
เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ภาคผนวก ค-1

กฎระเบียบความปลอดภัย



เรื่อง วิธีปฏิบัติงานสำหรับควบคุมผู้รับเหมา ผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือนอื่นๆ
วิธีปฏิบัติงาน



เรื่อง วิธีปฏิบัติงานสำหรับความตมผู้รับเหมาผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือนอื่นๆ
วิธีปฏิบัติงาน

วิธีปฏิบัติงานเรื่อง วิธีปฏิบัติงานสำหรับควบคุมผู้รับเหมา

ผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือนอื่นๆ

เอกสารเลขที่ ITD/IP2/J.2531/ES/W/1 Rev.1

บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)

จัดทำโดย

ผลบุญมหาศาล

ทบทวนโดย



เริ่มมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ได้รับการอนุมัติ

Note : เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารควบคุม หากต้องการทำสำเนาเพื่อแจกจ่ายเพิ่มเติม ให้ทำการควบคุมเอกสารตามระบบเอกสารควบคุมตามที่กำหนดไว้

.....
ตำแหน่งบัญชีที่ ๒๖.....
ตำแหน่งบัญชีที่ ๒๖.....

รายการควบคุมการแจกจ่าย

เอกสารเลข	ITD/PP2/J.2531/ESW/1	ฉบับปรับปรุงครั้งที่ : 1
-----------	----------------------	--------------------------

หน้า 1 of 26

เอกสารเลขที่	ITD/IP2/J.2531/ESNVV/1	ฉบับปรับปรุงครั้งที่ : 1
--------------	------------------------	--------------------------

หน้า 2 of 26



สารบัญ

1.วัตถุประสงค์	4
2.ขอบเขต	4
3.ความรับผิดชอบ	4
4.คำจำกัดความ	4
5.วิธีปฏิบัติ	5
6.เอกสารที่เกี่ยวข้อง	16



วิธีปฏิบัติงานสำหรับควบคุมผู้รับเหมา ผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือนอื่น ๆ

- วัตถุประสงค์
 - 1.1 เพื่อเป็นข้อบังคับสำหรับผู้รับเหมา ผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือนอื่น ๆ ที่เข้ามาภายในโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบางปะกงฯ
 - 1.2 เพื่อเป็นแนวทางสำหรับการควบคุมผู้รับเหมา ผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือนอื่น ๆ
 - 1.3 เพื่อกำหนดผู้รับผิดชอบในการดำเนินการดำเนินงานอย่างชัดเจนตามขอบเขตที่ระบุ
- ขอบเขต
 - 2.1 ระเบียบปฏิบัตินี้ใช้ภายในโครงการก่อสร้างกำแพงป้องกันน้ำท่วมสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (อยุธยา) เฟส 10
- ความรับผิดชอบ
 - 3.1 ฝ่ายความปลอดภัยมีหน้าที่ออกบัตรประจำตัวสำหรับพนักงานที่ทำงานในโครงการทั้งหมด รวมทั้งผู้รับเหมา
 - 3.2 ผู้จัดการโครงการหัวหน้าแผนกเจ้าของงาน มีหน้าที่ แจ้งผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยทราบเมื่อมีการจ้างผู้รับเหมาเข้ามาทำงาน และกำกับดูแลการทำงานของผู้รับเหมาให้ถูกต้องตามวิธีปฏิบัติงาน
 - 3.3 ฝ่ายความปลอดภัย มีหน้าที่ อบรมให้ความรู้แก่ผู้รับเหมา/ผู้รับเหมาร่วม บันทึกลงในแบบฟอร์มใบลงทะเบียนผู้เข้าอบรมและกำกับดูแลการทำงานของผู้รับเหมาให้ถูกต้องตามวิธีปฏิบัติงาน
 - 3.4 ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบ มีหน้าที่ ปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด ละเว้นขออนุญาตปฏิบัติงาน โดยใช้แบบฟอร์ม ใบขออนุญาตของบริษัทอีไลฟ์ไทยด้วยตัวเอง (WORK PERMIT)
- คำจำกัดความ
 - 4.1 ผู้รับเหมา/ ผู้รับเหมาร่วม (Subcontractors) หมายถึง ผู้รับจ้างที่รับงานส่วนใดส่วนหนึ่งของ การผลิตไปทำ โดยส่งคนเข้ามาทำงานในโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบางปะกงฯ
 - 4.2 ผู้ส่งมอบ (Suppliers) หมายถึง ผู้ขาย/ผู้จัดหา สินค้าหรือบริการ รวมถึงการบริการติดตั้ง หลังการขาย หรือบริการซ่อมบำรุงหลังการขาย
 - 4.3 ผู้มาเยือนอื่น ๆ (Visitor) บุคคลหรือกลุ่มบุคคล ที่เข้ามาภายในโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า บางปะกงฯ เพื่อวัตถุประสงค์อย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น เยี่ยมชมโครงการ สัมภาษณ์ ติดต่อกับงาน ส่งของ และอื่น ๆ
- วิธีปฏิบัติ



ผู้รับเหมา ผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือน แลกบัตรที่ป้อมยาม ก่อนเข้าพื้นที่ รับโอนชุดเข้า - ออก
โครงการ และให้บุคคลภายในเข้ารับทราบในใบอนุญาต ก่อนส่งคืนและบัตรคืนทุกครั้งที่ยืมมา

5.1 ข้อบังคับทั่วไป

5.1.1 ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบ ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของบริษัทและกฎระเบียบด้าน
ความปลอดภัยของไซต์งาน และสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงาน และคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ของ
บริษัทฯ อย่างเคร่งครัด

5.1.2 การติดต่อ

- ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบจะต้องติดต่อกับเจ้าหน้าที่บุคคลและเจ้าหน้าที่ฝ่ายความ
ปลอดภัยของบริษัทฯ ทุกครั้งที่มีการติดต่อเข้ามาปฏิบัติงาน
- แจ้งจำนวนและรายชื่อคนงาน โดยถ่ายสำเนาบัตรประชาชนทั้งด้านหน้า ของ
คนงานทุกคนพร้อมทั้งส่งชื่อให้กับ และระบุรายชื่อผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มเข้า
ทำงานอย่างน้อย 1 วัน และทุกครั้งที่มีคนใหม่มาเพิ่ม (อายุห้ามต่ำกว่า 18 ปี
หญิงและชาย)
- ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบจะต้องผ่านการอบรมกฎระเบียบด้านความปลอดภัยของ
โครงการแล้วเท่านั้นจึงจะได้รับอนุญาตให้เข้าพื้นที่ก่อสร้าง กรณีที่
ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบผู้มาเยือน เข้ามาในพื้นที่โครงการต่อเนื่องไม่เกิน 3 วัน
ต้องได้รับการอบรมระยะสั้น (Short brief) เป็นการทดแทน

➢ ติดบัตรผ่านเข้าโครงการทุกครั้ง และในระหว่างปฏิบัติงานในเขตพื้นที่โครงการ

5.1.3 การประชุมก่อนเข้าทำงาน

- ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบจะต้องเข้าประชุมกับเจ้าของงาน และเจ้าหน้าที่ความ
ปลอดภัยในการทำงานทุกครั้งก่อนเข้าปฏิบัติงาน

5.1.4 การแต่งกายของผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบ

- ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบ/ผู้มาเยือน ต้องสวมหมวกนิรภัย เว้นแต่กรณี
ฝ่าไปรอนให้ช่างและสื่อสะท้อนแสง
- ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบ/ผู้มาเยือน ห้ามใส่กางเกงขาสั้น ผ้าถุง ในการทำงาน เสื้อ
และกางเกงต้องไม่ขาด

5.1.5 การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



- ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบจะต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม
กับลักษณะงานที่ทำ
- ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบจะต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้งที่มี
การทำงาน
- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลดังกล่าวหาผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบ จะต้องเป็นผู้
จัดเตรียมมาเองทุกครั้งที่ใช้มาทำงาน
- มาตรฐานการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
 - ❖ งานเชื่อมด้วยแก๊ส หรือไฟฟ้า ประกอบด้วย รองเท้าผ้าใบ/รองเท้า
นิรภัย, ถุงมือหนังไม่เปิดปลายนิ้ว, แว่นตาดูดแสงหรือกระจกบังหน้าแดดแสง,
แผ่นนิรภัย หน้าอกกันประกายไฟ, แฝ่นการองปีดจุก, เสื้อสะท้อนแสง
 - ❖ งานกลึงโลหะ, กลึงไม้, งานไสโลหะ, ไม้, งานตัดโลหะ
ประกอบด้วย แว่นตาหรือหน้ากากชนิดใด, ถุงมือผ้า, รองเท้าผ้าใบ/รองเท้า
นิรภัย, หมวกนิรภัย, ผ้าปิดจุก, ปลีกดเสียง, เสื้อสะท้อนแสง
 - ❖ งานตัดให้ด้วยไฟเบอร์ ประกอบด้วย หมวกนิรภัย, รองเท้าผ้าใบ/
รองเท้านิรภัย, แว่นตา, ถุงมือหนัง, ปลีกดเสียง, ผ้าปิดจุก, เสื้อ
สะท้อนแสง
 - ❖ งานปูน ประกอบด้วย รองเท้าบูทยางหัวเหล็ก, หมวกนิรภัย, ถุงมือยาง,
ผ้าปิดจุก, เสื้อสะท้อนแสง
 - ❖ งานก่ออิฐ ประกอบด้วยหมวกนิรภัย, ถุงมือยาง, รองเท้าผ้าใบ/รองเท้า
นิรภัย, เสื้อสะท้อนแสง
 - ❖ งานตัดและผูกเหล็กเส้น ประกอบด้วย ถุงมือผ้าหรือหนัง, หมวกนิรภัย,
รองเท้าผ้าใบ/รองเท้านิรภัย, แว่นตา, ปลีกดเสียง, ผ้าปิดจุก, เสื้อ
สะท้อนแสง
 - ❖ งานเจาะสกัดคอนกรีต ประกอบด้วย หมวกนิรภัย, รองเท้าผ้าใบ/
รองเท้านิรภัย, ถุงมือผ้า, แว่นตา, ปลีกดเสียง, ผ้าปิดจุก, เสื้อ
สะท้อนแสง
 - ❖ งานขุดเจาะพื้นดิน ประกอบด้วย หมวกนิรภัย, รองเท้าผ้าใบ/รองเท้า
นิรภัย/รองเท้าบูทหัวเหล็ก, ผ้าปิดจุก, ถุงมือผ้า, แว่นตา, ปลีกดเสียง,
สะท้อนแสง

- ❖ งานช่างไม้ ประกอบด้วย ดุมมือผ่า, รองเท้าผ่าไปรองเท้านิรภัย, หมวกนิรภัย, แวนตาเนียน้ำใส, ผ้าปิดจมูก, เสื้อสะท้อนแสง
 - ❖ งานยก, ขนย้าย, ติดตั้ง ประกอบด้วย ดุมมือหนึ่งหรือดุมมือผ่า, รองเท้าผ้าใบรองเท้านิรภัย, หมวกนิรภัย, เสื้อสะท้อนแสง
 - ❖ งานบนที่สูง หมวกนิรภัย, รองเท้าผ้าใบรองเท้านิรภัย ดุมมือผ่า, เข็มขัดนิรภัย, เสื้อสะท้อนแสง
- 5.1.8 มาตรฐานการทำงานแต่ละประเภท
- การกั้นบริเวณที่ปฏิบัติงาน กองวัสดุ และบริเวณอันตราย
 - ❖ การกั้นบริเวณที่ทำงานที่มีพื้นล่างระดับต่ำกว่ากันตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ต้องล้อมด้วย Hard Bannace ความสูงไม่น้อยกว่า 1 เมตร
 - ❖ การกั้นบริเวณที่เป็นกองวัสดุ ให้ใช้ธงราว ดำ-เหลือง ยกล้อมด้วยเสาหรือหลักที่มั่นคง และสูงจากพื้น 1 เมตร โดยตลอด
 - ❖ การกั้นบริเวณที่เป็นบริเวณอันตราย ให้ใช้ธงราว ขาว-แดง ยกล้อมด้วยเสาหรือหลักที่มั่นคง และสูงจากพื้น 1 เมตร โดยตลอด
 - การขนย้ายวัสดุ
 - ❖ ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมใส่ อุปกรณ์ PPE ให้ครบถ้วนตลอดเวลาในการทำงาน เช่น ดุมมือหนึ่ง รองเท้าผ้าใบ/รองเท้านิรภัย และในกรณีที่พื้นผิวนี้น้ำหนักมาก ให้ใช้เครื่องมือทุ่นแรงร่วมในการทำงาน
 - ❖ การเคลื่อนย้ายของหนักด้วยมือ
 - ต้องสวมถุงมือขณะทำการยก
 - ต้องสวมรองเท้านิรภัย
 - ถ้าของหนักเกินกว่าที่ยกได้ ควรหาคนช่วย
 - ควรมีกำลังขาและการทรงตัวที่ดี
 - ควรวางเท้าข้างหนึ่งอยู่ข้าง ๆ ของที่จะทำการยก และอีกข้างหนึ่งอยู่ข้างหลัง
 - งอเข่า และดึงตัวใกล้ช่อง

- ต้องจับของให้กระชับแน่น
 - หลังควรเกือบเป็นแนวตั้งแล้วยืดขาทั้งสองข้างขึ้น
 - ควรหลีกเลี่ยงการกดลำตัวไว้กับขาแทน
 - ควรมองเห็นทางข้างหน้าได้ชัดเจนขณะยกของเดินไป
 - เมื่อจะวางของลงให้ทำอย่างกลับตามวิธีข้างล่าง
- การรื้อถอน
- ❖ ต้องได้รับคำยืนยันโดยเอกสารจากเจ้าของงานว่าเป็นชิ้นส่วนที่ให้มีการรื้อถอนได้
 - ❖ วัสดุที่คัดทิ้งต้องจัดหาภาชนะรองรับเพื่อป้องกันการรั่วไหลสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก
 - ❖ การรื้อถอนชิ้นงานจากที่สูงต้องกั้นพื้นที่ที่มีการทำงานเพื่อป้องกันการทำงานของผู้ที่ขึ้นสู่จุดล่นที่ไม่เกี่ยวข้อง
 - ❖ ผู้ที่ปฏิบัติงานต้องสวมเข็มขัดนิรภัย ตลอดเวลาในการทำงานบนที่สูง
 - ❖ ในการส่งวัสดุอุปกรณ์จากที่สูงลงสู่ที่ต่ำหรือที่ต่ำสู่ที่สูงห้ามโยน หรือขว้างให้จัดหาเชือกที่เหมาะสม ค่อยๆ หย่อนลงมา
 - ❖ ขณะทำการรื้อถอนห้ามบุคคลใดบุคคลหนึ่งอยู่ใต้ชิ้นงานอย่างเด็ดขาด
 - ❖ ในกรณีที่ใช้เครื่องจักรกลหนัก (เครน รถเข็น) ให้ทำการคำนวณน้ำหนักที่เครื่องจักร
 - ❖ สามารถยกได้โดยวิศวกร และวิธีการให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนดไว้
- การปฏิบัติงานบนที่สูง
- ❖ ต้องมีแผนกนิรภัยก่อนการตกจากที่สูง ขณะปฏิบัติงานตลอดเวลา
 - ❖ ต้องสวมใส่เข็มขัดนิรภัยเต็มตัว (Safety full body harness) ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานและสวมใส่อย่างถูกต้อง



- ❖ ตรวจสอบสภาพการใช้งานของเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว (Safety full body harness) มีสภาพดี มีสายข้อเกี่ยวโยงยึดกับโครงสร้างหลัก
 - ❖ ผู้ที่ต้องปฏิบัติงานบนที่สูงจะต้องร่างกายแข็งแรง ไม่เป็นโรคเกี่ยวกับความดันโลหิต ไม่เป็นโรคหัวใจความสูง และต้องมีสภาพพร้อมปฏิบัติงาน
 - ❖ ในกรายก ขนถ่ายวัสดุ อุปกรณ์จากภาคพื้นดินสู่ภาคต้องใช้วิธีการผูกมัดห้ามมิให้ใช้วิธีโยนเนื่องจากวัตถุอุปกรณ์อาจจะกระเด็นลงจนได้รับอุบัติเหตุจากการทำงานได้
- การปฏิบัติงานบนนั่งร้าน
- ❖ นั่งร้านต้องได้รับการก่อสร้างหรือติดตั้งโดยผู้เชี่ยวชาญ และจะต้องมีการตรวจสอบวัสดุอุปกรณ์รวมทั้งส่วนประกอบของนั่งร้านให้อยู่สภาพพร้อมใช้งานและครบตาม
 - ❖ มาตรฐานการใช้งาน ตรวจสอบสภาพพื้นที่ที่ใช้ในการรองรับนั่งร้านเข้ากับสภาพพื้นดิน เพื่อตรวจสอบความมั่นคงปลอดภัย
 - ❖ ก่อนที่จะเริ่มมีการทำงานให้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครอง PPE เช่น สวมเข็มขัดนิรภัย หมวกนิรภัย รองเท้าบูทป้องกันกรวย เว้นดาเนียล และถุงมือ ให้เหมาะสมกับงาน โดยผู้ปฏิบัติงานต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับความปลอดภัยระยะเวลาทำงาน
 - ❖ จัดหาตัวห้ามนั้น เติมน้ำดื่มติดตัวไว้ เพื่อป้องกันการลืมนำน้ำดื่ม
 - ❖ ในการทำงานบนนั่งร้านให้ทำงานบน Plate Form เฉพาะ หรือใช้ไม้หน้า 8 นิ้ว 2 ชั้นยึดติดกันและจัดให้ระกอกของของห้ามมิให้ยื่นหรือวางวัสดุอุปกรณ์อย่างเด็ดขาด
 - ❖ จัดให้มีเชือกผูกคล้องของ และ เจ้าหน้าที่ เฝ้าระวังในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตลอดเวลาที่มีการทำงาน
 - ❖ ให้จัดหานั่งร้านได้ขึ้นลงจากบนนั่งร้านไปสู่ด้านล่าง
 - ❖ ผู้ที่ปฏิบัติงานที่จุดดังกล่าวต้องมีการตรวจเช็คร่างกายอย่างละเอียดก่อนมี
 - ❖ การทำงาน
 - ❖ ห้ามมีการทำงานเมื่อมีเหตุการณเผล่านี้เกิดขึ้น เช่น ฝนตก พายุ ลมกระโชกแรง แสงสว่างไม่เพียงพอ



- การขุดเจาะ
- ❖ ต้องขออนุญาตขุดดินก่อนเริ่มงานและต้องมีสายเชือกผูกมัดให้ขุดดินได้ครบถ้วนหมดก่อนเริ่มงาน
 - ❖ ก่อนที่จะเริ่มงานต้องตรวจสอบกับเจ้าของงานว่าบริเวณที่จะทำการขุดดินมีสายไฟ
 - ❖ สายโทรศัพท์, ท่อน้ำ, ท่อแก๊ส ฯลฯ อยู่ใต้ดินบริเวณที่จะทำการขุดหรือไม่ เพื่อป้องกันอันตรายต่าง ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้
 - ❖ ในขณะที่ทำการปฏิบัติงาน ต้องทำเครื่องหมายขีดขวางไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าไปในบริเวณอย่างเด็ดขาด การขุดจะต้องขุดให้ลาดเอียงหรือถ้าไม่สามารถทำให้ลาดเอียงได้ให้ลาดเอียงได้เท่าที่จำเป็น (เป็นไม้หรือเหล็ก) กันดินถล่มในความเสี่ยงตั้งแต่ 2.0 เมตร ขึ้นไป
 - ❖ เมื่อปฏิบัติงานเสร็จแล้ว ในกรณีที่จะต้องถอดค้ำยันออกจะต้องตรวจสอบให้แน่ใจเสียก่อนว่าไม่มีผู้ใดหลงเหลืออยู่ที่กันหลุมหรืออุปกรณ์หรือสิ่งขุดและจะต้องถอดค้ำยันด้วยความระมัดระวัง
 - ❖ บัญชีและเครื่องกีดขวางต่าง ๆ จะต้องมองเห็นเด่นชัดทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน
- การทำงานค้ำยัน
- ❖ เครื่องเชื่อมต้องได้รับการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งาน เช่น สภาพเปลือกภายนอก สวิทช์เปิดปิดระบบเข้าสายจ่ายไฟฟ้า
 - ❖ บริเวณขุดที่วางค้ำยันต้องยกสูงประมาณ 50 ซม. และสภาพพื้นต้องไม่เปียกชื้น
 - ❖ สายไฟฟ้าต้องไม่วางเรียงไปบนพื้นดิน
 - ❖ ให้ทำการต่อกราวด์จากเครื่องเชื่อม ต่อกับแท่ง Ground Rod ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5/8 ดอกกอลเหล็กลงในดินยึดด้วยแฉับป์ สามารถใช้วิธีต่อระบบกราวด์ร่วมกับแผงเมนไฟฟ้าก็ได้
 - ❖ อุปกรณ์หัวเชื่อม สายเชื่อม สายนิวตรอน สภาพต้องเป็นไปตามมาตรฐานในการทำงานเช่น หัวเชื่อมพลาสติกต้องไม่แตกหัก สายนิวตรอนระบบการปลดล็อก ต้องสามารถทำงานได้ทันที



- ❖ สายนิวต론ของตู้เชื่อมให้ใช้สายเคเบิลที่ทำขึ้นใช้เหล็กโครงสร้างมาดัดกันตู้เชื่อม
- ❖ ก่อนเริ่มมีการทำงานให้ขออนุญาตทำงานที่มีความเสี่ยงสูง และต้องได้รับอนุญาตก่อนเท่านั้นจึงจะเริ่มการทำงานได้
- ❖ ต้องทำงานในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น โดยมีระบบป้องกันการเกิดเพลิงไหม้ เช่น มีการติดตั้ง ก๊าซ การติดตั้ง ก๊าซดับเพลิงบริเวณที่ทำงานตลอดเวลา
- ❖ ขณะทำการเชื่อมต้องระมัดระวังลูกสะเก็ดไฟ ที่อาจจะเดินไปแหล่งอื่น ๆ แล้วทำให้เกิดความเสียหาย โดยการป้องกันแบ่งออกเป็นหลายวิธี เช่น
 - ให้มีการตรวจวัดแก๊สโดยเจ้าพนักงานที่ได้รับใบอนุญาตจากพื้นที่
 - กันพื้นที่ทำงานโดย Gas mat และติดป้ายเตือนระวังอันตรายพร้อมถังดับเพลิง ในพื้นที่แออัดหรือคับแคบ
 - ไม่นำวัสดุที่ติดไฟได้ง่ายเข้าไปในบริเวณที่มีการทำการเชื่อม
 - ใช้ผ้าใบกันไฟกันล้อมบริเวณที่มีการเชื่อม
 - ปิดบริเวณช่องเปิดที่คิดว่าอาจมีน้ำมันตกค้าง
 - จัดให้มีคนเฝ้าระวังขณะทำการเชื่อมขึ้นงาน
 - ให้ทำการพรมน้ำในสถานที่ดังกล่าว เพื่อลดการกระจายของประกายไฟของการตัดเชื่อม
 - หลังเลิกปฏิบัติงานให้ทำการตรวจเช็คระบบจัดจ่ายไฟให้ทำการปิดหรือถอดออกจากระบบจ่ายไฟของโครงการ
 - ให้ให้ความสะอาดพื้นที่ทำงานให้เรียบร้อย
- ❖ ห้ามมีการทำงานเมื่อมีเหตุการณ์เหล่านี้เกิดขึ้น เช่น ฝนตก พายุ ลม ภาวะอากาศแสงสว่างไม่เพียงพอ
- ❖ ห้ามเชื่อมในบริเวณที่มีสารไวไฟ และเชื้อเพลิงที่อาจลุกไหม้ได้ง่ายในกรณีที่กำลังดำเนินการป้องกันอัคคีภัยที่ปลอดภัย
- ❖ ห้ามนำอุปกรณ์ที่รั่ว หรือชำรุดมาใช้งาน

- ❖ ระวังอย่าให้สายเบสพันเป็นปมหรือเกลียว
- ❖ ห้ามแขวนหัวเชื่อมบนอุปกรณ์รับความดัน
- ❖ ห้ามเชื่อมภาชนะบรรจุหรือที่โดยบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิง หรือสารไวไฟ
- ❖ จัดให้มีคนเฝ้าก๊าส-เบส วาล์วถังแก๊สในการเดินเข้าไปเชื่อมในสถานที่อื่นอากาศ
- ❖ ห้ามซ่อมวาล์ว หรืออุปกรณ์ปรับความดันให้เปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุดทันที
- ❖ ต้องระมัดระวังการชนย้ายถังแก๊ส
- ❖ ห้ามยกถังแก๊สโดยการผูกที่อุปกรณ์ปรับความดันหรือวาล์ว-เบส-เบส
- ❖ ห้ามเชื่อมในบริเวณที่อัคคีภัยอันตรายได้จัดให้มีการระบายอากาศที่เหมาะสม
- ❖ ตรวจสอบสภาพสายไฟฟ้าบ่อย ๆ หากสายร้อนแสดงว่ามีกระแสไฟฟ้าไหลผ่านเกินอัตราหรือสายชำรุด ควรเปลี่ยนสายใหม่
- ❖ ห้ามใช้ "ปากจับลวดเชื่อม" ที่ฉนวนไม่เรียบร้อย
- ❖ ให้นำเครื่องดับเพลิงชนิดมือถือวางไว้ใกล้บริเวณเชื่อม เพื่อพร้อมใช้งานเวลาฉุกเฉิน
- ❖ ระวังอย่าให้เสื้อผ้าที่สวมใส่เมื่อน้ำมัน เพราะทำให้เกิดไฟลุก
- ❖ รักษาเครื่องเชื่อมอย่าให้ชื้น
- ❖ อย่าใช้เครื่องเชื่อมเกินอัตรากำลังติดต่อกันเป็นเวลานาน
- ❖ อย่าปรับอัตรากระแสไฟฟ้าของเครื่องเชื่อมขณะที่กำลังเชื่อมอยู่
- ❖ ในกรณีเครื่องชำรุด อย่าพยายามซ่อมเอง ควรใช้ช่างที่รับผิดชอบโดยตรงทำการซ่อม
- > การทำงานอื่นๆ
- ❖ ตรวจสอบพื้นที่งานเรียบร้อยแล้วจึงทำการเชื่อม และต้องมีการป้องกันสะเก็ดลวดที่กระเด็น
- ❖ ก่อนเริ่มเชื่อมต้องสวมใส่หน้ากากหรือแว่นตาทุกครั้ง
- ❖ ห้ามดัดแปลงถังแก๊ส ห้ามถอดการต่อท่อไปเชื่อม



๕.2 ขอบเขตปฏิบัติงานสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

5.2.1 ขอบเขตปฏิบัติงาน (นโยบายและแผนงาน) / นโยบายแบบ/ งาน

5.2.1 ก่อนการปฏิบัติงาน ผู้ปฏิบัติงานต้องอ่านเอกสารและใบสั่งมอบ หรือสัญญา

5.2.1 การปฏิบัติงานต้องมีการจัดเก็บใบรับมอบ

5.2.1 หากมีการทำงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟหรือความร้อน ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบ

5.2.1 จะต้องได้รับอนุญาตให้ทำงานจากเจ้าของงานและจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

5.2.1 ในการทำงาน

5.2.1 ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบที่ต้องการใช้อุปกรณ์ที่เป็นทรัพย์สินของบริษัทฯ (J2531)

5.2.1 ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของงานหรือผู้ควบคุมงานก่อนทุกครั้ง

5.2.1 หากตรวจพบการนำอุปกรณ์เครื่องมือที่นำออกไปตรงกัน ภายนอก

5.2.1 นำเข้าที่แจ้งไว้จะไม่อนุญาตให้นำออกเด็ดขาด และจะต้องปฏิบัติตาม

5.2.1 กฎหมายในข้อหาพยายามลักทรัพย์

5.2.1 การรักษาสภาพอาคาร

5.2.1 ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบจะต้องรักษาความปลอดภัยพื้นที่การทำงานตลอดการทำงาน

5.2.1 และหลังเลิกงาน

5.2.1 วัสดุและของเหลือใช้หลังจากการใช้งานเสร็จสิ้น ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบจะต้อง

5.2.1 นำกลับด้วยทุกครั้งและจัดเก็บให้เรียบร้อย

5.2.1 5.1.10 การรายงานอุบัติเหตุ

5.2.1 เมื่อเกิดเหตุผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบจะต้องรายงานการเกิดอุบัติเหตุให้กับหัวหน้า

5.2.1 งานผู้ควบคุมงานและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทราบทันที

5.2.1 5.1.11 อื่นๆ

5.2.1 งานที่นอกเหนือจากการกล่าวมาข้างต้นจะต้องได้รับอนุญาตจากทางเจ้าของ

5.2.1 งานและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

5.2.1 กรณีที่ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามข้อบังคับ บริษัทจะกระทำการ

5.2.1 เตือนให้ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบงดเว้น การกระทำนั้น แล้วจะบันทึกเป็นข้อผิดใน

5.2.1 การพิจารณาว่าจ้าง หากมีงานผู้รับเหมาในคราวต่อไป และหากกระทำผิด

5.2.1 ค่าไม่พอค่าใช้จ่าย บริษัทอาจจะให้ผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบออกจากพื้นที่

5.2.1 โครงการพื้นที่



5.2 ขอบเขตปฏิบัติงานสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

5.2.1 ขอบเขตปฏิบัติงาน (นโยบายและแผนงาน) / นโยบายแบบ/ งาน

5.2.1 ก่อนการปฏิบัติงาน ผู้ปฏิบัติงานต้องอ่านเอกสารและใบสั่งมอบ หรือสัญญา

5.2.1 รายละเอียดจากข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี (MSDS) ทุกครั้ง

5.2.1 ผู้ปฏิบัติงานที่ทำงานเกี่ยวกับสารเคมีต้องสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตราย

5.2.1 ฉุกเฉินทุกครั้งและควบคุมงานต้องตรวจสอบการสวมใส่อุปกรณ์ ป้องกันอันตราย

5.2.1 ส่วนบุคคลเสมอ

5.2.1 ต้องจัดเก็บสารเคมีไว้ในที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก ที่มแสงสว่างเพียงพอ มี

5.2.1 ป้ายเตือนฉลากและเอกสารความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี จัดเก็บใน

5.2.1 ปริมาณที่จำเป็นเท่านั้น และมีการป้องกันการหก - รั่ว โดยจัดเก็บในภาชนะที่

5.2.1 มิดชิด หรือมีฝาปิดที่เรียบร้อยรับ เป็นต้น

5.2.1 ต้องจัดเก็บสารเคมีแยกหมวดหมู่ประเภท ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย ฝ่ายของ

5.2.1 การขนถ่ายต้องปฏิบัติตาม

5.2.1 ระหว่างขณะปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี ห้ามพนักงานที่ปฏิบัติงาน รับประทาน

5.2.1 อาหาร, น้ำหรือบุหรี่

5.2.1 หากพบการหก - รั่วของสารเคมี ให้ใช้ทรายที่เสียดูดซับและรวบรวมใส่

5.2.1 ภาชนะปิดฝาให้มิดชิด ติดป้ายชี้บ่ง แล้วนำไปทิ้งที่ถังขยะสีแดงเท่านั้น

5.2.1 ห้ามเสาสารเคมีนำยาหาแบบบรลงน้ำ หรือลงพื้นดินโดยเด็ดขาด

5.2.1 ต้องจัดให้มีการป้องกัน ไม่ให้สารเคมีฟุ้งกระจายในอากาศ หรือ หกรั่วลงพื้น

5.2.1 ร่องระบายน้ำ

5.2.2 ขอบเขตปฏิบัติงานทั้งหมด

5.2.2 ห้ามทิ้งขยะลงพื้น, ร่องระบายน้ำเด็ดขาด ให้ทิ้งในถังบริเวณที่จัดให้เท่านั้น

5.2.2 ถึงขยะสีน้ำเขียว ใช้ทิ้งขยะทั่วไปพวกเศษอาหาร, พืชเศษอาหาร, กระดาษ

5.2.2 ขี้ระ, เศษกระจก, ของขี้เหล็ก, กล่องโฟม, กล่องโฟมอาหาร, พืชผักผลไม้, ก้น

5.2.2 บุหรี่ที่ดับแล้ว ฯลฯ

5.2.2 ถึงขยะสีเหลือง ใช้ทิ้งขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ หรือนำไปขายได้ เช่น

5.2.2 กระป๋องกาแฟ, ขวดยาสูบ, กระดาษทิชชูที่ไม่เป็นน้ำมันกล่องกระดาษ,

5.2.2 ขวดน้ำพลาสติกต่างๆ ฯลฯ

5.2.3 ข้อปฏิบัติในการเก็บเศษคอนกรีต/เศษเหล็ก

- ▶ ทั้งเศษคอนกรีตในเรือ หรือจุดที่ทำบางบริเวณที่กำหนดให้เท่านั้น
- ▶ เศษเหล็กให้ทิ้งในจุดที่บริษัทกำหนดให้เท่านั้น
- 4. ▶ อุปกรณ์ในการใช้ก๊าซ (LPG, O₂, N₂)
- ▶ ในการจัดเก็บก๊าซ หรือการใช้งานห้ามถอนถังเสียดขาด ให้ตั้งถังลงแล้วที่ยึดติด เช่น ใต้โต๊ะ ป้องกันการล้ม และหลังการใช้งานให้ปิดฝาครอบวาล์วทุกครั้ง
- ▶ การนำถังก๊าซลงจากรถยนต์ส่ง ห้ามนำถังขึ้นในลักษณะตกกระแทก
- ▶ ห้ามนำถังลงสอสภาพของสายลม - สายแก๊ส ก่อนการใช้งาน และตรวจสอบสภาพเข็มวัดสายลม หากชำรุดให้ทำการเปลี่ยนใหม่ก่อนใช้งาน และตรวจสอบเกจวัดว่าใช้งานได้หรือไม่
- ▶ สภาพที่จัดเก็บ ถังบรรจุก๊าซต้องวางห่างจากแหล่งกำเนิดความร้อน และต้องติดป้ายบอกประเภทของก๊าซให้ชัดเจน
- ▶ ห้ามใช้งานถังก๊าซที่มีลักษณะบุบผิวยูบทรง หากตรวจพบให้เปลี่ยนถังใหม่โดยทันทีและติดป้ายบอกถังชำรุด

6. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

- 6.1 แบบฟอร์มการตรวจติดตามการจ้างผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบช่าง
-แบบฟอร์มการประเมินผู้รับจ้างช่าง (Form No. ITD/ALL BU/QES/PR/77-1 Rev.5)
- 6.2 แบบฟอร์มใบขออนุญาตปฏิบัติงานของบริษัผู้รับเหมา/ผู้ส่งมอบ
-ใบอนุญาตทำงานที่มีความร้อน(Hot Work Permit)
(Form No. ITD/ALL BUS/WI/4/1-1 Rev.2)
(Form No. ITD/ALL BUS/WI/4/1-2 Rev.2)
-ใบอนุญาตทำงานที่สูง (Work at Height Permit)
(Form No. ITD/ALL BUS/WI/4/5-1 Rev.2)
(Form No. ITD/ALL BUS/WI/4/5-2 Rev.2)
-ใบอนุญาตทำงานติดตั้งเรืออวนน้ำร้อน
(Form No. ITD/ALL BUS/WI/4/7-1 Rev.2)
(Form No. ITD/ALL BUS/WI/4/7-2 Rev.2)
-ใบอนุญาตทำงานยกโดยปั้นจั่น (Mobile Crane Lifting Permit)
(Form No. ITD/ALL BUS/WI/4/8-1 Rev.2)
(Form No. ITD/ALL BUS/WI/4/8-2 Rev.2)
- 6.3 แบบฟอร์มใบลงทะเบียนเรือยกบม (Form No. ITD/ALL BU/QES/PR/55-1 Rev. 4)



บริษัท อีตาเลียนไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท อีตาเลียนไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
เรื่อง วิธีปฏิบัติงานสำหรับควบคุมคุณภาพ งานก่อสร้าง และผู้เข้าแข่งขัน

หน้า 1 จาก 1 หน้า

หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า

หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า

ลำดับ	งาน/กิจกรรม	วันที่/เดือน	สถานที่	ผู้รับผิดชอบ
1	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
2	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
3	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
4	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
5	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
6	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
7	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			

หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า



บริษัท อีตาเลียนไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท อีตาเลียนไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
เรื่อง วิธีปฏิบัติงานสำหรับควบคุมคุณภาพ งานก่อสร้าง และผู้เข้าแข่งขัน

หน้า 1 จาก 1 หน้า

หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า

หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า
หน้า 1 จาก 1 หน้า

ลำดับ	งาน/กิจกรรม	วันที่/เดือน	สถานที่	ผู้รับผิดชอบ
1	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
2	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
3	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
4	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
5	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
6	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			
7	การเตรียมงานก่อสร้างอาคาร			



บริษัท วิสาหกิจไทย มีวชิรวัฒน์ จำกัด (มหาชน)

วิธีการปฏิรูปสิ่งาแ

เรื่อง ระบบการขออนุญาตทำงานที่ปลอดภัย และการจัดการพื้นที่เสี่ยงในการทำงาน

ใบอนุญาตทำงานที่มีความร้อน (Hot Work Permit)

(Form No. ITD/ALL BU/SW/4/1-1 Rev.2)

เลขที่ใบอนุญาต : วันที่
เวลาเริ่มงาน : น. ถึง เวลา : น.

มหาวิทยาลัยทักษิณ
ผศ. นอ. รุ่งโรจน์ รุ่งโรจน์กุล
ผู้อำนวยการ

[illegible]

1000 9999 9998 9997 9996 9995 9994 9993 9992 9991 9990 9989 9988 9987 9986 9985 9984 9983 9982 9981 9980 9979 9978 9977 9976 9975 9974 9973 9972 9971 9970 9969 9968 9967 9966 9965 9964 9963 9962 9961 9960 9959 9958 9957 9956 9955 9954 9953 9952 9951 9950 9949 9948 9947 9946 9945 9944 9943 9942 9941 9940 9939 9938 9937 9936 9935 9934 9933 9932 9931 9930 9929 9928 9927 9926 9925 9924 9923 9922 9921 9920 9919 9918 9917 9916 9915 9914 9913 9912 9911 9910 9909 9908 9907 9906 9905 9904 9903 9902 9901 9900 9899 9898 9897 9896 9895 9894 9893 9892 9891 9890 9889 9888 9887 9886 9885 9884 9883 9882 9881 9880 9879 9878 9877 9876 9875 9874 9873 9872 9871 9870 9869 9868 9867 9866 9865 9864 9863 9862 9861 9860 9859 9858 9857 9856 9855 9854 9853 9852 9851 9850 9849 9848 9847 9846 9845 9844 9843 9842 9841 9840 9839 9838 9837 9836 9835 9834 9833 9832 9831 9830 9829 9828 9827 9826 9825 9824 9823 9822 9821 9820 9819 9818 9817 9816 9815 9814 9813 9812 9811 9810 9809 9808 9807 9806 9805 9804 9803 9802 9801 9800 9799 9798 9797 9796 9795 9794 9793 9792 9791 9790 9789 9788 9787 9786 9785 9784 9783 9782 9781 9780 9779 9778 9777 9776 9775 9774 9773 9772 9771 9770 9769 9768 9767 9766 9765 9764 9763 9762 9761 9760 9759 9758 9757 9756 9755 9754 9753 9752 9751 9750 9749 9748 9747 9746 9745 9744 9743 9742 9741 9740 9739 9738 9737 9736 9735 9734 9733 9732 9731 9730 9729 9728 9727 9726 9725 9724 9723 9722 9721 9720 9719 9718 9717 9716 9715 9714 9713 9712 9711 9710 9709 9708 9707 9706 9705 9704 9703 9702 9701 9700 9699 9698 9697 9696 9695 9694 9693 9692 9691 9690 9689 9688 9687 9686 9685 9684 9683 9682 9681 9680 9679 9678 9677 9676 9675 9674 9673 9672 9671 9670 9669 9668 9667 9666 9665 9664 9663 9662 9661 9660 9659 9658 9657 9656 9655 9654 9653 9652 9651 9650 9649 9648 9647 9646 9645 9644 9643 9642 9641 9640 9639 9638 9637 9636 9635 9634 9633 9632 9631 9630 9629 9628 9627 9626 9625 9624 9623 9622 9621 9620 9619 9618 9617 9616 9615 9614 9613 9612 9611 9610 9609 9608 9607 9606 9605 9604 9603 9602 9601 9600 9599 9598 9597 9596 9595 9594 9593 9592 9591 9590 9589 9588 9587 9586 9585 9584 9583 9582 9581 9580 9579 9578 9577 9576 9575 9574 9573 9572 9571 9570 9569 9568 9567 9566 9565 9564 9563 9562 9561 9560 9559 9558 9557 9556 9555 9554 9553 9552 9551 9550 9549 9548 9547 9546 9545 9544 9543 9542 9541 9540 9539 9538 9537 9536 9535 9534 9533 9532 9531 9530 9529 9528 9527 9526 9525 9524 9523 9522 9521 9520 9519 9518 9517 9516 9515 9514 9513 9512 9511 9510 9509 9508 9507 9506 9505 9504 9503 9502 9501 9500 9499 9498 9497 9496 9495 9494 9493 9492 9491 9490 9489 9488 9487 9486 9485 9484 9483 9482 9481 9480 9479 9478 9477 9476 9475 9474 9473 9472 9471 9470 9469 9468 9467 9466 9465 9464 9463 9462 9461 9460 9459 9458 9457 9456 9455 9454 9453 9452 9451 9450 9449 9448 9447 9446 9445 9444 9443 9442 9441 9440 9439 9438 9437 9436 9435 9434 9433 9432 9431 9430 9429 9428 9427 9426 9425 9424 9423 9422 9421 9420 9419 9418 9417 9416 9415 9414 9413 9412 9411 9410 9409 9408 9407 9406 9405 9404 9403 9402 9401 9400 9399 9398 9397 9396 9395 9394 9393 9392 9391 9390 9389 9388 9387 9386 9385 9384 9383 9382 9381 9380 9379 9378 9377 9376 9375 9374 9373 9372 9371 9370 9369 9368 9367 9366 9365 9364 9363 9362 9361 9360 9359 9358 9357 9356 9355 9354 9353 9352 9351 9350 9349 9348 9347 9346 9345 9344 9343 9342 9341 9340 9339 9338 9337 9336 9335 9334 9333 9332 9331 9330 9329 9328 9327 9326 9325 9324 9323 9322 9321 9320 9319 9318 9317 9316 9315 9314 9313 9312 9311 9310 9309 9308 9307 9306 9305 9304 9303 9302 9301 9300 9299 9298 9297 9296 9295 9294 9293 9292 9291 9290 9289 9288 9287 9286 9285 9284 9283 9282 9281 9280 9279 9278 9277 9276 9275 9274 9273 9272 9271 9270 9269 9268 9267 9266 9265 9264 9263 9262 9261 9260 9259 9258 9257 9256 9255 9254 9253 9252 9251 9250 9249 9248 9247 9246 9245 9244 9243 9242 9241 9240 9239 9238 9237 9236 9235 9234 9233 9232 9231 9230 9229 9228 9227 9226 9225 9224 9223 9222 9221 9220 9219 9218 9217 9216 9215 9214 9213 9212 9211 9210 9209 9208 9207 9206 9205 9204 9203 9202 9201 9200 9199 9198 9197 9196 9195 9194 9193 9192 9191 9190 9189 9188 9187 9186 9185 9184 9183 9182

การนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการเรียนการสอน

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
84

.....

[illegible]

..... : พงษ์ศักดิ์ บุญหงษ์

[illegible]

ลำดับที่	ชื่อ	รายละเอียด	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	หมายเหตุ/ข้อโต้แย้ง
1	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
2	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
3	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
4	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
5	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
6	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
7	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
8	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
9	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
10	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
11	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				
12	ตรวจสอบ	ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นว่าควรที่จะดำเนินการต่อไป				

เลขที่เอกสาร: TPDALL HUISWVW4	ฉบับปรับปรุงครั้งที่: 2	วันที่: 16 ต.ค. 48
-------------------------------	-------------------------	--------------------

เอกสารเลขที่	ITD/P2J.2531/ES/WU1	ฉบับที่	ฉบับที่ ๑	วันที่	พ.ค. ๒๕ ๒๕
--------------	---------------------	---------	-----------	--------	------------



วิธีปฏิบัติงาน

เรื่อง วิธีปฏิบัติงานสำหรับควบคุมผู้รับเหมาผู้ส่งมอบและผู้มาเยือนอื่นๆ
วิธีปฏิบัติงาน



วิธีการปฏิบัติงาน

วิธีลง ระบอบการชอยแกลงทำวามที่มีกรรมสิทธิ์ และกรรมสิทธิ์ในกรรมที่วาง



วิธีการปลูกพืชสวน

เรื่อง ระบบการขอผูกพันความดีและความเสีย และการพัฒนาที่เกี่ยวกับการทำงาน

ใบอนุญาตทำงานที่สูง (Work at Height Permit)
(Form No. TD/ALL BU/SN/14/5-2 Rev.2)

- [illegible]

: 09400174

- 1) เลขที่ใบอนุญาต ฟ้าแดง รหัส ๒๕๒๖๒๒๒๒๒๒๒ (ถ้ากำหนดเลขที่ใบอนุญาต 001, 002, 003.....)
- 2) บัญชีธนาคาร-ขอเงินกู้ยืม (สำหรับ ชื่อของธนาคารที่ติดต่อ ชื่อ ผู้ดูแล-เจ้าของธนาคารที่ติดต่อ ชื่อ เจ้าพนักงาน)
- 3) และ/หรือหลักฐานการยื่นขอเงินกู้ยืม
- 4) หนังสือคำสั่งมอบหมายผู้มีอำนาจมอบเงินกู้ยืม (มอบผู้ดูแล)
- 5) เอกสารกำกับ

เลขที่เอกสาร : 10541111/114	ฉบับที่รับเรื่อง : 2	วันที่ 24 ก.ค. 43
-----------------------------	----------------------	-------------------

43.

เอกสารเลขที่	ITD/FP2J.2531/ES.W/H	ฉบับปรับปรุงครั้งที่	1	หน้า 21 of 26
--------------	----------------------	----------------------	---	---------------

เลขที่เอกสาร : ITUWALL BUJSAW/4	ฉบับที่รับตรวจที่ : 2	วันที่ 24 กรกฎาคม ๕1
---------------------------------	-----------------------	----------------------

1

เอกสารเลขที่ TPD/P2J.2531/ESM/1	ฉบับปรับปรุงครั้งที่ : 1	หน้า 22 of 26
---------------------------------	--------------------------	---------------

หน้า 22 of 28



บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

เรื่อง วิถีปฏิบัติงานสำหรับความคุ้มครองผู้รับเหมา ผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือนอื่นๆ
วิธีปฏิบัติงาน



บริษัท วิดาเลียส จำกัด เนื้องานพิเศษ จำกัด (มหาชน)

เรื่อง ระบบการออกแบบแห่งงานที่มีความเสี่ยง และการจัดการพื้นที่เสี่ยงในการทำงาน
วิธีการปฏิบัติงาน

ใบอนุญาตทำงานติดตั้ง/รื้อถอนนั่งร้าน (Erecting/Dismantling of Scaffolding Permit)

(Form No. ITD/ALL BU/S/W/4/7-2 Rev.2)

13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>รายการตรวจสอบงานด้านพัสดุ</p> <p>13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>รายการตรวจสอบ</p> <p>13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p> </div> </div>
<p>13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p>	<p>13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p>

: Smynl m

- 1) เลขที่ใบอนุญาต ภาวะคน ๖๖๖ (๒๕๖๑) การกำหนดเลขที่ใบอนุญาต 001, 002, 003.....)
- 2) ห้างหุ้นส่วนสามัญ กองทุนร่วมลงทุนกับภาครัฐ หากมีสัญญาจ้างหรือเกิดประโยชน์ต่อผู้เช่าพื้นที่

1974	สงคราม - ITDAI	WUSAM/4	ฉบับที่ 1/1	หน้า 43
------	----------------	---------	-------------	---------

เอกสารเลขที่	กต/ป2/ว.2531/ES/W/1	ฉบับปรับปรุงครั้งที่ : 1	หน้า 24 of 26
--------------	---------------------	--------------------------	---------------



บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

วิธีปฏิบัติงาน



10

วิธีทำปฏิบัติงาน

ไปบอหน่วยงานทำงานติดตั้ง/รื้อถอนหลังร้าน (Erecting/Dismantling of Scaffolding Permit)

Form No. ITD/ALL BUS/W/47-1 Rev.2)

[illegible][illegible][illegible]

เลขที่บัญชี : 100ALL HUSK/114	ฉบับที่รับประกาศ : 2	วันที่ 27 ธ.ค. 43
-------------------------------	----------------------	-------------------

เลขที่สารบัญ	TD/P2/1 2531/ESAW/1	ฉบับที่	ฉบับที่ 23 ของ 26
ฉบับที่ 23 ของ 26		ฉบับที่ 23 ของ 26	ฉบับที่ 23 ของ 26



วิธีปฏิบัติงาน
เรื่อง วิธีปฏิบัติงานสำหรับควบคุมผู้รับเหมา ผู้ส่งมอบ และผู้มาเยือนอื่น ๆ

บริษัท สิดจาตีตไทย มีเดียปบลแฉ่ จำกัด (มหาชน)
เรื่อง ระบบการอนุมัติผูกฟางงานที่มีค่าเปลี่ยน และการพิจารณาพื้นที่ของใบการฟางงาน

ใบอนุญาตทำงานยกโดยปั้นจั่น (Mobile Crane Lifting Permit)
(Form No. ITD/ALL BU/SNW/4/8-2 Rev.2)

[illegible][illegible]

ผู้เขียนบทพากษ์ (ชื่อ-สกุล) : **สังกัศ** **โทรศัพทวิทยุสื่อสาร**

[illegible]

เลขเอกสาร: ITUALL BUSISWV4	ฉบับปรับปรุงครั้งที่: 2	หน้า 2 จาก 4
----------------------------	-------------------------	--------------

เอกสารเลขที่	ITD/P2/J.2531/ESWU/1	ฉบับปรับปรุงครั้งที่ : 1	หน้า 25 of 26
--------------	----------------------	--------------------------	---------------



J.2531 โครงการจ้างก่อสร้างกำแพงป้องกันท่วมสวนอุตสาหกรรม โรงงาน (อุทกฯ) Phase 10

บริษัท อิตัลไทย ดิวิชั่นไบนด์ จำกัด (มหาชน) : 2024/12-161 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงวิเศษสุวรรณ์ กรุงเทพมหานคร 10310

นายอ.อิตัลไทย ดิวิชั่นไบนด์ จำกัด (มหาชน)

คำสั่งที่ ...J.2531-HSE-007... / 22

เรื่อง แต่งตั้งผู้ปฏิบัติงานในการขึ้นใบอนุญาตในการทำงาน

.....
เนื่องจากการทำงานอาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุหรือทรัพย์สินเสียหาย ทางหน่วยงานจึงได้มีการแต่งตั้งผู้ปฏิบัติงานในการขึ้นใบอนุญาตในการทำงาน เพื่อให้ทำงาน โดยครอบคลุมตั้งแต่การขออนุญาต การอนุญาต การตรวจสอบการควบคุมและการปิดใบอนุญาต เพื่อเป็นแนวทางในการจัดการพื้นที่เสี่ยงในพื้นที่ก่อสร้าง ดัดแปลงหรืองานอื่นที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้องกับกฎหมายที่กำหนด

ทางหน่วยงาน จึงขอแจ้งรายละเอียดงานที่มีลักษณะดังต่อไปนี้โดยใบอนุญาตในการทำงาน

1.การปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงอันตราย (High Work) หมายถึง การทำงานที่เกี่ยวข้องกับความร้อน หรือประกายไฟเกิดขึ้น การทำงานที่เกิดไฟไหม้และงานอื่นๆ เช่น

- 1.1 งานเชื่อมประสานหรือตัดด้วยเปลวไฟหรือ ไฟฟ้า
- 1.2 งานที่ทำให้เกิดประกายไฟหรือการเคลื่อนย้ายวัสดุแล้วเกิดความร้อนหรือเกิดการลุกไหม้
- 1.3 งานที่ทำให้เกิดประกายไฟจากการเชื่อม เชื่อม ตัดในพื้นที่ยกหรือเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้
- 1.4 งานที่มีความเสี่ยงอันตรายก่อให้เกิดความร้อนประกายไฟหรือการระเบิด ฯลฯ
- 2.การขุดเจาะดิน (Excavation Work) หมายถึง งานขุดเจาะหรือขุดรื้อ หลุม บ่อ และงานอื่น ในลักษณะเดียวกันที่ลึก 2 เมตร ขึ้นไป ต้องมีการจัดการตามข้อกำหนดที่กำหนด (หมวด 2 ข้อ 28 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564)
- 3.งานยกเคลื่อนย้ายวัสดุด้วยปั้นจั่น
- จัดให้มี 4 ผู้ควบคุมงานกำหนดจุดจอดเพื่อบังคับทิศทางรถและจัดการและจัดตั้งแผนการ
- 4.การขุดเจาะดิน (Work al Height) หมายถึง การทำงานในที่สูงจากพื้นดินหรือพื้นอาคารตั้งแต่ 1.50 เมตร ขึ้นไป (ข้อ 8 กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564)
- 5.ทำงานติดตั้งหรือถอนนั่งร้าน (Erecting/Dismantling of Scaffolding Work)

สำนักงาน - โครงการ J.2531 รั้งก่อสร้างกำแพงป้องกันท่วมสวนอุตสาหกรรม โรงงาน (อุทกฯ) Phase 10
บริษัท อิตัลไทย ดิวิชั่นไบนด์ จำกัด (มหาชน) : 22 ด้านของน้ำดื่ม อิมกุดยี่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ระพีไกร 13210



J.2531 โครงการจ้างก่อสร้างกำแพงป้องกันท่วมสวนอุตสาหกรรม โรงงาน (อุทกฯ) Phase 10

บริษัท อิตัลไทย ดิวิชั่นไบนด์ จำกัด (มหาชน) : 2024/12-161 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงวิเศษสุวรรณ์ กรุงเทพมหานคร 10310

คำสั่ง เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย บริษัท อิตัลไทย ดิวิชั่นไบนด์ จำกัด (มหาชน) J.2531 โครงการจ้างก่อสร้างกำแพงป้องกันท่วมสวนอุตสาหกรรม โรงงาน (อุทกฯ) Phase 10 จึงขอแต่งตั้งให้

- 1.นายอ.อิตัลไทย ดิวิชั่นไบนด์ จำกัด (มหาชน)
- 2.นายอ.อิตัลไทย ดิวิชั่นไบนด์ จำกัด (มหาชน)

เป็นผู้มีอำนาจในการขึ้นใบอนุญาตในการทำงาน
ประกาศ ณ วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ลงชื่อ

(นายประวิทย์ สุวรรณวิสารท)

นายช่างโครงการ

สำนักงาน - โครงการ J.2531 รั้งก่อสร้างกำแพงป้องกันท่วมสวนอุตสาหกรรม โรงงาน (อุทกฯ) Phase 10
บริษัท อิตัลไทย ดิวิชั่นไบนด์ จำกัด (มหาชน) : 22 ด้านของน้ำดื่ม อิมกุดยี่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ระพีไกร 13210



บริษัท อีคาเดียนไทย สโวลีโอแมนส์ จำกัด (มหาชน)
วิธีการปฏิบัติงาน

ใบอนุญาตทำงานยกด้วยปั้นจั่น (Mobile Crane Lifting Permit)
(Form No. ITD/ALL BU/SWI/48-1 Rev.2)

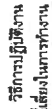
[illegible]

- [illegible]

19

- | รายการตรวจสอบภายในโดยกรม | | พบความผิดปกติ (C) คิดเป็น % |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| ได้ | ไม่ได้ | N/A |
| | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
- บัญชีและเอกสารที่มา เช่น Stock Schedules, Libro Loo มีผู้ตรวจสอบทั้งฝ่ายการเงินและฝ่ายบัญชี ผู้สอบแล้ว

1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 2618 2619 2620 2621 2622 2623 2624 2625 2626 2627 2628 2629 2630 2631 2632 2633 2634 2635 2636 2637 2638 2639 2640 2641 2642 2643 2644 2645 2646 2647 2648 2649 2650 2651 2652 2653 2654 2655 2656 2657 2658 2659 2660 2661 2662 2663 2664 2665 2666 2667 2668 2669 2670 2671 2672 2673 2674 2675 2676 2677 2678 2679 2680 2681 2682 2683 2684 2685 2686 2687 2688 2689 2690 2691 2692 2693 2694 2695 2696 2697 2698 2699 2700 2701 2702 2703 2704 2705 2706 2707 2708 2709 2710 2711 2712 2713 2714 2715 2716 2717 2718 2719 2720 2721 2722 2723 2724 2725 2726 2727 2728 2729 2730 2731 2732 2733 2734 2735 2736 2737 2738 2739 2740 2741 2742 2743 2744 2745 2746 2747 2748 2749 2750 2751 2752 2753 2754 2755 2756 2757 2758 2759 2760 2761 2762 2763 2764 2765 2766 2767 2768 2769 2770 2771 2772 2773 2774 2775 2776 2777 2778 2779 2780 2781 2782 2783 2784 2785 2786 2787 2788 2789 2790 2791 2792 2793 2794 2795 2796 2797 2798 2799 2800 2801 2802 2803 2804 2805 2806 2807 2808



(5)

เรื่อง ระบบการอนุญาตทำงานที่มีวามเสี่ยง และการจัดการพื้นที่เสี่ยงในภาคทางาน

ใบอนุญาตทำงานที่สูง (Work at Height Permit)

(Form No. ITD/ALL BU/SWI/4/5-1 Rev.2)

เลขที่ใบอนุญาต..... วันที่ ๑๐-๒-๖๕

D:\eng\15706\1\res\ch\doc\chm\27191811\FI-CPD006

5. 2531 ROJANA PHASE 20

[illegible]

จำนวนผู้ปฏิบัติงาน : คน (แบบระบุรายชื่อ) 1).....คน

[illegible][illegible]

☒ ให้ข้อมูลกับพนักงาน (Employee Input)

	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>
				3	
				3	
				3	
				3	
				-	

☒ อุปกรณ์ของกรมวิทยาศาสตร์ (PPE) ☐ เวลา (Time)

☐ อุปกรณ์เสริม (Special Equipment)

11

สิ่งที่ปิดล้อมด้วยธงฟ้า-ขาว ต้องขออนุญาตก่อน

blue and white area needs a PTW)

2) 05/07/2017

10/10/1975

204606100X 5103711N 527117W 00 1400

67

22/05/2015

101

Figure 1. Schematic diagram of the experimental setup.

สงขล... ผู้ขออนุญาต
(หัวหน้าชุดไฟร์แมนวิศกรผู้ที่ได้รับมอบหมาย/ผู้รับจ้างที่จะเข้าทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง)

၂၀၁၃ ခုနှစ်



บริษัท อีตาเอ็นไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

วิธีการปฏิบัติงาน
เรื่อง ระบบการอนุญาตทำงานที่มีความเสี่ยง และการจัดการพื้นที่เสี่ยงในการทำงาน

ใบอนุญาตทำงานที่สูง (Work at Height Permit)

(Form No. ITD/ALL BUIS/W/4/5-2 Rev.2)

- เนื่องจากคุณความเสี่ยงให้สามารถปฏิบัติงานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ผู้ตรวจสอบได้ตรวจสอบรายการการจ้างด้วยตนเองซึ่ง
ได้รับมาตรฐานการฝึกอบรม และพร้อมด้วยความเสี่ยงลงนามอยู่ในระบบที่เชื่อมโยงไว้ได้ และพิจารณาเห็นว่าปลอดภัยเพียงพอที่จะ
ปฏิบัติงานได้
- ลงชื่อ นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์ ผู้ตรวจสอบ
(เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยที่ได้รับมอบหมายให้ตรวจสอบก่อนทำงานและระหว่างทำงาน)
- ผู้อนุญาตได้พิจารณาแล้วเห็นว่าปลอดภัยเพียงพอที่จะปฏิบัติงานได้
ลงชื่อ นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์ ผู้อนุญาต
(ผู้จัดการโครงการวิศวกรรมโครงสร้าง) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิคขึ้นไป
ตำแหน่ง: ผู้อนุญาต และหน่วยงานหรือหน่วยงาน
- กรณีต้องปฏิบัติงานหลังเวลาถึงเวลา น. ถึง น. ผู้อนุญาต
ลงชื่อ..... ผู้อนุญาต
(หัวหน้าชุด/หัวหน้าวิศวกร/ผู้ที่ได้รับมอบหมายผู้รับจ้างซึ่งจะเข้าทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง)
- ลงชื่อ..... ผู้อนุญาต
(ผู้จัดการโครงการ/วิศวกร/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในกองช่างระดับเทคนิคขึ้นไป)
- ก่อนออกงาน ผู้อนุญาตได้รับแจ้งให้ทราบถึงความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้ภายใต้สภาพแวดล้อม และเตรียม
ลงชื่อ นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์ ผู้อนุญาต
(หัวหน้าชุด/หัวหน้าวิศวกร/ผู้ที่ได้รับมอบหมายผู้รับจ้างซึ่งจะเข้าทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง)
- ผู้อนุญาตได้พิจารณาแล้วเห็นว่าปลอดภัยเพียงพอที่จะปฏิบัติงานได้
ลงชื่อ นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์ ผู้อนุญาต (เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิคขึ้นไป)
(ผู้ปฏิบัติงาน/วิศวกร/ผู้ที่ได้รับมอบหมายผู้รับจ้างซึ่งจะเข้าทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง)
- ผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบความปลอดภัยก่อนปฏิบัติงาน ให้มั่นใจว่าพื้นที่ปฏิบัติงานมีความปลอดภัย และไม่มีโอกาสเกิด
อันตรายอื่น ๆ ก่อนลงงานปฏิบัติงาน
- ลงชื่อ นาย อธิวัฒน์ อธิวัฒน์ ผู้อนุญาต

หมายเหตุ :

- เลขที่ใบอนุญาต กำหนด ดังนี้ WHP/PJ-xxxx/001 (การกำหนดเลขที่ใบอนุญาต 001, 002, 003, ...)
- ย้ายที่ตั้งสถานที่ของงาน ที่เดียว คือ หรือใช้จำนวนสี่เหลี่ยม คือ อยู่ระหว่างช่องแบบหรือสี่เหลี่ยม คือ ห้ามใช้งานวัน
แต่ผู้จ้างกำหนดเป็นอย่างอื่น
- ต้องติดแสดงใบอนุญาตฉบับนี้ ให้เห็นชัดเจนในบริเวณพื้นที่ทำงาน หากมีสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินหรือเตือนในใบอนุญาตต่อ
ผู้อนุญาตทันที



โครงการจ้างก่อสร้างกำแพงป้องกันน้ำท่วมสวนอุตสาหกรรม โรงงาน (อยุธยา) Phase 10

SAFETY TASK ASSIGNMENT REPORT

วันที่ (Date) : 1/6/65

เวลา (Time) : 08.00 น.

สถานที่ทำงาน (Location) : J 2531 โรงงาน 10

ชื่อหัวหน้างาน (Supervisor Conducting STA) : อธิวัฒน์ อธิวัฒน์

รายละเอียดของงาน (Work Description) : ระบายน้ำจากท่อระบายน้ำ

สิ่งที่พิจารณา (Considerations)

- ☐ อันตราย (Hazards)
- ☒ ไม่ให้สูดดมฝุ่น (Employee Input)
- ☒ ขั้นตอนการทำงาน (Work Procedures)
- ☐ อุปกรณ์ฉุกเฉิน (Emergency Procedures)
- ☐ การฝึกอบรม (Special Equipment)
- ☐ อบรม (Training)

ทำงานในพื้นที่ที่จำกัดหรือระบบ หรือในพื้นที่ที่ปิดล้อมด้วยธงฟ้า-ขาว ต้องขอใบอนุญาตก่อน

(Working on a commissioning system or in blue and white area needs a PTW)

สรุปหัวข้อ (Summary)

1) ลงนามในใบอนุญาต PPE ในโครงการนี้

2) ลงนามในใบอนุญาต PPE ในโครงการนี้

3) ลงนามในใบอนุญาต PPE ในโครงการนี้

ข้อเสนอแนะจากพนักงาน (Employee Comments)

พนักงานลงชื่อ (Employee Name/Signature)

นาย อธิวัฒน์

นาย อธิวัฒน์

นาย อธิวัฒน์

นาย อธิวัฒน์

นาย อธิวัฒน์

นาย อธิวัฒน์

นาย อธิวัฒน์

นาย อธิวัฒน์

ITD โครงการจ้างก่อสร้างกำแพงป้องกันน้ำท่วมสวนอุตสาหกรรม โรงงาน (อยุธยา) Phase 10



โครงการ จัดฝึกอบรมงานป้องกันอันตรายจากกรรม ไรณะ (อยุธยา) Phase 10

SAFETY TASK ASSIGNMENT REPORT

วันที่ (Date) : 1/6/65

เวลา (Time) : 0800 น.

สถานที่ทำงาน (Location) : J 2531 โรงแผล 10

ชื่อหัวหน้างาน (Supervisor Conducting STA) : ศ.ดร. น. น. น.

รายละเอียดของงาน (Work Description) : ฝึกอบรม ทักษะ การดูแลรักษา

Capbeam

- สิ่งที่พิจารณา (Considerations)
- ☐ อันตราย (Hazards)
 - ☒ ไม่ให้รู้ถึงอันตราย (Employee Input)
 - ☒ ขั้นตอนการทำงาน (Work Procedures)
 - ☐ อุปกรณ์การป้องกันส่วนบุคคล (PPE)
 - ☐ กรณีฉุกเฉิน (Emergency Procedures)
 - ☐ อุปกรณ์เสริม (Special Equipment)
 - ☐ ฝึกอบรม (Training)

ทำงานในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดอันตราย หรือในพื้นที่ที่มีอันตรายสูง ต้องระมัดระวัง

(Working on a commissioning system or in blue and white area needs a PTM)

สรุป (Summary) ① ลงมือปฏิบัติงาน PPE ในโซนปลอดภัย

② ตรวจสอบความปลอดภัยก่อน

③ ตรวจสอบความพร้อมก่อนปฏิบัติงาน

ผู้ปฏิบัติงาน (Employee Name/Signature)

นาย น. น. น.

นาย น. น. น.

นาย น. น. น.

นาย น. น. น.

นาย น. น. น.

ITD (โครงการ จัดฝึกอบรมงานป้องกันอันตรายจากกรรม ไรณะ (อยุธยา) Phase 10)

ภาคผนวก ค-2

สถิติอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง

บริษัท อีเคเอวีเอสไอเอส จำกัด (มหาชน)

ผู้จัดโครงการ : โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดของกระทรวงสาธารณสุข (อสรยา) เฟส 10

Sch No. 1 1253

สรุปสถิติอุบัติเหตุประจำปี 2565 (3 มกราคม- 25 มิถุนายน)

[illegible]

Notes—

Medical Treatment

บทที่ 1 บทนำ

100

1000

First Aid

ทฤษฎี-๑ การให้บริการปรึกษาทางวิชาการ

ព្រះបាទសីហនុវរ្ម័នទី៧

[illegible]

เลขที่เอกสาร : ITJVAL BUSIPR2	ฉบับที่พิมพ์ครั้งที่ : 1	หน้า 11 จาก 12
-------------------------------	--------------------------	----------------

(Form No. ITD/ALL BU/S/PR/2/3-1 Rev. 1)

1. โครงการ (Job) ...2539...กำหนดเพียงถิ่นที่ทำงานสุดโครงการ (Job) ...2539... สถานที่เกิดอุบัติเหตุ (STA.) ... 5+ 200 ...
 2. วันที่เกิดอุบัติเหตุ วันที่ ... พ.ศ. ... เดือน ... พ.ศ. ...2539... 1997 ... 08.40.น. ☒ Accident ☐ Near Miss
 3. วันที่รายงานอุบัติเหตุ วันที่ ...25... เดือน ... พ.ศ. ...2539... 1997 ... 15.00.น.
 4. หัวหน้างาน ชื่อนายสุพรรณ...สารคดี.....ผู้จัดการโครงการวิศวกรรม ชื่อนายประวิทย์ สุวรรณวิลาศ.....
 5. ผู้ได้รับบาดเจ็บ ☐ ไม่ มี ☐ มี

1) ชื่อนายศักดิ์ ตำแหน่ง/การบาดเจ็บ (บุคลากรในบุคลากรนอก)
 2) ชื่อ ตำแหน่ง/การบาดเจ็บ (บุคลากรในบุคลากรนอก)
 3) ชื่อ ตำแหน่ง/การบาดเจ็บ (บุคลากรในบุคลากรนอก)

6. มูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้น ☒ ไม่ มี ☐ มี

1) รายการ มูลค่าความเสียหาย (ภายในภายนอก)
 2) รายการ มูลค่าความเสียหาย (ภายในภายนอก)
 3) รายการ มูลค่าความเสียหาย (ภายในภายนอก)

7. ประเมินความรุนแรงของการเกิดอุบัติเหตุ

ระดับ A การเกิดอุบัติเหตุที่ก่อให้เกิดความเสียหาย 20 วัน สูญเสียอวัยวะ พิการ พหุผลกระทบ เสียชีวิต และหรือมูลค่าทรัพย์สินเสียหายมากกว่า 50,000 บาท
☐ ระดับ B บาดเจ็บเพียงคน จมใต้ 3 วัน ถึง 19 วัน และหรือมูลค่าทรัพย์สินเสียหายอยู่ระหว่าง 40,000 - 49,999 บาท
☒ ระดับ C บาดเจ็บเล็กน้อย ไม่พหุผลกระทบพหุผลกระทบ 1 วัน ถึง 2 วัน และหรือมูลค่าทรัพย์สินเสียหายอยู่ระหว่าง 30,000 - 39,999 บาท
☐ ระดับ D อุบัติการณ์ที่ไม่มีการบาดเจ็บ และหรือมูลค่าทรัพย์สินเสียหายไม่เกิน 29,999 บาท

8. ลำดับเหตุการณ์ของการเกิดอุบัติเหตุ

รายละเอียดเหตุการณ์ได้ถูกรวบรวมจากต้นทางของเรื่อง ผู้ได้รับบาดเจ็บร้องขอให้ไปแจ้งแผนกของคดี
 รายละเอียดเหตุการณ์ได้ถูกรวบรวมจากต้นทางของเรื่อง รายละเอียดเหตุการณ์ได้ถูกรวบรวมจากต้นทางของเรื่อง
 เพื่อเป็นแนวทางให้ทราบถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นและดำเนินการแก้ไขต่อไป

ลงนาม (Am.) ลงนาม (Shw)
 ลงวันที่ 26/05/65. ลงวันที่ 29 May 65

9.2 คณะกรรมการกลางความปลอดภัย (เฉพาะระดับ A)

ลงนาม () ลงนาม ()
 ลงวันที่ () ลงวันที่ ()

เลขที่เอกสาร : ITD/ALL BUS/SPR2	ฉบับที่บันทึกครั้งที่ : 1	หน้า 10 จาก 12
---------------------------------	---------------------------	----------------

(Form No. ITD/ALL BU/S/PR/2/2-1 Rev. 1)

ระหว่างวันที่ 15 ถึง 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

วันที่ทำรายงาน2. เดือน ...มิถุนายน...พ.ศ....2565..... สายงานภารกิจ...IP-2.....จำนวนโครงการในสังกัด ..1..โครงการ

[illegible]

กำหนดการส่งรายงาน -กรณีการเกิดอุบัติเหตุภายในช่วงวันที่ 1-15 ของเดือน ให้ส่งรายงานไม่เกินวันที่ 20 ของเดือน

-กรณีการเกิดอุบัติเหตุภายในช่วงวันที่ 16-30 หรือ 31 ของเดือน ให้ส่งรายงานไปเกินวันที่ 5 ของเดือนถัดไป

-กรณีที่ได้รับรายงานตรงกับวันหยุด ให้ส่งรายงานก่อนวันหยุด

[illegible]

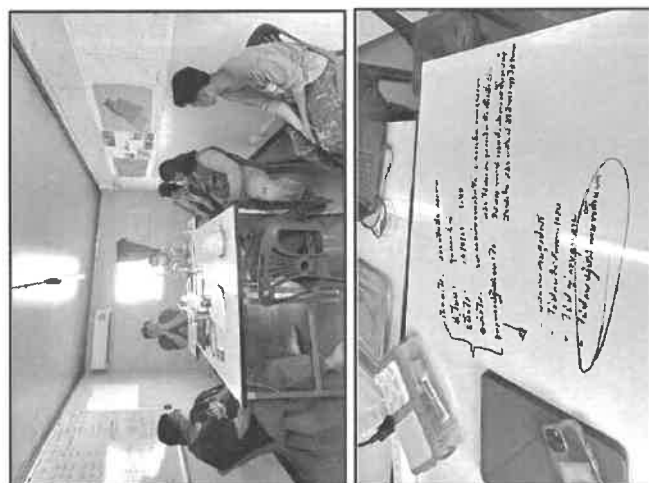
แบบฟอร์มการสอบสวน และวิเคราะห์อุบัติเหตุ	
(Form No. ITD/ALL BUS/PR/2/3-2 Rev. 1)	
10. การวิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ	
10.1 การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Act)	<div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ปฏิบัติงานโดยไม่ได้รับอนุญาต (Operating without authorization) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> การทำงานที่ทงการปฏิบัติงานไม่ปลอดภัย (Unsafe acts and unsafe working conditions) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ปฏิบัติงานผิดขั้นตอน (Wrong sequence of working process) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input checked="" type="checkbox"/> ยกของด้วย ชีโยติ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ปลอดภัย (Unsafe lifting, moving or fixing) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ไม่สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม (Wearing PPE Improperly) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input checked="" type="checkbox"/> ใช้อุปกรณ์ป้กกันอันตรายส่วนบุคคล ไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม (Not use the specified tools or equipment) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ไม่ใช่เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ที่ทำหนด (Not use the specified tools or equipment) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ใช้เครื่องมือ ไม่ถูกวิธี (Use tools improperly) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> เดิน หยอกล้อ ในขณะที่ปฏิบัติงาน (Tease each other during operation) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ความไม่ใส่ใจในนาม (Lack of paying attention) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ความพลั้งเผลอห้อยย (Unconsciousness) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> การไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย (Not follow safety rules) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> การแต่งกายไม่เหมาะสม (Improper clothing) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> การทำงานโดยเร่งรีบหรือจิตใจไม่พร้อมหรือลบกั (Physical or mental unreadiness for work) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> การมีทัศนคติที่ไม่ถูกต้องต่อการทำงาน (Negative attitude at workplace) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> อื่นๆ (Others) </div>
10.2 สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Conditions)	<div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> อุปกรณ์ เครื่องจักร เครื่องมือชำรุด (Defective equipment/machine/tools) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ระบบไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุด หรือบกพร่อง (Defective electrical tool/system) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> หักจุดประกายไฟไม่เป็นระเบียบ (Poor housekeeping) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input checked="" type="checkbox"/> วิธีการทำงานไม่ปลอดภัย (Unsafe practice) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> สถานที่ทำงานแคบหรือจำกัด (Inadequate or limited working area) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ขาดความรู้ความสามารถ (Lack of competency) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> หางอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Lack of Personal Protective Equipment, PPE) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนที่อื่นตาม หรือส่วนที่เคลื่อนไหว (Lack of protective equipment) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> สภาพแวดล้อมไม่ปลอดภัย เช่น แสง เสียง ความร้อน หรืออื่นๆ (Unsafe workplace environmental conditions) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ระบบระบายอากาศไม่ปลอดภัย (Unsafe ventilation system) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> ระบบสัญญาณเตือนอันตรายชำรุด หรือไม่เพียงพอ (Defective warning system or inadequate warning system provided) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> อื่นๆ (Others) </div>
ลงนาม () ลงวันที่ ๑๖/๐๕/๖๕	ลงนาม () ลงวันที่ ๒๗ มค ๖๕

โครงการก่อสร้างกำแพงป้องกันท่วมสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (อยุธยา) เฟส 10

อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ภาพประกอบ

รายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ



ภาคผนวก ค-3

ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

