

บทที่ 9

การดำเนินการตามแผน (ก่อสร้าง/ติดตั้ง)



---

เมื่อได้รับจัดสรรงบประมาณที่เหมาะสม ก็สามารถดำเนินการปรับปรุงแก้ไขต่อไปตามระเบียบวิธีการของหน่วยงาน อย่างไรก็ตาม ใดก็ตามที่จำเป็นต้องมีความระมัดระวังในระหว่างการก่อสร้าง โดยต้องมีแผนการจัดการจราจรที่เหมาะสม และให้ความมั่นใจในความปลอดภัยของทั้งผู้ทำงานก่อสร้างและผู้ใช้ทาง โครงการด้านความปลอดภัยต้องไม่ทำให้เกิดความเสียหายกับบุคคลใดๆ เสียเอง

ในการทำงานเดียวกัน การออกแบบงานปรับปรุงแก้ไขอันตรายต้องพิจารณาด้านที่ไม่ปลอดภัยด้วย แท้จริงแล้ววัตถุประสงค์ของงานคือการลดจำนวนอุบัติเหตุ ถ้าการออกแบบใหม่ทำให้มีผลกับอุบัติเหตุประเภทใหม่เกิดขึ้น ซึ่งเป็นสิ่งที่ควรหลีกเลี่ยงเป็นอย่างยิ่ง โอกาสที่จะป้องกันปัญหานี้คือต้องมีการตรวจสอบความปลอดภัยในช่วงการออกแบบ (Design audit) และก่อนการเปิดโครงการ