Yan		
4	MISS YIN YIN AYE	พม่า	พ	Yin Aye	Yin Aye		
5	ชิน ธิ	พม่า	พ	Chin	Chin		
6	MIN BANYAR MON	พม่า	พ	Banar	Banar		
7	AUNG HTIKE	พม่า	พ	00 HT	00 HT		
8	AYE MON SAN	พม่า	พ	Aye	Aye		
9	khin Mong See	พม่า	พ	MAUNG	MAUNG		
10	MIN SITE AUNG	พม่า	พ	Hung	Hung		
11	MA THI	พม่า	พ	00 HT	00 HT		
12	ชิน ธิ	พม่า	พ	Chin	Chin		
13	KYAN THU RA	พม่า	พ	Thu	Thu		
14	HLA OO MAR	พม่า	พ	Mar	Mar		
15	MR. ZAN OO	พม่า	พ	Zan	Zan		
16	KHAING SHWE NAR	พม่า	พ	Shwe	Shwe		
17	AUNG MOE YAE	พม่า	พ	Aung	Moe		
18	SAT HTAN	พม่า	พ	HTAN	HTAN		
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

ภาพประกอบ : การปฐมนิเทศคนงานเข้าใหม่



วันที่ 27 พฤศจิกายน 2566

เวลา : 08.30 - 16.30 น.

ผู้เข้าร่วม Safety /Staff 1 คน ผรม.

ชินวโร จำกัด 18 คน

รายละเอียดหัวข้อในการอบรม

1. ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. กฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
3. ข้อบังคับว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ภาคผนวก ค17

รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชน



รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนรายครัวเรือน

โครงการควินทารา มาย'เดน โพธิ์มิตร (Quintara MHy'DEN Pho Nimit)

ดำเนินการโดย บริษัท อีสเทิร์น สตาร์ เรย์ล เอสเตท จำกัด (มหาชน)

1. บทนำ

การมีส่วนร่วมของประชาชนมีบทบาทสำคัญในการตอบสนองสิทธิขั้นพื้นฐานของประชาชน ในการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และการตื่นตัวของประชาชนในปัญหาสิ่งแวดล้อม และยังมีบทบาทที่สำคัญในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารระหว่างประชาชน และผู้ดำเนินการโครงการ รวมถึงบทบาทให้คำแนะนำ คำปรึกษากับกลุ่มเป้าหมายต่างๆ

สำหรับการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนรายครัวเรือน ดำเนินการโดย บริษัท อีสเทิร์น สตาร์ เรย์ล เอสเตท จำกัด (มหาชน) พื้นที่ดำเนินการบริเวณโครงการควินทารา มาย'เดน โพธิ์มิตร (Quintara MHy'DEN Pho Nimit) การดำเนินการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชน มีประเด็นที่สำคัญกับชุมชน คือ ความวิตกกังวลเรื่องผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งทางบกและทางลพ การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงทรัพยากรสิ่งแวดล้อมในชุมชน เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์และสร้างความรู้ความเข้าใจ ทำให้เกิดการสร้างองค์ความรู้ ความเข้าใจอันดีต่อโครงการ พร้อมทั้งสร้างความมั่นใจและเพิ่มช่องทางการแจ้งข้อคิดเห็นและผลกระทบ เพื่อนำมาเป็นข้อมูลในกระบวนการวิเคราะห์ผลกระทบต่อชุมชน เป็นไปตามนโยบายของเจ้าของโครงการ ที่ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาโครงการควบคู่ไปกับการควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2. วัตถุประสงค์ของการสำรวจข้อมูล

- 2.1) เพื่อต้องการทราบสภาพปัจจุบันทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของประชาชนที่อยู่ในขอบเขตพื้นที่
- 2.2) เพื่อต้องการทราบทัศนคติและความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อการพัฒนาโครงการ ทั้งทางบกและทางลพ
- 2.3) เพื่อต้องการทราบข้อเสนอแนะของประชาชนที่มีต่อผลกระทบทางบกและผลกระทบทางลพอันเกิดจากการก่อสร้างโครงการ
- 2.4) เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากการสำรวจมาวิเคราะห์และประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ ทั้งทางบกและทางลพ

3. การกำหนดกลุ่มเป้าหมาย (Stakeholders)

การกำหนดกลุ่มเป้าหมายจะกำหนดให้ครอบคลุมประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่รัศมี 100 เมตร รวมถึงมีการพิจารณาองค์ประกอบอื่นๆ เช่น สภาพการอยู่อาศัยภายในชุมชน จึงได้กำหนดกลุ่มเป้าหมายที่จะทำการสำรวจข้อมูล ได้แก่ หัวหน้าครัวเรือน สถานประกอบการ ศาสนสถาน สถานศึกษาที่อยู่ใกล้เคียง หน่วยงานราชการที่อยู่ใกล้เคียง ผู้นำชุมชน



รูปภาพที่ 1 การลงพื้นที่สำรวจข้อมูล

รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนรายครัวเรือน
โครงการควินทารา มาย'เดน โพธิ์มิตร (Quintara MHy'DEN Pho Nimit)
ดำเนินการโดย บริษัท อีสเทิร์น สตาร์ เรйл เอสเตท จำกัด (มหาชน)



รูปภาพที่ 1 การลงพื้นที่สำรวจข้อมูล

4. ข้อมูลจากการตอบแบบสอบถาม

จากผลดำเนินการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนที่อยู่ในระยะ 100 เมตร จำนวน 20 ชุด โดยสามารถสรุปความคิดเห็นได้ ดังนี้

4.1 สรุปข้อมูลแบบสอบถามรายครัวเรือน

1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ลักษณะของข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ ได้แก่ เพศ อายุ นับถือศาสนา สถานภาพทางครัวเรือน และระดับการศึกษา เป็นต้น รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.1-1

ตารางที่ 4.1-1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

หัวข้อ	รายละเอียด	N = 20	
		จำนวน	ร้อยละ
เพศ	ชาย	5	25.00
	หญิง	15	75.00
อายุ	อายุ 21-30 ปี	1	5.00
	อายุ 31-40 ปี	4	20.00
	อายุ 41-50 ปี	7	35.00
	อายุมากกว่า 50 ปี	8	40.00
ศาสนา	พุทธ	20	100.00
สถานภาพในครอบครัว	หัวหน้าครัวเรือน	8	40.00
	คู่สมรส	4	20.00
	ญาติ/ผู้อาศัย/พี่น้อง	3	15.00
	อื่นๆ	5	25.00
ระดับการศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย / ปวช.	7	35.00
	ปวส. / อนุปริญญา	3	15.00
	ปริญญาตรี	7	35.00
	สูงกว่าปริญญาตรี	3	15.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

จากตารางที่ 4.1-1 สามารถสรุปข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามได้ดังนี้

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 75.00) มีช่วง มากกว่า 50 ปี (ร้อยละ 40.00) ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ (ร้อยละ 100.00) โดยสถานภาพทางครอบครัว พบว่าเป็นหัวหน้าครัวเรือน(ร้อยละ 40.00) ส่วนใหญ่มีการศึกษาอยู่ระดับปริญญาตรี (ร้อยละ 35.00)

2) ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจ-สังคม และสาธารณสุข

ลักษณะของข้อมูล ได้แก่ ลักษณะที่อยู่อาศัย/สถานประกอบการ สถานภาพที่อยู่อาศัย การประกอบอาชีพ การเจ็บป่วยในรอบ 1 ปี และการเข้ารับรักษาพยาบาล เป็นต้น รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.1-2

ตารางที่ 4.1-2 ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจ-สังคม และสาธารณสุข

หัวข้อ	รายละเอียด	N = 20	
		จำนวน	ร้อยละ
ลักษณะที่อยู่อาศัย/สถานประกอบการ	บ้านเดี่ยว	5	25.00
	ทาวเฮ้าส์	1	5.00
	อาคารพาณิชย์/ตึกแถว	13	65.00
	อื่นๆ	1	5.00
สถานภาพการอยู่อาศัย	เป็นเจ้าของ	12	60.00
	เช่าทั้งหมด	8	40.00
อาชีพหลัก ที่เป็นรายได้ของครอบครัว	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	16	60.00
	ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน	4	40.00
การเจ็บป่วยในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน	ไม่ป่วย	20	100.00
	ป่วย	0	0.00
การรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วย	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ	1	5.00
	โรงพยาบาลรัฐ	3	15.00
	โรงพยาบาลเอกชน	3	15.00
	ซื้อยากินเอง	14	70.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

จากตารางที่ 4.1-2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และสาธารณสุขของประชาชนสรุปได้ว่า

ลักษณะที่อยู่อาศัยส่วนใหญ่เป็นอาคารพาณิชย์/ตึกแถว (ร้อยละ 65.00) ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดมีสถานภาพเป็นเจ้าของบ้าน (ร้อยละ 60.00) อาชีพหลักของครอบครัวส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว (ร้อยละ 60.00) ตัวผู้ตอบแบบสอบถามเองในรอบ 1 ปีที่ผ่านมาไม่มีการเจ็บป่วยเลย (ร้อยละ 100.00) ทั้งนี้เมื่อเจ็บป่วยผู้ตอบแบบสอบถามจะไปซื้อยากินเอง (ร้อยละ 70.00)

3) ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการพื้นฐาน และปัญหาสิ่งแวดล้อม

ลักษณะของข้อมูล ได้แก่ การเดินทางสัญจร สภาพการจราจรที่ใช้ในปัจจุบัน แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการบริโภค แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการอุปโภค ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้ การจัดการมูลฝอย การจัดการน้ำเสีย และความเดือดร้อนรำคาญจากปัญหาสิ่งแวดล้อมและสังคมในปัจจุบัน เป็นต้น รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.1-3

ตารางที่ 4.1-3 ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการพื้นฐาน และปัญหาสิ่งแวดล้อม

หัวข้อ	รายละเอียด	N = 20	
		จำนวน	ร้อยละ
การเดินทางสัญจร	รถโดยสารประจำทาง	4	20.00
	รถยนต์ส่วนตัว	8	40.00
	รถจักรยานยนต์ส่วนตัว	8	40.00
สภาพการจราจรที่ใช้ในปัจจุบัน	ติดขัดมาก	3	15.00
	คล่องตัวดี	17	85.00
แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการบริโภค	น้ำประปา	4	20.00
	ซื้อน้ำบรรจุขวด/ถัง	16	80.00
	อื่นๆ		
แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการอุปโภค	น้ำประปา	20.00	100.00
ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้	ไม่มี	20.00	100.00
การจัดการมูลฝอย	ใส่ถังรองรับขยะเทศบาลมาเก็บ	20.00	100.00
การจัดการน้ำเสีย	ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	20	100.00
ความเดือดร้อนรำคาญจากปัญหาสิ่งแวดล้อมและสังคม ในปัจจุบัน	1. การขาดแคลนน้ำดื่ม/น้ำใช้ ไม่ได้รับ	20.00	100.00
	2. คุณภาพน้ำของน้ำดื่ม/น้ำใช้ ไม่ได้รับ	20.00	100.00
	3. กระแสไฟฟ้าตก/ดับบ่อย ไม่ได้รับ ได้รับ * น้อย * น้อยที่สุด	20.00	100.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนรายครัวเรือน
โครงการควินทารา มาย'เดน โพธิ์มิตร์ (Quintara MHy'DEN Pho Nimit)
ดำเนินการโดย บริษัท อีสเทิร์น สตาร์ เรย์ล เอสเตท จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 4.1-3 (ต่อ) ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการพื้นฐาน และปัญหาสิ่งแวดล้อม

หัวข้อ	รายละเอียด	N = 20	
		จำนวน	ร้อยละ
ความเดือดร้อน รำคาญจากปัญหา สิ่งแวดล้อมและ สังคม ในปัจจุบัน	4. น้ำเสียไม่ได้รับการบำบัด ไม่ได้รับ	20	100.00
	5. เสียงดังรบกวนจากการจราจรและการ ก่อสร้าง ไม่ได้รับ	16	40.00
	ได้รับ		
	* มาก	1	2.50
	* ปานกลาง	1	2.50
	* น้อย	2	5.00
	6. น้ำท่วมขังจากฝนตก ไม่ได้รับ	18	90.00
	ได้รับ		
	* น้อยที่สุด	2	10.00
	7. แร่งสนั่นสะท้อนจากการจราจรและการก่อสร้าง ไม่ได้รับ	14	70.00
	ได้รับ		
	* มาก	-	-
	* ปานกลาง	1	5.00
	* น้อยที่สุด	5	25.00
	8. มูลฝอยตกค้าง/กลิ่นรบกวน ไม่ได้รับ	20	100.00
	9. อุบัติเหตุจากการจราจร ไม่ได้รับ	20	100.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนรายครัวเรือน
โครงการควินทารา มาย'เดน โพธิ์มิตร (Quintara MHY'DEN Pho Nimit)
ดำเนินการโดย บริษัท อีสเทิร์น สตาร์ เรย์ล เอสเตท จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 4.1-3 (ต่อ) ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการพื้นฐาน และปัญหาสิ่งแวดล้อม

หัวข้อ	รายละเอียด	N = 20	
		จำนวน	ร้อยละ
ความเดือดร้อน ราคาจาก ปัญหา สิ่งแวดล้อมและ สังคม ใน ปัจจุบัน	10. ปัญหาฝุ่นละออง		
	ไม่ได้รับ	15	75.00
	ได้รับ		
	*ปานกลาง	4	20.00
	* น้อยที่สุด	1	5.00
	11. อาชญากรรม/ลักขโมย		
	ไม่ได้รับ	20	100.00
	12. ยาเสพติด		
	ไม่ได้รับ	20	100.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

จาก**ตารางที่ 4.1-3** ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการพื้นฐาน และปัญหาสิ่งแวดล้อมสรุปได้
ว่า

ผู้ตอบแบบส่วนใหญ่ใช้รถยนต์ส่วนตัวในการเดินทางสัญจร และรถจักรยานยนต์ส่วนตัว เท่ากันอยู่ที่ (ร้อยละ 55.00) โดยสภาพการจราจรที่ใช้ในปัจจุบันให้ความเห็นว่าการจราจรไม่ติดขัด (ร้อยละ 85.00) สำหรับ แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการบริโภคประชาชนส่วนใหญ่ซื้อน้ำบรรจุขวด/ถัง (ร้อยละ 80.00) แหล่งน้ำที่ใช้เพื่อการอุปโภค ทั้งหมดเป็นน้ำประปา (ร้อยละ 100.00) สำหรับปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้ส่วนใหญ่ไม่มีปัญหา (ร้อยละ 100.00) ในส่วน ของการจัดการมูลฝอยทั้งหมดใช้วิธีการใส่ถังรอรถขยะเทศบาลมาเก็บ (ร้อยละ 100.00) และการจัดการน้ำเสีย ทั้งหมดระบายน้ำลงท่อระบายน้ำสาธารณะ (ร้อยละ 100.00)

ในส่วนความเดือดร้อนราคาจากปัญหาสิ่งแวดล้อมและสังคม ในปัจจุบัน สรุปได้ว่า

- ❖ การขาดแคลนน้ำดื่ม/น้ำใช้ พบว่า ปัจจุบันไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 100.00)
- ❖ คุณภาพน้ำของน้ำดื่ม/น้ำใช้ พบว่า ปัจจุบันส่วนใหญ่ไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 100.00)
- ❖ กระแสไฟฟ้าตก/ดับบ่อย พบว่า ปัจจุบันส่วนใหญ่ไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 95.00) โดย ส่วนใหญ่ได้รับความเดือดร้อนน้อยที่สุด (ร้อยละ 5.00)
- ❖ น้ำเสียไม่ได้รับการบำบัด พบว่า ปัจจุบันส่วนใหญ่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 100.00)
- ❖ เสียงดังไม่ได้รับการบำบัด พบว่า ปัจจุบันส่วนใหญ่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 80.00) โดย ส่วนใหญ่ได้รับความเดือดร้อนน้อย (ร้อยละ 5.00) และได้รับความเดือดร้อนปานกลางและมาก เท่ากัน (ร้อยละ 5.00)
- ❖ น้ำท่วมขังจากฝนตก พบว่า ปัจจุบันส่วนใหญ่ไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 90.00) โดยส่วน ใหญ่ได้รับความเดือดร้อนน้อยที่สุด (ร้อยละ 10.00)
- ❖ แรงสั่นสะเทือนจากการจราจรและก่อสร้าง พบว่า ปัจจุบันส่วนใหญ่ไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 80.00) โดยส่วนใหญ่ได้รับความเดือดร้อนน้อยที่สุด (ร้อยละ 15.00) และได้รับความเดือดร้อนมาก (ร้อย ละ 5.00)
- ❖ มลพิษตกค้าง/กลิ่นรบกวน พบว่าปัจจุบันส่วนใหญ่ไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 100.00)
- ❖ อุบัติเหตุจากการจราจร พบว่าปัจจุบันส่วนใหญ่ไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 100.00)

- ❖ ปัญหาฝุ่นละออง พบว่าปัจจุบันส่วนใหญ่ได้รับความเดือนร้อน (ร้อยละ 75.00) ได้รับความเดือนร้อนน้อยที่สุด (ร้อยละ 20.00) และได้รับความเดือนร้อนมากที่สุด (ร้อยละ 5.00)
- ❖ อาชญากรรม/ลักขโมย พบว่าปัจจุบันไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 100.00)
- ❖ ยาเสพติด พบว่าปัจจุบันไม่ได้รับความเดือดร้อน (ร้อยละ 100.00)
- ❖

4) **ข้อมูลการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น**

ลักษณะของข้อมูล ได้แก่ การได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ช่องทางการรับข้อมูล และผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากขั้นตอนการก่อสร้าง ได้แก่ ฝุ่นละออง เสียงดัง ชะงักงัน น้ำเสีย กลิ่นเหม็น น้ำท่วมขัง การจราจรติดขัด อาชญากรรม/ลักขโมย ยาเสพติด เป็นต้น รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.1-4

ตารางที่ 4.1-4 การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด	N = 20	
		จำนวน	ร้อยละ
ทราบหรือไม่ว่าจะมีการก่อสร้างโครงการ	ทราบ	20	100.00
ทราบจากแหล่งใด	ป้ายโฆษณาของโครงการ	1	5.00
	เจ้าหน้าที่ของโครงการมาแจกเอกสาร	16	80.00
	ทางผ่าน/อยู่ใกล้บ้าน	3	15.00
ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากขั้นตอนการก่อสร้าง	ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม		
	1 ฝุ่นละอองจากการก่อสร้างและขนส่งวัสดุอุปกรณ์		
	มาก	1	5.00
	ปานกลาง	3	15.00
	น้อย	2	10.00
	ไม่มี	14	70.00
	2 เสียงดังรบกวนจากการก่อสร้าง		
	มาก	1	5.00
	ปานกลาง	4	20.00
	น้อย	1	5.00
	ไม่มี	14	70.00
	3. กลิ่นเหม็นจากขยะ น้ำเสีย และไอเสียจากเครื่องจักร		
	ปานกลาง	-	-
	น้อย	1	5.00
	ไม่มี	19	95.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนรายครัวเรือน
โครงการควินทารา มาย'เดน โพธิ์มิตร (Quintara MHy'DEN Pho Nimit)
ดำเนินการโดย บริษัท อีสเทิร์น สตาร์ เรย์ล เอสเตท จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 4.1-4 การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด	N = 20	
		จำนวน	ร้อยละ
ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากขั้นตอนการก่อสร้าง ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากขั้นตอนการก่อสร้าง	ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม (ต่อ)		
	4. ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง		
	มาก	2	10.00
	ปานกลาง	6	30.00
	ไม่มี	12	60.00
	5. น้ำเสียจากกิจกรรมก่อสร้าง		
	น้อย	0	0.00
	ไม่มี	20	100.00
	6 ท่อระบายน้ำอุดตันจากเศษดินในการปรับพื้นที่ และเศษวัสดุก่อสร้าง		
	น้อย	1	5.00
	ไม่มี	19	95.00
	7 น้ำท่วม เนื่องจากการปรับพื้นที่โครงการ		
	น้อย	1	5.00
	ไม่มี	19	95.00
	8. การจราจรติดขัดจากรถบรรทุกเข้า-ออกโครงการ		
	ปานกลาง	2	10.00
	น้อย	2	10.00
	ไม่มี	16	80.00
	ผลกระทบด้านสุขภาพ		
	1. โรคระบบทางเดินหายใจจากฝุ่นละอองไอเสียจากเครื่องยนต์		
	ปานกลาง	0	0.00
	น้อย	1	5.00
	ไม่มี	19	95.00
	2. ส่งผลต่อระบบการได้ยินจากเสียงรบกวนในการก่อสร้าง		
	มาก	1	5.00
	ปานกลาง	3	15.00
	น้อย	2	10.00
	ไม่มี	15	75.00
	3. มีการแพร่กระจายของโรคติดต่อ/โรคติดเชื้อ		
	น้อย	2	10.00
	ไม่มี	18	90.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนรายครัวเรือน
โครงการควินทารา มาย'เดน โพธิ์มิตร์ (Quintara MHy'DEN Pho Nimit)
ดำเนินการโดย บริษัท อีสเทิร์น สตาร์ เรย์ล เอสเตท จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 4.1-4 (ต่อ) การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด	N = 20	
		จำนวน	ร้อยละ
ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากขั้นตอนการก่อสร้าง	ผลกระทบด้านสุขภาพ (ต่อ)		
	4 ส่งผลด้านความปลอดภัย		
	ปานกลาง	1	5.00
	น้อย	1	5.00
	ไม่มี	18	90.00
	5 สร้างความเครียด ความรำคาญ และความวิตกกังวล		
	ปานกลาง	2	10.00
	น้อย	1	5.00
	ไม่มี	17	85.00
	ผลกระทบด้านสังคม		
	1 ความเดือดร้อนรำคาญจากคนงานก่อสร้าง		
	ปานกลาง	0	0.00
	ไม่มี	20.00	95.00
	2. ปัญหาอาชญากรรม/ยาเสพติด/ ลักขโมย เพิ่มขึ้น		
	ไม่มี	20	100.00
	3. ระบบสาธารณสุขไม่เพียงพอ		
	ไม่มี	20	100.00
	4. เศรษฐกิจโดยรวมในชุมชนดีขึ้น		
	ไม่มี	20	100.00
	5. แรงงานจากต่างถิ่น/ต่างตัวมากขึ้น		
	ไม่มี	20	100.00
	6. ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ		
	น้อย	1	5.00
	ไม่มี	19	95.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

จากตารางที่ 4.1-4 การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้น สรุปได้ว่า

ประชาชนส่วนใหญ่ทราบว่าจะมีการก่อสร้างโครงการ (ร้อยละ 100.00) ส่วนใหญ่ทราบจากเจ้าหน้าที่ของโครงการมาแจกเอกสาร (ร้อยละ 80.00) โดยผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและด้านสุขภาพที่ได้รับจากขั้นตอนการก่อสร้างโครงการ สามารถสรุปดังนี้

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ประชาชนส่วนใหญ่มีความเห็นว่า

- ❖ ปัญหาฝุ่นละอองจากการก่อสร้างและขนส่งวัสดุอุปกรณ์ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 70.00) ได้รับผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 15.00) ได้รับผลกระทบมาก (ร้อยละ 5.00) และได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 10.00)
- ❖ ปัญหาด้านเสียงดังจากการก่อสร้างส่งผลกระทบ (ร้อยละ 70.00) ได้รับผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 20.00) และได้รับผลกระทบมากและน้อย เท่ากัน (ร้อยละ 5.00)
- ❖ ปัญหาด้านกลิ่นเหม็นจากขยะ น้ำเสีย และไอเสียจากเครื่องจักรไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 90.00) ได้รับความเดือนร้อนส่วนใหญ่ได้รับผลกระทบมากและน้อย เท่ากัน (ร้อยละ 5.00)
- ❖ ปัญหาด้านความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 60.00) ได้รับผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 30.00) ได้รับผลกระทบมาก (ร้อยละ 10.00)
- ❖ ปัญหาด้านน้ำเสียจากกิจกรรมการก่อสร้างไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 95.00) ได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 5.00)
- ❖ ปัญหาด้านท่อระบายน้ำอุดตันจากเศษดินในการปรับพื้นที่ และเศษวัสดุก่อสร้างไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 95.00) ได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 5.00)
- ❖ ปัญหาด้านน้ำท่วม ไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 90.00) ได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 10.00)
- ❖ ปัญหาด้านการจราจรติดขัดจากรถบรรทุกเข้า-ออกโครงการไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 85.00) ได้รับผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 10.00) และได้รับผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 5.00)

ผลกระทบด้านสุขภาพ ประชาชนส่วนใหญ่มีความเห็นว่า

- ❖ ปัญหาด้านโรคระบบทางเดินหายใจจากฝุ่นละอองไอเสียจากเครื่องยนต์ไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 90.00) ได้รับผลกระทบปานกลางและน้อย เท่ากัน (ร้อยละ 5.00)
- ❖ ปัญหาด้านการส่งผลกระทบต่อระบบการได้ยินจากเสียงรบกวนในการก่อสร้างส่งผลกระทบ (ร้อยละ 75.00) ส่วนใหญ่ส่งผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 15.00) ได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 10.00) และได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 5.00)
- ❖ ปัญหาด้านการแพร่กระจายของโรคติดต่อ/โรคติดเชื้อไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 90.00) ได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 10.00)
- ❖ ปัญหาด้านความปลอดภัยไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 90.00) ส่วนใหญ่ส่งผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 5.00) ได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 5.00)
- ❖ ปัญหาด้านสร้างความเครียด ความรำคาญ และความวิตกกังวลไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 85.00) ส่วนใหญ่ส่งผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 10.00) ได้รับผลกระทบน้อย (ร้อยละ 5.00)

ผลกระทบด้านสังคม ประชาชนส่วนใหญ่มีความเห็นว่า

- ❖ ปัญหาด้านความเดือดร้อนรำคาญจากคนงานก่อสร้างไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 100.00)
- ❖ ปัญหาด้านอาชญากรรม/ยาเสพติด/ลักขโมย เพิ่มขึ้นไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 100.00)
- ❖ ปัญหาด้านระบบสาธารณสุขโรคและสาธารณสุขการไม่เพียงพอไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 100.00)
- ❖ ปัญหาด้านเศรษฐกิจโดยรวมในชุมชนดีขึ้นไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 100.00)
- ❖ ปัญหาด้านแรงงานจากต่างถิ่น/ต่างด้าวมากขึ้นไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 100.00)
- ❖ ปัญหาด้านทัศนียภาพและสุนทรีภาพไม่ส่งผลกระทบ (ร้อยละ 95.00) ส่วนใหญ่ส่งผลกระทบปานกลาง (ร้อยละ 5.00)

รายงานผลการสำรวจข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและทัศนคติของประชาชนรายครัวเรือน
โครงการควินทารา มาย'เดน โพธิ์มิตร (Quintara MHy'DEN Pho Nimit)
ดำเนินการโดย บริษัท อีสเทิร์น สตาร์ เรย์ล เอสเตท จำกัด (มหาชน)

5) ความคิดเห็น ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการ

ลักษณะของข้อมูล ได้แก่ ความคิดเห็นในภาพรวม ความคิดเห็นต่อการก่อสร้างโครงการ ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการ เป็นต้น รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4.1-5

ตารางที่ 4.1-5 ความคิดเห็น ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อโครงการ

หัวข้อ	รายละเอียด	N =20	
		จำนวน	ร้อยละ
ความคิดเห็นในภาพรวม	ผลกระทบด้านบวกมากกว่าด้านลบ	4	20.000
	ผลกระทบด้านลบมากกว่าด้านบวก	1	5.00
	ไม่แน่ใจ	15	75.00
ความคิดเห็นต่อการก่อสร้างโครงการ	เห็นด้วย	3	15.00
	ไม่แสดงความคิดเห็น	17	85.00
ข้อวิตกกังวลต่อโครงการ	ไม่วิตกกังวล	18	90.00
	รู้สึกวิตกกังวล	2	10.00

ที่มา : บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อการพัฒนาโครงการประชาชนส่วนใหญ่ไม่แน่ใจว่ามีผลกระทบด้านบวกหรือด้านลบ (ร้อยละ 75.00) ในส่วนของความคิดเห็นต่อการก่อสร้างโครงการประชาชน ประชาชนส่วนใหญ่ไม่แสดงความคิดเห็น (ร้อยละ 85.00) และประชาชนส่วนใหญ่ไม่รู้สึกกังวลเกี่ยวกับการก่อสร้างโครงการ (ร้อยละ 90.00)

5. ข้อเสนอแนะอื่นๆ ต่อโครงการ

- ไม่มีผู้ให้ข้อเสนอแนะอื่นๆ เพิ่มเติมแก่โครงการ-

ภาคผนวก ค18

เอกสารการฉีดวัคซีน





เอกสารรับรองการได้รับวัคซีนป้องกัน โรคโควิด 19 ของประเทศไทย



(THAILAND NATIONAL CERTIFICATE OF COVID-19 VACCINATION)

ชื่อ-นามสกุล น.ส. เจนจิรา วงศ์ศิริ

Name - Last name

เพศ หญิง

Sex FEMALE

หมายเลขบัตรประชาชน 1100801321341

ID Card Number 1100801321341

ที่อยู่ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ

Address Bang Phli District, Samut Prakan Province

วัน/เดือน/ปีเกิด 24 กันยายน 2542

Date of Birth 24 September 1999

เลขที่หนังสือเดินทาง PASSPORT_NOT_FOUND

Passport Number PASSPORT_NOT_FOUND

เข็มที่ (Dose)	วันที่ได้รับวัคซีน (วัน/เดือน/ปี) (Date of Vaccination)	ชื่อการค้าวัคซีน (Name of Vaccine)	ชื่อผู้ผลิตวัคซีน (Manufacturer)	รุ่นการผลิตวัคซีน (Lot.Vaccine)	หน่วยบริการฉีด วัคซีน (Vaccination Site)
เข็มที่ 1 (1 st dose)	6 ก.ย. 2564 6 Sep 2021	COVIL	Sinopharm	202108B2108	โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 3
เข็มที่ 2 (2 nd dose)	27 ก.ย. 2564 27 Sep 2021	COVIL	Sinopharm	202108B2240	โรงพยาบาลจุฬารัตน์ 3

QR Code สำหรับการเดินทางเข้าประเทศที่เชื่อมต่อกับระบบของสหภาพยุโรป (EU Digital COVID-19 Certificate: EU DCC)



เข็มที่ 1 (1st dose)



เข็มที่ 2 (2nd dose)

ลงนามชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ออกไปรับรอง (Signature of the Certifying Officer)

หมายเหตุ (Remark) : หากข้อมูลในเอกสารรับรองไม่ถูกต้อง กรุณาติดต่อ รพ. ที่ท่านฉีดวัคซีน เพื่อตรวจสอบแก้ไขข้อมูลดังกล่าว
(In case of data correction, please contact the vaccination site)

ภาคผนวก ค19

แผนผังบุคลากรทางด้านความปลอดภัยประจำโครงการ



โครงการก่อสร้าง : ควินธรา มาย'เดน โพธิ์นิมิตร



ประธานคณะกรรมการ คปอ.



นายเศรษฐพร ประถมพล

ตำแหน่ง ผู้จัดการ โครงการ

กรรมการ ผู้แทนฝ่ายบังคับบัญชา



นายมานพ พักเรื่อนดี
ตำแหน่ง วิศวกร โครงการ

กรรมการและเลขานุการ



นางสาวเจนจิรา วังศิริ
ตำแหน่ง จป.วิชาชีพ

กรรมการ ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง



นายณัฐนนท์ บัณฑิตเอกตระกูล
ตำแหน่ง วิศวกรสนาม



นายไพรัตน์ รุจิโรจน์วรังกูร
ตำแหน่ง วิศวกรสนาม

ภาคผนวก ค20

เอกสารการตรวจหน่วยงานก่อสร้าง





SIAM MULTI CONS CO.,LTD.

1319 PHATTHANAKAN RD, KHWAENG PRAWET, KHET PRAWET, BANGKOK 10250

PROJECT : QUINTARA Mhy ' DEN PHO NIMIT (85QTRSP)

SUBJECT : SITE WALK

DATE :29/11/66



ตรวจสอบความเรียบร้อยภายในโครงการ



ตรวจสอบความเรียบร้อยภายในโครงการ



ตรวจสอบความเรียบร้อยภายในโครงการ



ตรวจสอบความเรียบร้อยภายในโครงการ



ตรวจสอบความเรียบร้อยภายในโครงการ



ตรวจสอบความเรียบร้อยภายในโครงการ

PROJECT : QUINTARA Mhy ' DEN PHO NIMIT (85QTRSP)

SUBJECT : SITE WALK

DATE :29/11/66





SIAM MULTI CONS CO.,LTD.

1319 PHATTHANAKAN RD, KHWAENG PRAWET, KHET PRAWET, BANGKOK 10250

PROJECT : QUINTARA Mhy ' DEN PHO NIMIT (85QTRSP)

SUBJECT : SITE WALK

DATE :29/11/66

ผู้นำการเดิน

คุณเศรษฐพร ประถมพล

ผู้เข้าร่วมกิจกรรม :

STAFF SMC :16..... คน

สิ่งที่ได้รับในกิจกรรม



- 1.) การวางแผนและจัดการ site lay out ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและให้มีประสิทธิภาพ
- 2.) การเพิ่มศักยภาพของการทำงาน
- 3.) การตรวจสอบคุณภาพงานโครงสร้าง
- 4.) การดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมให้มีคุณภาพและเป็นไปตามแผนงานที่วางไว้

 (...มะลิตา เข้มทอง...) OFFICE ENGINEER	 (.คุณมานพ พักเรือนดี.) PROJECT ENGINEER	 (คุณเศรษฐพร ประถมพล) PROJECT MANAGER
---	---	---

ภาคผนวก ค21

เอกสารถอดบทเรียน เพื่อป้องกันการเกิดซ้ำ



 รายงานการสอบสวนเหตุการณ์อันตราย (Incident Investigation Report) 				
ผู้จัดการแผนความปลอดภัย	ที่ปรึกษาโครงการ	ผู้จัดการ/วิศวกรโครงการ	หัวหน้างาน/วิศวกรผู้ควบคุมงาน	ผู้เขียนรายงาน/จป.วิชาชีพ
ขั้นตอนการแจ้งเหตุการณ์อันตราย	ภายใน 24 ชม. : ผู้พบเห็น \Rightarrow 1. จป.วิชาชีพ \Rightarrow 1. ผู้จัดการ/วิศวกรโครงการ เหตุ/หัวหน้างานแจ้ง \Rightarrow 2. วิศวกรผู้ควบคุมงาน \Rightarrow 2. ผู้จัดการแผนกความปลอดภัย \Rightarrow กรรมการผู้จัดการ			
ส่วนที่ 1 ข้อมูลการเกิดเหตุการณ์อันตราย				
ว/ด/ป ที่เกิดเหตุ 8-ก.พ.-67 เวลาที่เกิดเหตุ ช่วงเวลา 16.34 น. สถานที่ Slipform g.3 ภารกิจ/งานที่ทำในขณะเกิดเหตุ ดึงสายทองแดง (งานหล่อฟ้า) เครื่องจักร/เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง - อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ/ทรัพย์สินที่เสียหาย ศีรษะ/แก้ม รายละเอียดการรักษา เย็บแผล 5 เข็ม ผลกระทบจากเหตุการณ์อันตราย 1. สูญเสียเวลางาน 7 วัน (วัน/ชั่วโมง) 2. สูญเสียทรัพย์สิน -				
ส่วนที่ 2 ข้อมูลส่วนตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ/ได้รับผลกระทบ				
ประเภทผู้บาดเจ็บ <input type="checkbox"/> พนักงาน SMC <input type="checkbox"/> ผรม.SMC <input checked="" type="checkbox"/> บ.ร่วมโครงการ <input type="checkbox"/> บ้านข้างเคียง ชื่อ-สกุล นายทรงเกียรติ นนดี สัญชาติ ไทย เพศ <input checked="" type="checkbox"/> ช <input type="checkbox"/> หญิง ตำแหน่ง/หน้าที่ คนงานระบบ อายุงาน -				
ประเมินความรุนแรงของเหตุการณ์ : ทำเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> หน้าข้อความที่ต้องการ				
ประเภทเหตุการณ์			ความรุนแรง	
<input checked="" type="checkbox"/> อุบัติเหตุ ในงาน	<input type="checkbox"/> อุบัติเหตุ นอกงาน	<input type="checkbox"/> เหตุการณ์เกือบเกิด อุบัติเหตุ	<input type="checkbox"/> Rang 1 ปฐมพยาบาลเบื้องต้น /เข้ารับการรักษา แต่ไม่หยุดงาน (First Aid.)	<input type="checkbox"/> Rang 2 เข้ารับการรักษา หยุดงานเป็นเวลา 1-3 วัน (Lost Time \leq 3 Day.)
ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในอุบัติเหตุ <input type="checkbox"/> บ.SMC <input type="checkbox"/> บ.อื่นๆ ผรม.รับผิดชอบเอง			<input checked="" type="checkbox"/> Rang 3 เข้ารับการรักษา หยุดงานเป็นเวลา มากกว่า 3 วัน (Lost Time \geq 4 Day.)	<input type="checkbox"/> Rang 4 ทรัพย์สินของบริษัท (SMC)เสียหาย/สูญหาย แต่ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ (Property Damaged)
			<input type="checkbox"/> Rang 5 ทรัพย์สินเสียหาย และมีผู้ได้รับบาดเจ็บ ของบุคคลอื่น (Others, Non-SMC)	
ระบุโรงพยาบาลที่เข้ารับการรักษา : โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า ค่ารักษาพยาบาล : - บาท มูลค่าทรัพย์สินที่เสียหาย : - อื่นๆ (ระบุ) : - บาท				
ส่วนที่ 3 วิเคราะห์สาเหตุ				
<input checked="" type="checkbox"/> การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Action) <input type="checkbox"/> 2. สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition)				
วัสดุหล่นใส่ศีรษะ				
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, แผลจากการสัมผัสสิ่งของ		
<input checked="" 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/ทิ่ม/แทง	<input type="checkbox"/> ไฟฟ้าช็อต/ดูด	<input type="checkbox"/> อื่นๆ สูญเสียทรัพย์สิน		
<input type="checkbox"/> วัตถุ/สิ่งของกระเด็นเข้าตา	<input type="checkbox"/> ผลจากความร้อนสูง/สัมผัสความร้อน			



รายงานการสอบสวนเหตุการณ์อันตราย (Incident Investigation Report)



ส่วนที่ 4 รายละเอียดของเหตุการณ์อันตรายที่เกิดขึ้น พร้อมภาพประกอบ



ภาพจำลองเหตุการณ์



วัสดุที่ร่วงหล่น

8/2/24 17:21

จากการสอบสวนอุบัติเหตุ

จากการตรวจสอบพนักงานวันที่ 8/2/67 เวลา 16.34 น. พบว่า คนงานระบบไฟฟ้า (บริษัทวีเทค เดคคอร์) นายทรงเกียรติ แนนดี มีบาดเจ็บที่ ศีรษะ ซึ่งสอบสวนผู้เห็นเหตุการณ์ แจ้งว่ามีเศษเหล็กกล่อง 2*2 ร่วงหล่นบริเวณ Slipform g.3 ทางทิศใต้ของโครงการ

เมื่อวันที่ 9/2/67 ได้สอบสวนกับคนงานชุดโฮมอาร์ม คอนสตรัคชั่น ที่ทำงานชั้น 3 พบว่ามีการสื่อสารผิดพลาดระหว่าง คนงาน บริษัทวีเทค เดคคอร์(ไทย) และคนงานชุดโฮมอาร์ม คอนสตรัคชั่น (กัมพูชา) ว่าบริเวณนี้มีงานเดินท่อร้อยสายไฟ ต้องทำการสกัดเหล็กกล่องออก ทางทีมงานระบบจึงสามารถทำงานต่อได้ โดยคนงานชุดโฮมอาร์ม คอนสตรัคชั่น (กัมพูชา) เข้าใจว่าให้ทำการสกัดทันที จึงทำให้เศษเหล็กกล่องร่วงหล่นลงไปข้างล่างทำให้นายทรงเกียรติ แนนดี ได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะและแก้มด้านขวามีแผลถลอกเล็กน้อย ซึ่งการทำงานบริเวณนี้ไม่ได้แจ้งผู้ควบคุมงานทางบริษัทสยาม มัลติ คอน จำกัด และบริษัทวีเทค เดคคอร์ ให้ทราบก่อนทำงาน

และทาง SMC ได้นำผู้บาดเจ็บมาปฐมพยาบาลเบื้องต้น และนำส่งโรงพยาบาลพระนั่งเกล้า ซึ่งผู้บาดเจ็บใช้สิทธิการรักษาบัตรทอง โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการรักษา และได้สอบถามอาการ นายทรงเกียรติ แนนดีแจ้งว่า ได้ทำการเย็บแผลที่ศีรษะ จำนวน 5 เข็ม และหมอให้หยุดพักรักษาอาการ 7 วัน

ภาคผนวก ค22

เอกสารปฏิบัติการตั้งเครื่องโรงเรียนหมณีวิทยา



แบบตอบรับเอกสาร

ตามเอกสารเรื่อง ขอความอนุเคราะห์ใช้พื้นที่เพื่อติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ซึ่งมอบหมายให้ นางสาวนิรุติ พิมพวงษ์ ดำเนินการยื่นเอกสาร
เพื่อเสนอให้กับ โรงเรียนมนวิทยา พิจารณา

(☒) หน่วยงานดังกล่าวได้รับเอกสาร

โปรดระบุ : ฝ่ายรับเรื่อง อาจารย์เวทโรจน์ ชื่อ-สกุล อ.กมล คุ้ม
เบอร์ติดต่อภายในองค์กร 02 477 8831 (เอก.)

(☐) หน่วยงานดังกล่าวไม่ได้รับเอกสาร และหรือ ไม่สามารถติดต่อเจ้าหน้าที่ได้

โปรดระบุ : เหตุผล.....

บันทึกคำแนะนำจากหน่วยงานดังกล่าว (ถ้ามี)

ทางโรงเรียน ขอแจ้งว่าพื้นที่ดังกล่าวได้แจ้งไปยัง กำนันและชาวบ้านในพื้นที่เรียบร้อยแล้ว
และขอความร่วมมือจากชาวบ้านในการดูแลรักษาพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย
และขอแจ้งให้ทราบว่าพื้นที่ดังกล่าวได้แจ้งไปยัง กำนันและชาวบ้านเรียบร้อยแล้ว
แล้ว



ช่องทางการส่งกลับเอกสาร

อีเมลล์ : tnp.envi@gmail.com

เบอร์โทรติดต่อ : 088-2968628

LINE : @tnplab318

ภาคผนวก ค23

เอกสารยินยอมให้ตั้งเครื่องตรวจวัดวัดกระจัดพินิจ



แบบตอบกลับการขอใช้สถานที่เพื่อการจัดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามที่บริษัท ทีเอ็นพี เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ฟ้าร้องขอความร่วมมือเพราะในการขอใช้สถานที่เพื่อทำการติดตั้ง
เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม การนี้ทาง ท่านเจ้าอาวาสวัดกระเจ็ดพี่น้อง ศิขารณาล้วนเห็นว่า

(✓) ยินดีให้เข้าดำเนินการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

() ไม่สามารถให้เข้าดำเนินการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้ เนื่องจาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ

ตำแหน่ง

วันที่

Signature

10/01/2566

14 ธ.ค. 2566



ช่องทางการส่งกลับเอกสาร

อีเมล : tnp.envi@gmail.com

เบอร์โทรติดต่อ : 088-2968628