



ກຸດກະທຽວ

ກຳຫັດມາຕຽນໃນການບຣີຫາຮແລກກຳດັກຄວາມປລອດກັຍ ອາຊີວອນາມີຍ
ແລກສພາພແວດ້ອມໃນການທຳກັນຈາກກ່ອສ້າງ

ພ.ສ. ២៥៥១

ອາຍຸຍໍາຈາດຕາມຄວາມໃນມາຕຣາ ៦ ແລະ ມາຕຣາ ១០៣ ວຣຄහີ່ງ ແຫ່ງພະພາຊບ້ານູ້ຕື່ກຸມໂຮງ
ແຮງຈານ ພ.ສ. ២៥៥១ ອັນເປັນກຸດໝາຍທີ່ມີບໍນັນູ້ຕົບປະກາດກຳດັກສີທີ່ແລກສ່າງ
ຂອງບຸກຄລ ຫຼົງມາຕຣາ ៤៥ ປະກອບກັນມາຕຣາ ៣៣ ມາຕຣາ ៤៩ ແລະ ມາຕຣາ ៥៣ ຂອງວັດທະນູນໝາຍແໜ່ງ
ຮາຊາມາຈກ ໄກສະກິດ ບ້ານູ້ຕື່ໄກກະທຳໄດ້ໂດຍອາຍຸຍໍາຈາດຕາມບໍນັນູ້ຕື່ແໜ່ງກຸດໝາຍ ວັດທະນູນຕີວ່າການ
ກະທຽວແຮງຈານອອກກຸດກະທຽວໄວ້ ດັ່ງຕ່ອໄປນີ້

ໜ້າ ១ ກຸດກະທຽວນີ້ໃຫ້ໃຊ້ບັນດາມື່ອພັນກຳຫັດເກົ່າສົນວັນນັບແຕ່ວັນປະກາດໃນຮາຊິຈານເບກຍາ
ເປັນຕົ້ນໄປ

ໜ້າ ២ ໃນກຸດກະທຽວນີ້

“ຈາກກ່ອສ້າງ” ໝາຍຄວາມວ່າ ການປະກອບກາດເກື່ອງກັນກຳກ່ອສ້າງສິ່ງກ່ອສ້າງທຸກໆໜີດ ເຊັ່ນ
ອາຄາຣ ສະນາມບິນ ທາງຮດໄຟ ທາງຮອງຮາງ ດັນນ ອຸໂມນົກ໌ ທ່າເຮືອ ອູ້ເຮືອ ດານເຮືອ ສະພານເຖິງບໍ່ເຮືອ
ສະພານ ທາງນໍ້າ ທ່ອຮະບາຍນໍ້າ ປະປາ ຮ້ວ ກຳແພັງ ປະຕູ ປ້າຍຫີ່ອລົ່ງທີ່ສ້າງເຂົ້າສຳຮັບຕິດຫີ່ອຕິ່ງປ້າຍ
ພື້ນທີ່ຫີ່ອລົ່ງກ່ອສ້າງພໍ່ອຈອດຮັດ ກລັບຮັດ ແລະ ທາງເຂົ້າອົກຂອງຮັດ ແລະ ມາຍຄວາມຮົມເຈິງການຕ່ອເຕີມ
ໜ້ອມແຜນ ຜ້ອມນໍາຮູງ ດັດແປລັງ ເຄລືອນຢ້າຍ ທີ່ອກາຮື່ອຄອນທຳລາຍສິ່ງກ່ອສ້າງນັ້ນດ້ວຍ

“ອາຄາຣ” ໝາຍຄວາມວ່າ ອາຄາຣຕາມກຸດໝາຍວ່າດ້ວຍກາດຄວບຄຸມອາຄາຣ

“ເບຕກ່ອສ້າງ” ໝາຍຄວາມວ່າ ພື້ນທີ່ທີ່ດໍາເນີນກຳກ່ອສ້າງ ຮວມທັງພື້ນທີ່ໂດຍຮອບບຣີເວນຫຼື່ງ
ນາຍຈັງໄດ້ກຳຫັດເຂົ້າຕາມກຸດກະທຽວນີ້

“เขตอันตราย” หมายความว่า บริเวณที่เป็นสถานที่ที่กำลังก่อสร้าง ที่ติดตั้งนั่งร้าน ใช้ปืนจี้ หรือใช้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าเพื่อการก่อสร้าง พื้นที่ที่เป็นทางลำเลียงวัสดุเพื่อการก่อสร้าง หรือพื้นที่ที่ใช้เป็นสถานที่เก็บเชือเพลิง วัตถุระเบิด หรือวัสดุก่อสร้าง

“อุปกรณ์ไฟฟ้า” หมายความว่า เครื่องมือ เครื่องใช้ หรือเครื่องจักรที่ใช้ไฟฟ้าเป็นต้นกำลัง หรือเป็นส่วนประกอบ หรือใช้เกี่ยวนেื่องกับไฟฟ้า

“เสาเข็ม” หมายความว่า สิ่งซึ่งทำให้จมลงไปในพื้นดินเพื่อรับน้ำหนักของโครงสร้างต่าง ๆ โดยถ่าน้ำหนักจากโครงสร้างอาคารหรือสิ่งก่อสร้างอื่นสูดินชั้นล่าง หรือเพื่อใช้เป็นกำแพงกันดิน

“เสาเข็มเจาะ” หมายความว่า เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กหรือไม่เสริมเหล็กที่ก่อสร้างโดยวิธีการบุดหรือเจาะอาดินออก แล้วเทคอนกรีตลงในหลุมที่ขุดหรือเจาะนั้น

“การตอกเสาเข็ม” หมายความว่า วิธีการทำให้เสาเข็มจมลงไปในพื้นดินตามความต้องการโดยใช้น้ำหนักตอกหรือกด

“เครื่องตอกเสาเข็ม” หมายความว่า เครื่องจักรที่ใช้ในการตอกเสาเข็ม ประกอบด้วย โครงสร้างและเครื่องต้นกำลัง ซึ่งอาจแยกออกจากกันหรือรวมเป็นชุดเดียวกันก็ได้

“เครื่องลอย” หมายความว่า เรือ แพ โป๊ะ หรือสิ่งอื่นที่มีลักษณะเดียวกัน ที่ใช้ในงานก่อสร้าง

“กำแพงพีด” หมายความว่า กำแพงหรือผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก ซึ่งเป็นกำแพงกันดินหรือผนังของโครงสร้างส่วนที่อยู่ใต้ดิน ก่อสร้างโดยวิธีการบุดหรือเจาะอาดินออก แล้วเทคอนกรีตลงในร่องที่ขุดหรือเจาะนั้น

“คำยัน” หมายความว่า โครงชั่วคราวที่รองรับ ยึดโยง หรือเสริมความแข็งแรงของโครงสร้างนั่งร้าน หรือแบบหล่อคอนกรีต ในระหว่างการก่อสร้าง

“เครื่องจักร” หมายความว่า สิ่งที่ประกอบด้วยชิ้นส่วนหลายชิ้นสำหรับก่อดำเนินด้วยพลังงานเปลี่ยนหรือแปลงสภาพพลังงาน หรือส่งพลังงาน ทั้งนี้ ด้วยกำลังน้ำ ไอน้ำ เชือเพลิง ลม แก๊ส ไฟฟ้า หรือพลังงานอื่น และหมายความรวมถึงเครื่องอุปกรณ์ ล้อตุนกำลัง รอก สายพาน เพลา เพื่อง หรือสิ่งอื่นที่ทำงานสัมพันธ์กัน รวมทั้งเครื่องมือกล

“ปืนจี้” หมายความว่า เครื่องจักรที่ใช้ยกสิ่งของขึ้นลงตามแนวตั้งและเคลื่อนย้ายสิ่งของเหล่านั้นในลักษณะแนวลอยไปตามแนวราบ และหมายความรวมถึงเครื่องจักรประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ยกสิ่งของขึ้นลงในแนวตั้งด้วย

“ລືພົດໝາຍສິ່ງວັດດູ້ໜ້າ” ມາຍຄວາມວ່າ ເກົ່າງສໍາຫຼັບໃຊ້ຂາຍສິ່ງວັດດູ້ໜ້າລົງເພື່ອປະໂຍບນ໌
ໃນກ່ອງສ້າງ ທີ່ປະກອບດ້ວຍຫອລິພົດໝາຍທີ່ໄດ້ປ່ອມລືພົດໝາຍ ຕົວລືພົດໝາຍ ແລະເກົ່າງຈັກ

“ລືພົດໝາຍສິ່ງວັດດູ້ໜ້າ” ມາຍຄວາມວ່າ ເກົ່າງສໍາຫຼັບໃຊ້ຂາຍສິ່ງນຸກຄລື້ນລົງເພື່ອປະໂຍບນ໌
ໃນກ່ອງສ້າງ ທີ່ປະກອບດ້ວຍຫອລິພົດໝາຍທີ່ໄດ້ປ່ອມລືພົດໝາຍ ຕົວລືພົດໝາຍ ແລະເກົ່າງຈັກ

“ລວດສລິງ” ມາຍຄວາມວ່າ ເຊື້ອກທີ່ທຳດ້ວຍເສັ້ນລວດຫລາຍເສັ້ນທີ່ຕີເກລີຍວ່າຮູ້ພັນກັນຮອບແກນ
ຂັ້ນເດີຍຫ່ອງຫລາຍຂັ້ນ

“ນັ້ງຮ້ານ” ມາຍຄວາມວ່າ ທີ່ທຳງານຈຶ່ງຈັດໄວ້ສູງຈາກພື້ນດິນຫ່ອຈາກພື້ນຂອງອາຄາຮ່ອງສ່ວນຂອງ
ກ່ອງສ້າງ ສໍາຫຼັບເປັນທີ່ຮ່ອງຮັບຜູ້ທຳງານຫ່ອວັດດູ້ໃນກ່ອງສ້າງເປັນກ່ຽວຂ້າງໜ້າ

“ຈຳກ່ອງສ້າງໃນນໍາ” ມາຍຄວາມວ່າ ກ່ອງສ້າງທຸກປະເທດໃນນໍາຫ່ອນສິ່ງກ່ອງສ້າງທີ່ຢູ່ໃນນໍາ
ແລະຮ່ວມຄືກ່ອງສ້າງທີ່ໃຊ້ແກຣ່ລອຍ

“ຄ່າຄວາມປລອດກັຍ” ມາຍຄວາມວ່າ ອັຕຮາສ່ວນຂອງໜ່ວຍແຮງຫ່ອນໍາຫັກບຽກທີ່ຄາດວ່າຈະທຳ
ໃຫ້ເກີດກວົມວິບຕິຕ່ອ້ນ່ວຍແຮງຫ່ອນໍາຫັກບຽກທີ່ໃຊ້ຈຳກັງຈິງ

“ວິສວກຮ” ມາຍຄວາມວ່າ ຜູ້ທີ່ໄດ້ຮັບໃນອນຸໝາດເປັນຜູ້ປະກອບວິชาຊື່ພວກຮຽນຄວບຄຸມຕາມ
ກຸ້ມໍາຍວ່າດ້ວຍວິສວກຮ

“ຜູ້ຄວບຄຸມງານ” ມາຍຄວາມວ່າ ຜູ້ທີ່ຮັບຜິດຂອບໃນກ່ອງສ້າງທີ່ກ່ຽວຂ້າງໜ້າ
ຕາມລັກນົມແລະປະເທດຂອງງານ

“ຜູ້ບັນກັບເກົ່າງຕອກເສາເປັນ” ມາຍຄວາມວ່າ ຜູ້ທີ່ມີໜ້າທີ່ບັນກັບກ່ອງສ້າງທີ່ກ່ຽວຂ້າງໜ້າ
ເສາເປັນໃຫ້ທຳງານຕາມຄວາມຕ້ອງການ

“ຜູ້ບັນກັບປັ້ນຈິ້ນ” ມາຍຄວາມວ່າ ຜູ້ທີ່ມີໜ້າທີ່ບັນກັບກ່ອງສ້າງທີ່ກ່ຽວຂ້າງໜ້າ
ຕ້ອງການ

หมวด ๑
บททั่วไป

ข้อ ๓ ໄທ້ນາຍ້າງຈັດທຳແພນງານດ້ານຄວາມປລອດກັຍໃນກ່ອງສ້າງ
ດັ່ງຕອໄປນີ້

(๗) งานอาคารซึ่งมีพื้นที่รวมกันทุกชั้นหรือชั้นหนึ่งชั้นได้ในหลังเดียวกันเกิน ๒,๐๐๐ ตารางเมตร หรืออาคารที่มีความสูงตั้งแต่ ๑๕ เมตร ขึ้นไป และมีพื้นที่รวมกันทุกชั้นหรือชั้นหนึ่งชั้นได้ในหลังเดียวกันเกิน ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

(๒) งานสะพานที่มีช่วงความยาวตั้งแต่ ๓๐ เมตร ขึ้นไป หรืองานสะพานข้ามทางแยกหรือทางยกระดับ สะพานกลับรถ หรือทางแยกต่างระดับ

(๓) งานบุด ซ่อมแซม หรือรื้อถอนระบบสาธารณูปโภคที่ลึกตั้งแต่ ๓ เมตร ขึ้นไป

(๔) งานอุโมงค์หรือทางลอด

(๔) งานก่อสร้างอื่นที่อธิบดีประกาศกำหนด

แผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานตามวาระคนี้ ต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่อธิบดีประกาศกำหนด

ข้อ ๔ ให้นายจ้างจัดทำพื้นที่ทำงานก่อสร้างให้มีความมั่นคงแข็งแรงสามารถรองรับน้ำหนักเครื่องจักรและอุปกรณ์ได้อย่างปลอดภัย

ข้อ ๕ ให้นายจ้างจัดให้มีผู้ควบคุมงานทำหน้าที่ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานก่อนการทำงานและขณะทำงานทุกขั้นตอนเพื่อให้เกิดความปลอดภัย

ข้อ ๖ ให้นายจ้างจัดให้มีการรักษาความสะอาดในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดเก็บวัสดุ และอุปกรณ์ก่อสร้างให้เรียบร้อย และแยกของเหลือใช้หรือขยะทึ้งที่เป็นอันตรายและไม่เป็นอันตราย โดยพิจารณาแยกหรือกำจัดทิ้งเพื่อมิให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยและความปลอดภัยของลูกจ้าง รวมทั้งจัดให้มีการขนย้ายดินที่บุคคลออกจากที่ทำงานก่อสร้าง และหากขนย้ายไม่ทันให้จัดหาสิ่งรองรับดิน ดังกล่าวเพื่อให้เกิดความปลอดภัย

ข้อ ๙ ในกรณีที่มีการใช้วัตถุระเบิดในงานก่อสร้าง ให้นายจ้างจัดให้มีระบบการเก็บรักษาและดูแลการใช้วัตถุระเบิดให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตรายและกฎหมายว่าด้วยอาชีวปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด คงไม่เพลิง และสิ่งที่ยึดอาชีวปืน พร้อมทั้งควบคุมดูแลมิให้ลูกจ้างหรือบุคคลใดนำไปใช้เพื่อการอื่น

ข้อ ๙ ในกรณีที่ลูกจ้างต้องทำงานก่อสร้างบนพื้นด่างระดับที่มีความสูงตั้งแต่ ๐.๕๐ เมตรขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีบันไดหรือทางลาดพร้อมห้องติดตั้งรากน้ำหรือรากนตอกที่มั่นคงแข็งแรงเพื่อให้เกิดความปลอดภัย

ข้อ ๕ ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างทำงานก่อสร้างในขณะเกิดภัยธรรมชาติ เว้นแต่เป็นการทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในงานก่อสร้างหรือเพื่อการช่วยเหลือหรือการบรรเทาเหตุ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงความปลอดภัยของลูกจ้างนั้นด้วย

ข้อ ๖ ให้นายจ้างจัดให้มีแสงสว่างฉุกเฉินในเขตก่อสร้างให้เพียงพอเพื่อใช้ในเวลาที่ไฟฟ้าดับ

ข้อ ๗ ให้นายจ้างติดป้ายเตือนอันตราย ณ ทางเข้าออกของyanพาหนะทุกแห่ง และจัดให้มีผู้ให้สัญญาณในขณะที่มีyanพาหนะเข้าออกเขตก่อสร้าง

ข้อ ๘ ให้นายจ้างติดป้ายแสดงหมายเลข โทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความช่วยเหลือในyanฉุกเฉิน เช่น โรงพยาบาล หน่วยงานดับเพลิง หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย ที่ใกล้ที่สุดไว้ ณ เขตก่อสร้างให้เห็นได้ชัดเจน

ข้อ ๙ ให้นายจ้างติดหรือตั้งป้ายเตือนและป้ายบังคับในเขตก่อสร้างเพื่อความปลอดภัย เช่น ให้ระวัง ห้ามเข้า ให้สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล โดยใช้เครื่องหมายหรือข้อความที่เข้าใจง่ายและเห็นได้ชัดเจน

ข้อ ๑๐ ให้นายจ้างจัดให้มีการฝึกอบรมลูกจ้างเกี่ยวกับการทำงานเป็นระยะ ๆ เช่น การใช้เครื่องจักร รหัสสัญญาณต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๑๑ ในกรณีที่นายจ้างจัดรับส่งลูกจ้างยังสถานที่ก่อสร้าง ให้นายจ้างจัดให้มีการใช้yanพาหนะที่เหมาะสมและมีความปลอดภัย

หมวด ๒

เขตก่อสร้าง

ข้อ ๑๒ ให้นายจ้างกำหนดบริเวณเขตก่อสร้าง โดยทำรั้วสูงไม่น้อยกว่า ๒ เมตร ที่มั่นคงแข็งแรงไว้ตลอดแนวเขตก่อสร้าง หรือกันเขตด้วยวัสดุที่เหมาะสมตามลักษณะงาน และจัดทำป้าย “เขตก่อสร้าง” แสดงให้เห็นได้ชัดเจน

ข้อ ๑๓ ให้นายจ้างกำหนดเขตอันตรายในเขตก่อสร้าง โดยจัดทำรั้วหรือกันเขตด้วยวัสดุที่เหมาะสม และมีป้าย “เขตอันตราย” แสดงให้เห็นได้ชัดเจน และในเวลากลางคืนให้มีสัญญาณไฟสีส้มตลอดเวลา

ข้อ ๑๙ ให้มนaye้จ้างอนุญาตหรือปล่อยประณีตให้ลูกจ้างเข้าพักอาศัยในอาคารซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้างหรือในเขตก่อสร้างนั้น เว้นแต่นายจ้างจะได้จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัย และได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากวิศวกร และให้เก็บหนังสือแสดงความเห็นชอบนั้นไว้ ณ ที่ก่อสร้าง เพื่อให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบได้ ทั้งนี้ นายจ้างต้องคุ้มครองให้มีการปฏิบัติตามมาตรการนั้นตลอดเวลา

ในกรณีที่ได้รับความเห็นชอบให้มีการเข้าพักอาศัยในอาคารซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้างหรือในเขตก่อสร้างตามวรรคหนึ่ง ให้นายจ้างดำเนินการ ดังต่อไปนี้

(๑) ติดป้ายแสดงเขตที่พักอาศัยให้เห็นได้ชัดเจน ณ เขตที่พักอาศัย

(๒) จัดทำรั้วที่พักอาศัยให้มั่นคงแข็งแรง

(๓) กำหนดทางเข้าออกและทำทางเดินเข้าออกที่พักอาศัยโดยมิให้ผ่านเขตอันตราย หากจำเป็นต้องผ่านเขตอันตรายต้องมีมาตรการพิเศษเพื่อความปลอดภัยของลูกจ้าง รวมทั้งต้องมีมาตรการป้องกันอันตรายจากสิ่งของตกลงที่สูงด้วย

ข้อ ๒๐ ในกรณีที่มีทางร่วมหรือทางแยกในเขตก่อสร้าง ให้นายจ้างติดตั้งป้ายเครื่องหมายเตือนหรือเครื่องหมายบังคับเพื่อแสดงว่าข้างหน้าเป็นทางร่วมหรือทางแยก

บริเวณทางบนส่งที่เลี้ยวโค้งหรือหักมุม ให้นายจ้างติดตั้งกระอกนูนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร หรืออุปกรณ์อื่น เพื่อให้ลูกจ้างและผู้ช่วยงานพากันที่กำลังสวนทางสามารถเห็นได้สะดวก

หมวด ๓

งานไฟฟ้าและการป้องกันอัคคีภัย

ส่วนที่ ๑

งานไฟฟ้า

ข้อ ๒๐ การติดตั้งและการใช้ระบบไฟฟ้าในเขตก่อสร้าง ให้นายจ้างจัดให้มีแผนผังวงจรไฟฟ้าซึ่งมีวิศวกรลงนามรับรอง และให้นายจ้างเก็บแผนผังดังกล่าวไว้ให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบได้ตลอดเวลา รวมทั้งจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการติดตั้งและการใช้งานให้เกิดความ

ปลอดภัย ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของการ ไฟฟ้าในห้องถินนี้ กรณีที่ไม่มีมาตรฐานดังกล่าว ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ข้อ ๒๑ ให้นายจ้างจัดให้มีสวิตช์ตัดวงจรไฟฟ้าเพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าในเขตก่อสร้าง ให้เกิดความปลอดภัย ทั้งนี้ การติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของการ ไฟฟ้าในห้องถินนี้ กรณีที่ไม่มี มาตรฐานดังกล่าว ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรม ราชูปถัมภ์

ข้อ ๒๒ ให้นายจ้างจัดให้มีระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วโดยต่อสายดินสำหรับหม้อแปลง ไฟฟ้า แผงไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ติดตั้งอยู่กับที่ทุกชนิด ส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้ากำลังอื่นให้ต่อสายดิน กับเตารับที่มีจุดต่อลงดิน ทั้งนี้ การติดตั้งระบบป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐาน ของการ ไฟฟ้าในห้องถินนี้ กรณีที่ไม่มีมาตรฐานดังกล่าว ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรม สถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ข้อ ๒๓ ในระหว่างที่มีการทำงานติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมแซม หรือซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า ให้นายจ้างจัดให้มีการใช้กุญแจป้องกันการสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจร หรือจัดให้มีระบบระมัดระวังป้องกัน มิให้ผู้ใดสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจรตลอดเวลาที่ทำงานดังกล่าว และติดป้ายแสดงเครื่องหมายหรือ สัญลักษณ์ห้ามสับสวิตช์เชื่อมต่อวงจรไว้ด้วย

ข้อ ๒๔ ให้นายจ้างจัดให้มีป้ายที่มีตัวอักษรหรือสัญลักษณ์ซึ่งสะท้อนแสงได้เพื่อเตือนให้ ระวังอันตรายจากไฟฟ้าที่บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงไฟฟ้า

ส่วนที่ ๒

การป้องกันอักเสบภัย

ข้อ ๒๕ ห้ามนายจ้างเก็บวัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิดไวในอาคารซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และที่พักอาศัยของลูกจ้างในเขตก่อสร้าง เว้นแต่เก็บไวในที่ซึ่งปลอดภัยเท่าที่จำเป็นแก่การใช้งาน ประจำวันเท่านั้น

ข้อ ๒๖ ให้นายจ้างดูแลมิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟ หรือวัตถุระเบิด และจัดทำป้าย “อันตราย” “ห้ามสูบบุหรี่” “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” หรือ “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ” หรือป้ายซึ่งมีข้อความอื่นที่มีความหมายในทำนอง เดียวกัน ตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิดไวให้เห็นได้ชัดเจน ณ บริเวณนั้น

ข้อ ๒๗ ให้นายจ้างจัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่เหมาะสมกับชนิดของเชื้อเพลิง และต้องมีขนาดบรรจุไม่น้อยกว่าเครื่องละ ๔ กิโลกรัม โดยให้มีอย่างน้อย ๑ เครื่อง ในทุกชุดที่มีงานเชื่อมโลหะ งานสีที่มีส่วนผสมของสารตัวทำละลายที่ไวไฟหรือติดไฟ งานที่อาจจะก่อให้เกิดอัคคีภัยได้ หรือบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟหรือวัตถุระเบิด

ในการติดตั้งเครื่องดับเพลิงทุกชุดจะต้องให้ส่วนบนสุดของตัวเครื่องสูงจากระดับพื้นอาคาร หรือสถานที่ก่อสร้างไม่เกิน ๑.๔๐ เมตร และอยู่ในที่ซึ่งสามารถเห็นและใช้สอยได้โดยสะดวก และจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องดับเพลิงให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อย่างน้อยหากเดือนต่อครั้ง

ข้อ ๒๘ ให้นายจ้างจัดให้มีทางหนีไฟและบันไดหนีไฟ รวมทั้งป้ายแสดงทางหนีไฟทุกชั้น ของอาคารซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้าง และต้องคุ้มไม่ให้มีกองวัสดุ เครื่องจักร หรือสิ่งอื่นใด กีดขวางทางหนีไฟและบันไดหนีไฟ ทั้งนี้ ทางหนีไฟต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๑๐ เมตร และบันไดหนีไฟถ้าเป็นบันไดชั่วคราวจะต้องมีความมั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยแก่ผู้ใช้

ข้อ ๒๙ การก่อสร้างอาคารที่มีความสูงตั้งแต่ ๑๕ เมตร ขึ้นไป หรือมีพื้นที่รวมกันทุกชั้น หรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกันเกิน ๒,๐๐๐ ตารางเมตร ให้นายจ้างจัดให้มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุ เพลิงใหม่ที่สามารถได้ยินโดยทั่วถึงกันทั้งอาคาร

หมวด ๔

งานเจาและงานชุด

ข้อ ๓๐ การเจาหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกัน ให้นายจ้างจัดให้มี รากันหรือรั้วกันตก แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตราย ตามลักษณะของงานก่อสร้างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยไว้ตลอดเวลาทำงาน และในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสง เตือนอันตรายให้เห็นได้ชัดเจน

ข้อ ๓๑ การเจาหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกันที่อาจเกิดอันตรายจากการพลัดตก ให้นายจ้างจัดให้มีแผ่นโลหะหรือวัสดุอื่นที่มีความแข็งแรงเพียงพอปิดคลุมบนบริเวณดังกล่าว และทำการล้อมกันด้วยไม้หรือโลหะ

ข้อ ๓๒ การเจาหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกันที่ลึกตั้งแต่ ๒ เมตร ขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีการคำนวณ ออกแบบ และกำหนดขั้นตอนการดำเนินการ โดยวิศวกรก่อน

ลงมือปฏิบัติงาน และนายจ้างต้องปฏิบัติตามแบบและขั้นตอนดังกล่าว รวมทั้งต้องคิดตั้งสิ่งป้องกันดินพังทลายไว้ด้วย

ข้อ ๓๓ การเจาะหรือขุดรู หลุม บ่อ คู และงานอื่นในลักษณะเดียวกันในบริเวณที่มีสาระณูปโภค ให้นายจ้างจัดให้มีการเคลื่อนย้ายสาระณูปโภคเหล่านั้นตามความจำเป็นเพื่อไม่ให้เกิดอันตราย หากไม่จำเป็นต้องเคลื่อนย้ายหรือไม่สามารถเคลื่อนย้ายได้ต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันอันตรายเป็นกรณีพิเศษเพื่อมิให้เกิดอันตรายแก่ลูกจ้างหรือบุคคลอื่น

ข้อ ๓๔ ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างลงไปทำงานในรูเจาะ รูดูด หลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกัน ซึ่งมีความลึกตั้งแต่ ๒ เมตร ขึ้นไป นายจ้างต้องจัดให้มี

(๑) ทางขึ้นลงที่สะดวกและปลอดภัย

(๒) เครื่องสูบน้ำที่มีประสิทธิภาพ

(๓) ระบบการถ่ายเทอากาศและแสงสว่างที่เพียงพอและเหมาะสม

(๔) ผู้ควบคุมงานที่มีประสบการณ์ด้านงานดิน และผ่านการอบรมการช่วยเหลือและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น ประจำบริเวณปากรูเจาะ รูดูด หลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกันเพื่อคอยให้ความช่วยเหลือตลอดเวลาทำงาน

(๕) อุปกรณ์เพื่อการสื่อสารหรือรับส่งสัญญาณซึ่งเป็นที่เข้าใจระหว่างลูกจ้างที่ต้องลงไปทำงานในรูเจาะ รูดูด หลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกัน กับผู้ช่วยเหลือตาม (๔) กรณีนูกเนิน

(๖) สายหรือเชือกช่วยชีวิต และเข็มขัดนิรภัยพร้อมอุปกรณ์ที่สามารถเกาะเกี่ยวได้เพื่อช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน

ข้อ ๓๕ ในบริเวณที่มีการเจาะหรือรับส่งสัญญาณซึ่งเป็นที่เข้าใจระหว่างลูกจ้างที่ต้องลงไปทำงานในรูเจาะ รูดูด หลุม บ่อ คู หรืองานอื่นในลักษณะเดียวกัน ให้นายจ้างจัดให้มีปลอกเหล็ก แผ่นเหล็ก คำยัน หรืออุปกรณ์อื่นเพื่อป้องกันอันตรายที่เกิดจากดินพังทลาย และต้องจัดให้มีวิศวกรรมตรวจสอบความมั่นคงเพื่อให้เกิดความปลอดภัย

ข้อ ๓๖ ในกรณีที่ใช้ปืนจี้นหรือเครื่องจักรหนักปฏิบัติงาน หรือมีกองวัสดุหรืออุปกรณ์หนักอยู่บริเวณใกล้ปากรูเจาะ รูดูด หลุม บ่อ คู หรือพื้นที่อื่นที่มีลักษณะเดียวกัน นายจ้างต้องจัดให้มีการป้องกันดินพังทลายโดยคิดตั้งเสาเข็มพีด (sheet pile) หรือโดยวิธีอื่น

ข้อ ๓๗ ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างลงไปทำงานในรูเจาะหรือรูดูดที่ทึ่งไว้เกินสิบสองชั่วโมง นับจากเริ่มการเจาะหรือขุด หรือเกินสามชั่วโมงหลังจากที่เจาะหรือขุดเสร็จ เว้นแต่จะมีระบบหรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เกิดจากดินพังทลาย

ຂໍ້ອ ๓๙ ໃຫ້ນາຍໜ້າງໃຫ້ລູກໜ້າງລົງໄປທຳງານໃນຮູ້ຈະ ຮູ່ຊຸດ ລຸ່ມ ບ່ອ ຄູ ອົງລື້ນທີ່ມີ
ລັກຍະນະເດີຍກັນ ທີ່ມີນາດກວັງນ້ອຍກວ່າ ๗៥ ເສັນຕິມີຕະ ແລະມີຄວາມລຶກຕັ້ງແຕ່ ២ ເມຕະ ບື້ນໄປ

หมวด ៥ งานກ່ອສ້າງທີ່ມີເສາເຂີມແລະກໍາແພງພື້ນ

ສ່ວນທີ່ ១ ເສາເຂີມ

ຂໍ້ອ ៤០ ໃຫ້ນາຍໜ້າງຈັດໃຫ້ລູກໜ້າງໜຶ່ງມີໜ້າທີ່ບັນກັບເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມໄດ້ຮັບການຝຶກອນຮມຕາມ
ຫລັກເກີນທີ່ ວິຊີກາຣ ແລະເຈິ່ນໄໄທທີ່ອືບດີປະກາສກໍາຫັນດ

ຂໍ້ອ ៤០ ໃນການປະກອບ ການຕິດຕັ້ງ ການທົດສອບ ການໃຊ້ ການຊ່ອມນໍາຮູ່ ແລະການຕຽບສອບ
ເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມ ໃຫ້ນາຍໜ້າງປົກປັດຕາມຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍະນະຂອງເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມແລະຄູ່ມີການໃຊ້
ຈານທີ່ຜູ້ພົດລົດເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມກໍາຫັນດໄວ້ ທາກໄມ່ມີຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍະນະຫຼືອຸ່ມື້ການໃຊ້ຈານດັກລ່າງ
ໃຫ້ນາຍໜ້າງປົກປັດຕາມຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍະນະຫຼືອຸ່ມື້ການໃຊ້ຈານທີ່ວິສະວກ ໄດ້ກໍາຫັນດີ່ນເປັນໜັງສື່ອ

ຂໍ້ອ ៤១ ເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມທີ່ນາຍໜ້າງຈະນຳມາໃຊ້ຕ້ອງມີຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍະນະ ດັ່ງຕ່ອໄປນີ້

(១) ໂຄງເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມທີ່ອື່ນມີຄ່າຄວາມປລອດກັບໄມ່ນ້ອຍກວ່າ ២

(២) ໂຄງເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມທີ່ອື່ນຕ້ອງສ້າງດ້ວຍໂລຮະທີ່ມີຈຸດກາກ (yield point) ໄນ່ນ້ອຍກວ່າ
២,៤០០ ກີໂໂລກຮັນຕ່ອຕາຮັງເຫັນຕີມ

(៣) ໂຄງເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມທີ່ອື່ນມີການຢືດໄອງ ຄໍາຢັນ ພົມວິດໄຫ້ມັນຄົງແບ່ງແຮງແລະປລອດກັບ

(៤) ດາວໂຫຼວງຕິດຕັ້ງຮອກແລະລູ້ານຮອງຮັບຄານທີ່ອື່ນສາມາດຮັບນໍ້າຫັນກຮອກ ລູກຕຸ້ມ ແລະນໍ້າຫັນ
ເສາເຂີມຮັມກັນໂດຍມີຄ່າຄວາມປລອດກັບໄມ່ນ້ອຍກວ່າ ៥

(៥) ຮາງເລື່ອນເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມທີ່ອື່ນສາມາດຮັບນໍ້າຫັນໄດ້ໄນ້ນ້ອຍກວ່າສອງເທົ່າຂອງນໍ້າຫັນ
ເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມ

ໃນການຟີທີ່ໃຊ້ເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມຮະບບີເໜີແມອວ໌ ອຸປະກົດທີ່ໃຊ້ດັບກັບໂຄງເຄື່ອງຕອກເສາເຂີມ
ທີ່ອື່ນມີຄ່າຄວາມປລອດກັບໄມ່ນ້ອຍກວ່າ ៦

ในกรณีที่นายจ้างเป็นผู้จัดทำโครงการสร้างเครื่องตอกเสาเข็มเอง จะต้องมีวิศวกรเป็นผู้ออกแบบ
คำนวณโครงการสร้าง และกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะให้เป็นไปตามวาระคนั่ง

ข้อ ๔๒ เมื่อติดตั้งเครื่องตอกเสาเข็มแล้วเสร็จ นายจ้างต้องจัดให้มีวิศวกรตรวจบันทึกวัน
เวลาที่ตรวจและผลการตรวจรับรองว่าถูกต้องเป็นไปตามข้อ ๔๑ แล้วจึงใช้เครื่องตอกเสาเข็มนั้นได้
และให้จัดเก็บเอกสารผลการตรวจดังกล่าวไว้ให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบได้ตลอดเวลา

ข้อ ๔๓ ให้นายจ้างจัดให้มีคู่มือการใช้เครื่องตอกเสาเข็มและคู่มือการใช้สัญญาณสื่อสาร
ระหว่างผู้ปฏิบัติงานในการตอกเสาเข็ม ให้ลูกจ้างได้ศึกษาและปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

ข้อ ๔๔ ให้นายจ้างจัดให้มีป้ายพิกัดนำหนักยกและป้ายแนะนำการใช้เครื่องตอกเสาเข็มไว้
ที่จุดหรือตำแหน่งที่ผู้บังคับเครื่องตอกเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน

ข้อ ๔๕ ก่อนเริ่มทำการตอกเสาเข็มในแต่ละวัน ให้นายจ้างจัดให้มีผู้ควบคุมงานดำเนินการ
ตรวจสอบอุปกรณ์ รยางค์ เสื่อ แม่เรง และส่วนประกอบทั้งหมดของเครื่องตอกเสาเข็มให้อยู่ในสภาพ
ที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัย รวมทั้งตรวจสอบให้เครื่องตอกเสาเข็มติดตั้งอยู่บนพื้นที่ที่มั่นคงแข็งแรง
พร้อมทั้งบันทึกวันเวลาที่ตรวจสอบและผลการตรวจสอบ เพื่อให้นายจ้างเก็บเอกสารผลการตรวจสอบ
ดังกล่าวไว้ให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบได้

ข้อ ๔๖ ในการทำงานบังคับเครื่องตอกเสาเข็ม ให้นายจ้างจัดให้มีโครงเหล็กและหลังคา
ลาดต่ำข่ายกันของตอกอยู่เหนือศีรษะของผู้บังคับเครื่องตอกเสาเข็ม โดยต้องมีขนาดช่องลาดต่ำข่าย
แต่ละด้านไม่เกิน ๒๐ มิลลิเมตร และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของเส้นลวดไม่น้อยกว่า ๐.๒๕
มิลลิเมตร ทั้งนี้ ตามที่กำหนดในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เว้นแต่อุปกรณ์เครื่องตอกเสาเข็ม^๑
นั้นจะมีหลังคาซึ่งมีความแข็งแรงปลอดภัย

ข้อ ๔๗ การเคลื่อนย้ายเสาเข็ม ให้นายจ้างควบคุมดูแลให้เกิดความปลอดภัยแก่ลูกจ้าง
หากมีการใช้ราง ให้วางรางเคลื่อนเสาเข็มให้ได้ระดับและมีหมอนรองรับที่มั่นคงแข็งแรง ในกรณี
ที่เคลื่อนย้ายเสาเข็มโดยวิธีอื่น ให้นายจ้างจัดให้วิศวกรหรือผู้ควบคุมงานกำหนดวิธีการเคลื่อนย้ายและ
ควบคุมดูแลให้เกิดความปลอดภัย

ข้อ ๔๘ ในการยกเสาเข็มขึ้นตั้งในร่างนำส่งเสาเข็ม ให้นายจ้างจัดให้มีการควบคุมให้ลูกจ้าง
ใช้รอกหรือลวดสลิงขัดเสาเข็มในตำแหน่งที่วิศวกรได้ออกแบบกำหนดไว้

ข้อ ๔๙ ให้นายจ้างจัดให้มีการควบคุมดูแลลูกจ้างซึ่งทำหน้าที่เปลี่ยนหมากครอบหัวเสาเข็ม^๒
ปฏิบัติ ดังต่อไปนี้

(๑) เปลี่ยนหมวดครอบหัวเสาเข็ม เมื่อถูกดูมหยุดทำงานและอยู่ในตำแหน่งที่ปลดออก

(๒) เมื่อการเปลี่ยนหมวดครอบหัวเสาเข็มได้ดำเนินการแล้วเสร็จ และลูกจ้างผู้ทำหน้าที่เปลี่ยนหมวดครอบหัวเสาเข็มพ้นออกจากบริเวณงานนำส่งแล้ว ผู้ควบคุมงานจึงจะให้สัญญาณแก่ผู้บังคับเครื่องตอกเสาเข็มเพื่อทำงานต่อไป

ข้อ ๔๐ ในบริเวณที่ตอกเสาเข็ม ให้นายจ้างดูแลไม่ให้มีสิ่งกีดขวางสายตาผู้บังคับเครื่องตอกเสาเข็มที่จะมองเห็นการทำงานตอกเสาเข็ม

ข้อ ๔๑ ให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการป้องกันมิให้ควันไอเสียของเครื่องตอกเสาเข็มฟุ้งกระจายเป็นอันตรายต่อลูกจ้าง หรือจัดให้มีระบบระบายอากาศเดียวกับบริเวณนั้น

ข้อ ๔๒ ในกรณีที่มีการติดตั้งหรือเคลื่อนย้ายเครื่องตอกเสาเข็มใกล้สายไฟฟ้า นายจ้างต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าในท้องถิ่นนั้น กรณีที่ไม่มีมาตรฐานดังกล่าวให้ปฏิบัติตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ข้อ ๔๓ ในกรณีที่มีการติดตั้งหรือการใช้เครื่องตอกเสาเข็ม หรือการยกเคลื่อนย้ายวัสดุที่อยู่ใกล้เสาร่องคลื่นโทรศัพท์ ก่อนให้ลูกจ้างทำงาน นายจ้างต้องจัดให้มีการตรวจการเกิดประจุไฟฟ้าเหนือนิบบนา และถ้าปรากฏว่ามีประจุไฟฟ้าเหนือนิบบนา ให้นายจ้างต่อสายตัวนำกับเครื่องตอกเสาเข็มหรือวัสดุนั้นเพื่อให้ประจุไฟฟ้าไหลลงดิน ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ข้อ ๔๔ ในการใช้เสาเข็มที่มีรูกลวงตรงกลางด้านในขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ ๑๕ เซนติเมตร ขึ้นไป เมื่อทำการตอกเสาเข็มเสร็จแต่ละหลุม ให้นายจ้างจัดให้มีการปิดปากรูเสาเข็มโดยทันทีด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรงสามารถป้องกันมิให้สิ่งของหรือผู้ใดตกลงไปในรูได้

ข้อ ๔๕ ในกรณีที่เครื่องตอกเสาเข็มขัดข้อง ชำรุด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่ปลอดภัย ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างใช้เครื่องตอกเสาเข็มดังกล่าวจนกว่าจะได้ซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อ่องปลอดภัยเดียวกัน

ในการซ่อมแซมเครื่องตอกเสาเข็มระบบไอน้ำ ระบบลม หรือระบบไฮดรอลิก นายจ้างต้องจัดให้มีการลดแรงดันของเครื่องตอกเสาเข็มให้อยู่ในระดับปลอดภัยก่อน ส่วนการซ่อมแซมเครื่องตอกเสาเข็มระบบเครื่องยนต์เผาไหม้ภายในหรือระบบดีเซลแอลเอมเมอร์ให้ดับเครื่องยนต์เสียก่อน

ข้อ ๕๖ การทำงานเกี่ยวกับเครื่องตอกเสาเข็มระบบไฮน์ ระบบลม ระบบไฮดรอลิก ระบบเครื่องยนต์เผาไหม้ภายใน ระบบดีเซลแชนเมอร์ หรือระบบอื่น ให้นายจ้างปฎิบัติตามหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีประกาศกำหนด

ข้อ ๕๗ งานสถาปัตยกรรมขนาดใหญ่ที่มีเดินผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ ๗๐ เมตร ขึ้นไป
ให้นายจ้างจัดให้มีวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ด้านประวัติศาสตร์และสถาปัตยกรรมประจำสถานที่ก่อสร้างตลอดเวลาทำงาน
ของคุณจ้าง และคุณจ้างซึ่งทำงานต้องมีความชำนาญงานสถาปัตยกรรมขนาดใหญ่

ข้อ ๕๙ ในกรณีที่มีการดำเนินการตามข้อ ๕๘ แต่ส่องต้น โดยมีระยะห่างน้อยกว่าหกเท่าของเส้นผ่านศูนย์กลางของเสาเข็ม ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างลงไปทำงานในรูเจาะเสาเข็มได้ ในขณะที่รูเจาะเสาเข็ม ข้างเคียงยังไม่ได้เทคอนกรีตหรือเทคอนกรีตแล้วแต่ยังไม่ก่อตัว

ข้อ ๕๖ ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานเสาเข็มเจาะในบริเวณที่จำกัด เช่น ใต้เพดานต่ำ ในซอกแคนหรือมุมอับ นายจ้างต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันอันตรายเป็นกรณีพิเศษเฉพาะแห่งเพื่อป้องกันมิให้ลูกจ้างได้รับอันตรายขณะทำงาน

ข้อ ๖๐ ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างทำงานเกี่ยวกับงานตอกเสาเข็มและงานเสาเข็มเจาะในขณะมีพายุ ฝนตก ฟ้าคะนอง หรือภัยธรรมชาติอื่น เว้นแต่ในกรณีจำเป็น เมื่อได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรแล้ว นายจ้างจะให้ลูกจ้างทำงานที่ค้างอยู่ให้แล้วเสร็จก็ได้ แต่ต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันอันตรายเช่นพิเศษ

ข้อ ๖๑ ให้นายจ้างจัดให้มีวิศวกรควบคุมดูแลการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเส้าเข็ม โดยจัดให้มีการตรวจสอบวิธีการ ขั้นตอน และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบตามที่วิศวกรกำหนด เช่น แม่แรง มาตรวัด การยึดกับเส้าเข็มสมอ แท่นรับน้ำหนักบรรทุก งานที่ใช้ทดสอบ โดยแสดงรายการ คำนวณความแข็งแรงของอุปกรณ์ทดสอบทั้งหมดให้สามารถรับน้ำหนักทดสอบได้อย่างปลอดภัย

ข้อ ๖๒ ให้นายจ้างจัดให้มีเครื่องหมายแสดงบริเวณที่มีการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเส้นใหม่ให้เห็นชัดเจน และป้องกันไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณนั้น

ข้อ ๖๓ ให้นายจ้างหยุดการทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเส้าเข้มทันทีหากมีเหตุที่อาจเกิดอันตราย

ส่วนที่ ๒
กำแพงพีด

ข้อ ๖๔ การก่อสร้างกำแพงพีดนายจ้างต้องจัดให้มีวิศวกรซึ่งมีความรู้ความชำนาญและมีประสบการณ์ควบคุมการทำงานให้เกิดความปลอดภัยต่อลูกจ้างตลอดเวลา

ให้คำวินิจฉัย ข้อ ๕๗ ข้อ ๕๙ และข้อ ๕๕ มาใช้บังคับกับงานก่อสร้างกำแพงพีดโดยอนุโลม

ข้อ ๖๕ ในระหว่างการก่อสร้างชั้นไดคินและมีการบุกคืนออกจากบริเวณกำแพงพีด นายจ้างต้องติดตั้งอุปกรณ์วัดค่าการเคลื่อนตัว เพื่อตรวจสอบการเคลื่อนตัวของกำแพงพีดและเตือนอันตรายที่อาจจะเกิดแก่ลูกจ้าง

ในกรณีที่ปรากฏการเคลื่อนตัวของกำแพงพีด มีสัญญาณเตือนอันตราย หรือมีพฤติกรรมใดๆ ที่อาจจะเกิดอันตรายแก่ลูกจ้าง นายจ้างต้องสั่งให้หยุดการทำงานและจัดให้มีการเคลื่อนย้ายลูกจ้างออก จากบริเวณนั้นทันที

หมวด ๖
คำยัน

ข้อ ๖๖ การใช้คำยัน ให้นายจ้างจดให้มีการคำนวณอkokแบบและควบคุมการใช้ โดยมี
วิศวกรรับรอง ดังต่อไปนี้

(๑) คำยันที่ทำด้วยเหล็ก ต้องสามารถรับน้ำหนักบรรทุกใช้งานได้ไม่น้อยกว่าสองเท่าของน้ำหนักบรรทุกใช้งาน ในกรณีคำยันทำด้วยวัสดุอื่นที่ไม่ใช่เหล็ก ต้องสามารถรับน้ำหนักบรรทุกใช้งานได้ไม่น้อยกว่าสี่เท่าของน้ำหนักบรรทุกใช้งาน และต้องมีเอกสารแสดงกำลังวัสดุประกอบด้วย

(๒) ไม่มีที่ใช้ทำค้ำยัน ต้องเป็นไม่มีที่ไม่ผูกปือหรือชารุดจนทำให้ไม่ขาดความแข็งแรงทันที และต้องมีหน่วยแรงดัดประลัย (ultimate bending stress) ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร และมีค่าความปลดดึงก็ไม่น้อยกว่า ๔

(๓) เหล็กที่ใช้ทำค้ำยัน ต้องเป็นเหล็กที่มีจุดคราก (yield point) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ กิโลกรัมต่ำตรางเซนติเมตร และมีค่าความปลดออกซิเจนไม่น้อยกว่า ๒

(៥) ຂໍອຕ່ອແລະຈຸດຢືດຕ່າງ ຈ ຂອງກໍາຍັນຕ້ອງມັ້ນຄົງແພື່ນແຮງ

(៥) ໃນການຟີ່ທີ່ມີທີ່ຮ່ວມຮັບກໍາຍັນ ຕ້ອງສາມາດຮັບນໍ້າຫັນກົບຮຽກຮູກໄດ້ໄຟ້ນີ້ອີກວ່າສອງເທົ່າຂອງ
ນໍ້າຫັນກົບຮຽກຮູກໃຊ້ງານ

(៦) ກໍາຍັນຕ້ອງຢືດ ໂໂຢ ອຣີຕຣິງກັບພື້ນດິນ ອຣີສ່ວນຂອງສິ່ງກ່ອສ້າງໃຫ້ມັ້ນຄົງແພື່ນແຮງ

ខ້ອ ៦៧ ໃນການຟີ່ທີ່ມີການເຫດຜົນກົດໝາຍຫຼັງການ ໄທ້ນາຍຈ້າງຄວບຄຸມການເຫດຜົນກົດໝາຍໃຫ້ເປັນໄປ
ຕາມມາຕຽບຮູ້ນາຍຈ້າງສ້າງ ແລະ ດຳວັດທະນາ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຄວບຄຸມການເຫດຜົນກົດໝາຍໃຫ້ເປັນໄປ
ມີໃຫ້ນຸ້ມືລົດທີ່ໄມ່ເກີຍວ່າຂໍອງເຂົ້າໄປຢູ່ໄຕ້ບວລຸນທີ່ເຫດຜົນກົດໝາຍນີ້

ខ້ອ ៦៨ ໄທ້ນາຍຈ້າງສ້າງ ປະກອບ ຕິດຕັ້ງ ແລະ ດຳວັດທະນາ ໄທ້ມັ້ນຄົງແພື່ນແຮງແລະມີ
ຄວາມປລອດກັບຍ

ໜາວດ ៣
ເຄື່ອງຈັກແລະປັ້ນຈິ່ນ

ສ່ວນທີ ១
ເຄື່ອງຈັກ

ខ້ອ ៦៩ ໃນການຟີ່ທີ່ມີການຕິດຕັ້ງຫຼືອທດສອບການໃຊ້ງານຂອງເຄື່ອງຈັກແລະອຸປະກິດໃນຫຼືອ
ນອກອາຄາຮູ້ໃໝ່ໃນຮະຫວ່າງການກ່ອສ້າງອັນອາຈກ່ອໄຫ້ເກີດອັນຕរາຍ ເຊັ່ນ ການຕິດຕັ້ງຫຼືອທດສອບ
ການທຳມະນາດຂອງຮະບນໄຟຟ້າຫຼືເຄື່ອງຈັກ ນາຍຈ້າງຕ້ອງຈັດໃຫ້ມີວິທະຍາວັນແພນງານແລະຄວບຄຸມ
ຕລອດເວລາທີ່ທຳມະນາດຕິດຕັ້ງຫຼືອທດສອບ ໃນການຟີ່ທີ່ການຕິດຕັ້ງຫຼືອທດສອບຍັງໄໝແລ້ວເສົ່າງຕ້ອງປິດກັນພື້ນທີ່
ຫຼືອຫ້ອງທີ່ມີເຄື່ອງຈັກແລະອຸປະກິດຮູ້ໃໝ່ໃນຮະຫວ່າງການຕິດຕັ້ງຫຼືອທດສອບໃຫ້ມີມິດຊືດແລະປລອດກັບຍກ່ອນ
ຈະທຳມະນາດຕິດຕັ້ງຫຼືອທດສອບກາວຕ່ອໄປ

ខ້ອ ៧០ ໃນການທຳມະນາດເກີຍກັບເຄື່ອງຈັກທີ່ອາຈເກີດອັນຕරາຍ ນາຍຈ້າງຕ້ອງໃຊ້ລູກຈ້າງເຊິ່ງມີຄວາມ
ໜ້ານາມຢູ່ໃນການໃຊ້ເຄື່ອງຈັກນີ້ ແລະ ຜ່ານກາຮອບຮັມຕາມຫລັກເກມທີ່ ວິທີກາຮ ແລະ ເຈື່ອນໄຂທີ່ອືບດີ
ປະກາສກຳໜາຍ

ខ້ອ ៧១ ໄທ້ນາຍຈ້າງຈັດໃຫ້ມີເຄື່ອງປຶກກັນອັນຕරາຍສໍາຫຼັບລູກຈ້າງເຊິ່ງທຳມະນາດກັບເຄື່ອງຈັກ ເຊັ່ນ
ຫລັງຄາເກັ່ງ ທີ່ປິດກຽບແຫ່ນໜຸນ ເຄື່ອງປຶກມັບປະກາຍໄຟ ຮີ້ອຕະແກຮງເຫັນຍົວ

ข้อ ៣២ ໃຫ້ນາຍໜ້າງຄວບຄຸມຄູແລມືໃຫ້ຜູ້ທີ່ໄມ່ເກີ່ວຂໍ້ອງເຂົາໄປໃນຫ້ອງຄວບຄຸມຫຼືໃນຮັສມື ການທ່ານານຂອງເຄື່ອງຈັກ ແລະ ຄວບຄຸມຄູແລມືໃຫ້ຜູ້ໄດ້ຫ້ອຍ ໂທນ ເກາະ ພິມ ພິມ ສີໂລ ໄປກັນເຄື່ອງຈັກ ຜົ່າງເຄື່ອນທີ່ໄດ້ແລ້ມໄດ້ຈັດໄວ້ພໍ່ການນັ້ນ

ໃນຮັສມືທີ່ມີລູກໜ້າງທ່ານານໃນຮັສມືການທ່ານານຂອງເຄື່ອງຈັກ ນາຍໜ້າງຕ້ອງຄູແລຮມັດຮວງມີໃຫ້ ລູກໜ້າງໄດ້ຮັບອັນຕរາຍຈາກເຄື່ອງຈັກຫຼືວັດດຸສິ່ງຂອງທີ່ຕກຈາກເຄື່ອງຈັກນັ້ນ

ข้อ ៣៣ ໃຫ້ນາຍໜ້າງຄູແລເຄື່ອງຈັກແລະອຸປະກຣນີທີ່ໃຊ້ໃນການທ່ານານກ່ອສ້າງໃຫ້ອູ່ຢູ່ໃນສະພາບ ທີ່ໃຊ້ງານໄດ້ດີແລະປົດກັບ ຕາມຮະຍະເວລາການໃຊ້ງານທີ່ເໝາະສົມ ແລະການຕຽບຮັບຮອງປະຈຳປົມໜີດ ແລະປະເກດທີ່ອືບດີປະກາສກຳໜັດ

ໃນຮັສມືເຄື່ອງຈັກຫຼືອຸປະກຣນີທີ່ໃຊ້ໃນການທ່ານານກ່ອສ້າງໜ້າຮຸດບກພ່ອງອັນອາຈເປັນເຫຼຸດໃຫ້ເກີດ ອັນຕរາຍ ໃຫ້ນາຍໜ້າງຈັດໃຫ້ມີການຊ່ອມແໜມທັນທີ ແລະມີໃຫ້ລູກໜ້າງໃຊ້ເຄື່ອງຈັກຫຼືອຸປະກຣນີນັ້ນຈົນກວ່າ ຈະຊ່ອມແໜມເສົ່າງແລະໃຊ້ງານໄດ້ໂດຍປົດກັບ

ข้อ ៣៤ ໃນຮັສມືທີ່ອາຈເກີດອັນຕරາຍຈາກການເຄື່ອນທີ່ຂອງເຄື່ອງຈັກໄດ້ ໃຫ້ນາຍໜ້າງຕິດຕັ້ງ ອຸປະກຣນີເຕືອນອັນຕරາຍທີ່ເຄື່ອງຈັກນັ້ນ ເຊັ່ນ ສັນຍາມເສີຍແລະແສງສໍາຫັກເດີນໜ້າຫຼືອໝ່າຍຫລັງ ຂອງເຄື່ອງຈັກ ແລະຕິດປ່າຍເຕືອນອັນຕරາຍໃຫ້ເຫັນໄດ້ຈັດເຈນ

ສ່ວນທີ ២
ປັນຈິ້ນ

ข้อ ៣៥ ໃນການທ່ານານເກີ່ວກັບປັນຈິ້ນ ນາຍໜ້າງຕ້ອງຈັດໃຫ້ລູກໜ້າງຈົ່ງເປັນຜູ້ບັນກັບປັນຈິ້ນ ຜູ້ໃໝ່ ສັນຍາມແກ່ຜູ້ບັນກັບປັນຈິ້ນ ຜູ້ຍືດເກາະວັດດຸ ຫຼືອຝູ້ຄວບຄຸມການໃຊ້ປັນຈິ້ນ ຜ່ານການອບຮມຫລັກສູດ ການປົງປັດຫນ້າທີ່ດັ່ງກ່າວ ແລະຕ້ອງຈັດໃຫ້ມີການອບຮມຫຼືອທິບາວການທ່ານານເກີ່ວກັບປັນຈິ້ນ

ข้อ ៣៦ ໃນການປະກອບ ກາຣທດສອບ ກາຣໃຊ້ ແລະກາຣຊ່ອມນຳຮູ່ງ ໃຫ້ນາຍໜ້າງປົງປັດຕາມ ຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍະນະຂອງປັນຈິ້ນແລະຄູ່ມືອການໃຊ້ງານທີ່ຜູ້ຜົລິຕປັນຈິ້ນກໍາໜັດໄວ້ ຖາກໄມ່ມີຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍະນະຫຼືອຄູ່ມືອການໃຊ້ ການທີ່ວິສະກາຣໄດ້ກໍາໜັດຈິ້ນເປັນໜັງສືອ

ໜວາດ ៤

ລືພົດບົນສ່ວສັດຫ້ວຽກແລະລືພົດໂດຍສາຫ້ວຽກ

ຂໍ້ ៣៣ ລືພົດບົນສ່ວສັດຫ້ວຽກ ລືພົດໂດຍສາຫ້ວຽກ ແລະລືພົດທີ່ໃຊ້ທັງບົນສ່ວສັດແລະ ໂດຍສາຫ້ວຽກ ຕ້ອງມີຮາຍລະເອີຍດອງຫອລືພົດ ຕ້າລືພົດ ຂໍ້ກໍາທັນດໃນການສ່ວັງ ແລະຂໍ້ປົງປັດໃນການໃຊ້ ຕາມຫລັກເກມທີ່ ວິທີການ ແລະເຈື່ອນໄໄນທີ່ອືບດີປະກາສກໍາທັນດ

ຂໍ້ ៣៤ ໃນການປະກອບ ກາຣຕິດຕັ້ງ ກາຣທົດສອບ ກາຣໃຊ້ ກາຣຊ່ອມນໍາຮູງ ແລະກາຣຕຽບສອບ ລືພົດຕາມຂໍ້ ៣៣ ໃຫ້ນາຍຈ້າງປົງປັດຕາມຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍົນະຂອງລືພົດແຕ່ລະປະເກດແລະຄູ່ມືອການໃຊ້ ຈາກທີ່ຜູ້ຜົດລືພົດກໍາທັນດໄວ້ ທາກໄມ້ຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍົນທີ່ມີການໃຊ້ຈານດັ່ງກ່າວ ໃຫ້ນາຍຈ້າງປົງປັດຕາມຮາຍລະເອີຍຄຸນລັກຍົນທີ່ມືອການໃຊ້ຈານທີ່ວິສາກ ໄດ້ກໍາທັນດີ່ນີ້ເປັນໜັງສື່ອ

ຂໍ້ ៣៥ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຕິດປ້າຍບອກນໍາຫັນກບຮຽກທຸກສູງສຸດສໍາຫຼັບລືພົດບົນສ່ວສັດຫ້ວຽກ ແລະປ້າຍບອກນໍາຫັນກບຮຽກທຸກແລະຈຳນວນຜູ້ໂດຍສາຫຼຸງສູງສຸດສໍາຫຼັບລືພົດໂດຍສາຫ້ວຽກໄວ້ກາຍໃນແລະກາຍນອກລືພົດໃຫ້ເຫັນຫັດເຈນ

ຂໍ້ ៣៦ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຈັດໃຫ້ມີການຕຽບສອບສ່ວນປະກອບແລະອຸປະກອນຂອງລືພົດຕາມຂໍ້ ៣៥ ທຸກເດືອນຕາມຫລັກເກມທີ່ແລະວິທີການທີ່ອືບດີປະກາສກໍາທັນດ ໂດຍວິສາກເປັນຜູ້ຄວບຄຸມແລະບັນທຶກວັນເລາທີ່ຕຽບສອບ ແລະເກີນພົດການຕຽບສອບໄວ້ເປັນຫລັກສູນເພື່ອໃຫ້ພັກງານຕຽບແຮງງານຕຽບສອບໄດ້

ຂໍ້ ៣៧ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຄວບຄຸມດູແລມີໃຫ້ນຸກຄລໄດໂດຍສາຣລືພົດບົນສ່ວສັດຫ້ວຽກແລະໃຫ້ດິດປ້າຍຫ້ານໂດຍສາຣໃຫ້ເຫັນໄດ້ຫັດເຈນ ເວັນແຕ່ເປັນກາຣຕິດຕັ້ງ ຕຽບສອບ ນໍາຮູງຮັກຍາ ແລະຮື້ອດອນໂດຍຜູ້ເກີ່ຍວ້າຂອງເທິ່ງນີ້

ຂໍ້ ៣៨ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຄວບຄຸມດູແລມີໃຫ້ນຸກຄລໄດໂດຍສາຣນໍາລັງກາລືພົດໂດຍສາຫ້ວຽກ ເວັນແຕ່ເປັນກາຣຕິດຕັ້ງ ຕຽບສອບ ນໍາຮູງຮັກຍາ ແລະຮື້ອດອນໂດຍຜູ້ເກີ່ຍວ້າຂອງເທິ່ງນີ້

ຂໍ້ ៣៩ ກາຣໃຊ້ລືພົດຕາມຂໍ້ ៣៧ ນາຍຈ້າງທ້ອງປົງປັດ ດັ່ງຕ່ອໄປນີ້

(១) ຈັດທຳຂໍ້ກໍາທັນດໃນການໃຊ້ລືພົດຕິດໄວ້ບົຣເວລນທີ່ມີການໃຊ້ລືພົດໃຫ້ເຫັນໄດ້ຫັດເຈນ ແລະຄວບຄຸມດູແລໄໝການປົງປັດຕາມຂໍ້ກໍາທັນດັ່ງກ່າວໂດຍເຄົ່າງຄວັດ

(២) ຈັດໃຫ້ມີລູກຈ້າງຊື່ອາຍຸໄນ່ຕໍ່ກວ່າສີບແປດປີ ແລະໄດ້ຮັບການຝຶກອນຮມການໃຊ້ລືພົດນຳແດ້ວໍາທຳນໍາທີ່ບັນກັບລືພົດປະຈຳຕອດເວລາທີ່ໃຊ້ລືພົດ

(๓) บริเวณที่ผู้บังคับบัญชาพื้นที่ทำงานจะต้องจัดให้มีหลังคาที่มั่นคงแข็งแรงเพียงพอเพื่อป้องกันน้ำให้เกิดอันตรายจากการตกหล่นของวัสดุสิ่งของ

(๔) ให้มีการตรวจสอบบัญชาพื้นที่ในการใช้งานทุกวัน หากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน

(๕) ในกรณีที่ลิฟต์ไม่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน หรือไม่มีผู้ทำหน้าที่บังคับบัญชาพื้นที่ต้องปิดสวิตช์พร้อมทั้งใส่กุญแจและติดป้าย “ห้ามใช้ลิฟต์” ให้ถูกจ้างทราบ

(๖) จัดวางและป้องกันมิให้วัสดุตกหรือยื่นออกมาขัดกับโครงหลอดไฟ

(๗) ในการใช้ลิฟต์ขนรถหรือเครื่องมือที่มีล้อ ต้องป้องกันมิให้รถหรือเครื่องมือชนเคลื่อนที่ได้

หมวด ๕

เชือก ลวดสลิง และรอก

ข้อ ๘๔ การนำเชือกหรือลวดสลิงมาใช้กับรอก นายจ้างต้องควบคุมดูแลให้มีการใช้เชือกหรือลวดสลิงที่มีขนาดเหมาะสมกับร่องรอก และเชือกหรือลวดสลิงดังกล่าวต้องไม่ผุเปื่อยหรือชำรุดจนทำให้ขาดความแข็งแรงทนทาน

ข้อ ๘๕ ในกรณีมีจุดที่เชือกหรือลวดสลิงจะกระดุกได้ ให้นายจ้างจัดหาลูกกลิ้งหรือวัสดุอย่างอื่นที่คล้ายคลึงกันรองที่จุดนั้นเพื่อไม่ให้มีการกระดุก

ข้อ ๘๖ การใช้เชือก ลวดสลิง และรอก ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่อธิบดีประกาศกำหนด

หมวด ๑๐

ทางเดินชั่วคราวยกระดับสูง

ข้อ ๘๗ ทางเดินชั่วคราวยกระดับสูงต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เซนติเมตร ขึ้นไป นายจ้างต้องจัดสร้างทางเดินนี้ด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรงสามารถรับน้ำหนักบรรทุกจักรถได้ตามสภาพการใช้งานจริง แต่ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัมต่อตารางเมตร มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๔๕ เซนติเมตร และต้องมีราวกันหรือรั้วกันตกตามมาตรฐานของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ตลอดทางเดินนั้น

ຂໍ້ ៤៨ ທາງເດີນຫ້າຄຣາຍກຣະດັບສູງໃໝ່ມີລັກຍະປະເປັນທາງລາດຊັນ ໄທ້ນາຍຈ້າງຈັດໄທມີວັສດຸ
ປຶ້ອງກັນການລື່ນແລະດູແລໄທ້ເກີດຄວາມປລອດກັບຕລອດເວລາທຳການ

ໜ້າວດ ១១

ການທຳການໃນສາທານທີ່ທີ່ມີອັນຕາຍຈາກການຕກຈາກທີ່ສູງ
ການພັງທລາຍ ແລະການກຣະເດື່ນຫຼືອຕກຫລຸນຂອງວັສດຸ

ສ່ວນທີ່ ១

ການປຶ້ອງກັນການຕກຈາກທີ່ສູງ

ຂໍ້ ៤៩ ໃນກຣັບທີ່ນາຍຈ້າງໄທ້ລູກຈ້າງທຳການໃນທີ່ສູງຈາກພື້ນຕິນຫຼືອພື້ນອາຄາຣຕັ້ງແຕ່ ២ ເມຕຣ
ຫື້ນໄປ ໄທ້ນາຍຈ້າງຈັດໄທມີນັ່ງຮ້ານ ບັນໄດ ຂາຫຍ່ງ ຫຼືອນ້າຍືນ ທີ່ປລອດກັບຕາມສກາພຂອງຈານສໍາຫັນ
ລູກຈ້າງໃນການທຳການນັ້ນ

ຂໍ້ ៥០ ໃນກຣັບທີ່ນາຍຈ້າງໄທ້ລູກຈ້າງທຳການບນທີ່ລາດຊັນທີ່ທຳມູນເກີນສາມສົບອອກສາ
ຈາກແນວຮາບແລະສູງຕັ້ງແຕ່ ២ ເມຕຣ ຫື້ນໄປ ນາຍຈ້າງຕ້ອງຈັດໄທມີນັ່ງຮ້ານທີ່ເໝາະສມກັບສກາພຂອງຈານ
ສາຍຫຼືເຊື່ອຂ່າຍໜີວິຕ ແລະເບີ່ມບັດນິຮັກຍພຣ້ອມອຸປຣນີ ຫຼືອເກົ່າງປ່ອງປຶ້ອງກັນອື່ນໄດ້ທີ່ມີລັກຍະເດີວັກນ
ໄທ້ລູກຈ້າງໃຊ້ໃນການທຳການເພື່ອໄທ້ເກີດຄວາມປລອດກັບ

ຂໍ້ ៥១ ໃນກຣັບທີ່ນາຍຈ້າງໄທ້ລູກຈ້າງທຳການໃນສາທານທີ່ທີ່ລູກຈ້າງຈາງໄດ້ຮັບອັນຕາຍຈາກການ
ພລັດຕກຫຼືອຄູກວັສດຸພັ້ງທັນ ເຊັ່ນ ການທຳການບນຫຼືອໃນເສາ ຕອນ່ອ ເສາໄຟຟ້າ ປລ່ອງ ຫຼືອຄານທີ່ມີຄວາມສູງ
ຕັ້ງແຕ່ ៥ ເມຕຣ ຫື້ນໄປ ຫຼືອທຳການບນຫຼືອໃນຄັ້ງ ບ່ອ ກຽມສໍາຫັນເທວັສດຸ ຫຼືອສິ່ງອື່ນໄດ້ທີ່ມີລັກຍະ
ເດີວັກນ ນາຍຈ້າງຕ້ອງຈັດທ່າງກັນຫຼືອຮ້າວັກນຕກ ຕາໆຢ່າຍ ສິ່ງປົກກັນ ຫຼືອອຸປຣນີປຶ້ອງກັນອື່ນໄດ້
ທີ່ມີລັກຍະເດີວັກນ ເພື່ອປຶ້ອງກັນການພລັດຕກຂອງລູກຈ້າງຫຼືອສິ່ງຂອງ ແລະຈັດໄທ້ມີການໃຊ້ສາຍຫຼືເຊື່ອ
ຂ່າຍໜີວິຕ ແລະເບີ່ມບັດນິຮັກຍພຣ້ອມອຸປຣນີ ຫຼືອເກົ່າງປ່ອງປຶ້ອງກັນອື່ນໄດ້ທີ່ມີລັກຍະເດີວັກນ ໄທ້ລູກຈ້າງໃຊ້ໃນ
ການທຳການເພື່ອໄທ້ເກີດຄວາມປລອດກັບ

ຂໍ້ ៥២ ຈານກ່ອສຮ້າງທີ່ມີປລ່ອງຫຼືອຊ່ອງເປີດຫຼື່ອຈ້າງທຳໄທ້ລູກຈ້າງຫຼືອສິ່ງຂອງພລັດຕກ ນາຍຈ້າງ
ຕ້ອງຈັດທ່າຟາປົດທີ່ແບ່ງແຮງ ຮາວກັນຫຼືອຮ້າວັກນຕກທີ່ມີຄວາມສູງໄມ່ນ້ອຍກວ່າ ៥០ ເສນຕິເມຕຣ ແລະແຜງທີບ
ຫຼືອຂອບກັນຂອງຕກມີຄວາມສູງໄມ່ນ້ອຍກວ່າ ៧ ເສນຕິເມຕຣ ພຣ້ອມທັງດີປ່າຍເຕືອນອັນຕາຍ

ຂໍ້ອ ៥៣ ໃນกรณີທີ່ນາຍ້າງໃຫ້ລູກ້າງທ່ານໃນຫຼັນຂອງອາກາຮ້ອດິ່ງກ່ອສ້າງທີ່ເປີດໄລ່ງແລະ ອາຈພລັດຕກລົມມາໄດ້ ນາຍ້າງຕ້ອງຈັດທ່າງກັນຫຼືວ່າກັນຕາມມາຕຽບຮູ້ານຂອງສາມາຄມວິສະວະກຣມສະຖານແຫ່ງປະເທດໄທຢ ໃນພະບໍມຣາໜູປັມກໍ ຮ້ອອຸປະກົມປຶ້ອງກັນອື່ນໄດ້ທີ່ມີລັກຍະນະເດີຍກັນ

ສ່ວນທີ່ ២

ການໃຊ້ນ້ຳຮ້ານ ບັນໄດ ຂາຫຍ້ັ່ງ ແລະມ້າຍືນ

ຂໍ້ອ ៥៤ ການໃຊ້ນ້ຳຮ້ານ ນາຍ້າງຕ້ອງກຳນົດແລມໃຫ້ລູກ້າງ

(១) ທ່ານນ້ຳຮ້ານເມື່ອພື້ນ້ຳຮ້ານເລີ່ມ

(២) ທ່ານນ້ຳຮ້ານທີ່ມີສ່ວນໃດໝາຍດັ່ງກ່າວຈັດໄປໆ

(៣) ທ່ານນ້ຳຮ້ານແຂວນຫຼືວ່ານ້ຳຮ້ານແບບກະເໜີຂ່າຍນະຳນັດກ່າວຈັດໄປໆ
ອັນຕາຍ ແລະໃນกรณີທີ່ມີເຫດຜົນດັ່ງກ່າວໃຫ້ຮັບນ້ຳຮ້ານດັ່ງກ່າວລົງສູ່ພື້ນດິນ

ໃນกรณີທີ່ມີການທ່ານນ້ຳຮ້ານຫາຍ້າງຊັດໃຫ້ມີສິ່ງປຶ້ອງກັນມີໃຫ້ເກີດ
ອັນຕາຍຕ່ອງໜີ້ທ່ານອູ່ຫຼັນລ່າງ

ຂໍ້ອ ៥៥ ໄທ້ນາຍ້າງສ້າງ ປະກອບ ຕິດຕັ້ງ ແລະຕຽບສອບນ້ຳຮ້ານ ໄທ້ເປັນໄປຄາມຫລັກເກມທີ່
ແລະວິທີການທີ່ອືບດີປະກາສກໍາໜັດ

ຂໍ້ອ ៥៦ ໃນกรณີທີ່ລູກ້າງຕ້ອງໃຊ້ບັນໄດໄຕ່ໃນງານກ່ອສ້າງ ນາຍ້າງຕ້ອງຈັດຫາບັນໄດທີ່ມີ
ໂຄຮງສ້າງທີ່ແພັ່ງແຮງທນຖານແລະມີຄວາມປລອດກັຍໃນການໃຊ້ງານມາຕຽບຮູ້ານຂອງສາມາຄມວິສະວະກຣມ
ສະຖານແຫ່ງປະເທດໄທຢ ໃນພະບໍມຣາໜູປັມກໍ

ຂໍ້ອ ៥៧ ໃນกรณີທີ່ລູກ້າງຕ້ອງໃຊ້ຂາຫຍ້ັ່ງຫຼືວ່າມ້າຍືນໃນການທ່ານ ນາຍ້າງຕ້ອງຈັດໃຫ້ມີກາຮູແລ
ຂາຫຍ້ັ່ງຫຼືວ່າມ້າຍືນນັ້ນໃຫ້ມີໂຄຮງສ້າງທີ່ແພັ່ງແຮງປລອດກັຍ ແລະມີພື້ນທີ່ສໍາຫັນຍືນທ່ານອ່າງເພີ່ມພວ

ສ່ວນທີ່ ៣

ການປຶ້ອງກັນອັນຕາຍຈາກການພັງທລາຍ ແລະການຮະເດີນຫຼືວ່ອຕກຫລັນຂອງວັສດຸ

ຂໍ້ອ ៥៨ ໃນกรณີທີ່ລູກ້າງທ່ານໃນບຣີເວນທີ່ອາຈມີການພັງທລາຍ ຮ້ອການຮະເດີນຫຼືວ່ອຕກຫລັນ
ຂອງທີ່ນ ດິນ ຖຣາຍ ຮ້ອວັສດຸຕ່າງ ພ ນາຍ້າງຕ້ອງຈັດທ່າໄຫລ່ທີ່ນ ດິນ ຖຣາຍ ຮ້ອວັສດຸນັ້ນໃຫ້ລາດເອີ່ງ
ເປັນນຸ່ມຫຼືວິທີການອື່ນທີ່ປຶ້ອງກັນການພັງທລາຍ

ข้อ ៤៥ ໃນกรณີ່ໃຫ້ລູກຈ້າງທໍາງານໃນທ່ອ ຂ່ອງ ໂພຣງ ອຸໂມງກໍ ພຣຶນ ອຸໂມງກໍ ທີ່ຈະມີການພັງທາລາຍ
ນາຍຈ້າງຕ້ອງຈັດທໍາຜັນກັນ ຄໍາຢັນ ພຣຶນ ວິຊີການອື່ນໄດ້ທີ່ສາມາດປຶ້ມກັນອັນຕຽນນີ້ໄດ້

ข้อ ០១០ ໃຫ້ນາຍຈ້າງປຶ້ມກັນການຮະເຕັນຫຼືອຕົກຫລ່ານຂອງວັສດຸໂດຍໃຫ້ຜ້າໃນ ຕາໜ່າຍ ພຣຶນ ວັສດຸ
ອື່ນໄດ້ທີ່ມີລັກຍະນະເດີວັກນີ້ປຶ້ມກັນຫຼືອຮອງຮັບ

ໃນกรณີ່ມີການລຳເລີຍງວັສດຸຂຶ້ນຫຼືອລົງຈາກທີ່ສູງ ພຣຶນຈາກທີ່ໜຶ່ງໄປຢັງອີກທີ່ໜຶ່ງ ໃຫ້ນາຍຈ້າງ
ຈັດທໍາຮາງ ປລ່ອງ ພຣຶນໃຫ້ເຄື່ອງມື້ອແລະວິຊີການລຳເລີຍທີ່ເໝາະສົມແລະປລອດກັບ

ໃນกรณີ່ທີ່ຕ້ອງໃຫ້ສາຍພານ ເຊື້ອກ ພຣຶນລວດສົງໃນການລຳເລີຍງວັສດຸ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຈັດທໍາໂຄຮງສ້າງ
ແລະທີ່ສໍາຮັບເກະເກີ່ຍວໃໝ່ນັ້ນຄົງເງິ່ນແຮງແລະປລອດກັບ

ໜມວັດ ១២

ຈານອຸໂມງກໍ

ข้อ ០១១ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຈັດໃໝ່ມີກາຮອບຮົມວິຊີທໍາງານໃນອຸໂມງກໍແລະວິຊີປຶ້ມກັນອັນຕຽຍແກ່ລູກຈ້າງ
ກ່ອນເຂົ້າທໍາງານໃນອຸໂມງກໍ ແລະຕ້ອງອົບນົບທຸນຫຼືອເພີ່ມເຕີມເປັນປະຈຳໄນ່ນ້ອຍກວ່າເຄືອນລະໜຶ່ງຄວັງ

ข้อ ០១២ ໃນການບຸດເຈາະອຸໂມງກໍ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຈັດໃໝ່ມີວິສວກຮື່ງມີປະສົບກາຮົມດ້ານອຸໂມງກໍແລະ
ດ້ານປັບປຸງວິສວກຮົມ ເປັນຜູ້ອົກແບບແລະກໍາໜາດວິຊີປັບປຸງຕົງຈານ ແລະຕ້ອງມີວິສວກຮື່ງມີປະສົບກາຮົມ
ດ້ານງານບຸດເຈາະອຸໂມງກໍເປັນຜູ້ຄວບຄຸມງານຕລອດເວລາ

ການບຸດເຈາະອຸໂມງກໍໂດຍໃຫ້ວັດຖະບົດ ໃຫ້ນາຍຈ້າງຈັດໃໝ່ຜູ້ໜ້າໝູກາດດ້ານວັດຖະບົດເປັນຜູ້
ຄວບຄຸມກາໃໝ່ແລະປະມານກາໃໝ່ວັດຖະບົດ ແລະຕ້ອງມີວິສວກຮື່ງມີປະສົບກາຮົມດ້ານງານບຸດເຈາະອຸໂມງກໍ
ໂດຍໃຫ້ວັດຖະບົດເປັນຜູ້ຄວບຄຸມງານແລະກໍາໜາດວິຊີປຶ້ມກັນອັນຕຽຍຕລອດເວລາທໍາງານ

ข้อ ០១៣ ກາຮກ່ອສ້າງອຸໂມງກໍແລະກາຮທໍາງານໃນອຸໂມງກໍ ໃຫ້ນາຍຈ້າງປັບປຸງຕາມໜັກເກີນທີ່ແລະ
ວິຊີກາເພື່ອຄວາມປລອດກັບທີ່ອືບດີປະກາສກໍາໜາດ

ໜມວັດ ១៣ ຈານກ່ອສ້າງໃນນໍ້າ

ข้อ ០១៤ ກ່ອນໃຫ້ລູກຈ້າງທໍາງານກ່ອສ້າງໃນນໍ້າ ໃຫ້ນາຍຈ້າງດໍາເນີນການ ດັ່ງຕ່ອໄປນີ້

(๑) จัดทำแผนการปฏิบัติงานและป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงาน และติดประกาศหรือแจ้งให้ลูกจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษร

(๒) จัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดภัยจากธรรมชาติ และจัดให้มีการอบรมและฝึกซ้อมตามแผนฉุกเฉินนี้

(๓) จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตตามข้อกำหนดของกรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีหรือหน่วยงานอื่น เช่น ชูชีพ เงิมขัดนิรภัย สายชูชีพ และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอื่น ๆ โดยมีจำนวนไม่น้อยกว่าจำนวนลูกจ้างซึ่งทำงานก่อสร้างในน้ำ

(๔) จัดให้มีการตรวจสอบการขึ้นลงของระดับน้ำอย่างสม่ำเสมอ เว้นแต่สภาพของพื้นที่ไม่มีการขึ้นลงของระดับน้ำ

ข้อ ๑๐๕ ในกรณีที่มีการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานก่อสร้างในน้ำ ให้นายจ้างจัดหาและดูแลให้อุปกรณ์ไฟฟ้านี้เป็นชนิดที่สามารถป้องกันน้ำ ความชื้น หรือไอระเหยของสารที่มีความไวไฟซึ่งอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร การลูกไฟมี หรือการระเบิดได้

ข้อ ๑๐๖ ในการทำงานบนเครื่องหีบหักน้ำ ให้นายจ้างจัดให้มี

(๑) การขัดโดยหรือติดตึงโครงสร้างรองรับและโครงเครื่องจักร รวมทั้งอุปกรณ์ที่ติดตั้งบนเครื่องหีบหักน้ำให้มั่นคงปลอดภัย

(๒) สะพานทางเดินและบันไดเชื่อมต่อระหว่างเครื่องหีบหักน้ำและเครื่องหีบหักน้ำให้มั่นคงปลอดภัยตามความจำเป็น

(๓) การดูแลให้เกิดความปลอดภัยและรักษาความสะอาดพื้นเครื่องหีบหักน้ำให้มั่นคงปลอดภัยตามความจำเป็น

(๔) การสวมใส่ชุดพนักงานทำงาน และถ้ามีการทำงานในเวลากลางคืน ชุดพนักงานต้องติดพระยน้ำหรือวัสดุรีืองแสงด้วย

หมวด ๑๕

การรื้อถอนทำลาย

ข้อ ๑๐๗ การรื้อถอนทำลายสิ่งก่อสร้างที่ต้องขออนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ให้นายจ้างจัดให้มีวิศวกรกำหนดขั้นตอน วิธีการ และควบคุมดูแลการทำงานของลูกจ้างให้มี

ความปลอดภัย และจัดการอบรมหรือชี้แจงลูกจ้างเกี่ยวกับขั้นตอนและวิธีการรื้อถอนทำลายสิ่งก่อสร้าง ก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน

ข้อ ๑๐๙ การรื้อถอนทำลายสิ่งก่อสร้าง ให้นายจ้างดำเนินการเพื่อความปลอดภัย ดังต่อไปนี้
(๑) ตัดไฟฟ้า ก๊าซ ประปา ไอน้ำ หรือพลังงานอย่างอื่นที่ใช้อยู่ในสิ่งก่อสร้างที่จะรื้อถอน ทำลาย

(๒) ขัดหรือเคลื่อนย้ายสารเคมี ถังก๊าซ วัตถุไวไฟ วัตถุระเบิด หรือวัตถุอันตรายอื่น ๆ ที่คล้ายคลึงกันให้ออกจากบริเวณที่ทำการรื้อถอนทำลายสิ่งก่อสร้างให้ถูกวิธีและปลอดภัย

(๓) เอาของแหลมคม กระจก หรือวัสดุอื่นที่หลุดร่วงหรือแตกได้ง่ายออกให้หมดก่อนการรื้อถอนทำลาย

(๔) ขัดให้มีแ朋รับวัสดุที่อาจร่วงหล่นจากการรื้อถอนทำลายสิ่งก่อสร้างนั้น และแ朋รับวัสดุ ดังกล่าวต้องมีความมั่นคงแข็งแรงและขนาดใหญ่เพียงพอที่จะสามารถรองรับวัสดุที่ร่วงหล่นได้อย่างปลอดภัย

(๕) ขัดให้มีการฉีดน้ำหรือใช้วิธีอื่นที่เหมาะสมเพื่อป้องกันหรือขัดผุนตลอดเวลาทำงาน

ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องใช้ไฟฟ้า น้ำ สารเคมี ปืน หรือสิ่งอำนวยความสะดวกอื่น ๆ ในระหว่างการรื้อถอนทำลายสิ่งก่อสร้าง ให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการป้องกันอันตรายในการใช้สิ่งเหล่านั้น

ข้อ ๑๐๘ ในกรณีที่รื้อถอนทำลายด้วยวัตถุระเบิด ให้นายจ้างจัดให้มีผู้ชำนาญการด้านวัตถุระเบิดและวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ด้านการรื้อถอนทำลายด้วยวัตถุระเบิดเป็นผู้ควบคุมงานและกำหนดวิธีป้องกันอันตรายตลอดเวลาทำงาน

ข้อ ๑๐๙ ให้นายจ้างจัดให้มีการขนย้ายวัสดุที่รื้อถอนทำลายแล้วออกจากบริเวณที่รื้อถอนทำลายหรือจัดเก็บให้ปลอดภัย

ในกรณีที่มีการขนย้ายวัสดุที่รื้อถอนทำลายในที่ต่างระดับ ให้กระทำโดยวิธีที่ปลอดภัยและให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการเพื่อป้องกันอันตราย

ໜາດ ១៥

ກາຮັກຄົມຄຣອງຄວາມປລອດກັບສ່ວນບຸຄຄລ

ຂໍ້ ០១១ ໄທ້ນາຍຈ້າງຈັດແລ້ວລູກຈ້າງໃຊ້ອຸປະກອນຄົມຄຣອງຄວາມປລອດກັບສ່ວນບຸຄຄລ
ຕລອດເວລາທີ່ທໍາງນາມ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້

(១) ຈານໄມ້ຫີ່ອງຈານສີ ໄທ້ສວມໝາວກນິຮັກຍ ແລະຮອງເທົ່າພື້ນຍາງຫຼຸ່ມສັນ

(២) ຈານເຫັນ ຈານອຸໂມນົກ ຫີ່ອງຈານປະກອບ ຕິດຕັ້ງ ຊ່ອມນຳຮູງ ຍກ ແນກ ທີ່ອໝາມຂອງໜັກ
ອັນຈາກເກີດອັນຕາຍຮ້າຍແຮງ ໄທ້ສວມໝາວກນິຮັກຍ ອຸ່ນມື້ອັ້ນຫຼັງ ແລະຮອງເທົ່າພື້ນຍາງຫຼຸ່ມສັນ
ຫີ່ອຮອງເທົ່ານິຮັກຍ

(៣) ຈານປະປາຫີ່ອງຈານຕິດຕັ້ງກະຈກ ໄທ້ສວມໝາວກນິຮັກຍ ອຸ່ນມື້ອັ້ນຫຼັງ ແລະຮອງເທົ່າ
ພື້ນຍາງຫຼຸ່ມສັນ

(៤) ຈານກ່ອອົງ ລາບປູນ ທີ່ອຕົກແຕ່ງພິວປູນ ໄທ້ສວມໝາວກນິຮັກຍ ອຸ່ນມື້ອັ້ນຫຼັງ ແລະ
ຮອງເທົ່າພື້ນຍາງຫຼຸ່ມສັນ

(៥) ຈານຄອນກຣີຕ ເຫັນ ພສມປູນເຊີເມນຕ ແກຄອນກຣີຕ ໄທ້ສວມໝາວກນິຮັກຍ ອຸ່ນມື້ອັ້ນຫຼັງ ແລະ
ຮອງເທົ່າຍາງຫຼຸ່ມແບ່ງ

(៦) ຈານເຊື່ອມຫີ່ອຕັດຊື້ງຈານດ້ວຍໄຟຟ້າ ກໍາ້າ ທີ່ອພລັງຈານອື່ນ ໄທ້ສວມກະບັງໜ້າລັດແສງ
ຫີ່ອແວ່ນຕາລັດແສງ ອຸ່ນມື້ອັ້ນຫຼັງ ຮອງເທົ່າພື້ນຍາງຫຼຸ່ມສັນຫີ່ອຮອງເທົ່ານິຮັກຍ ແລະແພ່ນປິດໜ້າອົກກັນ
ປະກາຍໄຟ

(៧) ຈານຕັດ ຮຶ້ອຄອນ ສກັດ ຖຸນ ທີ່ອເຈະວັດຈຸດທີ່ເປັນຝູນ ໄທ້ສວມໝາວກນິຮັກຍ ແວ່ນຕານິຮັກຍ
ທີ່ກຣອງອາກາສສໍາຫັນໃຫ້ກຣອບຈຸນຸກແລະປາກກັນຝູນ ອຸ່ນມື້ອັ້ນຫຼັງ ແລະຮອງເທົ່າພື້ນຍາງຫຼຸ່ມສັນຫີ່ອ
ຮອງເທົ່ານິຮັກຍ

(៨) ຈານທີ່ມີເສີຍດັ່ງເກີນທີ່ກໍາຫັດໃນກູ້ກະທຽວວ່າດ້ວຍຄວາມປລອດກັບເກີຍກັບເສີຍ ໄທ້ສວມ
ປລັກຄົດເສີຍຫີ່ອກຣອບໜຸດເສີຍ

(៩) ຈານສາຮັບພິມ ໄທ້ສວມໝາວກນິຮັກຍ ຜູດໜ້າກາກປຶ້ອງກັນສາຮັບພິມ ອຸ່ນມື້ອັ້ນຫຼັງ
ສາຮັບພິມ ແລະຮອງເທົ່າພື້ນຍາງຫຼຸ່ມສັນ

(១០) ຈານກະເຫົາແບວນ ນໍ້າຮັນແບວນ ທີ່ອງຈານທີ່ມີລັກຍະນະ ໂດັ່ງແຈ້ງໃນທີ່ສູງຕັ້ງແຕ່ ៤ ເມືດ
ຫຼື້ນໄປ ໄທ້ສວມໝາວກນິຮັກຍ ເັມບັນຍົດພົມສາຍຫີ່ອເຊື້ອກຂ່າຍຫີ່ວິຕ ແລະຮອງເທົ່າພື້ນຍາງຫຼຸ່ມສັນ

(๑) งานเจ้าหนี้อ้างสิทธิ์ ให้สามารถใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพของงาน

นอกจากอุปกรณ์ที่กำหนดไว้ตามวาระนั้น ให้นายจ้างจัดอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอื่นให้ลูกจ้างตามความเหมาะสมกับลักษณะงานด้วย

ข้อ ๑๒ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามข้อ ๑๑ ต้องจัดให้เหมาะสมกับลักษณะของงาน และเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐานอื่นที่อธิบดีประกาศกำหนดและได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรหรือผู้ควบคุมงาน โดยให้มีการตรวจสอบและอบรมการใช้อุปกรณ์นั้นก่อนการใช้งาน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๑
อุไรวรรณ เทียนทอง
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน

หมายเหตุ :- เหตุผลในการประกาศใช้กฎหมายกระทรวงฉบับนี้ คือ โดยที่มาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่งแห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๑ บัญญัติให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงานมีอำนาจออกกฎหมายกำหนดมาตรฐานให้นายจ้างดำเนินการในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ทั้งนี้ เพื่อความปลอดภัยของลูกจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง จึงจำเป็นต้องออกกฎหมายนี้