



กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในสถานที่ที่มีอันตรายจากการตกจากที่สูงและที่ลาดชัน จากวัสดุกระเด็น ตกหล่น และพังทลาย และจากการตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ พ.ศ. 2564

สาระสำคัญของกฎหมาย

- ❖ **“ทำงานในที่สูง”** หมายความว่า การทำงานในพื้นที่ปฏิบัติงานที่สูงจากพื้นดิน หรือจากพื้นอาคาร ตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป ซึ่งลูกจ้างอาจพลัดตกลงมาได้
- ❖ ใช้บังคับกับนายจ้างทุกประเภทกิจการ ที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 1 คนขึ้นไป และให้ลูกจ้างทำงานในสถานที่ที่มีอันตรายจากการตกจากที่สูงและที่ลาดชัน จากวัสดุกระเด็น ตกหล่น และพังทลาย และจากการตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ อันจะทำให้เกิดอันตรายขึ้นแก่ลูกจ้างได้

ประกาศราชกิจจานุเบกษาและมีผลบังคับใช้

เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2564



สาระสำคัญของกฎหมาย

1. จัดให้มีข้อบังคับและขั้นตอนการปฏิบัติงาน ในการทำงานในที่สูง ที่ลาดชัน ที่อาจมีการกระเด็น ตกหล่น หรือพังทลายของวัสดุสิ่งของ และอาจพลัดตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ
2. ในการประกอบ การติดตั้ง การตรวจสอบ และการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตราย จากการตกจากที่สูง และที่ลาดชัน จากวัสดุกระเด็น ตกหล่น หรือพังทลาย และจากการตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ ให้นายจ้างปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะ และคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตหรือวิศวกรกำหนด
3. จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่มีมาตรฐานเหมาะสมกับสภาพของการทำงาน และจัดทำจุดยึดตรึงเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตไว้กับส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคาร หรือโครงสร้างอื่นใดที่มีความมั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยต่อการใช้งาน รวมถึงบำรุงดูแลรักษาอุปกรณ์ และตรวจสอบก่อนการใช้ทุกครั้ง
4. กรณีราวกันหรือรั้วกันตกต้องมีความสูง 0.9 – 1.1 เมตร หากใช้แผงทึบแทนต้องสูงไม่น้อยกว่า 0.9 เมตร





สาระสำคัญของกฎหมาย

1. กรณีทำงานที่สูง (ตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป) ต้องจัดให้มีนั่งร้าน หรือ วิธีดำเนินการอื่นใดที่เหมาะสม
2. กรณีทำงานสูงตั้งแต่ 4 เมตรขึ้นไป ต้องจัดทำราวกันหรือรั้วกันตก ตาข่ายนิรภัย หรืออุปกรณ์ป้องกันอื่นใดที่เหมาะสม และจัดให้มีการใช้เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัย หรือสายช่วยชีวิต
3. กรณีที่มีปล่องหรือช่องเปิดต่างๆ ซึ่งอาจทำให้ลูกจ้างพลัดตก ให้จัดทำฝาปิด ราวกันตก หรือรั้วกันตก และติดป้ายเตือนอันตราย





สาระสำคัญของกฎหมาย

4. กรณีการทำงานบนที่ลาดชันที่ทำมุมเกิน 15-30 องศา และมีความสูงพื้นระดับตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป นายจ้างต้องจัดให้มีนั่งร้าน หรือเข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัย หรือสายช่วยชีวิตพร้อมอุปกรณ์
5. กรณีการทำงานบนที่ลาดชันที่ทำมุมเกิน 30 องศา และมีความสูงพื้นระดับตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป นายจ้างต้องจัดให้มีนั่งร้าน หรือมาตรการป้องกันอื่นใดที่เหมาะสม และจัดให้มีการใช้เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิต





สาระสำคัญของกฎหมาย

1. การลำเลียงวัสดุสิ่งของขึ้นหรือลงจากที่สูงต้องจัดให้มีรางปล่อย เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่เหมาะสมในการลำเลียง
2. บริเวณพื้นที่ที่อาจมีการกระเด็นตกหล่นหรือพังทลายต้องปิดป้ายเตือน
3. กรณีที่มีวัสดุสิ่งของอยู่บนที่สูงที่อาจกระเด็น ตกหล่น หรือพังทลายลงมาได้ ต้องจัดทำขอบกันของตก
4. การทำงานในท่อ ช่อง โพรง บ่อ หรือสถานที่ที่อาจพังทลายต้องจัดทำผนังกัน ด้ายัน ป้องกันอันตรายจากการพังทลาย



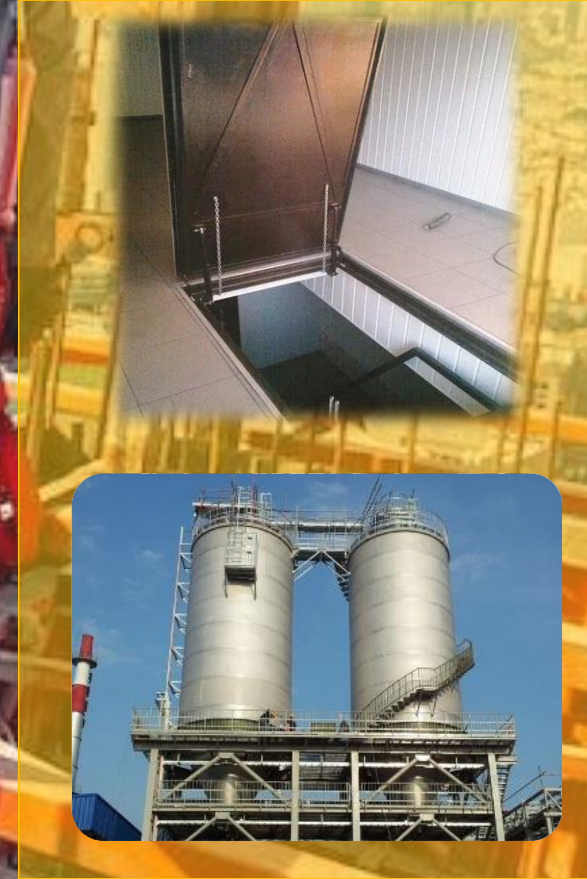
หมวด 4 การป้องกันอันตรายจากการตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ



กองความปลอดภัยแรงงาน
กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สาระสำคัญของกฎหมาย

1. ในการทำงานที่อาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายจากการพลัดตกลงไปในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ เช่น ถัง บ่อ กรวย ภาชนะ ต้องจัดให้มีสิ่งปิดกั้นที่มั่นคงแข็งแรง จัดทำราวกันหรือรั้วกันตกที่มั่นคงแข็งแรงล้อมรอบภาชนะนั้น หรือจัดให้ลูกจ้างสวมใส่เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตตลอดเวลา
2. กรณีให้ลูกจ้างทำงานในภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุ ต้องให้ลูกจ้างสวมใส่เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตตลอดเวลา
3. กรณีให้ลูกจ้างทำงานบนภาชนะเก็บหรือรองรับวัสดุที่มีความสูงตั้งแต่ 4 เมตรขึ้นไป ต้องจัดให้มีสิ่งปิดกั้น จัดทำราวกันหรือรั้วกันตก และต้องให้ลูกจ้างสวมใส่เข็มขัดนิรภัยและเชือกนิรภัยหรือสายช่วยชีวิตตลอดเวลา



ลูกจ้างตกจากที่สูงเสียชีวิต

บริษัท ก่อสร้าง ABC จำกัด นำลูกจ้างชาวเมียนมา ทั้งหมด 5 คน ประกอบด้วย หัวหน้างาน 1 คน ผู้ปฏิบัติงาน 4 คน (รวมนายเอ ลูกจ้างผู้เสียชีวิต) มาทำงานภายในโครงการก่อสร้างที่พักอาศัยรวม หัวหน้างานมอบหมายงานให้นายเอ ทำงานทาสีอาคาร และทำความสะอาดกระจกที่เปื้อนสี บริเวณผนังด้านนอกชั้น 6 ของอาคาร ซึ่งมีความสูงจากพื้นดินประมาณ 17 เมตร โดยใช้เชือกโรยตัวพร้อมไม้กระดานรองนั่งในการทำงาน แต่ไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลใด ๆ ทั้งสิ้น จนกระทั่งเวลาประมาณ 15.00 น. ขณะที่นายเอ กำลังลดระดับการทำงานด้วยการปรับเชือกโรยตัวจากชั้น 6 จนมาถึงชั้น 2 ได้เกิดพลัดตกจากแผ่นไม้กระดานรองนั่งทำให้อวัยวะตกลงสู่พื้นชั้นล่าง และศีรษะกระแทกพื้นคอนกรีต แต่ลูกจ้างยังสามารถลุกขึ้นยืนและเดินไปนั่งพักในพื้นที่บริเวณโครงการได้เป็นปกติ จนกระทั่งเวลาประมาณ 16.00 น. จึงได้เดินทางกลับที่พัก ต่อมาเวลาประมาณ 18.45 น. ลูกจ้างมีอาการปวดศีรษะอย่างรุนแรง หัวหน้างานซึ่งพักอยู่ที่เดียวกันได้นำตัวลูกจ้างส่งโรงพยาบาลราชวิถี เพื่อรักษาตัวและไม่แนบลูกจ้างจึงเสียชีวิต ซึ่งแพทย์วินิจฉัยสาเหตุการเสียชีวิตเนื่องจากมีเลือดออกใต้เยื่อหุ้มสมอง

