



ข้อหารื้อกฎหมายความปลอดภัย

ข้อหารื้อกฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ข้อหารื้อ การพิจารณาความสอดคล้องของแบบประเมินความเสี่ยงและการชี้บ่งอันตราย

หน่วยงานที่หารื้อ สถานประกอบกิจการเอกชน

หน่วยงานตอบข้อหารื้อ กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ประเด็นข้อหารื้อ บริษัทฯ ขอรื้อว่า แบบประเมินความเสี่ยงและชี้บ่งอันตรายตามที่ใช้ ถือเป็นดำเนินการตามข้อ ๖ และข้อ ๗ แห่งประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง การประเมินอันตราย การศึกษาผลกระทบของสภาพแวดล้อมในการทำงาน และการจัดทำแผนควบคุมดูแลลูกจ้างและสถานประกอบกิจการ ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้หรือไม่

ข้อเท็จจริง บริษัทฯ ประกอบกิจการ ผลิตผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม บริษัทฯ ได้รับการรับรองระบบการจัดการแบบบูรณาการ Integrated Management System (IMS) ซึ่งเป็นการรวมระบบการจัดการมาตรฐานสากลเข้าด้วยกันเป็นระบบเดียว โดยเป็นการได้รับการรับรองระบบ ISO 9001 (การจัดการด้านคุณภาพ) ISO 14001 (การจัดการสภาพแวดล้อม) และ ISO 45001 (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) และบริษัทฯ ได้ดำเนินการประเมินความเสี่ยงและชี้บ่งอันตรายในการทำงาน ตามระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001) ตามข้อกำหนดโดยหลักการชี้บ่งอันตรายและประเมินความเสี่ยงครอบคลุมกิจกรรมการทำงานในสถานประกอบกิจการ

ข้อกฎหมาย ประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง การประเมินอันตราย การศึกษาผลกระทบของสภาพแวดล้อมในการทำงาน และการจัดทำแผนควบคุมดูแลลูกจ้างและสถานประกอบกิจการ ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ฯลฯ

ข้อ ๖ ให้นายจ้างประเมินอันตรายด้วยการใช้วิธีการชี้บ่งอันตรายโดยครอบคลุมทุกขั้นตอน วิธีการปฏิบัติงานและทุกกิจกรรมโดยเลือกใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกันที่เหมาะสม ดังนี้

- (๑) การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย (Job Safety Analysis (JSA))
- (๒) การตรวจสอบตามรายการ (Checklist)
- (๓) การวิเคราะห์โดยใช้คำถาม "จะเกิดอะไรขึ้น - ถ้า..." (What - If Analysis)
- (๔) การศึกษาอันตรายและกระบวนการทำงาน (Hazard and Operability Studied (HAZOP))
- (๕) การวิเคราะห์ความผิดพลาดตามลำดับ (Fault - Tree Analysis (FTA))
- (๖) การวิเคราะห์อุบัติการณ์ตามลำดับ (Event - Tree Analysis (ETA))
- (๗) การวิเคราะห์ผลจากความล้มเหลวของอุปกรณ์ (Failure Modes and Effects Analysis (FMEA))

(๘) วิธีการชี้บ่งเพื่อประเมินอันตรายต่อสุขภาพ เช่น การประเมินความเสี่ยงด้านสารเคมีต่อสุขภาพ ผู้ปฏิบัติงานในโรงงานอุตสาหกรรมตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การประเมินปัจจัยเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับท่าทางการทำงาน Risk Assessment Matrix, Rapid Entire Body Assessment (REBA), Rapid Upper Limb Assessment (RULA) หรือวิธีการอื่นตามความเหมาะสม



ข้อหาเรียกกฎหมายความปลอดภัย

-๒-

(๙) วิธีการอื่นใดที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล หรือวิธีการอื่นที่หน่วยงานราชการยอมรับหรือวิธีการอื่นใดที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายให้ความเห็นชอบ

ข้อ ๗ ให้นายจ้างนำผลการชี้บ่งอันตรายตามข้อ ๖ มาวิเคราะห์โอกาสและความรุนแรงเพื่อจัดระดับอันตรายตามความเหมาะสม โดยอย่างน้อยให้มีรายละเอียดตามท้ายประกาศนี้ หรือด้วยวิธีที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล หรือที่หน่วยงานราชการยอมรับ หรือที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายให้ความเห็นชอบ

ฯลฯ

ตอบข้อหารือ หน่วยงานที่ตอบข้อหารือ พิจารณาตามข้อเท็จจริงที่ปรากฏประกอบข้อกฎหมาย จึงได้ตอบข้อหารือ ดังนี้ บริษัทฯ ได้รับการรับรองระบบการจัดการแบบบูรณาการ Integrated Management System (IMS) ซึ่งเป็นการรวมระบบการจัดการมาตรฐานสากลเข้าด้วยกันเป็นระบบเดียว โดยเป็นการได้รับการรับรองระบบ ISO 9001 (การจัดการด้านคุณภาพ) ISO 14001 (การจัดการสภาพแวดล้อม) และ ISO 45001 (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) และบริษัทฯ มีการประเมินความเสี่ยงและชี้บ่งอันตรายในการทำงาน ตามระบบมาตรฐานการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001) ตามข้อกำหนดที่ ๖.๑.๒.๒ การประเมินความเสี่ยงด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OH&S) และความเสี่ยงอื่น ๆ ต่อระบบบริหารอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OH&S) หลักการชี้บ่งอันตราย และประเมินความเสี่ยงครอบคลุมกิจกรรมการทำงานในสถานประกอบกิจการ เพื่อใช้เป็นแนวทางให้แต่ละสาขาของบริษัทฯ นำไปประยุกต์ใช้ตามความจำเป็นและเหมาะสม ทั้งนี้ บริษัทฯ ใช้วิธีการที่เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานสากล ISO 45001 (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) ตามประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง การประเมินอันตราย การศึกษาผลกระทบของสภาพแวดล้อมในการทำงาน และการจัดทำแผนควบคุมดูแลลูกจ้าง และสถานประกอบกิจการ ข้อ ๖ ให้นายจ้างประเมินอันตรายด้วยการใช้วิธีการชี้บ่งอันตราย โดยครอบคลุมทุกขั้นตอนวิธีการปฏิบัติงานและทุกกิจกรรม โดยเลือกใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกันที่เหมาะสม และข้อ ๗ ให้นายจ้างนำผลการชี้บ่งอันตรายตามข้อ ๖ มาวิเคราะห์โอกาสและความรุนแรง เพื่อจัดระดับอันตรายตามความเหมาะสม โดยอย่างน้อยให้มีรายละเอียดตามท้ายประกาศนี้ หรือด้วยวิธีที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล หรือที่หน่วยงานราชการยอมรับ หรือที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายให้ความเห็นชอบ ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์นี้ โดยการพิจารณาและประเมินระดับอันตรายตามความเหมาะสม และนำผลการวิเคราะห์มาใช้ในการจัดการความเสี่ยงในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ ใช้วิธีการและเทคนิคที่ได้รับการยอมรับจากมาตรฐานสากล เพื่อให้การประเมินอันตรายและการบริหารความเสี่ยงเป็นไปอย่างมีระบบและปลอดภัย ดังนั้น จึงถือได้ว่าการดำเนินการประเมินความเสี่ยงและชี้บ่งอันตรายตามที่บริษัทฯ ใช้ข้างต้นมีความสอดคล้องกับข้อ ๖ (๙) ของประกาศกระทรวงแรงงานฯ และการวิเคราะห์โอกาสและความรุนแรง เพื่อจัดระดับอันตรายตามความเหมาะสมเป็นไปตามมาตรฐานสากล ตามข้อ ๗ ของประกาศกระทรวงแรงงานฯ

หมายเหตุ อ้างอิงหนังสือกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ที่ รง ๐๕๐๔/๓๒๘๓ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๙

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กองความปลอดภัยแรงงาน

กลุ่มงานมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงาน

๑๘ ถนนบรมราชชนนี แขวงนิมลิ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ ๑๐๑๗๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๘ ๙๑๒๘ - ๓๙