

## กรณี ลูกจ้างงานก่อสร้างเสียชีวิตจากนั่งร้านพังทลาย

### 1. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

#### 1.1 ชื่อสถานประกอบกิจการ

- โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถ 442 คัน และที่จอดรถคนพิการ 10 คัน ของโรงพยาบาล ท

ผู้ว่าจ้าง : บริษัท A จำกัด (โรงพยาบาล ท จังหวัดสุราษฎร์ธานี)

ผู้รับจ้าง : บริษัท B จำกัด

ระยะเวลาก่อสร้าง : ตั้งแต่เดือนกันยายน 2566 ถึง กุมภาพันธ์ 2568

รายละเอียด : ก่อสร้างอาคารโรงจอดรถ 8 ชั้น เนื้อที่ 16,652.26 ตารางเมตร

ที่ตั้ง : ตำบลตลาด อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

- บริษัท B จำกัด (ผู้รับเหมาขั้นต้น)

ประกอบกิจการ : รับเหมาก่อสร้าง

ที่ตั้ง : แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร

จำนวนลูกจ้าง : ทั้งหมดรวม 44 คน ชาย 27 คน หญิง 17 คน

สัญชาติไทย จำนวน 8 คน ชาย 4 คน หญิง 4 คน

สัญชาติเมียนมา จำนวน 36 คน ชาย 23 คน หญิง 13 คน

กำหนดวันทำงาน : วันทำงานปกติ 6 วันต่อสัปดาห์ คือ วันจันทร์ถึงวันเสาร์

วันหยุดประจำสัปดาห์ 1 วันต่อสัปดาห์ คือ วันอาทิตย์

เวลาทำงานปกติ : เวลา 08.00 – 17.00 น. เวลาพัก : 12.00 -13.00 น.

- นาง อ (ผู้รับเหมาช่วง)

ประกอบกิจการ : รับเหมาก่อสร้าง

ที่ตั้ง : ตำบลกุดจิก อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู

จำนวนลูกจ้าง : ทั้งหมดรวม 40 คน ชาย 34 คน หญิง 6 คน

สัญชาติไทย จำนวน 4 คน ชาย 4 คน หญิง - คน

สัญชาติเมียนมา จำนวน 36 คน ชาย 30 คน หญิง 6 คน

กำหนดวันทำงาน : วันทำงานปกติ 6 วันต่อสัปดาห์ คือ วันจันทร์ถึงวันเสาร์

วันหยุดประจำสัปดาห์ 1 วันต่อสัปดาห์ คือ วันอาทิตย์

เวลาทำงานปกติ : เวลา 08.00 – 17.00 น. เวลาพัก : 12.00 -13.00 น.

1.2 สถิติการประสบอันตรายจากการทำงานของลูกจ้าง (กรณีร้ายแรง) ของจากการตรวจสอบข้อมูล สถิติการประสบอันตรายจากการทำงาน Dashboard กองความปลอดภัยแรงงาน ตั้งแต่ มกราคม ๒๕๖2 - พฤษภาคม ๒๕๖7 ไม่พบสถิติการประสบอันตรายจากการทำงาน

### ๒. ข้อมูลทั่วไป/รายละเอียดและลำดับเหตุการณ์การเกิดอุบัติเหตุ

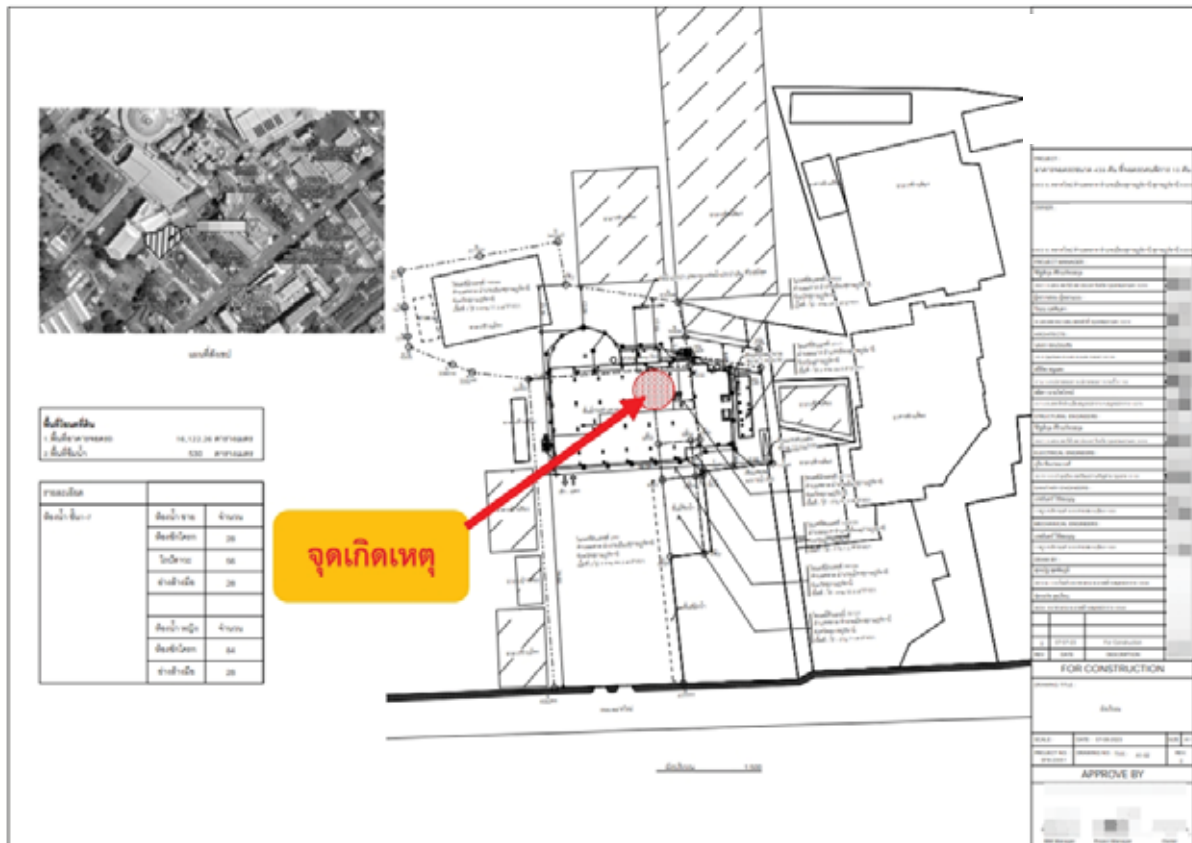
#### ๒.๑ ข้อมูลทั่วไปและสภาพแวดล้อมของสถานที่เกิดเหตุจากการทำงาน

- สภาพอาคารหรือสิ่งแวดล้อม

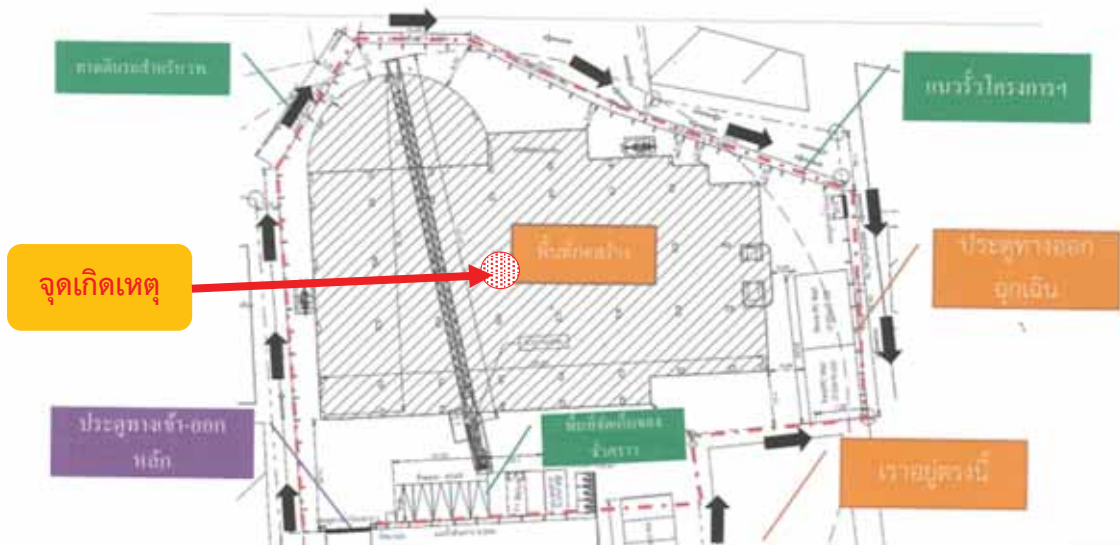
บริษัท A จำกัด (โรงพยาบาล ท จังหวัดสุราษฎร์ธานี) เป็นผู้ว่าจ้างได้ว่าจ้าง บริษัท B จำกัด เป็นผู้รับเหมาขั้นต้น ก่อสร้างอาคารจอดรถโรงพยาบาล ท ระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญางาน เริ่มตั้งแต่เดือนกันยายน 2566 ถึง กุมภาพันธ์ 2568 และบริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้น ได้ว่าจ้าง นาง อ

เป็นผู้รับเหมาช่วง รับเหมาค่าแรงคนงาน มีสัญญางานเริ่มตั้งแต่วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567-31 พฤษภาคม 2567 และมีการต่อสัญญาครั้งที่ 2 จนถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2567

โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถโรงพยาบาล ท เป็นการก่อสร้างอาคารจอดรถขนาด 442 คัน และที่จอดรถคนพิการ 10 คัน ความสูงอาคาร 8 ชั้น มีเนื้อที่ทั้งหมด 16,652.26 ตารางเมตร แบ่งเป็นพื้นที่อาคารจอดรถ 16,122.26 ตารางเมตร และพื้นที่ซึมน้ำ 530 ตารางเมตร ตั้งอยู่ ตำบลตลาด อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ภาพที่ 1 แบบแผนผังบริเวณโครงการก่อสร้างอาคารจอดรถโรงพยาบาล ท



ภาพที่ 2 แผนที่แสดงที่ตั้งและพื้นที่โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถโรงพยาบาล ท



ภาพที่ 3 สภาพแวดล้อมพื้นที่โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถโรงพยาบาล ท

- เครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์

โครงการก่อสร้างอาคารโรงจอดรถโรงพยาบาล ท นาง อ ผู้รับเหมาช่วง (นายจ้างของผู้เสียชีวิตและผู้ได้รับบาดเจ็บ) ไม่มีเครื่องจักรหนัก (รับเหมาเฉพาะค่าแรงคนงาน) ภายในโครงการมีการใช้เครื่องจักรและเครื่องมืออุปกรณ์ บริษัท B จำกัด ของ ผู้รับเหมาชั้นต้น โดยเครื่องจักรในการทำงานแบ่งเป็น 2 ส่วน ดังนี้

1. เครื่องจักรและเครื่องมืออุปกรณ์ของบริษัท B จำกัด ได้แก่ รถแม็คโค 1 คัน

2. บริษัท B จำกัด เช่าเครื่องจักรและเครื่องมืออุปกรณ์ในการทำงานจากผู้ให้เช่าหลายราย ได้แก่ ทาวเวอร์เครน จำนวน 1 ชุด จากห้างหุ้นส่วนจำกัด ท , นั่งร้าน, U-head จำนวน 2,334 ชุด, Jack-base จำนวน 4,318 ชุด จากบริษัท C จำกัด, รถปั๊มปูน, รถตอกเสาเข็ม, ตู้เชื่อมไฟฟ้า, สว่านไฟฟ้า, หินเจียร, เลื่อยไฟฟ้า, ไฟเบอร์ตัดเหล็ก, ชุดตัดแก๊ส และอื่นๆ บริษัทฯ ได้เช่าจากผู้ให้เช่าในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ทาวเวอร์เครน



รถแบคโฮ



นั่งร้านและค้ำยัน

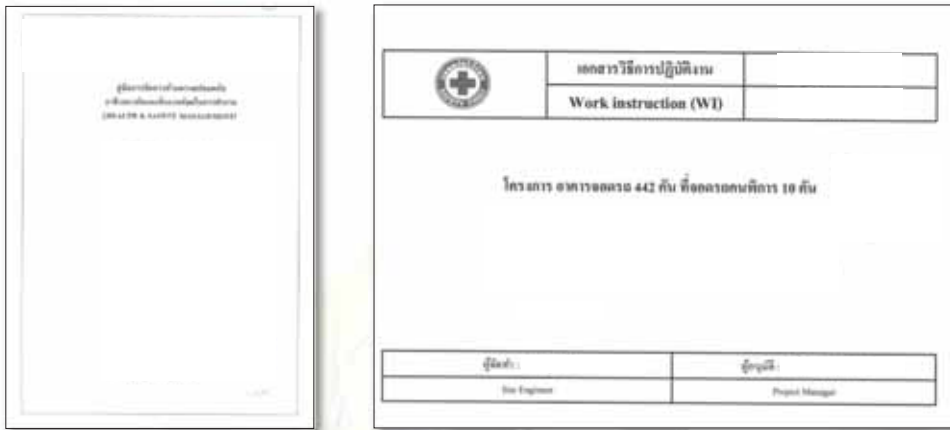


หินเจียร, เลื่อยไฟฟ้า

## ภาพที่ 4 แสดงตัวอย่างเครื่องจักร และเครื่องมืออุปกรณ์ชนิดต่างๆ

- ระบบ/การจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน นาง อ นายจ้าง (ผู้รับเหมาช่วง) และโครงการก่อสร้างฯ มีระบบบริหารจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงาน ดังนี้

1. นายจ้างมีคู่มือการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ฉบับลงวันที่ 01 กันยายน 2566 และวิธีการปฏิบัติงาน (Work Instruction) โครงการอาคารจอดรถ 442 คัน ที่จอดรถคนพิการ 10 คัน ฉบับภาษาไทยและฉบับภาษาพม่า ซึ่งเป็นฉบับเดียวกันกับบริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้น โดยบริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้น ได้มอบคู่มือฯ ดังกล่าว ให้ผู้แทนนาง อ ผู้รับเหมาช่วง สำหรับใช้ในการปฏิบัติงาน แต่ไม่ได้แจกคู่มือฯ ให้กับลูกจ้างมีเพียงการเน้นย้ำผ่านกิจกรรม morning talk ในตอนเช้า และเผื่อระวังหน้างานร่วมกับผู้รับเหมาก่อสร้าง



ภาพที่ 5 แสดงคู่มือการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และวิธีการปฏิบัติงาน (Work Instruction) โครงการอาคารจอดรถ 442 คัน ที่จัดรถคนพิการ 10 คัน

2. นายจ้างแจ้งให้ลูกจ้างทราบถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงาน ได้แก่ การอบรมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและพนักงานใหม่ โดย จป.วิชาชีพ ของบริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้น, การประชุมชี้แจงการทำงานด้านความปลอดภัยก่อนทำงาน (morning talk) ทุกวันจันทร์ พุธ ศุกร์ ของสัปดาห์ โดย จป.วิชาชีพ บริษัท B จำกัด ร่วมกับวิศวกรโครงการฯ และหัวหน้างานของผู้รับเหมาช่วง



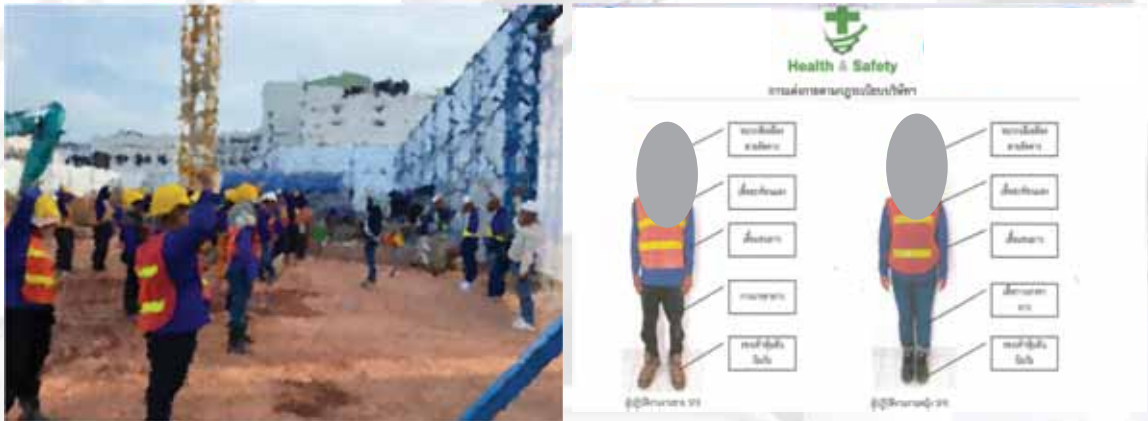
ภาพที่ 6 แสดงการอบรมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไป และพนักงานใหม่ และการประชุมชี้แจงการทำงานด้านความปลอดภัยก่อนทำงาน (morning talk)

3. พื้นที่ก่อสร้างของโครงการฯ มีป้ายสัญลักษณ์เตือนอันตรายและเครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมทั้งข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง ตามที่อธิบดีประกาศในที่ที่เห็นได้ง่าย ณ สถานประกอบกิจการ บริเวณสถานที่เกิดเหตุ ได้แก่ ป้ายบังคับสวมใส่ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ระวังของตกจากที่สูง ป้ายเตือนอันตรายจากปืนจั่น ป้ายห้ามสวม รองเท้าแตะ ป้ายห้ามเข้าก่อนได้รับอนุญาต ป้ายจุดรวมพล ป้ายแสดงเขตอันตราย เป็นต้น โดยมีบริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้น เป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ



ภาพที่ 7 แสดงป้ายสัญลักษณ์เตือนอันตรายและเครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย

4. นายจ้างจัดและดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานตามที่อธิบดีประกาศกำหนด ให้ลูกจ้างสวมใส่ตลอดระยะเวลาการทำงานตามลักษณะของงาน ได้แก่ หมวกนิรภัย เสื้อสะท้อนแสง ถุงมือผ้า ถุงมือหนัง ถุงมือกันบาด แวนตา หน้ากากเชื่อม เข็มขัดนิรภัย ฯลฯ โดยบริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้นเป็นผู้จัดหาและดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์ฯ



ภาพที่ 8 แสดงการสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ของลูกจ้างขณะปฏิบัติงาน

5. ในกรณีที่สถานประกอบการเกิดการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง หรือลูกจ้างประสบอันตรายจากการทำงาน นายจ้างได้แจ้งต่อพนักงานตรวจความปลอดภัยทางโทรศัพท์ทันที และส่งแบบ สปร. 5 ภายในเจ็ดวัน ในกรณีอุบัติเหตุลูกจ้างประสบอันตรายเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2567 บริษัทฯ ได้แจ้งให้พนักงานตรวจความปลอดภัยทราบ และส่งแบบ สปร.5 ในวันที่ 7 มิถุนายน 2567

6. การดำเนินงานของโครงการฯ บริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้น จัดให้มี จป.บริหาร จำนวน 1 คน คือนาย ช จป.หัวหน้างาน จำนวน 1 คน คือนาย จ และ จป.วิชาชีพ จำนวน 1 คน คือนางสาว น ทั้งนี้ นายจ้างได้มีการแต่งตั้งและแจ้งรายชื่อขึ้นทะเบียนกับสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสุราษฎร์ธานี ส่วนผู้รับเหมาช่วง ไม่ได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

SPS3R011		ทะเบียนรายชื่อกรมส่งเสริมการจ้างงานที่ความผิดปกติในการทำงาน						กรณ.			
		ในกรณีที่ 01/01/2566 ถึงวันที่ 30/09/2567						หน้า 1			
		เขตปกครอง จังหวัดสุราษฎร์ธานี สถานประกอบการ						04/09/2567			
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	พื้นที่	ประเภทอุตสาหกรรม	ลำดับ	ชื่อ-สกุล น.ล.	เลขบัตรประจำตัว	น.ล.	ระดับ	เลขทะเบียน น.ล.	วันที่เกิดเหตุ	วันที่บันทึก
1.			การก่อสร้างอาคารที่ไม่ใช่ที่อยู่อาศัย	1.				ระดับปฏิบัติงาน		28/11/2566	
				2.				ระดับบริหาร		21/12/2566	
				3.				ระดับวิชาชีพ		28/11/2566	

ภาพที่ 9 แสดงการขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของบริษัทฯและโครงการฯ

7. นายจ้างได้กำหนดให้มีข้อบังคับและขั้นตอนในการทำงานที่สูง โดยระบุในคู่มือการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน หัวข้อกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานในที่สูง และมีขั้นตอนการทำงาน งานเข้าแบบเทคอนกรีตเสา/คาน/พื้นชั้นลอย ประกอบกับเอกสารวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย/งานติดตั้งเสาคอนกรีต/คาน/พื้นชั้นลอย (ชั้น 2-8)

8. นายจ้างกำหนดให้มีอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล กรณีการทำงานในที่สูง สวมใส่ในการปฏิบัติงานตลอดเวลา ได้แก่ เข็มขัดนิรภัย โดยในวันที่เกิดเหตุขณะทำงานลูกจ้างซึ่งเป็นหัวหน้างานและลูกจ้างมิได้สวมใส่เข็มขัดนิรภัยในการปฏิบัติงาน

9. นายจ้างจัดให้มีการตรวจเครื่องมือและสายไฟฟ้าประจำเดือน เพื่อให้ใช้งานได้อย่างปลอดภัย



ภาพที่ 10 แสดงการตรวจเครื่องมือและสายไฟฟ้าประจำเดือน

10. ในการทำงานเกี่ยวกับทาวเวอร์เครนหรือปั้นจั่นหอสถู นายจ้างได้ดำเนินการ ดังนี้  
 - มีการทดสอบ การติดตั้ง บันจั่นเมื่อติดตั้งเสร็จ ตามแบบ ปจ.1 เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2566 โดยบริษัท D จำกัด จำกัด เป็นผู้ตรวจทดสอบ

- มีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั้นจั่น 6 เดือน/ครั้ง ตามประเภทและลักษณะของงานให้มีสภาพใช้งานได้ดีและปลอดภัย เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2567 , และวันที่ 17 มิถุนายน 2567 โดยบริษัท D จำกัด เป็นผู้ตรวจทดสอบ
- ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับปั้นจั่น นายจ้างกำหนดให้มี นาย ส เป็นผู้บังคับปั้นจั่น ผ่านการอบรมแล้ว ส่วนผู้ยึดเกาะวัสดุและผู้ให้สัญญาณกำหนดให้นาย จ จบ.หัวหน้างาน เป็นผู้ที่ทำหน้าที่ยึดเกาะและผู้ให้สัญญาณ ยังไม่ผ่านการอบรมอยู่ระหว่างการดำเนินการหาหน่วยงานให้ลูกจ้างได้รับการอบรม



ภาพที่ 11 แสดงรายงานการตรวจสอบปั้นจั่นหอสถูง (ปจ.1) ของโครงการฯ



ภาพที่ 12 แสดงผู้ผ่านอบรมผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ

11. นายจ้างได้ติดป้ายแสดงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความช่วยเหลือในยามฉุกเฉิน เช่น โรงพยาบาล ท โรงพยาบาล ธ สถานีตำรวจภูธรเมืองสุราษฎร์ธานี หน่วยงานดับเพลิงสุราษฎร์ธานี ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยสุราษฎร์ธานี การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสุราษฎร์ธานี บริการแพทย์ฉุกเฉิน และหมายเลขติดต่อเจ้าหน้าที่ประจำโครงการกรณีฉุกเฉิน ไว้ ณ เขตก่อสร้างให้เห็นได้อย่างชัดเจน

12. นายจ้างได้กำหนดบริเวณเขตก่อสร้าง โดยทำรั้วสูง 6 เมตร ที่มั่นคงแข็งแรงไว้ตลอดแนวเขตก่อสร้าง หรือกั้นเขตด้วยวัสดุที่เหมาะสมตามลักษณะงานและมีป้ายเขตก่อสร้างแสดงให้เห็นได้อย่างชัดเจน และห้ามมิให้บุคคลซึ่งไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในเขตก่อสร้าง

13. นายจ้างได้กำหนดเขตอันตรายในเขตก่อสร้าง โดยจัดทำรั้วหรือกั้นเขตด้วยวัสดุที่เหมาะสมกับอันตรายนั้น และมีป้ายเขตอันตรายแสดงให้เห็นได้อย่างชัดเจนและในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มตลอดเวลา และห้ามมิให้บุคคลซึ่งไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในเขตอันตรายนั้น



ภาพที่ 13 แสดงกำหนดบริเวณเขตก่อสร้าง และกำหนดเขตอันตรายในเขตก่อสร้าง

### - ขั้นตอนการทำงาน

บริษัท B จำกัด เป็นผู้รับเหมาขั้นต้น โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถ 442 คัน และที่จอดรถคนพิการ 10 คัน ของโรงพยาบาล ท จังหวัด สุราษฎร์ธานี มีนาง อ เป็นผู้รับเหมาช่วงงาน(รับเหมาเฉพาะค่าแรงคนงาน) วิธีการทำงานผู้รับเหมาขั้นต้นเป็นผู้กำหนด มีวิศวกร โฟร์แมน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน หัวหน้างาน และผู้จัดการของผู้รับเหมาช่วง เป็นผู้ควบคุม กำกับดูแลการปฏิบัติงาน ซึ่งอุบัติเหตุครั้งนี้เกิดขึ้นขณะขนย้ายวัสดุและอุปกรณ์นั่งร้าน จากชั้นที่ 4 ไปยังชั้นที่ 5 ระหว่างปฏิบัติงานรื้อถอนนั่งร้านและอุปกรณ์จากชั้นที่ 4 และเคลื่อนย้ายไปยังชั้นที่ 5 เพื่อติดตั้งสำหรับงานหล่อแบบเทพื้นชั้นที่ 6 ต่อไป ซึ่งอ้างอิงการทำงานตามขั้นตอนการทำงาน : งานขนย้ายวัสดุและอุปกรณ์/นั่งร้าน (Work Instruction : Moving Materials) ซึ่งมีรายละเอียดการปฏิบัติงาน ดังนี้

ขั้นตอนการทำงาน : งานติดตั้งนั่งร้าน และการขนย้ายวัสดุ เพื่อทำค้ำยันพื้น/ แบบหล่อพื้นชั้น 6

1. ต่อนั่งร้านทำเป็น Platform ชั่วคราว



2. รื้อถอนนั่งร้านจากชั้นที่ 4 ขนย้ายไปที่ Platform พักของชั่วคราว ใช้เครนยกชุดนั่งร้านไปวางบนพื้นชั้นที่ 5



3. การขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ที่มีขนาดเล็ก ให้นำกระบะเหล็กวางบน Platform แล้วขนย้ายวัสดุ ไปจัดเรียงใส่กระบะ โดยการบรรทุกของใส่กระบะต้องไม่ล้นขอบ



4. เครนยกกระบะที่บรรทุกวัสดุ ไปวางบนพื้นชั้น 5



5. ติดตั้งนั่งร้าน วัสดุ อุปกรณ์ เข้าแบบและเทคอนกรีตพื้นชั้นที่ 6



จุดที่เกิดอุบัติเหตุ



ขั้นตอน STEP	ขั้นตอนปฏิบัติงาน PROCESS	รูปถ่ายประกอบ DRAWING / SKETCH	เครื่องมือ / อุปกรณ์ EQUIPMENT	WORK INSTRUCTION : MOVING MATERIALS	DOC. NO.	REMARK
				ขั้นตอนการทำงาน : ขนย้ายวัสดุและอุปกรณ์เข้าบ้าน	ID NO.	หมายเหตุ
จุดประสงค์ (PURPOSE) เพื่อความปลอดภัยของอุปกรณ์และสิ่งของในการปฏิบัติงานไปในทิศทางเดียวกัน						
5	<p>1. ติดตั้งนั่งร้านชั่วคราวชั้นที่ 2</p> <p>2.1 โหลดนั่งร้านจากชั้นที่ 4 ขนย้ายไปที่ Platform พักของชั่วคราว ใช้เครนยกชุดนั่งร้านไปวางบนพื้นชั้นที่ 5</p> <p>2.2 การขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ที่มีขนาดเล็ก ให้นำกระบะเหล็ก วางบน Platform แล้วขนย้ายวัสดุ ไปจัดเรียงใส่กระบะ โดยการบรรทุกของใส่กระบะต้องไม่ล้นขอบ</p> <p>2.3 เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ : ไม้ประมาท ชั้นที่ 2</p> <p>2.4 ติดตั้งนั่งร้าน วัสดุ อุปกรณ์ วัสดุและเครื่องมือและอุปกรณ์ชั้นที่ 2</p>		<p>1. เครื่องมือ / อุปกรณ์</p> <p>2. ไม้ประมาท</p> <p>3. เครื่องมือและอุปกรณ์</p> <p>4. เครื่องมือ / อุปกรณ์</p>			
6	<p>1. ติดตั้งนั่งร้านชั่วคราวชั้นที่ 3</p> <p>2.1 โหลดนั่งร้านจากชั้นที่ 4 ขนย้ายไปที่ Platform พักของชั่วคราว ใช้เครนยกชุดนั่งร้านไปวางบนพื้นชั้นที่ 5</p> <p>2.2 การขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ที่มีขนาดเล็ก ให้นำกระบะเหล็ก วางบน Platform แล้วขนย้ายวัสดุ ไปจัดเรียงใส่กระบะ โดยการบรรทุกของใส่กระบะต้องไม่ล้นขอบ</p> <p>2.3 เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ : ไม้ประมาท ชั้นที่ 3</p> <p>2.4 ติดตั้งนั่งร้าน วัสดุ อุปกรณ์ วัสดุและเครื่องมือและอุปกรณ์ชั้นที่ 3</p>					
7	<p>1. ติดตั้งนั่งร้านชั่วคราวชั้นที่ 4</p> <p>2.1 โหลดนั่งร้านจากชั้นที่ 4 ขนย้ายไปที่ Platform พักของชั่วคราว ใช้เครนยกชุดนั่งร้านไปวางบนพื้นชั้นที่ 5</p> <p>2.2 การขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ที่มีขนาดเล็ก ให้นำกระบะเหล็ก วางบน Platform แล้วขนย้ายวัสดุ ไปจัดเรียงใส่กระบะ โดยการบรรทุกของใส่กระบะต้องไม่ล้นขอบ</p> <p>2.3 เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ : ไม้ประมาท ชั้นที่ 4</p> <p>2.4 ติดตั้งนั่งร้าน วัสดุ อุปกรณ์ วัสดุและเครื่องมือและอุปกรณ์ชั้นที่ 4</p>					
<p>วันที่จัดทำเอกสาร : _____</p> <p>วันที่ปรับปรุง / REV. DATE : _____</p> <p>ผู้อนุมัติ / APPROVE BY : _____</p> <p>ผู้ตรวจสอบรายการ BY : _____</p> <p>ผู้จัดทำ / PREPARED BY : _____</p> <p>วันที่ตรวจรับเอกสาร / REVIEWER RECEIVED : _____</p>						

## ๒.๒ รายละเอียด/ลำดับเหตุการณ์

บริษัท B จำกัด รับเหมาก่อสร้าง โครงการอาคารจอดรถ 442 คัน และที่จอดรถคนพิการ 10 คัน ของบริษัท A จำกัด (โรงพยาบาล ท จังหวัดสุราษฎร์ธานี) เป็นผู้ว่าจ้าง และบริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้น ได้ว่าจ้าง นาง อ เป็นผู้รับเหมาช่วง รับเหมาเฉพาะค่าแรงคนงาน ในการทำงานนาง อ นายจ้าง มอบหมายให้นาย พ เป็นหัวหน้างาน และมีคนไทยอีก 3 คนเป็นผู้ช่วยหัวหน้างานในการสั่งงานการควบคุมดูแลพนักงานลูกจ้างทั้งหมด และมีนาย ศ ตำแหน่งผู้จัดการของผู้รับเหมาช่วง มีหน้าที่ในการประสานงาน วางแผนงาน ควบคุมและกำกับดูแลงานให้เป็นไปตามแผนงาน ร่วมกับวิศวกรโครงการฯและโพรแมนของผู้รับเหมาขั้นต้น

เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2567 ผู้รับเหมาช่วง มีการปฏิบัติงานรื้อถอนนั่งร้านและอุปกรณ์ตามแผนงานทางวิศวกรรมจากชั้นที่ 4 และเคลื่อนย้ายไปยังชั้นที่ 5 ของอาคาร โดยใช้ทาวเวอร์เครนในการยกขนย้าย เพื่อทำการติดตั้งนั่งร้านในชั้นที่ 5 ต่อไป วัสดุที่รื้อถอนเป็นนั่งร้านและขาจับนั่งร้าน (U-HEAD, JACK BASE) การขนย้ายจะทำตามขั้นตอนการขนย้ายที่กำหนด และก่อนที่จะมีการทำงาน วิศวกรผู้ควบคุมงาน จป.วิชาชีพ โพรแมนและผู้ควบคุมงานของผู้รับเหมาช่วง ได้มีการประชุมพูดคุยเรื่องแผนการทำงานและขั้นตอนการทำงาน รวมถึงการจัดทำนั่งร้านชั่วคราวหรือโครงสร้างชั่วคราว (Platform) เพื่อใช้รองรับกระบะขนวัสดุและวัสดุที่จะขนย้าย การรื้อถอนและขนย้ายนั่งร้านและอุปกรณ์ เริ่มตั้งแต่เวลาประมาณ 13.00 น. ต่อเนื่องมาจนกระทั่งเวลาประมาณ 17.30 น. ของวันดังกล่าวซึ่งเป็นช่วงพักก่อนทำงานล่วงหน้า (17.00-18.00 น.) ได้เกิดเหตุที่นั่งร้านชั่วคราวหรือโครงสร้างชั่วคราว (Platform) พังทลายเป็นเหตุให้ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานพลัดตกนั่งร้าน เสียชีวิต 1 คน และได้รับบาดเจ็บ 1 คน กล่าวคือ ระหว่างการปฏิบัติงานก่อนถึงช่วงเวลาพัก นาย พ หัวหน้างาน ได้แจ้งให้ลูกจ้างสัญญาติพมา จำนวน 7 คน ขนขาจับนั่งร้าน (U-HEAD, JACK BASE) ลงในกระบะเหล็กสำหรับขนย้าย (ขนาดกว้าง 1.2\*2.4\*0.4 เมตร) ซึ่งวางอยู่บนนั่งร้านชั่วคราวหรือโครงสร้างเหล็กชั่วคราว(Platform) ซึ่งเป็นคานเหล็กชั่วคราว จำนวน 4 เส้นยื่นออกมาจากพื้นอาคารชั้นที่ 4 แล้วใช้แผ่นกระดานไม้อัดปูวางทับเป็นพื้น แล้วจึงวางกระบะเหล็ก ในการปฏิบัติงาน ลูกจ้างจะช่วยกันขนย้ายอุปกรณ์ขาจับนั่งร้าน (U-HEAD, JACK BASE) ไปวางบนกระบะเหล็กดังกล่าวจนหมดที่จัดเตรียมไว้ (ประมาณ 50 ตัว) จากนั้นนาย พ หัวหน้างาน และนาย ม ได้ขึ้นไปบนกระบะเหล็ก เพื่อทำหน้าที่ให้สัญญาณและผูกยึดเกาะกระบะเหล็กกับอุปกรณ์ทาวเวอร์เครนเพื่อยกขนย้าย ระหว่างที่รื้อทาวเวอร์เครน นั่งร้านชั่วคราวหรือโครงสร้างเหล็กชั่วคราว(Platform)ได้โค้งงอลงประมาณ 45 องศา ทำให้กระบะและพนักงานทั้ง 2 คน ร่วงหล่นลงมายังชั้น 2 ความสูงประมาณ 5 เมตร พร้อมกับกระบะเหล็กและขาจับนั่งร้าน (U-HEAD, JACK BASE) ทำให้ลูกจ้างได้รับบาดเจ็บสาหัส (หมดสติ) มีเลือดไหลบริเวณศีรษะ จำนวน 1 คน และได้รับบาดเจ็บแขน ขา หัก จำนวน 1 คน บริษัทฯ ได้นำส่งตัวไปยังโรงพยาบาล ท จากนั้นส่งตัวต่อไปยังโรงพยาบาล ๘ และนาย พ ได้เสียชีวิตในเวลา 21.30 น. ของวันดังกล่าว และนาย ม พักรักษาตัวต่อที่โรงพยาบาล ส



ภาพที่ 16 แสดงจุดเกิดอุบัติเหตุและผู้ได้รับบาดเจ็บ

### ๓. รายละเอียดการประสบอันตรายหรือความสูญเสียหรือเหตุการณ์ผลิตจากอุบัติเหตุ

๓.๑ จำนวนผู้เสียชีวิต จำนวน 1 คน ได้แก่

- นาย พ อายุ 64 ปี ตำแหน่งหัวหน้างาน เคยทำงานกับนาง อ มาประมาณ 10 ปี ลาออกเมื่อเดือนเมษายน พ.ศ. 2566 และกลับเข้ามาทำงานอีกครั้งเมื่อ ต้นปี 2567

๓.๒ จำนวนผู้บาดเจ็บ จำนวน 1 คน ได้แก่

- นาย ม อายุ 51 ปี ตำแหน่งกรรกร เข้าทำงานเมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2567

๓.๓ จำนวนผู้ทุพพลภาพ.....-..... คน

๓.๔ ค่ารักษาพยาบาล.....-..... คน

๓.๕ การสูญเสียทรัพย์สินหรืออาคารสถานที่/เครื่องจักรอุปกรณ์ จากอุบัติเหตุในครั้งนี้มูลค่าความเสียหายรวมประมาณ 3,200 บาท ได้แก่

- เหล็กกล่องขนาด 4 นิ้ว จำนวน 2 ท่อน เป็นเงิน 1,700 บาท

- กระดานไม้อัด 2 แผ่น เป็นเงิน 1,500 บาท

๓.๖ อื่นๆ จำนวน 5 รายการ ได้แก่

ผู้เสียชีวิต

1) นาง อ นายจ้าง ได้ดำเนินการจ่ายค่าเยียวยาญาติผู้เสียชีวิต จำนวน 200,000 บาท

- ค่าทำศพ จำนวน 50,000 บาท

- เงินช่วยเหลือให้ญาติจำนวน 150,000 บาท

2) บริษัท B จำกัด จ่ายค่าเยียวยาญาติผู้เสียชีวิต ค่าเดินทางนำร่างกลับบ้านเกิด ค่าพวงรีดค่าช่วยงานศพ รวมเป็นเงิน 58,200 บาท

ผู้ได้รับบาดเจ็บ

3) นาง อ นายจ้าง จ่ายค่ารักษาพยาบาลกรณีฉุกเฉิน(รพ.ทักษิณ) 15,000 บาท ค่ารักษา(รพ. ธ) วันที่ 5-13 มิถุนายน จำนวน 20,000 บาท ค่าผ่าตัด จำนวน 76,138 บาท แพทย์ให้ลูกจ้างออกจากโรงพยาบาลในวันที่ 21 มิถุนายน 2567

4) นาง อ นายจ้าง จ่ายค่าจ้างในวันลาป่วยตลอดระยะเวลาที่ลาวันละ 380 บาท ไม่หักวันหยุดตั้งแต่วันที่ 6-30 มิถุนายน 2567 จำนวน 9,500 บาท

5) นาง อ นายจ้าง จ่ายค่าจ้างผู้ดูแลตลอดระยะเวลาการรักษาตั้งแต่วันที่ 6-30 มิถุนายน 2567 จำนวน 9,500 บาท และตกลงจะจ่ายค่าจ้างในวันลาป่วยตลอดการรักษา ส่วนผู้ดูแลจนกว่าผู้ป่วยจะดูแลตัวเองได้

### ๔. การวิเคราะห์ปัจจัย/สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ

๔.๑ ปัจจัยด้านคน/การกระทำที่ไม่ปลอดภัย

- ลูกจ้างผู้ทำงานบนที่สูง ลูกจ้างผู้ได้รับบาดเจ็บ อายุงาน 1 เดือน ขาดประสบการณ์การทำงาน ส่วนลูกจ้างผู้เสียชีวิตเป็นหัวหน้างานและมีประสบการณ์การทำงานมากกว่า 10 ปี ขาดความระมัดระวังในการทำงาน และไม่ได้นำข้อมูลความสามารถรับน้ำหนักของนั่งร้านชั่วคราวมาประกอบการทำงานอย่างปลอดภัย อีกทั้งผู้ปฏิบัติงานไม่ผ่านการอบรมการทำงานบนที่สูง

- ลูกจ้างไม่สวมเข็มขัดนิรภัยตลอดระยะเวลาการทำงานตามกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานในที่สูง

- ลูกจ้างไม่ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับในการทำงาน

## ๔.๒ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม/สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย

- การทำงานบนที่สูงมีความเสี่ยงต่อการปฏิบัติงาน
- นั่งร้านชั่วคราวขาดความมั่นคง แข็งแรง เนื่องจากใช้เหล็กกล่องขนาด 4 นิ้ว จำนวน 4 เส้น วางเรียงยื่นออกมาจากพื้นอาคาร ใช้แผ่นกระดานไม้อัดปูวางทับเป็นพื้น แล้วจึงวางกระเบเหล็กสำหรับใส่อุปกรณ์ไม่มีการล็อกหรือผูกยึด และไม่มีราวกันหรือรั้วกันตกหรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่เหมาะสมกับสภาพของการทำงาน จึงสภาพการทำงานที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ
- นั่งร้านไม่มีป้ายนำหนักบรรทุกทุกใช้งานสูงสุด และจำนวนผู้ปฏิบัติงานสูงสุดของนั่งร้านชั่วคราวติดให้เห็นอย่างชัดเจน

## ๔.๓ ปัจจัยด้านการบริหารและการจัดการ

- นายจ้างไม่กำกับดูแลลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบให้ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับในการทำงานอย่างเคร่งครัด กล่าวคือ กำหนดเวลาพักก่อนเริ่มทำงานล่วงหน้า 17.00-18.00 น. และปฏิบัติตามคู่มือการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการอย่างเคร่งครัด
- กำหนดให้ลูกจ้างพักก่อนทำงานล่วงหน้า ช่วงเวลา 17.00-18.00 น. แต่ปฏิบัติงานต่อเนื่องไม่หยุดพักตามช่วงเวลาพักที่กำหนด ซึ่งไม่มีวิศวกรหรือไฟร์แมนหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานควบคุมกำกับดูแลการทำงาน
- นั่งร้านชั่วคราว สำหรับให้ลูกจ้างทำงานในที่สูงตั้งแต่สี่เมตรขึ้นไป ไม่มีราวกันหรือรั้วกันตก ตาข่ายนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่เหมาะสมกับสภาพของการทำงาน
- ในการทำงานของผู้รับเหมาช่วงมีตำแหน่งระดับบริหาร 1 คนและหัวหน้างาน 1 คน ไม่ได้รับแต่งตั้งอบรมและขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
- ผู้รับเหมาช่วง นายจ้าง ใช้คู่มือการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน คู่มือการปฏิบัติงาน (Work Instruction) ในการปฏิบัติงานของลูกจ้างฉบับเดียวกับบริษัท B จำกัด ผู้รับเหมาขั้นต้น แต่ไม่ได้แจกคู่มือปฏิบัติงานให้ลูกจ้างทุกคนก่อนที่ลูกจ้างจะเข้าทำงานเปลี่ยนงาน หรือเปลี่ยนสถานที่ทำงาน

## ๕. ข้อเสนอแนะหรือมาตรการสำหรับการแก้ไขป้องกัน

### 5.1 ข้อเสนอแนะหรือมาตรการแก้ไขป้องกันที่เหมาะสม

- นายจ้างดำเนินการออกแบบและติดตั้งนั่งร้านให้มีความมั่นคงแข็งแรง และใช้งานได้อย่างปลอดภัย เช่น ติดตั้งราวกันหรือรั้วกันตกที่สามารถป้องกันการตกของผู้ปฏิบัติงานได้ ออกแบบและสร้างค้ำยันด้วยวิธีการยึดตรึงกับอาคารหรือโครงสร้างที่มั่นคงแข็งแรง
- นายจ้างควรมีมาตรการการควบคุมการใช้งานนั่งร้านอย่างปลอดภัย เช่น จัดให้มีวิศวกรควบคุมการใช้งานนั่งร้าน มีการกำกับดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานบนนั่งร้านต้องปฏิบัติตามคู่มือความปลอดภัยในการทำงานอย่างเคร่งครัด
- จัดให้มีป้ายหรือสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้นั่งร้านติดไว้ให้เห็นชัดเจน เช่น ป้ายแสดงพิกัดน้ำหนักบรรทุกทุกใช้งานสูงสุด และจำนวนผู้ปฏิบัติงานสูงสุด ป้ายเตือนอันตรายจากที่สูง ป้ายแสดงเขตอันตราย
- นายจ้างควรมีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่มีมาตรฐาน เหมาะสมกับสภาพของการทำงานในที่สูง ที่อาจทำให้ลูกจ้างพลัดตกลงไปได้ เช่น เข็มขัดนิรภัย เชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิต หมวกนิรภัย รองเท้าชนิดหุ้มส้นพื้นยาง หรือถุงมือ และดูแลให้ลูกจ้างใช้อุปกรณ์นั้น และนายจ้างควรจัดทำจุดยึดตรึงเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคาร หรือโครงสร้างอื่นใด ที่มีความมั่นคงแข็งแรง และปลอดภัยต่อการใช้งาน
- นายจ้างควรจัดให้ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานบนที่สูง ได้รับการอบรมการทำงานบนที่สูงและทบทวนการทำงานความปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างการตระหนักรู้สามารถทำงานได้อย่างปลอดภัย

## 5.2 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

- นายจ้างควรจัดทำคู่มือความปลอดภัยในการทำงาน คู่มือการปฏิบัติงานในการปฏิบัติงานของลูกจ้างฉบับของตนเอง และแจกคู่มือปฏิบัติงานให้ลูกจ้างทุกคนก่อนที่ลูกจ้างจะเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน หรือเปลี่ยนสถานที่ทำงาน
- นายจ้างควรมีมาตรการกำกับให้ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับในการทำงานอย่างเคร่งครัด และดำเนินการตามมาตรฐานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของลูกจ้างที่กำหนดอย่างเคร่งครัด
- ให้มีการวิเคราะห์ ชี้อันตราย และประเมินความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดขึ้นในแต่ละขั้นตอนการปฏิบัติงานให้ครอบคลุมถึงการทำงานบนนั่งร้าน การขนย้ายวัสดุและอุปกรณ์โดยใช้นั่งร้าน และพบทวนการดำเนินงานอย่างสม่ำเสมอ
- นายจ้างควรจัดให้ลูกจ้างระดับบริหารทุกคนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และลูกจ้างระดับหัวหน้างานทุกคนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน โดยการแต่งตั้งและขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานในครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด

## ๖. กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุบัติเหตุ

### 6.1 พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

มาตรา ๘ ให้นายจ้างบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดในกฎกระทรวง

การกำหนดมาตรฐานตามวรรคหนึ่ง ให้นายจ้างจัดทำเอกสารหรือรายงานใด โดยมีการตรวจสอบหรือรับรองโดยบุคคล หรือนิติบุคคลตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

ให้ลูกจ้างมีหน้าที่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามมาตรฐานที่กำหนดในวรรคหนึ่ง

มาตรา ๑๓ ให้นายจ้างจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานและบุคลากรตามวรรคหนึ่งจะต้องขึ้นทะเบียนต่อกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ให้นำบทบัญญัติมาตรา ๙ วรรคสอง และมาตรา ๑๐ มาใช้บังคับกับการขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน โดยอนุโลม

มาตรา ๑๔ ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในสภาพการทำงานหรือสภาพแวดล้อมในการทำงานที่อาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัย ให้นายจ้างแจ้งให้ลูกจ้างทราบถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานและแจกคู่มือปฏิบัติงานให้ลูกจ้างทุกคนก่อนที่ลูกจ้างจะเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน หรือเปลี่ยนสถานที่ทำงาน

มาตรา ๒๒ ให้นายจ้างจัดและดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐานตามที่อธิบดีประกาศกำหนด ลูกจ้างมีหน้าที่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล และดูแลรักษาอุปกรณ์ ตามวรรคหนึ่งให้สามารถใช้งานได้ตามสภาพและลักษณะของงานตลอดระยะเวลาทำงาน ในกรณีที่ลูกจ้างไม่สวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าว ให้นายจ้างสั่งให้ลูกจ้างหยุดการทำงานนั้นจนกว่า ลูกจ้างจะสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าว

มาตรา ๒๓ ให้ผู้รับเหมาขั้นต้นและผู้รับเหมาช่วงตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน มีหน้าที่ดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของลูกจ้าง เช่นเดียวกับนายจ้าง ในกรณีที่นายจ้างเป็นผู้รับเหมาช่วง และมีผู้รับเหมาช่วงถัดขึ้นไป ให้ผู้รับเหมาช่วงถัดขึ้นไป ตลอดสายจนถึงผู้รับเหมาขั้นต้นที่มีลูกจ้างทำงานในสถานประกอบกิจการเดียวกัน มีหน้าที่ร่วมกันในการ จัดสถานที่ทำงานให้มีสภาพการทำงานที่ปลอดภัย และมีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ถูกละเลยลักษณะ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ลูกจ้างทุกคน

## 6.2 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในสถานที่ที่มีอันตรายจากการตกจากที่สูงและที่ลาดชัน จากวัสดุกระเด็น ตกหล่น และพังทลาย และจากการตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อ ๔ นายจ้างต้องจัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่มีมาตรฐานเหมาะสมกับสภาพของการทำงานในที่สูง ที่ลาดชัน ที่อาจมีการกระเด็น ตกหล่น หรือพังทลายของวัสดุสิ่งของ และที่อาจทำให้ลูกจ้างพลัดตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ และลักษณะของอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลาที่ลูกจ้างทำงาน เช่น เข็มขัดนิรภัย เชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตหมวกนิรภัย รองเท้าชนิดหุ้มส้นพื้นยาง หรือถุงมือ และดูแลให้ลูกจ้างใช้อุปกรณ์นั้นในกรณีที่ให้ลูกจ้างใช้เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตพร้อมอุปกรณ์ประกอบ นายจ้างต้องจัดทำจุดยึดตรึงเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคาร หรือโครงสร้างอื่นใด ที่มีความมั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยต่อการใช้งาน

ข้อ ๕ ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในที่สูงตั้งแต่สี่เมตรขึ้นไป นายจ้างต้องจัดทำ ราวกันหรือรั้วกันตก ตาข่ายนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่เหมาะสมกับสภาพของการทำงาน ทั้งนี้ ต้องจัดให้มีการใช้เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตพร้อมอุปกรณ์ตลอดระยะเวลาการทำงาน

## 6.3 กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับนั่งร้านและค้ำยัน พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อ ๓ นายจ้างต้องจัดให้มีและดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพของการทำงานกับนั่งร้านหรือค้ำยัน และลักษณะอันตรายที่อาจเกิดขึ้น ตลอดระยะเวลาที่ลูกจ้างทำงาน

ข้อ ๗ ในการสร้าง ประกอบ ติดตั้ง ทดสอบ ตรวจสอบ ใช้ เคลื่อนย้าย และรื้อถอน นั่งร้าน นายจ้างต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตกำหนดไว้ หากไม่มีรายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานดังกล่าว นายจ้างต้องดำเนินการให้วิศวกรเป็นผู้จัดทำ รายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานเป็นหนังสือ และต้องมีสำเนาเอกสารดังกล่าวไว้ให้พนักงาน ตรวจสอบความปลอดภัยตรวจสอบได้ รายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานตามวรรคหนึ่งต้องเป็นภาษาไทย หรือภาษาอื่น ที่ลูกจ้างสามารถศึกษาและปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานได้

รายละเอียดคุณลักษณะและคู่มือการใช้งานตามวรรคหนึ่งต้องเป็นภาษาไทย หรือภาษาอื่นที่ลูกจ้างสามารถศึกษาและปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงานได้

### ๗. ผู้สอบสวนและวิเคราะห์อุบัติเหตุ

ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงานเขต 8

กองความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน