


ภาคผนวก ฉ-13  
บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

---



แบบรายงานและวิเคราะห์อุบัติเหตุ (Accident and Incident Investigation Report)

บริษัท อิตัลไทยวิศวกรรม จำกัด

Form. No : ESF-SAF-003/01

Effective Date : August 21,2017

Revision : 01

หน่วยงาน/โครงการที่เกิดอุบัติเหตุ : REN KORAT ENGERGY PHOJECT (REN6105)

Case No. : ITE002

กรรมการผู้จัดการ	HSEMR	ผู้อำนวยการฝ่าย	ผู้จัดการหน่วยงาน	จป.โครงการ	ผู้เขียนรายงาน
วันที่ .....	วันที่ .....	วันที่ .....	วันที่ 27.6.23	วันที่ 28.6.23	วันที่ 31.6.23

ขั้นตอนการเขียนรายงานอุบัติเหตุ

หัวหน้างาน → จป.โครงการ → ผู้จัดการหน่วยงาน → ผู้อำนวยการฝ่าย → HSEMR → กรรมการผู้จัดการ

Section 1 : ข้อมูลส่วนตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ (Personal Detail)

ประเภทของพนักงาน (Kind of employee)

☐ พนักงานของบริษัท

☐ ลูกจ้าง

☒ ผู้รับเหมาช่วง

☐ อื่นๆ

ชื่อ-สกุล (Name-Surname)

นายทศพล อาวุธย์

เลขประจำตัวพนักงาน (Emp. Code)

ตำแหน่ง (Position)

หน้าที่ (Job)

พนักงานขับรถ PC35

แผนก/ฝ่าย (Sect./Dept.)

Mechanical Engineering

อายุงาน (Years of Service)

19

วัน

เดือนปี (M/Yrs.)

Section 2 : ข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุ (Accident Detail)

วันที่เกิดอุบัติเหตุ (Date of accident)

19/06/2023

เวลาที่เกิด (Time of accident)

15.50 น.

สถานที่เกิดเหตุ (Location of accident)

Zone A

ภาระกิจในขณะเกิดเหตุ (Task being performed)

Back fill

เครื่องจักร/เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง (M/C, Equipment concern)

PC30

อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ (Part of body being injured)

-

รายละเอียดการรักษา (Detail of treatment)

-

จำนวนวันที่หยุดงานจริง (Lost-workday)

-

วัน (Day)

พยานผู้พบเห็นเหตุการณ์ (Name of witness)

นางสาวปณิศา หีบแก้ว

ประเมินความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Accident Evaluation)

อุบัติเหตุในงาน (Accident at work)

☒ 1. ไม่หยุดงาน (Non stop work)

☐ 2. หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Stop work 1-3 day)

☐ 3. หยุดงานเกิน 3 วัน (Stop work over3 day)

☐ 4. สูญเสียอวัยวะ, พหุพลาพา (Loss ogan/Crippled)

☐ 5. เสียชีวิต (Death)

อุบัติเหตุที่ทำให้ทรัพย์สินเสียหาย (Property Lost)

☒ 1. มีมูลค่าไม่เกิน 50,000 บาท

☐ 2. มีมูลค่า 50,000 - 100,000 บาท

☐ 3. มีมูลค่ามากกว่า 100,000 บาท

☐ 4. มีมูลค่ามากกว่า 1,000,000 บาท

หรือต้องหยุดปฏิบัติงานบางส่วน

หรือต้องหยุดปฏิบัติงานทั้งหมด

อุบัติเหตุคนออกงาน (accident out work)

☐ 1. ไม่หยุดงาน (Non stop work)



☐ 2. หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Stop work 1-3 day)

☐ 3. หยุดงานเกิน 3 วัน (Stop work over3 day)

☐ 4. สูญเสียอวัยวะ, พหุพลาพา (Loss ogan/Crippled)

☐ 5. เสียชีวิต (Death)

Section 3 : รายละเอียดของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นพร้อมภาพประกอบ (ถ้ามี) (Description of Accident)



เวลา 13.00 น. พนักงานขับรถ Back hoe ได้กลับดินมาจากจุดพักสูบน้ำที่จนถึงบริเวณเกิดเหตุ เวลา 15.50 น. รถ Back hoe ตักไปเกี่ยวโดนสายไฟ ซึ่งขณะนั้นไม่มีพนักงานอยู่บริเวณนั้น พนักงานขับรถจึงแจ้งหัวหน้างาน WES มาดูสั่งให้หยุดปฏิบัติงาน ประสานผู้รับผิดชอบทาง ITE และประสานกับทีมช่างไฟมาตรวจสอบ

- แจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้ดำเนินการเปลี่ยนฟิวส์ให้ ชำระค่าเสียหาย 1500 บาท

Section 4 : การวิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ

โดย ☐ หัวหน้างาน/พนักงานที่บาดเจ็บ ☒ แผนกที่เกี่ยวข้อง/บุคคลที่เกี่ยวข้อง ☒ จป.วิชาชีพ ☐ คปอ. ☐ อื่นๆ

(Supervisor/Leader/ injured) (Section/Person concern) (Safety officer) (Safety committee)

วิเคราะห์สาเหตุ (Accident Analysis)

1. การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Act)

☐ ปฏิบัติงานโดยไม่ได้รับอนุญาต (Operating without authorization)

☐ การจัดวางท่าทางการปฏิบัติงานไม่ปลอดภัย (Taking unsafe posture)

☐ ปฏิบัติงานผิดขั้นตอน (Working on wrong procedure)

☐ ยกเคลื่อนย้าย ขยับยัด ไม่ถูกต้อง หรือไม่ปลอดภัย (Unsafe lift or move or hold)

☐ ไม่สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (No use Personal Protective Equipment (PPE)

☐ ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม (Improper used of PPE)

☐ ไม่ใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ที่กำหนด (No use tools or equipment as required)

☐ ใช้เครื่องมือไม่ถูกวิธี (Improper use of tools)

☐ เล่น หยอกส้อ ในขณะที่ปฏิบัติงาน (Horseplaying during operation)

☐ ความไม่เอาใจใส่ในงาน (Lack of attention)

☐ ความพลั้งเผลอเหม่อลอย (Unconsciousness)

☐ การไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย (Not follow safety rule)

☐ การแต่งกายไม่เหมาะสม (Improper dress)

☐ การทำงานโดยที่ร่างกายหรือจิตใจไม่พร้อมหรือผิดปกติ (Not readiness of mentality or physical)

☒ การมีทัศนคติที่ไม่ถูกต้องต่องาน (Wrong attitude toward task)

☐ อื่นๆ (Others)

2. สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition)

☐ อุปกรณ์ เครื่องจักร เครื่องมือชำรุด (Defective equipment/machine/tools)

☐ ระบบไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุด หรือบกพร่อง (Defective electrical system/tools)

☐ วัสดุอุปกรณ์วางไม่เป็นระเบียบ (Poor Housekeeping)

☒ วิธีการทำงานไม่ปลอดภัย (Unsafe Procedures)

☒ วิธีการทำงานไม่ปลอดภัย (Unsafe Procedures)

☐ ขาดการอบรม (Insufficient Training)

☐ ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Lack of Personal Protective Equipment (PPE))

☐ ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนที่อันตราย หรือส่วนที่เคลื่อนไหว (Inadequate guarding of hazards)

☐ สภาพแวดล้อมไม่ปลอดภัย เช่น แสง เสียง ความร้อนหรืออื่นๆ (Unsafe Envi.lighting/noise/heat/etc.)

☐ ระบบระบายอากาศไม่ปลอดภัย (Unsafe exhaust system)

☐ ระบบสัญญาณเตือนอันตรายชำรุด หรือไม่เพียงพอ (Defective Emergency system/tools)

☐ อื่นๆ (Others)

Section 5 : มาตรการแก้ไขและป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ (Corrective and Preventive action)

มาตรการแก้ไข (Corrective action)	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ลงชื่อ SM / PM
1. แจ้งหัวหน้างานให้ทราบทันที	19/6/2566	นายภิรมพศ เจริญกิจ	
2. หยุดการปฏิบัติงานเพื่อแก้ไขเหตุการณ์ให้กลับมามีความปลอดภัย			
มาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ (Preventive action)	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ลงชื่อ SM / PM
1. สัรวจพื้นที่การทำงานก่อนเริ่มงานทุกครั้ง และ ตรวจสอบ ตั้งแต่เปิด work permit	ตามแผนงาน Follow Schedule	นายภิรมพศ เจริญกิจ	
2. ประเมินความเสี่ยงในการทำงานก่อนปฏิบัติงานทุกครั้ง			
3. จัดให้มี Watch Man อยู่ด้วยตลอดเวลาการปฏิบัติงาน			
4- หากพบเห็นสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย ต้องแจ้งหัวหน้างาน			
5. เพิ่มป้ายเตือนบริเวณที่เป็นแนว Under Ground.			

Section 6 : ติดตามผลการแก้ไขและป้องกันโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยโครงการ (Follow up Corrective & Preventive action By safety officer)

[illegible]


Section 7 : ติดตามผลการแก้ไขและป้องกัน โดยแผนกความปลอดภัย (Follow up Corrective and Preventive action By Safety Central)

- ☐ เสร็จเรียบร้อยตามมาตรฐานที่กำหนด (Completely)
- ☐ อยู่ระหว่างการดำเนินการหรือปรับปรุงเพิ่มเติมให้เป็นไปตามที่กำหนด(On process)
- ☐ อื่น ๆ (ถ้ามี) โปรดระบุ(Others detail).....

ลงชื่อ(Sign).....

วันที่(Date)...../...../.....



	<b>แบบรายงานและวิเคราะห์อุบัติเหตุ (Accident and Investigation Report)</b> <b>บริษัท อิตัลไทยวิศวกรรม จำกัด</b>	Form. No : ESF-SAF-003/01 Effective Date : August 21,2017 Revision : 01
	หน่วยงาน/โครงการที่เกิดอุบัติเหตุ : _____ REN KORAT ENGERGY PROJECT (R6105) _____ Case No. : _____ 001 _____	

กรรมการผู้จัดการ	HSEMR	ผู้อำนวยการฝ่าย	ผู้จัดการหน่วยงาน	จป.โครงการ	ผู้เขียนรายงาน
วันที่ .....	วันที่ .....	วันที่ .....	วันที่ 21/05/23	วันที่ 21/05/23	วันที่ 21/06/23

ขั้นตอนการเขียนรายงานอุบัติเหตุ : หัวหน้างาน → จป.โครงการ → ผู้จัดการหน่วยงาน → ผู้อำนวยการฝ่าย → HSEMR → กรรมการผู้จัดการ

**Section 1 : ข้อมูลส่วนตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ (Personal Detail)**

ประเภทของพนักงาน (Kind of employee) ☐ พนักงานของบริษัท ☐ ลูกจ้าง ☒ ผู้รับเหมาช่วง ☐ อื่นๆ \_\_\_\_\_

ชื่อ-สกุล (Name-Surname) นาย มวยเวทย์ เลขประจำตัวพนักงาน (Emp. Code) \_\_\_\_\_ ตำแหน่ง (Position) Worker

หน้าที่ (Job) ช่างเชื่อม แผนก/ฝ่าย (Sect./Dept.) ARR อายุงาน (Years of Service) 3/0 เดือนปี (M/Yrs.)

**Section 2 : ข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุ (Accident Detail)**

วันที่เกิดอุบัติเหตุ (Date of accident) 29/05/23 เวลาที่เกิด (Time of accident) 14.15 น. สถานที่เกิดเหตุ (Location of accident) Zone B

ภาระกิจขณะเกิดเหตุ (Task being performed) ท่อกระเบื้องหลังคาถาวร เครื่องจักร/เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง (M/C, Equipment concern) เครื่องเชื่อม

อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ (Part of body being injured) ขาข้างซ้าย รายละเอียดการรักษา (Detail of treatment) ทำแผลโดยพยาบาลวิชาชีพ

จำนวนวันที่หยุดงานจริง (Lost-workday) 0 วัน (Day) พยานผู้พบเห็นเหตุการณ์ (Name of witness) นายสุภาว สุขโชค

**ประเมินความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Accident Evaluation)**

<b>✓ อุบัติเหตุในงาน (Accident at work)</b> <input checked="" type="checkbox"/> 1. ไม่หยุดงาน (Non stop work) <input type="checkbox"/> 2. หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Stop work 1-3 day) <input type="checkbox"/> 3. หยุดงานเกิน 3 วัน (Stop work over 3 day) <input type="checkbox"/> 4. สูญเสียอวัยวะ/ทุพพลภาพ (Loss ogan/Crippled) <input type="checkbox"/> 5. เสียชีวิต (Death)	<b>□ อุบัติเหตุที่ทรัพย์สินเสียหาย (Property Lost)</b> <input type="checkbox"/> 1. มีมูลค่าไม่เกิน 50,000 บาท <input type="checkbox"/> 2. มีมูลค่า 50,000 - 100,000 บาท หรือสามารถปฏิบัติงานต่อได้ <input type="checkbox"/> 3. มีมูลค่ามากกว่า 100,000 บาท หรือต้องหยุดปฏิบัติงานบางส่วน <input type="checkbox"/> 4. มีมูลค่ามากกว่า 1,000,000 บาท หรือต้องหยุดปฏิบัติงานทั้งหมด	<b>□ อุบัติเหตุนอกงาน (accident out work)</b> <input type="checkbox"/> 1. ไม่หยุดงาน (Non stop work) <input type="checkbox"/> 2. หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Stop work 1-3 day) <input type="checkbox"/> 3. หยุดงานเกิน 3 วัน (Stop work over 3 day) <input type="checkbox"/> 4. สูญเสียอวัยวะ/ทุพพลภาพ (Loss ogan/Crippled) <input type="checkbox"/> 5. เสียชีวิต (Death)
--	--	---

**Section 3 : รายละเอียดของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นพร้อมภาพประกอบ (ถ้ามี) (Description of Accident)**



พนักงานยื่นเชื่อมเหล็กเพื่อท้าวหลังคาถาวรที่พื้น ระดับหลังคาสูงจากพื้นดิน 1.8 เมตร พนักงานทำงานคนเดียว ไม่มีคนช่วยจับชิ้นงาน (เหล็กกล่อง) ขณะทำการเชื่อม พนักงานได้เสียหลักล้ม ขาข้างซ้ายไปกระแทกเหล็กได้รับบาดเจ็บ

**Section 4 : การวิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ (Accident Analysis)**

โดย: ☐ หัวหน้างาน/พนักงานที่บาดเจ็บ ☐ แผนกที่เกี่ยวข้อง/บุคคลที่เกี่ยวข้อง ☒ จป.วิชาชีพ ☐ คปอ. ☐ อื่นๆ \_\_\_\_\_

(Supervisor/Leader/ injured) (Section/Person concern) (Safety officer) (Safety committee)

**วิเคราะห์สาเหตุ (Accident Analysis)**

**1. การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Act)**

- ☐ ปฏิบัติงานโดยไม่ได้รับอนุญาต (Operating without authorization)
- ☒ การจัดวางท่าทางการปฏิบัติงานไม่ปลอดภัย (Taking unsafe posture)
- ☐ ปฏิบัติงานผิดขั้นตอน (Working on wrong procedure)
- ☐ ยกเคลื่อนย้าย จับยึด ไม่ถูกต้อง หรือไม่ปลอดภัย (Unsafe lift or move or hold)
- ☐ ไม่สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (No use Personal Protective Equipment (PPE))
- ☐ ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม (Improper used of PPE)
- ☐ ไม่ใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ที่กำหนด (No use tools or equipment as required)
- ☐ ใช้เครื่องมือไม่ถูกวิธี (Improper use of tools)
- ☐ เล่น หยอกส้อ ในขณะที่ปฏิบัติงาน (Horseplaying during operation)
- ☐ ความไม่เอาใจใส่ในงาน (Lack of attention)
- ☐ ความพลั้งเผลอเหม่อลอย (Unconsciousness)
- ☐ การไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย (Not follow safety rule)
- ☐ การแต่งกายไม่เหมาะสม (Improper dress)
- ☐ การทำงานโดยที่ร่างกายหรือจิตใจไม่พร้อมหรือผิดปกติ (Not readiness of mentality or physical)
- ☐ การมีทัศนคติที่ไม่ถูกต้องต่อการทำงาน (Wrong attitude toward task)
- ☒ อื่นๆ (Others) ทำงานคนเดียว


**2. สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition)**

- ☐ อุปกรณ์ เครื่องจักร เครื่องมือชำรุด (Defective equipment/machine/tools)
- ☐ ระบบไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุด หรือบกพร่อง (Defective electrical system/tools)
- ☐ วัสดุอุปกรณ์วางไม่เป็นระเบียบ (Poor Housekeeping)
- ☐ วิธีการทำงานไม่ปลอดภัย (Unsafe Procedures)
- ☒ สถานที่ทำงานคับแคบหรือจำกัด (Inadequate or limited working area)
- ☐ ขาดการอบรม (Insufficient Training)
- ☐ ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Lack of Personal Protective Equipment (PPE))
- ☐ ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนที่อันตราย หรือส่วนที่เคลื่อนไหว (Inadequate quarding of hazards)
- ☐ สภาพแวดล้อมไม่ปลอดภัย เช่น แสง เสียง ความร้อนหรืออื่นๆ (Unsafe Envi. lighting/noise/heat/etc.)
- ☐ ระบบระบายอากาศไม่ปลอดภัย (Unsafe exhaust system)
- ☐ ระบบสัญญาณเตือนอันตรายชำรุด หรือไม่เพียงพอ (Defective Emergency system/tools)
- ☐ อื่นๆ (Others)

**Section 5 : มาตรการแก้ไขและป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ (Corrective and Preventive action)**

มาตรการแก้ไข (Corrective action)	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ลงชื่อ SM / PM
1. จัดให้กิจกรรมงานมีผู้ปฏิบัติงานอย่างน้อย 2 คน ในการช่วยจับชิ้นงาน	30/05/2023	หัวหน้างาน	
2. จัดพื้นที่ทำงานให้เหมาะสมกับงาน			
3. จัดเตรียมบันได A พร้อมคนจับ สำหรับงานที่สูง			
<b>มาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ (Preventive action)</b>			
1. พูดถึงอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในที่ประชุม Safety Talk	30/05/2023	Safety/หัวหน้างาน	
2. Pre Job Start ก่อนเริ่มงานทุกวัน			



 <p>ITALTHAI ENGINEERING</p>	<p>แบบรายงานและวิเคราะห์อุบัติเหตุ (Accident and Investigation Report)</p> <p>บริษัท อิตัลไทยวิศวกรรม จำกัด</p>	<p>Form. No : ESF-SAF-003/01</p> <p>Effective Date : August 21, 2017</p> <p>Revision : 01</p>
---	---	---

หน่วยงาน/โครงการที่เกิดอุบัติเหตุ : \_\_\_\_\_ REN KORAT ENERGERY PROJECT (R6105) \_\_\_\_\_ Case No. : \_\_\_\_\_ 002

กรรมการผู้จัดการ	HSEMR	ผู้อำนวยการฝ่าย	ผู้จัดการหน่วยงาน	จป.โครงการ	ผู้เขียนรายงาน
วันที่ .....	วันที่ .....	วันที่ .....	วันที่ 16/03	วันที่ 21/06/23	วันที่ 21/06/23

ขั้นตอนการเขียนรายงานอุบัติเหตุมะเร็ง → หัวหน้างาน → จป.โครงการ → ผู้จัดการหน่วยงาน → ผู้อำนวยการฝ่าย → HSEMR → กรรมการผู้จัดการ

Section 1 : ข้อมูลส่วนตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ (Personal Detail)

ประเภทของพนักงาน (Kind of employee) ☐ พนักงานของบริษัท ☐ ลูกจ้าง ☒ ผู้รับเหมาช่วง ☐ อื่นๆ \_\_\_\_\_

ชื่อ-สกุล (Name-Surname) นางสาวสุดารัตน์ แดงบุญเรือง เลขประจำตัวพนักงาน (Emp. Code) \_\_\_\_\_ ตำแหน่ง (Position) Worker

หน้าที่ (Job) ผู้ช่วยช่าง \_\_\_\_\_ แผนก/ฝ่าย (Sect./Dept.) วิศวกรรมฯ อายุงาน (Years of Service) 5 วัน เดือนปี (M/Yrs.) \_\_\_\_\_

**Section 2 : ข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุ (Accident Detail)**

วันที่เกิดอุบัติเหตุ(Date of accident) 29/05/23 เวลาที่เกิด(Time of accident) 15.10 น. สถานที่เกิดเหตุ(Location of accident) Zone B  
 ภารกิจในขณะเกิดเหตุ(Task being performed)เดิมทรวางที่ว่างระบายน้ำ เครื่องจักร/เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง(M/C,Equipment concern) มีกี๋  
 อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ(Part of body being injured) ศีรษะ รายละเอียดการรักษา(Detail of treatment) ทำแผลโดยพยาบาลวิชาชีพ  
 จำนวนวันที่หยุดงานจริง(Lost-workday) 0 วัน(Day) พยานผู้พบเห็นเหตุการณ์(Name of witness) นายธนสิทธิ์ พรมบุตร

ประเมินความรุนแรงของอุบัติเหตุ(Accident Evaluation)		
<input checked="" type="checkbox"/> อุบัติเหตุในงาน (Accident at work) <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/>1. ไม่หยุดงาน (Non stop work)</li> <li><input type="checkbox"/>2. หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Stop work 1-3 day)</li> <li><input type="checkbox"/>3. หยุดงานเกิน 3 วัน (Stop work over3 day)</li> <li><input type="checkbox"/>4. สูญเสียอวัยวะ,ทุพพลภาพ (Loss ogan/Crippled)</li> <li><input type="checkbox"/>5. เสียชีวิต (Death)</li> </ul>	<input type="checkbox"/> อุบัติเหตุทำให้ทรัพย์สินเสียหาย (Property Lost) <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/>1. มีมูลค่าไม่เกิน 50,000 บาท</li> <li><input type="checkbox"/>2. มีมูลค่า 50,000 - 100,000 บาท หรือสามารถปฏิบัติงานต่อได้</li> <li><input type="checkbox"/>3. มีมูลค่ามากกว่า 100,000 บาท หรือต้องหยุดปฏิบัติงานบางส่วน</li> <li><input type="checkbox"/>4. มีมูลค่ามากกว่า 1,000,000 บาท หรือต้องหยุดปฏิบัติงานทั้งหมด</li> </ul>	<input type="checkbox"/> อุบัติเหตุนอกงาน (accident out work) <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/>1. ไม่หยุดงาน (Non stop work)</li> <li><input type="checkbox"/>2. หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Stop work 1-3 day)</li> <li><input type="checkbox"/>3. หยุดงานเกิน 3 วัน (Stop work over3 day)</li> <li><input type="checkbox"/>4. สูญเสียอวัยวะ,ทุพพลภาพ (Loss ogan/Crippled)</li> <li><input type="checkbox"/>5. เสียชีวิต (Death)</li> </ul>

Section 3 : รายละเอียดของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นพร้อมภาพประกอบ (ถ้ามี) (Description of Accident)

พนักงานปฏิบัติงานติดตั้งหลังคาบริเวณ Small Gutter ใน GEB บริเวณทางเดิน เป็นพื้นที่ผูกเหล็กเพื่อรองรับ (2 step ระดับที่เพปูนแล้ว กับรอการเพปูน) ขณะที่พนักงานเดินกลับมาเพื่อขนทรายมาเติมบริเวณ Small Gutter เดินขึ้นพื้นที่ต่างระดับ ไม่ทันมองโครงหลังคาที่ฝนของงานเพปูน ทำให้น้ำผาชนกับคานหลังคากันฝน ทำให้ศีรษะแตก

Section 4 : การวิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ  
โดย ☐ หัวหน้างานพนักงานที่บาดเจ็บ ☐ แผนกที่เกี่ยวข้อง/บุคคลที่เกี่ยวข้อง ☒ จป วิชาชีพ ☐ คปอ. ☐ อื่นๆ \_\_\_\_\_  
(Supervisor/Leader/ injured) (Section/Person concern) (Safety officer) (Safety committee)

## วิเคราะห์สาเหตุ(Accident Analysis)

๕. การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Act)

- ☐ ปฏิบัติงานโดยไม่ได้รับอนุญาต (Operating without authorization)
- ☐ การจัดวางท่าทางการปฏิบัติงานไม่ปลอดภัย (Taking unsafe posture)
- ☐ ปฏิบัติงานผิดขั้นตอน (Working on wrong procedure)
- ☐ ยกเคลื่อนย้าย จับยึด ไม่ถูกต้อง หรือไม่ปลอดภัย (Unsafe lift or move or hold)
- ☐ ไม่สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (No use Personal Protective Equipment (PPE))
- ☐ ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม (Improper used of PPE)
- ☐ ไม่ใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ที่กำหนด (No use tools or equipment as required)
- ☐ ใช้เครื่องมือไม่ถูกวิธี (Improper use of tools)
- ☐ เล่น หยอกส้อ ในขณะที่ปฏิบัติงาน (Horseplaying during operation)
- ☐ ความไม่เอาใจใส่ในงาน (Lack of attention)
- ☐ ความพลั้งเผลอเหมือนลอย (Unconsciousness)
- ☐ การไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย (Not follow safety rule)
- ☐ การแต่งกายไม่เหมาะสม (Improper dress)
- ☐ การทำงานโดยที่ร่างกายหรือจิตใจไม่พร้อมหรือผิดปกติ (Not readiness of mentality or physical)
- ☐ การมีทัศนคติที่ไม่ถูกต้องต่อการทำงาน (Wrong attitude toward task)
- ☐ อื่นๆ (Others)

2. สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition)

- ☐ อุปกรณ์ เครื่องจักร เครื่องมือชำรุด (Defective equipment/machine/tools)
- ☐ ระบบไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุด หรือบกพร่อง (Defective electrical system/tools)
- ☐ วัสดุอุปกรณ์วางไม่เป็นระเบียบ (Poor Housekeeping)
- ☐ วิธีการทำงานไม่ปลอดภัย (Unsafe Procedures)
- ☐ สถานที่ทำงานคับแคบหรือจำกัด (Inadequate or limited working area)
- ☐ ขาดการอบรม (Insufficient Training)
- ☐ ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Lack of Personal Protective Equipment (PPE))
- ☐ ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนที่อันตราย หรือส่วนที่เคลื่อนไหว (Inadequate guarding of hazards)
- ☐ สภาพแวดล้อมไม่ปลอดภัย เช่น แสง เสียง ความร้อนหรืออื่นๆ (Unsafe Environment/lighting/noise/heat/etc.)
- ☐ ระบบระบายอากาศไม่ปลอดภัย (Unsafe exhaust system)
- ☒ ระบบสัญญาณเตือนอันตรายชำรุด หรือไม่เพียงพอ (Defective Emergency system/tools)
- ☒ อื่นๆ (Others) ทางเดินไม่สะดวก และมีที่ต่างระดับและมีคนหลังคา Obstruction

Section 5 : มาตรการแก้ไขและป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ (Corrective and Preventive action)

มาตรการแก้ไข(Corrective action)	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ลงชื่อ SM / PM
1.ทำสัญลักษณ์เพื่อให้เห็นชัดเจน ที่คานว៉านกันฝน และติดป้ายเตือนระวัง ศีรษะชน	30/05/2023	หัวหน้างาน	
2. จัดเตรียมทางเดินให้สะดวกและปลอดภัย โดยใช้แผ่นนํ้าร้อน และผูกยึด ให้มั่นคงแข็งแรง			
มาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ(Preventive action)	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ลงชื่อ SM / PM
1. แจ้งอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นแนวทางป้องกันที่ประชุม Safety Talk และ Pre Job Start ก่อนเริ่มงานทุกวัน	30/05/2023	Safety/หัวหน้างาน	
2. กรณีมีพื้นที่ต่างระดับให้ติดป้ายเตือน เช่น ระวังศีรษะ ระวังพื้นต่างระดับ ให้มองเห็นชัดเจน			



Section 6 : ติดตามผลการแก้ไขและป้องกันโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยโครงการ (Follow up Corrective & Preventive action By safety officer)


[illegible]

Section 7 : ติดตามผลการแก้ไขและป้องกัน โดยแผนกความปลอดภัย (Follow up Corrective and Preventive action By Safety Central)

- ☒ เสร็จเรียบร้อยตามมาตรการที่กำหนด (Completely)
- ☐ อยู่ระหว่างการดำเนินการหรือปรับปรุงเพิ่มเติมให้เป็นไปตามที่กำหนด(On process)
- ☐ อื่น ๆ (ถ้ามี) โปรดระบุ (Others detail) \_\_\_\_\_

ลงชื่อ(Sign).....

วันที่(Date)...../...../.....



แบบรายงานและวิเคราะห์อุบัติเหตุ (Accident Incident and Investigation Report)

บริษัท อิตัลไทยวิศวกรรม จำกัด

Form No : ESF-SAF-003/01

Effective Date : August 21, 2017

Revision : 01

หน่วยงานโครงการที่เกิดอุบัติเหตุ : \_\_\_\_\_ Case No. : \_ITE002\_

กรรมการผู้จัดการ	HSEMR	ผู้อำนวยการฝ่าย	ผู้จัดการหน่วยงาน	จป.โครงการ	ผู้เขียนรายงาน
วันที่ .....	วันที่ .....	วันที่ .....	วันที่ 27.6.23	วันที่ 21.6.23	วันที่ 21.6.23

ขั้นตอนการเขียนรายงานอุบัติเหตุ หัวหน้างาน → จป.โครงการ → ผู้จัดการหน่วยงาน → ผู้อำนวยการฝ่าย → HSEMR → กรรมการผู้จัดการ

Section 1 : ข้อมูลส่วนตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ (Personal Detail)

ประเภทของพนักงาน (Kind of employee) ☐ พนักงานของบริษัท ☐ ลูกจ้าง ☒ ผู้รับเหมาช่วง ☐ อื่นๆ \_\_\_\_\_

ชื่อ-สกุล (Name-Surname) นางสาวปณิธา หื่นแก้ว เลขประจำตัวพนักงาน (Emp. Code) \_\_\_\_\_ ตำแหน่ง (Position) หัวหน้างาน

หน้าที่ (Job) พนักงานขับรถ PC30 แผนก/ฝ่าย (Sect./Dept.) ME อายุงาน (Years of Service) 16 ปี เดือนปี (M/Yrs.) \_\_\_\_\_

Section 2 : ข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุ (Accident Detail)

วันที่เกิดอุบัติเหตุ (Date of accident) 16/06/2023 เวลาที่เกิด (Time of accident) 06.30 น. สถานที่เกิดเหตุ (Location of accident) Zone A

ภาระกิจในขณะเกิดเหตุ (Task being performed) ขุดลอกบึงหนองพ้อ PE เครื่องจักร/เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง (M/C, Equipment concern) Backhoe (PC30)

อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บ (Part of body being injured) - รายละเอียดการรักษา (Detail of treatment) -

จำนวนวันที่หยุดงานจริง (Lost-workday) - วัน (Day) พยานผู้พบเห็นเหตุการณ์ (Name of witness) นายสรวิศ นิลวงศ์

ประเมินความรุนแรงของอุบัติเหตุ (Accident Evaluation)

☒ อุบัติเหตุในงาน (Accident at work)

☒ 1. ไม่หยุดงาน (Non stop work)☐ 2. หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Stop work 1-3 day)☐ 3. หยุดงานเกิน 3 วัน (Stop work over 3 day)☐ 4. สูญเสียอวัยวะทุพพลภาพ (Loss ogan/Crippled)☐ 5. เสียชีวิต (Death)

☐ อุบัติเหตุที่ทำให้ทรัพย์สินเสียหาย (Property Lost)

☐ 1. มีมูลค่าไม่เกิน 50,000 บาท☐ 2. มีมูลค่า 50,000 - 100,000 บาท หรือสามารถปฏิบัติงานต่อได้☐ 3. มีมูลค่ามากกว่า 100,000 บาท หรือต้องหยุดปฏิบัติงานบางส่วน☐ 4. มีมูลค่ามากกว่า 1,000,000 บาท หรือต้องหยุดปฏิบัติงานทั้งหมด

☐ อุบัติเหตุนอกงาน (accident out work)

☐ 1. ไม่หยุดงาน (Non stop work)☐ 2. หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Stop work 1-3 day)☐ 3. หยุดงานเกิน 3 วัน (Stop work over 3 day)☐ 4. สูญเสียอวัยวะทุพพลภาพ (Loss ogan/Crippled)☐ 5. เสียชีวิต (Death)

Section 3 : รายละเอียดของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นพร้อมภาพประกอบ (ถ้ามี) (Description of Accident)



BEFORE



AFTER

เกิดเหตุดินสไลด์ลงหลุมที่ขุดเพื่อวางท่อดับเพลิง ทางด้านทิศตะวันตก เหตุเกิดจากการขุดหลุมที่ลึกประมาณ 2 เมตรแนวยาว 42 เมตร ซึ่งถือว่าค่อนข้างลึกมาก แต่ไม่สามารถเปิดชั้นชั้นพักแบบสแต็ปได้เนื่องจากมีข้อจำกัดของพื้นที่ห้ามขุด หรือดินตามถนนบวกับช่วงกลางคืนของวันที่ 15 -06-2023 ได้มีรถบรรทุกคอนกรีตขับวิ่งผ่านหลายเที่ยวคันรถเพื่อเทคอนกรีตพื้นฐานรากงานก่อสร้าง จึงเป็นเหตุทำให้ดินทรุด สไลด์ลงหลุมที่ขุดเตรียมไว้เพื่อวางท่อน้ำดับเพลิง เป็นแนวยาว 5 เมตรโดยประมาณ

Section 4 : การวิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ (Accident Analysis)

โดย ☐ หัวหน้างานพนักงานที่บาดเจ็บ ☒ แผนกที่เกี่ยวข้องบุคคลที่เกี่ยวข้อง ☒ จป.วิชาชีพ ☐ คปอ. ☐ อื่นๆ \_\_\_\_\_

(Supervisor/Leader/ injured) (Section/Person concern) (Safety officer) (Safety committee)

วิเคราะห์สาเหตุ (Accident Analysis)

1. การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Act)

☐ ปฏิบัติงานโดยไม่ได้รับอนุญาต (Operating without authorization)☐ การจัดวางท่าทางการปฏิบัติงานไม่ปลอดภัย (Taking unsafe posture)☐ ปฏิบัติงานผิดขั้นตอน (Working on wrong procedure)☐ ยกเคลื่อนย้าย จับยึด ไม่ถูกต้อง หรือไม่ปลอดภัย (Unsafe lift or move or hold)☐ ไม่สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (No use Personal Protective Equipment (PPE))☐ ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม (Improper used of PPE)☐ ไม่ใช้เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ที่กำหนด (No use tools or equipment as required)☐ ใช้เครื่องมือไม่ถูกวิธี (Improper use of tools)☐ เล่น หยอกส้อ ในขณะที่ปฏิบัติงาน (Horseplaying during operation)☐ ความไม่เอาใจใส่ในงาน (Lack of attention)☐ ความหลังเลอเหมือนสลอย (Unconsciousness)☐ การไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย (Not follow safety rule)☐ การแต่งกายไม่เหมาะสม (Improper dress)☐ การทำงานโดยที่ร่างกายหรือจิตใจไม่พร้อมหรือผิดปกติ (Not readiness of mentality or physical)☐ การมีทัศนคติที่ไม่ถูกต้องต่อการทำงาน (Wrong attitude toward task)☐ อื่นๆ (Others) \_\_\_\_\_

2. สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition)

☐ อุปกรณ์ เครื่องจักร เครื่องมือชำรุด (Defective equipment/machine/tools)☐ ระบบไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุด หรือบกพร่อง (Defective electrical system/tools)☐ วัสดุอุปกรณ์วางไม่เป็นระเบียบ (Poor Housekeeping)☒ วิธีการทำงานไม่ปลอดภัย (Unsafe Procedures)☒ สถานที่ทำงานคับแคบหรือจำกัด (Inadequate or limited working area)☐ ขาดการอบรม (Insufficient Training)☐ ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (Lack of Personal Protective Equipment (PPE))☐ ขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนที่อันตราย หรือสิ่งที่เคลื่อนไหว (Inadequate quarding of hazards)☐ สภาพแวดล้อมไม่ปลอดภัย เช่น แสง เสียง ความร้อนหรืออื่นๆ (Unsafe Envi.lighting/noise/heat/etc.)☐ ระบบระบายอากาศไม่ปลอดภัย (Unsafe exhaust system)☐ ระบบสัญญาณเตือนอันตรายชำรุด หรือไม่เพียงพอ (Defective Emergency system/tools)☐ อื่นๆ (Others) \_\_\_\_\_

Section 5 : มาตรการแก้ไขและป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ (Corrective and Preventive action)

มาตรการแก้ไข (Corrective action)	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ลงชื่อ SM / PM
1.ทำการถมดินกลบกลับหลุมที่ขุดตลอดแนวยาว 42 เมตร	16/6/2566	นายกัมพศ	
2.ทำการเปิดชุดใหม่ แบบเปิดชั้นชั้นพักแบบ สแต็ป			
2.1 เพื่อลดความรุนแรงเมื่อเกิดกีสไลด์ของดิน			
2.2 เพื่อให้คนลงทำงานได้สะดวก และ ง่ายต่อการช่วยเหลือเมื่อมีเหตุ			
2.3 เพื่อหลีกเลี่ยงการทำงานในที่อับอากาศ			
มาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ (Preventive action)	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ลงชื่อ SM / PM
1.สำรวจพื้นที่วิเคราะห์อุปสรรค ปัญหา ประเมินความเสี่ยง หาวิธีป้องกัน ก่อนเกิด	ตามแผนงาน	นายกัมพศ	
2.เพิ่ม Watch man ประจำจุดทำงานตลอดเวลา			



Section 6 : ติดตามผลการแก้ไขและป้องกันโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยโครงการ (Follow up Corrective & Preventive action By safety officer)

[illegible]

Section 7 : ติดตามผลการแก้ไขและป้องกัน โดยแผนกความปลอดภัย (Follow up Corrective and Preventive action By Safety Central)

- ☐ เสร็จเรียบร้อยตามมาตรการที่กำหนด (Completely)
- ☐ อยู่ระหว่างดำเนินการหรือปรับปรุงเพิ่มเติมให้เป็นไปตามที่กำหนด(On process)
- ☐ อื่น ๆ (ถ้ามี) โปรดระบุ(Others detail)\_\_\_\_\_

ลงชื่อ(Sign).....

วันที่(Date)...../...../.....



