

กรณี แผ่นคอนกรีตทับลูกจ้างได้รับบาดเจ็บและเสียชีวิต

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท A จำกัด ดำเนินการรับเหมาโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย จ สัญญาที่ x งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและบางกอกใหญ่) มีบางส่วนอยู่ในพื้นที่ตลิ่งชันและภาษีเจริญ

ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้าง

มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

จุดเกิดอุบัติเหตุเป็นสถานที่ที่กองเก็บวัสดุ (Stochoyard) แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร

๑.๒ บริษัท A จำกัด ดำเนินการรับเหมาโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย จ สัญญาที่ x งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและบางกอกใหญ่) มีบางส่วนอยู่ในพื้นที่ตลิ่งชันและภาษีเจริญ โดยทางโครงการฯ มีพื้นที่กองเก็บวัสดุ (Stochoyard) คือ แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร โดยมีสำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร เป็นเจ้าของโครงการ

๑.๓ มีจำนวนลูกจ้างปฏิบัติงานที่กองเก็บวัสดุทั้งหมด ๑๐ คน สัญชาติไทย ชาย ๘ คน หญิง ๒ คน ไม่มีการใช้แรงงานเด็ก ลูกจ้างต่างชาติ มี ไม่มี

๑.๔ กำหนดวันทำงานของลูกจ้าง ๖ วันต่อสัปดาห์ คือ วันจันทร์ ถึง วันเสาร์ มีวันหยุดประจำสัปดาห์ ๑ วัน คือ วันอาทิตย์ เวลาทำงานปกติ ๘ ชั่วโมง เวลา ๐๘.๐๐ น. - ๑๗.๐๐ น. เวลาพัก ๑ ชั่วโมง

๑.๕ สถิติการประสบอันตรายจากการทำงานของลูกจ้าง (กรณีร้ายแรง) กรณีหยุดงานเกิน ๓ วันของบริษัทฯ ในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗ มี ๑ เคส ปี ๒๕๖๗

๒. ข้อมูลทั่วไป/รายละเอียดและลำดับเหตุการณ์การเกิดอุบัติเหตุ

๒.๑ ข้อมูลทั่วไปและสภาพแวดล้อมของสถานที่เกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน

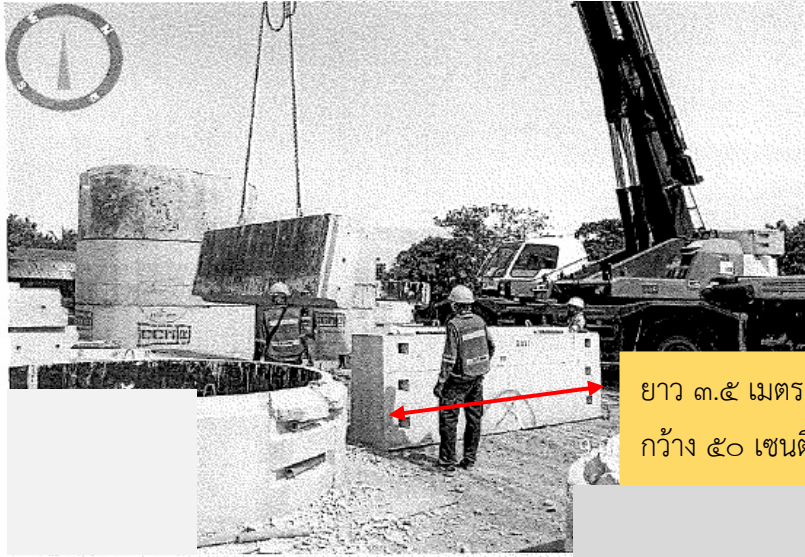
๒.๑.๑ สภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่การทำงาน

บริษัท A จำกัด ดำเนินการรับเหมาโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย จ สัญญาที่ x งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและบางกอกใหญ่) มีบางส่วนอยู่ในพื้นที่ตลิ่งชันและภาษีเจริญ ตามสัญญาเลขที่ xxx.xxx.x/xxxx ระยะเวลาก่อสร้างตั้งแต่วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘ โดยทางโครงการฯ มีพื้นที่กองเก็บวัสดุ (Stochoyard) คือ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร โดยมีสำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร เป็นเจ้าของโครงการ มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้าง มีลูกจ้างปฏิบัติงานที่กองเก็บวัสดุทั้งหมด ๑๐ คน สัญชาติไทย ชาย ๘ คน หญิง ๒ คน จุดเกิดอุบัติเหตุเป็นสถานที่ที่กองเก็บวัสดุ (Stochoyard) ของบริษัทฯ ซึ่งตั้งอยู่ แขวงบางไผ่ เขตบางแค กรุงเทพมหานคร เป็นสถานที่เก็บอุปกรณ์วัสดุต่างๆ ที่ใช้ในโครงการฯ ทั้งหมด ขณะเกิดอุบัติเหตุอยู่ในขั้นตอนการทดลองประกอบชิ้นส่วนแผ่นคอนกรีตบดักน้ำเสีย ก่อนขนย้ายเพื่อนำไปประกอบติดตั้งในพื้นที่ปฏิบัติงานจริง

กระบวนการประกอบบ่อดักน้ำเสีย

แผ่นคอนกรีตขนาดยาว ซึ่งมีขนาดความยาว ๔.๑ เมตร สูง ๑.๒ เมตร กว้าง ๕๐ เซนติเมตร น้ำหนัก ๕.๙ ตัน จำนวน ๒ แผ่น และแผ่นคอนกรีตขนาดสั้น ซึ่งมีขนาดความยาว ๓.๕ เมตร สูง ๑.๒ เมตร กว้าง ๕๐ เซนติเมตร น้ำหนัก ๕ ตัน จำนวน ๒ แผ่น มาประกอบเข้าด้วยกัน ตามลำดับดังรูปภาพที่ ๑, ๒ และ ๓

๑)



ยาว ๓.๕ เมตร สูง ๑.๒ เมตร
กว้าง ๕๐ เซนติเมตร

ภาพที่ ๑ ขั้นตอนการประกอบแผ่นคอนกรีต ขนาดสั้น

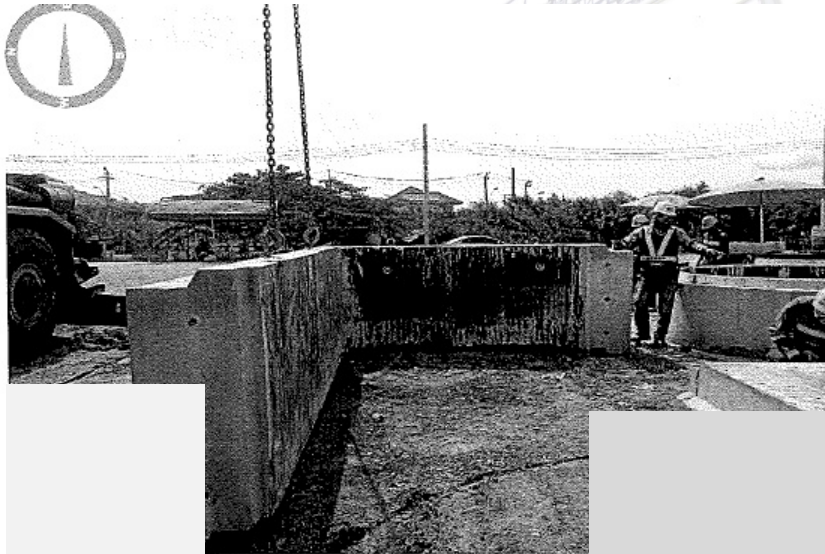
๒)



ยาว ๔.๑ เมตร สูง ๑.๒ เมตร
กว้าง ๕๐ เซนติเมตร

ภาพที่ ๒ ขั้นตอนการประกอบแผ่นคอนกรีต ขนาดยาว

๓)



ภาพที่ ๓ การวางประกอบ

๒.๑.๒ ระบบ/การจัดการ

บริษัทฯ มีการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ดังนี้

๑) การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร คณะบุคคล และหน่วยงาน เพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ ดังนี้

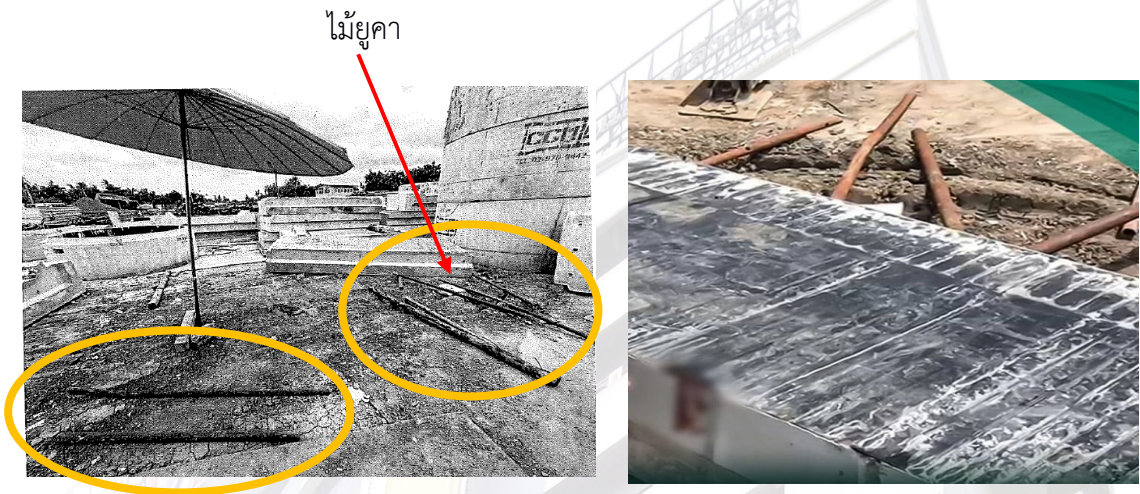
- มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ จำนวน ๑ คน ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรียบร้อยแล้ว
- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร จำนวน ๒ คน ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรียบร้อยแล้ว
- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน จำนวน ๗ คน ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรียบร้อยแล้ว
- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค จำนวน ๑ คน ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรียบร้อยแล้ว

๒) การบริหารจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานประกอบกิจการ ในเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

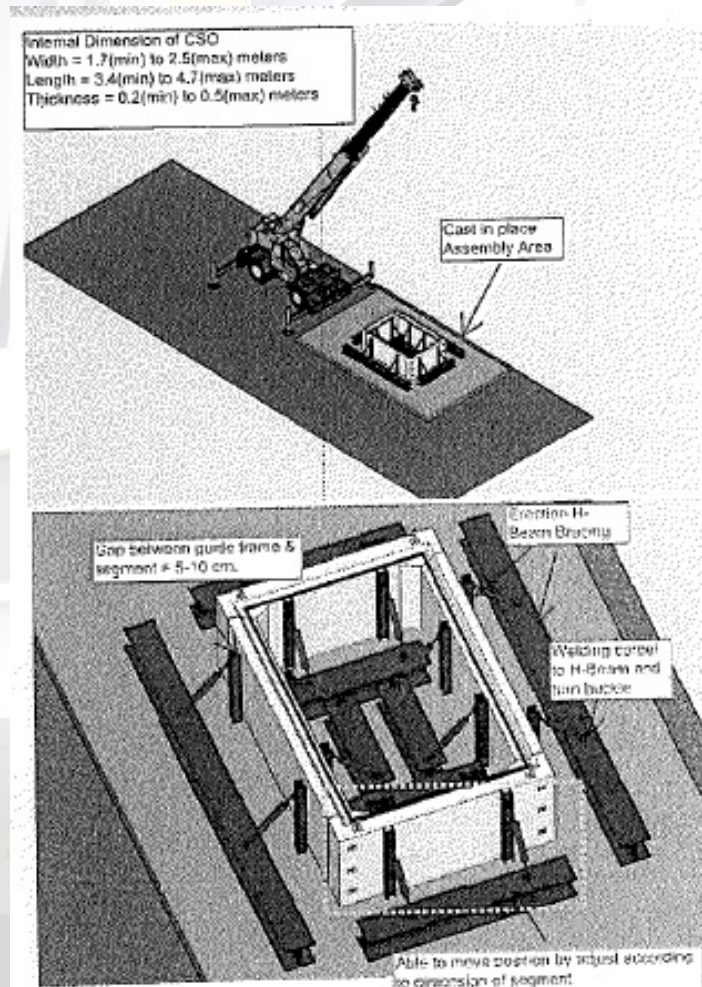
- บริษัทฯ จัดให้มีประกาศระเบียบด้านความปลอดภัยในการทำงาน
- บริษัทฯ จัดให้มีนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- บริษัทฯ มีแผนงานและการดำเนินงานด้านความปลอดภัย
- บริษัทฯ มีประกาศ เรื่อง กฎที่ต้องปฏิบัติว่าด้วยเรื่อง เขตก่อสร้าง ของโครงการก่อสร้างฯ
- บริษัทฯ มีประกาศ เรื่อง การประชุม Safety Talk (รวมกลุ่ม) ของโครงการก่อสร้างฯ

- บริษัทฯ มีประกาศ เรื่อง การประชุม Tool Box Talk (กลุ่มย่อย) ของโครงการก่อสร้างฯ
- บริษัทฯ มีประกาศ เรื่อง แต่งตั้งผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการอนุญาตให้ลูกจ้างทำงานในที่อับอากาศ
- บริษัทฯ มีประกาศ เรื่อง ระเบียบปฏิบัติ การปฏิบัติงานยกและอุปกรณ์ช่วยยก
- บริษัทฯ มีประกาศ เรื่อง งานปิดกั้นจราจรสำหรับพื้นที่ก่อสร้าง
- บริษัทฯ ไม่มีคู่มือการทำงานด้านความปลอดภัยในการทำงานเป็นลายลักษณ์อักษรให้แก่ลูกจ้างรับทราบ เพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงาน
- บริษัทฯ ไม่มีการอบรมเรื่องการปฏิบัติงานทดลองประกอบบ่อตักน้ำเสีย เนื่องจากการอบรมให้ลูกจ้างช่วงเช้าของวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ แต่เกิดอุบัติเหตุก่อน
- บริษัทฯ ยังไม่ดำเนินการการอบรมด้านความปลอดภัยให้ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในวันที่เกิดเหตุ ๒.๒ รายละเอียด/ลำดับเหตุการณ์ (เรียงลำดับเหตุการณ์)

วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ เวลาประมาณ ๐๙.๐๐ น. เกิดอุบัติเหตุแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรงทับลูกจ้างได้รับบาดเจ็บและเสียชีวิต ขณะทำทดลองประกอบชิ้นส่วนแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรงบ่อตักน้ำเสียภายในพื้นที่กองเก็บวัสดุ (Stochyard) ของบริษัท A จำกัด จากการสอบข้อเท็จจริงมีรายละเอียดดังนี้ คือ นาย ว ตำแหน่งวิศวกรควบคุมงาน ได้สั่งให้พนักงานทั้ง ๑๐ คน รวมทั้งนาย ก ทำงานตำแหน่ง ช่างประกอบโครงเหล็กและนาย น ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างประกอบโครงเหล็ก เข้าไปปฏิบัติงานภายในพื้นที่กองเก็บวัสดุ (Stochyard) โดยแจ้งว่าช่วงเวลา ๑๓.๐๐ น. จะดำเนินการทดลองประกอบชิ้นส่วนแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรงบ่อตักน้ำเสียวางตั้งเพื่อประกอบให้เป็นบ่อสี่เหลี่ยมภายในพื้นที่กองเก็บวัสดุ (Stochyard) ก่อนขนย้ายเพื่อนำไปประกอบติดตั้งในพื้นที่ปฏิบัติงานจริง นาย ว ได้แจ้งว่าก่อนที่จะดำเนินการประกอบชิ้นส่วนต้องจัดเตรียมพื้นที่โดยนำแผ่นเหล็กขนาดใหญ่มาปูพื้นรองรับแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรงขณะประกอบบ่อ เนื่องจากลักษณะของพื้นที่จะใช้ดำเนินการประกอบฯ นั้น มีลักษณะเป็นหินคลุกไม่มั่นคงแข็งแรงและจะมีการอบรมวิธีการปฏิบัติงานเนื่องจากการทดลองประกอบบ่อตักน้ำเสียเป็นครั้งแรก ก่อนเวลาเกิดเหตุ นาย ว กำลังควบคุมดูแลเหล็กที่เข้ามาในพื้นที่ ขณะนั้นพนักงานทั้ง ๑๐ คน ได้ดำเนินการทดลองประกอบชิ้นส่วนแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรงบ่อตักน้ำเสีย โดยที่ไม่มีนาย ว คอยกำกับดูแลในการปฏิบัติงาน มีผู้ควบคุมรถเครนได้ยกแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรงมีขนาดความยาว ๔.๑ เมตร สูง ๑.๒ เมตร กว้าง ๕๐ เซนติเมตร น้ำหนัก ๕.๙ ตัน จำนวน ๒ แผ่น วางตั้งขนานกันบนพื้นหินคลุกซึ่งใช้แค่ไม้ยูคาวางรองใต้แผ่นคอนกรีต การจัดวางแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรงทั้ง ๒ แผ่น มีระยะห่างประมาณ ๓.๕ เมตร เพื่อรอแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรงขนาดสั้น ซึ่งมีความยาว ๓.๕ เมตร สูง ๑.๒ เมตร กว้าง ๕๐ เซนติเมตร มาประกอบกับแผ่นคอนกรีตขนาดยาวทั้ง ๒ แผ่น เข้าด้วยกัน โดยมีท่อเหล็กค้ำแผ่นคอนกรีตป้องกันการล้ม นาย ก และนาย น ผู้มีหน้าที่ประจำอยู่ที่จุดประกอบชิ้นส่วนแผ่นคอนกรีตชนิดอัดแรง ขณะเดินตรวจชิ้นงานระหว่างทางเดินของแผ่นคอนกรีต ปรากฏว่าท่อเหล็กค้ำแผ่นคอนกรีตรับน้ำหนักไม่ได้ทำให้แผ่นคอนกรีตด้านขวาล้มทับนาย ก ซึ่งอยู่บริเวณนั้น และได้ผลึกตัวนาย น ที่เดินตามมาออกไป แต่แผ่นคอนกรีตด้านซ้ายที่ตั้งอยู่เกิดล้มมาทับขา ด้านซ้ายของนาย น ทำให้ได้รับบาดเจ็บขาซ้ายหักนำตัวส่งโรงพยาบาล ศ และนาย ก เสียชีวิตที่เกิดเหตุนี้ร้ายแรงส่งชันสูตรที่โรงพยาบาล ศ เนื่องจากวันที่เกิดเหตุเป็นวันอาทิตย์ซึ่งเป็นช่วงวันหยุดการทำงาน พนักงานที่มาทำโอทีในวันอาทิตย์ จึงอยู่ภายใต้การควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของนาย ว เท่านั้น

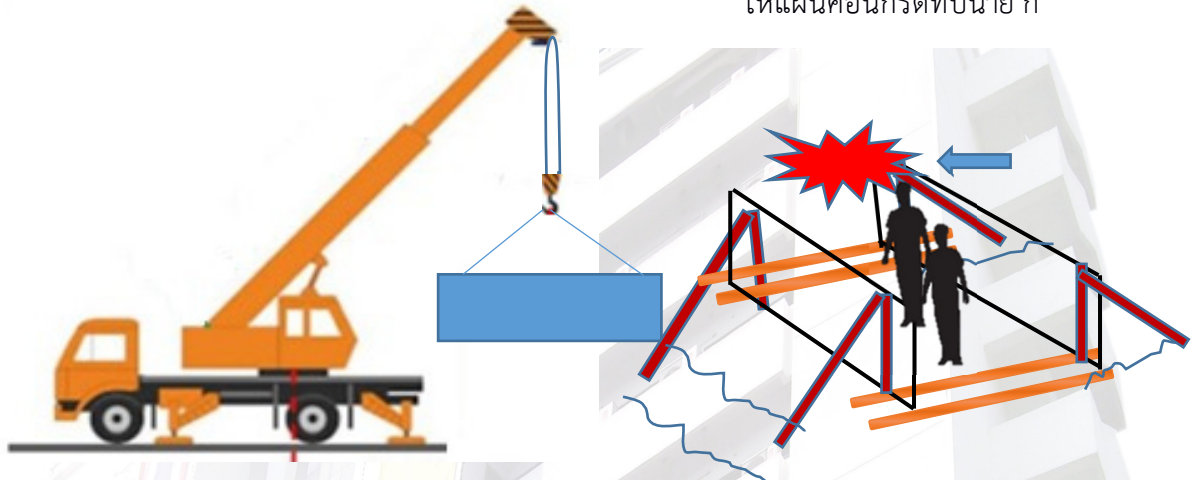


ภาพที่ ๔ ภาพพื้นที่เกิดเหตุ



ภาพที่ ๕ รูปแบบการประกอบบอดักน้ำเสียให้เป็นบ่อสี่เหลี่ยม

จุดเกิดเหตุ ท่อเหล็กค้ำแผ่นคอนกรีต
ค้ำไม่อยู่แผ่นคอนกรีตดังกล่าวล้มเข้าหากันเป็นเหตุ
ให้แผ่นคอนกรีตทับนาย ก



ภาพที่ ๖ จำลองการเกิดเหตุ

๓. รายละเอียดการประสาอันตรายหรือความสูญเสียหรือการหยุดการผลิตจากอุบัติเหตุ

๓.๑ จำนวนผู้เสียชีวิต ..๑.. คน

๓.๒ จำนวนผู้บาดเจ็บ ...๑... คน

๓.๓ จำนวนผู้ทุพพลภาพคน

๓.๔ ค่ารักษาพยาบาล ผู้บาดเจ็บและผู้เสียชีวิตใช้สิทธิกองทุนเงินทดแทนจากสำนักงานประกันสังคม

๓.๕ การสูญเสียทรัพย์สินหรืออาคารสถานที่/เครื่องจักรอุปกรณ์ ...

๓.๖ อื่นๆ

- เงินช่วยเหลือและเยียวยาเบื้องต้นให้กับครอบครัวผู้เสียชีวิต ดังนี้ ค่าจ้างงานศพ เป็นเงินจำนวน ๑๐๒,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เงินช่วยเหลืออื่นๆ เป็นเงินจำนวน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) และสิทธิของกฎหมายกองทุนเงินทดแทนจากประกันสังคม

๔. การวิเคราะห์ปัจจัย/สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ

๔.๑) ปัจจัยด้านคน/การกระทำที่ไม่ปลอดภัย

ปัจจัยด้านคน ที่คาดว่าจะเกี่ยวข้องกับอุบัติเหตุ มีดังนี้

- ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในจุดเกิดเหตุขาดการสื่อสารที่ชัดเจนระหว่างผู้ควบคุมงานและผู้ปฏิบัติงานถือเป็นการปฏิบัติงานนอกเหนือจากคำสั่ง โดยไม่มีผู้ควบคุมงานตลอดระยะเวลาทำงาน

- ลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานไม่ได้รับการอบรมหลักการการทำงานที่ปลอดภัยในการปฏิบัติงาน อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นเป็นการประกอบแผ่นคอนกรีตบดัดก้นน้ำเสีย ซึ่งลูกจ้างย่อมนไม่ทราบถึงหลักวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานตามลักษณะงาน จนเป็นเหตุให้เกิดอุบัติเหตุทำให้ได้รับบาดเจ็บและเสียชีวิต

๔.๒) ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมและอุปกรณ์ ที่เกี่ยวข้องกับการเกิดอุบัติเหตุ มีดังนี้

- **สภาพพื้นที่** สภาพพื้นที่ปฏิบัติงาน เป็นดินอ่อนพื้นหินคลุก และใช้แค้มป์ชั่วคราวรองใต้แผ่นคอนกรีต ทั้งสภาพพื้นและการใช้อุปกรณ์รองรับไม่มั่นคงแข็งแรงเพียงพอที่จะรับน้ำหนักแผ่นคอนกรีตซึ่งมีน้ำหนักมากจากค่าให้การวิศวกรผู้ควบคุมงาน แจ้งว่า ต้องจัดเตรียมพื้นที่ ต้องนำแผ่นเหล็กขนาดใหญ่มาปูพื้นรองรับแผ่นคอนกรีต ขณะประกอบบ่อดักน้ำเสีย

- **การยึดค้ำแผ่นคอนกรีต** ด้วยขนาดน้ำหนักของแผ่นคอนกรีตมีขนาดใหญ่และมีน้ำหนักมาก การใช้อุปกรณ์ยึดค้ำ ยังไม่มั่นคงแข็งแรง ประกอบกับพื้นดินเป็นดินอ่อนพื้นหินคลุก จึงทำให้มีผลต่อการเกิดอุบัติเหตุ

๔.๓) ปัจจัยด้านบริหารจัดการ ที่เกี่ยวข้องกับการเกิดอุบัติเหตุ มีดังนี้

- นายจ้าง ไม่มีคู่มือการทำงานด้านความปลอดภัยและไม่มีการอบรมลูกจ้างให้เข้าใจก่อนการปฏิบัติงาน เนื่องจากจะอบรมให้ลูกจ้างในช่วงเช้าของวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ แต่เกิดอุบัติเหตุเสียก่อน

- นายจ้าง หรือผู้รับผิดชอบด้านความปลอดภัยในการทำงานจัดให้มีผู้ควบคุมดูแลซึ่งเป็นวิศวกร กล่าวคือ ไม่ได้มีการกำกับให้มีผู้ควบคุมดูแลตลอดระยะเวลาการทำงานของลูกจ้างหรือก่อนการปฏิบัติงานทุกขั้นตอน

- นายจ้าง ไม่มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้กับลูกจ้างก่อนที่จะรับลูกจ้างเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน หรือเปลี่ยนสถานที่ทำงาน

- ไม่มีผู้ควบคุมงาน ซึ่งเป็นจ.ระดับหัวหน้างาน หรือผู้ควบคุมงานที่ทำหน้าที่ตรวจความปลอดภัยในการทำงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน

๕. ข้อเสนอแนะหรือมาตรการสำหรับการแก้ไขป้องกัน

๕.๑ ข้อเสนอแนะหรือมาตรการแก้ไขป้องกันที่เหมาะสม

๑) จัดให้มีการสื่อสารที่ชัดเจน และต้องมีการทบทวนคำสั่ง เพื่อยืนยันว่าผู้ปฏิบัติงานรับทราบและเข้าใจคำสั่งนั้น

๒) จัดให้การอบรมหลักการการทำงานที่ปลอดภัยในการปฏิบัติงาน ในอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นเป็นการประกอบแผ่นคอนกรีตบ่อดักน้ำเสีย ซึ่งจะทำการลูกจ้างทราบถึงหลักวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงาน

๓) จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงของงาน วิธีการทำงานที่ปลอดภัยเกี่ยวกับงานที่เป็นอันตรายเฉพาะกับงานนั้น ให้กับลูกจ้างผู้ปฏิบัติงานให้รู้ถึงการทำงานที่ปลอดภัย

๔) ปรับพื้นที่สำหรับการปฏิบัติงาน จากสภาพเดิมซึ่งเป็นดินอ่อนโรยหินคลุกให้มั่นคงแข็งแรง โดยปรับเป็นพื้นเทคอนกรีตให้ได้มาตรฐาน และควรจัดให้มีอุปกรณ์รองรับน้ำหนักที่เหมาะสมกับขนาดน้ำหนักของแผ่นกรีต



ภาพวันเกิดเหตุ



ปรับปรุงพื้นที่หลังเกิดเหตุ

๕) จัดให้มีการยึด ล็อค ค้ำ แผ่นคอนกรีต ขณะประกอบให้มั่นคงแข็งแรงตามหลักการวิศวกรรม

๖) จัดให้มีคู่มือการทำงานด้านความปลอดภัย รวมไปถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน

๗) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานหรือผู้ชำนาญงานควบคุมการปฏิบัติงาน ดูแล

ตลอดระยะเวลาการทำงานทุกขั้นตอน

๕.๒ ข้อเสนอแนะอื่นๆ

นำเคสกรณีเกิดอุบัติเหตุ ใช้ประกอบการอบรมความปลอดภัยให้กับลูกจ้างเป็นกรณีศึกษา เพื่อสร้างความตระหนักถึงความปลอดภัยในการทำงานและให้ปฏิบัติงานได้ถูกต้อง

๖. กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุบัติเหตุ

๖.๑ พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔

มาตรา ๘ ให้นายจ้างบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดในกฎกระทรวง

ฯลฯ

มาตรา ๑๔ ในกรณีที่นายจ้างให้ลูกจ้างทำงานในสภาพการทำงานหรือสภาพแวดล้อมในการทำงานที่อาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัย ให้นายจ้างแจ้งให้ลูกจ้างทราบถึงอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากการทำงานและแจกคู่มือปฏิบัติงานให้ลูกจ้างทุกคนก่อนที่ลูกจ้างจะเข้าทำงาน เปลี่ยนงานหรือเปลี่ยนสถานที่ทำงาน

มาตรา ๑๖ ให้นายจ้างจัดให้ผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคนได้รับการฝึกอบรมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้บริหารจัดการ และดำเนินการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างปลอดภัย

ในกรณีที่นายจ้างรับลูกจ้างเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน เปลี่ยนสถานที่ทำงาน หรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ ซึ่งอาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัย ให้นายจ้างจัดให้มีการฝึกอบรมลูกจ้างทุกคนก่อนการเริ่มทำงาน

การฝึกอบรมตามวรรคหนึ่งและวรรคสอง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีประกาศกำหนด

ฯลฯ

๖.๒ กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อ ๔ ให้นายจ้างจัดทำพื้นที่ทำงานก่อสร้างให้มีความมั่นคงแข็งแรงสามารถรองรับน้ำหนักเครื่องจักรและอุปกรณ์ได้อย่างปลอดภัย

ข้อ ๕ ให้นายจ้างจัดให้มีผู้ควบคุมงานทำหน้าที่ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานก่อนการทำงาน และขณะทำงานทุกขั้นตอนเพื่อให้เกิดความปลอดภัย

ฯลฯ

๗. ผู้สอบสวนและวิเคราะห์อุบัติเหตุ

ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงานเขต ๑๑

กองความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน