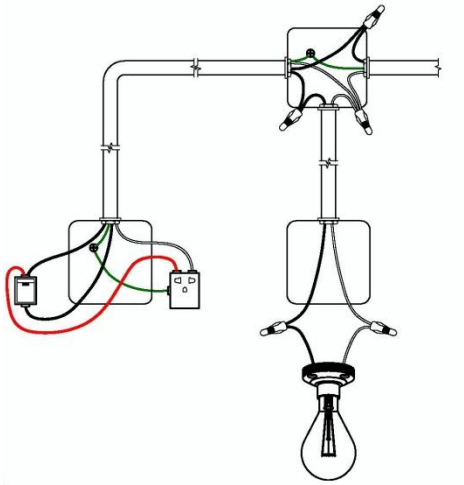
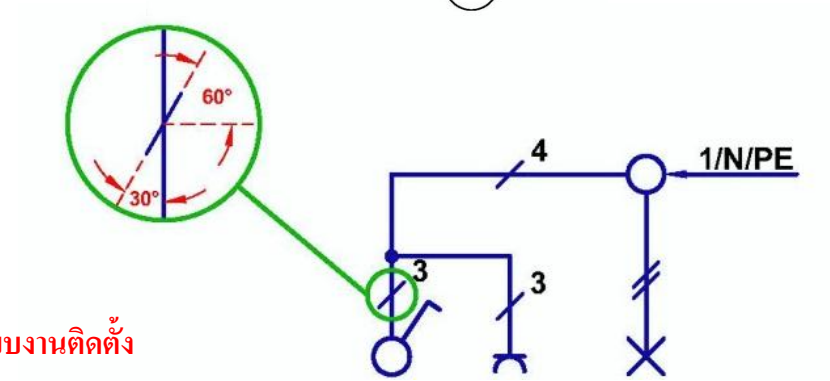
การจัดการความรู้ (KM)	One-Point Lesson (ความรู้เฉพาะเรื่อง)		
หัวเรื่อง	การเขียนตัวเลขกำกับจำนวนสายไฟฟ้าในแบบงานติดตั้ง	เลขที่เอกสาร	OPL – 03/2556
		วันที่รายงาน	3 มิ.ย. 2556

ประเภท		หัวหน้ากลุ่มงาน	หัวหน้างาน	จัดทำโดย
	☑ ความรู้พื้นฐาน ☐ การแก้ไขปรับปรุง ☐ ความยุ่งยาก/ปัญหาที่เกิดขึ้น	นฤนาถ ลำพงษ์เหนือ	เกรียง คุปตรัตน์	วรงค์ สมาน

งานติดตั้งจริง





แบบงานติดตั้ง

แบบงานติดตั้ง

หมายถึง แบบที่จำลองงานทางไฟฟ้าอย่างสังเขป โดยแสดงรายละเอียดงานทางไฟฟ้าแบบสั้นๆเท่าที่จำเป็นและเข้าใจได้ง่ายในรูปแบบไดอะแกรมเส้นเดียว

ปัญหา

การเขียนตัวเลขกำกับจำนวนสายไฟฟ้าในแบบงานติดตั้งไม่ถูกต้อง

การแก้ไข

1. เขียน OPL เรื่องการเขียนตัวเลขกำกับจำนวนสายไฟฟ้าในแบบงานติดตั้ง โดยแสดงภาพของงานติดตั้งจริงร่วมกับแบบงานติดตั้งที่มีการแสดงวิธีการเขียนตัวเลขกำกับจำนวนสายไฟฟ้าอย่างถูกต้อง เช่น
   - 1.1 หากในวงจรไฟฟ้ามีจำนวนสายไม่เกินสองเส้นให้แสดงจำนวนด้วยการขีดเส้นคาดที่สายไฟ
   - 1.2 วงจรไฟฟ้ามีจำนวนสายมากกว่าสองเส้นให้แสดงจำนวนด้วยการขีดเส้นคาดที่สายไฟหนึ่งเส้นและแสดงตัวเลขจำนวนสายไฟกำกับ
   - 1.3 มุมเอียงของเส้นที่คาดสายไฟ แสดงตามตัวอย่าง
2. ถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น ช่างเขียนแบบเทคนิค นักวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบสื่อ เป็นต้น

ผลที่ได้รับ														
	วันที่													
	ผู้ถ่ายทอด													
	ผู้รับการถ่ายทอด													