

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
119 หมู่ 9 ต.ชมพู อ.เมือง จ.ลำปาง
52100
โทร 0-5423-7399
แฟกซ์ 0-5423-7388-9

โครงการ :
ก่อสร้างอาคารเรียนงานวิศวกรรมปรับปรุง
สีน้ำเงินอมชมพู

ออกแบบโดย :
งานอาคารสถานที่
กองช่าง สำนักงานอธิการบดี

สถาปนิก :
นายสมศักดิ์ ศยโสม ๗-๙๐ 18394

วิศวกรโยธา :

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรเครื่องกล :

เขียนแบบ :
นายสมศักดิ์ ศยโสม

แบบแสดง :

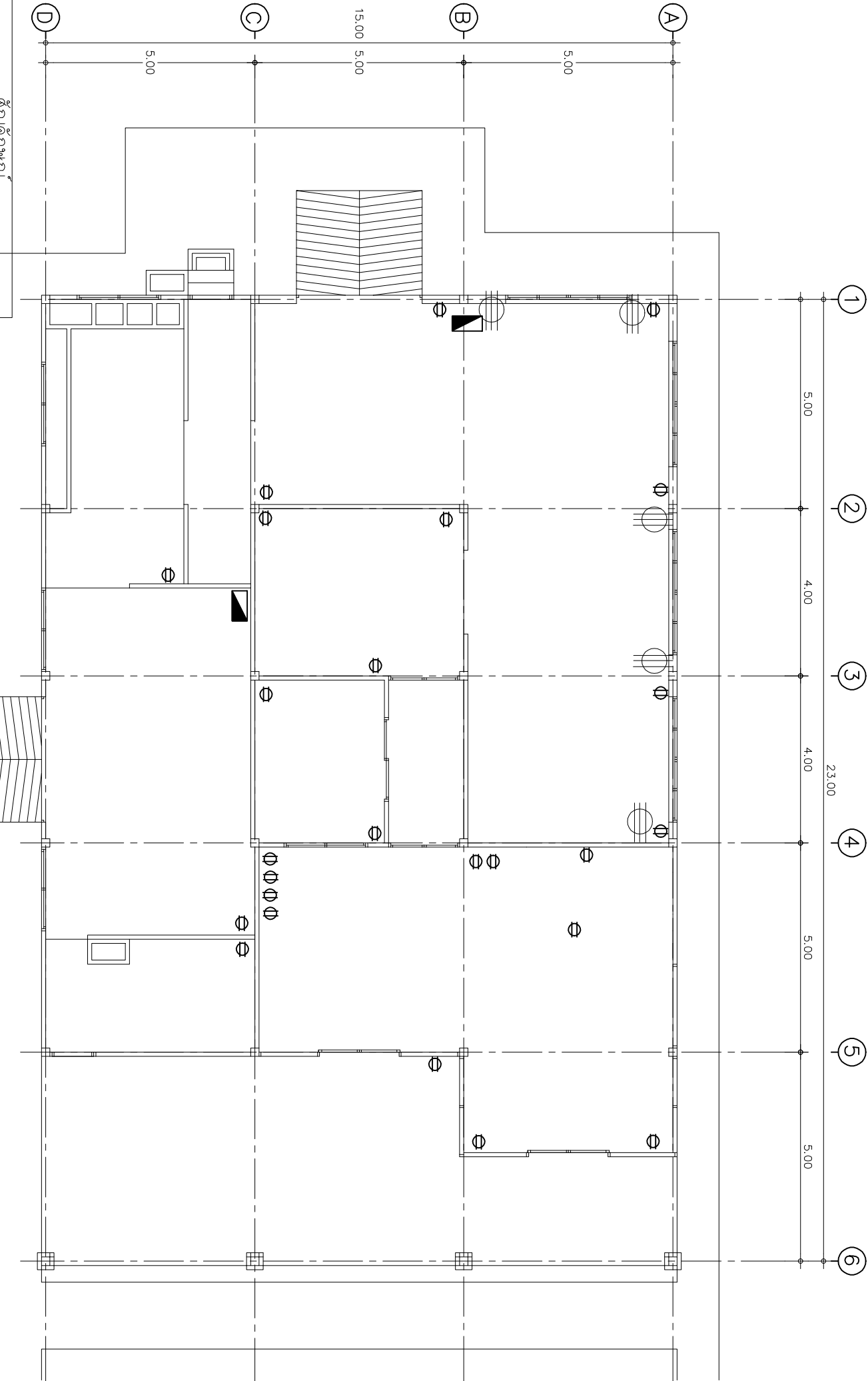
แปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน :
1 : 125

รายการแก้ไข		
ครั้งที่	รายละเอียด	จ/ด/ป

อนุมัติวันที่ :

แผ่นที่ : E-03	รวม : 26 แผ่น
นายสมศักดิ์ ศยโสม วิศวกรโยธา นายสมศักดิ์ ศยโสม วิศวกรไฟฟ้า	



สัญลักษณ์	
	= โคมโคมไฟ สายโคมไฟ ปรับลดได้ หลอด LED 12W ฐาน E27
	= โคมโคมไฟอะลูมิเนียม ติดรอย LED 1x18W ฐาน ๑๑ 15x120cm กันน้ำ
	= โคมโคมไฟ 4" ติดผนัง พร้อมหลอด LED 8W ฐาน E27 กันน้ำ
	= โคมโคมไฟอะลูมิเนียม ผิวงาบริบเรียบ LED 2x18W ฐาน ๑๑ 30x120cm
	= สวิตช์ไฟ 2 ทาง
	= สวิตช์ไฟ
	= ตู้ LOAD CENTER
	= ปลั๊กไฟ (OUTLET RECEPTACLE)
	= ปลั๊กไฟกันน้ำ (OUTLET RECEPTACLE WATER PROOF)
	= ปลั๊กโทรทัศน์ (OUTLET TELEVISION)
	= FAN COIL UNIT
	= CONDENSING UNIT
	= เครื่องทำน้ำเย็น ฐาน ๑๑ 4500 W
	= ตู้ลมระบายอากาศ ฐาน ๑๑ 12"
	= โคมโคมไฟฉุกเฉิน

ข้อกำหนดอื่น ๆ

ให้ผู้ออกแบบดำเนินการจัดทำ shop drawing ระบบไฟฟ้าทั้งภายในอาคารและภายนอกอาคาร และรวมไปถึงการเชื่อมต่อและ
และการเดินสายและเข้าสู่อาคารให้คณะกรรมการการตรวจรับพัสดุพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการ โดย shop drawing ต้องได้
รับการรับรองจาก วิศวกรไฟฟ้า ระดับสามัญวิศวกร

แปลนไฟฟ้า

SCALE 1 : 125