

چک لیست اجرایی ضوابط آتش نشانی سوله ها

این چک لیست برای کارفرمایان، مهندسین، ناظران، آتش نشانی، مجریان و طراحان مفید است.

1. طبقه بندی سوله بر اساس خطر حریق

تعیین نوع مواد و فعالیت (کم خطر / متوسط / پر خطر)
تطبیق نوع تجهیزات ایمنی با سطح خطر

2. الزامات سازه ای و مصالح

پوشش مقاوم حریق برای اسکلت فلزی (رنگ، پاشش یا کاور)
استفاده از دیوارهای آتش بند بین فضاهای پرخطر
نصب درهای مقاوم در برابر حریق (دارای گواهینامه)
پیش بینی سقف مقاوم و دریچه تخلیه دود در سوله های بزرگ

3. سیستم اعلام حریق

نصب دتکتور مناسب (دود، حرارت، شعله یا لیزری)
پنل مرکزی هشداردهنده و قابل اتصال به مرکز آتش نشانی
نصب آژیر، فلاشر، تابلو خروج اضطراری

4. سیستم اطفاء حریق

طراحی و اجرای سیستم اسپرینکلر (متناسب با خطر حریق)
نصب خاموش کننده دستی مناسب (در نقاط مشخص)
در صورت نیاز: اجرای اطفاء ویژه گازی (برای تابلو برق و تجهیزات حساس)
نصب کپسول های CO_2 ، پودر و گاز در مکان های پرخطر

5. خروج اضطراری و دسترسی

پیش بینی درهای خروج اضطراری با قفل آنتی پنیک
عرض مناسب درب ها بر اساس تعداد افراد
نصب علائم فسفری و روشنایی اضطراری
پیش بینی مسیر دسترسی خودرو آتش نشانی

6. تأسیسات برق و تهویه

اجرای سیم کشی با پوشش نسوز و مطابق مقررات
نصب فن تخلیه دود و دریچه های اضطراری در سقف
پیش بینی برق اضطراری برای تجهیزات ایمنی

7. آموزش، نگهداری و مستندسازی

آموزش پرسنل درباره استفاده از خاموش‌کننده
مانورهای دوره‌ای خروج اضطراری
سرویس و بازبینی ماهانه و سالانه سیستم‌ها
تهیه دفترچه مستندات ایمنی برای سوله

8. الزامات قانونی

تهیه نقشه تأییدشده توسط آتش‌نشانی قبل از ساخت
دریافت گواهی پایان کار ایمنی پس از اتمام پروژه
رعایت مبحث ۳ مقررات ملی ساختمان (حریق)