

میکرو تأسیسات مکانیکی-طراحی

تخلیه هوای چاه و موتورخانه	
رواداری‌های اجرای چاه	
آسانسورهای حمل خودرو	
حفاظت در مقابل آتش	
پلکان برقی و پیاده‌رو متحرک	
انتخاب پلکان برقی و پیاده‌رو متحرک	
مشخصات فنی پلکان برقی و پیاده‌رو	
حفاظت‌های فنی و ایمنی	
پیوست ۲: جداول ابعادی آسانسور	

حفاظت ساختمان در مقابل حریق	
تعاریف	
تقسیم‌بندی تصرف‌های ساختمان	
سیستم‌های کشف و اعلام حریق	
راه خروج از بنا و فرار از حریق	
دیگر فضاهای تأسیساتی و خدماتی	
مقاومت در برابر آتش	
سیستم اطفای حریق و کنترل دود	
ضوابط ساختمان‌های بلند مرتبه	
ضوابط فضاها و ساختمان‌های خاص	
دسترسی نیروهای آتش‌نشانی	
پدافند غیرعامل	
ملاحظات معماری و محوطه	
ملاحظات تأسیسات برقی و مکانیکی	
آسانسور و پلکان برقی	
تعاریف	
الزامات اولیه برای انتخاب آسانسور	
طراحی و آماده‌سازی محل آسانسور	
چاه آسانسور	
دیوارها و سقف چاه آسانسور	
موتورخانه	
چاهک	
درهای طبقات، دریچه‌های اضطراری	

