

	สาขาวิชา : ช่างไฟฟ้ากำลัง ชื่อวิชา : การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร รหัสวิชา 2104-2005 งาน : งานติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC	ใบสั่งงาน	หน้าที่
		แผ่นที่ :	

คำสั่ง จงติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC



คำสั่งย่อย

1. หยุด เมื่อ ขั้นตอนที่ 2 เสร็จ
2. หยุด เมื่อ ขั้นตอนที่ 3 เสร็จ
3. หยุด เมื่อ ขั้นตอนที่ 4 เสร็จ
4. หยุด เมื่อ ขั้นตอนที่ 5 เสร็จ
4. หยุด เมื่อ ขั้นตอนที่ 7 เสร็จ

	สาขาวิชา : ช่างไฟฟ้ากำลัง	ใบสั่งงาน	หน้าที่
	ชื่อวิชา : การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร รหัสวิชา 2104-2005 งาน : งานติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC	แผ่นที่ :	

ลำดับขั้นตอนการปฏิบัติงาน	เครื่องมือ/วัสดุ/อุปกรณ์
1. อ่านแบบติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC 2. เตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC 3. ตีเส้นแนวเดินสายไฟฟ้าเพื่อติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC 4. ติดตั้งราง PVC 5. เดินสายโทรศัพท์ในราง PVC 6. แสดงผลงานติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC 7. เก็บเครื่องมือติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC 8. ทำความสะอาดพื้นที่ปฏิบัติงานติดตั้งเดินสายโทรศัพท์ด้วยราง PVC	เครื่องมือ -แบบและสัญลักษณ์งานติดตั้งไฟฟ้า - ยางลบ ไม้บรรทัด ซอส์คไลน์ ดินสอ ตลับเมตร ค้อน คีม ไขควง ตลับเมตร คัทเตอร์ ผ้าสะอาด เหล็กนำ เหล็กส่ง ระดับน้ำ ส่วนโรตารี ดอกสว่าน M7 ไขควงเช็คไฟ เลื่อยตัดเหล็ก 24 ฟัน/นิ้ว ฉากเหล็ก 90 องศา อุปกรณ์ เต้ารับโทรศัพท์ แบบฝัง Box 2 อัน Box pvc ขนาด 2x4 2 อัน หน้ากาก 1 ช่อง พร้อมฝา 2 ชุด สายโทรศัพท์สำหรับเดินภายใน 4 แกน 4x0.65 mm² 3 เมตร วัสดุ สกรูหัวแบนขนาด 3/4 นิ้ว 10 ตัว พุกพาสติก M7 10 ตัว
เวลา 180 นาที	